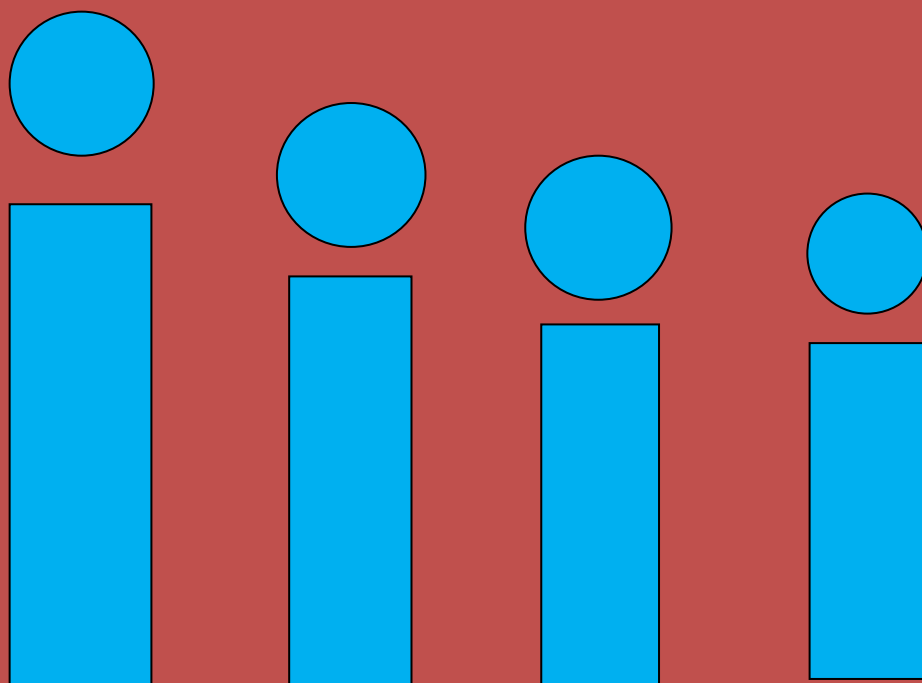


**Вячеслав Константинов**



**20 ЛЕТ БОЛЬШОЙ АЛИИ:  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПЕРЕМЕН**

**ИЕРУСАЛИМ 2013**

**Вячеслав Константинов**

**20 ЛЕТ БОЛЬШОЙ АЛИИ:  
СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПЕРЕМЕН**

Иерусалим

**2013**

## **Константинов Вячеслав. 20 лет Большой алии: статистический анализ перемен.**

## **Konstantinov Viacheslav. 20 Years of the Great Aliya: A Statistical Analysis of Changes.**

Настоящая книга представляет собой логическое продолжение предыдущей книги автора “Еврейское население бывшего СССР в XX веке (социально-демографический анализ)”. Если предыдущее исследование было посвящено развитию советского еврейства в стране исхода, то нынешнее – тем изменениям, которые претерпела еврейская русскоязычная община в Израиле, где сейчас проживает ее бóльшая часть. Наш анализ охватывает период с начала 1990-х годов до настоящего времени, и включает динамику общей численности репатриантов по республикам исхода, их расселение по городам и регионам Израиля, демографические аспекты, образование (как взрослого населения, так и детей и молодежи), владение ивритом и английским языком, компьютерную грамотность, армейскую/национальную службу. Особое внимание уделяется профессиональному трудоустройству репатриантов, и в частности, специалистов с высшим образованием. Рассматриваются также изменения в экономическом положении репатриантов, их состояние здоровья, а также общая удовлетворенность жизнью в Израиле, национальное самосознание, традиции и ценности. Данные по репатриантам сопоставляются со всем еврейским населением Израиля, а по возможности – с еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и Германии.

Книга предназначена для демографов, социологов, специалистов, занятых проблемами интеграции репатриантов в различных сферах и всех интересующихся данной проблемой. Многие статистические материалы, представленные в книге, публикуются впервые.

(С) Все права принадлежат д-ру В. Константинову.

### **ISBN**

Редактор – Е. Косоновская

Издательство ЛИРА – P.O.B. 26159, Jerusalem, 96586. Tel./fax 02-6412690.

Заказ № .

Printed in Israel

## ОТ АВТОРА:

Автор выражает огромную благодарность своим коллегам по **Институту Майерс-Брукдейл при Джойнте**, и в первую очередь, Генеральному директору Института профессору **Джеку Хавиву** и директору Центра Энгельберга по проблемам детей и молодежи Института г-же **Мириам Коэн-Навот** за научную и организационную поддержку настоящего исследования, а также сотрудникам Института **Далье Бен-Раби** и **Шмуэлю Безру** за помощь в получении необходимой информации из Министерства просвещения и Центрального статистического бюро Израиля, **Юдит Кинг** – за консультации в процессе исследования, консультанту по статистике **Асафу Шарону**, руководителю компьютерной службы **Шломо Куксу** и системному администратору **Бараку Алону** – за техническую поддержку при обработке данных.

Автор глубоко признателен **Центру Леонида Невзлина** по изучению российского и восточноевропейского еврейства при Еврейском университете в Иерусалиме за предоставление стипендии, которая помогла выпустить эту книгу в свет.

Автор выражает благодарность сотрудникам служб информации Центрального статистического бюро и Министерства просвещения Израиля (и лично г-же **Ариэле Кнаани**), а также Израильского центра данных по общественным наукам (ISDC) при Еврейском университете Иерусалиме (и лично г-же **Наталии Волчкиной**) за предоставление информации, необходимой для нынешнего исследования.

Автор сердечно благодарит свою супругу **Рину** за моральную поддержку и ценные советы в ходе работы над книгой.

***Посвящается моим дорогим родителям Маргарите  
Моисеевне и Эммануилу Михайловичу Константиновым.***

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение .....</b>	<b>1</b>
1. Основные направления исследования .....	2
2. Краткий обзор исследований по теме .....	5
3. Источники информации и методологические вопросы .....	10
<b>Часть 1. Общие тенденции динамики Большой алии .....</b>	<b>19</b>
1.1. Динамика общей численности репатриантов и ее факторы .....	19
1.2. Состав репатриантов по республикам исхода .....	20
1.3. Расселение по округам и городам Израиля .....	20
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>23</i>
<b>Часть 2. Демографические аспекты алии .....</b>	<b>29</b>
2.1. Возрастная структура .....	29
2.2. Гендерная структура .....	29
2.3. Доля неевреев среди репатриантов .....	30
2.4. Семейное состояние .....	31
2.5. Размер семей .....	34
2.6. Рождаемость, смертность и естественный прирост .....	35
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>37</i>
<b>Часть 3. Уровень образования взрослых репатриантов .....</b>	<b>46</b>
3.1. Число лет обучения .....	46
3.2. Формальный уровень образования и академическая степень .....	48
3.3. Сфера полученного высшего образования .....	51
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>53</i>
<b>Часть 4. Основные факторы интеграции: иврит, английский язык, компьютер и армейская / национальная служба .....</b>	<b>60</b>
4.1. Уровень владения ивритом .....	60
4.2. Уровень владения английским языком .....	62
4.3. Степень использования компьютера .....	63
4.4. Армейская (национальная) служба и оценка ее влияния на успешное трудоустройство в Израиле .....	64
<i>Таблицы .....</i>	<i>66</i>

<b>Часть 5. Дети репатриантов в школах и детсадах Израиля .....</b>	<b>71</b>
5.1. Общая численность детей репатриантов в школах и детсадах .....	71
5.2. Дети репатриантов по типам учебных заведений .....	72
5.3. Дети репатриантов по группам классов .....	73
5.4. Дети репатриантов по годам репатриации, национально-религиозной и общинной принадлежности .....	73
5.5. Дети репатриантов по направлениям обучения .....	75
5.6. Отсев детей репатриантов из средних школ .....	75
5.7. Контрольные экзамены Министерства просвещения ( <i>МЕЙЦАВ</i> ) .....	76
5.8. Экзамены на аттестат зрелости ( <i>багрут</i> ) .....	77
<i>Таблицы и диаграммы</i> .....	82
<b>Часть 6. Студенты – репатрианты в высших и средних специальных учебных заведениях .....</b>	<b>92</b>
6.1. Численность и социально-демографическая структура студентов .....	92
6.2. Состав студентов вузов по академическим степеням .....	94
6.3. Состав студентов вузов по сферам обучения .....	95
6.4. Состав студентов по отдельным университетам .....	97
6.5. Стипендиаты Управления по делам студентов .....	97
<i>Таблицы</i> .....	99
<b>Часть 7. Занятость и профессиональная структура .....</b>	<b>104</b>
7.1. Общий уровень занятости и безработицы и продолжительность рабочей недели .....	104
7.2. Основные тенденции профессиональной структуры репатриантов из бывшего СССР в Израиле .....	107
7.3. Профессиональная мобильность в Израиле репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием и ее основные факторы .....	115
а) академическая степень .....	116
б) сфера специализации .....	116
в) страна получения образования .....	117
г) пол .....	117
д) возраст .....	117
е) период репатриации и “стаж” в Израиле .....	118
ж) национально-религиозная принадлежность .....	118
з) республика исхода .....	119
и) состояние в браке и занятие супруга/и .....	119
к) владение языками и обучение на профессиональных курсах .....	120
л) многофакторный анализ профессиональной мобильности репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием .....	121
7.4. Удовлетворенность работой и опасения ее потерять .....	123
<i>Таблицы и диаграммы</i> .....	125

<b>Часть 8. Экономическое положение репатриантов .....</b>	<b>141</b>
8.1. Динамика заработной платы .....	141
8.2. Размеры и структура семейных доходов .....	144
8.3. Размеры и структура семейных расходов .....	146
8.4. Жилищные условия .....	147
8.5. Наличие предметов длительного пользования .....	148
8.6. Выезд на отдых в Израиле и за границу .....	149
8.7. Общая удовлетворенность своим экономическим положением .....	150
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>151</i>
<b>Часть 9. Здоровье и душевное состояние репатриантов .....</b>	<b>165</b>
9.1. Общая оценка состояния здоровья .....	165
9.2. Уровень заболеваемости по полу и возрасту .....	166
9.3. Получение медицинского обслуживания .....	167
9.4. Курение среди репатриантов .....	169
9.5. Психологическое состояние репатриантов .....	169
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>171</i>
<b>Часть 10. Удовлетворенность жизнью в Израиле, национальное самосознание, традиции и ценности .....</b>	<b>179</b>
10.1. Общая удовлетворенность жизнью в Израиле и ее факторы .....	179
10.2. Чувство дома и желание остаться в Израиле .....	180
10.3. Национальное самосознание репатриантов .....	181
10.4. Общая степень религиозности репатриантов .....	182
10.5. Соблюдение еврейских традиций .....	182
10.6. Основные жизненные ценности .....	183
<i>Таблицы и диаграммы .....</i>	<i>186</i>
<b>Заключение .....</b>	<b>195</b>
1. Общие тенденции динамики Большой алии .....	195
2. Демографические аспекты алии .....	195
3. Уровень образования взрослых репатриантов .....	197
4. Основные факторы интеграции: иврит, английский язык, компьютер и армейская/национальная служба .....	198
5. Дети репатриантов в школах и детсадах Израиля .....	199
6. Студенты – репатрианты в высших и средних специальных учебных заведениях .....	201
7. Занятость и профессиональная структура .....	202
8. Экономическое положение репатриантов .....	203
9. Здоровье и душевное состояние репатриантов .....	205
10. Удовлетворенность жизнью в Израиле, национальное самосознание, традиции и ценности .....	206
<b>Литература .....</b>	<b>209</b>



## СПИСОК ТАБЛИЦ

### Часть 1:

Таб. 1.1. Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) в Израиле в 1990-2011 годах (на конец года) .....	23
Таб. 1.2. Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+), по республикам исхода и годам репатриации .....	24
Таб. 1.3. Распределение еврейского населения бывшего СССР, репатриантов в Израиль и иммигрантов по еврейской линии в США и Германию, по республикам исхода (%) .....	24
Таб. 1.4. Расселение репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения по округам Израиля (на конец года; в % к итогу) .....	25
Таб. 1.5. Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) и их доля в еврейском населении по городам Израиля за 1991-2011 годы .....	26

### Часть 2:

Таб. 2.1. Возрастная структура репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%) .....	37
Таб. 2.2. Соотношение женщин на 100 мужчин среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля, по возрастным группам .....	38
Таб. 2.3. Доля неевреев по Галахе среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), по возрастным группам (на конец года, %) .....	38
Таб. 2.4. Семейное состояние еврейского населения бывшего СССР и репатриантов в Израиль (на момент алии) в возрасте 18 лет и старше, по полу и годам репатриации (%) .....	39
Таб. 2.5. Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше по полу и семейному состоянию, в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США .....	39
Таб. 2.6. Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу и возрасту, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и Израиля (%) .....	40
Таб. 2.7. Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по полу и годам репатриации (%) .....	40
Таб. 2.8. Доля вступивших в брак после репатриации в Израиль среди женатых / замужних репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу, возрасту и году репатриации (%) .....	41
Таб. 2.9. Происхождение родителей детей репатриантов из бывшего СССР – учащихся школ и детсадов, по отдельным параметрам (%) .....	42
Таб. 2.10. Структура семей репатриантов из бывшего СССР (1990+), по числу членов семьи, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%) .....	43
Таб. 2.11. Распределение женщин-репатрианток из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше, по числу рожденных детей, в сравнении со всеми еврейками Израиля и иммигрантками из бывшего СССР в США (%) .....	44
Таб. 2.12. Рождаемость, смертность и естественный прирост среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением Израиля .....	44

### Часть 3:

Таб. 3.1. Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по числу лет обучения на момент репатриации (%) .....	53
Таб. 3.2. Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля в возрасте 18 лет и старше, по числу лет обучения (%) ..	53
Таб. 3.3. Доля обучавшихся 13 лет и более среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) .....	54
Таб. 3.4. Доля обучавшихся 13 лет и более среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в возрасте 18 лет и старше, по годам репатриации, республикам исхода и национально-религиозной принадлежности (%) .....	54
Таб. 3.5. Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по уровню образования, в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%)	55
Таб. 3.6. Доля лиц с высшим образованием среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения СССР и Израиля, по полу и возрасту	56
Таб. 3.7. Доля лиц с высшим образованием среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по годам репатриации, республикам исхода и национально-религиозной принадлежности (%) .....	57
Таб. 3.8. Распределение репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием по сфере и месту полученного образования, в сравнении с еврейским населением Израиля (в % к итогу) .....	58

### Часть 4:

Таб. 4.1. Степень владения ивритом репатриантами из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше (в % к итогу) .....	66
Таб. 4.2. Доля владеющих ивритом в очень хорошей или хорошей степени среди репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту и году репатриации (%)	66
Таб. 4.3. Доля владеющих ивритом в очень хорошей или хорошей степени среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 25-74 лет, по годам репатриации и республикам исхода в 2010 году (%) .....	67
Таб. 4.4. Степень владения английским языком репатриантами из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше (в % к итогу) .....	68
Таб. 4.5. Доля владеющих английским языком в очень хорошей или хорошей степени среди репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту и годам репатриации (%) .....	68
Таб. 4.6. Доля репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше, пользовавшихся компьютером, по полу, возрасту и году репатриации, и в сравнении со всем еврейским населением Израиля (%) .....	69
Таб. 4.7. Доля занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+), пользовавшихся компьютером для целей работы, по полу, возрасту и году репатриации, и в сравнении со всем занятым еврейским населением Израиля (%) .....	69
Таб. 4.8. Доля отслуживших в Армии обороны Израиля и национальной службе среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и еврейского населения Израиля в возрасте 20-34 лет, по полу и годам репатриации (%) .....	70
Таб. 4.9. Оценка влияния службы в Армии обороны Израиля на перспективы успешного трудоустройства в стране репатриантами из бывшего СССР (1990+) и всем еврейским населением Израиля в возрасте 20 лет и старше	70

## Часть 5:

Таб. 5.1. Численность и доля детей репатриантов из бывшего СССР среди учащихся школ и детских садов еврейского сектора Израиля .....	82
Таб. 5.2. Дети репатриантов из бывшего СССР и все учащиеся школ и детсадов в еврейском секторе Израиля, по типам учебных заведений (в % к итогу) .....	83
Таб. 5.3. Дети репатриантов из бывшего СССР и все учащиеся школ в еврейском секторе Израиля, по группам классов (в % к итогу) .....	84
Таб. 5.4. Дети репатриантов из бывшего СССР - учащиеся школ, по годам репатриации, национально-религиозной и общинной принадлежности (%)	85
Таб. 5.5. Доля обучающихся по профессионально-техническому направлению среди учащихся старших классов средних школ - репатриантов из бывшего СССР и всех учащихся еврейского сектора Израиля, по полу (в % к итогу) .....	86
Таб. 5.6. Суммарный отсев из 9-11 классов средних школ среди детей репатриантов из бывшего СССР и всех учащихся еврейского сектора Израиля, по полу (%)	87
Таб. 5.7. Средние оценки по основным предметам уроженцев бывшего СССР и всех еврейских учащихся Израиля (по результатам экзаменов <i>МЕЙЦАВ</i> ) .....	88
Таб. 5.8. Доля получивших аттестат зрелости среди репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских учащихся 12 классов, по полу (%) .....	89
Таб. 5.9. Доля сдавших экзамены на аттестат зрелости по отдельным предметам среди репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских учащихся 12 классов (%) .....	89
Таб. 5.10. Основные факторы, влияющие на успешную сдачу экзаменов на аттестат зрелости ( <i>баэрут</i> ), среди репатриантов из бывшего СССР – учащихся 12 классов средних школ (результаты логистической регрессии) .....	90

## Часть 6:

Таб. 6.1. Численность и состав студентов высших и средних специальных учебных заведений – репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских студентов Израиля, по социально-демографическим параметрам .....	99
Таб. 6.2. Численность и состав студентов – репатриантов (1990+) и всех еврейских студентов в университетах Израиля, по академическим степеням обучения и годам репатриации .....	100
Таб. 6.3. Состав студентов – репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских студентов в вузах Израиля, по имеющемуся образованию / академической степени (%) .....	100
Таб. 6.4. Структура студентов - репатриантов (1990+) и всех еврейских студентов университетов Израиля, по сферам обучения и годам репатриации (%) ....	101
Таб. 6.5. Структура студентов – репатриантов (1990+) и всех еврейских студентов университетов Израиля, по учебным заведениям (%) .....	102
Таб. 6.6. Численность и распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по полу, семейному состоянию и времени проживания в Израиле (%) .....	102
Таб. 6.7. Распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по типам учебных заведений (%) .....	103
Таб. 6.8. Распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по годам (курсам) обучения (%) .....	103

## Часть 7:

Таб. 7.1. Доля занятых в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 18-64 лет по полу, возрасту и годам репатриации, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%) .....	125
Таб. 7.2. Доля безработных среди репатриантов из бывшего СССР в Израиле, по полу, возрасту и годам репатриации, в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%) .....	126
Таб. 7.3. Продолжительность рабочей недели у занятых репатриантов из бывшего СССР в Израиле, в сравнении с занятым еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (в % к итогу) .....	127
Таб. 7.4. Профессиональная структура репатриантов из бывшего СССР (1990+) в стране исхода и в Израиле, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%) .....	128
Таб. 7.5. Профессиональная структура занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+) в стране исхода и в Израиле, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США, по полу (%) .....	129
Таб. 7.6. Профессиональная структура занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+), в стране исхода и в Израиле, по годам репатриации (%) .....	130
Таб. 7.7. Основное занятие работающих репатриантов из бывшего СССР в Израиле в 2008 году, в зависимости от занятия в стране исхода (%) .....	131
Таб. 7.8. Доля занятых в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля со средним специальным и высшим образованием, по академической степени (%) .....	131
Таб. 7.9. Доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) с высшим образованием, по сферам специализации, полу, годам репатриации и стране получения академической степени (%) .....	132
Таб. 7.10. Доля занятых в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, возрасту, годам репатриации, округу проживания, национально-религиозной принадлежности и республикам исхода (%) .....	133
Таб. 7.11. Доля занятых в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, семейному состоянию и занятию супруга/и .....	134
Таб. 7.12. Доля занятых в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, в зависимости от владения ивритом и английским языком (%) .....	135
Таб. 7.13. Доля занятых в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, году репатриации и обучению на профессиональных курсах (%) .....	135
Таб. 7.14. Основные факторы, влияющие на занятость в Израиле в качестве специалистов репатриантов из бывшего СССР в возрасте 25-64 лет с высшим образованием (результаты логистической регрессии) .....	136
Таб. 7.15. Общая удовлетворенность работой среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше, по полу, годам репатриации и группам занятий (%) .....	137
Таб. 7.16. Оценка вероятности потерять работу среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше, по полу, годам репатриации и группам занятий (%) .....	138

## Часть 8:

Таб. 8.1. Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по полу (в ценах 2011 года; шек.) .....	151
Таб. 8.2. Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по возрасту (в ценах 2011 года; шек.) .	151
Таб. 8.3. Среднемесячный заработок (брутто) занятых репатриантов из бывшего СССР, по годам репатриации (в ценах 2011 года; шек.) .....	152
Таб. 8.4. Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по группам занятий (в ценах 2011 года; шек.)	152
Таб. 8.5. Основные факторы, влияющие на среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР в Израиле (результаты линейной регрессии) .....	153
Таб. 8.6. Среднемесячные доходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских семей Израиля (в ценах 2011 года; шек.).....	154
Таб. 8.7. Среднемесячный доход на члена семьи репатриантов из бывшего СССР (1990+), в зависимости от возраста (в ценах 2011 года; шек.) .....	155
Таб. 8.8. Среднемесячные доходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+), по годам репатриации (в ценах 2011 года; шек.) .....	156
Таб. 8.9. Структура доходов семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских семей Израиля (%) .....	157
Таб. 8.10. Среднемесячные потребительские расходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских семей Израиля .....	157
Таб. 8.11. Доля семей репатриантов из бывшего СССР, живущих в собственных квартирах, по годам репатриации, в сравнении со всеми еврейскими семьями Израиля (%) .....	158
Таб. 8.12. Средняя плотность жилья у семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и у всех еврейских семей Израиля (% к итогу) .....	158
Таб. 8.13. Наличие предметов длительного пользования в семьях репатриантов из бывшего СССР (1990+) и во всех еврейских семьях Израиля (%) .....	159
Таб. 8.14. Доля выезжавших в течение года на отдых в Израиле и за границу среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля по полу, возрасту и годам репатриации (%) .....	160
Таб. 8.15. Общая удовлетворенность своим экономическим положением репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу, возрасту и годам репатриации (%) .....	161

## Часть 9:

Таб. 9.1. Оценка состояния здоровья репатриантами из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США, по полу, возрасту и году репатриации (%) .....	171
Таб. 9.2. Частота различных заболеваний среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) .....	172
Таб. 9.3. Доля госпитализированных на операцию или лечение в течение года среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) .....	173
Таб. 9.4. Среднегодовое число посещений врачей на одного жителя среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту .....	174
Таб. 9.5. Доля курящих ежедневно среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) .....	175
Таб. 9.6. Психологическое состояние репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) .....	176
Таб. 9.7. Чувство одиночества среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) .....	177

## Часть 10:

Таб. 10.1. Общая удовлетворенность жизнью среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) ....	186
Таб. 10.2. Общая удовлетворенность жизнью среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше, в зависимости от различных факторов (%) .....	187
Таб. 10.3. Чувство дома и стремление остаться в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу, возрасту и годам репатриации (%) .....	188
Таб. 10.4. Самосознание репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту, годам репатриации и республикам исхода (%) .....	189
Таб. 10.5. Степень религиозности среди евреев – репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу, возрасту и годам репатриации (%) .....	190
Таб. 10.6. Соблюдение основных еврейских традиций репатриантами из бывшего СССР (1990+) и всем еврейским населением Израиля (%) .....	191
Таб. 10.7. Соблюдение основных еврейских традиций репатриантами из бывшего СССР (1990+), по годам репатриации (%) .....	191
Таб. 10.8. Основные жизненные ценности, которыми руководствуются репатрианты из бывшего СССР (1990+) и всё еврейское население Израиля (%) .....	192
Таб. 10.9. Основные жизненные ценности, которыми руководствуются репатрианты из бывшего СССР (1990+), по полу и возрасту (%) .....	192

## СПИСОК ДИАГРАММ

### Часть 1:

- Рис. 1А. Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) в Израиле в 1990-2011 годах (на конец года; тыс. чел.) ..... 28
- Рис. 1В. Расселение репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения по регионам Израиля на конец 2011 года (%) ..... 28

### Часть 2:

- Рис. 2А. Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР по полу, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%) ..... 45
- Рис. 2В. Распределение евреек бывшего СССР, репатрианток из бывшего СССР в Израиле, всех евреек Израиля и еврейских иммигранток из бывшего СССР в США в возрасте 20 лет и старше, по числу рожденных детей (%) ..... 45

### Часть 3:

- Рис. 3А. Доля лиц с высшим образованием среди еврейского населения бывшего СССР, репатриантов из бывшего СССР в Израиле, всех евреев Израиля и еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США и ФРГ (%) ..... 59
- Рис. 3В. Состав репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, обучавшихся в стране исхода и в Израиле, и всех евреев Израиля с высшим образованием, по сферам обучения (%) ..... 59

### Часть 5:

- Рис. 5А. Численность детей – уроженцев бывшего СССР и детей репатриантов, родившихся в Израиле, среди учащихся начальных и средних школ (тыс.) ... 91
- Рис. 5В. Доля получивших аттестат зрелости в 2010/11 учебном году среди учащихся 12-х классов – уроженцев бывшего СССР, детей репатриантов, родившихся в Израиле и всех еврейских учащихся (%) ..... 91

### Часть 7:

- Рис. 7А. Доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов из бывшего СССР в стране исхода и в Израиле, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США 139
- Рис. 7В. Доля занятых в Израиле в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по академической степени (%) ..... 139
- Рис. 7С. Доля занятых в Израиле в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по годам репатриации (%) ..... 140
- Рис. 7D. Общая удовлетворенность работой среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше (%) ..... 140

## **Часть 8:**

Рис. 8А. Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля (в ценах 2011 года, шекелей) .....	162
Рис. 8В. Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР, по годам репатриации (в ценах 2011 года, шекелей) .....	162
Рис. 8С. Среднемесячный доход (брутто) на семью репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля (в ценах 2011 года, шекелей) .....	163
Рис. 8D. Среднемесячный доход (брутто) на члена семьи репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля (в ценах 2010 года, шекелей)	163
Рис. 8Е. Доля репатриантов из бывшего СССР, живущих в собственных квартирах, по годам репатриации (%) .....	164
Рис. 8F. Общая удовлетворенность своим экономическим положением репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля 20 лет и старше	164

## **Часть 9:**

Рис. 9А. Оценка состояния здоровья репатриантами из бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше, в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%) .....	178
---	-----

## **Часть 10:**

Рис. 10А. Общая удовлетворенность жизнью репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) .....	193
Рис. 10В. Общая удовлетворенность жизнью в Израиле репатриантов из бывшего СССР, в зависимости от профессионального трудоустройства (%) .....	193
Рис. 10С. Чувство дома и стремление остаться в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР в 1995 и 2010 годах (%) .....	194



## ВВЕДЕНИЕ

Прошло уже пять лет с момента издания предыдущей работы автора о еврейском населении бывшего СССР<sup>1</sup> и более 20 лет с начала массовой алии советских евреев в Израиль. Общее число репатриантов с начала 1990 года превысило миллион человек. И даже если учесть, что не все репатрианты были записаны евреями по последней советской переписи 1989 года, то всё равно более половины тогдашнего еврейского населения репатриировались на историческую родину. Часть из них, правда, успела уйти в мир иной, но на смену им пришли их потомки, рожденные уже в Израиле. Еще сотни тысяч эмигрировали за тот же период из бывшего СССР в США, Германию, Канаду и другие страны. По приблизительным оценкам на основе постсоветских переписей населения, на территории бывшего СССР сейчас осталось около 300 тысяч евреев (вместе с нееврейскими членами семей – около полумиллиона), причем их число постоянно сокращается за счет низкой рождаемости и ассимиляции.

На новом месте подавляющему большинству репатриантов пришлось начинать “с нуля”. С одной стороны, репатрианты были относительно молоды (их медианный возраст составлял в момент репатриации примерно 35 лет против 50 лет среди всего еврейского населения СССР в 1989 году) и обладали высоким уровнем образования (37% с высшим и 23% - со средним специальным – по данным израильской переписи 1995 года). Но с другой стороны, многие не знали иврита (преподавание которого до “перестройки” в СССР было, по сути, запрещено), английского языка (который преподавался поверхностно, да и то не во всех учебных заведениях), компьютеров (которые появились в бывшем СССР позже, чем в странах Запада). В отличие от репатриантов из стран Запада, многие выходцы из бывшего СССР (особенно в первые годы массовой алии) прибыли в Израиль без каких-либо средств существования (лишь после распада СССР появилась возможность приватизации и продажи оставляемого жилья, да и то не всегда). Наконец, у репатриантов не было армейских и других связей в стране, в отличие от коренных израильтян.

Но кроме этих “субъективных” трудностей абсорбции, были еще и “объективные” (т.е. связанные с ситуацией в самом Израиле). Так, в Израиле большая часть должностей, требующих высшего образования (наука, образование, медицина, и т.д.), сосредоточена в государственном или “общественном” секторе, получающем финансирование из госбюджета. Между тем, с середины 1980-х

---

<sup>1</sup> Константинов В. **Еврейское население бывшего СССР в XX веке**, Иерусалим, 2007.

годов, в целях борьбы с инфляцией, в стране проводится (с большей или меньшей интенсивностью) политика ограничения роста числа “бюджетников”. Это обостряло конкуренцию на рынке труда специалистов с высшим образованием (в т.ч. между репатриантами и старожилами) и приводило к тому, что многие репатрианты с высшим (не говоря уже о среднем специальном) образованием вынуждены были устраиваться на работу не по специальности в частном секторе. Развитие индустрии хай-тека, а также создание рабочих мест (в том числе квалифицированных) для обслуживания русскоязычной клиентуры (в банковской, туристической и многих других сферах) частично улучшило ситуацию.

В жилищной сфере основной проблемой было резкое подорожание квартир ввиду превышения спроса над предложением, при почти полном прекращении строительства социального жилья (которое если и строилось, то только на периферии). В условиях возросших цен на жильё, далеко не у всех репатриантов были средства снимать (и тем более купить) жилье в центре страны, и они были вынуждены переезжать на периферию (где в лучшем случае можно было найти неквалифицированную работу).

К этим трудностям следует добавить проблемы интеграции детей репатриантов в школах, проблемы медобслуживания и соцобеспечения (особенно в старших возрастах), специфические проблемы репатриантов, не являющимися евреями по Галахе (заключение браков, прохождение гиюра), и ряд других.

Тем не менее, за 20 лет с начала Большой алии ситуация не могла не измениться. По мере овладения ивритом, компьютером, профессиональной переквалификации, приобретения опыта и связей в Израиле, социально-экономическое положение репатриантов, в целом, постепенно улучшалось (хотя в разной степени и не у всех). К тому же начался процесс смены поколений: репатрианты, приехавшие в Израиль детьми (не говоря о родившихся здесь), окончившие школу и отслужившие в армии, а затем поступившие в израильские вузы, несомненно, имеют больше шансов преуспеть, чем те, кто приехал в предпенсионном или даже среднем возрасте.

Анализ изменений, произошедших в различных областях жизни репатриантов с начала 1990-х годов и до настоящего времени, и основных факторов этих изменений – на основе статистических данных – и является основной темой данной работы.

## 1. Основные направления исследования

Данная работа состоит из десяти частей.

В первой части мы рассмотрим общую динамику численности репатриантов из бывшего СССР (включая детей, родившихся в Израиле), оценку обратной миграции (*йериды*), состав репатриантов по республикам исхода, а также их расселение по регионам и отдельным городам Израиля.

Во второй части рассматриваются демографические аспекты алии: ее половозрастная структура, доля неевреев среди репатриантов, семейное положение (включая межобщинные браки), состав семей, рождаемость и естественный прирост.

В третьей части мы рассмотрим уровень образования взрослых репатриантов (число лет обучения и академическая степень) в разрезе различных социально-демографических факторов (пола, возраста, периода репатриации, национально-религиозной принадлежности и республики исхода), а также состав репатриантов, получивших высшее образование (как в стране исхода, так и в Израиле) по сферам обучения.

Четвертая часть посвящена основным факторам интеграции репатриантов в израильское общество: владению ивритом и английским языком, использованию компьютера, а также прохождению армейской и национальной службы.

Пятая часть анализирует ситуацию детей репатриантов (как уроженцев бывшего СССР, так и родившихся уже в Израиле) в школах и детсадах, включая их общую численность, распределение по группам классов и типам учебных заведений (государственные, национально-религиозные и ультраортодоксальные), направлениям обучения (общеобразовательное или профессионально-техническое). В этой же части анализируются оценки школьников-репатриантов (в сравнении со всеми еврейскими школьниками Израиля) на контрольных экзаменах (*МЕЙЦАВ*) и на выпускных экзаменах на аттестат зрелости (*багрут*), а также отсев репатриантов из средних школ.

Шестая часть посвящена студентам - репатриантам высших и средних специальных учебных заведений Израиля (причем не только находящимся на учете в Управлении по делам студентам, хотя и им тоже). В частности, рассматривается социально-демографическая структура студентов, состав по степеням и сферам обучения, а также по отдельным университетам.

Седьмая часть занимает едва ли не центральное место в нашем анализе. В ней рассматриваются вопросы занятости репатриантов в Израиле, включая вопросы общей занятости, безработицы, часов работы, но прежде всего – профессиональной структуры репатриантов в стране исхода и в Израиле, и изменений последней по мере роста “стажа” в стране. Особое внимание уделено профессиональному трудоустройству специалистов с высшим образованием и факторам, влияющим на этот процесс, как-то: пол, возраст, период репатриации, семейное положение и занятие супруга/и, национально-религиозная принадлежность, республика исхода, а также академическая степень, сфера полученного образования и страна обучения, знание иврита и английского языка, обучение на профессиональных курсах. Кроме того, в этой части рассматриваются степень удовлетворенности нынешней работой и опасения ее потерять.

В восьмой части рассматриваются экономические аспекты абсорбции: динамика средней зарплаты, доходов на семью и одного члена семьи, структура семейных доходов и расходов, наличие собственного жилья и предметов длительного пользования, плотность жилья, выезд на отдых в Израиле и за границу, и наконец, удовлетворенность своим экономическим положением в зависимости от различных факторов.

В девятой части анализируются вопросы состояния здоровья репатриантов: общая оценка состояния здоровья, заболеваемость различными болезнями, обращения к врачам и госпитализация, курение, а также психологические проблемы (стресс, угнетение, одиночество).

И наконец, десятая часть посвящена таким вопросам, как общая удовлетворенность жизнью в Израиле, национальное самосознание, религиозность и соблюдение еврейских традиций, а также основные жизненные ценности репатриантов.

Анализ данных о репатриантах проводится в сравнении со всем еврейским населением Израиля, а в ряде случаев – также в сравнении с исходным еврейским населением бывшего СССР и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США <sup>2</sup>.

Следует отметить, что настоящее исследование сосредоточено, главным образом, на **объективных** показателях положения репатриантов, и лишь в отдельных случаях мы привели наиболее общие субъективные показатели, как-то:

---

<sup>2</sup> Подробнее см. ниже в параграфе о методологии исследования.

удовлетворенность работой, собственным экономическим положением, жизнью в Израиле в целом, национальное самосознание и некоторые другие.

Некоторые вопросы остались вне нашего рассмотрения, например, социально-культурная абсорбция: отношения репатриантов со старожилами и друг с другом – в семье и вне ее, отдельные аспекты использования иврита и русского языка (чтение книг и газет, просмотр телевидения, сайтов Интернета и т.п.), преступность (репатрианты, как в качестве правонарушителей, так и жертв различных преступлений), участие в общественно-политической деятельности и т.п. Это объясняется, во-первых, отсутствием сопоставимых данных за достаточно длительный период, во-вторых, желанием автора сосредоточиться на центральных проблемах алии, и в-третьих, тем, что часть из этих вопросов уже рассмотрена другими авторами. Кроме того, мы рассматривали проблемы алии в общеизраильском масштабе и не углублялись в ситуацию по отдельным городам и регионам (кроме самых общих показателей).

## 2. Краткий обзор исследований по теме

За последние два десятилетия в Израиле вышло множество исследований (в основном, на иврите), посвященных Большой алии из бывшего СССР и ее абсорбции.

Например, такие исследования проводятся сотрудниками Исследовательского отдела Министерства абсорбции, в частности, **Юдит Розенбаум-Тамари** и **Наталией Дамиан**<sup>3</sup>. Эти исследования основаны на выборочном анализе абсорбции репатриантов, прибывших в Израиль в определенный период (июль 1990, сентябрь 1991, январь-март 1995, июль-сентябрь 2001) в различные периоды жизни в Израиле – от первых шести месяцев до пяти лет, в различных сферах: владение ивритом, отношения со старожилами, жильё, трудоустройство, общая удовлетворенность жизнью (включая желание остаться в Израиле). Следует также отметить исследование **Шмуэля Адлера** о реэмиграции (*йериде*) из Израиля репатриантов из разных стран (в т. ч. из бывшего СССР) за 1989-2002 годы<sup>4</sup>.

В последние годы Министерство абсорбции (совместно с Советом по защите детей) стало выпускать статистические ежегодники “Дети – репатрианты в Израиле”, где анализируется положение детей – репатриантов (причем как в первом, так и во втором поколениях) в различных сферах (семья, учеба, материальное положение, здоровье и т.д.)<sup>5</sup>. Правда, в этих сборниках не всегда дается разбивка детей – репатриантов по странам исхода, что затрудняет анализ.

Кроме того, Управление по делам студентов при Министерстве абсорбции и Еврейском агентстве публикует ежегодные отчеты о студентах – репатриантах, получающих помощь от Управления (в том числе отдельно из бывшего СССР и из Эфиопии), с разбивкой по полу, семейному положению, учебным заведениям и годам обучения<sup>6</sup>,

Другим крупным научным центром, занимающимся, в том числе и исследованиями алии, является Институт Майерс-Брукдейл при Джойнте, в котором работает и автор. Исследования, подготовленные его сотрудниками, касаются различной тематики.

---

<sup>3</sup> דמיאן ורוזנבאום-תמרי, 1996, 1998, 2004; רוזנבאום-תמרי ודמיאן, 1996, 1997, 2004, א, 2004 ב

<sup>4</sup> אדלר, 2004

<sup>5</sup> קמחי וכן אריה, 2007; בן אריה ועמיתיו, 1996, 2004, 2006, 2008, 2009, 2011

<sup>6</sup> מינהל הסטודנטים, 1994-2011

Так, в 1995 году Институтом Брукдейл было проведено масштабное исследование трудоустройства новых репатриантов из бывшего СССР, данные которого использованы и в этой работе (см. ниже). По результатам обследования был опубликован научный доклад проф. **Джеком Хавивом** и **Ирвином Литвиком**<sup>7</sup>. Среди других работ сотрудников института в этой сфере можно назвать работы **Нурит Нирэль и Гедалии Наве** о профессиональной абсорбции врачей – олим<sup>8</sup>, уже упомянутого **Гедалии Наве** и **Юдит Кинг** об абсорбции инженеров – олим<sup>9</sup>, **Юдит Кинг** и **Авраама Вольде-Цадика** о профессиональной абсорбции репатриантов из разных стран в возрасте 22-64 лет<sup>10</sup>.

В области абсорбции подростков – олим можно назвать обследование в 5 городах под руководством **Гилы Ноам**<sup>11</sup>, обследования детей и подростков – выходцев с Кавказа под руководством **Сарит Элленбоген-Франкович**<sup>12</sup>, а также недавнее обследование подростков-репатриантов под руководством **Паулы Кан-Стравчински**<sup>13</sup>. Во всех упомянутых исследованиях автор принимал активное участие.

Под руководством упомянутой уже **С. Элленбоген-Франкович** (с участием также **Эстер Кац** и автора) в 1998-2001 годах была проведена серия из трех обследований студентов - репатриантов, получающих помощь от Управления по делам студентов Министерства абсорбции<sup>14</sup>.

Той же **Ю. Кинг** были опубликованы исследования об абсорбции репатриантов с Кавказа и о результатах переписи бухарских евреев в Тель-Авиве<sup>15</sup>.

Работы по проблемам пожилых репатриантов из бывшего СССР были опубликованы **Дениз Наон** и ее коллегами<sup>16</sup>.

Публикациями по вопросам алии (в том числе из бывшего СССР) и ее абсорбции занимается и Центральное Статистическое Бюро Израиля. В 1990-х годах оно ежегодно выпускало статистический бюллетень “Алия в Израиль”. В дальнейшем эти бюллетени (в электронном виде) были опубликованы за 2000-2001,

---

<sup>7</sup> Lithwick and Habib, 1996.

<sup>8</sup> נווה ונירל, 1995; נירל ונווה, 1996; נירל, 1999

<sup>9</sup> נווה וקינג, 1999

<sup>10</sup> קינג וולדה-צדיק, 2006

<sup>11</sup> נעם, אלנבוגן-פרנקוביץ וולפסון, 1998

<sup>12</sup> אלנבוגן-פרנקוביץ ועמיתיה, 1998, 2004

<sup>13</sup> כאהן-סטרבצ'ינסקי ועמיתיה, 2010, 2012

<sup>14</sup> אלנבוגן-פרנקוביץ' וקונסטנטינוב, 1999, 2000; אלנבוגן-פרנקוביץ', כץ וקונסטנטינוב, 2003

<sup>15</sup> קינג, 1998, 1999

<sup>16</sup> נאון ועמיתיה, 1993, 1995; שטרסברג ונאון, 1998

2002-2006 и 2007-2010 годы в целом <sup>17</sup>. Правда, по мере сокращения репатриации, эти бюллетени становились всё менее подробными, а данные о репатриантах из бывшего СССР по ряду показателей “растворялись” в данных обо всех репатриантах. Из других публикаций ЦСБ на эту тему можно назвать регулярные публикации о демографической структуре репатриантов из бывшего СССР в Израиле за 1990-2001 годы <sup>18</sup>, о домашних хозяйствах репатриантов за 1999-2002 и 2008-2010 годы (последние – в составе общих публикаций) <sup>19</sup>, результаты обследований здоровья (с выделением репатриантов из бывшего СССР) <sup>20</sup>, данные о школьниках – репатриантах из различных стран за 1994/5, 1997/8 и 2003/4 учебные годы <sup>21</sup> и некоторые другие. Интерес представляет, в частности, проведенное в рамках ЦСБ исследование **Нира Фогеля и Ринат Швик-Сикск** о влиянии республики исхода на достижения в учебе школьников-репатриантов из бывшего СССР (по материалам того же 2003/4 учебного года) <sup>22</sup>.

Особо следует отметить исследование о представительстве репатриантов из бывшего СССР в общественном секторе Израиля, подготовленное **Михаль Ко-ре и Эллой Геллер** в 2004 году по заказу депутата Кнессета **Юрия Штерна** <sup>23</sup>, а также докторскую диссертацию **Орли Михаэль** об интеграции учителей - олим в израильских школах <sup>24</sup> и исследование **Юлии Мирской** и ее коллег об абсорбции психологов - репатриантов <sup>25</sup>.

Сравнительный анализ социально-демографической структуры и профессиональной подготовки врачей – репатриантов, прибывших в Израиль в 1970-х и 1990-х годах, приводится в магистерской диссертации **Орли Минц** <sup>26</sup>.

Большая работа по анализу интеграции школьников – репатриантов ведется специалистами Министерства просвещения. Среди этих исследований можно назвать работы **Моше Татара** <sup>27</sup>, **Тали Фройнд** <sup>28</sup>, **Ханны Ульман** <sup>29</sup>, а также

---

<sup>17</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2012 א, 2009, 2007, 2001-1991

<sup>18</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, 1998 א, 1999, 2000 א, 2004 ג, 2006 א

<sup>19</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001 ב, 2005, 2010, 2011 א, 2012 ב

<sup>20</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000 ב, 2003 ג, 2006 ג

<sup>21</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001 ג, 2006 ב, 2006 ה

<sup>22</sup> פוגל ושוויק-סיקסק, 2007

<sup>23</sup> קורא והלר, 2004

<sup>24</sup> מיכאל, 2000

<sup>25</sup> מירסקי ועמיתיה, 1994

<sup>26</sup> מינץ, 1992

<sup>27</sup> טטר, 1994

<sup>28</sup> פרוינד, 1994

<sup>29</sup> אולמן וטטר, 1999



исследование **Тамар Левин** об академических достижениях школьников - репатриантов <sup>30</sup>. Этой же теме посвящена магистерская диссертация **Захавы Робинс**, защищенная в Университете им. Бен-Гуриона <sup>31</sup>. Интересное исследование о факторах, влияющих на владение школьниками – репатриантами тремя языками: русским, ивритом и английским, представлено в докторской диссертации **Орли Хаим**, защищенной в Тель-Авивском университете <sup>32</sup>.

Еще одним сравнительно новым исследовательским учреждением, занимающимся вопросами алии, является Центр по демографии и миграции при академическом колледже им. Руппина. Центр издает ежегодный "Индекс Руппина", выпуски которого за 2007 и 2010 годы были посвящены проблемам алии из бывшего СССР <sup>33</sup>. Кроме того, в рамках Центра вышло (в электронном виде) сравнительное исследование **Моше Семенова, Карин Амит** и их коллег о профессиональной абсорбции специалистов из бывшего СССР в 4 странах: Израиле, США, Канаде и Германии, которое опубликовано на иврите в первом номере, издаваемом Центром новым журнале "Миграция" <sup>34</sup>.

Из крупных исследований следует отметить сборник "Портрет алии" под ред. **Элиэзера Лешема** и **Моше Сикрона** (1998) <sup>35</sup>, исследование **М. Аль-Хаджа** и **Э. Лешема** "Десять лет спустя" (по материалам обследования репатриантов 1999 года) <sup>36</sup>, и наконец, фундаментальную работу того же **Э. Лешема** (по материалам комплексного обследования олим из бывшего СССР, проведенного в 2005 году) <sup>37</sup>.

Следует отметить ряд обследований динамики трудоустройства и заработной платы репатриантов из бывшего СССР (в сравнении с уроженцами Израиля), проведенных проф. **Цви Экштейном, Сарит Козн-Гольднер, Йорамом Вейсом** и их коллегами из центра им. Пинхаса Сапира при Тель-Авивском университете <sup>38</sup>. Сюда же следует добавить серию магистерских диссертаций на аналогичные темы **Яэль Эйдельман, Галины Мительман, Ронит Гринберг,**

---

<sup>30</sup> לוי, 2003

<sup>31</sup> רובינס, 1995

<sup>32</sup> Haim, 2010.

<sup>33</sup> מיונוב ואחרים, 2007, 2010

<sup>34</sup> Semyonov et al., 2009; 2012, ואחרים

<sup>35</sup> לשם וסיקרן, 1998

<sup>36</sup> Al-Haj and Leshem, 2000; Al-Haj, 2004.

<sup>37</sup> לשם, 2009

<sup>38</sup> 2006 ועמיתיו, אקשטיין; Eckstein and Weiss, 1998, 2003; Cohen and Eckstein, 2002, Cohen-Goldner and Eckstein, 2005; Cohen-Goldner et al., 2009.

**Варды Леванон, Михаль Алон-Барэль и Ларисы Асвиан**, защищенных в Тель-Авивском университете <sup>39</sup>.

Социально-культурной интеграции репатриантов из бывшего СССР посвящены магистерские диссертации **Хагит Матлин** <sup>40</sup> и **Анны Тенцер** <sup>41</sup>, защищенных в Бар-Иланском университете (в последней из них сравнивается интеграция студентов - евреев по рождению, прошедших гиюр, и неевреев по Галахе).

Отметим также сравнительный анализ абсорбции в различных сферах репатриантов 2000-2006 годов с родным русским, английским, французским и испанским языками, проведенный **Ициком Розенблюмом** и его коллегами из института ПУРИ <sup>42</sup>.

Обследования по вопросам социально-политической интеграции репатриантов из бывшего СССР проводятся также Израильским институтом демократии и Центром Гутмана при нем. Так, Индекс демократии за 2009 был посвящен 20-летию Большой алии из бывшего СССР <sup>43</sup>. Центр Гутмана, по заказу фонда Авихай, в 2000 и 2009 годах провел обследования по вопросам традиций и ценностей среди евреев Израиля (с выделением репатриантов из бывшего СССР) <sup>44</sup>. Кроме того, Институтом демократии по итогам каждой избирательной кампании выпускаются сборники на иврите и английском языке "Выборы в Израиле". В этих сборниках публикуются и статьи об электоральном поведении репатриантов из бывшего СССР и его факторах, в том числе **Тамар Горовиц** <sup>45</sup>, **Аарона Фейна** <sup>46</sup>, **Цви Гительмана** и **Кен Гольдстейн** <sup>47</sup>, **Михаила Филиппова** <sup>48</sup>, **Вячеслава Константинова** <sup>49</sup>. Этой же теме посвящены статьи **Иты Бик** <sup>50</sup> и **Владимира (Зеева) Ханина** <sup>51</sup>, опубликованные в журнале "Israel at the

---

<sup>39</sup> אידלמן, 1997; מיטלמן, 1997; גרינברג, 1997; לבנון, 2000; אלון-בראל, 2003; אסביאן, 2008

<sup>40</sup> מטלין, 1994

<sup>41</sup> טנצר, 2009

<sup>42</sup> פורי, 2009

<sup>43</sup> אריאן ועמיתיו, 2009

<sup>44</sup> לוי ועמיתיו, 2002; אריאן וקיסר-שוגרמן, 2012

<sup>45</sup> Horowitz, 1994.

<sup>46</sup> Fein, 1995.

<sup>47</sup> גיטלמן וגולדסטיין, 2001, גולדסטיין וגיטלמן, 2004

<sup>48</sup> פיליפוב, 2008

<sup>49</sup> (иврит) 2008 קונסטנטינוב; Konstantinov, 2008 (англ.). Указанная статья (с добавлением анализа выборов 2009 года) опубликована также на сайте автора (на 3 языках, включая русский):

<http://www.sites.google.com/site/jewstat>

<sup>50</sup> Bick, 1998.

<sup>51</sup> Khanin, 2001, 2005, 2009, 2011.

Polls". Политической интеграции репатриантов из бывшего СССР посвящена также докторская диссертация **Офры Штейн** <sup>52</sup>.

Следует отметить русскоязычные сборники под ред. **Давида Аптекмана** <sup>53</sup> и **Моше Кенигштейна** <sup>54</sup>, а также монографию **Элиэзера Фельдмана** <sup>55</sup>, посвященные различным аспектам социальной и культурной абсорбции алии.

Демографические аспекты алии в Израиль и еврейской иммиграции из бывшего СССР другие страны, анализируются в ряде статей д-ра **Марка Тольца** <sup>56</sup> на английском и русском языках.

Сравнительный анализ социально-демографической структуры еврейского населения СССР и еврейской эмиграции в Израиль, США, Германию и другие страны дан в статьях **Марка Куповецкого** <sup>57</sup>, **Вячеслава Константинова** (на английском и иврите) <sup>58</sup>, а также в 7 части книги последнего (на русском языке) <sup>59</sup>.

Анализ интеграции иммигрантов из бывшего СССР в США проводится в работах **Барри Чизвика** <sup>60</sup>, **Джонатана Амент** <sup>61</sup> (на английском языке), **Микаэлы Каган** (на русском языке) <sup>62</sup>; в Германии – в работах **Маделины Тресс** (на английском языке) <sup>63</sup>, **Павла Поляна** (на русском языке) <sup>64</sup>, а также в фундаментальном исследовании **Сони Хауг и Михаэля Вольфа** (на немецком языке) <sup>65</sup>.

При всём обилии и разнообразии исследований, посвященных интеграции алии из бывшего СССР в Израиле, следует отметить, что большинство из них рассматривают либо какой-либо один аспект или группу аспектов этого процесса (например, трудоустройство, абсорбцию учащейся молодежи, культурную интеграцию и т.д.), либо (если речь идет о комплексном исследовании) рассматри-

---

<sup>52</sup> 2003, י"טש

<sup>53</sup> Аптекман и др., 1999.

<sup>54</sup> Кенигштейн, 2007, 2009.

<sup>55</sup> Фельдман, 2003.

<sup>56</sup> Tolts, 2003, 2004, 2009, 2011; Тольц, 2002, 2007, 2010, 2012.

<sup>57</sup> Куповецкий, 2005.

<sup>58</sup> Konstantinov, 2005; 2008, קונסטנטינוב

<sup>59</sup> Константинов, 2007, ч. 7, с. с. 257-283.

<sup>60</sup> Chiswick, 1995, 2005.

<sup>61</sup> Ament, 2004.

<sup>62</sup> Каган, 1996.

<sup>63</sup> Tress, 1995.

<sup>64</sup> Полян, 2000, 2002, 2007, 2009.

<sup>65</sup> Haug & Wolf, 2007.

вается ситуация на определенный момент времени. В настоящей же работе мы попытаемся, с одной стороны, рассмотреть различные аспекты интеграции репатриантов, а с другой стороны - в каждом из этих аспектов, по мере возможности, проследить изменение ситуации во времени.

### **3. Источники информации и методологические вопросы**

Основным объектом исследования явились, как уже было сказано, **репатрианты из бывшего СССР, прибывшие в Израиль в 1990 году и позднее**<sup>66</sup>. Как правило, речь идет об **уроженцах** бывшего СССР, так как дети репатриантов, родившиеся уже в Израиле, на протяжении большей части рассматриваемого периода еще не достигли адекватного возраста (например, для вступления в брак, получения высшего образования, трудоустройства и т.п.). Исключение составляют данные об общей численности и демографическом составе репатриантов (части 1 и 2), а также о детях репатриантов в школах и детсадах Израиля (часть 5), которые мы рассмотрим, как в отношении уроженцев бывшего СССР, так и детей, родившиеся в Израиле у репатриантов 1990 года и позднее.

При выборе источников информации для нашего анализа, мы руководствовались следующими принципами. Во-первых, источники информации должны охватывать репатриантов из бывшего СССР в масштабах всего Израиля, причем выборка должна быть достаточно представительная для детального анализа по социально-демографическим признакам. Во-вторых, данные должны содержать сопоставимую информацию за сравнительно длительный период времени (даже если контингент обследования меняется). И в-третьих, должна быть возможность сравнения репатриантов из бывшего СССР со всем еврейским населением Израиля или с другими контрольными группами.

Как правило, речь идет о первичных статистических данных (в индивидуальном разрезе), собираемых Центральным статистическим бюро Израиля или другими организациями и предоставленными автору с их разрешения (разумеется, с требованиями, вытекающими из Закона о неприкосновенности личности, т.е. без возможности идентификации респондентов). В отдельных случаях использовались интегративные (заранее обобщенные ЦСБ) данные, если в них выде-

---

<sup>66</sup> Большинство исследователей относят начало Большой алии к осени 1989 года (когда был ограничен прием беженцев по еврейской линии в США). Однако большинство используемых нами источников не позволяют выделить репатриантов, прибывших в конце 1989 года (всего за указанный год из СССР в Израиль прибыло около 13 тысяч человек).

лялись репатрианты из бывшего СССР<sup>67</sup>, хотя потенциал их для анализа достаточно ограничен.

Среди используемых нами источников можно выделить следующие.

1. Данные о **численности и социально-демографической структуре исходного еврейского населения бывшего СССР** по переписи 1989 года, полученные автором в Российском Государственном Архиве Экономики и Статистическом Комитете СНГ, а также соответствующие данные постсоветских переписей населения, полученные от статистических служб (в частности, из интернет-сайтов) соответствующих государств (прежде всего, России, Украины и Белоруссии).
2. Данные ЦСБ Израиля и Министерства абсорбции о **социально-демографической структуре репатриантов из бывшего СССР в момент алии** (по полу, возрасту, семейному положению, образованию, профессии в стране исхода, республикам исхода). Частично эти сведения опубликованы в упомянутых выше сборниках “Алия в Израиль”, а частично (за последние годы) – получены автором непосредственно из ЦСБ Израиля.
3. Полученные из ЦСБ ежегодные данные о **численности всего и еврейского населения по полу и возрасту, с выделением репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее**. При этом, среди последних выделяются евреи и неевреи согласно израильским критериям (основанным на Галахе). Кроме того, отдельно выделяются дети репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее), рожденные в Израиле.
4. Полученные из ЦСБ Израиля ежегодные данные ЦСБ Израиля о **численности репатриантов из бывшего СССР по населенным пунктам Израиля** (данные о численности всего и еврейского населения по населенным пунктам опубликованы на сайте ЦСБ).
5. Статистические файлы **Обследований трудовых ресурсов (Labor Force Surveys)** ЦСБ Израиля за 1991-2011 годы. Эти обследования проводятся ежеквартально (с нынешнего года – ежемесячно), хотя автор использовал только годовые файлы. Они охватывают огромную выборку населения (в

---

<sup>67</sup> Следует отметить, однако, что зачастую в официальных публикациях ЦСБ Израиля репатрианты из бывшего СССР “растворены” в общем числе репатриантов из всех стран (или в лучшем случае, среди репатриантов из стран Европы и Америки). Это несколько напоминает ситуацию в официальной советской статистике, где евреи нередко были “растворены” среди “прочих” национальностей (т.е. не имеющих союзных и автономных республик), и только в архивных (неопубликованных) материалах они выделялись отдельно.

среднем свыше 100 тысяч человек в год, в том числе более 12 тысяч репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее) в возрасте 15 лет и старше. Помимо демографических сведений (пол, возраст, семейное положение, размер семьи, образование, страна исхода респондента и родителей, год репатриации и т.д.), эти обследования содержат подробные сведения о нынешней занятости респондента (место и характер работы, рабочие часы и т.д.), а для неработающих – о месте предыдущей работы (если работал в Израиле), причинах увольнения, поиске работы и т.д. Однако, поскольку эти обследования охватывают всех израильтян, а не только репатриантов, в них отсутствует информация о профессии в стране исхода.

6. Статистические файлы **израильских переписей населения 1995 и 2008 годов**. В первом случае общая выборка составила 20% (около 1 млн. человек, в том числе 103 тысячи репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее), во втором – 10% (соответственно, 0,75 миллиона и 100 тысяч человек). Они содержат социально-демографические данные, как об отдельных респондентах, так и об их семьях, а также о жилищных условиях, включая статус квартиры (собственная или съемная), наличие предметов длительного пользования и т.д. Следует отметить, что хотя переписи населения охватывают гораздо больше респондентов, чем обследования трудовых ресурсов, нерегулярность проведения (всего две за рассматриваемый нами период) затрудняет их использование для анализа за длительный период. Поэтому мы использовали эти данные, главным образом, при анализе тех показателей, которые отсутствуют в обследованиях трудовых ресурсов<sup>68</sup>.
7. Статистические файлы **Социальных обследований (Social Surveys)** ЦСБ Израиля. Эти обследования проводятся ежегодно с 2002 года<sup>69</sup> и включают в среднем 7 тысячи человек в год в возрасте 20 лет и старше, в том числе свыше 1 тысячи репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее. Они охватывают самый широкий спектр вопросов, в том числе и тех, которые не рассматриваются ни переписями населения, ни обследованиями трудовых ресурсов. Среди этих вопросов, например, знание иврита и английского языка, отношение к религии, владение компьютером, служба в армии, состояние здоровья, отношения в семье, удовлетворенность различными сторонами

---

<sup>68</sup> Например, в Обследованиях трудовых ресурсов до 2001 года отсутствуют данные об академической степени респондента, поэтому за 1995 год они были взяты по переписи населения.

<sup>69</sup> Мы были вынуждены использовать эти данные, начиная с 2003 года, поскольку за 2002 год не было возможности выделить репатриантов из бывшего СССР.

жизни (работой, жильем, материальным положением в целом и т. п.) и целый ряд других. Основная масса вопросов является постоянными для всех обследований, однако ежегодно какая-либо тема (например, образование, отношение к религии, трудоустройство, здоровье и т. д.) рассматривается особо подробно. Следует отметить, однако, что несмотря на разнообразие тематики, в Социальных обследованиях сравнительно меньше объем выборки (по сравнению с обследованиями трудовых ресурсов) и короче анализируемый период (2003-2011 годы). В связи с этим, данные Социальных обследований использовались только для анализа данных, отсутствующих в других источниках.

8. Статистические файлы **обследований доходов (Income Surveys)** и **обследований семейных расходов (Family Expenditure Surveys)** ЦСБ Израиля. Эти обследования проводятся ежегодно (в архиве ЦСБ имелись файлы с 1995 года). Последнее обследование доходов (2011) охватило примерно 36 тысяч человек, в том числе около 5 тысячи репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее, обследование семейных расходов – соответственно, около 20 и 2 тысячи человек. Эти обследования содержат, помимо демографических данных, сведения о заработной плате (брутто и нетто) и других доходах респондентов и их семей: пенсиях, пособиях от Института национального страхования (*Битах Леуми*), и т. д., а также об их расходах по отдельным статьям: питание (в т. ч. отдельно овощи и фрукты), жилье, одежда и обувь, образование и культура и т.д. В обследованиях семейных расходов содержатся также данные о статусе жилья и наличии предметов длительного пользования. Следует отметить, что поскольку все данные в этих обследованиях приводятся в ценах соответствующего года, то в целях сопоставимости, мы перевели их в цены 2011 года на основе публикуемых ЦСБ годовых индексов цен.
9. Статистические данные **Обследований здоровья (Health Surveys)** ЦСБ Израиля. Эти обследования проводились в 1996/7, 1999/2000, 2003/4 (Национальное обследование здоровья) и 2009 годах. Последнее из этих обследований охватило 29 тысяч человек, в том числе 2,8 тысячи репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее. Помимо общих социально-демографических данных, они содержат сведения об общем состоянии здоровья, заболеваемости различными хроническими болезнями, обращении к врачам (терапевтам, специалистам, зубным врачам), госпитализации, курении, физической активности и т.д. К сожалению, Национальное обследова-

ние здоровья 2003/4 года (при схожести многих вопросов) проводилось по иной методике, нежели остальные обследования здоровья<sup>70</sup>, что делает его результаты несопоставимыми с результатами последних.

10. Статистический файл **Обследования репатриантов 2010/11 года** ЦСБ Израиля. Это обследование охватило около 4 тысячи репатриантов 1990 года и позднее из разных стран, в том числе 2,5 тысячи – из бывшего СССР. Основные вопросы исследования касались образования и профессии в стране исхода, мотивов алии, знания иврита и использования иврита и других языков в повседневной жизни, проблем жилья и трудоустройства в Израиле, службы в армии, отношений с израильскими старожилами и другими репатриантами, национально-культурной идентификации, удовлетворенности различными сферами жизни. Кроме того, к файлу Обследования репатриантов были присоединены ЦСБ некоторые данные из переписи населения 2008 года (главным образом об образовании, полученном в Израиле и занятии в Израиле). Несмотря на то, что это обследование носило “разовый” характер, мы использовали его результаты для сопоставления с аналогичными результатами других обследований, а также для анализа данных, отсутствующих в других источниках<sup>71</sup>.

11. Статистический файл **Обследования занятости репатриантов 1995 года Института Брукдейл при Джойнте**. Это репрезентативное общеизраильское обследование, упомянутое ранее, охватывало около 900 репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее в возрасте от 21 до 67 лет. Помимо вопросов занятости в стране исхода и в Израиле, оно включало ряд других вопросов, например, владение ивритом и английским языком, обучение на профессиональных курсах, состояние здоровья, удовлетворенность различными аспектами жизни в Израиле. Использование данного обследования в настоящей работе объясняется тем, что ряд его результатов можно сопоставить с данными Социальных обследований (которые, напомним, имеются у нас только с 2003 года), а также с данными Обследования репатриантов 2010/11 года ЦСБ Израиля, и таким образом, расширить рамки анализа во времени.

---

<sup>70</sup> При обследованиях здоровья 1996/7, 1999/2000 и 2009 годов опрашивался глава семьи (или заменяющий его член семьи) обо всей семье, тогда как при обследовании 2003/4 года опрашивался каждый член семьи в отдельности.

<sup>71</sup> Например, Обследование репатриантов дало возможность прямо сопоставить занятие в бывшем СССР и в Израиле (в отличие от Обследований трудовых ресурсов). Кроме того, в Обследовании репатриантов было более подробное деление по республикам исхода, тогда как в Обследованиях трудовых ресурсов и переписях населения была возможность выделить лишь европейские и азиатские республики в целом, а в Социальных обследованиях не было и такой возможности.



12. Статистические файлы **учащихся и учебных заведений, а также результатов экзаменов на аттестат зрелости (багрут)** за 2000/1-2010/11 учебные годы, полученные из Министерства просвещения. Эти данные позволили нам проанализировать динамику структуры учащихся – репатриантов (как уроженцев бывшего СССР, так и детей репатриантов, родившихся в Израиле), в сравнении со всеми еврейскими учащимися Израиля по типам учебных заведений (государственные, государственно-религиозные и ультраортодоксальные), группам классов, направлениям (общеобразовательное и профессионально-техническое), а также динамику отсева из школ и достижения в экзаменах на *багрут* (в целом и по отдельным предметам) в зависимости от различных факторов. Поскольку указанные файлы у нас имеются только с 2000/1 учебного года, за более ранние годы (в частности, 1994/5 и 1997/8) мы использовали интегративные данные, опубликованные ЦСБ Израиля (с выделением репатриантов из бывшего СССР). Кроме того, мы использовали интегративные данные о результатах контрольных экзаменов **МЕЙЦАВ** (см. часть 5), опубликованные ЦСБ Израиля и организацией РАМА при Министерстве просвещения<sup>72</sup>.
13. **Статистические отчеты Управления по делам студентов при Министерстве абсорбции и Еврейском агентстве.** Эти отчеты опубликованы 1993/4 – 2010/11 учебные годы (с 1999/2000 учебного года – в электронном виде), и содержат сведения о составе студентов – репатриантов (в том числе из бывшего СССР), находящихся на учете в Управлении (по полу, семейному положению, годам репатриации, учебным заведениям и курсам обучения). Однако, поскольку указанные студенты (особенно в последние годы) составляют лишь небольшую часть всех студентов – репатриантов (см. часть 6), данные о последних мы взяли из интегративных данных, опубликованных ЦСБ Израиля, а также из Обследований трудовых ресурсов (где имеются данные об учебе респондента в момент обследования и типе учебного заведения).
14. Данные **обследований Института Гутмана при Израильском институте демократии о ценностях и традициях евреев Израиля, проведенные по заказу фонда “Авихай”** за 2000 и 2009 годы. При этом за 2000 год у нас имеются только интегративные данные (с выделением репатриантов из бывшего СССР), тогда как за 2009 год – имеется статистический файл (2,8 тысячи респондентов, в том числе 430 репатриантов 1990 года и позднее),

---

<sup>72</sup> ראשית ארצית למדידה והערכה – ראמ"ה

позволяющий не только сопоставить данные с 2000 годом, но и провести анализ в разрезе пола, возраста, года репатриации и других факторов.

15. Статистический файл **Национального обследования еврейского населения США (National Jewish Population Survey) за 2000/1 год**, включающий около 5 тысяч респондентов, в том числе около 200 иммигрантов из бывшего СССР 1990 года и позднее. Эти данные мы использовали для сопоставления различных показателей репатриантов из бывшего СССР и еврейских иммигрантов в США (например, возрастной структуры, семейного состояния и размера семей, рождаемости, образования, занятости и профессиональной структуры, состояния здоровья). К сожалению, ввиду финансовых проблем, в дальнейшем в США не проводились национальные обследования еврейского населения, а только в отдельных штатах и городах. Кроме того, небольшой объем выборки еврейских иммигрантов из бывшего СССР ограничивает возможность детального анализа этой группы. Что же касается общей численности еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США (в целом и по республикам исхода), мы использовали интегративные данные организации HIAS.

16. **Данные о еврейских иммигрантах из бывшего СССР в Германии.** В отличие от еврейских иммигрантов в США, здесь мы не располагаем первичными статистическими файлами, поэтому вынуждены довольствоваться, интегративными данными, приведенными в работах П. Поляна (по результатам обследования, проведенного немецким русскоязычным журналом “Партнер”), а также С. Хауг и М. Вольфа.

Что касается первичных статистических файлов, то основным методом их анализа явилась обработка с помощью статистической программы **SPSS**, при предварительном объединении однородных файлов за различные годы и приведении их к единому формату. Это позволило провести анализ рассматриваемых параметров (например, семейного состояния, образования, занятости, экономического положения, здоровья) во времени и в различном разрезе (по полу, возрасту, годам репатриации, республикам исхода, национально-религиозной принадлежности и т.д.), включая и многофакторный анализ (регрессии).

В отношении интегративных данных возможностей для анализа меньше (поскольку тут речь идет о простом сопоставлении данных за разные годы), но если имеются данные за длительный период времени, а также в разрезе различных параметров (пол, возраст, период репатриации), они могут существенно дополнить анализ на основе первичных статистических файлов.

Особо важно отметить, что анализ за длительный период времени позволяет разделить влияние периода репатриации – с одной стороны, и собственно “стажа” в Израиле – с другой (при анализе на данный момент времени такое разделение невозможно). Между тем, ситуация репатриантов 1990 года в 2000 году в различных сферах может быть совсем иной, нежели репатриантов 2000 года в 2010 году (хотя и те, и другие прожили в Израиле 10 лет).

Одной из важных методологических проблем исследования явилась **периодизация репатриации**. Исходя из динамики Большой алии и основных ее характеристик, мы выделили там, где это возможно, следующие периоды репатриации: 1990-1991, 1992-1995, 1996-1999, 2000 и позднее. Однако такое разделение не всегда возможно: например в файлах Социальных обследований репатрианты делятся на прибывших в 1990-1995 годах и в 1996 году и позднее (очевидно, из-за меньшего объема выборки), и при анализе соответствующих показателей мы вынуждены были ограничиться имеющейся периодизацией. Несколько иная периодизация алии имеет место и в упомянутом ранее Обследовании репатриантов 2010/11 года.

Аналогичная ситуация имеет место и в отношении **возраста**. Так, Обследования трудовых ресурсов охватывают население (в том числе репатриантов) в возрасте 15 лет и старше. Официальные публикации ЦСБ Израиля приводят такие показатели как семейное состояние, уровень образования, занятость и профессиональная структура по отношению именно к этой группе населения. Но на практике доля женатых, имеющих высшее и среднее образование, да и работающих среди лиц 15-17 лет крайне невелика, и включение этой группы сильно занижает соответствующие показатели, поэтому для их анализа мы взяли население только с 18 лет <sup>73</sup>. Более того, при анализе показателей занятости и безработицы, в основу было взято население 18-64 лет. Что касается возрастных интервалов, то поскольку 5-летние интервалы выглядят слишком дробными, мы выделили следующие группы: 18-24 лет <sup>74</sup>, 25-34 лет, 35-44 лет, 45-54 лет, 55-64 лет и 65 лет и старше (там, где это релевантно). Естественно, при анализе возрастной структуры репатриантов – школьников и студентов (части 5 и 6) речь идет о других интервалах.

---

<sup>73</sup> Данные Социальных обследований включают только население 20 лет и старше. Мы могли бы при анализе данных, основанных на Обследованиях трудовых ресурсов и других источниках также взять эту границу, но в файлах Обследований трудовых ресурсов за 1990-1994 годы группа 18-24 лет приведена в целом.

<sup>74</sup> Для данных основанных на Социальных обследованиях – 20-24 лет (в случае большой ошибки выборки эта группа объединялась с группой 25-34 лет).

Другой важной методологической проблемой являются **сравнительные (контрольные) группы**. Там, где имеются данные Всесоюзной переписи 1989 года о структуре еврейского населения бывшего СССР, а также алии в момент репатриации (по возрасту, семейному положению, образованию, занятию в стране исхода и т. п.) мы приводим эти данные для оценки селективности алии, а также изменений, произошедших в самом Израиле. С другой стороны, мы сопоставляем те или иные показатели среди репатриантов из бывшего СССР со всем еврейским населением Израиля<sup>75</sup>. Здесь пришлось решать две дилеммы. Во-первых, поскольку всё еврейское население Израиля включает и репатриантов из бывшего СССР, не правильнее ли было сопоставлять последних только со старожилами (*ватиким*)? Но в этом случае пришлось бы решать дополнительную проблему: кого называть старожилами: только ли уроженцев Израиля, или также репатриантов из других стран (включая репатриантов из СССР более ранних лет)? Поэтому мы выбрали сопоставление данных репатриантов со среднеизраильскими (исключая арабский сектор). Вторая дилемма заключалась в том, приводить ли упомянутые общеизраильские данные за весь сравниваемый период (скажем, 1991-2011) или только за последний анализируемый год (2011)? Исходя из того, что цель исследования – изменения именно среди репатриантов из бывшего СССР, а также чтобы не делать материал слишком громоздким, в большинстве таблиц мы ограничились вторым вариантом. Исключение составили таблицы, где важна именно динамика **разрыва** между репатриантами и всем еврейским населением (например, таблицы о доходах). И наконец, при наличии возможности, мы приводим сопоставимые данные по еврейским иммигрантам из бывшего СССР в США и Германии.

---

<sup>75</sup> Точнее, с группой, именуемой ЦСБ Израиля **יהודים ואחרים** (евреи и прочие), включающей членов семей евреев – неевреев по Галахе (поскольку последние входят и в состав репатриантов из бывшего СССР).

## ЧАСТЬ 1.

### ОБЩИЕ ТЕНДЕНЦИИ ДИНАМИКИ БОЛЬШОЙ АЛИИ

В данной части мы рассмотрим динамику общей численности репатриантов из бывшего СССР за последние 20 лет, их состав по республикам исхода, а также их расселение в Израиле.

#### 1.1. Динамика общей численности репатриантов и ее факторы

За первые два года массовой алии (1990-1991) из СССР в Израиль репатриировалось 333 тысяч человек. После официального распада СССР темпы репатриации снизились примерно до 66 тысяч человек в год, одновременно возросла и реэмиграция, что объяснялось, во-первых, трудностями абсорбции в Израиле (прежде всего, в сфере профессионального трудоустройства), а во-вторых, со стабилизацией положения в странах бывшего СССР. В последующие три года темпы репатриации еще более снизились (до 46 тысяч в 1998 году), и лишь в 1999 году вновь возросли до 67 тысяч человек (вследствие дефолта в России). С 2000 года и позднее имело место неуклонное снижение темпов репатриации, что связано, главным образом, с исчерпанием резервов еврейского населения в странах бывшего СССР, а также его постарением (поскольку в старших возрастах мотивация к репатриации гораздо ниже). Так, если в 2000 году репатриировались 51 тысяча человек, то в 2001 – 34 тысячи, в 2002 – 19 тысяч, в 2003 -12 тысяч, в 2004 - 10 тысяч, в 2005 – 9 тысяч человек. В 2006-2011 годах в Израиль в среднем приезжали около 7 тысяч репатриантов в год. Общее число репатриантов, прибывших из бывшего СССР в Израиль за 1990-2011 годы, составило более миллиона человек.

Однако следует учесть детей репатриантов, родившихся уже в Израиле – с одной стороны, а также смертность и отъезд части из них в другие страны (включая возвращение в страны исхода) – с другой.

В итоге, к концу 2011 года численность репатриантов 1990 года и позднее (включая их детей, рожденных в Израиле) составила 940 тысяч человек (таб. 1.1). При этом если в 1992-1995 годах среднегодовые темпы роста численности репатриантов и их детей составляли 15%, в 1996-1999 годах – 8%, 2000-2003 годах – 3%, то в 2004-2008 годах – менее 1%, а в последние три года (2009-2011) она даже чуть уменьшилась (таб.1.1).

До 2002 года доля репатриантов и их детей в еврейском населении Израиля (включая и нееврейских членов семей) постепенно возрастала (хотя всё замед-

ляющимися темпами), и достигла 16,8%, однако затем она стала снижаться и составила на конец 2011 года 15,1% (таб. 1.1).

Рассмотрим теперь основные факторы динамики численности репатриантов из бывшего СССР за последние два с небольшим десятилетия (1990-2011). Всего за этот период репатрировалось из бывшего СССР около миллиона человек. За 1990-2011 годы у репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее) родилось в Израиле примерно 190 тысяч детей. Данные о смертности среди репатриантов у нас имеются только до 2009 года, но экстраполируя общий уровень смертности (8‰) на следующие два года, можно предположить, что до конца 2011 года скончались 128 тысяч репатриантов. Методом баланса получаем, что за указанный период покинули пределы Израиля примерно 122 тысячи репатриантов или 12% от прибывших.

## **1.2. Состав репатриантов по республикам исхода**

Данные о составе репатриантов по республикам исхода (таб. 1.2) показывают возрастание доли прибывших из Российской Федерации (с 28% в 1990-1991 годах до почти половины в 2006-2011 годах), тогда как доля Украины возрастала до 1996-1999 годов, когда она достигла 40%, но затем вновь сократилась до четверти в 2006-2011 годах. Сократилась также доля Белоруссии, Молдавии и Балтийских республик (таб. 1.2), что объяснялось исчерпанием еврейского населения. Доля азиатских республик среди репатриантов оставалась стабильной, за исключением всплеска в 1992-1995 годах, что было связано обострением ситуации на Кавказе и в Средней Азии. В целом среди репатриантов 1990-2011 годов треть составили выходцы из Российской Федерации, треть – с Украины, 19% - из республик Закавказья и Средней Азии, и 15% - из Белоруссии, Молдавии и Балтийских стран. При этом доля репатриантов из Российской Федерации была ниже, чем доля этой республики в еврейском населении СССР, а республик Закавказья и Средней Азии – выше (таб. 1.3).

Доля выходцев из Российской Федерации среди репатриантов в Израиль была несколько выше, чем среди еврейских иммигрантов в США и Германию, а из Украины - ниже (среди иммигрантов в Германию более половины прибыли из Украины). Доля выходцев из Белоруссии среди репатриантов была чуть ниже, чем среди иммигрантов в США, но вдвое выше, чем в ФРГ. Доля прибывших из Молдавии была примерно одинакова среди трех потоков еврейских иммигрантов. В то же время, среди еврейских иммигрантов в ФРГ доля выходцев из

стран Балтии была вдвое выше, зато из азиатских республик – вчетверо ниже, нежели в Израиль и США (таб. 1.3).

### **1.3. Расселение по округам и городам Израиля**

На расселение репатриантов по округам Израиля влияли два противоположно направленных фактора: с одной стороны, они стремились поселиться в центре страны, где было больше возможностей найти работу по специальности. С другой, стороны дороговизна жилья в центральных городах заставляла их селиться на периферии. К тому же только на периферии предоставлялось жильё из социального фонда (хотя хватало его далеко не для всех нуждающихся). Так, на конец 1991 года почти четверть репатриантов (23%) проживали в Тель-Авивском округе, еще 22% – в Центральном, и около 8% – в Иерусалимском, а также Иудее и Самарии. Таким образом, свыше половины (53%) репатриантов проживали в центральной части страны. Еще около трети поселились на Севере (включая Хайфу) и около 15% – на Юге (таб. 1.4). В дальнейшем ситуация изменилась: к концу 2001 года доля репатриантов, проживающих в Тель-Авивском округе сократилась до 16%, в Центральном – не изменилась, в Иерусалимском – несколько снизилась (частично за счет переезда в Иудею и Самарию). Незначительно она уменьшилась также в Хайфском и Северном округах, зато в Южном – возросла до 25%. После 2001 года, однако, расселение репатриантов вновь чуть изменилось в пользу центра страны, что было, во-первых, связано с проблемами трудоустройства на периферии, а во-вторых, с положением в сфере безопасности (особенно после ухода из Газы и войны в Ливане). В итоге, к концу 2011 года в Тель-Авивском и Центральном округах проживало свыше 40% репатриантов (против 48% всего еврейского населения), в Иерусалимском, а также Иудее и Самарии – около 7% (против 16%), в Хайфском и Северном – 29% (против 21%) и в Южном – 24% (против 15% среди всего еврейского населения Израиля).

Что касается расселения репатриантов по отдельным городам Израиля (таб. 1.5), то на первом этапе Большой алии (на конец 1991 года) наибольшее их количество поселилось в Хайфе (30 тысяч), Тель-Авиве (28 тысяч) и Иерусалиме (около 20 тысяч). Через десять лет (2001) на первом месте по числу репатриантов по-прежнему была Хайфа (60 тысяч), на второе место вышел Ашдод (57 тысяч), а на третье – Беер-Шева (49 тысяч). В этот период резко возросла численность репатриантов из бывшего СССР в таких городах, как Офахим (в 16 раз), Ор-Акива (почти в 10 раз), Ашкелон (в 6,5 раза), Бейт-Шемеш (в 6,4 раза)

и ряде других. В столице страны – Иерусалиме она возросла в 1,6 раза, тогда как в Тель-Авиве – только на 17%.

В последующее десятилетие года произошло резкое замедление роста численности репатриантов, как по стране в целом, так и по отдельным городам. Более того, поскольку данные о численности репатриантов в отдельных городах не включают детей, рожденных в Израиле, то во многих городах она стала снижаться. Однако, помимо естественных причин (т.е. смертности), во многих населенных пунктах (особенно на периферии, а также в городах с ультрарелигиозным населением) имел место также отток репатриантского населения. Так, если в целом по стране с 2001 по 2011 год число репатриантов из бывшего СССР (без детей, рожденных в Израиле) уменьшилось только на 7% (см. таб. 1.1), то в Бней-Браке оно сократилось на 38%, Йерухаме – на 34%, Кирьят-Малахи – на 33%, Нетивоте – на 27%, Димоне – на 26% и т.д. Увеличилось оно за эти годы в новом городе Модиин-Маккабим (более чем вдвое), Эйлате (на 28%), Кирьят-Оно (на 21%), Рамат-Гане (на 14%), Маале Адумим (на 8%) и некоторых других городах. Тем не менее, максимальное число репатриантов из бывшего СССР и в 2010 году проживали в Хайфе, Ашдоде и Беер-Шеве (таб. 1.5).

Что касается удельного веса репатриантов в еврейском населении города (таб. 1.5), то в 2011 году этот показатель выше всего был в Бней-Аише (49%), Нацарет-Илите (46%), Ариэле и Маалоте (по 37%). Следует отметить, что если до 2001 года доля репатриантов (без детей, рожденных в Израиле) почти во всех городах росла, то после 2000 года тенденция изменилась на противоположную. Исключение составили такие города, как Эйлат, Модиин-Маккабим, Бат-Ям и Кирьят-Моцкин (таб. 1.5).



Таб. 1.1.

Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) в Израиле  
в 1990-2011 годах (на конец года)

	Тысяч человек:		Репатрианты <sup>1</sup> в % к еврейскому населению <sup>2</sup> Израиля
	Без детей, рожденных в Израиле	Включая детей, рожденных в Израиле	
1990	184,3	185,0	4,7
1991	329,7	332,8	8,0
1992	386,1	391,8	9,2
1993	441,4	452,6	10,3
1994	494,4	511,2	11,4
1995	552,6	576,2	12,5
1996	601,2	632,3	13,4
1997	645,6	684,8	14,2
1998	681,6	729,7	14,8
1999	738,9	796,3	15,7
2000	780,4	847,6	16,4
2001	805,2	882,6	16,7
2002	811,3	899,3	16,8
2003	809,3	908,4	16,7
2004	806,1	916,1	16,6
2005	803,0	923,9	16,5
2006	799,6	931,5	16,3
2007	794,7	937,5	16,2
2008	789,3	943,1	16,0
2009 <sup>3</sup>	775,3	940,7	15,6
2010	761,3	938,6	15,3
2011	751,3	939,8	15,1

<sup>1</sup> включая детей, рожденных в Израиле.

<sup>2</sup> включая нееврейских членов семей евреев.

<sup>3</sup> данные скорректированы с учетом израильской переписи населения 2008 года.

**Источники:**

הלשכה מרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוחות 4,1

<http://www.cbs.gov.il/www/publications/ussr/intussrh.pdf>

הלמ"ס, שנתון סטטיסטי לישראל, 2003, 2004, 2005, 2006, לוח 2.25

За 2006-2011 годы - данные ЦСБ Израиля.

Таб. 1.2.

**Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+), по республикам исхода и годам репатриации**

	Репатрианты в Израиль: <sup>1</sup>					Всего 1990-2011
	1990- 1991	1992- 1995	1996- 1999	2000- 2005	2006- 2011	
<b>Всего - тыс. человек</b>	<b>333,1</b>	<b>264,2</b>	<b>226,5</b>	<b>134,9</b>	<b>41,6</b>	<b>1000,3</b>
<b>В % к итогу</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Российская Федерация	28,2	35,1	34,4	36,5	48,7	33,4
Украина	30,0	28,8	40,4	37,3	24,5	32,8
Белоруссия	11,9	5,0	5,7	5,5	5,5	7,6
Молдавия	8,3	4,3	2,6	3,2	3,3	5,1
Балтийские республики <sup>2</sup>	3,2	2,1	1,5	1,7	1,2	2,2
Азиатские республики <sup>3</sup>	18,4	24,7	15,3	15,8	16,8	18,9

<sup>1</sup> до 2006 года - данные ЦСБ Израиля, с 2007 года - данные Министерства Абсорбции Израиля.

<sup>2</sup> Латвия, Литва и Эстония.

<sup>3</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

2009 ,2007 ,2001-1991 ,הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה,

2012-2005 ,המשרד לקליטת העלייה,

<http://www.moia.gov.il/Hebrew/InformationAndAdvertising/Statistics/Pages/default.aspx>

Таб. 1.3.

**Распределение еврейского населения бывшего СССР, репатриантов в Израиль и иммигрантов по еврейской линии в США и Германию, по республикам исхода (%)**

	Еврейское население СССР (1989)	Репатриан- ты в Израиль (1990-2011) <sup>1</sup>	Еврейские иммигранты:	
			в США (1990-2005) <sup>2</sup>	в ФРГ (1989-2001) <sup>3</sup>
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Российская Федерация	38,0	33,4	27,2	27,1
Украина	33,6	32,8	39,2	55,7
Белоруссия	7,7	7,6	9,9	3,7
Молдавия	4,5	5,1	5,1	4,9
Балтийские республики <sup>4</sup>	2,8	2,2	2,4	4,3
Азиатские республики <sup>5</sup>	13,4	18,9	16,2	4,3

<sup>1</sup> до 2006 года - данные ЦСБ Израиля, с 2007 года - данные Министерства Абсорбции Израиля.

<sup>2</sup> по данным организации HIAS.

<sup>3</sup> по данным Федерального ведомства по вопросам миграции и беженцев Германии.

<sup>4</sup> Латвия, Литва и Эстония.

<sup>5</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1993, т. VII, часть 1, таб. 1-25.

2009 ,2007 ,2001-1991 ,הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה,

2012-2005 ,המשרד לקליטת העלייה,

<http://www.moia.gov.il/Hebrew/InformationAndAdvertising/Statistics/Pages/default.aspx>

Константинов, 2007, таб. 7.2, с. 257.

**Таб. 1.4.**

**Расселение репатриантов из бывшего СССР (1990+) <sup>1</sup> и всего еврейского населения <sup>2</sup> по округам Израиля (на конец года; в % к итогу)**

	Репатрианты из бывшего СССР:			Всё еврейское население (2011)
	1991	2001	2011	
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Иерусалимский	6,4	4,8	4,6	10,7
Северный	14,2	12,9	12,0	9,8
Хайфский	18,1	17,5	16,9	11,1
Центральный	22,2	22,1	23,4	28,0
Тель-Авивский	23,3	16,1	17,0	20,5
Южный	14,5	24,7	23,9	14,7
Иудея и Самария	1,2	1,9	2,2	5,2

<sup>1</sup> не включая детей, рожденных в Израиле.

<sup>2</sup> включая нееврейских членов семей евреев.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006, לוח 2.

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/migration\\_ussr01/migration\\_ussr\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/migration_ussr01/migration_ussr_h.htm)

За 2005 и 2009 годы - данные ЦСБ Израиля.

Таб. 1.5.

**Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) и их доля в еврейском населении по городам Израиля за 1991-2011 годы**

(на конец года; не включая детей, рожденных в Израиле) <sup>1</sup>

	Численность репатриантов - тыс.			Доля в еврейском населении (%) <sup>2</sup>		
	1991	2001	2011	1991	2001	2011
Акко	5,1	9,5	8,0	15,2	27,3	24,8
Арад	2,6	9,3	7,5	15,1	38,1	33,0
Ариэль	...	6,4	6,5	...	40,0	37,0
Афула	3,9	10,2	8,7	13,0	26,6	21,2
Ашдод	10,4	56,9	53,1	11,7	31,4	25,1
Ашкелон	4,8	31,2	30,6	7,5	30,7	26,1
Бат-Ям	14,2	39,4	37,7	9,8	28,3	29,5
Беер-Шева	14,6	49,1	46,0	11,6	27,6	23,8
Бейт-Шемеш	1,1	7,0	5,3	6,8	14,3	6,3
Бней-Аиш	...	4,3	3,4	...	58,1	49,2
Бней-Брак	4,2	6,5	4,0	3,4	4,7	2,5
Ган-Явне	...	0,7	1,1	...	6,3	5,3
Герцлия	4,2	6,1	5,6	5,2	7,3	6,3
Гиватаим	2,2	2,4	2,5	4,6	5,1	4,5
Димона	2,8	7,3	5,4	10,0	21,7	16,7
Иерусалим	19,6	31,1	28,1	5,0	6,8	5,5
Йерухам	...	1,9	1,3	...	21,8	15,6
Йеуд	0,7	1,2	1,1	4,4	5,6	3,9
Йокнеам-Илит	...	3,7	3,5	...	22,7	18,1
Кадима - Цоран	...	1,4	1,0	...	9,9	5,7
Кармиэль	5,7	15,5	14,5	21,0	37,0	33,1
Кацрин	...	1,9	1,8	...	31,1	26,6
Кирьят-Ата	4,3	10,3	8,7	10,6	21,2	16,7
Кирьят-Бялик	3,3	7,1	6,3	9,4	19,2	16,8
Кирьят-Гат	3,8	14,6	11,1	11,7	30,3	23,2
Кирьят-Малахи	1,4	2,6	1,7	8,7	13,6	8,4
Кирьят-Моцкин	3,1	7,4	7,6	9,4	19,1	19,8
Кирьят-Оно	1,2	1,3	1,6	5,2	5,6	4,7
Кирьят-Шмона	2,1	3,8	3,5	11,5	17,8	15,5
Кирьят-Ям	6,0	12,7	11,8	15,9	32,5	30,8
Кфар-Саба	4,1	7,6	6,8	6,5	9,9	7,8
Лод	2,8	15,6	13,8	7,8	29,4	27,2
Маале Адумим	...	3,3	3,6	...	12,8	9,9
Маалот-Таршиха	1,9	7,6	6,3	22,6	47,2	37,4
Мигдаль-а-Эмек	2,6	6,4	5,5	14,2	26,6	22,9
Модиин-Маккабим	...	1,6	3,5	...	3,9	4,3
Наария	4,7	8,1	8,6	12,8	17,6	16,7
Нацерет-Илит	8,1	20,0	15,4	27,1	49,9	46,2
Нес-Циона	1,4	1,5	1,6	6,6	5,9	3,8
Нетания	16,8	35,2	33,4	12,1	21,5	17,6
Нетивот	0,9	4,0	2,9	7,8	19,0	10,4

Таб. 1.5 (окончание)

	Численность репатриантов - тыс.			Доля в еврейском населении (%) <sup>2</sup>		
	1991	2001	2011	1991	2001	2011
Нешер	1,6	6,0	6,3	13,7	29,1	26,7
Од-а-Шарон	1,3	1,8	1,8	4,7	4,8	3,6
Ор-Акива	0,7	6,8	5,3	7,2	44,4	33,2
Ор-Иегуда	2,3	3,9	3,8	10,2	14,1	10,9
Офаким	0,4	6,4	5,3	3,1	27,7	21,8
Пардес-Хана-Каркур	1,2	4,6	3,6	6,6	16,2	10,6
Петах-Тиква	12,7	32,8	34,4	8,5	19,2	16,3
Раанана	2,5	3,0	2,4	4,6	4,5	3,5
Рамат-Ган	7,2	10,3	11,7	5,9	8,1	7,9
Рамле	3,4	11,5	11,1	8,3	22,8	21,1
Реховот	9,2	14,4	14,4	11,2	14,8	12,2
Ришон-ле-Цион	12,4	34,2	34,3	8,5	16,5	14,8
Рош-а-Аин	...	1,9	1,5	...	5,4	3,8
Сдерот	1,4	7,4	5,7	12,3	38,5	27,4
Тверия	2,4	6,2	4,8	6,4	15,5	11,6
Тель-Авив-Яффо	28,1	33,0	32,7	8,3	9,6	8,4
Тират-Кармель	1,2	3,3	2,5	7,7	17,8	13,8
Хадера	5,0	18,6	17,6	10,4	25,4	21,6
Хайфа	30,4	60,1	53,5	13,4	24,2	22,1
Холон	12,3	25,8	26,2	7,7	15,5	14,4
Цфат	2,6	3,4	2,6	12,4	13,1	8,3
Эйлат	0,9	4,6	5,9	3,2	11,3	13,1
Явне	1,3	2,6	2,2	5,5	8,2	6,5

<sup>1</sup> по городам с численностью репатриантов более тысячи человек.

<sup>2</sup> включая нееврейских членов семей евреев.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח ה', עמ' כט.

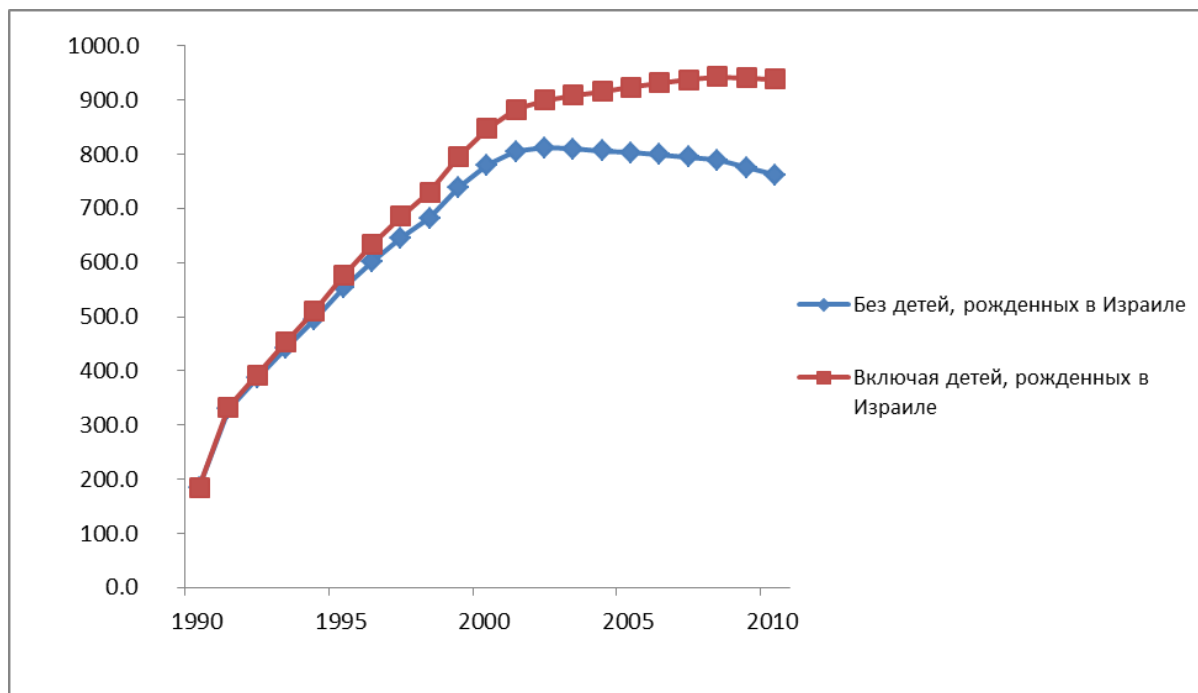
הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוחות 10, 20.

[http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp_h.htm)

За 2011 год - данные ЦСБ Израиля.

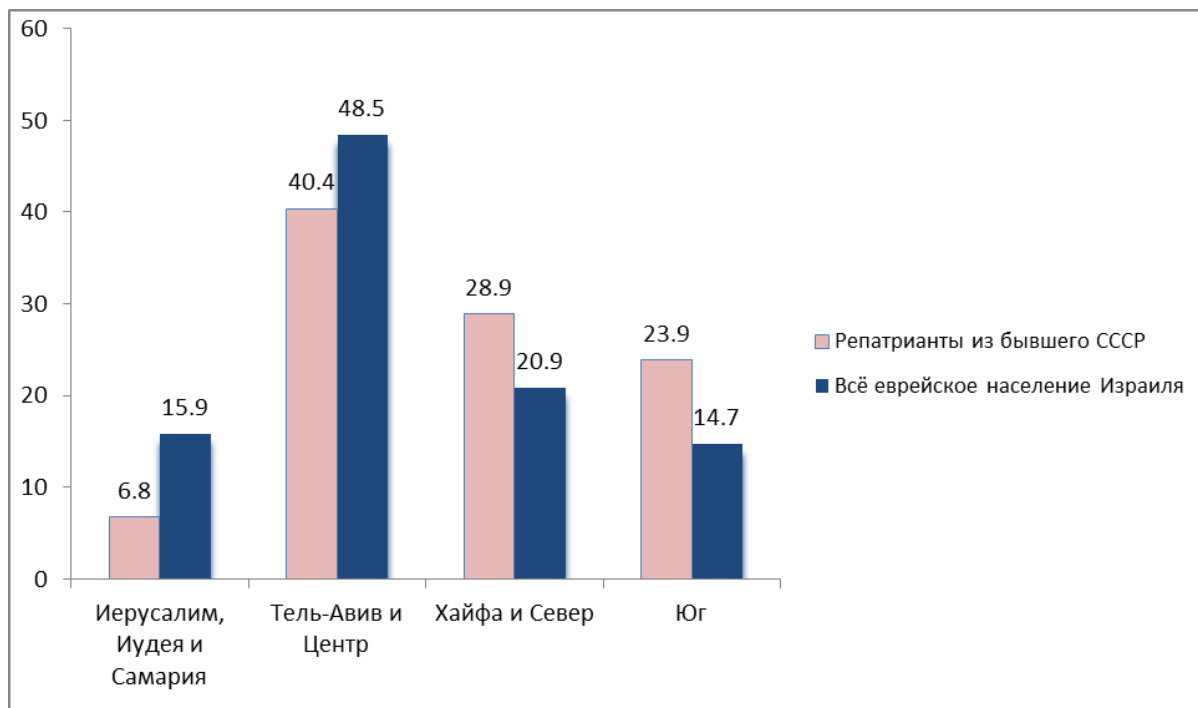
**Рис. 1А.**

**Численность репатриантов из бывшего СССР (1990+) в Израиле в 1990-2011 годах (на конец года; тыс. чел.)**



**Рис. 1В.**

**Расселение репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения по регионам Израиля на конец 2011 года (%)**



## ЧАСТЬ 2.

### ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ АЛИИ

В данной части мы рассмотрим изменения половозрастной структуры репатриантов, доли неевреев среди них, семейного состояния, а также размера семей и естественного прироста за последние 20 лет.

#### 2.1. Возрастная структура

Как известно, возрастная структура еврейского населения бывшего СССР отличалась значительным постарением: согласно переписи 1989 года около четверти его составляли лица старше 65 лет, а медианный возраст – около 50 лет (таб. 2.1). Этого, однако, нельзя сказать о репатриантах из бывшего СССР в Израиле. Так, на конец 1991 года медианный возраст репатриантов 1990 года и позднее (включая их детей, рожденных в Израиле) составил около 35 лет, а доля пожилых старше 65 лет составляла только 13%, тогда как доля детей до 14 лет – 22% (против 12% по переписи 1989 года). Частично это было связано с репатриацией смешанных семей, которые были в среднем моложе однородных. Но, во-первых, в 1990-1991 годах доля смешанных семей среди репатриантов была еще невелика (см. ниже), а во-вторых, даже по сравнению с т. наз. "расширенным еврейским населением" (евреи и члены их семей), репатрианты были моложе <sup>76</sup>.

В Израиле, однако, в связи с относительно низким естественным приростом, медианный возраст репатриантов к концу 2011 года возрос до 38 лет (против 32 лет среди всего еврейского населения Израиля). Одновременно доля детей до 14 лет (включая рожденных в Израиле) снизилась до 19%, а лиц старше 65 лет – возросла до 17% (среди еврейского населения Израиля – 26% и 12% соответственно). Тем не менее, репатрианты из бывшего СССР в Израиле по-прежнему были в среднем значительно моложе еврейских иммигрантов в США и Германии (таб. 2.1), не говоря уже о еврейском населении, оставшемся в странах бывшего СССР <sup>77</sup>.

---

<sup>76</sup> См. Константинов, 2007, таб. 7.6, с. 275.

<sup>77</sup> В Российской Федерации в 2002 году медианный возраст еврейского населения составил 57,5 лет, на Украине в 2001 году – 58 лет, в Белоруссии в 1999 году – 56,8 лет, в 2009 году – 61,6 лет, в Латвии в 2000 году – 50 лет (см. Константинов, 2007, таб. 2.2, с. 59; Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2010, с. 6).

## 2.2. Гендерная структура

Репатриация из бывшего СССР в Израиль носила преимущественно женский характер. На конец 1991 года среди репатриантов 1990 года и позднее приходилось 113 женщин на 100 мужчин. Следует отметить, что почти таким же было и общее соотношение полов среди еврейского населения СССР по переписи 1989 года. Но если среди евреев СССР преобладание женщин имело место только в возрастах 55 лет и старше, то среди репатриантов – уже начиная с возраста 20 лет (таб. 2.2). В дальнейшем, по мере возрастных сдвигов, соотношение полов среди репатриантов 20-24 лет выровнялось, но во всех возрастных группах старше 25 лет сохранилось преобладание женщин. Более того, общее соотношение женщин на 100 мужчин-репатриантов к концу 2011 года увеличилось до 117 (против 103 среди всего еврейского населения Израиля). Более высокое соотношение женщин на 100 мужчин среди репатриантов – по сравнению со всем еврейским населением Израиля – имело место и во всех возрастных группах старше 20 лет (таб. 2.2). Преобладание женщин среди репатриантов объясняется тем, что многие женщины ехали в Израиль в надежде на лучшее будущее своих детей, а также, чтобы устроить свою личную жизнь. В то же время, многих мужчин удерживали от репатриации проблемы трудоустройства по специальности в Израиле. В США среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР 1990 года и позднее (по данным обследования 2000-2001 годов) приходилось 106 женщин на 100 мужчин<sup>78</sup>, однако по возрастной анализ затруднителен из-за небольшого объема выборки. Среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в Германии также наблюдалось преобладание женщин (113 на 100 мужчин)<sup>79</sup>.

Следует также отметить, что преимущественно женский характер репатриации привел к дефициту женщин среди еврейского населения в странах исхода: Так, в Российской Федерации в 2002 году на 100 евреев в возрасте 20-39 лет приходилось только 79 евреек того же возраста, на Украине в 2001 году – 84, в Белоруссии в 1999 году – 84, и в 2009 году – 73, в Латвии в 2000 году – 79<sup>80</sup>.

---

<sup>78</sup> Рассчитано по: **National Jewish Population Survey, 2000/1**, SPSS Data File, North American Jewish Data Bank <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

<sup>79</sup> Naug & Wolf, 2007, p. 12.

<sup>80</sup> См. Константинов, 2007, таб. 2.5, с. 63; Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2010, с. 6.



### 2.3. Доля неевреев среди репатриантов

В первые годы массовой алии доля неевреев по Галахе <sup>81</sup> среди репатриантов была невелика, поскольку однородные еврейские семьи первыми репатриировались в Израиль. Однако затем она стала неуклонно расти. По данным ЦСБ Израиля, среди прибывших в 1990-1991 годах доля неевреев составила менее 10%, в 1992-1993 годах – 16%-18%, в 1994-1995 годах – около четверти, в 1996 году – треть, в 1997-1999 годах – около половины, а начиная с 2000 года – более половины прибывших <sup>82</sup>.

Однако следует учесть, что наибольший поток репатриантов имел место именно в 1990-1991 годах, а затем неуклонно сокращался. Поэтому общая доля неевреев среди **всех** репатриантов 1990 года и позднее росла не так быстро: согласно израильской переписи населения 1995 года, она составила 11%, на конец 2001 года – около четверти, а к концу 2011 года достигла 30%. При этом, чем моложе возраст, тем выше была доля неевреев среди репатриантов (таб. 2.3). В 2011 году в старших возрастах (65+) она составила только 15%, в предпенсионном возрасте (55-64) – около четверти, в возрастах от 20 до 54 лет – треть и более, а среди детей и молодежи до 19 лет – более половины. Однако следует оговориться, что речь здесь идет только о детях, **прибывших** из бывшего СССР. Что же касается детей, **родившихся в Израиле** у репатриантов 1990 года и позднее, то среди них доля неевреев была ниже (поскольку в их число входят и дети репатриантов первых лет Большой алии, абсолютное большинство которых составляли евреи). По расчетам, основанным на данных ЦСБ Израиля за 2011 год, общая доля неевреев по Галахе среди детей репатриантов 1990 года и позднее, **рожденных в Израиле**, составляет около 25%. Интересно также отметить, что в молодых возрастах (до 34 лет) практически нет различий в доле неевреев среди репатриантов по полу, и только в средних и старших возрастах эта доля несколько выше среди женщин.

### 2.4. Семейное состояние

Для еврейского населения бывшего СССР был характерен существенный разрыв между уровнем брачности среди мужчин и женщин. Если по переписи 1989 года почти 80% еврейских мужчин старше 18 лет были женаты, то лишь чуть более половины (54%) евреек были замужем. Это было связано с двумя основными причинами: во-первых, довольно пожилой возрастной структурой еврей-

---

<sup>81</sup> Лица, у которых мать – еврейка, либо прошедшие ортодоксальный гиюр.

<sup>82</sup> Tolts, 2011, tab. 11.

ского населения (с учетом большей продолжительности жизни у женщин, это приводило к тому, что среди последних велика была доля вдов), а во-вторых, с распространением смешанных браков, в которые евреи-мужчины вступали чаще, чем женщины.

Среди репатриантов – мужчин доля состоящих в браке также была выше, чем среди женщин, однако разрыв между полами по этому показателю был гораздо меньше (см. таб. 2.4). При этом, среди репатриантов обоего пола (по сравнению с еврейским населением бывшего СССР) была ниже доля вдовых, а холостых – наоборот, выше (что связано с более молодым составом репатриантов). Обращает на себя внимание также снижение доли состоящих в браке среди репатриантов обоего пола в более поздних потоках алии: если среди прибывших в 1990-1991 годах (на момент алии) было 78% женатых мужчин и 65% замужних женщин, то среди прибывших в 1992-1995 годах – 68% и 56%. Среди репатриантов 1996-1999 годов доля состоящих в браке чуть повысилась, но среди прибывших в 2000 году и позднее – вновь снизилась до 67% и 55% соответственно. Одновременно среди репатриантов возросла доля холостых/незамужних и разведенных (таб. 2.4).

В таб. 2.5 показано изменение семейного положения в Израиле среди всех репатриантов, прибывших с 1990 года и позднее (по данным обследований трудовых ресурсов). С 1991 по 2011 год доля состоящих в браке среди репатриантов сократилась с 78% до 63% среди мужчин, и с 67% до 54% среди женщин. Однако, в отличие от таб. 2.4, эти данные отражают не только более низкий уровень брачности среди более поздних волн алии, но и изменения семейного положения уже в самом Израиле (см. ниже)

Доля состоящих в браке среди репатриантов – мужчин в 2011 году примерно соответствовала показателю среди всех еврейских мужчин Израиля, тогда как среди женщин – репатрианток она была ниже средней по стране. В то же время среди репатриантов обоего пола в Израиле этот показатель был ниже, чем среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США (таб. 2.5). Что же касается доли разведенных, то среди репатриантов обоего пола она была выше как по сравнению с еврейским населением Израиля, так и с еврейскими иммигрантами в США, что свидетельствует, возможно, об отрицательном влиянии трудностей абсорбции на семейную жизнь.

Для более подробного анализа изменений в семейном положении репатриантов следует рассмотреть его в разрезе возраста – с одной стороны, и периода репатриации – с другой.

Повозрастной анализ (таб. 2.6) показывает, что первоначально (согласно данным на конец 1991 года) доля состоящих в браке среди репатриантов почти всех возрастных групп была выше, чем среди еврейского населения СССР (особенно у женщин). Это было связано с тем, что в первую очередь репатриировались семейные пары, которые заботились о будущем своих детей. Кроме того, наличие супруга/и значительно облегчало процесс абсорбции. Но затем положение стало меняться, и доля женатых/замужних стала снижаться. В 2011 году почти во всех группах репатриантов (кроме женщин до 24 лет) она была ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 2.6). Это могло объясняться как изменением мотивации алии (стало приезжать больше одиноких, именно для того, чтобы устроить личную жизнь), так и падением популярности семьи и ростом числа разводов из-за трудностей абсорбции (нельзя также сбрасывать со счетов и фиктивные разводы).

Чтобы ответить на вопрос, какой из названных факторов был доминирующим, рассмотрим динамику семейного положения в зависимости от года репатриации (см. таб. 2.7). Из приведенных данных видно, что изначальная доля состоящих в браке среди потока 1990-1991 годов действительно была выше, чем среди последующих потоков алии. Более того, среди репатриантов 1990-1991 годов обоего пола, а также среди репатриантов – мужчин 1992-1995 годов доля состоящих в браке в первые годы после репатриации даже возросла (таб. 2.7). В последующие годы проживания в Израиле доля женатых/замужних во всех потоках алии стала снижаться, что свидетельствует об отрицательном влиянии процесса абсорбции на семейные ценности. Правда, в последние 5 лет (2006-2011) среди мужчин, репатриировавшихся в 1990-1991 годах, а среди женщин – во всех потоках алии, доля состоящих в браке вновь повысилась.

Вызывают интерес еще два вопроса, касающиеся семейного состояния репатриантов. Во-первых, какова доля репатриантов, заключивших брак уже после переезда в Израиль, среди общего числа женатых/замужних? И во-вторых, какова доля браков репатриантов из бывшего СССР с выходцами из других общин?

Что касается первого вопроса, то доля вступивших в нынешний брак в Израиле <sup>83</sup> непрерывно растет и в 2011 году достигла 32% всех женатых мужчин – репатриантов 1990 года и позднее и 36% замужних женщин-репатрианток (таб. 2.8). При этом, чем моложе возраст, тем больше доля вступивших в брак после приезда в Израиль (исключение в 2011 году составила группа замужних женщин 18-24 лет, что связано, очевидно, с малым объемом выборки по данной группе). Данные по периоду репатриации показывают, что среди прибывших в 1992-1995 годах (как мужчин, так и женщин) доля вступивших в брак в Израиле оказалась даже чуть выше, чем среди прибывших в 1990-1991 годах (таб. 2.8). Однако среди более поздних потоков алии этот показатель значительно ниже (особенно у мужчин).

Что же касается ответа на второй вопрос, то, несмотря на высокую долю вступивших в брак в Израиле (особенно в молодых возрастах), большинство браков репатрианты из бывшего СССР по-прежнему заключают **между собой**. Об этом свидетельствуют данные Министерства просвещения Израиля о стране исхода родителей детей школьного и детсадовского возраста (таб. 2.9). Так, в 2011/12 учебном году только 12% школьников, чьи матери – репатриантки из бывшего СССР 1990 года и позднее, имели отцов – уроженцев Израиля или выходцев из другой страны (хотя этот показатель имеет тенденцию к росту). Среди школьников же, чьи отцы – репатрианты из бывшего СССР, менее 3% имели матерей иного происхождения. Выше доля смешанных пар среди родителей детей младших классов и детсадов: из 100 репатрианток – матерей детей этого возраста у 18 был супруг другого происхождения, тогда как из 100 отцов – репатриантов только у 4 была супруга – израильтянка или уроженка другой страны. Помимо возраста ребенка (а значит, и родителей), на долю межобщинных браков влияют также год репатриации (у приехавших раньше она выше) и национальная принадлежность ребенка (которая в Израиле определяется по матери): среди евреев доля межобщинных браков значительно выше, чем у неевреев (таб. 2.9).

Данные, приведенные в таб. 2.9, относятся ко всем репатриантам из бывшего СССР, имеющим детей школьного или детсадовского возраста (независимо от времени и страны вступления в брак). Если же рассматривать только тех, кто вступил в брак в последнее время, то доля межобщинных браков среди них гораздо выше. Так, по данным ЦСБ Израиля, среди уроженок бывшего СССР,

---

<sup>83</sup> или в другой стране, но уже после переезда в Израиль (последнее особенно актуально для смешанных пар).

вступивших в брак в 2009 году, почти половина (45%) вышли замуж за уроженца Израиля или другой страны (в 5% случаев жених был выходцем из СССР, родившимся в Израиле, так что “чистая” доля межобщинных браков составила 40%). Среди мужчин – уроженцев бывшего СССР, вступивших в брак в 2009 году, около четверти женились на уроженке Израиля или другой страны<sup>84</sup>.

## 2.5. Размер семей

На первом этапе Большой алии средний размер семей репатриантов был весьма высок: в 1991 году он составил (включая одиночек) 3,6 человека, при этом доля одиночек составляла 7%, тогда как семей из 5 человек и более – 27% (таб. 2.10). Средний размер семьи **без учета одиночек** в 1991 году составил 3,8 человека, что значительно выше, чем среди еврейского населения СССР по переписи 1989 года (2,9 человека)<sup>85</sup>. Это объясняется двумя причинами: во-первых, вначале репатриировались более крупные семьи (прежде всего, с детьми), и во-вторых, вследствие дороговизны жилья, в рамках одного домохозяйства объединялись несколько поколений (т.е. бабушки и дедушки со взрослыми детьми и внуками).

В дальнейшем, однако, произошло уменьшение размеров семей репатриантов, и к 2011 году средний размер семьи (включая одиночек) составил 2,6 человека (против 3 человек среди всего еврейского населения Израиля). При этом доля одиночек возросла до 23%, а семей из 5 человек и более – напротив, снизилась до 9%. Тем не менее, средний размер семей репатриантов из бывшего СССР в Израиле был выше, чем среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США и ФРГ (таб. 2.10), и намного выше, чем среди еврейского населения, оставшегося, к примеру, на Украине (по переписи 2001 года – 1,6 человека, включая одиночек)<sup>86</sup>.

## 2.6. Рождаемость, смертность и естественный прирост

Согласно Всесоюзной переписи населения 1989 года, 17% всех евреек бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше ни разу не родили ни одного ребенка, 37% одного, 35% - двоих, и только чуть более 10% родили троих и более детей. Среднее число рожденных детей составило 1,43 на одну еврейку (см. таб. 2.11). Согласно же израильской переписи 1995 года, среднее число детей у репатрианток из бывшего СССР было чуть выше: 1,57 на одну женщину старше

<sup>84</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2011, לוח א'.

<sup>85</sup> См. Константинов, 2007, таб. 2.12, с. 71.

<sup>86</sup> Державний комітет статистики України, 2004а.  
<http://2001.ukrcensus.gov.ua/publications/#p13>

20 лет. По данным социальных обследований 2003-2007 годов оно несколько снизилось, но к 2011 году вновь повысилось – до 1,60 на одну женщину (против 2,20 среди всех еврейских женщин Израиля). При этом доля не родивших ни одного ребенка среди репатрианток в 2011 году была меньше, чем среди всех еврейских женщин Израиля (15% против 22% соответственно). В то же время, только 13% репатрианток родили троих детей и более по сравнению с 41% среди всех евреек Израиля. Вместе с тем, уровень рождаемости у репатрианток из бывшего СССР в Израиле был **выше**, чем у еврейских иммигранток того же возраста в США: среди последних 21% вообще не рожали, и только 4% родили троих детей и более, а среднее число детей на одну женщину составило 1,21 (таб. 2.11).

Следует учесть, что данные в таб. 2.11 учитывают только **фактическое** число родившихся детей. Поэтому интересно рассмотреть данные о суммарном коэффициенте рождаемости, приведенные д-ром Марком Тольцем по материалам ЦСБ Израиля, который учитывает итоговое (как фактическое, так и ожидаемое) число детей на одну женщину (исходя из нынешнего уровня рождаемости)<sup>87</sup>. Согласно этим данным (таб. 2.12), с 1991 по 1995 год суммарный уровень рождаемости у репатрианток из бывшего СССР (1990 года и позднее) возрос с 1,31 до 1,72, но к 2005 году снизился до 1,55. После 2005 года эти данные не публиковались, но согласно нашей оценке на основании динамики общего числа детей, родившихся у репатриантов, к 2011 году этот показатель вновь возрос до 1,6 (против 2,9 среди еврейского населения Израиля). Кроме того, по данным М. Тольца, если среди репатрианток - евреек по Галахе в 2005 году суммарный уровень рождаемости составил 1,75 ребенка на женщину, то среди репатрианток – неевреек – только 1,20<sup>88</sup>.

Что касается уровня рождаемости на 1000 репатриантов из бывшего СССР, то на протяжении последних 15 лет он оставался стабильным и составил в 2011 году 12‰ (против 21‰ среди всего еврейского населения Израиля), Уровень смертности репатриантов в 2011 году составил примерно 8‰ против 6‰ среди еврейского населения Израиля. Более высокий общий уровень смертности среди репатриантов по сравнению со всем еврейским населением отчасти объясняется их менее молодой возрастной структурой (таб. 2.1), но может быть связан и с более высоким уровнем заболеваемости репатриантов (см. часть 9). По данным М. Тольца, ожидаемая продолжительность жизни среди репатриан-

---

<sup>87</sup> Тольц, 2010, таб. 6. <http://demoscope.ru/weekly/2010/0411/>

<sup>88</sup> Там же.

тов – мужчин в возрасте 15 лет в 2000-2004 годах была на 2,5 лет ниже, чем среди всех еврейских мужчин в Израиле (61,0 и 63,5 года соответственно), тогда как среди женщин – репатрианток и всех евреек Израиля она была почти одинакова (67,0 и 67,4 года соответственно) <sup>89</sup>.

Таким образом, общий коэффициент естественного прироста среди репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее) составляет около 4‰ в год против 15‰ среди всего еврейского населения Израиля. Это хотя и выше по сравнению с бывшим СССР (где имела место естественная убыль еврейского населения), но всё же явно недостаточно даже для простого воспроизводства на длительный период.

---

<sup>89</sup> Там же, таб. 10.

Таб. 2.1.

**Возрастная структура репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (в %)**

	Еврейское население СССР (1989)	Репатрианты из бывшего СССР в Израиле: <sup>1</sup>			Еврейское население Израиля (2011) <sup>2</sup>	Еврейские иммигранты в:	
		1991	2001	2011		США (2000) <sup>3</sup>	ФРГ (2004) <sup>4</sup>
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
0 - 14	11,6	21,6	18,1	18,5	26,0	10,0	10,0
15 - 24	7,7	12,9	15,4	12,1	14,2	12,7	11,3
25 - 34	11,7	15,7	15,0	14,9	14,2	11,6	13,4
35 - 44	13,9	17,3	13,6	13,3	12,7	9,0	14,7
45 - 54	14,7	9,9	13,7	12,3	10,6	14,3	14,5
55 - 64	16,9	9,3	9,5	12,5	10,4	11,5	13,6
65+	23,6	13,3	14,8	16,5	11,9	30,9	22,5
<b>Медианный возраст, лет</b>	<b>49,7</b>	<b>34,9</b>	<b>36,2</b>	<b>38,2</b>	<b>31,8</b>	<b>49,9</b>	<b>45,4</b>

<sup>1</sup> на конец года; включая детей, рожденных в Израиле.

<sup>2</sup> на конец года; включая нееврейских членов семей евреев.

<sup>3</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1989 года и позднее, включая детей, рожденных в США; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

<sup>4</sup> иммигранты по "еврейской линии" из бывшего СССР в Германию, 1991 года и позднее.

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1989, таб.33с

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוח 4

[http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp_h.htm)

за 2011 год - данные ЦСБ Израиля.

National Jewish Population Survey, 2000/1, SPSS Data File: North American Jewish Data Bank

<http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Haug & Wolf, 2007, tab. 4, p.12.



Таб. 2.2.

Соотношение женщин на 100 мужчин среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля, по возрастным группам (на конец года)

	Евр. население СССР (1989)	Репатрианты в Израиле: <sup>1</sup>			Евр. население Израиля (2011) <sup>2</sup>
		1991	2001	2011	
<b>Всего</b>	<b>112</b>	<b>113</b>	<b>115</b>	<b>117</b>	<b>103</b>
0 - 14	92	96	95	94	95
15 - 19	95	88	95	93	91
20 - 24	96	112	100	101	103
25 - 34	93	110	106	108	100
35 - 44	94	108	114	116	103
45 - 54	99	110	120	125	106
55 - 64	115	137	132	132	110
65+	168	167	161	160	132

<sup>1</sup> включая детей, рожденных в Израиле.

<sup>2</sup> включая нееврейских членов семей евреев.

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1989, таб.33с

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח א, עמ' כה; לוח 2, עמ' 4-5.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוחות 11, 21.

<http://www.cbs.gov.il/www/publications/ussr/intussrh.pdf>

За 2011 год - данные ЦСБ Израиля.

Таб. 2.3.

Доля неевреев по Галахе среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) <sup>1</sup>, по возрастным группам (на конец года, %)

	1995 <sup>1</sup>	2001	2006	2011
<b>Уроженцы бывшего СССР - всего</b>	<b>11,1</b>	<b>25,4</b>	<b>28,4</b>	<b>29,5</b>
0-14	15,4	39,2	54,6	60,4
15-19	11,7	29,3	37,0	54,6
20-24	14,5	30,3	32,1	34,8
25-34	17,5	35,4	34,7	32,2
35-44	11,8	29,0	36,5	37,8
45-54	9,2	20,6	26,2	31,7
55-64	5,6	17,7	21,5	22,9
65+	3,1	8,1	11,7	14,5
<b>Дети, родившиеся в Израиле</b>	<b>7,3</b>	<b>17,2</b>	<b>22,0</b>	<b>24,0</b>

<sup>1</sup> по переписи населения.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוחות 13, 23.

<http://www.cbs.gov.il/www/publications/ussr/intussrh.pdf>

За 2006 и 2011 годы - по данным ЦСБ Израиля.

Таб. 2.4.

Семейное состояние еврейского населения бывшего СССР и репатриантов в Израиль (на момент алии) в возрасте 18 лет и старше, по полу и годам репатриации (%)

	Евр. население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатрианты в Израиль (на момент алии) <sup>2</sup>				
		Всего	1990-91	1992-95	1996-99	2000+
<b>Мужчины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Женатые	79,6	72,2	77,8	68,4	70,4	67,2
Холостые	9,6	16,9	13,8	18,2	18,3	21,4
Разведенные	5,3	7,2	4,9	9,2	7,8	8,2
Вдовцы	5,5	3,7	3,5	4,2	3,5	3,2
<b>Женщины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Замужние	53,6	59,4	64,5	56,3	57,4	55,0
Незамужние	8,8	11,7	9,1	11,5	13,6	17,5
Разведенные	9,1	13,3	10,1	14,9	15,0	15,2
Вдовы	28,5	15,6	16,3	17,3	14,0	12,3

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года.

<sup>2</sup> по данным Министерства абсорбции и ЦСБ Израиля.

**Источники:**

РГАЭ, фонд 1562, опись 69, д.1789;

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2012, 2009, 2007, 2001-1991

Таб. 2.5.

Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по полу и семейному состоянию, в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (в % к итогу)

	Репатрианты в Израиле: <sup>1</sup>			Евр. население Израиля (2011) <sup>1</sup>	Евр. иммигранты в США (2000) <sup>2</sup>
	1991	2001	2011		
<b>Мужчины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Женатые	78,3	69,5	63,0	62,1	75,6
Холостые	14,7	21,1	24,0	29,6	14,8
Разведенные <sup>4</sup>	3,1	5,8	8,5	5,7	2,6
Вдовцы	3,9	3,6	4,5	2,6	7,0
<b>Женщины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Замужние	67,3	57,2	54,0	57,9	70,7
Незамужние	9,0	13,3	16,4	22,0	13,9
Разведенные <sup>4</sup>	8,8	14,3	16,1	10,0	6,4
Вдовы	14,9	15,2	13,5	10,1	9,0

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее, в возрасте 18 лет и старше; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

<sup>3</sup> включая состоящих в браке, проживающих отдельно от супруга/-и.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files)

National Jewish Population Survey, 2000/1, SPSS Data File: North American Jewish Data Bank:

<http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Таб. 2.6.

Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу и возрасту, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и Израиля (%)

	Евр. население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатрианты в Израиле: <sup>2</sup>			Евр. население Израиля (2011) <sup>2</sup>
		1991	2001	2011	
<b>Мужчины:</b>					
18 - 24	22,6	24,4	11,1	4,2	4,9
25 - 34	76,7	79,5	65,2	43,3	48,8
35 - 44	86,4	91,4	85,2	74,2	76,2
45 - 54	87,7	88,4	89,4	81,6	82,3
55 - 64	89,2	88,9	84,7	83,0	84,7
65+	77,9	77,3	77,3	70,9	77,2
<b>Женщины:</b>					
18 - 24	45,5	46,2	26,9	13,0	11,9
25 - 34	76,2	80,5	70,9	61,7	62,5
35 - 44	74,7	81,3	71,9	69,2	76,1
45 - 54	71,0	72,9	71,5	68,8	75,4
55 - 64	62,9	73,0	65,2	62,9	72,2
65+	27,9	38,6	35,1	35,2	43,0

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года.

<sup>2</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

РГАЭ, фонд 1562, опись 69, д.1789;

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files)

База данных по общественным наукам Еврейского университета в Иерусалиме:

<http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 2.7.

Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по полу и годам репатриации (%)

	В период репатриации <sup>1</sup>	В Израиле: <sup>2</sup>				
		1991	1996	2001	2006	2011
<b>Мужчины:</b>						
1990-1991	77,8	78,3	74,7	70,4	66,9	68,1
1992-1995	68,4	...	69,1	66,2	62,1	62,2
1996-1999	70,4	...	...	70,5	64,7	57,4
2000+	67,2	...	...	...	63,9	61,0
<b>Женщины:</b>						
1990-1991	64,5	67,3	61,0	60,7	57,3	58,3
1992-1995	56,3	...	55,7	52,7	49,7	51,1
1996-1999	57,4	...	...	55,1	49,1	51,1
2000+	55,0	...	...	...	51,9	54,2

<sup>1</sup> по данным ЦСБ и Министерства абсорбции Израиля за 1990-2007 годы.

<sup>2</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных по общественным наукам Еврейского университета в Иерусалиме:

<http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 2.8.

Доля вступивших в брак после репатриации в Израиль среди женатых / замужних репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу, возрасту и году репатриации (%) <sup>1</sup>

	1991	1996	2001	2006	2011
<b>Мужчины - всего</b>	<b>1,9</b>	<b>7,5</b>	<b>13,8</b>	<b>22,6</b>	<b>31,7</b>
<b>в т.ч. по возрасту:</b>					
18 - 24	25,0	60,7	66,6	93,0	88,8
25 - 34	2,6	19,7	45,3	72,8	88,1
35 - 44	0,8	3,4	10,8	30,7	60,7
45 - 54	0,0	1,5	3,2	6,7	15,6
55 - 64	0,4	1,4	4,3	4,2	5,6
65+	0,9	2,1	0,9	1,9	4,4
<b>по годам репатриации:</b>					
1990-1991	1,9	8,5	17,5	28,4	35,3
1992-1995	...	6,9	17,6	23,0	36,5
1996-1999	...	...	7,1	19,2	27,4
2000+	...	...	...	9,4	20,9
<b>Женщины - всего</b>	<b>2,1</b>	<b>9,2</b>	<b>15,7</b>	<b>25,6</b>	<b>36,1</b>
<b>в т.ч. по возрасту:</b>					
18 - 24	22,1	55,2	64,3	88,5	77,3
25 - 34	1,2	16,6	41,1	67,4	83,9
35 - 44	0,2	4,6	6,8	23,0	52,1
45 - 54	0,0	1,0	3,5	5,8	12,5
55 - 64	0,4	1,3	2,6	4,9	6,6
65+	1,2	1,4	0,5	1,2	3,8
<b>по годам репатриации:</b>					
1990-1991	2,1	10,7	20,0	30,4	36,0
1992-1995	...	7,9	17,9	26,3	40,1
1996-1999	...	...	9,7	20,3	35,3
2000+	...	...	...	19,3	32,4

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных по общественным наукам Еврейского университета в Иерусалиме:

<http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 2.9.

Происхождение родителей детей репатриантов из бывшего СССР <sup>1</sup> -  
 учащихся школ и детсадов, по отдельным параметрам (%) <sup>2</sup>

	Мать - репатриантка из бывшего СССР: <sup>3</sup> доля отцов иного происхождения <sup>4</sup>	Отец - репатриант из бывшего СССР: <sup>3</sup> доля матерей иного происхождения <sup>4</sup>
<b>Школы:</b>		
<b>2002/3</b>	<b>2,1</b>	<b>0,5</b>
<b>2005/6</b>	<b>4,4</b>	<b>0,9</b>
<b>2011/12 - всего</b>	<b>11,8</b>	<b>2,6</b>
в том числе:		
1-3 классы	17,8	4,2
4-6 классы	13,2	2,8
7-9 классы	9,3	2,1
10-12 классы <sup>5</sup>	5,6	1,1
<b>Годы репатриации:</b>		
1990-1991	17,3	4,0
1992-1995	12,4	2,8
1996-1996	7,3	1,1
2000 и позднее	3,7	0,9
<b>Национальность ребенка:</b>		
евреи	15,0	3,6
прочие	3,9	0,7
<b>Детсады:</b>		
<b>2008/9 - всего</b>	<b>17,7</b>	<b>4,4</b>
<b>Годы репатриации:</b>		
1990-1991	24,1	6,9
1992-1995	19,4	5,2
1996-1996	13,9	1,7
2000 и позднее	8,1	1,7
<b>Национальность ребенка:</b>		
Евреи	21,5	5,8
Прочие	7,1	0,8

<sup>1</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

<sup>2</sup> по данным Министерства просвещения Израиля.

<sup>3</sup> 1990 года и позднее.

<sup>4</sup> уроженцы Израиля или выходцы из другой страны (кроме бывшего СССР).

<sup>5</sup> включая также 13-14 классы в тех школах, в которых они имеются.

**Источник:** расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

**Таб. 2.10.**

**Структура семей репатриантов из бывшего СССР (1990+), по числу членов семьи, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%)**

	Репатрианты из бывшего СССР: <sup>1</sup>			Евр. население Израиля (2011) <sup>1</sup>	Евр. иммигранты в:	
	1991	2001	2011		США (2000) <sup>2</sup>	ФРГ (2005) <sup>3</sup>
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
1	7,4	17,2	23,4	24,7	24,1	28,0
2	18,9	29,2	30,2	24,7	43,8	39,0
3	23,3	24,2	21,7	15,1	17,2	20,3
4	23,0	18,6	15,6	15,8	8,0	11,0
5+	27,4	10,8	9,1	19,7	6,9	1,7
<b>Среднее число членов семьи</b>	<b>3,62</b>	<b>2,81</b>	<b>2,61</b>	<b>2,97</b>	<b>2,34</b>	<b>2,19</b>

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

<sup>3</sup> "контингентные (еврейские) беженцы" из бывшего СССР в ФРГ; по данным обследования журнала "Партнер" за 2005-2006 годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files)

National Jewish Population Survey, 2000/1, SPSS Data File: North American Jewish Data Bank:  
<http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Полян, 2009, таб. 3.

<http://demoscope.ru/weekly/2009/0375/analit06.php>

Таб. 2.11.

Распределение женщин-репатрианток из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше, по числу рожденных детей, в сравнении со всеми еврейками Израиля и еврейскими иммигрантками из бывшего СССР в США (%)

	Евр. население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатриантки из бывшего СССР <sup>2</sup>				Евр. женщины Израиля (2011) <sup>2</sup>	Евр. иммигрантки в США (2000) <sup>3</sup>
		1995	2003	2007	2011		
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
0	17,3	13,0	15,4	17,9	15,0	22,4	21,0
1	37,2	35,1	30,3	29,7	29,8	13,4	39,1
2	35,2	41,1	41,8	41,9	41,8	23,6	35,8
3	6,9	7,4	9,1	6,2	8,9	21,2	2,2
4	1,9	1,9	2,0	3,2	2,8	9,5	1,9
5+	1,5	1,6	1,4	1,1	1,7	9,9	0,0
<b>Ср. число детей</b>	<b>1,43</b>	<b>1,57</b>	<b>1,56</b>	<b>1,51</b>	<b>1,60</b>	<b>2,20</b>	<b>1,21</b>

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года.

<sup>2</sup> за 1995 год - по переписи населения, за 2003-2011 годы - по социальным обследованиям ЦСБ Израиля.

<sup>3</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

**Источники:**

РГАЭ, фонд 1562, опись 69, д.2909;

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File);

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files)

National Jewish Population Survey, 2000/1, SPSS Data File: North American Jewish Data Bank: <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Таб. 2.12.

Рождаемость, смертность и естественный прирост среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в сравнении со всем еврейским населением Израиля

	Репатрианты из бывшего СССР:					Евр. население Израиля (2011)
	1991	1996	2001	2006	2011	
<b>На 1000 репатриантов:</b>						
рождаемость	9,3	12,4	12,0	12,1	11,9	20,5
смертность	7,1	8,3	8,0	8,2	8,0	6,0
естественный прирост	2,2	4,1	4,0	3,9	3,9	14,5
<b>Рождаемость на 1000 женщин 15-49 - всего</b>	<b>35,6</b>	<b>46,8</b>	<b>45,5</b>	<b>47,2</b>	<b>49,3</b>	<b>90,1</b>
<b>Суммарный коэффициент рождаемости</b>	<b>1,31</b>	<b>1,70</b>	<b>1,56</b>	<b>1,58</b>	<b>1,60</b>	<b>2,90</b>

**Источники:**

.5 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004, לוח

[http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp_h.htm)

Тольц, 2010, таб. 6 <http://demoscope.ru/weekly/2010/0411/>

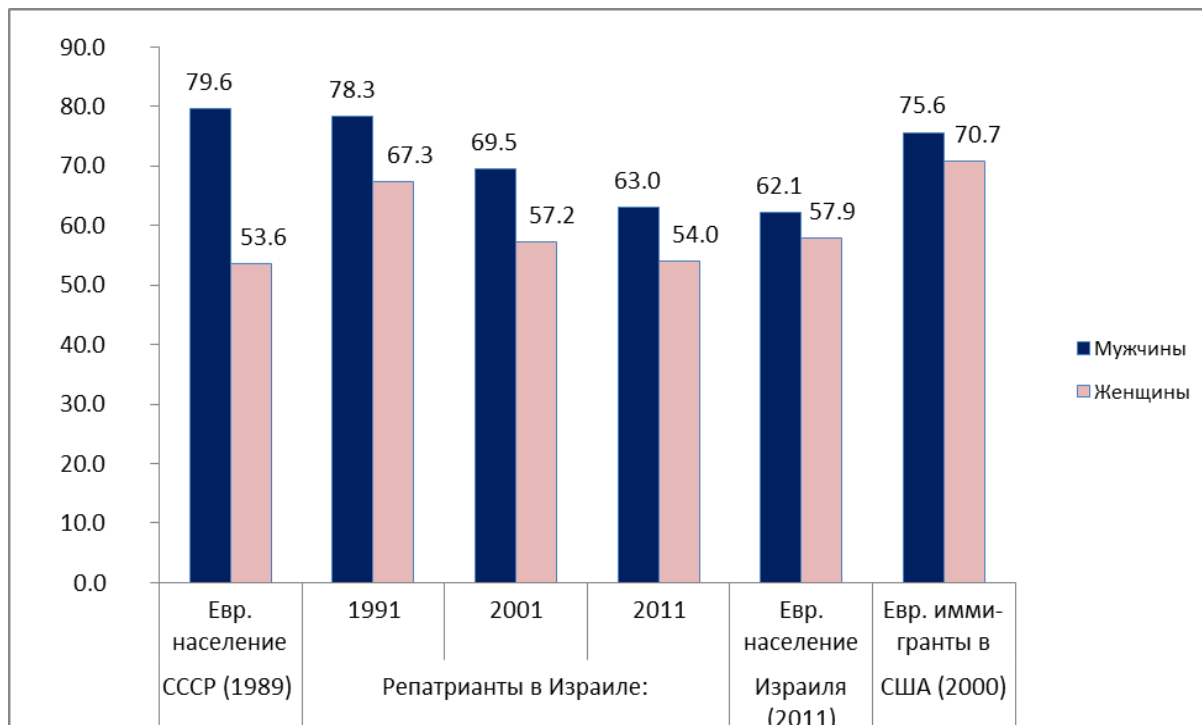
Tolts, 2011, tab. 7.

3.14 ,3.2 לוחות, 2011, מס' 62, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, השנתון הסטטיסטי לישראל, 2011

Данные ЦСБ Израиля.

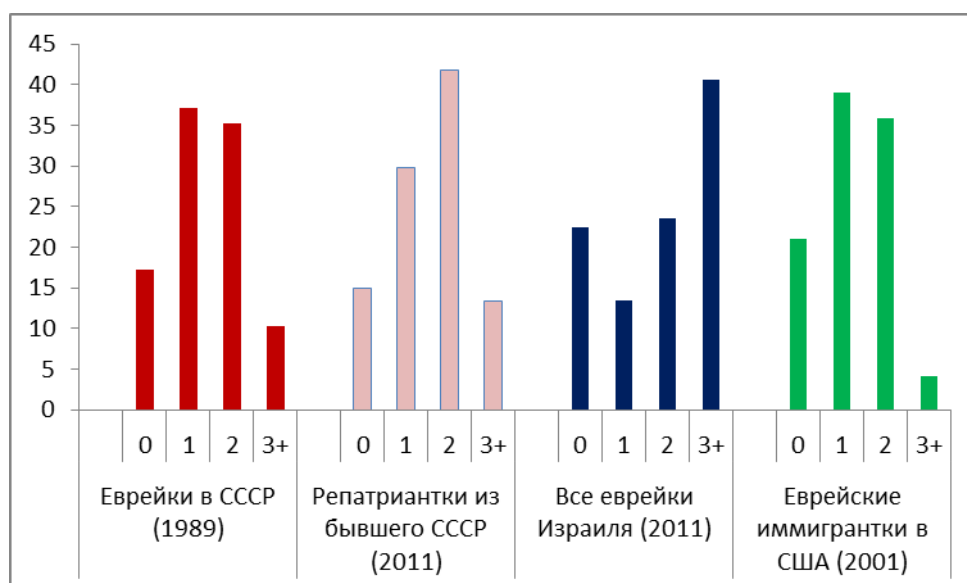
**Рис. 2А.**

**Доля состоящих в браке среди репатриантов из бывшего СССР по полу, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР, всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%)**



**Рис. 2В.**

**Распределение евреек бывшего СССР, репатрианток из бывшего СССР в Израиле, всех евреек Израиля и еврейских иммигранток из бывшего СССР в США в возрасте 20 лет и старше, по числу рожденных детей (%)**





## ЧАСТЬ 3.

### УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ ВЗРОСЛЫХ РЕПАТРИАНТОВ

В данной части мы рассмотрим распределение репатриантов из бывшего СССР в возрасте 18 лет и старше по числу лет обучения, формальному уровню образования и академической степени, а также по сферам полученного высшего образования.

#### 3.1. Число лет обучения

Число лет обучения является одним из самых распространенных показателем уровня образования, хотя и не самым точным. Во-первых, следует иметь в виду различную продолжительность обучения в СССР, Израиле и других странах. Так, в бывшем СССР продолжительность среднего образования составляла 10 или 11 лет, а в Израиле - 12 лет, модальная длительность обучения в вузах СССР составляла 5 лет (в медвузах – 6), а в Израиле – 4 года на первую степень, 7 и более – на вторую. Поэтому, например, уровень образования 15 лет может иметь различный смысл, в зависимости от страны обучения. Во-вторых, даже в рамках бывшего СССР длительность обучения в вечерних и заочных вузах была дольше, чем в дневных, но это не значит, что качество образования в последних было лучше, скорее наоборот. И наконец, в-третьих, число лет обучения ничего не говорит об успешном окончании последнего учебного заведения и получении соответствующего диплома. Тем не менее, мы рассмотрим динамику состава репатриантов по годам обучения, поскольку это единственный показатель, учитываемый в статистике Министерства абсорбции в момент репатриации, а также имеющийся в обследованиях трудовых ресурсов ЦСБ Израиля на протяжении всего периода Большой алии (1990-2011).

Из данных, приведенных в таб. 3.1, следует, что среди прибывших в 1990-1991 годах (среди которых было немало выходцев из Москвы, Ленинграда и других промышленно-научных центров) доля лиц, обучавшихся 13 лет и более (на момент алии) достигала 58%. Однако уже среди прибывших в 1992-1995 годах (значительную часть которых составили выходцы из неашкеназских общин) она снизилась до 47%. Затем, правда, она вновь стала расти и достигла среди прибывших в 2000 году и позднее 54%.

В таб. 3.2 представлен состав всех репатриантов по уровню образования (в годах обучения), но в отличие от таб. 3.1, не на момент алии, а уже в Израиле (по данным обследований трудовых ресурсов). Обращает на себя внимание, что число лет обучения в таб. 3.2 в среднем **выше**, нежели в таб. 3.1 (особенно в

части обучавшихся 16 лет и более), очевидно за счет продолживших обучение в самом Израиле (возможно, что некоторые репатрианты включили в общее число лет обучения также ульпан и профессиональные курсы). В целом, с 1991 по 2011 год доля репатриантов с образованием 16 лет и выше увеличилась с 22% до 26%, тогда как с образованием до 10 лет (включительно) – сократилась с 25% до 14%. При этом в 2011 году доля лиц с образованием 16 лет и более среди репатриантов была примерно такой же, как и среди всего еврейского населения Израиля (около четверти), тогда как с образованием 13-15 лет - значительно выше (37% против 26%).

Рассмотрим теперь динамику доли репатриантов с образованием 13 и более лет, по полу и возрасту (таб. 3.3).

Из приведенных данных видно, что если в 1991 году доля лиц с образованием 13 лет и более среди репатриантов-мужчин превышала аналогичную долю среди женщин, то в 2001 среди женщин она была выше. В дальнейшем разрыв в пользу женщин увеличивался, и к 2011 году достиг 4.6% (см. таб. 3.3). Возможно, это свидетельствует о большей мотивации репатрианток к повышению образования, а также о том, что репатрианты-мужчины вынуждены больше работать, чтобы содержать семью и, следовательно, имеют меньше времени для учебы.

Сравнение уровня образования по возрасту показывает, что в 1991 году наиболее высок он был среди репатриантов 45-54 лет, но к 2011 году "пик" сместился в группу 55-64 лет. При этом в молодых и средних возрастах имело место некоторое снижение доли лиц с образованием 13 лет и более, причем в группе 25-34 лет она оказалась даже **ниже**, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 3.3). Это было связано, во-первых, с более низким уровнем образования у более поздних волн алии, а во-вторых, с платностью высшего и среднего специального образования в Израиле (и возможно, с падением его престижа среди молодых репатриантов). В то же время, в двух старших группах (55-64 и 65 лет и старше) имел место непрерывный рост доли лиц, обучавшихся 13 лет и более (таб. 3.3). Разумеется, это не означает, что репатрианты предпенсионного и пенсионного возраста постоянно повышали свой образовательный уровень (хотя отдельные случаи могли иметь место). Просто с течением времени, указанного возраста достигали всё более образованные группы.

Анализ динамики доли лиц с образованием 13 и более лет (т.е. по существу, с высшим и средним специальным образованием)<sup>90</sup> по годам репатриации (таб. 3.4) позволяет разделить влияние двух факторов: во-первых, различий в уровне образования различных волн алии (в момент репатриации), а во-вторых, роста уровня образования уже в Израиле среди репатриантов, прибывших в определенные годы (в том числе и в результате смены поколений). Наиболее высоким образовательным потенциалом (на момент приезда в Израиль) отличались репатрианты 1990-х годов, 58% из которых обучались 13 лет и более, а к 2011 году указанный показатель в данной группе достиг 71%. Среди репатриантов более поздних волн алии начальный уровень этого показателя (на момент алии) был ниже, как и данные за 2011 год. Интересно отметить, что доля лиц с образованием 13 лет и выше у трех групп репатриантов, прибывших в 1992 и позднее, к 2011 году практически сравнялась и составила около 60% - несмотря на различный “стаж” в Израиле (таб. 3.4).

Выходцы из европейских республик имели более высокий уровень образования, чем из азиатских, правда, с 1996 по 2011 год разрыв сократился с 16% до 8% (таб. 3.4).

Что касается национально-религиозной принадлежности репатриантов, то доля лиц с образованием 13 лет и более среди репатриантов – евреев была чуть выше, чем среди неевреев, хотя в 2011 году разрыв между этими группами составил только 5%.

### **3.2. Формальный уровень образования и академическая степень**

Как уже отмечалось выше, число лет обучения лишь приблизительно позволяет оценить уровень образования индивида. Более точным является формальный уровень образования, основанный на данных о полученном свидетельстве / дипломе / академической степени в наиболее высоком по уровню учебном заведении, где обучался человек. Правда, здесь тоже есть проблема несоответствия систем образования в различных странах, а также различного качества обучения в различных учебных заведениях, формально относящихся к одному академическому уровню.

Как известно, в советской статистике последних десятилетий выделялись следующие уровни образования: начальное (4 класса), неполное среднее (8 классов, до 1959 года – 7 классов), полное среднее (10-11 классов), среднее специ-

---

<sup>90</sup> Мы здесь пользуемся привычным термином *среднее специальное образование*, хотя в английском языке и иврите речь идет о “*послесреднем*” образовании (соответственно, *post-secondary* и *על-תיכוני*).

альное (техникум, педагогическое или медицинское училище), высшее незаконченное (не менее 3 курсов вуза) и высшее (диплом университета / института). С некоторыми модификациями, эта классификация принята и в большинстве постсоветских государств. Высшее образование в бывшем СССР (в отличие от стран Запада) не разделялось по степеням, но существовали ученые степени "кандидат наук" и "доктор наук", соответствующие третьей академической степени на Западе. В отличие от упомянутых выше уровней образования, ученые степени кандидатов и докторов наук не фигурировали в итогах советских переписей населения<sup>91</sup>, но данные о числе кандидатов и докторов наук имелись в отчетах о численности и составе научных работников, которые периодически собирало ЦСУ СССР.

В Израиле же, как правило, начальная школа (*йесоди*) включает в себя 1-6 классы, неполная средняя (*хативат бейнаим*) – 7-9 классы, полная средняя (*тихон*) – 10-12 классы. Среднее специальное образование включает школы техникумов и младших инженеров, семинары для учителей, школы медсестер и неакадемические колледжи. Высшее образование в Израиле включает университеты и академические колледжи и подразделяется (как и в большинстве стран Запада) на три степени: бакалавр, магистр и доктор. Что же касается репатриантов, получивших образование в бывшем СССР, то им израильское Министерство просвещения присваивает постфактум академическую степень (первую, вторую или третью) в зависимости от уровня вуза и специальности, числа лет обучения и наличия ученой степени (доктора или кандидата наук).

Согласно Всесоюзной переписи населения 1989 года, почти половина (43%) еврейского населения бывшего СССР в возрасте 18 лет и старше имела высшее образование (в том числе 2,5% - степень кандидата или доктора наук), около четверти – незаконченное высшее и среднее специальное, и около трети – среднее общее образование и ниже (таб. 3.5). Однако уровень образования **репатриантов из бывшего СССР в Израиле** был не столь высок: согласно израильской переписи населения 1995 года, чуть больше трети из них (36%) имели высшее образование, тогда как доля лиц со средним общим образованием и ниже составила 43% (таб. 3.5). Это было связано с двумя причинами. Во-первых, более высокие темпы репатриации имели место из тех республик, где уровень образования еврейского населения был ниже (Кавказ, Средняя Азия, Молдавия), и более низкие – из республик с высоким уровнем образования (прежде всего, из Российской Федерации, особенно из Москвы и Санкт-

---

<sup>91</sup> В итогах Всероссийской переписи населения 2002 года такие данные имеются.

Петербурга). Во-вторых, многие специалисты с высшим образованием обоснованно опасались проблем профессионального трудоустройства в Израиле (или слышали о таковых от родственников и друзей, уже приехавших в страну) и потому менее охотно репатриировались.

В дальнейшем изменения образовательной структуры репатриантов из бывшего СССР в Израиле носили неоднозначный характер. С одной стороны, сокращалась доля лиц, не имеющих среднего образования, что было связано в первую очередь со сменой поколений. Кроме того, увеличилась доля обладателей первой академической степени, что явилось следствием роста числа студентов среди молодых репатриантов. Однако с другой стороны, доля обладателей второй и третьей академической степени снизилась. Это объяснялось, во-первых, прибытием менее образованных волн репатриации (по сравнению с репатриантами начала 1990-х годов), а, во-вторых, тем, что на смену старшему поколению репатриантов - обладателей второй и третьей степени, получивших образование в СССР, в Израиле не успело прийти достаточное количество молодых магистров и докторов. Кроме того, часть высокообразованных репатриантов могла покинуть страну. Однако, общая доля репатриантов с высшим образованием в течение последнего десятилетия оставалась довольно стабильной и составила в 2011 году 38% (против 28% всего еврейского населения Израиля).

Интересно также сопоставление уровня образования репатриантов из бывшего СССР в Израиле и еврейских иммигрантов в США (таб. 3.5). Среди последних 65% составили лица с высшим образованием, что значительно выше не только по сравнению с репатриантами в Израиле, но и со всем еврейским населением СССР. Это свидетельствует о “положительной” селективности еврейской эмиграции в США с точки зрения образования, в отличие от “отрицательной” селективности репатриации в Израиль (возможно, в связи с необходимостью достаточного владения английским языком). Вместе с тем, доля обладателей второй академической степени среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США была ниже, чем среди репатриантов в Израиле, что объясняется, очевидно, более строгими правилами присвоения второй степени в США.

Еще выше был уровень образования еврейских иммигрантов из бывшего СССР в Германии (таб. 3.5). Около 68% из них получили высшее образование в стране исхода, в том числе 6.5% - ученую степень доктора или кандидата наук (против 4% в США). Если же мы добавим к ним 6% окончивших немецкие университеты,

то получим, что три четверти еврейских иммигрантов в Германии обладают высшим образованием.

Динамика доли репатриантов с высшим образованием по полу (таб. 3.6) показывает, что по этому показателю (как и по доле лиц с образованием 13 лет и более) женщины-репатриантки опережают мужчин, причем с годами разрыв увеличивается.

Сравнение доли лиц с высшим образованием среди еврейского населения бывшего СССР (по переписи 1989 года) и среди репатриантов (по израильской переписи 1995 года) **по возрасту** показывает, что по всем возрастным группам имела место отрицательная “селективность” алии по уровню образования, причем, чем моложе возраст, тем сильнее был разрыв между еврейским населением бывшего СССР и репатриантами в Израиль (таб. 3.6). И это понятно: для лиц старшего возраста не стоит так остро проблема трудоустройства по специальности.

Дальнейшая динамика доли репатриантов с высшим образованием по возрастным группам была неоднозначна (таб. 3.6). Так, в молодых и средних возрастах (до 44 лет) доля репатриантов с высшим образованием снижается. Этот процесс объясняется двумя факторами: во-первых, менее высоким уровнем образования в более поздних волнах алии (особенно, в сравнении с репатриантами начала 1990-х годов), а во-вторых, с растущей долей окончивших среднюю школу уже в Израиле и отслуживших в армии, которые начинают учебу позже. Если добавить к уже имеющим академическую степень также студентов вузов, то общая доля репатриантов, получающих высшее образование, в группах 18-24 и 25-34 лет растет (см. таб. 3.6, данные в скобках). Тем не менее, и с учетом студентов, эта доля остается ниже, нежели среди старшего поколения репатриантов, получивших образование в СССР. Более того, среди репатриантов 25-34 лет (как с учетом студентов, так и без них) и даже 35-44 лет доля лиц с высшим образованием в 2011 году оказалась **ниже**, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 3.6). Это может быть связано с определенным снижением престижа высшего образования, а также его платностью в Израиле <sup>92</sup>. В возрасте 45-54 лет доля репатриантов с высшим образованием остается относительно стабильной (около половины), а в группах 55 лет и старше – имеет тенденцию к росту, что связано со сменой поколений (как и в случае с обладателями образования 13 лет и выше).

---

<sup>92</sup> Студенты – репатрианты имеют право на оплату трех лет обучения от Управления Министерства абсорбции, но только в течение первых трех лет с момента репатриации (не считая воинской службы).

Сравнение динамики доли лиц с высшим образованием среди отдельных волн алии (таб. 3.7) показывает, что среди прибывших в 1990-1991 годах доля лиц с высшим образованием возросла с 1995 по 2011 год с 39% до 44%, а среди репатриантов 1992-1995 годов – с 31 до 35%. Среди прибывших в 1996-1999 годах она практически не изменилась за время пребывания в Израиле (34%), а среди прибывших после 2000 года имело место даже снижение этого показателя с 38% до 35% (см. таб. 3.7). Эта тенденция могла объясняться различными причинами. В частности, как было сказано в части 2, среди репатриантов 1990-1991 годов (по сравнению с последующими годами) подавляющее большинство составляли евреи по Галахе, среди которых особенно сильно было стремление дать детям высшее образование. Кроме того, среди этой группы относительно велика доля устроившихся по специальности (см. ниже часть 7), что положительно влияло как на мотивацию, так и на возможности получения высшего образования молодым поколением.

Как и в отношении обладателей образования 13 лет и более, доля лиц с высшим образованием среди репатриантов из европейских республик была выше, чем из азиатских, а среди евреев – выше, чем среди неевреев, при этом в обоих случаях разрыв между указанными группами имел тенденцию к увеличению (таб. 3.7).

### **3.3. Сфера полученного высшего образования**

Как известно, приоритетной сферой высшего образования в бывшем СССР были инженерно-технические науки. Это было связано с ориентацией на развитие тяжелой промышленности (в том числе военной) – с одной стороны, и с торможением исследований в гуманитарной и социальной сфере (как “идеологически вредных”) – с другой. Среди еврейского населения эта тенденция была выражена еще более четко, поскольку доступ евреев к другим специальностям либо был ограничен (юриспруденция, медицина и т.п.), либо, напротив, они не считались престижными (просвещение, сельское хозяйство и т.п.)<sup>93</sup>.

Как показывают усредненные данные Социальных обследований ЦСБ Израиля за 2007-2011 годы, среди репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее, получивших высшее образование **в стране исхода**, приобрели специальность в сфере инженерно-технических наук 37%, просвещения – 14%, естественных наук (физики, химии и биологии), общественных наук, гуманитарных наук (включая языки и искусство) и медицины – по 9% в каждой из этих сфер, мате-

---

<sup>93</sup> См. Константинов, 2007, ч. 4 и 5.

матики, статистики и компьютеров – 4%, менеджмента – также 4%, юриспруденции – 2% <sup>94</sup>, парамедицинских специальностей – 1%. Среди молодых репатриантов, получивших образование в **Израиле**, произошла определенная профессиональная переориентация (см. таб. 3.8). Так, почти вдвое сократилась доля выбравших инженерно-технические специальности (с 37% до 22%), зато возросла доля изучавших математику, статистику и компьютеры (с 4% до 9%), общественные науки (с 9% до 19%) и, особенно, менеджмент (с 4% до 15%). Доля изучавших естественные и гуманитарные науки, а также юриспруденцию осталась почти без изменений. Сократилась доля обучавшихся по педагогическим (с 14% до 7%), и особенно по медицинским специальностям (с 9% до 3%), последнее объясняется, видимо, очень жесткими условиями приёма. Вместе с тем, отмечен резкий рост доли обучавшихся парамедицинским специальностям, не пользовавшихся популярностью среди еврейского населения СССР (с 0,7% до 8%).

Следует отметить, что состав по полученным специальностям репатриантов из бывшего СССР, получивших высшее образование в Израиле, отличается как от репатриантов, получивших высшее образование в стране исхода, так и от всего еврейского населения Израиля с высшим образованием (таб. 3.8). Так, среди репатриантов, обучавшихся в Израиле, доля изучавших математику и компьютеры, естественные науки, и парамедицинские специальности была гораздо выше средней по стране, чуть выше была и доля инженерно-технических специальностей и менеджмента. Доля репатриантов, изучавших в Израиле общественные науки, была примерно такой же, как и среди всего еврейского населения. В то же время, доля изучавших педагогические и гуманитарные науки, медицину, и особенно юриспруденцию, среди репатриантов, получивших высшее образование в Израиле, была ниже, чем среди всех израильтян.

---

<sup>94</sup> В бывшем СССР прием на юридические факультеты проводился только после двух-летнего практического стажа, по рекомендации партийных / комсомольских органов.



Таб. 3.1.

Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по числу лет обучения на момент репатриации (%) <sup>1</sup>

Число лет обучения:	Всего	1990-91	1992-95	1996-99	2000+
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
0-4	2,3	2,6	3,2	1,6	1,0
5-8	7,4	8,4	9,4	6,6	3,1
9-10	17,4	14,4	20,0	17,7	19,1
11-12	20,5	16,2	20,0	25,6	23,2
13-15	40,7	44,6	39,1	37,0	40,5
16+	11,7	13,8	8,3	11,5	13,1
<b>Медианный уровень, лет</b>	<b>13,2</b>	<b>13,6</b>	<b>12,7</b>	<b>12,9</b>	<b>13,3</b>

<sup>1</sup> по данным Министерства абсорбции и ЦСБ Израиля за 1990-2007 годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2007, 2001-1991,  
за 2002-2007 годы – данные ЦСБ Израиля.

Таб. 3.2.

Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля в возрасте 18 лет и старше, по числу лет обучения (%) <sup>1</sup>

Число лет обучения:	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2011)
	1991	2001	2011	
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
0-4	2,3	1,5	0,8	2,4
5-8	7,8	5,5	3,2	5,3
9-10	14,7	12,1	9,9	6,3
11-12	15,8	20,4	22,9	34,0
13-15	37,5	37,3	37,3	26,3
16+	21,9	23,2	25,9	25,7
<b>Медианный уровень, лет</b>	<b>13,8</b>	<b>13,8</b>	<b>14,1</b>	<b>13,2</b>

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files):

База данных по общественным наукам Еврейского университета в Иерусалиме:  
<http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 3.3.

Доля обучавшихся 13 лет и более среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2011)
	1991	2001	2011	
<b>Всего 18+</b>	<b>59,5</b>	<b>60,5</b>	<b>63,2</b>	<b>52,0</b>
<b>Пол:</b>				
Мужчины	61,0	58,3	60,6	50,7
Женщины	58,2	62,1	65,2	53,1
<b>Возраст:</b>				
18-24	39,2	35,9	34,6	30,6
25-34	67,3	60,2	61,7	67,8
35-44	70,7	65,6	63,5	61,9
45-54	72,1	72,2	67,6	54,4
55-64	57,7	71,9	74,1	51,5
65+	37,7	54,5	65,5	37,4

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files):

Таб. 3.4.

Доля обучавшихся 13 лет и более среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), в возрасте 18 лет и старше, по годам репатриации, республикам исхода и национально-религиозной принадлежности (%)

	В момент алии <sup>1</sup>	в Израиле: <sup>2</sup>				
		1991	1996	2001	2006	2011
<b>Год репатриации:</b>						
1990-1991	58,3	59,5	60,3	66,3	67,1	70,7
1992-1995	47,5	...	52,6	55,9	56,9	58,9
1996-1999	48,5	...	...	57,5	58,1	60,3
2000+	53,3	...	...	...	55,6	58,9
<b>Республики исхода:</b>						
европейские республики <sup>3</sup>	53,5	...	60,0	61,8	62,5	64,1
азиатские республики <sup>4</sup>	46,5	...	43,7	49,7	48,3	56,4
<b>Национально-религиозная принадлежность:</b>						
евреи	...	...	57,1	61,1	61,9	63,9
прочие	...	...	52,9	56,6	53,8	59,3

<sup>1</sup> по данным ЦСБ и Министерства абсорбции Израиля за 1990-2007 годы.

<sup>2</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за 1991-2010 годы.

<sup>3</sup> Российская Федерация, Украина, Белоруссия, Молдова, Латвия, Литва и Эстония.

<sup>4</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2007, 2001-1991

за 2002-2007 годы – данные ЦСБ Израиля.

CBS, Labor Force Surveys, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files)

Таб. 3.5.

Распределение репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по уровню образования, в сравнении с еврейским населением СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (в % к итогу)

	Еврейское население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатрианты из бывшего СССР в Израиле: <sup>2</sup>				Еврейское население Израиля (2011) <sup>3</sup>	Еврейские иммигранты в:	
		1995	2001	2006	2011		США (2000) <sup>4</sup>	ФРГ (2005) <sup>5</sup>
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	
Ниже среднего	16,3	17,0	10,6	8,8	6,5	15,8	1,7	6,5
Среднее общее	17,0	26,2	27,3	31,3	31,8	41,4	21,0	9,9
Среднее специальное <sup>6</sup>	24,2	21,2	23,9	23,0	23,8	15,0	11,8	16,2
Высшее:								
1-я степень	} 40,0	10,7	15,0	14,4	17,0	16,7	48,0	} 60,9
2-я степень		22,5	21,6	21,2	19,6	10,0	13,5	
3-я степень		2,5	2,4	1,6	1,3	1,3	1,1	

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года (нет данных о распределении лиц с высшим образованием по степеням); доля обладателей третьей степени рассчитана автором по данным о численности евреев - кандидатов и докторов наук согласно учету научных работников на конец 1987 года.

<sup>2</sup> по данным переписи населения Израиля 1995 года и обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за 2001-2011 годы.

<sup>3</sup> по данным обследования трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за 2010 год.

<sup>4</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее в возрасте 18 лет и старше; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

<sup>5</sup> по данным обследования журнала "Партнер" в 2005-2006 годах; только образование, полученное в бывшем СССР; кроме того, 6.2% еврейских иммигрантов окончили университеты в самой Германии.

<sup>6</sup> диплом об окончании техникума, медицинского или педагогического училища, семинара или неакадемического колледжа (включая также незаконченное высшее образование).

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1989, таб. 33с;

Научно-технический прогресс в СССР (Статистический сборник), Москва, 1990, с. с. 25-27.

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File)

CBS, Labor Force Surveys, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

Полян, 2009. <http://demoscope.ru/weekly/2009/0375/analit06.php>

**Таб. 3.6.**

**Доля лиц с высшим образованием <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения СССР и Израиля, по полу и возрасту (%)**

	Евр. население СССР (1989) <sup>2</sup>	Репатрианты в Израиле: <sup>3</sup>				Евр. население Израиля (2011) <sup>3</sup>
		1995	2001	2006	2011	
<b>Всего 18+</b>	<b>42,5</b>	<b>35,6</b>	<b>38,2</b>	<b>36,9</b>	<b>37,9</b>	<b>27,8</b>
<b>Пол:</b>						
Мужчины	47,0	35,4	36,4	35,4	34,8	25,8
Женщины	38,7	35,8	39,7	38,2	40,4	29,8
<b>Возраст: <sup>4</sup></b>						
18-24	13,2	6,5 (11,5)	5,2 (15,7)	4,6 (18,8)	4,5 (20,1)	2,3 (14,8)
25-34	49,5	37,7 (38,7)	29,3 (32,5)	30,6 (36,4)	30,3 (39,2)	34,8 (45,7)
35-44	54,6	46,2	47,0	40,4	36,9	39,6
45-54	52,2	47,5	50,4	45,8	44,1	32,4
55-64	44,0	41,8	52,9	51,0	49,8	30,5
65+	31,5	29,7	41,6	44,8	47,6	21,6

<sup>1</sup> обладатели академической степени (первой, второй и третьей)

<sup>2</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года

<sup>3</sup> за 1995 год - по данным переписи населения Израиля; за 2001-2011 годы - по данным обследований трудовых ресурсов за соответствующие годы.

<sup>4</sup> по группам 18-24 и 25-34 лет в скобках показаны данные с учетом студентов вузов.

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1989, таб. 33с;

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File)

CBS, Labor Force Surveys, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files)

**Таб. 3.7.**

**Доля лиц с высшим образованием <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 18 лет и старше, по годам репатриации, республикам исхода и национально-религиозной принадлежности (%) <sup>2</sup>**

	1995	2001	2006	2011
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1991	39,2	43,1	41,4	44,2
1992-1995	30,7	35,6	34,9	35,4
1996-1999	...	33,7	35,0	34,1
2000+	...	38,0	32,1	34,7
<b>Республики исхода:</b>				
европейские республики <sup>3</sup>	36,2	39,2	38,5	38,8
азиатские республики <sup>4</sup>	31,5	30,5	25,5	31,8
<b>Национально-религиозная принадлежность:</b>				
евреи	35,9	39,4	38,1	39,1
прочие	33,2	31,1	29,8	30,8

<sup>1</sup> обладатели академической степени (первой, второй и третьей)

<sup>2</sup> за 1995 год - по данным переписи населения Израиля; за 2001-2011 годы - по данным обследований трудовых ресурсов за соответствующие годы.

<sup>3</sup> Российская Федерация, Украина, Белоруссия, Молдова, Латвия, Литва и Эстония.

<sup>4</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File)

CBS, Labor Force Surveys, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files)

Таб. 3.8.

Распределение репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием <sup>1</sup>  
по сфере и месту полученного образования, в сравнении с еврейским  
населением Израиля (в % к итогу) <sup>2</sup>

Сфера полученного образования:	Репатрианты из бывшего СССР (1990+), получившие образование:		Еврейское население Израиля
	в стране исхода	в Израиле	
<b>Всего с высшим образованием</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Инженерное дело и архитектура	37,3	21,8	18,6
Математика и компьютеры	4,2	8,9	4,3
Естественные науки	8,5	8,9	5,9
Просвещение	13,7	7,0	13,3
Гуманитарные науки (включая языки и искусство)	8,6	7,6	12,5
Общественные науки	9,3	18,5	18,3
Юриспруденция	1,6	1,7	5,3
Управление и бизнес	4,2	14,8	13,8
Медицина	9,3	2,5	3,8
Парамедицинские специальности	0,9	7,8	2,8
Прочие специальности	2,4	0,5	1,4

<sup>1</sup> обладатели академической степени (первой, второй и третьей).

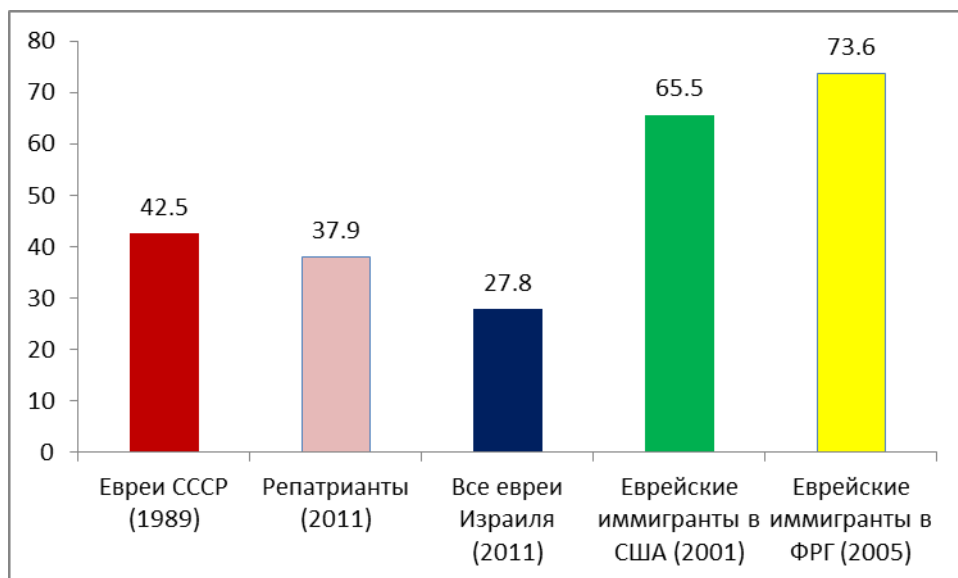
<sup>2</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля (усредненные данные за 2007-2011 годы).

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2007-2011 (SPSS Data Files).

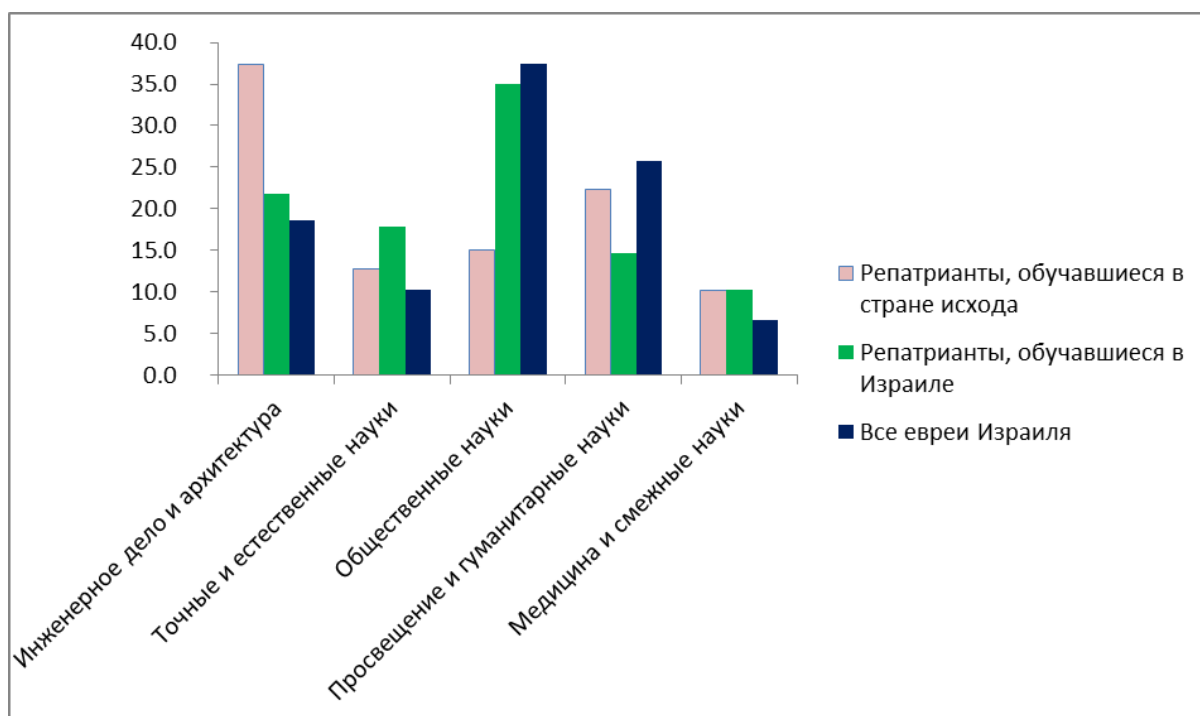
**Рис. 3А.**

**Доля лиц с высшим образованием среди еврейского населения бывшего СССР, репатриантов из бывшего СССР в Израиле, всех евреев Израиля и еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США и ФРГ (%)**



**Рис. 3В.**

**Состав репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, обучавшихся в стране исхода и в Израиле, и всех евреев Израиля с высшим образованием, по сферам обучения (%)**



## ЧАСТЬ 4.

### ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ ИНТЕГРАЦИИ: ИВРИТ, АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК, КОМПЬЮТЕР И АРМЕЙСКАЯ / НАЦИОНАЛЬНАЯ СЛУЖБА

В данной части рассматриваются основные факторы, обуславливающие интеграцию репатриантов в израильское общество: владение ивритом и английским языком (речь, чтение и письмо), использование компьютера (в целом и для работы), а также армейская (национальная) служба и оценка ее влияния на успешное трудоустройство репатриантов.

#### 4.1. Уровень владения ивритом

Изучение иврита является ключом к успешной интеграции репатриантов в Израиле, прежде всего, в области трудоустройства (см. часть 7), да и в остальных сферах. К сожалению, в переписях населения Израиля отсутствуют вопросы о владении языками вообще и ивритом в частности. Нет их и в обследованиях трудовых ресурсов ЦСБ Израиля. Вопросы о владении ивритом имеются, правда, в специальных обследованиях, предназначенных для новых репатриантов, проводимых Министерством абсорбции и различными научными организациями, но эти опросы, как правило, охватывают часть репатриантов (молодежь, лиц определенных профессий, репатриантов, прибывших в определенном году и т.п.). Лишь в Социальных обследованиях ЦСБ Израиля, проводимых начиная с 2003 года, вопросы о владении языками (прежде всего, ивритом) репрезентативно охватывают всё население в возрасте 20 лет и старше, включая, разумеется, репатриантов из бывшего СССР. Вопросы о владении ивритом имеются и в специальном обследовании репатриантов 1990 года и позднее, проведенном ЦСБ в 2010-2011 годах.

Владение ивритом рассматривается в этих обследованиях в трех аспектах: речь, чтение и письмо (а в Социальном обследовании 2011 года – также понимание речи).

По данным Социального обследования ЦСБ Израиля за 2011 год только 21% репатриантов из бывшего СССР владели ивритом **на момент алии** (из них 18% в слабой степени и только 3% - в средней и лучше). Наибольшая доля владевших ивритом на момент алии (около 30%) выявлена среди лиц средних лет (35-54 лет), которые репатрировались, как правило, в молодом возрасте, а



наименьшая – среди лиц 65 лет и старше (11%). Причем эти показатели практически не зависели от пола, республики исхода и периода алии<sup>95</sup>.

Что же касается уровня владения ивритом уже **в Израиле**, то сопоставим данные Социальных обследований за 2003 и 2011 годы (таб. 4.1). Из приведенных данных видно, что за указанные годы уровень владения разговорным ивритом повысился: доля говорящих на иврите “очень хорошо” возросла с 13% до 25%, а совсем не говорящих – снизилась с 17% до 7%. Улучшилось также умение читать и писать на иврите. Несколько лучше обстоит дело с пониманием речи на иврите: 29% понимают разговор на иврите “очень хорошо”, и еще 27% - “хорошо”. Тем не менее, и в 2011 году около трети всех репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее не умели вообще или умели “в слабой степени” говорить на иврите, около четверти – понимать разговор, и почти половина – читать и писать на иврите (таб. 4.1).

Сравнение уровня владения ивритом по полу (таб. 4.2) показывает, что если в 2003 году по разговорному ивриту у репатриантов обоего пола он был примерно одинаков, а по чтению и письму – чуть выше у женщин, то к 2011 году ситуация изменилась в пользу мужчин (вопреки распространенному мнению). Естественно, что уровень владения ивритом во всех аспектах был выше среди молодых репатриантов, а также среди приехавших до 1995 года по сравнению с прибывшими в 1996 году и позднее. При этом почти во всех группах репатриантов по полу, возрасту и периоду репатриации имело место явное улучшение уровня владения ивритом в 2011 году по сравнению с 2003 годом. Вместе с тем, несмотря на повышение уровня владения ивритом, среди репатриантов в возрасте 45 и старше, он остается довольно низким (таб. 4.2).

Что касается периода алии, то по данным Обследования репатриантов 2010/11 года, даже среди прибывших в 1990-1993 годах около двух третей умели “очень хорошо” или “хорошо” говорить, и около половины – читать и писать на иврите. Среди прибывших же в 2005-2007 годах менее четверти достаточно хорошо владели разговорным ивритом, и лишь каждый шестой – чтением и письмом (таб. 4.3).

В значительной степени, эта ситуация связана с тем, что многие репатрианты (особенно старшего и среднего возраста), не надеясь найти работу по специальности, сразу устраивались на неквалифицированную работу, даже не окончив ульпан. В результате возникал “замкнутый круг”, когда, не зная иврита и

---

<sup>95</sup> CBS, Social Survey, 2011; Immigrants’ Survey 2010/2011 (SPSS Data Files).

работая в среде таких же репатриантов, они лишали себя возможности повысить свой социальный статус.

Наиболее высокий уровень владения ивритом (согласно Обследованию репатриантов ЦСБ Израиля 2010/11 года) выявлен у выходцев из западных республик: Белоруссии, Балтийских стран и Молдавии. На втором месте были выходцы из Российской Федерации, чуть хуже была ситуация среди выходцев из Украины и азиатских республик (таб. 4.3).

#### **4.2. Уровень владения английским языком**

Знание английского языка как международного также имеет большое значение для профессионального трудоустройства (см. часть 7), а также продолжения образования репатриантами из бывшего СССР, поскольку значительная часть научной и специальной литературы написана именно на английском языке. К сожалению, ситуация с владением английским языком среди репатриантов еще хуже, чем ивритом, по трем причинам: во-первых, многие из них вообще не изучали в школе и в вузе английский язык, а изучали немецкий или французский. Во-вторых, даже те из репатриантов, которые изучали английский, в силу закрытости советского общества, не имели в нем какой-либо практики. И в-третьих, поскольку в Израиле основное внимание уделяется изучению иврита, у многих репатриантов не остается сил и времени для изучения дополнительного языка, и они утрачивают даже ранее накопленный запас (к тому же, в отличие от бесплатных ульпанов иврита, курсы английского языка в Израиле, как правило, являются платными).

О владении английским языком репатриантами из бывшего СССР имеется еще меньше статистических данных, нежели о владении ивритом. Даже в Социальных обследованиях ЦСБ Израиля данные о владении английским (в отличие от иврита) имеются только за 2003-2006 и 2011 годы (в 2007-2010 годах вопрос о владении английским языком не задавался).

Согласно этим данным (таб. 4.4), хотя доля репатриантов, владеющих английским языком в "очень хорошей" или "хорошей" степени в 2003-2011 годах несколько возросла, около двух третей репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее в возрасте 20 лет и старше вообще не знают английского языка ни в одном аспекте (речь, чтение, письмо и понимание речи). При этом доля не знающих английский язык даже возросла в 2011 году по сравнению с 2003 годом (т.е. репатрианты, которые раньше знали английский в "средней" или "слабой" степени, вообще забыли его).

Сравнение по социально-демографическим группам репатриантов (таб. 4.5) показывает, что среди мужчин уровень владения английским языком чуть выше, чем среди женщин. Среди молодых репатриантов 20-34 лет (многие из которых окончили среднюю школу в Израиле) в 2011 году около половины или даже более умели в “очень хорошей” или “хорошей” степени говорить, писать и особенно читать и понимать разговор по-английски, но уже в средних возрастах (35-44 лет) эти показатели снижаются до четверти (чтение) и до менее 20% (речь, письмо и понимание речи), не говоря уже о старших возрастных группах. Наконец, среди репатриантов 1990-1995 годов уровень владения английским чуть выше, чем среди репатриантов 1996 года и позднее (таб. 4.5), хотя в обеих группах он остается весьма низким.

### **4.3. Степень использования компьютера**

Умение работать на компьютере является одним из необходимых условий для успешного трудоустройства. С другой стороны, использование компьютера на работе является одной из характеристик квалифицированного труда. В материалах переписей населения и обследований семейных расходов имеются данные о наличии компьютера в семье (см. часть 8), однако данные об использовании компьютера респондентом для различных целей имеются только в Социальных обследованиях ЦСБ Израиля. Из приводимых в них показателей мы выбрали два: **использование компьютера за последний месяц** (в любых целях) – среди всех респондентов 20 лет и старше, и **использование компьютера для работы** – среди работающих респондентов. Данные по обоим показателям у нас имеются за 2003-2011 годы.

Что касается первого показателя, то доля пользовавшихся компьютером среди репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее возросла с 2003 по 2011 год с 43% до 72%, при этом среди мужчин этот показатель был выше, чем среди женщин (таб. 4.6). Среди молодых репатриантов (20-24 лет) в 2011 году использование компьютера было почти поголовным (99%), но и в предпенсионном возрасте (55-64 лет) этот показатель составил две трети (68%), и только среди лиц старше 65 лет – около четверти (хотя и в этой группе наблюдался резкий рост в последние годы). Интересно отметить, что если в 2003 и 2007 годах общий уровень пользования компьютером был выше среди прибывших в 1990-1995 годах, то к 2011 году этот показатель был чуть выше среди прибывших в 1996 году и позднее (таб. 4.6). Следует также отметить, что хотя общий показатель пользования компьютером в 2011 году среди репатриантов был ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (особенно среди женщин),

однако эта разница имела место только за счет лиц в возрасте 65 лет и старше. В молодых возрастах (до 34 лет) у репатриантов этот показатель был выше, а в средних – примерно такой же, как у всего еврейского населения Израиля (см. таб. 4.5).

Доля занятых репатриантов, использовавших компьютер **для работы**, хотя и возросла за 8 лет (2003-2011) с 33% до 52%, по-прежнему остается гораздо ниже, чем среди всего занятого еврейского населения (70%). Это связано с тем, что многие репатрианты работают не по специальности, в том числе на физических и малоквалифицированных работах, не требующих знания компьютера (см. часть 7). При этом, доля репатриантов, использующих компьютер для работы, в 2011 году была примерно одинакова среди лиц обоего пола (см. таб. 4.7). Доля использующих компьютер для работы также была выше среди молодых репатриантов, но (в отличие от общего использования компьютера) во всех возрастных группах без исключения она была ниже, чем среди всего занятого еврейского населения (таб. 4.7). Наконец, среди репатриантов 1990-1995 годов этот показатель был значительно выше, чем среди прибывших в последующие годы (в 2011 году – 59% и 41% соответственно), что связано с большей долей устроившихся по специальности среди прибывших в первой половине 1990-х годов (см. часть 7).

#### **4.4. Армейская (национальная) служба и оценка ее влияния на успешное трудоустройство в Израиле**

Как известно, служба в Армии обороны Израиля (ЦАХАЛ) является одним из важных показателей интеграции репатриантов (прежде всего, молодежи) в израильское общество. В настоящее время на срочную воинскую службу призываются мужчины – репатрианты, прибывшие в Израиль в возрасте до 30 лет (врачи – до 34 лет)<sup>96</sup>, а женщины (незамужние) – до 18 лет. Религиозные девушки, прибывшие в Израиль до 18 лет, могут вместо армейской проходить национальную службу (*ширут леуми*).

По мере того, как растет доля репатриантов, окончивших среднюю школу в Израиле, увеличивается и доля прошедших армейскую (национальную) службу. К сожалению, данные по этому вопросу имеются у нас только по материалам Социальных обследований ЦСБ Израиля 2005 года и позднее. Поскольку объем выборки этих обследований сравнительно невелик, чтобы избежать ошибки, мы

---

<sup>96</sup> Прибывшие после указанного возраста могут быть призваны на резервистскую службу.

взяли долю отслуживших в израильской армии / национальной службе среди молодежи в возрасте 20-34 лет в целом (таб. 4.8).

Среди мужчин - репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее в указанном возрасте доля отслуживших срочную службу в ЦАХАЛе возросла с 2005 по 2011 год с 72% до 76%, что чуть ниже доли отслуживших в армии среди всех еврейских мужчин того же возраста (80%). При этом, по данным за 2011 год, среди мужчин – репатриантов 1990-1995 годов в возрасте 20-34 лет отслужили в ЦАХАЛе 80% (как и среди всех еврейских мужчин), тогда как среди прибывших в 1996 году и позднее – 70%.

Среди репатрианток 1990 года и позднее в возрасте 20-34 лет доля отслуживших в ЦАХАЛе с 2005 по 2011 год возросла с 29% до 44%, что, однако, меньше, чем среди всех евреек Израиля того же возраста (58%). Это связано с тем, что репатриантки, прибывшие в Израиль после 18 лет, освобождаются (как было сказано выше) от воинской службы. Доля отслуживших в армии репатрианток 1990-1995 годов в возрасте 20-34 лет составила в 2011 году 62%, а 1996 года и позднее – 29% (таб. 4.8).

Доля отслуживших национальную службу среди репатрианток из бывшего СССР невысока, что объясняется незначительной долей религиозных среди них. Тем не менее, и этот показатель среди репатрианток 20-34 лет возрос с 2005 по 2011 год с 2% до 6% (против 15% среди всех евреек Израиля того же возраста). При этом доля отслуживших в *ширут леуми* среди репатрианток 1990-1995 годов составила около 10%, а 1996 года и позднее – менее 4% (таб. 4.8).

В Социальных обследованиях ЦСБ Израиля 2005 года и позднее содержался также вопрос, насколько, по мнению респондента, армейская служба влияет на успешное трудоустройство (он задавался всем респондентам, как отслужившим, так и не отслужившим в армии).

Среди всех репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее в возрасте 20 лет и старше доля ответивших, что армейская служба влияет на успешное трудоустройство, возросла с 2005 по 2011 год с 62% до 75%, в том числе “очень влияет” – с 13% до 27%, однако это ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (см. таб. 4.9).

Интересно отметить, что как среди репатриантов, так и среди всего еврейского населения Израиля, доля женщин, считающих, что армейская служба влияет на успешное трудоустройство, была выше, нежели среди мужчин (таб. 4.9).

Что касается различий по возрасту, то и среди репатриантов, и среди всех евреев Израиля, наибольшая доля положительно оценивающих влияние армейской службы на трудоустройство наблюдается в старших возрастах. Вместе с тем, среди молодых репатриантов в возрасте 20-24 лет этот показатель возрос с 2005 по 2011 год с 44% до 71%, в возрасте 25-34 лет – с 49% до 64%.

Кроме того, репатрианты, прибывшие в Израиль в 1996 году и позднее склонны в большей степени оценивать влияние армейской службы на трудоустройство по сравнению с прибывшими в 1990-1995 годах, хотя к 2011 году эта разница сократилась до минимума (см. таб. 4.9).

Таб. 4.1.

**Степень владения ивритом репатриантами из бывшего СССР (1990+)  
в возрасте 20 лет и старше (в % к итогу) <sup>1</sup>**

	Речь:		Чтение:		Письмо:		Понимание:
	2003	2011	2003	2011	2003	2011	2011
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень хорошая	13,4	25,1	11,5	21,1	9,9	18,6	28,6
Хорошая	22,1	22,5	15,1	16,9	14,0	15,0	27,2
Средняя	27,4	22,3	23,0	18,8	21,2	19,5	19,9
Слабая	19,8	22,7	24,9	22,0	25,8	22,2	16,8
Совсем нет	17,3	7,4	25,5	21,2	29,1	24,7	7,5

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 4.2.

**Доля владеющих ивритом в очень хорошей или хорошей степени среди  
репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту и году репатриации (%) <sup>1</sup>**

	Речь:		Чтение:		Письмо:		Понимание:
	2003	2011	2003	2011	2003	2011	2011
<b>Всего</b>	<b>35,5</b>	<b>47,6</b>	<b>26,6</b>	<b>38,0</b>	<b>23,8</b>	<b>33,6</b>	<b>55,8</b>
<b>Пол:</b>							
Мужчины	35,4	51,4	25,0	40,7	20,8	33,4	57,8
Женщины	35,6	44,5	27,9	35,9	26,4	33,6	54,2
<b>Возраст:</b>							
20-24	86,5	96,6	79,3	92,0	76,9	86,1	94,8
25-34	65,5	87,8	51,7	78,0	45,2	70,1	90,8
35-44	38,2	64,4	25,0	52,3	19,5	45,2	78,1
45-54	31,0	49,4	16,7	28,0	13,7	23,6	55,5
55-64	13,3	22,8	7,4	14,3	7,4	11,0	37,8
65+	1,1	2,8	1,3	1,0	2,4	1,0	10,5
<b>Год репатриации:</b>							
1990-1995	43,6	53,6	32,4	43,3	28,9	39,0	62,6
1996 и позднее	19,8	38,8	15,3	30,4	14,1	25,7	46,0

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2011 (SPSS Data Files).

**Таб. 4.3.**

**Доля владеющих ивритом в очень хорошей или хорошей степени среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 25-74 лет, по годам репатриации и республикам исхода в 2010 году (%) <sup>1</sup>**

	<b>Речь</b>	<b>Чтение</b>	<b>Письмо</b>
<b>Всего</b>	<b>57,6</b>	<b>42,8</b>	<b>38,0</b>
<b>Год репатриации:</b>			
1990-1993	64,0	52,9	47,7
1994-1997	51,6	40,4	34,8
1998-2001	38,8	31,9	27,4
2002-2004	26,8	20,2	19,1
2005-2007	22,0	17,0	16,6
<b>Республики исхода:</b>			
Российская Федерация	52,6	44,6	38,0
Украина	50,6	38,3	33,9
Белоруссия, Молдова и Балтийские страны <sup>2</sup>	61,1	51,5	47,6
Азиатские республики <sup>3</sup>	48,4	39,8	36,3

<sup>1</sup> по данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля 2010/11 года.

<sup>2</sup> Литва, Латвия и Эстония.

<sup>3</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источник:**

CBS, Immigrants' Survey, 2010/11 (SPSS Data File).



Таб. 4.4.

Степень владения английским языком репатриантами из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше (в % к итогу) <sup>1</sup>

	Речь:		Чтение:		Письмо:		Понимание:
	2003	2011	2003	2011	2003	2011	2011
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень хорошая	3,2	6,3	5,5	9,5	4,2	6,7	8,3
Хорошая	7,1	11,7	13,3	15,0	9,8	13,2	11,8
Средняя	11,2	9,7	13,9	6,4	13,9	9,4	10,2
Слабая	17,9	5,4	8,4	1,8	12,0	3,3	2,6
Совсем нет	60,6	66,9	58,9	67,3	60,1	67,4	67,1

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 4.5.

Доля владеющих английским языком в очень хорошей или хорошей степени среди репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту и году репатриации (%) <sup>1</sup>

	Речь:		Чтение:		Письмо:		Понимание:
	2003	2011	2003	2011	2003	2011	2011
<b>Всего</b>	<b>10,3</b>	<b>18,0</b>	<b>18,8</b>	<b>24,5</b>	<b>14,0</b>	<b>19,9</b>	<b>20,1</b>
<b>Пол:</b>							
Мужчины	12,0	22,6	19,0	28,1	13,9	23,2	22,8
Женщины	8,8	14,3	18,6	21,7	14,0	17,2	17,9
<b>Возраст:</b>							
20-24	42,1	54,9	56,8	62,9	47,4	50,6	62,7
25-34	20,1	45,1	32,5	53,8	23,6	47,6	48,9
35-44	4,0	15,8	15,1	26,1	10,9	19,9	19,5
45-54	4,5	9,6	13,6	15,9	9,8	10,2	10,0
55-64	2,5	4,0	7,5	9,4	4,1	6,6	4,4
65+	1,3	1,7	3,4	3,9	2,1	3,4	1,7
<b>Год репатриации:</b>							
1990-1995	13,0	20,3	22,6	26,7	16,8	21,9	22,7
1996 и позднее	5,0	14,7	11,4	21,4	8,6	17,0	16,4

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2001 (SPSS Data Files).

Таб. 4.6.

Доля репатриантов из бывшего СССР (1990+) в возрасте 20 лет и старше, пользовавшихся компьютером, по полу, возрасту и году репатриации, и в сравнении со всем еврейским населением Израиля (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2011)
	2003	2007	2011	
<b>Всего</b>	<b>42,5</b>	<b>55,6</b>	<b>71,5</b>	<b>76,7</b>
<b>Пол:</b>				
Мужчины	51,8	63,9	76,0	78,8
Женщины	34,8	49,0	67,8	74,7
<b>Возраст:</b>				
20-24	74,6	89,8	99,1	95,2
25-34	68,5	85,7	96,1	93,2
35-44	54,8	76,8	88,2	88,6
45-54	41,7	61,4	80,6	78,1
55-64	24,0	30,6	68,3	68,9
65 и старше	7,8	8,1	25,9	36,4
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1995	44,4	56,1	70,1	...
1996 и позднее	39,0	54,7	73,4	...

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 4.7.

Доля занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+), пользовавшихся компьютером для целей работы, по полу, возрасту и году репатриации, и в сравнении со всем занятым еврейским населением Израиля (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2011)
	2003	2007	2011	
<b>Всего занятых</b>	<b>32,5</b>	<b>42,0</b>	<b>51,5</b>	<b>69,6</b>
<b>Пол:</b>				
Мужчины	31,7	43,5	52,5	69,5
Женщины	33,3	40,6	50,6	69,7
<b>Возраст:</b>				
20-24	19,6	53,3	50,1	62,6
25-34	39,7	51,1	64,8	76,0
35-44	36,5	49,6	60,6	77,4
45-54	32,4	34,6	46,7	66,6
55-64	17,0	20,2	33,0	59,4
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1995	40,4	46,3	58,5	...
1996 и позднее	17,4	35,2	41,3	...

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 4.8.

Доля отслуживших в Армии обороны Израиля и национальной службе среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и еврейского населения Израиля в возрасте 20-34 лет, по полу и годам репатриации (%)

	Репатрианты из бывшего СССР:						Еврейское население Израиля (2011)
	Всего		1990-1995		1996 и позднее		
	2005	2011	2005	2011	2005	2011	
<b>Армия обороны Израиля:</b>							
Мужчины	71,9	76,0	84,9	80,1	47,1	70,3	79,9
Женщины	28,5	44,3	39,6	61,5	16,0	28,6	58,4
<b>Национальная служба:</b>							
Женщины	2,3	6,3	4,3	9,5	0,0	3,5	14,5

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2005, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 4.9.

Оценка влияния службы в Армии обороны Израиля на перспективы успешного трудоустройства в стране репатриантами из бывшего СССР (1990+) и всем еврейским населением Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2011)
	2005	2008	2011	
<b>Всего 20 лет и старше</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень влияет	12,6	17,4	27,3	38,5
Влияет	49,3	49,9	47,8	40,3
Не очень влияет	22,7	16,7	12,7	11,9
Совсем не влияет	15,4	16,0	12,2	9,3
<b>% согласных, что армейская служба служба влияет на трудоустройство:</b>				
<b>Оба пола</b>	<b>61,9</b>	<b>67,3</b>	<b>75,1</b>	<b>78,8</b>
Мужчины	56,1	65,8	71,1	75,0
Женщины	66,5	68,6	78,5	82,4
<b>Возраст:</b>				
20-24	44,0	61,2	70,9	77,6
25-34	48,5	57,1	64,0	73,2
35-44	61,6	70,5	73,3	77,7
45-54	68,2	62,1	75,0	79,6
55-64	68,0	75,9	77,6	80,0
65 и старше	75,9	79,2	89,0	87,1
<b>Год репатриации:</b>				
до 1995	60,2	63,7	74,9	...
1996 и позднее	65,0	73,5	75,4	...

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2005, 2008, 2011 (SPSS Data Files).

## ЧАСТЬ 5.

### ДЕТИ РЕПАТРИАНТОВ В ШКОЛАХ И ДЕТСАДАХ ИЗРАИЛЯ

В данной части мы рассмотрим динамику общей численности детей репатриантов из бывшего СССР в школах и детсадах Израиля, их распределение по типам учебных заведений (государственные (светские), государственно-религиозные и ультраортодоксальные) и группам классов, направлению (общеобразовательное или профессионально-техническое), по годам репатриации и национально-общинной принадлежности. Мы рассмотрим также отсев детей репатриантов из системы образования и их достижения в сдаче специальных экзаменах Министерства просвещения (*МЕЙЦАВ*) и экзаменов на аттестат зрелости (*баэрут*), в сравнении со всеми еврейскими учащимися Израиля.

#### 5.1. Общая численность детей репатриантов в школах и детсадах

Говоря о детях репатриантов, следует различать две категории: во-первых, детей – уроженцев бывшего СССР, репатриировавшихся вместе с родителями или самостоятельно (как правило, по специальным подростковым программам типа НААЛЕ); и во-вторых, детей, родившихся у репатриантов 1990 года и позднее уже в Израиле. Отметим также, что понятие “дети репатриантов” в применении к учащимся школ не предусматривает возрастной границы, т.е. оно включает и учащихся, достигших 18-летнего возраста.

В таб. 5.1 показана динамика численности детей репатриантов из бывшего СССР в израильских школах, как в целом, так и по двум указанным выше группам, тенденции которых были весьма различны. Так, численность учащихся – уроженцев бывшего СССР в израильских школах с 1997/8 по 2000/1 учебный год возросла со 110 до 116 тысяч, но затем стала непрерывно сокращаться, и в 2011/12 учебном году составила только 28 тысяч, а их доля в общем числе еврейских учащихся упала с 11,2% до 2,4% (таб. 5.1). Это связано с непрерывным сокращением темпов алии из бывшего СССР, тогда как значительная часть детей, прибывших с более ранними волнами алии, уже успели окончить среднюю школу.

Что же касается детей, рожденных в Израиле у родителей-репатриантов 1990 года и позднее, в школах Израиля, то данные об их численности у нас имеются только с 2002/3 учебного года. Согласно этим данным, число таких детей в школах Израиля с 2002/3 по 2011/12 учебный год непрерывно возрастало – с 24 до 102 тысяч, а их доля среди всех учащихся еврейского сектора повысилась за это время с 2,3% до 8,9%.

Если говорить о динамике обеих групп **в целом**, то после временного сокращения в 2003-2008 годах, в последующие два года общее число детей репатриантов из бывшего СССР вновь возросло и составило в 2011/12 учебном году 130 тысяч человек, а их доля среди всех учащихся еврейского сектора Израиля – 11,3%.

Данные о детях репатриантов из бывшего СССР в детсадах Израиля у нас имеются только за 2008/9 учебный год (таб. 5.1). Всего их насчитывалось около 29 тысяч или около 10% всех детей в детсадах еврейского сектора. При этом подавляющую часть из них составляли дети, родившиеся в Израиле. Дети – уроженцы бывшего СССР составили лишь 1,7 тысячи или 0,6% всех детей в еврейских детсадах (как правило, это дети репатриантов, прибывших в Израиль за последние несколько лет).

## **5.2. Дети репатриантов по типам учебных заведений**

Как известно, система школьного и дошкольного образования в еврейском секторе включает учебные заведения трех основных типов: государственные (светские), государственно-религиозные и ультраортодоксальные.

Подавляющее большинство детей репатриантов обучались в государственных (светских) учебных заведениях. При этом доля обучавшихся в светских школах была выше среди уроженцев бывшего СССР, нежели среди детей репатриантов, рожденных в Израиле (таб. 5.2). Так, среди уроженцев бывшего СССР в 2011/12 учебном году доля обучавшихся в светских школах составила 92%, тогда как в государственно-религиозных – 5,5%, а в ультраортодоксальных – 2,5%. В то же время, среди детей репатриантов, родившихся в Израиле, доля обучавшихся в светских школах составила 82%, государственно-религиозных – свыше 8%, а в ультраортодоксальных – около 10%. Интересно отметить, что хотя внутри обеих групп детей репатриантов из бывшего СССР имел место рост доли обучавшихся в государственных (светских) школах, если взять всех детей репатриантов **вместе**, парадоксальным образом, отмечается обратная тенденция (таб. 5.2). Этот парадокс связан с тем, что относительная доля родившихся в бывшем СССР среди всех детей репатриантов снижается, а родившихся в Израиле – растет (при том, что среди последних доля обучавшихся в религиозных школах выше). Так, с 2002/3 по 2011/12 учебный год среди **всех** детей репатриантов из бывшего СССР, доля обучавшихся в светских школах снизилась с 86% до 84%, государственно-религиозных – осталась без изменений (8%), а в ультраортодоксальных – возросла с 6% до 8%.

Следует также отметить, что доля детей репатриантов, посещающих религиозные (и особенно, ультраортодоксальные) детсады выше, нежели учащихся школ данного направления (таб. 5.2). Это связано отчасти с более высокой рождаемостью у репатриантов, соблюдающих традиции (т.е. у них больше детей дошкольного возраста), а отчасти – с меньшей оплатой и лучшим качеством ухода в религиозных детсадах, тогда как при выборе школы гораздо бóльшую роль играет программа обучения общеобразовательных предметов. Вместе с тем, доля детей репатриантов, посещающих государственно-религиозные и ультраортодоксальные школы и детсады, намного меньше, нежели в еврейском секторе в целом (см. таб. 5.2).

### **5.3. Дети репатриантов по группам классов**

Как уже отмечалось, израильская система образования включает начальную (1-6 классы), неполную среднюю (7-9 классы) и полную среднюю школу (10-12 классы). В прошлом, однако, неполной средней школы (как особой ступени) не существовало, начальная школа включала 1-8 классы, а средняя – 9-12 классы, причем в некоторых школах (главным образом, религиозных) такое деление сохранилось до сих пор. Поэтому, в целях сопоставимости, мы будем говорить именно о группах классов, а не о школах различных ступеней.

Что касается учащихся школ – уроженцев бывшего СССР, то еще в 1997/8 учебном году их структура по группам классам почти не отличалась от структуры всех израильских школьников в еврейском секторе (таб. 5.3). Но, по мере того, как дети, приехавшие ранее, выросли, а поток новых репатриантов иссякал, доля учащихся младших классов среди уроженцев бывшего СССР непрерывно сокращалась, а старших – наоборот, возрастала. В результате, с 1997/8 по 2011/12 учебный год, доля учащихся 1-6 классов среди них снизилась с 47% до 24%, тогда как учащихся 10-12 классов – увеличилась с 24% до 47%.

Что касается детей репатриантов из бывшего СССР, родившихся в Израиле, то в 2002/3 учебном году почти все они обучались в младших (1-6) классах, однако к 2011/12 учебному году эта доля снизилась почти до 60%, тогда как около 40% обучались в средних и старших классах (таб. 5.3).

Если же рассматривать всех детей репатриантов из бывшего СССР в целом, то с 2002/3 по 2011/12 учебный год доля учащихся младших классов несколько возросла, тогда как средних и особенно старших – снизилась. При этом структура всех детей репатриантов из бывшего СССР по группам классов примерно соответствует общей структуре всех еврейских школьников Израиля: около по-

ловины в младших классах, и около четверти – соответственно, в средних и старших классах (таб. 5.3).

#### **5.4. Дети репатриантов по годам репатриации, национально-религиозной и общинной принадлежности**

Что касается школьников – уроженцев бывшего СССР, то доля репатриировавшихся в более ранние годы среди них неуклонно сокращается, и это понятно: ведь они выходят из школьного возраста. Если в 1997/8 учебном году половину учащихся – уроженцев бывшего СССР составляли дети, репатриировавшиеся до 1991 года (включительно), то в 2011/12 учебном году таковых практически не осталось (таб. 5.4). Напротив, доля репатриантов 2000 года и позднее (которых в 1997/8 учебном году еще не могло быть), в 2002/3 году составила 14%, а в 2011/12 году – возросла до 55%.

Тенденция снижения доли репатриантов первых волн алии имела место и среди детей репатриантов, рожденных в Израиле (разумеется, здесь мы говорим о годах репатриации не самих детей, а их родителей). При этом она оставалась гораздо выше, чем среди уроженцев бывшего СССР. Так, доля детей, рожденных в Израиле, чьи родители репатриировались из бывшего СССР до 1991 года (включительно), сократилась с двух третей в 2002/3 учебном году до менее половины в 2011/12 году, тогда как доля детей, чьи родители репатриировались в 1996 году и позднее – соответственно, возросла с 1% до 25% (см. таб. 5.4).

Если рассматривать учащихся обеих групп в целом, то распределение их по годам репатриации ребенка/семьи в последние годы почти не изменилось: треть прибыла до 1991 года (включительно), еще около трети – в 1992-1995 годах, менее четверти – в 1996-1999 годах, и 16% - в 2000 году и позднее (таб. 5.4).

Доля евреев по Галахе среди школьников – уроженцев бывшего СССР непрерывно снижается: если в 1997/8 учебном году она составляла 78%, то в 2011/12 – менее 40%. В то же время, среди детей репатриантов, родившихся в Израиле (а среди них значительную часть составляют дети репатриантов начала 1990-х годов) доля евреев по Галахе была значительно выше, хотя и она снизилась с 82% в 2002/3 учебном году до 77% в 2011/12 учебном году (таб. 5.4).

Среди двух групп школьников – репатриантов (вместе взятых) с 2002/3 по 2011/12 учебный год, доля евреев по Галахе, парадоксальным образом, возросла с 63% до 69% (см. таб. 5.4). Это связано с тем, что возросла относительная доля детей репатриантов, родившихся в Израиле, а среди них доля евреев

выше. Среди детей репатриантов из бывшего СССР в детсадах, подавляющее большинство которых родились в Израиле, доля евреев по Галахе (по данным за 2008/9 год) составила 73%.

К сожалению, данные о составе школьников – репатриантов по республикам исхода являются неполными, поскольку для значительной части из них, особенно тех, чьи семьи репатриировались в начале 1990-х годов, в качестве страны исхода указан “Советский Союз”. Однако с 2003 года имеются данные (причем только в отношении детей – уроженцев бывшего СССР) о принадлежности к кавказской (горской) и бухарской еврейской общинам. Согласно этим данным, в 2011/12 учебном году 12% учащихся – уроженцев бывшего СССР составили бухарские, и около 4% - кавказские (горские) евреи (см. таб. 5.4).

### **5.5. Дети репатриантов по направлениям обучения**

Среднее образование в старших классах израильских школ (10 класс и старше), в зависимости от изучаемых предметов, подразделяется на три основных направления: общеобразовательное, профессионально-техническое и сельскохозяйственное (по последнему обучается сравнительно небольшая часть школьников, и потому мы объединили его с профессионально-техническим).

Среди старшеклассников – уроженцев бывшего СССР в Израиле, свыше половины обучались по профессионально-техническому направлению (включая сельскохозяйственное), тогда как среди всех учащихся еврейского сектора – около трети (таб. 5.5). Особенно велика была эта доля среди юношей – уроженцев бывшего СССР: в 2011/12 учебном году – 63% против 48% среди девушек. Более того, по сравнению с 1994/5 годом доля уроженцев бывшего СССР, обучавшихся по профессионально-техническому направлению, несколько увеличилась, тогда как среди учащихся всего еврейского сектора имела место обратная тенденция (таб. 5.5). Возможно, что это связано с меньшей материальной обеспеченностью репатриантов, в связи с чем они стремятся уже в школе получить профессию, по которой можно работать сразу по окончании учебы / армейской службы, чтобы не зависеть от родителей. Вместе с тем, следует учесть и то, что в состав “общеобразовательного” направления входят и ультрарелигиозные школы (*ешивы*), которые составляют значительную часть (около четверти) учащихся еврейского сектора.

Что касается детей, родившихся в Израиле у родителей – репатриантов 1990 года и позднее, то до недавнего времени число таковых среди старшеклассников было незначительным. Однако данные за последние годы (2006/7-2011/12)



показывают, что для обучающихся по профессионально-техническому направлению среди них ниже, чем среди уроженцев бывшего СССР, но выше, чем среди всех старшеклассников еврейского сектора (см. таб. 5.5).

### **5.6. Отсев детей репатриантов из средних школ**

Отсев из школ представляет собой серьезную проблему израильского образования вообще и школьников – репатриантов в особенности (что связано с проблемами языка, интеграции в школьном коллективе, материальных трудностей и т.д.).

В израильской статистике используются два основных показателя отсева: во-первых, годовые темпы отсева, т.е. соотношение количества учеников, оставивших учебу в каждом году по отношению к общему числу учащихся в данной группе классов (10-х, 11-х и т.д.), и во-вторых, доля неучащих среди той или иной возрастной группы. Что касается первого показателя, то он не дает интегральной оценки доли учащихся, не завершивших среднего образования. Вторым показателем, хотя и точнее, но он игнорирует тот факт, что зачастую имеет место несоответствие возраста и класса обучения (что особенно характерно для репатриантов). Так, условно предполагается, что все подростки 17 лет (если они вообще учатся) должны обучаться в 12 классе, тогда как на практике многие из 17-летних обучаются в 11, а иногда даже в 10 классе.

Поэтому мы взяли за основу другой метод расчета отсева. Поскольку отсев происходит, как правило, сразу после окончания неполной средней школы (т.е. 9 класса) и в последующие годы (в младших и средних классах он весьма незначителен)<sup>97</sup>, то за основу мы взяли учащихся 9 классов в данном году, и рассчитали **суммарный отсев** за последующие три года, т.е. долю учащихся, покинувших систему образования и не поступивших спустя 3 года в 12-й класс (если учащийся в течение этих трех лет оставался на второй год – в той же или другой школе – это не считалось отсевом). Результаты представлены в таб. 5.6.

Анализ показывает довольно стабильные показатели суммарного отсева из 9-11 классов за последнее десятилетие – как среди репатриантов из бывшего СССР, так и среди всех учащихся еврейского сектора, хотя в последние годы (2008-2011) наметилась тенденция к снижению (таб. 5.6). Естественно, среди юношей он был значительно выше, чем среди девушек. При этом, среди уроженцев бывшего СССР (обоих полов), обучавшихся в 9 классе, около 16% в те-

---

<sup>97</sup> Согласно израильскому закону, до недавнего времени обязательным считалось 10-летнее обучение (при 12-летней полной средней школе), и лишь в 2009 году был принят закон об обязательном 12-летнем обучении.

чение последующих трех лет бросали школу против 10% среди всех еврейских учащихся (среди юношей – соответственно, 22% против 15%, среди девушек – 12% против 5%).

Иной была картина среди детей репатриантов из бывшего СССР, родившихся в Израиле (см. таб. 5.6). По данным за последние годы, показатели отсева среди них были примерно такие же, как и среди всех израильских старшеклассников.

### **5.7. Контрольные экзамены Министерства просвещения (МЕЙЦАВ)**

Министерство просвещения Израиля ежегодно проводит контрольные выборочные экзамены знаний учащихся (примерно в четверти всех школ), известные под аббревиатурой *МЕЙЦАВ*<sup>98</sup>. Эти экзамены проводятся в 5-х и 8-х классах по следующим предметам: иврит или арабский язык (в зависимости от сектора школ), английский язык, математика, естественные науки. С 2007/8 года эти экзамены проводятся также во 2-х классах – только по ивриту или арабскому языку (в зависимости от сектора школ).

В таб. 5.7 приводятся средние оценки экзаменов *МЕЙЦАВ* (по 100 балльной системе) среди уроженцев бывшего СССР и всех учащихся еврейского сектора за 2001/2 – 2008/9 учебные годы, которые были опубликованы ЦСБ Израиля.

Согласно этим данным, среди учащихся 5 классов – уроженцев бывшего СССР с 2001/2 по 2004/5 учебный год имело место повышение средних оценок экзаменов *МЕЙЦАВ* по всем предметам, но затем началось их неуклонное снижение. Правда, в 2009/10 году средние оценки репатриантов по математике и естественным наукам вновь возросли, но так и не достигли уровня 2004/5 года (таб. 5.7).

Сходная тенденция имела место и среди уроженцев бывшего СССР – учащихся 8 классов, с той разницей, что снижение средних оценок по английскому языку здесь началось уже с 2003/4 учебного года. И здесь в 2009/10 году по сравнению с предшествующим годом, возросли средние оценки репатриантов по всем предметам (и особенно по английскому языку), но так и не достигли максимального уровня, имевшего место ранее (см. таб. 5.7).

По сравнению со всеми еврейскими учащимися, в 2009/10 учебном году в 5 и 8 классах средние оценки репатриантов по английскому языку были выше, по математике и естественным наукам – примерно одинаковы, а по ивриту – ниже.

---

<sup>98</sup> (מדדי יעילות וצמיחה בית ספרית) – מיצ"ב – “показатели школьной эффективности и успехов” (иврит).

Ниже была и средняя оценка репатриантов по ивриту во 2 классе по данным за 2008/9 год (таб. 5.7).

Могли быть различные причины для снижения успеваемости среди детей репатриантов из бывшего СССР. Это могло быть снижение уровня образования родителей по сравнению с первыми волнами Большой алии (что вело к снижению мотивации подростков к учебе), а также рост доли неевреев по Галахе среди них, что вело к отчуждению в школе, и как следствие – опять-таки к снижению мотивации. Однако наиболее вероятной причиной, на наш взгляд, явилась менее благоприятная ситуация с трудоустройством по специальности, и как следствие, худшее материальное положение репатриантов более поздних волн (см. части 7 и 8), в результате чего у родителей было меньше времени и возможностей уделять внимание детям, да и сами дети, видя неустроенность родителей, не очень стремились добиваться академических успехов. Правда, как и в случае с экзаменами на *багрут* (см. ниже), в последнее время наметилось улучшение академических успехов репатриантов из бывшего СССР.

### **5.8. Экзамены на аттестат зрелости (*багрут*)**

Согласно правилам Минпроса Израиля, для успешной сдачи экзаменов на аттестат зрелости (*багрут*) требуется сдать экзамены, в общей сложности, не менее 21 “учебных единиц” с оценкой не менее 55 (из 100), по следующим предметам (для еврейских школ): математика – от 3 до 5 единиц, английский язык – также 3-5, сочинение на иврите – 2, ТАНАХ (Библия) – 2, литература – 2, история – 2, обществоведение – 1, а также один или несколько предметов по выбору (физика, химия, биология, компьютеры, второй иностранный язык и т.п.). В государственно-религиозных школах к этим предметам добавляется Устная Тора (Талмуд), а вместо обязательного экзамена по литературе – проводится экзамен по еврейскому наследию. При этом для поступления в университеты требуется сдача экзамена по английскому языку на уровне не менее 4 учебных единиц.

Следует отметить, что в Министерстве просвещения и в ЦСБ Израиля доля успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости среди учащихся 12 классов рассчитывается по-разному. Министерство просвещения учитывает только школы, где проводятся такие экзамены (хотя бы частично). В отличие от этого, ЦСБ Израиля берет в расчет 12 классы всех школ, в том числе и тех, где экзамены на *багрут* не проводятся вовсе. К числу последних относятся вспомогательные школы (для отстающих учеников), но главным образом, большинство ультраортодоксальных школ, лишь в немногих из которых (главным образом, в

школах для девушек), сдают экзамены на багрут. Поэтому данные ЦСБ о доле успешно сдавших экзамены на *багрут* среди учащихся 12 классов всегда несколько ниже, чем данные Министерства просвещения.

Следует отметить, что имеющиеся у нас данные о доле успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости среди репатриантов из бывшего СССР основаны на материалах Министерства просвещения, т.е. охватывают школы, где проводятся такие экзамены. Вместе с тем, для репатриантов из бывшего СССР, разница между двумя методиками расчета весьма невелика, поскольку лишь немногие из них обучаются в ультраортодоксальных школах (см. выше). Поэтому при сравнении репатриантов из бывшего СССР со всеми учащимися 12 классов еврейского сектора Израиля, мы будем рассматривать последних в двух вариантах: во всех школах, включая ультраортодоксальные (т.е. по методу ЦСБ), и в школах, где проводятся экзамены на багрут (по методу Минпроса).

Доля успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости (*багрут*) среди учащихся 12 классов – уроженцев бывшего СССР в 1994/5 учебном году (когда большинство из них составляли выходцы из наиболее высокообразованной первой волны алии 1900-1991 годов) была относительно высока – 60%. Это превышало соответствующую долю, как среди всех еврейских учащихся, так и школ, где проводились экзамены на *багрут* (т.е. без ультраортодоксального сектора) – см. таб. 5.8. Более того, после временного снижения в 1997/8 учебном году, этот показатель достиг максимума в 2001/2 учебном году - около 65%, в том числе среди юношей – 58%, среди девушек – 71%. В дальнейшем, однако, началось неуклонное снижение данного показателя среди учащихся 12 классов – уроженцев бывшего СССР, которое продолжалось вплоть до 2008/9 года включительно (за исключением временного подъема в 2005/6 учебном году). Правда, за последние два года этот показатель вновь несколько возрос и составил в 2010/11 году 58,5% среди уроженцев бывшего СССР, в том числе среди юношей 52%, среди девушек – 64% (таб. 5.8).

Если сравнивать долю получивших аттестат зрелости среди учащихся 12 классов – уроженцев бывшего СССР и всех еврейских учащихся **без ультраортодоксального сектора**, то в конце 1990-х – начале 2000-х годов среди уроженцев бывшего СССР она была выше, но уже в 2002/3 учебном году показатели обеих групп сравнялись, а с 2003/4 года репатрианты из бывшего СССР начали отставать, хотя за последние два года (2009/10 и 2010/11) разрыв несколько сократился (таб. 5.8). Если же сравнивать уроженцев бывшего СССР со всеми еврейскими учащимися **с учетом ультраортодоксов**, то в 2010/11 доля сдав-

ших экзамены на *багрут* в обеих группах была примерно одинакова (см. таб. 5.8). Таким образом, тенденция здесь аналогична той, которую мы видели из оценок экзаменов *МЕЙЦАВ*, и объясняется, по-видимому, теми же причинами.

Вместе с тем, данные за 2010/11 учебный год по детям репатриантов 1990 года и позднее, **родившимся в Израиле**, показывают, что доля успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости среди них была выше как по сравнению с уроженцами бывшего СССР, так и со всеми еврейскими учащимися Израиля (включая ультраортодоксов или без них). Среди учащихся обоего пола она составила 70%, в том числе 66% среди юношей и 75% среди девушек (таб. 5.8). Следует отметить, что речь здесь идет, главным образом, о детях репатриантов первой волны алии (1990-1991), поскольку дети репатриантов последующих волн еще не достигли соответствующего возраста.

В таб. 5.9 представлены данные о доле успешно сдавших экзамены на *багрут* по отдельным предметам среди учащихся 12 классов – уроженцев бывшего СССР, детей репатриантов из бывшего СССР, родившихся в Израиле, и всех еврейских учащихся (без ультраортодоксального сектора)<sup>99</sup>.

Из этих данных видно, что по большинству обязательных предметов (кроме английского языка и ТАНАХа) доля успешно сдавших экзамены среди уроженцев бывшего СССР снизилась с 2000/1 по 2010/11 год (см. таб. 5.9). Так, доля сдавших экзамены по математике сократилась с 70% до 66%, по ивриту (сочинение) – с 76% до 71%, снизилась она также по литературе, истории и обществоведению (*эзрахут*). При этом, почти по всем предметам (кроме английского языка) доля успешно сдавших выпускные экзамены среди репатриантов из бывшего СССР в 2010/11 учебном году была ниже, нежели среди всех еврейских школьников Израиля (без *харедимного* сектора).

Что касается детей репатриантов, родившихся в Израиле, то по данным за 2010/11 учебный год, доля успешно сдавших экзамен среди них по всем предметам была выше, как по сравнению с уроженцами бывшего СССР, так и со всеми еврейским учащимися Израиля (таб. 5.9).

Для более детального анализа факторов, влияющих на успешную сдачу экзаменов на аттестат зрелости среди учащихся 12 классов – уроженцев бывшего СССР, мы провели **многофакторный анализ** на основе модели логистической

---

<sup>99</sup> Здесь следует отметить, что большинство **не сдавших** экзамен по тому или иному предмету не “провалились” на экзамене, т.е. получили оценку ниже 55 (хотя такие тоже были), а либо не были допущены к экзамену, либо не явились на него ввиду недостаточной подготовки.

регрессии по данным Министерства просвещения за 2002/3-20010/11 учебные годы (таб. 5.10).

Зависимым переменным явилось **получение учащимся – репатриантом аттестата зрелости** (1 – получил, 0 – не получил). Независимыми (факторными) переменными явились: пол, число детей в семье, годы репатриации, образование матери, национально-религиозная и общинная принадлежность, тип школы и направление обучения, округ местонахождения школы, и наконец, доля репатриантов из бывшего СССР среди всех учащихся данной школы.

Анализ показывает, что наибольшим влиянием из перечисленных факторов на вероятность получить аттестат зрелости для уроженцев бывшего СССР обладает **образование матери**. Так, репатрианты, чьи матери обладают образованием 12-14 лет (средним специальным или незаконченным высшим), при прочих равных, в полтора раза чаще получают *багрут* по сравнению с теми, чьи матери имеют образование до 11 лет (т.е. среднее общее или ниже). Те же, чьи матери имеют полное высшее образование (15 лет и более) получают *багрут* втрое чаще, нежели дети матерей со средним образованием и ниже (таб. 5.10).

Для девушек – репатрианток вероятность успешно сдать экзамены на аттестат зрелости в среднем в 1,7 раза выше, чем для юношей. Также в 1,7 раза выше вероятность получения аттестата для тех, кто обучался на общеобразовательном направлении, по сравнению с профессионально-техническим (таб. 5.10).

Отрицательно влияет на шансы успешно сдать экзамены на *багрут* более поздняя дата репатриации: регрессия показывает, что у тех, кто приехал в 1992-1995 годах шансы получить аттестат зрелости на 28% меньше, чем у тех, кто репатриировался до 1991 года, а у тех, кто приехал в 1996 году и позднее – на треть меньше (см. таб. 5.10).

Примерно на четверть ниже шансы успешно сдать экзамены на аттестат зрелости у репатриантов, обучавшимися в государственно-религиозных школах по сравнению с теми, кто обучался в государственных (светских) школах – очевидно из-за больших требований к знанию иврита.

У репатриантов, числящихся евреями по Галахе, шансы получить *багрут* в среднем на 17% выше, чем у остальных. Среди кавказских (горских) евреев эти шансы ниже примерно на треть по сравнению с ашкеназами. В то же время у бухарских евреев шансы на получение *багрута* примерно такие же, как и у ашкеназов (таб. 5.10).

Что касается региональных различий, то неожиданным образом, у репатриантов, обучавшихся на Юге страны, шансы получить *багрут* оказались на четверть выше, чем у репатриантов из других регионов (таб. 5.10). Это может объясняться двумя причинами: во-первых, большей мотивацией в учебе школьников с Юга, которые стремятся получить лучшее образование, чтобы затем переехать в Центр, и во-вторых, тем, что ввиду большего отсева из школ Юга, до 12 класса доходят, как правило, лучшие ученики.

В школах с высокой концентрацией репатриантов из бывшего СССР, их шансы получить *багрут* несколько ниже по сравнению с теми, кто учится в школах, где олим из бывшего СССР составляют менее 10% (это, видимо, объясняется тем, что последние лучше знают иврит). Особо неблагоприятная ситуация имеет место в школах, где репатрианты составляют от четверти до половины всех учащихся – там шансы получить аттестат у репатриантов почти на 20% ниже (возможно, что такой состав учащихся приводит к их расколу на два “лагеря”, что создает нездоровую атмосферу в коллективе и отрицательно влияет на успеваемость).

И наконец, шансы успешно сдать экзамены на *багрут* несколько выше у тех репатриантов, в чьих семьях двое детей – как по сравнению с семьями, где учащийся – единственный ребенок, так и с теми, где имеется трое детей и более (таб. 5.10).

Таб. 5.1.

Численность и доля детей репатриантов из бывшего СССР среди учащихся школ и детских садов еврейского сектора Израиля

Учебный год:	Все дети репатриантов из бывшего СССР: <sup>1</sup>		Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле):		Дети репатриантов, родившиеся в Израиле:	
	Тысяч человек	В % к учащимся евр. сектора	Тысяч человек	В % к учащимся евр. сектора	Тысяч человек	В % к учащимся евр. сектора
<b>Школы: <sup>2</sup></b>						
1997/8	...	...	109,5	11,1	...	...
2000/1	...	...	116,3	11,2	...	...
2001/2	...	...	112,6	10,8	...	...
2002/3	127,8	12,3	103,9	10,0	23,9	2,3
2003/4	125,5	12,0	93,8	9,0	31,7	3,0
2004/5	123,0	11,8	83,2	8,0	39,8	3,8
2005/6	121,6	11,5	73,0	6,9	48,6	4,6
2006/7	120,4	11,3	62,4	5,9	58,0	5,4
2007/8	119,8	11,2	52,3	4,9	67,5	6,3
2008/9	120,6	11,2	44,2	4,1	76,4	7,1
2009/10	124,2	11,2	37,8	3,4	86,4	7,8
2010/11	126,9	11,3	32,4	2,9	94,5	8,4
2011/12	129,9	11,3	28,0	2,4	101,9	8,9
<b>Детсады:</b>						
2008/9	28,8	10,1	1,7	0,6	27,1	9,5

<sup>1</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

<sup>2</sup> начальные (*йесоди*), промежуточные (*хативат бейнаим*) и средние (*тихон*) школы всех типов.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001, ג' 2, לוח עמ' 30.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006, ה' 5, לוח עמ' 28.

за 2000/1 - 2011/12 учебные годы - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.



Таб. 5.2.

**Дети репатриантов из бывшего СССР и все учащиеся школ и детсадов в еврейском секторе Израиля, по типам учебных заведений (в % к итогу)**

	Школы - всего:				Детсады
	1997/8	2002/3	2006/7	2011/12	2008/9
<b>Все дети репатриантов из бывшего СССР <sup>1</sup></b>	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
государственные (светские)	...	86,5	85,0	84,2	71,6
государственно-религиозные	...	7,8	7,8	7,7	11,7
ультраортодоксальные ( <i>харедим</i> )	...	5,7	7,2	8,1	16,7
<b>Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
государственные (светские)	87,3	88,1	90,2	92,0	80,3
государственно-религиозные	9,0	7,5	6,3	5,5	11,3
ультраортодоксальные ( <i>харедим</i> )	3,7	4,4	3,5	2,5	8,4
<b>Дети репатриантов из бывшего СССР, родившиеся в Израиле</b>	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
государственные (светские)	...	79,8	79,4	82,1	71,2
государственно-религиозные	...	9,3	9,4	8,3	11,7
ультраортодоксальные ( <i>харедим</i> )	...	10,9	11,2	9,6	17,1
<b>Все учащиеся еврейского сектора Израиля</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
государственные (светские)	68,2	64,4	61,2	58,4	46,8
государственно-религиозные	18,9	18,3	18,6	18,4	20,0
ультраортодоксальные ( <i>харедим</i> )	12,9	17,3	20,2	23,2	33,2

<sup>1</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001ג, לוח 2, עמ' 30.

за 2002/3-2011/12 учебные годы - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.3.

**Дети репатриантов из бывшего СССР и все учащиеся школ в еврейском секторе Израиля, по группам классов (в % к итогу)**

	1997/8	2002/3	2006/7	2011/12
<b>Все дети репатриантов из бывшего СССР <sup>1</sup></b>	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
начальные классы (1-6)	...	44,7	52,2	52,8
средние классы (7-9)	...	26,4	23,2	24,4
старшие классы (10-12) <sup>2</sup>	...	28,9	24,6	22,8
<b>Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле)</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
начальные классы (1-6)	47,3	32,1	26,0	24,4
средние классы (7-9)	28,3	32,3	28,7	28,2
старшие классы (10-12) <sup>2</sup>	24,4	35,6	45,3	47,4
<b>Дети репатриантов из бывшего СССР, родившиеся в Израиле</b>	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
начальные классы (1-6)	...	99,1	80,3	60,7
средние классы (7-9)	...	0,9	17,3	23,3
старшие классы (10-12) <sup>2</sup>	...	-	2,4	16,0
<b>Все учащиеся еврейского сектора Израиля</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
начальные классы (1-6)	50,4	49,7	51,4	53,1
средние классы (7-9)	25,8	25,1	24,4	24,2
старшие классы (10-12) <sup>2</sup>	23,8	25,2	24,2	22,7

<sup>1</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

<sup>2</sup> включая также 13-14 классы в тех школах, в которых они имеются.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001, ג, לוח 2, עמ' 30.

за 2002/3-2011/12 учебные годы - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.4.

Дети репатриантов из бывшего СССР - учащиеся школ, по годам репатриации, национально-религиозной и общинной принадлежности (%)

	Все дети репатриантов из бывшего СССР: <sup>1</sup>			Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле):				Дети репатриантов, родившиеся в Израиле:		
	2002/3	2006/7	2011/12	1997/8	2002/3	2006/7	2011/12	2002/3	2006/7	2011/12
<b>Год репатриации ребенка / семьи:</b>										
до 1991	33,0	31,4	33,7	47,4	26,9	11,7	-	64,6	52,8	41,6
1992-1995	29,2	29,9	28,1	35,4	29,5	26,7	6,9	34,0	35,6	33,5
1996-1999	25,3	24,1	22,3	17,2	30,0	36,6	38,3	1,4	11,2	19,2
2000+	12,5	14,6	15,9	-	13,6	25,0	54,8	-	0,4	5,7
<b>Доля евреев - всего</b>	63,1	64,9	69,0	78,3	58,8	50,5	39,2	82,0	80,3	77,2
в том числе:										
кавказских (горских)	...	...	...	...	6,3	7,0	4,0	...	...	...
бухарских	...	...	...	...	8,4	8,8	12,0	...	...	...

<sup>1</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001, ג, לוחות 5-1, עמ' 29-34

за 2002/3-2011/12 учебный годы - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.5.

Доля обучающихся по профессионально-техническому направлению<sup>1</sup> среди учащихся старших классов средних школ - репатриантов из бывшего СССР и всех учащихся еврейского сектора Израиля, по полу (в % к итогу)

	1994/5	1997/8	2002/3	2006/7	2011/12
<b>Все дети репатриантов из бывшего СССР:<sup>1</sup></b>					
<b>Оба пола</b>	...	...	<b>53,3</b>	<b>51,1</b>	<b>51,8</b>
Юноши	...	...	61,6	58,5	58,4
Девушки	...	...	44,8	43,6	45,0
<b>Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле):</b>					
<b>Оба пола</b>	<b>51,0</b>	<b>51,5</b>	<b>53,2</b>	<b>51,8</b>	<b>55,3</b>
Юноши	59,2	60,8	61,5	59,5	63,0
Девушки	43,3	42,5	44,8	44,1	47,6
<b>Дети репатриантов из бывшего СССР, родившиеся в Израиле:</b>					
<b>Оба пола</b>	...	...	...	<b>39,7</b>	<b>49,0</b>
Юноши	...	...	...	43,0	54,9
Девушки	...	...	...	36,3	43,1
<b>Все учащиеся еврейского сектора Израиля</b>					
<b>Оба пола</b>	<b>36,6</b>	<b>35,6</b>	<b>34,1</b>	<b>30,9</b>	<b>33,4</b>
Юноши	41,1	42,5	38,4	33,6	33,8
Девушки	32,3	29,1	29,6	27,9	33,1

<sup>1</sup> включая также сельскохозяйственное направление.

<sup>2</sup> дети - уроженцы бывшего СССР или дети, родившиеся в Израиле, у которых хотя бы один из родителей - репатриант из бывшего СССР 1990 года и позднее.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006, לוח 2, עמ' 48

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/education\\_statistic04/pdf/prt01.pdf](http://www.cbs.gov.il/www/publications/education_statistic04/pdf/prt01.pdf)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001, לוח 2, עמ' 30

за 2002/3-2011/12 учебные годы - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.6.

Суммарный отсев <sup>1</sup> из 9-11 классов средних школ среди детей репатриантов из бывшего СССР и всех учащихся еврейского сектора Израиля, по полу (%)

	2001- 2004	2002- 2005	2003- 2006	2004- 2007	2005- 2008	2006- 2009	2007- 2010	2008- 2011
<b>Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле):</b>								
<b>Оба пола</b>	<b>17,8</b>	<b>18,5</b>	<b>17,5</b>	<b>16,6</b>	<b>17,7</b>	<b>17,6</b>	<b>18,3</b>	<b>16,4</b>
Юноши	22,1	23,1	22,1	20,8	21,8	22,3	22,4	20,9
Девушки	13,4	13,7	13,0	12,3	13,7	12,9	14,1	11,6
<b>Дети репатриантов из бывшего СССР, родившиеся в Израиле:</b>								
<b>Оба пола</b>	...	...	...	...	<b>9,9</b>	<b>9,6</b>	<b>10,8</b>	<b>10,0</b>
Юноши	...	...	...	...	12,0	13,9	14,5	14,7
Девушки	...	...	...	...	7,6	5,7	6,9	5,3
<b>Все учащиеся еврейского сектора Израиля:</b>								
<b>Оба пола</b>	<b>10,5</b>	<b>10,8</b>	<b>10,8</b>	<b>10,5</b>	<b>11,2</b>	<b>11,1</b>	<b>10,3</b>	<b>9,8</b>
Юноши	14,1	14,5	14,6	14,7	16,0	16,3	15,0	14,2
Девушки	6,7	6,9	6,6	6,0	6,0	5,5	5,6	5,3

<sup>1</sup> общая доля учащихся 9 классов, покинувших систему образования в течение 3 лет, т.е. не поступивших спустя 3 года в 12 класс (исключая оставшихся на второй год).

**Источники:**

расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.7.

**Средние оценки по основным предметам уроженцев бывшего СССР  
и всех еврейских учащихся Израиля (по результатам экзаменов МЕЙЦАВ)**

	2001/2	2002/3	2003/4	2004/5	2005/6	2007/8	2008/9	2009/10
<b>Уроженцы бывшего СССР:</b>								
<b>2 класс:</b>								
Иврит	...	...	...	...	...	72,5	74,2	...
<b>5 класс:</b>								
Иврит	70,1	68,7	66,2	74,9	70,9	74,7	68,7	67,7
Английский	75,1	79,5	74,9	86,6	83,1	81,0	79,4	77,9
Математика	74,3	74,8	72,4	76,0	72,0	62,9	58,2	67,5
Естественные науки	62,9	69,7	70,5	85,7	81,2	61,4	63,4	65,5
<b>8 класс:</b>								
Иврит	61,1	63,8	60,8	73,0	72,1	61,6	63,3	65,9
Английский	78,6	85,1	72,6	73,1	69,5	69,1	69,4	75,1
Математика	51,5	61,0	59,2	63,7	58,1	45,2	47,0	49,5
Естественные науки	67,3	65,5	74,3	76,6	70,2	58,6	56,9	58,7
<b>Все еврейские учащиеся:</b>								
<b>2 класс:</b>								
Иврит	...	...	...	...	...	79,7	82,2	...
<b>5 класс:</b>								
Иврит	73,9	71,7	69,7	77,4	76,2	78,4	73,9	72,1
Английский	74,5	75,5	71,0	81,3	78,9	75,9	74,1	75,5
Математика	75,1	73,5	72,6	74,2	72,6	63,8	60,9	67,3
Естественные науки	65,4	69,7	71,2	85,3	81,9	64,5	63,6	66,1
<b>8 класс:</b>								
Иврит	63,8	67,9	65,1	76,9	78,0	67,9	68,7	71,2
Английский	76,9	83,5	72,8	72,3	68,1	63,6	66,3	70,5
Математика	50,3	58,3	59,9	65,5	60,4	46,7	50,4	50,0
Естественные науки	67,8	64,1	76,3	79,1	71,2	59,1	57,5	59,9

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2011ג, לוחות 11, 17  
 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, השנתון הסטטיסטי לישראל, 2008, לוחות 8.18, 8.19; 2009, לוחות 8.12,  
 8.22; 2010, לוחות 8.12, 8.22; 2011, לוחות 8.12, 8.22; 2012, לוחות 8.12, 8.13, 8.23  
 משרד החינוך, ראמ"ה, 2012.

Таб. 5.8.

Доля получивших аттестат зрелости среди репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских учащихся 12 классов, по полу (%)

	Уроженцы бывшего СССР: <sup>1</sup>			Все еврейские учащиеся: <sup>2</sup>			Без харедимного сектора: <sup>1</sup>		
	Всего	Юноши	Девушки	Всего	Юноши	Девушки	Всего	Юноши	Девушки
1994/5	60,3	59,5	61,1	52,4	48,9	55,0	56,5	53,5	58,6
1997/8	56,9	54,2	59,3	51,4	46,9	55,6	56,6	52,1	60,6
2000/1	62,5	56,4	67,7	55,6	49,3	61,9	62,0	57,4	66,3
2001/2	64,8	58,3	70,6	56,3	49,5	63,0	62,8	57,4	67,7
2002/3	63,4	56,9	69,1	57,4	51,2	63,3	63,4	58,1	68,3
2003/4	61,5	53,5	68,7	56,4	50,0	62,6	62,4	56,8	67,6
2004/5	56,0	48,4	63,5	55,1	49,9	61,0	59,3	53,7	64,7
2005/6	59,1	51,9	65,4	54,9	49,5	61,0	60,6	55,5	65,3
2006/7	57,9	51,9	63,5	54,4	49,4	60,2	60,2	55,6	64,3
2007/8	56,9	50,7	62,4	54,2	49,2	60,1	60,0	55,4	64,2
2008/9	55,0	50,4	59,0	56,4	50,7	61,8	61,3	56,9	65,2
2009/10	56,3	50,4	61,7	57,8	52,7	62,6	61,8	58,1	65,2
2010/11 <sup>3</sup>	58,3	52,2	64,2	58,5	53,5	63,3	62,9	60,0	65,4
	(70,4)	(65,9)	(74,5)						

<sup>1</sup> в школах, где проводятся экзамены на багрут (по данным Минпроса).

<sup>2</sup> во всех школах, независимо от проведения экзаменов на багрут (по данным ЦСБ).

<sup>3</sup> за 2010/11 учебный год в скобках приведены данные по детям репатриантов из бывшего СССР, родившимся в Израиле.

**Источники:**

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1998א, לוח 1, 2, עמ' 109-110.

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001ג, לוח 20, 22, עמ' 54, 58.

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006ה, לוח 15, 18.

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/education\\_imig04/education\\_imig\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/education_imig04/education_imig_h.htm)

за 2000/1-2010/11 учебные годы: по уроженцам бывшего СССР и еврейским учащимся без харедимного сектора - расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля, по всем еврейским учащимся - по данным ЦСБ Израиля (הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1991-2012)

Таб. 5.9.

Доля сдавших экзамены на аттестат зрелости по отдельным предметам среди репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских учащихся 12 классов (%)<sup>1</sup>

	Уроженцы бывшего СССР (без родившихся в Израиле)			Дети репатриантов, родившиеся в Израиле (2010/11)	Все еврейские учащиеся (без харедимного сектора):		
	2000/1	2005/6	2010/11		2000/1	2005/6	2010/11
Математика	70,0	71,4	66,3	75,1	68,1	70,6	68,0
Английский язык	76,6	81,5	79,8	86,1	76,8	79,3	77,2
Иврит (сочинение)	76,2	76,0	69,7	78,7	79,2	78,1	73,2
ТАНАХ (Библия)	64,2	64,7	68,6	76,3	69,3	68,5	71,4
Литература	72,2	68,7	68,8	77,0	74,2	70,6	70,7
История	70,3	71,7	69,3	77,6	72,1	72,8	71,8
Обществоведение	70,2	66,8	66,3	75,7	72,7	68,3	69,7

<sup>1</sup> среди всех учащихся 12 классов (явившихся и не явившихся на экзамен).

**Источник:** расчет автора по данным Министерства просвещения Израиля.

Таб. 5.10.

**Основные факторы, влияющие на успешную сдачу экзаменов на аттестат зрелости (багрут), среди репатриантов из бывшего СССР - учащихся 12 классов средних школ (результаты логистической регрессии) <sup>1</sup>**

	<b>B</b>	<b>Odd's Ratio</b>
<b>Пол</b> (по отношению к мужскому):		
Женский	0,53**	1,69
<b>Число детей в семье</b> (по отношению к одному):		
двое	0,10**	1,11
трое или более	-0,01	0,99
<b>Год репатриации</b> (по отношению к 1990-1991):		
1992-1995	-0,33**	0,72
1996-1999	-0,44**	0,65
2000+	-0,44**	0,64
<b>Образование матери</b> (по отношению к группе "до 11 лет обучения"):		
12-14 лет обучения	0,40**	1,49
15 и более лет обучения	1,11**	3,03
<b>Национально-религиозная принадлежность</b> (по отношению к "прочим"):		
еврей	0,15**	1,17
<b>Общинная принадлежность</b> (по отношению к ашкеназской):		
кавказский (горский) еврей	-0,39**	0,68
бухарский еврей	-0,05	0,95
<b>Тип школы</b> (по отношению к государственной светской):		
государственно-религиозная	-0,29**	0,75
<b>Направление обучения</b> (по отношению к профессионально-техническому):		
общеобразовательное	0,50**	1,65
<b>Округ местонахождения школы</b> (по отношению к Тель-Авивскому и Центральному):		
Иерусалимский, Иудея и Самария	0,01	1,01
Хайфский и Северный	-0,02	0,98
Южный	0,25**	1,28
<b>Доля репатриантов из бывшего СССР среди всех учащихся 12-х классов школы</b> (по отношению к группе "менее 10%"):		
от 10% до 24%	-0,08*	0,92
от 25% до 49%	-0,21**	0,81
50% и выше	-0,06*	0,94
<b>Суммарная вариация (Cox &amp; Shnell R<sup>2</sup>), %</b>	<b>10,0</b>	

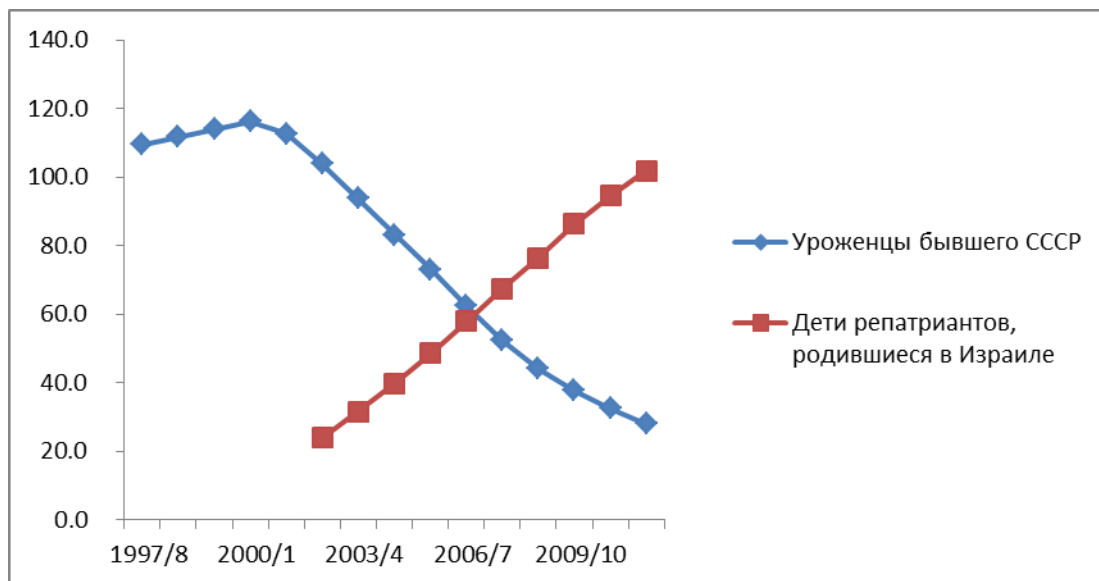
\* P<0,05 \*\* P<0,01

<sup>1</sup> на основании данных Министерства просвещения Израиля за 2002/3-2010/11 учебные годы.



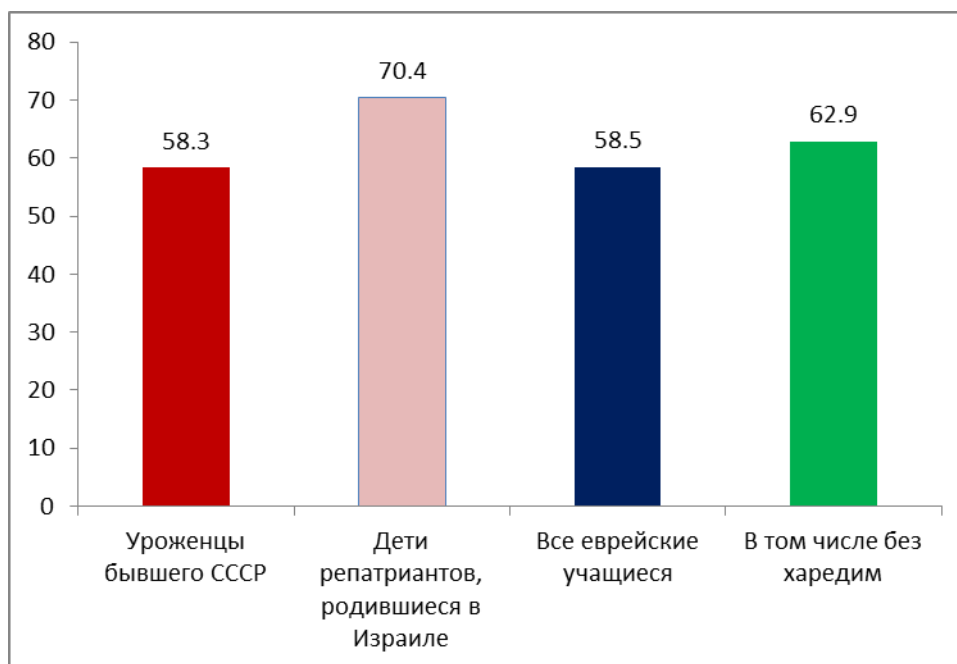
**Рис. 5А.**

**Численность детей – уроженцев бывшего СССР и детей репатриантов, родившихся в Израиле, среди учащихся начальных и средних школ (тыс.)**



**Рис. 5В.**

**Доля получивших аттестат зрелости в 2010/11 учебном году среди учащихся 12-х классов – уроженцев бывшего СССР, детей репатриантов, родившихся в Израиле и всех еврейских учащихся (%)**



## ЧАСТЬ 6.

### СТУДЕНТЫ – РЕПАТРИАНТЫ В ВЫСШИХ И СРЕДНИХ СПЕЦИАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЯХ

В данной части мы рассмотрим динамику численности студентов – репатриантов из бывшего СССР в высших и средних специальных учебных заведениях Израиля, их социально-демографическую структуру и распределение по типам учебных заведений и сферам обучения, в сравнении со всеми еврейскими студентами Израиля.

#### 6.1. Численность и социально-демографическая структура студентов

Имеется несколько источников информации о численности и составе студентов в Израиле. Во-первых, речь идет о данных отчетов высших и средних специальных учебных заведений, обобщаемых Советом по высшему образованию Министерства просвещения и публикуемых ЦСБ Израиля. К сожалению, эти данные, как правило, не содержат распределения студентов по стране исхода, а только по континенту исхода (уроженцы Израиля, выходцы из стран Европы-Америки и из стран Азии-Африки). Правда, в одном из сборников ЦСБ опубликованы данные о студентах – репатриантах из бывшего СССР за 1991/2 - 1995/6 учебные годы, причем только по университетам, с разбивкой по сферам обучения<sup>100</sup>. Кроме того, за 1995/6 и 2004/5 годы имеются данные обо всех студентах университетов – репатриантах 1990 года и позднее (свыше 80% которых составили репатрианты из бывшего СССР), с разбивкой по степеням и сферам обучения, а также по отдельным университетам<sup>101</sup>.

Другим источником являются уже упоминавшиеся Обследования трудовых ресурсов ЦСБ Израиля. Среди прочего, в этих обследованиях содержится вопрос об обучении в каком-либо учебном заведении (с уточнением, идет ли речь об обучении в настоящее время, или в прошлом) и о типе этого учебного заведения, с выделением высших (университетов и академических колледжей) и средних специальных (семинаров, неакадемических колледжей и т.п.) учебных заведений. За неимением более точных источников, именно этими данными (взвешенными на общую численность населения) мы будем пользоваться при определении численности и социально-демографической структуры всех сту-

---

<sup>100</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1998, מגמות דמוגרפיות, לוח 3, עמ' 111-112

<sup>101</sup> הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1997, לוח 26; 2006, לוח 29

дентов – репатриантов из бывшего СССР в сравнении со всеми еврейскими студентами Израиля.

Согласно этим данным (см. таб. 6.1) общая численность студентов – репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее) за 20 лет год она возросла более чем в 7 раз и достигла в 2011 году 42 тысяч человек (в том числе в высших – 34 тысячи, и в средних специальных учебных заведениях – около 8 тысяч человек). Доля обучавшихся в вузах среди студентов – репатриантов составила 82%, как и среди всех еврейских студентов Израиля. Доля репатриантов из бывшего СССР среди всех еврейских студентов в 2011 году составила 12,5%.

Как и среди всех еврейских студентов, среди студентов – репатриантов большинство составляли женщины, правда, среди последних эта доля была чуть выше (таб. 6.1).

Что касается возрастной структуры студентов – репатриантов, то с 1991 по 2011 год доля молодежи до 24 лет среди них сократилась с 70% до 33%, тогда как лиц в возрасте 25-29 лет возросла с 9% до 39%, а старше 30 лет – с 21% до 28% (таб. 6.1). Это было связано, во-первых, с увеличением доли студентов, отслуживших в армии (тогда как репатрианты первых лет, как правило, получали отсрочку), а во вторых, с возможным увеличением доли студентов более высоких степеней. При этом возрастная структура студентов репатриантов в 2011 году была примерно такой же, как и среди всех еврейских студентов Израиля (таб. 6.1).

Естественно, с течением лет, среди студентов – репатриантов увеличивалась доля прибывших в Израиль позднее. Но и в 2011 году почти половину их числа (41%) составляли прибывшие в Израиль в 1990-1991 годах (как правило, в детском возрасте). Число студентов на 100 молодых репатриантов (в возрасте 18-34 лет), прибывших в первые два года массовой алии, составило 27 человек, тогда как среди прибывших с 1992 по 1999 год – 15, а после 2000 года – 14.

Доля состоящих в браке среди студентов – репатриантов (как мужчин, так и женщин) возрастала в 1991-2001 годах, но затем стала снижаться (таб. 6.1), что связано, очевидно, с общими тенденциями снижения брачности среди репатриантов (см. ч. 2). При этом в 2011 году доля состоящих в браке среди студентов – репатриантов (как мужчин, так и женщин) была ниже, чем среди всех еврейских студентов Израиля (таб. 6.1).

Доля работающих среди студентов – репатриантов в 1991 году составляла только 12%, но уже к 1996 году она достигла половины, а к 2011 году – 70% (чуть выше, чем среди всех еврейских студентов Израиля).

Доля неевреев среди студентов – репатриантов из бывшего СССР (согласно данным обследований трудовых ресурсов) возросла с 2% в 1991 году до 13% в 2011 году. Следует отметить, что если среди репатриантов – студентов вузов доля неевреев в 2011 году составила более 12%, то среди студентов средних специальных учебных заведений – 15% (таб. 6.1). Трудно объяснить, объясняется ли такое положение дискриминацией репатриантов – неевреев, либо большей мотивацией евреев к получению высшего образования.

Доля выходцев из азиатских республик среди студентов репатриантов из бывшего СССР с 1996 по 2011 год практически не изменилась и составила около 11%. При этом, если в 1996 году доля выходцев из азиатских республик среди репатриантов – студентов в вузах составляла 9%, а в средних специальных учебных заведениях – 13%, то к 2011 году разрыв увеличился – 10% и 16% соответственно (см. таб. 6.1).

## **6.2. Состав студентов вузов по академическим степеням**

Рассмотрим официальные данные о структуре студентов университетов (кроме Открытого университета) – репатриантов 1990 года и позднее (в абсолютном большинстве – из бывшего СССР) по степеням обучения (см. таб. 6.2). Из этих данных видно, что с 1995/6 по 2004/5 учебный год доля студентов – репатриантов, обучавшихся на первую степень, снизилась с 74% до 69%, тогда как на вторую – возросла с 17% до 23%, а на третью – практически не изменилась (7%). Менее 1% репатриантов обучались на диплом без получения академической степени. При этом доля обучавшихся на первую степень (как в 1995/6, так и в 2004/5 году) среди репатриантов была выше, чем среди всех еврейских студентов Израиля, а на вторую – ниже. Что же касается докторантов, то если в 1995/6 учебном году их доля среди репатриантов была выше, чем среди всех еврейских студентов, то в 2004/5 году – чуть ниже (таб. 6.2).

Сравнение по периодам репатриации (таб. 6.2) показывает, что в 1995/6 учебном году среди репатриантов 1990-1991 годов доля обучавшихся на вторую и третью степень была выше, нежели среди тех, кто прибыл в Израиль в 1992-1995 годах. Однако у 2004/5 году на первое место по этому показателю вышли репатрианты 1992-1994 годов (34%), а ниже всех он был среди прибывших в 2001 году и позднее (28%).

К сожалению, официальные данные о составе студентов – репатриантов по академическим степеням после 2005 года не опубликованы. Однако, за 2001-2011 годы имеются данные Обследований трудовых ресурсов об **уже достигнутом** уровне образования / академической степени студентов, которые косвенно свидетельствуют о степени, на которую обучается студент. Так, резонно предположить, что студенты вузов, у которых в настоящее время имеется среднее общее или специальное образование, обучаются в вузе на первую степень. С большой долей вероятности можно также предположить, что обладатели первой степени обучаются на вторую, а второй – на третью (хотя не исключено, что они обучаются на ту же степень по другой специальности).

Из указанных данных (таб. 6.3) видно, что около 60% репатриантов – студентов вузов из бывшего СССР имели на момент обследования только аттестат зрелости (*багрут*). Вместе с тем, среди студентов – репатриантов имеется тенденция к увеличению доли предварительно окончивших техникум, семинар или неакадемический колледж, которая достигла в 2011 году около 10%. Таким образом, доля студентов, обучающихся на первую степень (по минимальной оценке) среди репатриантов составила около 70%. Доля обладателей первой степени (т.е. предположительно, обучающихся на вторую степень) среди студентов – репатриантов за 10 лет (2001-2011) также возросла с 20% до 23%, тогда как доля обладателей второй степени (т.е. предположительно, докторантов) – сократилась с 12% до 7%. При этом состав студентов – репатриантов по уже имеющемуся образованию (а значит, и по вероятной степени обучения) в 2011 году был примерно такой же, как и всех израильских студентов вузов (таб. 6.3).

### **6.3. Состав студентов вузов по сферам обучения**

Как уже было сказано, официальные данные о распределении студентов университетов – репатриантов из бывшего СССР по сферам обучения имеются у нас только за 1991/2 – 1995/6 учебные годы (таб. 6.4). Из этих данных видно, что наибольшая доля студентов – репатриантов изучала точные и естественные науки (математику, физику, химию, биологию и смежные дисциплины), хотя эта доля сократилась за указанные 5 лет с 43% до 36%. Несколько сократилась и доля изучающих инженерию и архитектуру – с 18% до 15%. В то же время, с 1991/2 по 1995/6 учебные годы возросла доля изучавших гуманитарные (с 19% до 22%) и общественные (с 11% до 15%) науки, а также парамедицинские специальности (с 5% до 8%). Довольно низкой оставалась доля репатриантов, изучавших собственно медицину (менее 3%), юриспруденцию (около 1%) и сельскохозяйственные специальности (менее 1%).

В дальнейшем официальные данные о составе студентов - репатриантов по сферам обучения у нас имеются только за 2004/5 год, причем они относятся к репатриантам 1990 года и позднее **из всех стран**, а не только из бывшего СССР (хотя последние составили свыше 80% из них). Поэтому в целях сопоставимости, данные по студентам – репатриантам за 1995/6 год в таб. 6.4 приведены дважды: только по репатриантам из бывшего СССР и по всем студентам – репатриантам. Сравнение показывает, что хотя добавление около 16% репатриантов из других стран (в основном, из западных), чуть снизило долю изучающих точные, естественные и инженерные науки в пользу гуманитарных и общественных, общая картина распределения студентов – репатриантов по сферам обучения в 1995/6 году почти не изменилась (см. таб. 6.4).

Сравнение данных по студентам – репатриантам за 1995/6 и 2004/5 учебные годы показывает, что в указанные годы продолжался процесс снижения доли изучавших точные и естественные науки (с 34% до 24%). Вместе с тем, вновь возросла доля изучавших инженерное дело и архитектуру (с 14% до 19%). Продолжался рост интереса к общественным наукам (включая управление и экономику) – с 17% до 24%, а также к парамедицинским специальностям – с 7% до 10%. В то же время, после некоторого роста в начале 1990-х годов, доля изучающих гуманитарные науки снова сократилась с 24% до 19%. Что касается собственно медицины, то доля выбравших эту специальность сократилась среди студентов репатриантов до менее 2%. Доля репатриантов, изучавших юриспруденцию, в 2004/5 составила только 1,5% (хотя в отличие от медицины, здесь имела место тенденция к росту).

Сравнение репатриантов со всеми еврейскими студентами в университетах Израиля показывает, что доля изучавших точные и естественные науки, инженерные и парамедицинские специальности среди репатриантов была выше, а гуманитарные и общественные науки, юриспруденцию, медицину и сельское хозяйство – напротив, ниже, нежели среди всех еврейских студентов (таб. 6.4).

Анализ распределения студентов по сферам обучения, в зависимости от **периода репатриации** показывает, что чем позже год прибытия в Израиль, тем в среднем слабее интерес к точным, естественным и инженерным наукам, медицине и парамедицинским специальностям, и сильнее – к гуманитарным и общественным наукам (таб. 6.3).

К сожалению, после 2004/5 учебного года, официальные данные о составе студентов – репатриантов по сферам обучения не опубликованы, однако имеются данные Социальных обследований ЦСБ Израиля за 2007-2011 годы о репатри-

антах, получивших высшее образование в Израиле (эти данные мы уже рассматривали в части 3, таб. 3.8). Правда, эти данные относятся к выпускникам всех израильских вузов, а не только университетов. Напомним, что согласно этим данным, 22% репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее), получивших высшее образование в Израиле, изучали инженерно-технические специальности, 18% – точные и естественные науки (включая компьютерные дисциплины), столько же – общественные науки, 15% – управление и бизнес, 8% – гуманитарные науки, столько же – парамедицинские специальности, 7% – педагогику, тогда как только 3% – собственно медицину и 2% – юриспруденцию. Сравнение данных таблиц 6.4 и 3.8 (в части репатриантов, окончивших вузы в Израиле) дает примерно сходную картину.

Таким образом, среди студентов – выходцев из бывшего СССР в значительной мере наблюдается постепенное сближение со структурой всех еврейских студентов Израиля, хотя всё еще сохраняется предпочтение естественных, точных и технических наук, сложившееся еще в стране исхода.

#### **6.4. Состав студентов по отдельным университетам**

По официальным данным, среди студентов университетов – репатриантов 1990 года и позднее, больше всего училось в Тель-Авивском университете, хотя эта доля несколько снизилась с 1995/6 по 2004/5 учебный год (см. таб. 6.5). Уменьшилась также доля Еврейского университета в Иерусалиме, Хайфского, а также Института им. Вейцмана в Реховоте (где она без того была невелика), и возросла – Хайфского Техниона, университетов Бар-Илан (в Рамат-Гане) и им. Бен-Гуриона (в Беер-Шеве). Следует отметить, что аналогичные тенденции имели место и среди всех еврейских студентов Израиля (таб. 6.5).

Относительная доля репатриантов возросла во всех университетах, кроме Института Вейцмана (таб. 6.5). При этом в 2004/5 учебном году особенно высока она была в Технионе – 28%, тогда как в остальных университетах – от 12% до 15% (таб. 6.5). Следует напомнить, однако, что указанные данные включают около 20% студентов – репатриантов из других стран (в основном, западных), а также не включают Открытый университет и академические колледжи.

#### **6.5. Стипендиаты Управления по делам студентов**

Особую группу студентов – репатриантов составляют получающие помощь в оплате за обучение от Управления по делам студентов, финансируемым Министерством абсорбции и Еврейским агентством (Сохнутом). Зачастую именно этих студентов называют “студентами-репатриантами”, хотя на самом деле сейчас они составляют весьма небольшую часть всех студентов – уроженцев

бывшего СССР. Ведь согласно существующим правилам, правом на получение помощи от Управления обладают только студенты до 24 лет (для первой степени) и до 29 лет (для второй степени), приступившие к учебе в течение первых трех лет с момента репатриации (не считая периода воинской службы). Помощь оказывается только течение первых трех лет учебы (за некоторыми исключениями), и как правило, обусловлена общественной работой студента.

В отличие от общего числа студентов – репатриантов из бывшего СССР, численность этой группы студентов непрерывно сокращается, что связано с уменьшением темпов алии, а следовательно, числа имеющих право на льготы. С 1993/4 по 2010/11 учебный год число студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, сократилось с 10 до 2 тысяч человек, а их доля в общем числе студентов – выходцев из бывшего СССР – с 84% до 5% (ср. таб. 6.6 и 6.1). В настоящее время подавляющее большинство студентов - уроженцев бывшего СССР окончили среднюю школу в Израиле и отслужили в армии, поэтому с точки зрения Управления, они считаются обычными израильтянами и не имеют каких-либо льгот при оплате учебы.

Тем не менее, интересно было бы рассмотреть характеристики стипендиатов Управления сравнить их со всеми студентами – репатриантами из бывшего СССР.

Так, доля женщин среди выходцев из бывшего СССР – стипендиатов Управления по делам студентов возросла с 1993/4 по 2010/11 учебный год с 52% до 62% (см. таб. 6.6), что чуть выше доли женщин среди всех студентов из бывшего СССР. Доля состоящих в браке среди стипендиатов Управления (обоих полов) в 2010/11 году составила только 9%, тогда как среди всех студентов из бывшего СССР этот показатель составил 22% у мужчин и 28% у женщин (ср. таб. 6.1 и 6.6), что объясняется более молодым возрастом стипендиатов Управления.

Доля репатриантов со стажем 3 года и более среди выходцев из бывшего СССР – стипендиатов Управления по делам студентов возросла с 37% в 1990-х годах до 81% в 2010/11 учебном году (таб. 6.6). Тем не менее, стаж в Израиле стипендиатов Управления в 2010/11 учебном году был значительно меньше, нежели всех студентов из бывшего СССР, поскольку среди первых доля прибывших в Израиль после 2000 года составила 73%, а среди вторых – только 17%. Это связано с упомянутыми выше критериями оказания помощи от Управления по делам студентов.

Доля выходцев из бывшего СССР – стипендиатов Управления по делам студентов, обучавшихся в университетах, сократилась с 1993/4 по 2010/11 учебный год с 62% до 37%, за исключением Открытого университета (см. таб. 6.7),



тогда как в академических колледжах – возросла с 3% до 46%. После некоторого роста, с 2000 года она стала сокращаться также в технологических колледжах (готовящих младших инженеров и техников). Снизилась и без того небольшая доля стипендиатов Управления, обучавшихся в педагогических, парамедицинских и художественно-музыкальных колледжах (таб. 6.7).

Что касается структуры репатриантов из бывшего СССР – стипендиатов Управления по годам (курсам) обучения (таб. 6.8), то до 2000 года увеличивалась доля обучавшихся на подготовительных курсах (*мехинот*), но затем она стала сокращаться и в 2010/11 учебном году составила только 9% среди всех стипендиатов Управления, и 11% – среди обучавшихся в университетах. В то же время доля обучавшихся в университетах на вторую академическую степень среди репатриантов из бывшего СССР – стипендиатов Управления, в 2010/11 учебном году достигла 17% (см. таб. 6.8). Для сравнения напомним, что среди **всех** студентов- репатриантов в университетах Израиля 23% обучались на вторую степень и еще около 7% составляли докторанты (см. таб. 6.3).

Таб. 6.1.

Численность и состав студентов высших и средних специальных учебных заведений – репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских студентов Израиля, по социально-демографическим параметрам <sup>1</sup>

	Студенты – репатрианты из бывшего СССР:					Евр. студенты Израиля (2011)
	1991	1996	2001	2006	2011	
<b>Всего студентов - тыс.</b>	5,7	18,0	29,5	38,3	41,7	333,4
в т.ч. учебных заведений:						
высших	4,0	12,7	19,7	29,6	34,2	272,1
средних специальных	1,7	5,3	9,8	8,7	7,5	61,3
<b>% студентов вузов</b>	70,5	70,6	66,9	77,3	82,0	81,6
<b>Доля женщин среди всех студентов (%)</b>	60,1	49,5	57,3	58,0	58,7	56,7
<b>Возраст (%):</b>						
до 24 лет	69,6	66,5	52,7	44,4	32,9	32,5
25-29 лет	9,1	18,3	28,8	35,1	38,9	39,5
30-34 лет	4,4	7,0	7,9	11,7	13,7	11,8
35 лет и старше	16,9	8,2	10,6	8,8	14,5	16,2
<b>Год репатриации (%):</b>						
1990-1991	100,0	47,7	50,5	44,2	41,3	...
1992-1995	...	51,6	23,6	21,4	23,2	...
1996-1999	...	0,7	23,2	21,7	18,3	...
2000 и позднее	...	...	2,7	12,7	17,2	...
<b>% состоящих в браке:</b>						
мужчин	18,8	24,2	30,9	25,4	22,2	30,0
женщин	36,9	36,8	38,7	38,5	27,7	32,2
<b>% работающих</b>	11,9	45,8	60,1	65,4	70,3	65,3
<b>% неевреев:</b>						
среди всех студентов	2,4	9,1	9,1	10,7	13,0	...
в т. ч. учебных заведений:						
высших	3,3	8,0	6,2	9,4	12,6	...
средних специальных	...	11,5	14,9	15,0	15,0	...
<b>% выходцев из азиатских республик: <sup>2</sup></b>						
среди всех студентов	...	10,5	11,5	11,3	11,3	...
в т. ч. учебных заведений:						
высших	...	9,4	10,9	10,2	10,2	...
средних специальных	...	13,2	12,9	15,2	16,1	...

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 6.2.

Численность и состав студентов – репатриантов (1990+) <sup>1</sup> и всех еврейских студентов в университетах Израиля, по академическим степеням обучения и годам репатриации <sup>2</sup>

	Тысяч человек	В % к итогу:				
		Всего	первая	вторая	третья	диплом <sup>3</sup>
<b>Студенты - репатрианты:</b>						
<b>1995/6 - всего</b>	<b>9,1</b>	<b>100</b>	<b>74,2</b>	<b>17,3</b>	<b>7,6</b>	<b>0,9</b>
1990-1991	5,1	100	72,3	18,3	8,7	0,7
1992-1995	4,0	100	76,6	16,0	6,2	1,2
<b>2004/5 - всего</b>	<b>17,0</b>	<b>100</b>	<b>68,9</b>	<b>22,9</b>	<b>7,4</b>	<b>0,8</b>
1990-1991	7,5	100	69,6	22,6	7,2	0,6
1992-1994	2,8	100	65,5	24,4	9,5	0,6
1995-2000	4,3	100	69,1	22,3	7,7	0,9
2001+	2,4	100	70,7	22,8	5,3	1,3
<b>Все еврейские студенты:</b>						
<b>1995/6</b>	<b>95,9</b>	<b>100</b>	<b>66,8</b>	<b>26,2</b>	<b>5,5</b>	<b>1,5</b>
<b>2004/5</b>	<b>113,6</b>	<b>100</b>	<b>61,9</b>	<b>29,3</b>	<b>7,9</b>	<b>0,9</b>

<sup>1</sup> свыше 80% студентов репатриантов составили выходцы из бывшего СССР.

<sup>2</sup> по данным ЦСБ Израиля и Совета по высшему образованию; без Открытого университета.

<sup>3</sup> без академической степени.

**Источники:**

.26 ,11 לוחות ,1997 ,הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה,

.29 ,20 לוחות ,2006 ,הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה,

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ\\_demog\\_05](http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ_demog_05)

Таб. 6.3.

Состав студентов – репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских студентов в вузах Израиля, по имеющемуся образованию / академической степени (%) <sup>1</sup>

	Студенты – репатрианты:			Евр. студенты Израиля (2011)
	2001	2006	2011	
<b>Всего студентов</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Аттестат зрелости (багрут)	60,5	58,1	60,3	63,0
Среднее специальное <sup>2</sup>	7,5	10,2	10,2	6,3
Первая степень	19,7	19,6	23,0	23,0
Вторая / третья степень	12,3	12,1	6,5	7,7

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> диплом техникума / семинара / неакадемического колледжа.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 6.4.

Структура студентов - репатриантов (1990+) и всех еврейских студентов университетов Израиля, по сферам обучения и годам репатриации (%) <sup>1</sup>

	Всего	Гуманитар- ные науки	Обществ. науки	Право	Меди- цина	Параме- дицина	Точные и ест. науки	Инженерия и архитектура	Сельское хозяйство
<b>Репатрианты из бывшего СССР:</b>									
1991/2	100	18.6	11.2	0.3	2.8	5.3	43.4	18.2	0.2
1992/3	100	18.6	12.5	0.6	2.6	6.3	41.2	17.9	0.3
1993/4	100	20.3	12.1	0.7	2.9	7.2	39.4	16.9	0.4
1994/5	100	22.4	11.8	0.8	2.8	7.6	38.2	16.0	0.5
1995/6	100	21.9	15.3	1.0	2.4	7.7	36.1	15.1	0.6
<b>Все студенты - репатрианты: <sup>2</sup></b>									
<b>1995/6 - всего</b>	<b>100</b>	<b>24.3</b>	<b>17.0</b>	<b>1.0</b>	<b>2.4</b>	<b>7.0</b>	<b>33.5</b>	<b>14.1</b>	<b>0.7</b>
1990-1991	100	21.3	15.6	0.8	3.4	8.6	33.8	15.9	0.7
1992-1995	100	28.1	18.9	1.3	1.0	4.9	33.1	11.8	0.8
<b>2004/5 - всего</b>	<b>100</b>	<b>18.7</b>	<b>24.1</b>	<b>1.5</b>	<b>1.9</b>	<b>9.8</b>	<b>23.9</b>	<b>19.3</b>	<b>0.8</b>
1990-1991	100	15.2	22.9	1.7	2.6	10.5	24.1	22.3	0.8
1992-1995	100	18.5	22.9	1.4	2.1	10.7	26.0	17.6	0.7
1995-2000	100	20.0	23.7	1.2	1.1	10.0	24.5	18.7	0.9
2001+	100	27.3	30.3	1.6	1.0	6.2	19.9	12.8	0.8
<b>Все еврейские студенты:</b>									
<b>1995/6</b>	<b>100</b>	<b>28.8</b>	<b>32.3</b>	<b>4.6</b>	<b>3.3</b>	<b>3.7</b>	<b>14.7</b>	<b>11.2</b>	<b>1.4</b>
<b>2004/5</b>	<b>100</b>	<b>23.4</b>	<b>31.0</b>	<b>4.4</b>	<b>3.0</b>	<b>5.4</b>	<b>17.1</b>	<b>14.2</b>	<b>1.5</b>

<sup>1</sup> по данным ЦСБ Израиля и Совета по высшему образованию; без Открытого университета.

<sup>2</sup> свыше 80% студентов репатриантов составили выходцы из бывшего СССР.

**Источники:**

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1998, לוח 3, עמ' 112-111.

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1997, לוחות 18, 26.

.הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006, לוחות 21, 29.

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ\\_demog\\_05](http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ_demog_05)

Таб. 6.5.

**Структура студентов – репатриантов (1990+) и всех еврейских студентов университетов Израиля, по учебным заведениям (%)**<sup>1</sup>

	Студенты – репатрианты:		Все еврейские студенты:		% репатриантов среди еврейских студентов	
	1995/6	2004/5	1995/6	2004/5	1995/6	2004/5
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>9,5</b>	<b>15,0</b>
Еврейский университет	19,9	16,8	19,8	17,8	9,5	14,2
Технион	18,2	18,7	10,0	10,0	17,2	27,9
Тель-Авивский университет	21,9	19,5	26,7	24,3	7,8	12,0
Университет Бар-Илан	15,8	18,5	19,3	20,6	7,8	13,5
Хайфский университет	12,0	11,2	11,2	10,9	10,1	15,4
Университет им. Бен-Гуриона	10,7	14,5	12,3	15,7	8,3	13,9
Институт им. Вейцмана	1,6	0,8	0,8	0,8	19,0	13,6

<sup>1</sup> по данным ЦСБ Израиля и Совета по высшему образованию; без Открытого университета.

<sup>2</sup> свыше 80% студентов репатриантов составили выходцы из бывшего СССР.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1997, לוחות 18, 26.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006, לוחות 21, 29.

[http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ\\_demog\\_05](http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ_demog_05)

Таб. 6.6.

**Численность и распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по полу, семейному состоянию, и времени проживания в Израиле (%)**

	1993/4	1996/7	2000/1	2004/5	2010/11
<b>Всего - человек</b>	<b>9 908</b>	<b>6 869</b>	<b>7 478</b>	<b>4 830</b>	<b>1 929</b>
<b>В % ко всем студентам - репатриантам</b>	<b>84,2</b>	<b>36,4</b>	<b>25,4</b>	<b>13,5</b>	<b>4,6</b>
<b>Доля женщин (%)</b>	51,8	51,1	60,2	61,9	61,5
<b>Семейное состояние:</b>					
состоящие в браке	...	9,0	16,3	12,3	8,8
холостые	...	90,2	81,6	85,6	89,8
разведенные	...	0,8	2,1	2,1	1,4
<b>Время проживания в Израиле:</b>					
менее года	10,3	12,8	11,3	3,4	5,5
от года до двух лет	16,7	29,3	24,8	7,3	7,2
от двух до трех лет	35,8	21,2	16,7	8,6	5,9
свыше трех лет <sup>1</sup>	37,2	36,7	47,2	80,7	81,4

<sup>1</sup> в 2010/11 учебном году из всех репатриантов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, репатрировались до 1999 года (включительно) - 27,5%, в 2000-2004 годах - 27,7%, в 2005 году и позднее - 44,8%.

**Источники:**

מינהל הסטודנטים, 2011-1994

<http://www.studentsolim.gov.il/StudentsOlim/Activities/NetunimStatistim.htm>

Таб. 6.7.

Распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по типам учебных заведений (%)

	1993/4	1996/7	2000/1	2004/5	2010/11
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Университеты:</b>	<b>62,2</b>	<b>58,8</b>	<b>46,5</b>	<b>46,9</b>	<b>37,3</b>
Еврейский (Иерусалим)	12,1	10,6	8,1	6,5	4,9
Технион (Хайфа)	11,9	9,5	6,9	6,4	5,5
Тель-Авивский	16,1	11,4	11,8	12,1	7,4
Бар-Илан	7,5	6,0	5,7	7,1	5,5
Хайфский	6,7	12,6	7,3	5,9	4,6
им. Бен-Гуриона (Беер-Шева)	7,7	8,0	4,9	4,7	4,2
Открытый университет	0,1	0,7	1,8	4,2	5,2
<b>Академические колледжи</b>	<b>2,5</b>	<b>11,2</b>	<b>19,0</b>	<b>30,2</b>	<b>45,8</b>
<b>Педагогические колледжи</b>	<b>7,8</b>	<b>4,1</b>	<b>3,7</b>	<b>3,9</b>	<b>3,3</b>
<b>Искусство и музыка</b>	<b>3,6</b>	<b>2,6</b>	<b>1,9</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>
<b>Технологические колледжи</b>	<b>20,8</b>	<b>21,2</b>	<b>26,9</b>	<b>15,2</b>	<b>11,1</b>
<b>Парамедицинские колледжи</b>	<b>3,2</b>	<b>2,0</b>	<b>1,9</b>	<b>2,3</b>	<b>1,1</b>

Источники:

2011-1994 מינהל הסטודנטים,

<http://www.studentsolim.gov.il/StudentsOlim/Activities/NetunimStatistim.htm>

Таб. 6.8.

Распределение студентов из бывшего СССР, состоящих на учете в Управлении по делам студентов, по годам (курсам) обучения (%)

	1993/4	1996/7	2000/1	2004/5	2010/11
<b>Университеты и колледжи</b>	<b>...</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Подготовительный курс (мехина)	...	15,8	24,3	10,3	8,9
I курс	...	42,1	37,5	30,6	29,6
II курс	...	32,3	27,0	31,9	28,0
III курс	...	8,8	8,3	16,8	21,7
IV курс и выше <sup>1</sup>	...	1,0	2,9	3,9	5,0
2-я степень	...	...	...	6,5	6,8
<b>В т. ч. университеты <sup>2</sup></b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Подготовительный курс (мехина)	17,7	25,0	29,5	14,4	11,3
I курс	22,7	35,2	31,7	24,9	26,4
II курс	26,9	27,7	24,4	26,9	24,2
III курс	25,1	10,8	10,5	17,1	17,0
IV курс и выше <sup>1</sup>	7,6	1,3	3,9	3,6	4,5
2-я степень	...	...	...	13,1	16,7

<sup>1</sup> по 2000/1 учебный год - включая обучающихся на 2-ю степень.

<sup>2</sup> за 1993/4 учебный год - без Открытого университета.

Источники:

2011-1994 מינהל הסטודנטים,

<http://www.studentsolim.gov.il/StudentsOlim/Activities/NetunimStatistim.htm>

## ЧАСТЬ 7.

### ЗАНЯТОСТЬ И ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА

В данной части мы рассмотрим динамику уровня занятости и безработицы, а также продолжительности рабочей недели репатриантов из бывшего СССР, изменения в их профессиональной структуре за два истекших десятилетия, уделив особое внимание профессиональному трудоустройству репатриантов с высшим образованием и влияющим на него факторам. Мы также рассмотрим вопросы удовлетворенности работой и опасений ее потерять. Что касается оплаты труда, то этот вопрос будет рассмотрен в следующей части, посвященной экономическому положению репатриантов.

#### 7.1. Общий уровень занятости и безработицы и продолжительность рабочей недели

Проблема трудоустройства явилась наиболее острой, с которой столкнулись новые репатрианты в Израиле, что было связано не только с массовым характером самой алии, но и с политикой правительства Израиля, которое (в отличие от абсорбции репатриантов 1970-х годов) сделало ставку на трудоустройство репатриантов не в государственном, а в частном секторе, где возможности найти работу, особенно квалифицированную, были весьма ограничены (см. ниже). По данным Обследования трудовых ресурсов 1991 года только треть (35%) репатриантов 1990-1991 годов в возрасте 18-64 лет была занята в народном хозяйстве Израиля, в том числе около половины мужчин и менее четверти женщин. Даже в группе 25-34 лет уровень занятости составлял 42%. Интенсивные поиски работы (как по специальности, так и не по специальности) – с одной стороны, и постоянное ужесточение правил получения пособий по безработице и по обеспечению прожиточного минимума – с другой, привели к увеличению доли занятых среди репатриантов 18-64 лет до двух третей к 2001 году, и до более чем трех четвертей – к 2011 году. Более того, доля занятых среди репатриантов из бывшего СССР (во всех возрастах) превысила аналогичную долю среди всего еврейского населения (таб. 7.1), что связано с относительно большой долей неработающих среди ультраортодоксального (*харедим*), а в женской части – и среди сефардского населения. Доля занятых была наиболее высока среди репатриантов начала 1990-х годов, хотя разрыв по этому показателю между различными волнами алии неуклонно сокращался

Интересно сравнение доли занятых среди репатриантов из бывшего СССР в Израиле и еврейских иммигрантов из того же региона в США в 2000-2001 годах

(более поздних данных по последней группе не имеется). В целом доля занятых среди еврейских иммигрантов в США была почти одинакова (около двух третей), однако среди мужчин – иммигрантов она была значительно выше, чем среди репатриантов (81% против 70%), а среди женщин-иммигранток – напротив, ниже (54% против 62%). Это объясняется видимо более высоким уровнем зарплаты мужчин – иммигрантов в США, что позволило части их жен не работать вовсе. Что касается сравнения по возрастам, то только в группе 55-64 лет доля работающих среди репатриантов в Израиле была выше, чем среди еврейских иммигрантов в США, во всех же остальных возрастах (речь идет о 2000 годе) доля работающих среди иммигрантов в США была выше (см. таб. 7.1).

Среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в Германии в трудоспособном возрасте (18-65 лет), чуть более половины (55%) работают в какой-либо форме, включая частный бизнес, полную и частичную занятость по найму, случайные заработки и т. наз. “работу за 1 евро” (аналог программы “Висконсин”). Если же исключить две последние категории, то доля работающих составила 46% <sup>102</sup>.

Следует отметить, что данные таб. 7.1 показывают долю занятых среди всех лиц в возрасте 18-64 лет в соответствующих группах населения. Между тем, согласно Обследованиям трудовых ресурсов, отнюдь не все неработающие (в том числе и в трудоспособном возрасте) считаются безработными, а только те, которые за последний месяц активно искали работу каким-либо способом: с помощью государственной службы трудоустройства (независимо от получения пособия), частных бюро занятости (*коах адам*), с помощью друзей и знакомых, по объявлению в газете или в Интернете, самостоятельных обращений к работодателям (включая рассылку автобиографий) и т.д. Лица, которые не работали и не искали работу (пенсионеры, инвалиды, домохозяйки, неработающие студенты и т. п.), считаются не относящимися к трудовым ресурсам и не входят в статистику безработных. Уровень безработицы определяется как соотношение безработных (т.е. неработающих, которые ищут работу) к общей численности трудовых ресурсов (т.е. работающих и безработных вместе взятых).

Поэтому рассмотрим сейчас собственно динамику уровня безработицы среди репатриантов из бывшего СССР в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами в США и ФРГ (таб. 7.2). Мы видим, что в 1991 году доля безработных среди репатриантов 18-64 лет достигала почти 40%, в том числе свыше половины среди женщин и лиц в возрасте 55-64 лет.

---

<sup>102</sup> Рассчитано автором на основе: Полян, 2009, таб. 11 и 16 (за основу взята пропорция между работающими полный рабочий день среди всего и среди трудоспособного населения).



Но уже к 1995 году доля безработных среди репатриантов снизилась до 9%. В 2001 году она чуть возросла (в основном, среди мужчин и молодежи), что было связано, в основном, с прибытием новых волн алии. Однако затем уровень безработицы среди репатриантов продолжил сокращаться и составил в 2011 году только 4,8%, что было ниже, чем среди всего еврейского населения (5,6%), причем эта тенденция имела место во всех возрастных группах, кроме 35-44 лет (см. таб. 7.2). Фактически исчезла и разница в уровне безработицы по годам репатриации.

Сравнение уровня безработицы среди репатриантов из бывшего СССР в Израиле и еврейских иммигрантов в США в 2000 году, показывает, что в целом он был примерно одинаков в обеих группах (около 10%), но если среди репатриантов - мужчин в Израиле безработица была выше, чем среди мужчин - иммигрантов в США, то среди репатрианток в Израиле – напротив, ниже, чем среди иммигранток (таб. 7.2). Сравнение по возрастам показывает, что в возрастах 25-44 лет безработица среди репатриантов в Израиле была выше, чем среди еврейских иммигрантов в США, зато среди репатриантов моложе 25 лет – с одной стороны, и старше 45 лет – с другой, она была ниже, чем среди еврейских иммигрантов в США того же возраста (таб. 7.2). Возможно, это объясняется тем, что размеры пособий по безработице в Израиле ниже, чем в США, а условия их получения – жестче, поэтому молодежь и лица предпенсионного возраста чаще вынуждены были соглашаться на любую работу.

Среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в Германии (в трудоспособном возрасте) доля получающих пособие по безработице в 2005-2006 годах составила 38%. Даже в младших возрастах (18-24 года) она составила около четверти (23%), а среди лиц предпенсионного возраста (55-64 лет) превысила 60% (таб. 7.2). Правда, и среди еврейских иммигрантов в Германии безработица снижается по мере роста “стажа” пребывания в стране: так, если среди приехавших в 2004-2005 годах (до двух лет в стране) она достигает около 80%, то среди прибывших в 2000-2001 годах (6-7 лет в стране) она снизилась примерно до половины, а среди прибывших в 1991-1993 годах (свыше 14 лет в стране) – до 12%, хотя это в два с лишним раза выше, чем среди репатриантов в Израиле с таким же стажем <sup>103</sup>.

Рассмотрим теперь динамику продолжительности рабочей недели занятых репатриантов из бывшего СССР (таб. 7.3). В 1991 году около четверти всех занятых репатриантов (чуть менее 20% мужчин и более 40% женщин) работали на

---

<sup>103</sup> Полян, 2009, таб. 13, 14.

неполную ставку (менее 35 часов в неделю). В то же время 18% работали свыше 50 часов в неделю (в том числе 23% мужчин и 8% женщин). Однако в течение последующих пяти лет произошло резкое увеличение продолжительности рабочей недели репатриантов. В 1996 году около трети из них работали свыше 50 часов в неделю, в том числе почти половина мужчин (41%) и 15% женщин. Возможно, многие репатрианты были вынуждены работать сверхурочно, чтобы оплатить возросшие расходы на оплату жилья (включая возврат ипотечных ссуд). Одновременно сократилась доля работающих на неполную ставку. Впоследствии, однако, средняя продолжительность рабочей недели репатриантов стала медленно сокращаться, что объяснялось постепенным повышением профессионального статуса репатриантов (см. ниже), а следовательно, ростом почасовой заработной платы, увеличением отпусков и т.п. Тем не менее, и в 2011 году около трети репатриантов – мужчин и около 10% женщин работали 50 и более часов в неделю. С другой стороны, каждый шестой мужчина – репатриант и каждая третья работающая репатриантка были заняты неполную неделю (таб. 7.3). Следует при этом отметить, что в 2011 году (вопреки распространенному мнению) средняя рабочая неделя репатриантов лишь ненамного превышала таковую среди всего еврейского населения Израиля (как среди мужчин, так и среди женщин).

Сравнение продолжительности рабочей недели репатриантов из бывшего СССР в Израиле и еврейских иммигрантов в США в 2000-2001 годах показывает, что она была примерно одинакова в обеих группах (как среди мужчин, так и среди женщин). Однако если среди еврейских иммигрантов в США две трети работали на “нормальную” полную ставку или близко к ней, то среди репатриантов в Израиле имела место поляризация по этому показателю: с одной стороны, многие (особенно женщины) были заняты на неполную ставку, тогда как другие (особенно, мужчины) работали сверхурочно (см. таб. 7.3). Среди всех работающих еврейских иммигрантов в Германии, доля занятых на полную ставку составила в 2005-2006 годах 57% (против 82% среди еврейских иммигрантов в США и 73% среди репатриантов в Израиле)<sup>104</sup>.

## **7.2. Основные тенденции профессиональной структуры репатриантов из бывшего СССР в Израиле**

Прежде, чем рассматривать вопрос о профессиональной абсорбции репатриантов в Израиле, проанализируем, насколько селективной была алия с этой

---

<sup>104</sup> Рассчитано автором по: Полян, 2009, таб. 11.

точки зрения, т.е. насколько соответствовала профессиональная структура репатриантов (по занятию в стране исхода) таковой среди всего еврейского населения бывшего СССР (таб. 7.4). Согласно Всесоюзной переписи населения 1989 года, 42% занятого еврейского населения бывшего СССР составляли работники **научных и академических профессий**<sup>105</sup>, в том числе инженеры и архитекторы – 25% (включая руководителей промышленных и строительных предприятий, начальников цехов и отделов), врачи и фармацевты – 6%, специалисты гуманитарных и общественных наук – также 6%, ученые в сфере точных и естественных наук (без преподавателей вузов) – 3,5% и еще около 2% - преподаватели вузов. Следующую по величине группу составляли работники **свободных и технических профессий** – 24%, из них техники и программисты – 10%, учителя и воспитатели – 8%<sup>106</sup>, работники литературы и искусства и парамедицинские специальности (медсестры, фельдшеры, лаборанты) – по 3%. Особо следует сказать о группе руководящих работников. Среди занятого еврейского населения СССР общая доля руководителей (главным образом, среднего и нижнего звена) по переписи 1989 года составляла около 10%<sup>107</sup>. Но следует учесть, что при регистрации в Министерстве абсорбции в качестве профессии в стране исхода, как правило, указывали не должность, а специальность по диплому (т.е. не директор завода или начальник цеха, а инженер; не директор школы, а учитель; не главврач, а просто врач). Поэтому, в целях сопоставимости, мы также включили руководителей в той или иной сфере в состав специалистов соответствующих отраслей. Исключение составили руководители государственных и общественных организаций, которых среди советских евреев было немного (около 0,5%), и которых невозможно было распределить по сферам деятельности. Около 6% занятого еврейского населения СССР составляли младшие служащие, 7% – работники торговли и услуг, 18% - квалифицированные рабочие промышленности и строительства, и только 3,5% - неквалифицированные рабочие.

---

<sup>105</sup> В целях сопоставимости здесь и далее мы будем использовать Единую классификацию занятий ЦСБ Израиля 1994 года (1994 ,הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1994), в основу которой положена международная классификация ISCO-88.

<sup>106</sup> Следует отметить, что согласно упомянутой выше Единой классификации занятий, учителя старших классов относятся к группе научных и академических профессий, тогда как младших классов – к группе свободных и технических профессий. Однако, поскольку в итогах советской переписи такое разделение (в национальном разрезе) отсутствует, и учитывая, что Министерство абсорбции при классификации занятий в стране исхода отнесло всех учителей (кроме преподавателей вузов) ко второй группе, мы вынуждены были поступить также.

<sup>107</sup> См. Константинов, 2007, таб. 5.8, с. 216.

Следует отметить, однако, что профессиональная структура репатриантов в Израиль (по занятию в стране исхода) несколько **отличалась** от таковой среди всего еврейского населения СССР (см. таб. 7.4). Так, работники научных и академических профессий (инженеры, врачи, научные работники и т.п.) составили около трети репатриантов (против 42% среди еврейского населения). Еще одну треть репатриантов составили работники свободных и технических профессий (техники, средний медперсонал, учителя и воспитатели и т.п.), хотя среди всего еврейского населения их было меньше (24%). Чуть ниже среди репатриантов (по сравнению со всем еврейским населением бывшего СССР) была доля руководителей <sup>108</sup>, младших служащих и квалифицированных рабочих, выше – работников торговли и услуг и особенно, неквалифицированных рабочих (таб. 7.4). Это объясняется тем, что репатриация шла зачастую из более “периферийных” республик и регионов, с менее продвинутой структурой еврейского населения, тогда как наиболее квалифицированные специалисты (особенно из Москвы, Петербурга и других научных центров предпочитали оставаться в стране исхода или эмигрировать в другие страны). Эта “селективность” алии в профессиональной сфере сочетается с аналогичной ее “селективностью” в отношении уровня образования (см. часть 3).

Следует отметить, что различия в профессиональной структуре еврейского населения бывшего СССР и репатриантов (в стране исхода) наблюдаются и при анализе по полу (см. таб. 7.5). При этом наиболее активно репатрировались работники т. наз. “женских” профессий: учителя, медсестры, отчасти гуманитарии, младшие служащие и работники торговли и услуг и т.п.

В Израиле, как известно, произошло резкое снижение профессионального статуса репатриантов из бывшего СССР. Это было связано с рядом причин, как субъективных, так и объективных.

К субъективным причинам можно отнести относительно высокий возраст части новоприбывших, недостаточное знание иврита, а также английского и компьютеров (по крайней мере, на первых порах), и что немаловажно, отсутствие связей в Израиле, которые многие уроженцы страны приобретают еще в период учебы или службы в армии. В дополнение к этому, некоторые репатрианты,

---

<sup>108</sup> Как уже было сказано, Министерство абсорбции при регистрации профессии в стране исхода включило почти всех бывших руководителей в состав специалистов соответствующих отраслей. Но и по данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля 2010/11 года, доля бывших руководящих работников среди репатриантов была **ниже**, нежели среди занятого еврейского населения СССР по переписи 1989 года: 6,7% против 10,5% (CBS, Immigrants' survey, 2010/11, SPSS data file; Константинов, 2007, таб. 5.8, с. 216).

столкнувшиеся с проблемой поиска работы (на личном опыте или по рассказам друзей и знакомых), заранее отказывались от попыток трудоустройства по специальности, профессиональных курсов, а иногда и от изучения иврита в ульпане, и сразу шли на неквалифицированную работу. В результате возникал "замкнутый круг": не имея времени на поиски лучшей работы и работая в русскоязычном коллективе, такие репатрианты "закрепляли" свой низкий социальный статус в Израиле.

Среди объективных трудностей, связанных с общей социально-экономической ситуацией в Израиле, большое значение имеет тот факт, что в Израиле значительная часть должностей, требующих высшего образования, сосредоточена в т. наз. "общественном секторе", получающем финансирование из госбюджета (наука, образование, здравоохранение, государственный аппарат). Между тем, с середины 1980-х годов, ввиду борьбы с инфляцией, в Израиле взят курс на ограничение роста "общественного сектора", что существенно ограничило возможности трудоустройства специалистов и усилило конкуренцию в данной сфере. Другой проблемой явилась дороговизна жилья, особенно в центре страны. В результате, многие репатрианты вынуждены были покупать или снимать жилье на периферии, где шансы найти работу по специальности минимальны. И наконец, существенное значение имела политика постоянного ужесточения выплат социальных пособий, проводившаяся с начала 1990 годов и вплоть до последнего времени. Одним из мотивов такой политики явилось стремление правительства сократить число иностранных рабочих, и заставить израильских граждан занять их места. В итоге, многие репатрианты, не имея достаточно средств существования и времени для поиска подходящей работы, соглашались на первую попавшуюся, зачастую неквалифицированную.

По данным обследования трудовых ресурсов за 1991 год, доля занятых в научных и академических, а также в свободных и технических профессиях сократилась втрое по сравнению с долей репатриантов, занятых в этих сферах в стране исхода, тогда как доля квалифицированных рабочих увеличилась более чем вдвое, а неквалифицированных – вчетверо (таб. 7.4).

Впоследствии, правда, ситуация несколько изменилась. Это было связано, во-первых, с расцветом индустрии высоких технологий (прежде всего компьютерных и мобильной связи), и многие репатрианты (после соответствующей пере-квалификации) нашли себя в этой области. Во-вторых, массовая репатриация породила большой спрос на работников, владеющих русским языком, в самых различных областях (в том числе и требующих высокой квалификации), вклю-

чая создание фирм и организаций, специально ориентированных на нужды русскоязычного населения. В-третьих, несмотря на наличие среди репатриантов значительной доли лиц старшего и среднего возраста, они были в среднем гораздо моложе всего еврейского населения СССР<sup>109</sup>. Это позволило многим из них успешно овладеть ивритом, пройти курсы профессиональной переподготовки, и как следствие – трудоустроиться по специальности. Более того, за 20 лет массовой алии началась смена поколений: лица старшего возраста стали выходить на пенсию, и им на смену стала приходить молодежь, отслужившая в армии и окончившая израильские вузы.

За два десятилетия (1991-2011) доля неквалифицированных рабочих среди всех занятых репатриантов сократилась почти вдвое – с 25% до 14%, а квалифицированных рабочих промышленности, строительства и транспорта – с 42% до 23% (хотя и та, и другая в 2011 году оставались выше, чем среди всего еврейского населения Израиля). Вместе с тем, возросла доля работников торговли и услуг (с 10% до 22%), конторских служащих (с 3% до 12%), свободных и технических профессий (с 10% до 15%), и незначительно – научных и академических профессий (с 10% до 11%)<sup>110</sup>. Следует также отметить, что доля работников научных и академических, а также свободных и технических профессий среди репатриантов из бывшего СССР была в 2011 году несколько ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля, хотя по отдельным группам профессий (инженеры, врачи, техники и программисты, медсестры) она была выше средней по стране (таб. 7.4). Около 3% занятых репатриантов в 2011 году занимали руководящие должности (против 8% среди еврейского населения Израиля).

Интересно также сопоставить профессиональную структуру репатриантов из бывшего СССР в Израиле и еврейских иммигрантов из того же региона в США (по данным обследования *NJPS 2000/1* года). Мы видим, что четверть еврейских иммигрантов в США были заняты в научных и академических профессиях, что в 2,5 раза больше, чем среди репатриантов из бывшего СССР в Израиле в

---

<sup>109</sup> Медианный возраст еврейского населения бывшего СССР (по переписи 1989 года) составил 50 лет, тогда как репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее (в момент алии) – 34 года (Статистический комитет СНГ, 1989, таб. 33с; הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 17 חול, 2009 ;31 חול, 2007

<sup>110</sup> Незначительный рост доли научных и академических профессий объяснялся притоком новых, еще не устроенных волн репатриации. Если же мы рассмотрим динамику профессиональной структуры по потоком алии, прибывшим в определенные годы (1990-1991, 1992-1995 и т.д.), то увидим, что и эта группа имеет тенденцию к росту (см. таб. 7.6).

2001 году (таб. 7.4). Выше была среди еврейских иммигрантов в США и доля занятых в свободных и технических профессиях (особенно техников, программистов и парамедиков). Среди иммигрантов в США было вдвое меньше конторских служащих (4% против 9% среди репатриантов). Доля работников торговли и услуг среди еврейских иммигрантов в США и репатриантов в Израиле в 2001 году была почти одинакова, тогда как доля квалифицированных рабочих промышленности, строительства и транспорта среди первых была вдвое ниже, чем среди вторых (соответственно, 15% и 29%), а неквалифицированных рабочих среди еврейских иммигрантов в США (по крайней мере, опрошенных) не было вовсе (против 17% среди репатриантов в Израиле). Эта разница связана, во-первых, с более высоким уровнем образования еврейских иммигрантов в США (65% из которых имели высшее образование по сравнению 38% репатриантов из бывшего СССР в Израиле), а во-вторых, с наличием больших возможностей трудоустройства по специальности в большой стране.

Сравнение динамики профессиональной структуры репатриантов **по полу** (таб. 7.5) показывает, что направление тенденций совпадало у мужчин и женщин. При этом у мужчин в 2011 году была выше доля занятых в научных и академических профессиях, а у женщин – в свободных и технических профессиях. Однако, если брать долю занятых в научных, академических, свободных и технических, а также руководящих профессиях **в целом**, то среди мужчин-репатриантов за 20 лет она возросла с 18% до 30%, а среди женщин-репатрианток – с 24% до 28%, хотя и среди тех, и среди других она оставалась ниже, чем в стране исхода, а также по сравнению со всем еврейским населением Израиля и иммигрантами из бывшего СССР в США. Самой крупной группой (по занятию в Израиле) среди репатриантов – мужчин оставались квалифицированные рабочие, хотя их доля снизилась с 1991 по 2011 год с 51% до 40%, а среди женщин – работники торговли и услуг, доля которых, соответственно, возросла с 19% до 31%. В то же время, доля занятых в качестве квалифицированных рабочих в промышленности среди репатрианток снизилась с 23% до 8% (так же, как и среди мужчин). Среди женщин-репатрианток также резко возросла доля конторских служащих – с 6% до 19%. Доля же неквалифицированных рабочих за 20 лет сократилась примерно вдвое среди репатриантов обоего пола (таб. 7.5).

В таб. 7.6 приведено сравнение динамики профессиональной структуры среди занятых репатриантов, прибывших в Израиль **в различные годы**. Мы видим, что во всех группах произошло резкое снижение профессионального статуса по

сравнению с тем, который имел место в стране исхода, и постепенное его повышение по мере срока пребывания в Израиле (хотя ни в одной из групп он не достиг исходного уровня). При этом, чем раньше репатрианты прибыли в Израиль, тем их профессиональный статус был выше. Так, в 2011 году были заняты в научных, академических, свободных, технических и руководящих профессиях: среди репатриантов 1990-1991 годов – 40%, 1992-1995 годов – 27%, 1996-1999 годов – 25%, а среди прибывших в 2000 году и позднее – только 18%. Соответственно, чем позже репатрианты прибыли в Израиль, тем выше среди них была доля занятых на неквалифицированных работах (таб. 7.6). Отчасти такая тенденция может объясняться длительностью проживания в Израиле, и соответственно большим знанием иврита, обучением на курсах, обретением опыта и связей и т.п.

Однако анализ показывает, что **и при одинаковом “стаже”** проживания в Израиле, приехавшие раньше устроены в среднем лучше. Так, среди прибывших в начале 1990-х годов доля занятых в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях (далее: **специалистов**) спустя 10 лет пребывания в Израиле составила свыше трети, среди прибывших в 1992-1999 годах – около четверти, а среди прибывших в начале 2000-х годов – менее 20%. Это объяснялось, во-первых, тем, что репатрианты, прибывшие в начале 1990-х годов (особенно из Москвы, Санкт-Петербурга и других крупных городов), имели более высокое образование (см. часть 3), и их профессиональный статус в стране исхода был также выше. Во-вторых, как уже было сказано, значительная часть рабочих мест для специалистов была сосредоточена в государственном и общественном секторе, где их количество было ограничено (и во всяком случае, росло медленнее, чем число претендентов – как репатриантов, так и старожилов), что осложнило трудоустройство прибывших позже. Возможно также, что репатрианты начала 1990-х годов имели большую мотивацию к трудоустройству по специальности.

Аналогичные тенденции дает и Обследование репатриантов, проведенное ЦСБ Израиля в 2010/11 годах. Кроме того, оно показывает что, наибольшая доля работающих на должностях специалистов имеет место среди выходцев из западных республик (Белоруссии, Молдовы и стран Балтии) – 39%, на втором месте выходцы из Российской Федерации – 32%, тогда как среди выходцев из



Украины этот показатель составляет 28%, а из азиатских республик – только 19% <sup>111</sup>.

В этом же обследовании работающим респондентам задавался вопрос о том, соответствует ли нынешняя работа в Израиле той, по которой работал (или которую изучал) **в стране исхода**. На этот вопрос 23% работавших репатриантов ответили “да”, 50% – “нет”, и еще 27% сказали, что не работали и не изучали какую-либо специальность в стране исхода (в последнем случае, как правило, речь идет о репатриантах, прибывших в Израиль в детском или подростковом возрасте). Основными причинами работы не по специальности чаще всего назывались трудности с языком (24%), отсутствие подходящей должности (20%), проблемы с возрастом (12%), неподходящие условия работы (9%), отсутствие необходимой квалификации (7%) <sup>112</sup>.

Однако следует отметить, что ответ на вопрос, работает ли респондент по специальности или нет, носит весьма **субъективный** характер. Анализ показывает, что зачастую указывали что работают “не по специальности” не только те, кто **реально** утратил квалификацию и социальный статус, но и те, кто устроился по смежной специальности, требующей такого же (или почти такого же) уровня образования, как и прежняя.

Поэтому интересно сопоставить данные о **фактическом** занятии в стране исхода и в Израиле, причем только среди работавших в обеих странах. Данные Обследования репатриантов 2010/11 года в сочетании с данными израильской переписи населения 2008 года позволяют провести такой анализ, правда, по укрупненным профессиональным группам (таб. 7.7).

Согласно этим данным, из тех, кто в стране исхода был занят в **научных и академических профессиях**, 29% продолжали работать в Израиле в этой же группе профессий, еще 16% устроились в свободных и технических профессиях (т.е. на одну ступень ниже), и еще около 2% на руководящих должностях. Таким образом, из этой группы около половины (47%) работают в Израиле на должностях специалистов. Из оставшихся 10% работают в качестве младших служащих, около 20% - в сфере торговли и услуг, 16% – в качестве квалифицированных, и только 7% – неквалифицированных рабочих.

Среди тех, кто в бывшем СССР был занят в **свободных и технических профессиях**, 28% остались в этой же группе, еще 7% работают на научно-академических и руководящих должностях (т.е. повысили свой профессиональ-

---

<sup>111</sup> CBS, Immigrants' survey, 2010/11 (SPSS Data File).

<sup>112</sup> CBS, Immigrants' survey, 2010/11 (SPSS Data File).

ный статус), и 8% – в качестве младших служащих (на одну ступень ниже). Остальные работают в сфере торговли и услуг, квалифицированными рабочими в промышленности (по 21%) и неквалифицированными рабочими (15%).

Хуже устроены бывшие **руководящие работники**, из которых только 21% работают в Израиле на должностях специалистов, и еще 15% – в качестве младших служащих, а две трети перешли в сферу торговли и услуг и физического труда. Это связано с тем, что работники данной категории, как правило, уже люди в возрасте, которым, по ряду причин (в частности недостаточного владения языком), труднее устроиться.

Среди тех, кто в стране исхода работал **младшими служащими** или в сфере **торговли и услуг** (в большинстве это женщины), около четверти остались в Израиле в своих группах, некоторые повысили свой статус, но более половины перешли в группу работников физического труда.

И наконец, среди тех, кто в бывшем СССР были **рабочими** (как правило, квалифицированными) свыше половины (57%) сохранили этот же статус в Израиле, но 16% перешли в сферу неквалифицированного труда, и еще 11% - в сферу торговли и услуг.

Особо следует отметить хотя и небольшую, но показательную группу тех, кто в бывшем СССР работал на должностях, не требующих высшего образования, а в Израиле устроился на должность специалистов (среди бывших работников торговли и услуг таких 14%, среди бывших рабочих – 12%). Это могли быть: во-первых, бывшие студенты, которые в стране исхода подрабатывали на простых работах, а в Израиле, завершив образование, устроились по специальности; во-вторых, "отказники", которым доступ к работе по специальности в бывшем СССР был закрыт; и наконец, в-третьих, специалисты, перешедшие в период "перестройки" на работу в кооперативы и частный бизнес, но приехав в Израиль, вспомнившие о дипломе. Увы, гораздо чаще доминировала обратная тенденция.

При этом следует помнить, что данные таб. 7.7 включают работавших репатриантов, независимо от возраста и "стажа" в Израиле. Кроме того, они не включают молодых репатриантов, получивших образование в Израиле и не работавших в стране исхода.

Интересно также отметить, что по данным Обследования репатриантов, среди тех из них, кто работал в Израиле в конце 2008 года, 19% имели в подчинении других работников, причем среди мужчин таких было 22%, среди женщин – 16%. Среди репатриантов 25-44 лет этот показатель составлял около четверти

(24%), среди лиц 45-64 лет – около 15%, а среди работающих старше 65 лет – только 7%. Аналогично, среди прибывших в 1990-1993 годах работающих 22% репатриантов имели в подчинении других работников, а среди прибывших в 2005-2007 годах – только 7% <sup>113</sup>.

### **7.3. Профессиональная мобильность в Израиле репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием и ее основные факторы**

Следует отметить, что данные таблиц 7.4 – 7.7 включают **всех** занятых репатриантов из бывшего СССР, независимо от уровня образования. Но ведь репатрианты, не имеющие соответствующего образования, в принципе и **не могут** претендовать на занятие соответствующих должностей, требующих такового.

Поэтому рассмотрим сейчас динамику доли работающих на должностях **специалистов** <sup>114</sup> среди занятых репатриантов **с высшим образованием** (таб. 7.8). Мы видим, что с 1991 по 2011 год этот показатель возрос с 36% до 52%, т.е. свыше половины занятых репатриантов с высшим образованием уже работают на должностях, более или менее соответствующих их образовательному уровню <sup>115</sup>. Вместе с тем, эта доля по-прежнему значительно ниже по сравнению с аналогичным показателем среди всего еврейского населения Израиля, имеющего высшее образование (74%).

Правда, есть еще лица со средним специальным образованием (т.е. выпускники техникумов, педагогических и медицинских училищ, семинаров, неакадемических колледжей), которые составили свыше 20% всех репатриантов. К сожалению, данные показывают, что даже среди всего еврейского населения Израиля менее половины обладателей указанного образования работают на должностях специалистов (таб. 7.8). Среди репатриантов же со средним специальным образованием эта доля составляет только 22%, хотя она чуть возросла за истекшие 20 лет (таб. 7.8). Это связано с двумя основными причинами. Во-первых, в отличие от дипломов советских вузов, дипломы техникумов, как правило, не признаются в Израиле. Исключение составляют медсестры и некото-

---

<sup>113</sup> CBS, Immigrants' survey, 2010/11 (SPSS Data File).

<sup>114</sup> Здесь и далее – занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>115</sup> Правда, данный показатель не идентичен доле работающих по специальности (например, он включает бывшего преподавателя вуза, ставшего в Израиле школьным учителем, или инженера, ставшего техником по компьютерам). Но такая перекалфикация нормальна при переезде в новую страну, в отличие от ситуации, когда тот же преподаватель или инженер устраивается охранником или разнорабочим на заводе (что означает полную утрату профессионального статуса).

рые другие профессии, но и по ним работодатели всё чаще требуют хотя бы первой академической степени. Во-вторых, в условиях СССР в техникумы чаще всего шли более слабые студенты, не сумевшие поступить в вузы, что отражалось и на их успехах в освоении иврита и других навыков, необходимых для успешного трудоустройства.

Поэтому, как было сказано, мы будем рассматривать далее динамику профессионального трудоустройства в Израиле только репатриантов с **высшим** образованием, а также основные факторы, влияющие на этот процесс.

### **а) академическая степень**

Данные об академической степени имеются в Обследованиях трудовых ресурсов только с 2001 года (до этого учитывался лишь тип последнего учебного заведения и число лет обучения). Но сведения об академической степени имеются и в переписи населения 1995 года, материалами которой мы также воспользуемся.

Из приведенных данных (таб. 7.8) видны три основные тенденции. Во-первых, чем выше академическая степень, тем выше и доля занятых на должностях специалистов в Израиле. Во-вторых, среди репатриантов – обладателей каждой степени имел место **непрерывный рост** доли работающих на этих должностях. И наконец, в-третьих, несмотря на указанный рост, в 2011 году среди репатриантов – обладателей каждой из степеней, доля занятых на должностях специалистов оставалась **ниже**, чем среди еврейского населения Израиля. Так, среди репатриантов с первой академической степенью 45% работали на должностях специалистов (против 70% среди еврейского населения Израиля), со второй – 55% (против 78%), с третьей – 93% (против 95%).

### **б) сфера специализации**

Социальные обследования за 2007-2011 годы (в отличие от обследований трудовых ресурсов и переписей населения) содержат информацию о сфере полученного высшего образования (в стране исхода или в Израиле), и эти данные можно сопоставить с фактическим занятием репатрианта в Израиле. Мы взяли данные в среднем по 5 годам, чтобы уменьшить возможную ошибку выборки.

Согласно этим данным (таб. 7.9), наибольшая доля репатриантов, работающих на должностях специалистов, выявлена среди медицинских работников (среди собственно врачей – 86%, смежных специальностей – 91%)<sup>116</sup>. На третьем месте находятся математики и специалисты в области компьютеров (72%). Среди

---

<sup>116</sup> Подробнее о трудоустройстве репатриантов – врачей – см.: 1999, גיראל, 1999.

специалистов в области естественных наук (физиков, химиков и биологов) на соответствующих должностях работают чуть более половины (55%), инженеров и архитекторов – 46% <sup>117</sup>, учителей – 44%, тогда как специалистов в сфере гуманитарных и общественных наук – около трети (таб. 7.9).

#### **в) страна получения образования**

Анализ показывает, что почти по всем специальностям, репатрианты (как правило, молодые), получившие последнюю академическую степень **в Израиле**, устроены намного лучше, чем те, кто завершил высшее образование в стране исхода. Так, среди репатриантов, получивших образование в сфере естественных наук в Израиле, свыше 91% работают на должностях специалистов, а среди получивших такое же образование в стране исхода – менее половины (46%), в инженерных профессиях – соответственно 83% и 41%, в педагогике – 76% и 38%, в общественных науках – 58% и 24% и т.д. Лишь среди репатриантов – врачей доля работающих по специальности примерно одинакова среди окончивших медицинский факультет в Израиле и в стране исхода (см. таб. 7.9) <sup>118</sup>

#### **г) пол**

Мы видим, что доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов – мужчин с высшим образованием была выше, чем среди женщин. Правда, в 2006 году женщины чуть опередили мужчин, но к 2011 году восстановилась прежняя тенденция (таб. 7.10). Сравнение по отдельным специальностям также показывает, что по большинству из них (кроме врачей и специалистов в области естественных наук) мужчины – репатрианты устроены в среднем лучше, чем женщины (таб. 7.9).

#### **д) возраст**

Здесь имеют место две тенденции (таб. 7.10): во-первых, в каждой возрастной группе имел место рост доли репатриантов с высшим образованием, занятых на должностях специалистов с 1991 по 2011 год, а во-вторых, в более молодых группах этот показатель был выше. В итоге, в 2011 году почти две трети репатриантов с высшим образованием в возрасте 25-34 лет были заняты на должностях специалистов (значительная часть из них получила высшее образование уже в Израиле), тогда как в старшей возрастной группе (55-64 лет) этот по-

---

<sup>117</sup> Подробнее о трудоустройстве репатриантов – инженеров – см.: 1999 , גוה וקינ .

<sup>118</sup> Аналогичную картину в отношении репатриантов, получивших высшее образование в различных сферах в стране исхода, дает и специальное Обследование репатриантов ЦСБ Израиля 2010/11 года (CBS, Immigrants' Survey, 2010/11, SPSS data file). Однако, в отличие от Социальных обследований, оно не учитывает специализацию репатриантов, получивших высшее образование уже в Израиле.

казатель составил только 39% (хотя и в этой группе он возрос по сравнению с 1991 годом, что связано с процессом смены поколений).

### **е) период репатриации и “стаж” в Израиле**

Выше говорилось, что анализ данных за длительный период времени позволяет разделить влияние времени репатриации – с одной стороны, и “стажа” в Израиле – с другой. И действительно, данные показывают, что имело место влияние **обоих** факторов.

С одной стороны, репатрианты, прибывшие раньше (даже при одинаковом “стаже” в Израиле) имели больше шансов устроиться на должности специалистов, нежели те, кто прибыли позже. Данные показывают, что доля работающих на должностях специалистов среди приехавших раньше гораздо выше – как в целом среди репатриантов с высшим образованием, так и по отдельным специальностям (см. таб. 7.9 и 7.10).

Возможно, это было связано с упоминавшимися выше бюджетными сокращениями и ужесточением социальной политики в сфере трудоустройства, что уменьшало возможности выбора подходящей работы для репатриантов более поздних волн. Однако не исключено, что репатрианты более ранних волн (прежде всего, 1990-1991 годов) обладали более высокой мотивацией к поиску работы по специальности. Кроме того, хотя массовость алии начала 1990-х годов первоначально усилила конкуренцию на рынке труда, но она же вызвала экономический подъем, который привел к росту числа рабочих мест (в том числе и для специалистов с высшим образованием).

Но с другой стороны, влияние “стажа” проживания в Израиле также не следует сбрасывать со счетов, поскольку **во всех** волнах репатриации имел место рост доли занятых на должностях специалистов с течением времени (см. таб. 7.10).

### **ж) национально-религиозная принадлежность**

Обращает на себя внимание тот факт, что доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов с высшим образованием, считающих себя евреями, выше, чем среди тех, кто определяет себя иначе (таб. 7.10). Частично это объясняется тем, что доля евреев выше среди более ранних волн репатриации<sup>119</sup> (которые устроены лучше). Однако, с другой стороны, репатрианты-евреи в

---

<sup>119</sup> Согласно данным ЦСБ Израиля, среди репатриантов 1990-1991 годов было свыше 90% евреев по Галахе, 1992-1995 годов – около 80%, 1996-1999 годов – в среднем 57%, тогда как среди репатриантов 2000 года и позднее – менее половины (см. Тольц, 2012, таб. 9). <http://demoscope.ru/weekly/2012/0497/tema03.php>

среднем старше “прочих” (в молодых возрастах больше смешанных браков), что казалось бы, должно действовать в противоположном направлении. Тем не менее, многофакторный анализ (см. ниже) показывает, что влияние национально-религиозной группы на профессиональное трудоустройство имеет место независимо от года репатриации и возраста. Трудно сказать, свидетельствует ли это о дискриминации репатриантов – неевреев. Вполне возможно, что это объясняется традиционной мотивацией репатриантов – евреев к творческой деятельности, а также их большей ориентацией на дальнейшее проживание в Израиле, и поэтому они прилагают больше усилий к трудоустройству по специальности.

### **з) республика исхода**

Доля репатриантов с высшим образованием, работающих на должностях специалистов, несколько выше среди выходцев из европейских республик по сравнению с азиатскими, хотя с 1995 по 2011 год она возросла и среди тех, и среди других (таб. 7.10). Аналогичную картину дает и Обследование репатриантов 2010/11 года <sup>120</sup>.

### **и) состояние в браке и занятие супруга/и**

Если сравнивать долю занятых на должностях специалистов среди репатриантов с высшим образованием, состоящих и не состоящих в браке (таб. 7.11), то в 1991 году доля работающих по специальности была выше среди одиноких, нежели среди состоящих в браке (обоих полов). Это было связано с тем, что на женатых/замужних лежала ответственность за семью, и они скорее соглашались на любую работу. Однако в дальнейшем имели место различные тенденции у мужчин и женщин. Среди мужчин сохранилась прежняя тенденция: и в 2011 году доля занятых на должностях специалистов в 2011 году у женатых была ниже, чем у не состоящих в браке (55% против 64%). Однако у женщин уже с 1995 года картина постепенно изменилась на противоположную, и в 2011 году у замужних репатрианток с высшим образованием работали по специальности 51%, а среди одиноких – 45%. Это могло объясняться тем, что замужние женщины-репатриантки могли какое-то время жить на содержании супруга и искать работу по специальности. Однако в любом случае разница между семейными и одинокими была не очень значительна (таб. 7.11).

---

<sup>120</sup> CBS, Immigrants' Survey, 2010/11, SPSS data file.

Но если принимать во внимание не только собственно семейное положение, но и занятие супруга/-и, то как среди мужчин, так и среди женщин, обнаруживаются резкие различия между теми, чьи супруги также работают на должностях специалистов, и теми, чьи супруги работают на другой должности или не работают вообще (таб. 7.11). Так, в 2011 году среди репатриантов – мужчин с высшим образованием, чьи жёны работали на должностях специалистов, 67% сами работали на таких же должностях, против 47% тех, чьи жёны работали на других работах или не работали вообще. Аналогичная тенденция имела место и среди женщин в зависимости от работы мужа (61% против 42%). Это говорит о том, что профессиональная абсорбция репатриантов из бывшего СССР носила явно выраженный **семейный характер**. Отчасти это может быть связано с тем, что супруги, чаще всего, принадлежат к одной возрастной группе, имеют одинаковый уровень образования, репатрировались в одно и то же время (если речь не идет о встретившихся уже в Израиле), проживают в одном городе, т.е. социально-демографические факторы, повлиявшие на трудоустройство одного супруга, действуют и на другого. Однако многофакторный анализ (см. ниже) показывает, что занятие супруга/-и оказывает влияние на трудоустройство самого респондента и **помимо** названных факторов. Во-первых, устроившийся первым супруг может оказать второму супругу материальную поддержку, что дает последнему возможность учиться на курсах и искать работу по специальности, а не соглашаться на любую. Во-вторых, он может использовать связи коллег по работе, чтобы помочь супругу/-е трудоустроиться. И в-третьих, нельзя сбрасывать со счетов психологическую поддержку и личный пример. В этой связи стоит отметить, что положение в сфере трудоустройства тех репатриантов, чей супруг **не** работает на должности специалиста, в среднем даже **хуже**, чем одиноких (особенно это касается мужчин – см . таб. 7.11).

#### **к) владение языками и обучение на профессиональных курсах**

К сожалению, обследования трудовых ресурсов не содержат информации о владении респондента ивритом и английским языком, поэтому и здесь нам пришлось воспользоваться данными социальных обследований за 2003-2010 годы, а также обследования занятости репатриантов, проведенное Институтом Брукдейл при Джойнте в 1995 году (таб. 7.12). В социальных обследованиях приводятся три основных аспекта владения языками: речь, чтение и письмо. Из них мы выбрали чтение, т.к. умение читать (прежде всего, специальную литературу) на иврите и английском языке в наибольшей степени отражает готовность респондента к работе по специальности. В обследовании же 1995 года



прямо спрашивалось о способности читать литературу по специальности на иврите и английском языке.

Согласно данным за 1995, 2003-2006 и за 2007-2011 годы <sup>121</sup>, среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, умеющих “очень хорошо” читать на иврите, около трех четвертей были заняты на должностях специалистов, тогда как среди не умеющих читать совсем (за 2007-2011 годы) – только 8% (таб. 7.12). Данные о владении английским языком имеются у нас только за 1995, 2003-2006 и отдельно за 2011 год. И здесь наблюдается четкая зависимость между умением читать по-английски и долей занятых на должностях специалистов, хотя слабее, нежели в отношении иврита: среди умеющих “очень хорошо” или “хорошо” читать по-английски в 2011 году было две трети работающих по специальности, тогда как среди не умеющих совсем – только 38% (таб. 7.12).

Резонно предположить, что умение читать на иврите и по-английски сильно коррелирует с возрастом, а первое – также со “стажем” проживания в Израиле. Но проверить влияние владения языками на трудоустройство по специальности в “чистом виде” (т.е. вне зависимости от возраста и “стажа” в Израиле) по материалам социальных обследований довольно затруднительно из-за сравнительно небольшого объема выборки. К тому же следует иметь в виду “обратную связь”: репатрианты, устроившиеся по специальности, могли улучшить свое владение ивритом и английским языком уже на работе.

Как показывают данные уже упомянутого обследования 1995 года, а также Социальных обследований за 2007-2010 годы <sup>122</sup>, среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, окончивших профессиональные курсы, доля занятых на должностях специалистов несколько выше, чем среди тех, кто не кончал такие курсы (53% против 47%). Хотя эта разница не столь велика, она более существенна для мужчин, а также для находящихся в Израиле сравнительно небольшой период времени (см. таб. 7.13), что говорит об определенном влиянии курсов на профессиональное трудоустройство репатриантов.

---

<sup>121</sup> За 2003-2006 и 2007-2011 годы по Социальным обследованиям нами были взяты усредненные данные с целью уменьшения ошибки выборки.

<sup>122</sup> К сожалению, в Социальном обследовании за 2011 год (как и за 2003-2006 годы) спрашивалось об учебе на профессиональных курсах лишь за последние 12 месяцев, а не с начала жизни в Израиле (как в 2007-2010 годах).

#### **л) многофакторный анализ профессиональной мобильности репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием**

Поскольку различные факторы, влияющие на профессиональную мобильность в Израиле репатриантов из бывшего СССР, находятся во взаимосвязи друг с другом, то чтобы точнее выявить влияние каждого из них, нами был проведен многофакторный анализ на основе модели логистической регрессии (таб. 7.14).

Источником информации для анализа явились материалы обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за 2001-2011 годы (к сожалению, данные обследований за предыдущие годы не содержат всей необходимой нам информации)

В качестве исследуемой группы мы взяли репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее, с высшим образованием (обладателей первой академической степени и выше), в возрасте 25-64 лет, работавших на момент обследования.

Анализируемым (зависимым) переменным явилась **занятость респондента в качестве специалиста**, т. е. в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях (1 = занят на должности специалиста; 0 = занят в другой профессии). Факторными (независимыми) переменными явились следующие: пол, возраст, год репатриации, время проживания (“стаж”) в Израиле, академическая степень (первая/вторая/третья), регион проживания в Израиле, семейное положение и занятие супруга, национально-религиозная принадлежность (еврейская или другая), республика исхода (европейская или азиатская). К сожалению, мы не смогли включить в модель такие упомянутые выше факторы, как владение ивритом и английским языком, обучение на профессиональных курсах и профессия в стране исхода, поскольку эти данные отсутствуют в обследованиях трудовых ресурсов.

Анализ показывает, что наиболее значимым фактором трудоустройства по специальности является наличие у респондента третьей академической степени (чьи шансы на трудоустройство в качестве специалиста в Израиле в 16 раз выше, чем у обладателя первой академической степени и почти в 8 раз – чем у обладателя второй). В этой связи следует отметить, что репатрианты – обладатели третьей академической степени, как правило, получали финансовую поддержку из госбюджета (стипендия Шапиро, программа KAMEA). Правда, следует иметь в виду, что доля обладателей третьей степени среди всех репатриантов с высшим образованием относительно невелика (менее 4%). Но и у обладателей второй степени шансы устроиться по специальности более чем вдвое выше, чем у обладателей первой степени (таб. 7.14).

Существенным фактором является и “стаж” проживания в Израиле: при прочих равных, среди репатриантов, проживающих в стране 15 и более лет, доля занятых на должностях специалистов в 5,6 раза выше, чем у проживающих менее 2 лет.

Другим важным фактором является возраст в момент обследования: так, при прочих равных, шансы работать в Израиле в качестве специалиста у репатриантов в возрасте 55-64 лет в 5 с лишним раз меньше, чем у лиц 25-34 лет (см. таб. 7.14).

Как отмечалось выше, значительную роль играет трудоустройство супруга/и: данные регрессии показывают, что репатрианты с высшим образованием, у которых супруг/а работает в качестве специалиста, примерно вдвое чаще сами заняты на таких должностях, по сравнению как с не состоящими в браке вообще, так и с теми, чьи супруги заняты на других должностях или вовсе не работают.

Регрессия также показывает, что имеет отдельное влияние и период репатриации в Израиль (независимо от “стажа” проживания): среди тех, кто репатрировался в 1990-1991 годах, шансы устроиться по специальности были в 1,7 раза выше, чем среди тех, кто приехал в 2000 году и позднее (таб. 7.14).

Что касается места жительства в Израиле, то у проживающих в Иерусалимском округе, а также Иудее и Самарии доля занятых в качестве специалистов (при прочих равных) выше, чем в Тель-Авивском и Центральном округах, тогда как у проживающих в Хайфском и Северном ниже. Это объясняется тем, что в Иерусалиме расположены многие государственные, научные и культурные учреждения, тогда как возможности непрофессионального трудоустройства как раз ограничены. Поэтому в Иерусалиме и его ближайших пригородах селились, прежде всего, те репатрианты (если говорить о трудоспособном возрасте), которые надеялись найти работу по специальности и имели соответствующую мотивацию к этому. Интересно отметить, что при прочих равных, вероятность устроиться по специальности для проживающих на Юге оказалась примерно такой же, как и в Центре страны (см. таб. 7.14).

Согласно данным регрессии, у репатриантов с высшим образованием, определяющих себя как евреев, шансы работать в качестве специалистов на треть выше, чем у прочих, а у выходцев из азиатских республик – на 14% ниже, чем у выходцев из европейских.

Наконец, у женщин-репатрианток с высшим образованием (при прочих равных) шансы работать в Израиле на должностях специалистов в среднем на 12% ниже, чем у мужчин (таб. 7.14).

Таким образом, данные многофакторного анализа, в основном, подтверждают основные выводы, сделанные нами ранее при рассмотрении влияния на трудоустройство по специальности каждого из факторов в отдельности.

#### **7.4. Удовлетворенность работой и опасения ее потерять**

Наряду с объективными характеристиками работы (специальность, рабочие часы, зарплата и другие льготы), большое значение имеют и субъективные аспекты. Из них в настоящем исследовании мы рассмотрим два наиболее важных: общую удовлетворенность нынешней работой и опасения ее потерять. Оба они имеются в данных уже упомянутого обследования 1995 года Института Брукдейл и Социальных обследований ЦСБ Израиля за период с 2003 по 2011 год.

Согласно этим данным, общая удовлетворенность работой среди занятых репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее возросла с 1995 по 2011 год с 65% до 79%, в том числе доля “очень довольных” – с 8% до 23% (таб. 7.15). Однако степень удовлетворенности работой среди репатриантов была ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (89% довольных, в том числе 43% “очень довольных”). Это связано с тем, что среди репатриантов значительно ниже была доля работающих по специальности.

Интересно отметить, что общая удовлетворенность работой среди репатриантов обоего пола была примерно одинакова, практически не выявлено и различий по возрасту. Удовлетворенность работой была выше среди репатриантов 1990-1995 годов, по сравнению с прибывшими в 1996 году и позднее (таб. 7.15), поскольку среди первых доля устроившихся по специальности была выше.

Поскольку удовлетворенность работой во многом зависит от ее характера, интересно рассмотреть этот показатель по отдельным группам занятий. Доля репатриантов, в целом довольных своей работой, в 2011 году колебалась от 92% среди занятых на руководящих, научных и академических должностях до 65% среди занятых на неквалифицированных работах. Стоит отметить, что по всем группам профессий этот показатель среди репатриантов был ниже, чем среди всего еврейского населения. При этом, чем менее престижной и квалифицированной является работа, тем, как правило, больше разрыв в удовлетворенности ею среди репатриантов и всех евреев - израильтян: так, среди руководящих, научных и академических работников это разрыв составил всего 3%, а

среди работников торговли и услуг и неквалифицированных рабочих – 13%-15% (см. таб. 7.15). Эта тенденция, очевидно, связана с тем, что среди “коренных” израильтян на неквалифицированных работах работают, в основном, люди с низким уровнем образования, которые и не рассчитывают на лучшую работу, тогда как среди репатриантов на таких работах работает немало лиц с высшим образованием, особенно прибывших в последние годы.

С 1995 по 2003 год несколько увеличилось опасения репатриантов потерять работу (прежде всего, среди занятых на менее квалифицированных работах, как правило, в частном секторе). Это было связано с экономическим кризисом, последовавшим после Второй интифады. Однако затем, согласно данным Социальных обследований ЦСБ Израиля, среди репатриантов из бывшего СССР существенно укрепилось чувство стабильности на рабочем месте. Так, если в 2003 году свыше четверти работающих репатриантов оценивали вероятность своего увольнения с работы как “высокую” или “очень высокую”, то в 2011 году таких оставалось только 10%. Доля же репатриантов, совсем не боящихся потерять работу, возросла с 37% до 66%, причем по этому показателю репатрианты почти сравнялись с “коренными” израильтянами (таб. 7.16).

Доля опасяющихся потерять работу была примерно одинакова среди репатриантов – мужчин и женщин. Вопреки ожиданиям, не выявлено существенных различий также по возрасту и по годам репатриации.

Доля репатриантов, боящихся увольнения, с 1995 по 2007 год существенно снизилась по всем группам занятий, особенно среди занятых умственным трудом (таб. 7.16). Правда, в последние годы среди репатриантов – специалистов и служащих эти опасения вновь несколько возросли ввиду экономического кризиса. Тем не менее, и в 2011 году доля боящихся потерять работу среди работников всех профессий остается значительно ниже, чем в 1995 и 2003 годах (таб. 7.16).

Таб. 7.1.

Доля занятых в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 18-64 лет, по полу, возрасту и годам репатриации, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР: <sup>1</sup>					Евр. население Израиля (2011) <sup>1</sup>	Евр. иммигранты в США (2000) <sup>2</sup>
	1991	1996	2001	2006	2011		
<b>Всего</b>	<b>34,7</b>	<b>63,2</b>	<b>65,5</b>	<b>73,5</b>	<b>76,7</b>	<b>70,1</b>	<b>67,1</b>
Мужчины	48,5	71,4	70,3	76,2	77,8	70,1	80,5
Женщины	22,1	55,9	61,5	71,2	75,8	70,2	54,4
<b>По возрасту:</b>							
18-24	25,4	44,0	43,8	42,7	46,9	37,1	47,8
25-34	41,8	72,0	76,1	81,9	81,2	76,3	79,8
35-44	39,7	80,3	79,7	87,1	85,9	83,5	85,0
45-54	38,7	75,4	74,7	82,2	87,0	81,3	79,4
55-64	16,7	32,2	39,2	63,1	68,2	65,4	25,5
<b>Год репатриации:</b>							
1990-1991	34,7	71,0	72,1	77,3	79,6	...	...
1992-1995	...	56,8	68,3	72,3	75,9	...	...
1996-1999	...	...	59,0	72,5	75,6	...	...
2000+	...	...	45,9	67,8	74,1	...	...

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее в возрасте 18-64 лет; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank: <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Полян, 2009, таб. 13. <http://demoscope.ru/weekly/2009/0375/analit06.php>

Таб. 7.2.

Доля безработных среди репатриантов из бывшего СССР в Израиле, по полу, возрасту и годам репатриации, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США и ФРГ (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР: <sup>2</sup>					Евр. население Израиля (2011) <sup>2</sup>	Евр. иммигранты в:	
	1991	1996	2001	2006	2011		США (2000) <sup>3</sup>	ФРГ (2005) <sup>4</sup>
<b>Всего</b>	<b>38,6</b>	<b>9,0</b>	<b>10,3</b>	<b>6,1</b>	<b>4,8</b>	<b>5,6</b>	<b>6,4</b>	<b>38,2</b>
Мужчины	27,9	7,3	9,9	6,1	5,6	5,8	6,5	...
Женщины	52,5	10,8	10,6	6,1	4,1	5,5	6,2	...
<b>По возрасту:</b>								
18-24	44,1	11,9	16,6	14,0	10,3	11,9	13,5	22,9
25-34	31,7	8,8	9,1	5,7	5,8	6,8	7,1	25,8
35-44	35,6	7,6	8,9	4,0	4,7	4,1	4,8	29,6
45-54	39,4	7,6	9,8	5,2	3,2	4,2	5,2	40,8
55-64	58,3	13,3	10,5	6,3	3,0	4,1	4,6	60,2
<b>Год репатриации:</b>								
1990-1991	38,6	6,3	7,4	4,6	5,0	...	...	...
1992-1995	...	11,9	10,1	6,2	4,6	...	...	...
1996-1999	...	...	12,3	7,0	5,2	...	...	...
2000+	...	...	22,4	8,4	4,4	...	...	...

<sup>1</sup> в % к трудовым ресурсам (занятым и безработным вместе взятым) в возрасте 18-64 лет.

<sup>2</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>3</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее в возрасте 18 лет и старше; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

<sup>4</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в Германии в трудоспособном возрасте (18-64); по данным обследования журнала "Партнер" за 2005/6 год.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank: <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Полян, 2009, таб. 13. <http://demoscope.ru/weekly/2009/0375/analit06.php>

Таб. 7.3.

**Продолжительность рабочей недели у занятых репатриантов из бывшего СССР в Израиле, в сравнении с занятым еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (в % к итогу)**

	Репатрианты из бывшего СССР: <sup>1</sup>					Евр. население Израиля (2011) <sup>1</sup>	Евр. иммигранты в США (2000) <sup>2</sup>
	1991	1996	2001	2006	2011		
<b>Оба пола – всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
до 35 часов	26,0	21,0	27,0	28,7	27,1	31,9	17,9
35-49 часов	55,9	50,0	49,5	46,7	53,9	49,4	67,2
50 часов и более	18,1	29,0	23,5	24,6	19,0	18,7	14,9
<b>Мужчины – всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
до 35 часов	18,5	12,4	15,7	16,2	15,9	22,2	8,8
35-49 часов	58,5	46,2	47,8	45,7	53,4	49,0	74,4
50 часов и более	23,0	41,4	36,5	38,1	30,7	28,8	16,8
<b>Женщины – всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
до 35 часов	41,2	31,4	38,4	40,0	37,0	42,0	31,4
35-49 часов	50,7	53,4	51,1	47,6	54,2	49,7	56,6
50 часов и более	8,1	15,2	10,5	12,4	8,8	8,3	12,0
<b>Средняя продолжительность рабочей недели:</b>							
Оба пола	40,0	42,8	40,1	39,9	39,5	38,3	40,9
Мужчины	42,8	47,3	45,2	45,1	44,1	42,2	44,1
Женщины	34,3	37,6	35,0	35,2	35,5	34,2	36,2

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> занятые еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank:

<http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>



Таб. 7.4.

Профессиональная структура репатриантов из бывшего СССР (1990+) в стране исхода и в Израиле, в сравнении со всем еврейским населением бывшего СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%)

	Евр. население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. насел. Израиля (2011) <sup>3</sup>	Евр. иммигранты в США (2000) <sup>4</sup>
		в стране исхода <sup>2</sup>	в Израиле: <sup>3</sup>				
			1991	2001	2011		
<b>Всего занятых</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>Научные и академич. проф.</b>	<b>42.0</b>	<b>31.7</b>	<b>10.2</b>	<b>10.5</b>	<b>10.8</b>	<b>13.0</b>	<b>25.0</b>
Естественные науки	3.5	1.6	0.6	1.0	1.2	1.5	2.8
Инженеры и архитекторы	24.7	19.2	5.0	4.9	5.4	3.9	10.1
Врачи и фармацевты	6.0	4.6	2.3	3.0	2.0	1.9	4.8
Гуман. и обществ. науки	6.0	5.6	1.8	1.2	1.7	4.9	6.0
Преподаватели вузов	1.7	0.7	0.5	0.4	0.5	0.8	1.3
<b>Свободные и технич. проф.</b>	<b>23.8</b>	<b>33.2</b>	<b>9.8</b>	<b>15.1</b>	<b>15.4</b>	<b>19.5</b>	<b>30.1</b>
Техники и программисты	10.0	15.5	4.8	6.5	7.0	6.2	12.8
Учителя и воспитатели	8.3	9.5	1.0	3.3	3.1	8.6	5.3
Раб. литературы и искусства	2.9	3.7	0.6	1.1	1.3	2.6	2.9
Медсестры и парамедики	2.6	4.5	3.4	4.2	4.0	2.1	9.1
<b>Руководители<sup>5</sup></b>	<b>0.5</b>	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>1.5</b>	<b>2.9</b>	<b>7.9</b>	<b>6.1</b>
<b>Младшие служащие</b>	<b>5.7</b>	<b>5.0</b>	<b>3.0</b>	<b>9.3</b>	<b>12.4</b>	<b>17.3</b>	<b>3.7</b>
<b>Работники торговли и услуг</b>	<b>6.7</b>	<b>7.3</b>	<b>9.8</b>	<b>17.8</b>	<b>22.1</b>	<b>21.2</b>	<b>19.8</b>
<b>Квалифициров. рабочие</b>	<b>17.9</b>	<b>16.0</b>	<b>42.0</b>	<b>29.2</b>	<b>22.8</b>	<b>14.4</b>	<b>15.3</b>
<b>Неквалифициров. рабочие</b>	<b>3.5</b>	<b>6.5</b>	<b>25.2</b>	<b>16.6</b>	<b>13.6</b>	<b>6.7</b>	<b>0.0</b>

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года.

<sup>2</sup> по данным Министерства абсорбции и ЦСБ Израиля (в последние два года до репатриации).

<sup>3</sup> согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>4</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР 1990 года и позднее, согласно Национальному обследованию еврейского населения (National Jewish Population Survey), 2000/1 года.

<sup>5</sup> в целях сопоставимости в СССР учтены только руководители государственных и общественных организаций (прочие руководители включены в состав специалистов соответствующих отраслей).

#### Источники:

Статистический комитет СНГ, 1989, таб. 36ва.

;השנתון הסטטיסטי לישראל) 2012-1991 ; (עלייה לישראל), 2007 ; 2001-1991, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, материалы ЦСБ Израиля.

CBS, Labor Force Survey, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank: <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Таб. 7.5.

**Профессиональная структура занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+) в стране исхода и в Израиле, в сравнении с еврейским населением бывшего СССР и Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США, по полу (%)**

	Евр. население СССР (1989) <sup>1</sup>	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. насел. Израиля (2011) <sup>3</sup>	Евр. иммигранты в США (2000) <sup>4</sup>
		в стране исхода <sup>2</sup>	в Израиле: <sup>3</sup>				
			1991	2001	2011		
<b>Мужчины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академич. проф.	43.5	33.2	10.6	12.7	13.2	14.7	25.7
Свободные и технич. проф.	17.8	26.2	7.6	11.7	14.2	16.3	23.3
Руководители <sup>5</sup>	0.7	0.2	0.0	2.1	3.0	10.3	2.1
Младшие служащие	4.4	0.8	1.7	4.2	4.6	8.1	0.6
Работники торговли и услуг	3.6	3.9	5.1	8.4	12.0	17.8	21.2
Квалифициров. рабочие	25.7	26.9	51.3	45.8	39.7	25.8	27.0
Неквалифициров. рабочие	4.3	8.8	23.7	15.1	13.3	7.0	0.0
<b>Женщины - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академич проф.	40.0	30.2	9.6	8.3	9.0	11.4	23.9
Свободные и технич. проф.	31.3	39.7	14.1	18.4	16.4	22.7	39.0
Руководители <sup>5</sup>	0.3	0.2	0.0	0.9	2.8	5.5	11.3
Младшие служащие	7.3	9.1	5.7	14.3	19.0	26.3	7.7
Работники торговли и услуг	10.4	10.5	19.3	27.2	30.6	24.6	18.0
Квалифициров. рабочие	8.1	5.8	23.2	12.8	8.4	3.1	0.0
Неквалифициров. рабочие	2.5	4.5	28.1	18.1	13.8	6.4	0.0

<sup>1</sup> по данным Всесоюзной переписи населения 1989 года.

<sup>2</sup> по данным Министерства абсорбции и ЦСБ Израиля (в последние два года до репатриации).

<sup>3</sup> согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>4</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР 1990 года и позднее, согласно Национальному обследованию еврейского населения (National Jewish Population Survey), 2000/1 года.

<sup>5</sup> в целях сопоставимости в СССР учтены только руководители государственных и общественных организаций (прочие руководители включены в состав специалистов соответствующих отраслей).

**Источники:**

Статистический комитет СНГ, 1989, таб. 36ва.

;הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2007 ;2001-1991, (עלייה לישראל); (השנתון הסטטיסטי לישראל); данные ЦСБ Израиля.

CBS, Labor Force Survey, 1991, 2001, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank: <http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Таб. 7.6.

**Профессиональная структура занятых репатриантов из бывшего СССР (1990+), в стране исхода и в Израиле, по годам репатриации (%)**

	В стране исхода <sup>1</sup>	в Израиле: <sup>2</sup>				
		1991	1996	2001	2006	2011
<b>1990-1991 - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академические профессии	37,9	10,2	12,8	15,8	15,7	16,4
Свободные и технические профессии	34,0	9,8	14,9	20,9	19,4	18,8
Руководители	0,3	0,0	0,6	2,0	2,2	4,5
Младшие служащие	4,0	3,0	9,2	11,6	11,9	14,6
Работники торговли и услуг	6,2	9,8	14,4	15,7	19,1	17,5
Квалифицированные рабочие	13,8	42,0	34,0	24,6	22,6	20,0
Неквалифицированные рабочие	3,8	25,2	14,1	9,4	9,1	8,2
<b>1992-1995 - всего</b>	<b>100</b>	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академические профессии	28,9	...	5,6	9,0	7,7	9,1
Свободные и технические профессии	33,3	...	7,2	13,3	18,0	15,9
Руководители	0,2	...	0,4	1,9	1,3	2,4
Младшие служащие	4,6	...	6,6	9,3	9,2	12,5
Работники торговли и услуг	7,5	...	16,0	18,5	20,9	22,7
Квалифицированные рабочие	18,6	...	39,5	29,8	28,9	23,2
Неквалифицированные рабочие	6,9	...	24,7	18,2	14,0	14,2
<b>1996-1999 - всего</b>	<b>100</b>	...	...	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академические профессии	28,1	...	...	4,9	6,9	8,3
Свободные и технические профессии	32,9	...	...	9,3	12,9	14,1
Руководители	0,3	...	...	0,5	0,6	2,2
Младшие служащие	5,8	...	...	6,5	9,3	12,2
Работники торговли и услуг	7,8	...	...	20,3	22,0	23,7
Квалифицированные рабочие	17,3	...	...	35,1	31,1	23,6
Неквалифицированные рабочие	7,8	...	...	23,4	17,2	15,9
<b>2000 и позднее - всего</b>	<b>100</b>	...	...	...	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академические профессии	29,0	...	...	...	4,0	6,3
Свободные и технические профессии	32,3	...	...	...	6,9	10,0
Руководители	0,6	...	...	...	0,0	1,3
Младшие служащие	6,2	...	...	...	6,4	8,5
Работники торговли и услуг	8,3	...	...	...	25,9	27,6
Квалифицированные рабочие	14,8	...	...	...	31,9	26,5
Неквалифицированные рабочие	8,8	...	...	...	24,9	19,8

<sup>1</sup> по данным Министерства абсорбции и ЦСБ Израиля (в последние два года до репатриации).

<sup>2</sup> согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001-1991, 2007 (עלייה לישראל); (השנתון הסטטיסטי לישראל);  
данные ЦСБ Израиля.

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 7.7.

**Основное занятие работающих репатриантов из бывшего СССР в Израиле в 2008 году, в зависимости от занятия в стране исхода (%) <sup>1</sup>**

	Занятие в стране исхода:					
	Научные и академич. профессии	Свободные и технич. профессии	Руководители	Младшие служащие	Работники торговли и услуг	Квалиф. и неквал. рабочие
<b>Занятие в Израиле - всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Научные и академические проф.	28.8	6.1	10.8	2.1	3.5	2.9
Свободные и технические проф.	16.6	28.1	4.8	3.4	10.5	6.7
Руководители	1.8	0.8	5.9	2.9	0.2	1.9
Младшие служащие	10.4	7.9	14.6	22.6	14.7	3.7
Работники торговли и услуг	19.6	21.3	22.9	28.5	24.3	11.0
Квалифицированные рабочие	15.4	20.5	27.5	18.3	31.8	57.7
Неквалифицированные рабочие	7.4	15.3	13.5	22.2	15.0	16.1

<sup>1</sup> по данным Обследования репатриантов 2010/11 года и переписи населения Израиля 2008 года.

**Источники:**

CBS, Immigrants' Survey, 2010/11 (SPSS Data File).

Таб. 7.8.

**Доля занятых в качестве специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля со средним специальным и высшим образованием, по академической степени (%) <sup>2</sup>**

	Репатрианты из бывшего СССР:					Евр. население Израиля (2011)
	1991	1995	2001	2006	2011	
<b>Со средним специальным образованием <sup>3</sup></b>	<b>16,3</b>	<b>15,6</b>	<b>21,4</b>	<b>22,5</b>	<b>21,5</b>	<b>42,4</b>
<b>С высшим образованием – всего <sup>4</sup></b>	<b>36,1</b>	<b>41,6</b>	<b>45,4</b>	<b>46,7</b>	<b>52,1</b>	<b>74,0</b>
в том числе:						
Первая степень (BA, BEd, BSc и т.п.)	...	25,0	32,5	41,5	45,3	70,3
Вторая степень (MA, MSc и т.п.)	...	44,5	50,2	48,0	55,4	78,0
Третья степень (PhD и т.п.)	...	77,3	84,9	84,9	92,9	95,2

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> за 1995 год - согласно переписи населения Израиля; за 2001-2011 годы – согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>3</sup> обладатели диплома техникума, педагогического или медицинского училища, семинара или неакадемического колледжа.

<sup>4</sup> за 1991 год – выпускники вузов с образованием 15 лет и более; за 1995-2011 годы – обладатели первой, второй или третьей академической степени.

**Источники:**

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File).

CBS, Labor Force Survey, 1991, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

**Таб. 7.9.**

**Доля занятых на должностях специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) с высшим образованием, по сферам специализации, полу, годам репатриации и стране получения последней академической степени (%) <sup>2</sup>**

	Всего	Пол:		Год репатриации:		Степень получена:	
		муж.	жен.	до 1995	1996+	за рубежом	в Израиле
<b>Всего с высшим образованием</b>	<b>49,2</b>	<b>53,2</b>	<b>46,3</b>	<b>55,3</b>	<b>39,1</b>	<b>43,1</b>	<b>74,5</b>
в том числе по сферам:							
медицина	85,5	80,1	88,9	87,1	83,0	85,7	89,5
парамедицинские специальности	90,9	100,0	87,7	96,2	84,7	86,5	96,5
математика и компьютерные науки	71,8	88,1	56,8	77,8	60,3	63,4	93,2
естественные науки <sup>3</sup>	55,3	47,9	60,6	66,0	35,3	46,2	91,4
инженерные специальности	46,0	49,1	40,3	53,5	32,6	41,1	83,2
просвещение	43,8	45,1	43,4	48,3	37,7	38,0	75,7
гуманитарные науки <sup>4</sup>	38,4	41,0	37,7	42,6	33,3	35,8	49,0
общественные науки <sup>5</sup>	35,1	45,1	31,7	40,2	26,0	24,2	57,5

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля (в среднем за 2007-2011 годы);

<sup>3</sup> физика, химия, биология и смежные науки.

<sup>4</sup> включая языки, литературу и искусство.

<sup>5</sup> включая юриспруденцию и управление бизнесом.

**Источники:**

CBS, Social Surveys, 2007-2011 (SPSS Data Files).

Таб. 7.10.

Доля занятых в качестве специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, возрасту, годам репатриации, округу проживания, национально-религиозной принадлежности и республикам исхода (%) <sup>2</sup>

	1991	1995	2001	2006	2011
<b>Пол:</b>					
Мужчины	37,5	44,1	48,1	46,1	56,8
Женщины	33,5	39,1	42,9	47,2	48,7
<b>Возраст:</b>					
25-34	33,5	46,4	55,2	65,5	62,0
35-44	37,9	45,7	50,2	48,2	60,0
45-54	38,5	37,0	42,7	43,2	53,6
55-64	34,9	29,6	30,1	33,2	38,7
<b>Год репатриации:</b>					
1990-1991	36,1	45,8	55,3	56,7	63,2
1992-1995	...	30,2	43,5	47,0	48,5
1996-1999	...	...	28,2	37,3	45,4
2000+	...	...	16,3	23,8	37,6
<b>Национально-религиозная принадлежность:</b>					
Евреи	36,3	42,4	47,6	48,8	53,8
Прочие	25,7	33,7	28,2	32,2	41,3
<b>Республики исхода:</b>					
Европейские республики <sup>3</sup>	...	42,4	46,0	47,0	53,1
Азиатские республики <sup>4</sup>	...	35,8	40,2	43,7	44,3

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> данные за 1995 год - согласно переписи населения Израиля; за 1991 и 2001-2011 годы – согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>3</sup> Российская Федерация, Украина, Белоруссия, Молдавия, Литва, Латвия и Эстония.

<sup>4</sup> Грузия, Армения, Азербайджан, Казахстан, Киргизия, Узбекистан, Таджикистан и Туркмения.

**Источники:**

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File).

CBS, Labor Force Survey, 1991, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

**Таб. 7.11.**

**Доля занятых в качестве специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, семейному состоянию и занятию супруга/и (%) <sup>2</sup>**

	1991	1995	2001	2006	2011
<b>Мужчины:</b>					
Не состоящие в браке	45,8	48,6	50,7	46,7	64,1
Состоящие в браке – всего	36,6	43,5	47,7	45,9	55,0
В т.ч. по занятию супруги:					
на должности специалиста	...	60,6	68,1	63,7	67,4
на другой должности / не работает	...	36,0	36,5	35,3	47,3
<b>Женщины:</b>					
Не состоящие в браке	38,8	38,8	37,1	44,9	44,8
Состоящие в браке – всего	32,4	39,2	45,2	48,4	50,5
В т.ч. по занятию супруга:					
на должности специалиста	...	53,5	60,3	63,1	61,3
на другой должности / не работает	...	29,3	34,9	39,3	42,2

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> данные за 1995 год - согласно переписи населения Израиля; за 1991 и 2001-2011 годы – согласно обследованиям трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File).

CBS, Labor Force Survey, 1991, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 7.12.

Доля занятых в качестве специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, в зависимости от владения ивритом и английским языком (%) <sup>2</sup>

Способность читать:	на иврите			по-английски		
	1995 <sup>3</sup>	2003-2006	2007-2011	1995 <sup>3</sup>	2003-2006	2011
Очень хорошая	77,9	75,7	73,3	81,8	74,7	64,5
Хорошая	57,0	57,3	59,6	61,0	66,6	65,6
Средняя	} 48,7	39,8	44,5	} 46,0	49,4	} 61,7
Слабая		23,2	26,2		35,7	
Совсем нет	16,0	6,2	8,4	29,8	22,2	38,4

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2006 и 2007-2011 годы - усредненные данные социальных обследований ЦСБ Израиля; данные по английскому языку за 2007-2010 годы отсутствуют.

<sup>3</sup> чтение литературы по специальности.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003-2010 (SPSS Data Files).

Таб. 7.13.

Доля занятых в качестве специалистов <sup>1</sup> среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по полу, году репатриации и обучению на профессиональных курсах (%)

	1995 <sup>2</sup>		2007-2010 <sup>3</sup>	
	Обучались на курсах	Не обучались на курсах	Обучались на курсах	Не обучались на курсах
<b>Всего репатриантов</b>	<b>56,1</b>	<b>44,0</b>	<b>52,6</b>	<b>46,8</b>
Мужчины	50,9	39,8	58,7	48,8
Женщины	60,4	50,7	48,5	45,1
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1995	56,1	44,0	57,3	54,7
1996 и позднее	...	...	42,8	35,9

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте.

<sup>3</sup> согласно Социальным обследованиям ЦСБ Израиля (усредненные данные за 2007-2010 годы).

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2007-2010 (SPSS Data Files).



Таб. 7.14.

**Основные факторы, влияющие на занятость в Израиле в качестве специалистов<sup>1</sup> репатриантов из бывшего СССР в возрасте 25-64 лет с высшим образованием (результаты логистической регрессии)<sup>2</sup>**

	<b>B</b>	<b>Odd's Ratio</b>
<b>Пол</b> (по отношению к мужскому):		
Женский	-0,10**	0,88
<b>Возраст</b> (по отношению к группе 25-34 лет):		
35-44	-0,74**	0,48
45-54	-1,21**	0,30
55-64	-1,75**	0,18
<b>Год репатриации</b> (по отношению к 1990-1991):		
1992-1995	-0,27**	0,77
1996-1999	-0,38**	0,69
2000 +	-0,52**	0,59
<b>Длительность проживания (“стаж”) в Израиле</b> (по отношению к группе “до 2 лет”):		
3-5 лет	0,50**	1,64
6-9 лет	1,02**	2,78
10-14 лет	1,42**	4,12
15 лет и более	1,73**	5,64
<b>Академическая степень</b> (по отношению к первой степени - BA, BEd, BSc):		
Вторая степень (MA, MSc)	0,79**	2,21
Третья степень (PhD)	2,80**	16,43
<b>Округ проживания</b> (по отношению к Тель-Авивскому и Центральному):		
Иерусалимский, Иудея и Самария	0,18**	1,20
Хайфский и Северный	-0,20**	0,82
Южный	-0,06	0,94
<b>Семейное состояние и занятие супруга/и</b> (по отношению к не состоящим в браке):		
Состоит в браке и супруг/а занят/а в качестве специалиста	0,56**	1,76
Состоит в браке и супруг/а занят/а на другой должности / не работает	-0,11**	0,90
<b>Национально-религиозная принадлежность</b> (по отношению к “прочим”):		
Евреи	0,32**	1,37
<b>Республика исхода</b> (по отношению к европейским):		
Азиатские республики	-0,15**	0,86
<b>Суммарная вариация (Cox &amp; Shnell R<sup>2</sup>), %</b>	<b>17,2</b>	

\* P<0,05 \*\* P<0,01

<sup>1</sup> занятые в научных, академических, свободных, технических и управленческих профессиях.

<sup>2</sup> на основании обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за 2001-2011 годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 2001-2011 (SPSS Data Files):

База данных Еврейского университета в Иерусалиме: <http://isdc.huji.ac.il>

Таб. 7.15.

**Общая удовлетворенность работой среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше, по полу, годам репатриации и группам занятий (%)**<sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. население Израиля (2011)
	1995	2003	2007	2011	
<b>Всего занятых</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень доволен	7,5	14,1	18,6	23,2	43,4
Доволен	57,7	59,4	56,6	55,3	45,7
Не очень доволен	28,0	19,9	19,5	15,5	8,1
Совсем не доволен	6,8	6,6	5,3	6,0	2,8
<b>% удовлетворенных работой:</b>					
Оба пола	65,2	73,5	75,2	78,5	89,1
Мужчины	64,8	68,4	74,7	79,2	89,2
Женщины	65,6	78,4	75,6	77,8	89,1
<b>Год репатриации:</b>					
до 1995	65,2	79,3	78,8	81,3	...
1996 и позднее	...	62,5	69,3	74,3	...
<b>Занятие в Израиле:</b>					
Руководящие, научные и академические профессии	82,1	95,7	91,7	91,8	93,7
Свободные и технические профессии	84,7	87,0	86,7	86,4	92,8
Младшие служащие	72,1	81,0	77,4	82,2	90,2
Работники торговли и услуг	62,3	73,1	70,6	68,8	83,9
Квалифицированные рабочие	62,1	65,5	72,5	77,9	84,6
Неквалифицированные рабочие	34,1	58,6	56,9	64,9	77,8

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - данные Социальных обследований ЦСБ Израиля;

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 7.16.

Оценка вероятности потерять работу среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше, по полу, годам репатриации и группам занятий (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. население Израиля (2011)
	1995	2003	2007	2011	
<b>Всего занятых</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень высокая	4,8	7,1	2,3	3,0	2,1
Высокая	13,7	18,6	8,1	6,7	5,3
Низкая	31,5	37,3	31,8	24,4	23,8
Совсем нет	50,0	37,0	57,8	65,9	68,8
<b>Вероятность потерять работу высокая или очень высокая:</b>					
Оба пола	18,5	25,7	10,4	9,7	7,4
Мужчины	17,5	27,3	11,2	9,1	8,1
Женщины	19,5	24,1	9,6	10,3	6,6
<b>Год репатриации:</b>					
до 1995	18,5	24,9	10,5	10,5	...
1996 и позднее	...	27,1	10,0	8,5	...
<b>Занятие в Израиле:</b>					
Руководящие, научные и академические профессии	23,2	14,3	3,7	12,0	6,0
Свободные и технические профессии	30,0	18,6	4,9	9,6	5,9
Младшие служащие	13,2	21,2	9,3	12,8	6,4
Работники торговли и услуг	9,7	24,8	13,5	6,9	8,7
Квалифицированные рабочие	17,2	30,5	12,4	8,1	10,4
Неквалифицированные рабочие	16,5	34,4	13,6	12,6	10,7

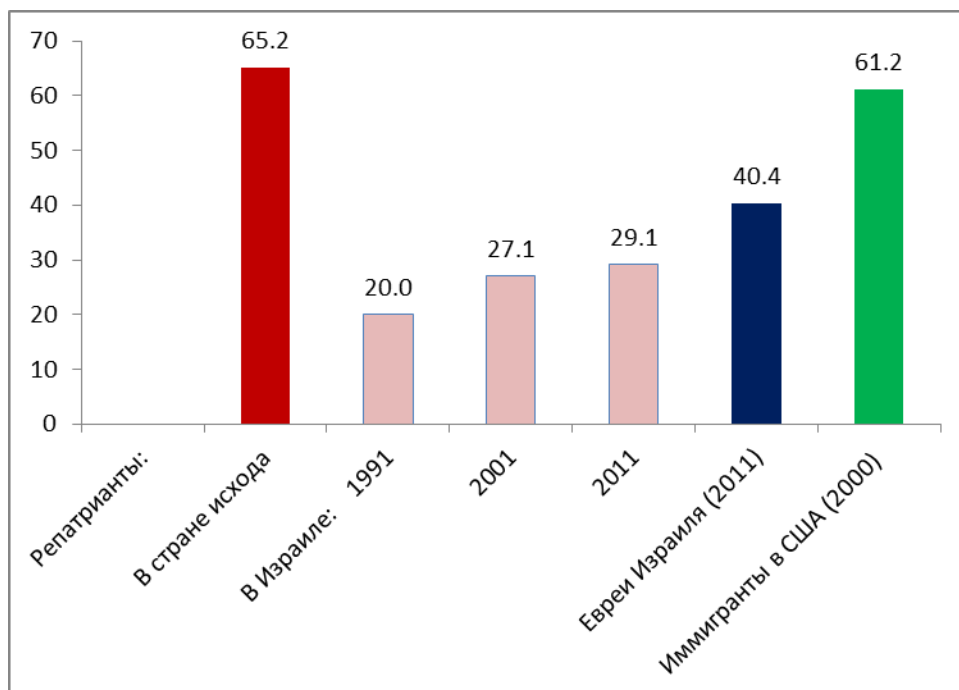
<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - данные Социальных обследований ЦСБ Израиля;

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

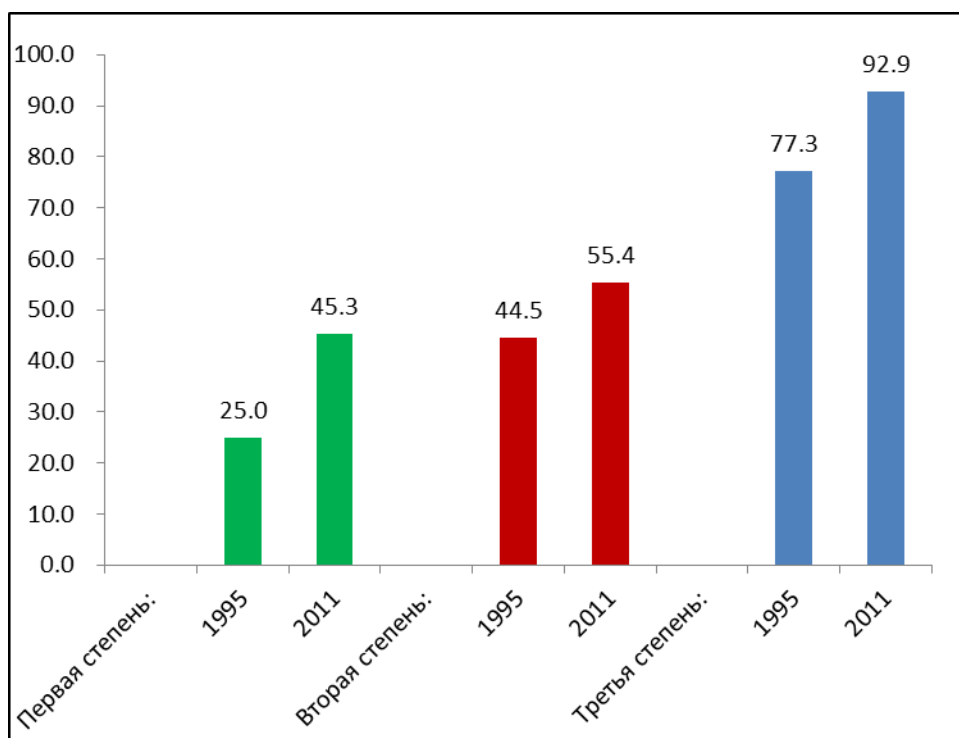
**Рис. 7А.**

**Доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов из бывшего СССР в стране исхода и в Израиле, в сравнении со всем еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%)**



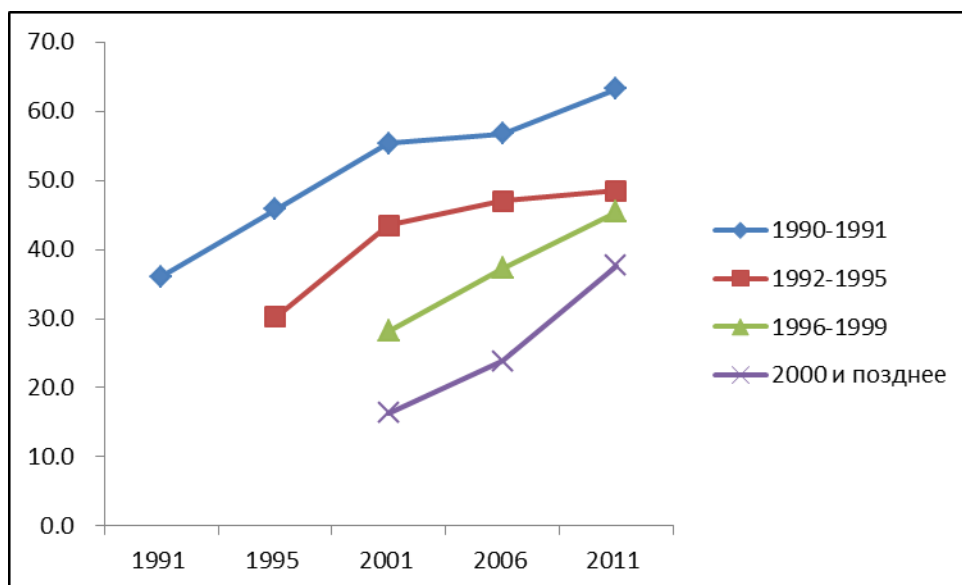
**Рис. 7В.**

**Доля занятых в Израиле в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по академической степени (%)**



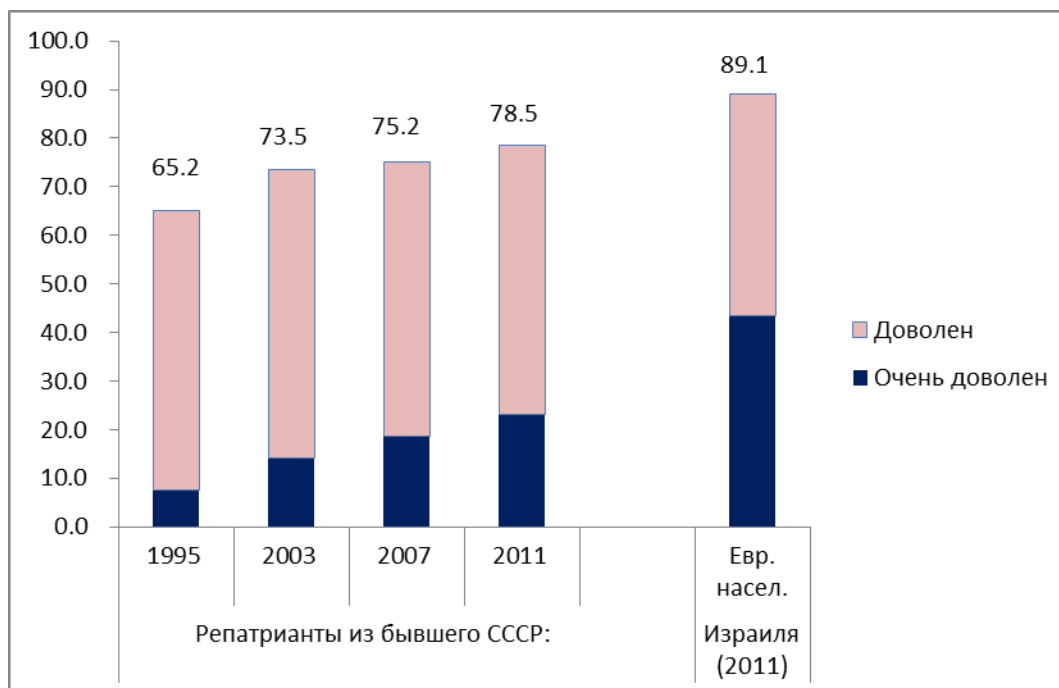
**Рис. 7С.**

**Доля занятых в Израиле в качестве специалистов среди репатриантов из бывшего СССР с высшим образованием, по годам репатриации (%)**



**Рис. 7D.**

**Общая удовлетворенность работой среди репатриантов из бывшего СССР и всего занятого еврейского населения Израиля 20 лет и старше (%)**



## ЧАСТЬ 8.

### ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РЕПАТРИАНТОВ

В данной части мы рассмотрим динамику заработной платы репатриантов в сравнении со всеми еврейскими работниками Израиля, размеры и структуру доходов и расходов семей, жилищные условия и обладание предметами длительного пользования, выезд на отдых в Израиле и за границу, и наконец, общую удовлетворенность своим экономическим положением репатриантов из бывшего СССР в сравнении со всем еврейским населением Израиля.

#### 8.1. Динамика заработной платы <sup>123</sup>

По данным Обследований доходов населения ЦСБ Израиля, среднемесячная заработная плата наемных работников – репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее возросла с 1995 по 2011 год (в реальном исчислении) <sup>124</sup> с 4,8 до 7,1 тыс. шекелей или в 1,5 раза (таб. 8.1). В то же время, заработная плата всех еврейских наемных работников в Израиле за тот же период увеличилась с 7,3 до 8,7 тыс. шекелей в месяц или на 19%. Более того, в период с 2001 по 2006 год у всех еврейских работников в среднем **реальная** заработная плата сократилась, тогда как у репатриантов она продолжала расти. Таким образом, разрыв в уровне заработной платы между репатриантами и всеми еврейским наемными работниками за 16 лет сократился с 35% до 19% (см. таб. 8.1).

Среднемесячная зарплата репатриантов – мужчин в 2011 году составляла 8,6 тыс. шекелей, а женщин – репатрианток – 5,8 тыс. шекелей. При этом, однако, разрыв в уровне зарплат между репатриантами и всеми еврейскими работниками среди мужчин был значительнее, нежели среди женщин (21% и 14% соответственно).

Как и следовало ожидать, наибольший уровень среднемесячной зарплат в 2011 году имел место среди репатриантов среднего возраста (35-44 лет) – 8,2 тыс. шекелей, а наименьший – среди работающих пенсионного возраста - 3,6 тыс. шекелей, в то время как среди всех еврейских работников наиболее низкая зарплата была у молодежи (таб. 8.2). Интересно отметить, что чем старше возраст, тем больше разрыв в уровне зарплат между репатриантами и всем еврейским населением: так среди работающих молодых репатриантов в возрасте 18-24 лет среднемесячная зарплата на 14% превысила таковую среди всех ра-

<sup>123</sup> В данном параграфе речь идет о зарплате **брутто**, т.е. без учета вычета налогов и других обязательных платежей.

<sup>124</sup> В целях сопоставимости все денежные показатели в данной части приводятся в ценах 2011 года, т.е. с учетом индекса инфляции.

ботающих евреев того же возраста (возможно, это связано с тем, что молодые репатрианты работают в среднем больше часов), в возрасте 25-34 лет зарплата репатриантов была лишь на 5% меньше, тогда как в возрасте 55-64 лет – на треть меньше, а старше 65 лет – более, чем вдвое ниже, чем среди всех работающих евреев того же возраста (таб. 8.2).

Сравнение средней заработной платы по годам репатриации (таб. 8.3) показывает, что чем раньше репатриант приехал в Израиль, тем выше уровень заработной платы. Вместе с тем, по мере роста “стажа” проживания в Израиле, разрыв по этому показателю между различными потоками репатриантов сокращается. Так, если в 1995 году средняя зарплата прибывших в 1992-1994 годах была на 30% ниже по сравнению с прибывшими в 1990-1991 годах, то в 2011 году – на 18%. Аналогичная тенденция имела место и в отношении более поздних волн алии (см. таб. 8.3).

Что касается отдельных групп профессий (см. таб. 8.4), то наиболее высокая зарплата была у репатриантов, занятых в научных и академических профессиях – 13,7 тыс. шекелей, а у работников свободных и технических профессий – 9,3 тыс. шекелей. При этом в двух указанных группах зарплата репатриантов в 2011 году **превысила** средний уровень среди всех еврейских работников соответствующих групп. Однако это связано с особенностями продвижения по службе репатриантов и старожилов. У последних продвижение зачастую сопровождается переходом в группу менеджеров (см. ниже). У специалистов – репатриантов дело зачастую ограничивается прибавкой к зарплате с сохранением прежней должности (поэтому по сравнению с теми старожилами, которые **остались** на должностях рядовых специалистов, их зарплата оказалась выше). Что касается сравнительно немногочисленной группы менеджеров – репатриантов, то их средняя зарплата составила 11,3 тыс. шекелей, что на треть меньше, чем у всех евреев – менеджеров в Израиле. У репатриантов – квалифицированных рабочих промышленности, строительства и транспорта средняя зарплата в 2011 году составила 7,0 тыс. шекелей и была только на 8% ниже, чем у всех еврейских работников данной группы (тогда как в 1995 году разрыв составлял 28%). У репатриантов – младших служащих (большинство которых составляют женщины) среднемесячная зарплата составила 5,8 тыс. шекелей или на 16% ниже, чем у всех евреев – работников данной группы. Наиболее низкая зарплата была у репатриантов – работников торговли и услуг и неквалифицированных рабочих – соответственно, 4,1 и 4,0 тыс. шекелей в месяц. При этом, если зарплата репатриантов – неквалифицированных рабочих была

немногим меньше, чем у всех – евреев работников данной группы, то у репатриантов, занятых в сфере торговли и услуг – почти на четверть ниже. Правда и здесь ситуация несколько улучшилась по сравнению с 1995 годом, когда репатрианты, занятые в торговле и услугах, зарабатывали вдвое меньше, по сравнению со всеми еврейскими работниками данной сферы.

Для более полного анализа факторов, влияющих на среднемесячную зарплату репатриантов, нами был проведен многофакторный анализ по данным обследований доходов 1995-2011 годов (за основу была взята зарплата брутто в ценах 2011 года), на основе модели линейной регрессии (таб. 8.5). Мы рассматривали только зарплату от работы по найму, поскольку возможность учесть доходы от самостоятельной работы (на уровне индивида, а не семьи) появилась лишь в обследованиях доходов за последние годы.

Как и ожидалось, наиболее существенным фактором оказалось **занятие в Израиле**. Так, зарплата репатриантов – руководителей, а также научных и академических работников, при прочих равных, на 6,4-7,2 тысячи шекелей выше, чем у неквалифицированных рабочих, у которых она примерно равна установленному законом минимуму (в 2011 году – 4,1 тыс. шекелей). Интересно отметить, что при исключении дополнительных факторов, у руководителей – репатриантов зарплата оказывается даже чуть ниже, чем у академических и научных работников (см. таб. 8.5). Правда доля руководителей среди всех занятых репатриантов невелика и составляет ныне, как уже отмечалось, около 3%. У работников свободных и технических профессий зарплата примерно на 3,6 тысячи шекелей выше минимума, у младших служащих и квалифицированных рабочих – на 1,3 тысячи шекелей. В то же время, у репатриантов, занятых в сфере торговли и услуг (при прочих равных), среднемесячная зарплата примерно такая же, как и у неквалифицированных рабочих (таб. 8.5).

Вторым по значению из рассматриваемых факторов является **пол**: при прочих равных, среднемесячная зарплата репатрианток оказывается на 2,3 тыс. шекелей ниже, нежели у репатриантов – мужчин (таб. 8.5).

Что касается **возраста**, то при прочих равных, наибольшую зарплату получают репатрианты 35-44 лет (на 1,8 тысячи шекелей больше по сравнению с молодежью 18-24 лет), затем следуют группы 45-54 и 25-34 лет (на тысячу с лишним шекелей больше), тогда как у репатриантов предпенсионного возраста (55-64 лет) зарплата примерно такая же, как и у молодежи (таб. 8.5).



Прибывшие в Израиль между 1992 и 2000 годами, получали в среднем на почти на тысячу шекелей меньше, чем репатрианты 1990-1991 годов, а те, кто приехал в 2001 году и позднее – на 1,8 тыс. шекелей меньше.

Имеет значение и уровень образования (даже независимо от фактически выполняемой работы): так репатрианты с образованием 16 лет и выше (при той же работе и прочих равных) получали на 1,1 тыс. шекелей больше, чем лица с образованием до 10 лет (таб. 8.5).

Репатрианты, состоящие в браке (обоего пола) получали (при прочих равных) почти на тысячу шекелей больше, чем одинокие: очевидно, наличие семьи побуждало их искать более высокооплачиваемую работу, а зачастую помогало им в этом (см. часть 7).

Жители Иерусалима и окрестностей получали в среднем на 345 шекелей меньше, а жители Юга и Севера страны – на 750 с лишним шекелей меньше по сравнению с жителями Большого Тель-Авива и Центра.

И наконец, имел место рост реальной зарплаты репатриантов, не зависящий от указанных факторов: каждый год она возрастала в среднем на 150 шекелей (таб. 8.5).

## **8.2. Размеры и структура семейных доходов**

В предыдущем параграфе мы рассматривали только динамику заработной платы репатриантов в сравнении со всем занятым еврейским населением Израиля, причем только от работы по найму. Сейчас мы рассмотрим динамику всех доходов семей репатриантов из бывшего СССР, включая как зарплату, так и другие доходы: пособия от Института национального страхования (*Битуах Леуми*), доходы от частного бизнеса, пенсионных фондов, и т. д. Следует различать доходы брутто (без учета вычета налогов и других обязательных платежей) и нетто (после этих вычетов).

Среднемесячные денежные доходы **брутто** в среднем **на семью** репатриантов увеличились с 1992 по 2011 год (с учетом инфляции) с 7,8 до 11,7 тыс. шекелей или в полтора раза, а доходы **нетто** – с 7,3 до 10,2 тыс. шекелей, или в 1,4 раза. Следует отметить, что разрыв между репатриантами и всем еврейским населением Израиля по общему уровню доходов нетто **на семью** с 1992 по 1995 год несколько сократился, однако в последующие 15 лет почти не менялся и составил в 2010 году 22% (таб. 8.6).

Необходимо принять во внимание, что средний размер семей репатриантов из бывшего СССР меньше, нежели среди всего еврейского населения Израиля.

Поэтому интересно проанализировать изменение среднемесячного дохода не на семью, а **на одного члена семьи** (в данном случае мы абстрагировались от различного уровня потребностей лиц разного пола и возраста).

С 1992 по 2011 год среднемесячный доход брутто **на одного члена семьи** репатриантов из бывшего СССР (в реальном исчислении) возрос вдвое: с 2,3 до 4,5 тыс. шекелей, а нетто – соответственно, с 2,2 до 3,9 тыс. шекелей, или в 1,8 раза. В то же время, среди всего еврейского населения Израиля рост доходов на члена семьи происходил медленнее: за 19 лет они возросли только на треть. В результате, разрыв между репатриантами и всем еврейским населением по доходам нетто на члена семьи сократился с 33% в 1992 году до 7% в 2011 году (таб. 8.6).

Отметим, что самый высокий среднемесячный душевой доход (нетто) имел место среди репатриантов в возрасте 45-54 лет – 4,5 тысячи шекелей, тогда как у репатриантов пенсионного возраста (65 лет и старше) – только 3,3 тысячи шекелей (таб. 8.7). При этом, если среднедушевой доход нетто всех репатриантов в 2011 году по сравнению с 1995 годом (в сопоставимых ценах) возрос в 1,7 раза, то репатриантов 65 лет и старше – только в полтора раза.

Сравнение по годам репатриации (таб. 8.8) показывает, что денежные доходы, как на семью, так и на члена семьи, тем выше, чем раньше репатриант прибыл в Израиль, хотя они постепенно повышаются по мере “стажа” проживания в Израиле. Более того, среднемесячные доходы на члена семьи у репатриантов 1990-1991 годов в 2011 году были **выше**, нежели среди всего еврейского населения Израиля (ср. таб. 8.8 и 8.6).

Рассмотрим теперь **структуру** доходов семей репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее в сравнении со всем еврейскими семьями Израиля (таб. 8.9). Вначале рассмотрим соотношение доходов брутто и нетто, т.е. долю налогов и обязательных платежей <sup>125</sup> в общих доходах. С 1995 по 2001 год доля налогов и обязательных платежей в общих доходах репатриантов повысилась с 12% до 17%, что было связано с общим ростом доходов репатриантов в эти годы, что привело к относительному повышению налоговых ставок (т.к. последние носят прогрессивный характер). Однако в дальнейшем, в результате проведения налоговой реформы, эта доля снизилась к 2011 году до 13% (среди

---

<sup>125</sup> В указанные платежи входят подоходный налог, налог на здравоохранение и взносы в Институт национального страхования. Но **не включаются** сюда косвенные налоги (налог на добавленную стоимость (*маам*), налог на покупку, таможенные сборы), а также городской налог (*арнона*). Они входят в сумму доходов нетто и учитываются в расходах на соответствующие товары и услуги.

всего еврейского населения Израиля эта доля была выше – 16%, что обусловлено более высоким уровнем доходов).

Доля доходов репатриантов от работы по найму в общей сумме доходов брутто с 1995 по 2001 год несколько снизилась – с 73% до 71% (главным образом, в пользу доходов от частного бизнеса), но затем вновь возросла до 74% в 2011 году. Доля доходов от частного бизнеса репатриантов, которая составляла в 1995 году менее 1%, достигла к 2011 году 6%. В то же время, сократилась доля пособий от Института национального страхования (по старости, по прожиточному минимуму, по инвалидности, на детей и т.п.) – с 20% до 15%, что было связано не только с улучшением материального положения репатриантов, но и с ужесточением критериев выплаты указанных пособий. Сократилась и доля помощи от других государственных и общественных организаций (Сохнута, Министерств абсорбции и строительства и т.п.) – с 6% до 2% (таб. 8.9).

Сравнение структуры доходов семей репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских семей Израиля в 2011 году показывает, что у репатриантов выше доля доходов от работы по найму – 74% против 67% среди всех еврейских семей Израиля, а также пособий от Института национального страхования (прежде всего, за счет пособий по старости) – 15% против 9%. В то же время, у репатриантов была ниже доля доходов от частного бизнеса – 6% против 11%, от капитала – менее 1% против 3%, и от пенсионных фондов – 1% против 7% среди всех евреев Израиля (таб. 8.9).

### **8.3. Размеры и структура семейных расходов**

Среднемесячные расходы семей репатриантов на потребление товаров и услуг за 19 лет (1992-2011) возросли (в реальном исчислении) с 8,0 до 10,3 тыс. шекелей или в 1,3 раза (см. таб. 8.10). При этом потребительские расходы семей репатриантов в 2011 году были на 28% ниже по сравнению со всеми еврейскими семьями Израиля (у которых они составили 14,3 тыс. шекелей в месяц).

Что касается **структуры** расходов семей репатриантов (таб. 8.10), то около четверти их составляли расходы на жильё (включая выплату ипотечной ссуды или арендной платы), причем эта доля за неполных два десятилетия почти не изменилась. Доля расходов на питание сократилась с 21% до 18% (из которых более 3% приходилось на овощи и фрукты). По мере первичного обустройства репатриантов, снизилась и доля расходов на мебель и бытовые приборы (с 7% до 4%). В то же время, возросла доля расходов на услуги транспорта и связи – с 16% до 20%, на нужды образования, культуры и досуга – с 10% до 12%, и на коммунальные расходы (включая выплату муниципального налога – *арноны*) с

6% до 8%. Доля расходов на образование, культуру и досуг колебалась между 10% и 12%, тогда как доля расходов на здравоохранение с 1992 по 2011 год снизилась с 8% до 6%. Почти не менялась доля расходов на одежду и обувь (3%) и на прочие нужды (4%).

Интересно отметить, что как среди репатриантов, так и среди всего еврейского населения Израиля, примерно одинакова доля расходов на жилье – около четверти всех расходов, и на транспорт и связь – 20% (таб. 8.10). В то же время в семьях репатриантов несколько выше доля расходов на питание (включая овощи и фрукты) и на здравоохранение (что связано с их более пожилым возрастом), и несколько ниже – на коммунальные услуги (включая *арнону*), а также на образование, культуру и досуг (что объясняется меньшим количеством детей в семьях репатриантов).

#### **8.4. Жилищные условия**

Доля семей репатриантов из бывшего СССР, проживающих в собственных квартирах, в 1992 году составляла только 17,5%, но уже в 1995 году (по данным переписи населения) она достигла 46%. В дальнейшем (если говорить **обо всех** репатриантах 1990 года и позднее) она стабилизировалась, и в 2011 году около половины семей репатриантов жили в собственных квартирах, по сравнению с двумя третями всех еврейских семей Израиля (таб. 8.11).

Частично стабилизация доли репатриантов, живущих в собственных квартирах, была связана с притоком новых волн алии, еще не успевших приобрести собственное жилье, однако сказалось и общее удорожание жилья, а также ужесточение условий получения ипотечных ссуд, особенно в последние годы.

Если мы рассмотрим показатели по семьям репатриантов, прибывших в определенные годы, то увидим, что если прежде доля живущих в собственных квартирах непрерывно росла, то с 2006 по 2011 год она снизилась во всех потоках алии, кроме прибывших в 1990-1991 годах – с одной стороны, и в 2001 году и позднее – с другой (см. таб. 8.11). Это связано с тем, что вновь образовавшиеся молодые семьи не могли позволить себе приобрести жилье (тогда как репатрианты среднего поколения, купившие квартиры ранее, продолжали жить в них). Другая возможная причина заключается в том, что часть репатриантов, проживавших на периферии, продали или сдали свои квартиры и переехали на съемное жилье в Центр страны с целью улучшения условий работы и учебы. По данным обследования доходов за 2011 год, доля проживающих в собственных квартирах среди семей репатриантов 1990-1991 годов составила две трети,

1992-1994 годов – 53%, 1995-1997 годов – 44%, тогда как среди прибывших в 1998 году и позднее – около четверти (таб. 8.11)..

Наибольшая доля проживающих в собственных квартирах в 2011 году была среди семей репатриантов, где возраст главы семьи составлял от 45 до 64 лет – около двух третей. В семьях репатриантов 35-44 лет этот показатель составил чуть более половины, тогда как в семьях молодежи до 34 лет и лиц пенсионного возраста (65+) – около трети.

Вопреки ожиданиям, разница в доле репатриантов, проживающих в собственных квартирах, по регионам страны была не так уж велика: в 2011 году на Юге этот показатель составил 56%, на Севере (включая Хайфу), а также и в Иерусалиме и окрестностях – 50%, тогда как в Центре страны (включая Тель-Авив) – 43%. При этом в Иерусалимском округе (включая также Иудею и Самарию) в собственном жилье проживают около половины семей репатриантов-пенсионеров – в отличие от других регионов страны.

Что касается доли семей репатриантов, проживающих в квартирах из общественного фонда (Аמידар, Амигур и т.п.), то в 2011 году она составляла только 10% и практически не изменилась за последние 16 лет. Больше всего доля таких семей была на Севере и на Юге страны – 14%, тогда как в Иерусалиме и окрестностях – 5%, а в Центре – 3,5%. Среди семей репатриантов **пенсионного возраста** (65 лет и старше) доля проживающих в социальном жилье с 1995 по 2006 год возросла с 17% до 33%, но к 2011 году сократилась до 29% (еще около 5% находилось в домах престарелых и аналогичных учреждениях). На Севере страны в социальном жилье проживают 39% семей репатриантов – пенсионеров, на Юге – 33%, в Иерусалиме и окрестностях – 18%, в Центре страны – только 14%.

Улучшились жилищные условия репатриантов и с точки зрения плотности жилья (как собственного, так и арендуемого). Если в 1991 году почти половина репатриантских семей проживали в квартирах с плотностью 1,5 и более человека на комнату, то к 2011 году доля таких семей сократилась до 6% (см. таб. 8.12). С другой стороны, доля репатриантских семей, проживающих в квартирах с плотностью менее 1 человека на комнату, возросла с 8% до 54%. Средняя плотность жилья репатриантов за 20 лет уменьшилась с 1,47 до 0,86 человека на комнату и практически сравнялась с таковой среди всего еврейского населения Израиля (см. таб. 8.12).

## 8.5. Наличие предметов длительного пользования

По данным ЦСБ Израиля, доля семей репатриантов из бывшего СССР, имеющих хотя бы один автомобиль, с 1992 по 2011 год возросла с 26% до 49%, причем 10% семей репатриантов имели два и более автомобиля (таб. 8.13). Правда, эти показатели среди репатриантов всё еще ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (соответственно, 65% и 22%).

Доля семей репатриантов, имеющих хотя бы один компьютер, возросла с 8% в 1992 году до 78% в 2011 году, причем 32% семей репатриантов имели два и более компьютера и 73% - подключение к Интернету (по этим показателям репатрианты из бывшего СССР почти достигли среднего уровня еврейского населения Израиля).

Доля обладателей стационарной телефонной линии среди репатриантов увеличилась с 1992 по 1995 год с 81% до 90%, но к 2011 году снизилась до 79%. Это связано с распространением мобильных телефонов, доля обладателей которых среди репатриантов с 2001 по 2010 год возросла с 70% до 94% (в том числе двух и более аппаратов – с 36% до 68%). По этим показателям репатрианты из бывшего СССР также вплотную приблизились к среднеизраильскому уровню (таб. 8.13).

Доля обладателей телевизоров среди репатриантов возросла с 1992 по 2001 год возросла с 85% до 97%, однако к 2011 году чуть снизилась – до 94%. За десять лет (2001-2011) снизилась и доля абонентов кабельного и спутникового телевидения с 88% до 76% (что объясняется увеличением доли принимающих телевизионные программы через Интернет). Указанные показатели среди репатриантов выше среднего по всем еврейским семьям Израиля, но это связано с тем, что среди последних определенную долю составляют ультраортодоксы, которые не смотрят телевизор по принципиальным соображениям.

Доля репатриантов – обладателей DVD , которая в 2001 году составляла лишь 3%, к 2011 году достигла 62% и сравнялась с таковой среди всего еврейского населения Израиля (таб. 8.13).

Доля семей репатриантов, обладающих кондиционерами, возросла с 1992 по 2011 год с 11% до 80%, что лишь немного ниже средней по стране (87%). Доля семей репатриантов, имеющих микроволновую печь, за этот период возросла с 8% до 89% и превысила средний показатель для еврейского населения Израиля (86%).

Увеличилось число семей репатриантов, обладающих посудомоечными и сушильными машинами, хотя по этим показателям они пока отстают от среднеизраильского уровня. В то же время интересно отметить, что доля обладателей пылесосов среди репатриантов выше, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 8.13). Это очевидно связано с тем, что репатрианты гораздо реже пользуются услугами домработниц.

### **8.6. Выезд на отдых в Израиле и за границу**

Согласно данным Социальных обследований ЦСБ Израиля, доля репатриантов из бывшего СССР, выезжавших в течение года хотя бы один раз на отдых в Израиле (имеется в виду отдых с проживанием в платной гостинице, циммере или кемпинге), возросло с 2003 по 2011 год с 38% до 44% (против 57% среди всего еврейского населения), при этом среди мужчин она была чуть выше, чем среди женщин, а среди прибывших в 1990-1995 годах – выше, чем среди прибывших в 1996 году и позднее. Но особенно существенны были различия по возрасту: если среди репатриантов 20-34 лет в 2011 году отдыхали в Израиле почти 60%, то в возрасте 65 лет и старше – только 22% (см. таб. 8.14).

Гораздо ниже была доля репатриантов, выезжавших в течение года на отдых за границу, хотя и она возросла с 2003 по 2011 год с 23% до 33% и почти сравнялась с аналогичной для всего населения Израиля (36%). По этому показателю не было различий по полу и годам репатриации, а что касается возраста, то среди репатриантов из бывшего СССР наибольшее число выезжавших на отдых за границу имело место в группе 25-34 лет, тогда как среди всего еврейского населения Израиля – в группе 55-64 лет (таб. 8.14).

### **8.7. Общая удовлетворенность своим экономическим положением**

Сведения об общей удовлетворенности респондентов своим экономическим положением имеются в данных Обследования занятости репатриантов 1995 года, проведенного Институтом Брукдейл при Джойнте и Социальных обследований ЦСБ Израиля за период с 2003 по 2011 год.

Общая доля репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее, ответивших на этот вопрос “очень доволен” или “доволен” несколько снизилась с 1995 по 2003 год (с 30% до 27%), что было связано с экономическим кризисом и сокращениями пособий в начале 2000-х годов (после второй интифады), но к 2011 году она вновь возросла до 41% (таб. 8.15). Однако при этом доля “очень довольных” составила только 3%, тогда как среди всего еврейского населения Израиля общая доля удовлетворенных своим экономическим положением со-

ставила 60%, в том числе “очень довольных” – около 11%. С другой стороны, доля репатриантов, “совсем не довольных” своим материальным положением, с 1995 по 2003 год возросла с 20% до 29%, но к 2011 году вновь снизилась до 19%, хотя она остается выше, чем среди всего еврейского населения Израиля (13%).

При этом доля репатриантов, удовлетворенных своим экономическим положением (“очень довольных” и “довольных”), была чуть выше среди мужчин, нежели среди женщин (таб. 8.15).

Наименее довольны своим материальным положением репатрианты предпенсионного возраста (55-64 лет) – около трети, тогда как среди молодежи до 24 лет – с одной стороны, и лиц старше 65 лет – с другой этот показатель составляет около половины (таб. 8.15).

Доля репатриантов, удовлетворенных своим материальным положением, выше среди прибывших в 1990-1995 годах по сравнению с теми, кто репатриировался в 1996 году и позднее, хотя этот показатель возрос в обеих группах репатриантов (см. таб. 8.15).

И наконец, по данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля за 2010/11 год, наиболее удовлетворены своим экономическим положением выходцы из западных республик (Белоруссии, Молдовы, стран Балтии) – 44% по сравнению с 39% выходцев из Российской Федерации и Украины и 33% – из азиатских республик (CBS, Immigrants' Survey, 2010/11, SPSS data file).



Таб. 8.1.

Среднемесячный заработок (брутто) <sup>1</sup> репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по полу <sup>2</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)

	1995	2001	2006	2011
<b>Репатрианты из бывшего СССР:</b>				
<b>Оба пола</b>	<b>4,786</b>	<b>6,244</b>	<b>6,384</b>	<b>7,056</b>
Мужчины	5,758	7,704	7,877	8,556
Женщины	3,620	4,798	5,037	5,808
<b>Все еврейские работники:</b>				
<b>Оба пола</b>	<b>7,342</b>	<b>9,069</b>	<b>8,590</b>	<b>8,712</b>
Мужчины	9,169	11,546	10,805	10,814
Женщины	5,345	6,615	6,476	6,745
<b>Репатрианты в % ко всем еврейским работникам:</b>				
<b>Оба пола</b>	<b>65</b>	<b>69</b>	<b>74</b>	<b>81</b>
Мужчины	63	67	73	79
Женщины	68	73	78	86

<sup>1</sup> только от работы по найму.

<sup>2</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (PUF Data Files).

Таб. 8.2.

Среднемесячный заработок (брутто) <sup>1</sup> репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по возрасту <sup>2</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)

	Репатрианты из бывшего СССР:				Все еврейские работники (2011)	Репатрианты в % ко всем евр. раб.
	1995	2001	2006	2011		
<b>Всего</b>	<b>4,786</b>	<b>6,244</b>	<b>6,384</b>	<b>7,056</b>	<b>8,712</b>	<b>81</b>
18-24	3,088	3,997	3,707	4,320	3,806	114
25-34	5,164	6,836	7,062	6,814	7,156	95
35-44	5,503	6,988	7,222	8,213	10,434	79
45-54	5,008	6,709	6,810	8,080	10,338	78
55-64	4,063	5,226	5,580	6,693	10,048	67
65+	1,077	2,189	3,913	3,600	8,295	43

<sup>1</sup> только от работы по найму.

<sup>2</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

**Таб. 8.3.**

**Среднемесячный заработок (брутто) <sup>1</sup> занятых репатриантов из бывшего СССР, по годам репатриации <sup>2</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)**

	1995	2001	2006	2011
<b>Всего</b>	<b>4,786</b>	<b>6,244</b>	<b>6,384</b>	<b>7,056</b>
1990-1991	5,366	7,682	7,595	8,442
1992-1994 <sup>3</sup>	3,784	6,143	6,475	6,925
1995-1997	...	5,503	5,587	6,536
1998-2000 <sup>4</sup>	...	4,171	5,590	6,405
2001+	...	...	4,522	4,983

<sup>1</sup> только от работы по найму.

<sup>2</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>3</sup> за 1995 год приведены данные по репатриантам 1992-1995 годов.

<sup>4</sup> за 2001 год приведены данные по репатриантам 1998-2001 годов.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

**Таб. 8.4.**

**Среднемесячный заработок (брутто) <sup>1</sup> репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля, по группам занятий <sup>2</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)**

	Репатрианты из бывшего СССР:				Все еврейские работники (2011)	Репатрианты в % ко всем евр. раб.
	1995	2001	2006	2011		
<b>Всего</b>	<b>4,786</b>	<b>6,244</b>	<b>6,384</b>	<b>7,056</b>	<b>8,712</b>	<b>81</b>
Научные и академич. проф.	8,530	10,879	12,778	13,702	13,605	101
Свободные и технич. проф.	6,730	8,451	8,008	9,296	8,982	104
Менеджеры <sup>3</sup>	...	...	10,965	11,320	17,242	66
Младшие служащие	3,972	5,317	5,616	5,771	6,905	84
Работники торговли и услуг	2,536	3,657	3,874	4,128	5,330	77
Квалифицир. рабочие	4,799	5,741	6,555	7,014	7,650	92
Неквалифицир. рабочие	3,089	3,678	4,095	3,986	4,296	93

<sup>1</sup> только от работы по найму.

<sup>2</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>3</sup> данные по менеджерам - репатриантам за 1995 и 2001 годы не приведены ввиду малой их численности.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.5.

**Основные факторы, влияющие на среднемесячный заработок (брутто) <sup>1</sup>**  
**репатриантов из бывшего СССР в Израиле (результаты линейной регрессии) <sup>2</sup>**

	<b>B</b>	<b>Beta</b>
<b>Год обследования</b> (по отношению к 1995)	151	0,11**
<b>Пол</b> (по отношению к мужскому):		
Женский	-2,326	-0,22**
<b>Возраст</b> (по отношению к группе 18-24 лет):		
25-34 лет	1,100	0,09**
35-44 лет	1,777	0,15**
45-54 лет	1,258	0,10**
55-64 лет	122	0,01
<b>Год репатриации</b> (по отношению к 1990-1991):		
1992-2000	-942	-0,09**
2001+	-1,764	-0,09**
<b>Семейное положение</b> (по отношению к не состоящим в браке):		
женат / замужем	904	0,08**
<b>Уровень образования</b> (по отношению к группе до 10 лет):		
11-12 лет	222	0,02*
13-15 лет	481	0,04**
16 лет и более	1,074	0,09**
<b>Занятие в Израиле</b> (по отношению к неквалифицир. рабочим):		
менеджеры	6,421	0,14**
научные и академические профессии	7,207	0,43**
свободные и технические профессии	3,636	0,24**
младшие служащие	1,299	0,08**
работники торговли и услуг	197	0,02*
квалифицированные рабочие промышленности	1,344	0,11**
<b>Округ проживания</b> (по отношению к Тель-Авивскому и Центральному):		
Иерусалимский (включая Иудею и Самарию)	-345	-0,02**
Хайфский и Северный	-776	-0,07**
Южный	-755	-0,06**
<b>Суммарная вариация (adjusted R<sup>2</sup>), %</b>	<b>36,6</b>	

\* P&lt;0,05 \*\* P&lt;0,01

<sup>1</sup> только от работы по найму; в ценах 2011 года; шекелей.<sup>2</sup> на основании обследований доходов ЦСБ Израиля за 1995-2011 годы.**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995-2011 (SPSS Data Files):

Таб. 8.6.

**Среднемесячные доходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+)  
и всех еврейских семей Израиля <sup>1</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)**

	1992	1995	2001	2006	2011
<b>Семьи репатриантов из бывшего СССР:</b>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	7,771	8,255	10,418	10,777	11,733
нетто	7,271	7,270	8,688	9,295	10,217
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	2,306	2,628	3,617	3,957	4,535
нетто	2,158	2,314	3,017	3,413	3,949
<b>Все еврейские семьи Израиля:</b>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	13,044	11,751	14,880	15,105	15,648
нетто	10,494	9,352	11,385	12,248	13,124
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	4,010	3,642	4,794	4,908	5,043
нетто	3,226	2,899	3,668	3,980	4,229
<b>Семьи репатриантов в % ко всем еврейским семьям:</b>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	60	70	70	71	75
нетто	69	78	76	76	78
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	58	72	75	81	90
нетто	67	80	82	86	93

<sup>1</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח 1

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.7.

**Среднемесячный доход на члена семьи репатриантов из бывшего СССР (1990+), в зависимости от возраста <sup>1</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)**

	1995	2001	2006	2011
<b>18-24 лет:</b>				
брутто	2,725	3,636	3,599	4,182
нетто	2,401	2,977	3,146	3,658
<b>25-34 лет:</b>				
брутто	2,641	3,822	4,217	4,745
нетто	2,292	3,108	3,557	4,106
<b>35-44 лет:</b>				
брутто	2,772	3,604	3,735	4,405
нетто	2,372	2,941	3,178	3,746
<b>45-54 лет:</b>				
брутто	2,918	4,140	4,679	5,240
нетто	2,558	3,385	3,985	4,495
<b>55-64 лет:</b>				
брутто	2,388	3,480	4,236	5,050
нетто	2,176	2,996	3,696	4,402
<b>65 лет и старше:</b>				
брутто	2,384	3,194	3,569	3,613
нетто	2,134	2,784	3,172	3,258

<sup>1</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.8.

**Среднемесячные доходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+)  
по годам репатриации**<sup>1</sup> (в ценах 2011 года; шекелей)

	1992	1995	2001	2006	2011
<b>1990-1991:</b> <sup>2</sup>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	7,771	9,426	12,467	13,164	13,938
нетто	7,271	8,078	9,891	10,952	11,840
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	2,306	3,005	4,397	4,745	5,379
нетто	2,158	2,575	3,488	3,948	4,569
<b>1992-1994:</b> <sup>3</sup>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	...	6,659	10,725	10,614	11,206
нетто	...	6,168	8,946	9,172	9,672
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	...	2,115	3,550	3,840	4,308
нетто	...	1,959	2,962	3,318	3,718
<b>1995-1997:</b>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	...	...	9,545	9,203	10,861
нетто	...	...	8,185	8,172	9,623
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	...	...	3,347	3,579	4,088
нетто	...	...	2,870	3,177	3,622
<b>1998-2000:</b> <sup>4</sup>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	...	...	7,419	9,633	11,037
нетто	...	...	6,835	8,586	9,757
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	...	...	2,619	3,412	4,320
нетто	...	...	2,413	3,042	3,819
<b>2001+:</b>					
Денежные доходы на семью:					
брутто	...	...	...	7,509	8,750
нетто	...	...	...	6,966	8,119
Денежные доходы на члена семьи:					
брутто	...	...	...	2,892	3,509
нетто	...	...	...	2,683	3,256

<sup>1</sup> по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

<sup>2</sup> за 1992 год приведены данные по репатриантам 1990-1992 годов.

<sup>3</sup> за 1995 год приведены данные по репатриантам 1992-1995 годов.

<sup>4</sup> за 2001 год приведены данные по репатриантам 1998-2001 годов.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח ב,

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.9.

Структура доходов семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских семей Израиля <sup>1</sup> (%)

	Семьи репатриантов из бывшего СССР:				Все евр. семьи Израиля (2011)
	1995	2001	2006	2011	
<b>Семьи репатриантов:</b>					
<b>Всего доходов – брутто</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
<b>в т.ч. доходы нетто</b>	<b>88,1</b>	<b>83,4</b>	<b>86,3</b>	<b>87,1</b>	<b>83,9</b>
<b>обязательные платежи <sup>2</sup></b>	<b>11,9</b>	<b>16,6</b>	<b>13,7</b>	<b>12,9</b>	<b>16,1</b>
<b>Из общей суммы (брутто):</b>					
от работы по найму	73,3	71,4	73,3	73,7	66,5
от частного бизнеса	0,9	4,3	5,2	6,3	11,0
от капитала	0,1	0,3	1,6	0,6	3,3
от пенсионных фондов	0,1	0,1	0,6	1,1	6,5
поступления из-за границы	0,1	0,4	0,5	0,8	0,8
пособие на детей ( <i>Битуах Леуми</i> )	2,0	1,5	0,9	0,8	1,2
пособие по старости ( <i>Битуах Леуми</i> )	11,1	9,0	8,6	9,0	4,4
прочие пособия ( <i>Битуах Леуми</i> )	6,5	8,2	6,0	4,7	3,6
помощь от других организаций	5,8	4,5	2,3	1,8	1,5
помощь от частных лиц	0,1	0,3	0,9	1,0	1,1

<sup>1</sup> по данным обследований доходов ЦСБ Израиля.

<sup>2</sup> подоходный налог, взносы в Институт национального страхования и налог на здравоохранение.

**Источники:**

CBS, Income Surveys, 1995, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.10.

Среднемесячные потребительские расходы семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всех еврейских семей Израиля <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Все евр. семьи Израиля (2011)
	1992	2001	2011	
<b>Потребительские расходы (шек.) <sup>2</sup></b>	<b>7,976</b>	<b>8,839</b>	<b>10,311</b>	<b>14,315</b>
<b>В % к итогу:</b>				
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
питание (без овощей и фруктов)	16,1	15,8	14,6	12,5
овощи и фрукты	4,4	4,1	3,4	2,8
жилье	24,7	25,1	25,5	25,9
коммунальные расходы <sup>3</sup>	6,1	7,0	8,1	9,3
мебель и бытовые приборы	7,0	4,8	4,0	3,8
одежда и обувь	3,5	2,9	3,1	3,0
здравоохранение	8,4	4,7	6,2	5,5
образование, культура, досуг	10,1	12,5	10,7	12,8
транспорт и связь	15,6	18,3	20,3	20,1
другие товары и услуги	4,0	4,9	4,1	4,3

<sup>1</sup> по данным обследований семейных расходов ЦСБ Израиля.

<sup>2</sup> в ценах 2011 года.

<sup>3</sup> включая городской налог (*арнону*).

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח 1

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2005, לוח 1.1

CBS, Household Expenditure Survey, 2011 (SPSS Data File).

Таб. 8.11.

Доля семей репатриантов из бывшего СССР, живущих в собственных квартирах, по годам репатриации, в сравнении со всеми еврейскими семьями Израиля (%) <sup>1</sup>

	1992	1995	2001	2006	2011
<b>Семьи репатриантов - всего</b>	<b>17,5</b>	<b>46,0</b>	<b>46,7</b>	<b>49,6</b>	<b>48,6</b>
<b>По годам репатриации:</b>					
1990-1991 <sup>2</sup>	17,5	55,9	64,9	64,2	67,8
1992-1994 <sup>3</sup>	...	32,4	61,0	62,0	52,6
1995-1997	...	...	34,8	45,6	43,7
1998-2000 <sup>4</sup>	...	...	11,8	29,0	26,2
2001+	...	...	...	14,0	26,5
<b>Всё еврейские семьи Израиля</b>	<b>68,8</b>	<b>69,9</b>	<b>69,8</b>	<b>68,3</b>	<b>66,9</b>

<sup>1</sup> за 1992 год - по данным обследований семейных расходов, за 1995 год - по данным переписи населения, за 2001-2011 годы - по данным обследований доходов населения ЦСБ Израиля.

<sup>2</sup> за 1992 год - репатрианты 1990-1992 годов.

<sup>3</sup> за 1995 год - репатрианты 1992-1995 годов.

<sup>4</sup> за 2001 год - репатрианты 1998-2001 годов.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח 11

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File).

CBS, Income Surveys, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.12.

Средняя плотность жилья у семей репатриантов из бывшего СССР (1990+) и у всех еврейских семей Израиля <sup>1</sup> (% к итогу)

Плотность жилья (человек на комнату):	Семьи репатриантов из бывшего СССР:					Все евр. семьи Израиля (2011)
	1991	1996	2001	2006	2011	
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
0,5 и менее	1,7	6,6	10,0	16,3	22,1	29,1
0,51 - 0,99	6,3	19,1	26,9	31,4	32,0	29,8
1,0	21,1	33,6	33,2	30,4	28,3	20,5
1,01 - 1,49	24,5	19,7	18,2	13,2	11,8	11,8
1,50 - 1,99	23,0	11,3	6,7	6,1	4,3	5,5
2,0 и более	23,4	9,7	5,0	2,6	1,5	3,3
<b>Средняя плотность жилья (чел./ком.)</b>	<b>1,47</b>	<b>1,14</b>	<b>1,01</b>	<b>0,92</b>	<b>0,86</b>	<b>0,85</b>

<sup>1</sup> по данным обследований трудовых ресурсов ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Labor Force Survey, 1991, 1996, 2001, 2006, 2011 (SPSS Data Files):



Таб. 8.13.

Наличие предметов длительного пользования в семьях репатриантов из бывшего СССР (1990+) и во всех еврейских семьях Израиля (%) <sup>1</sup>

Имеются в собственности/пользовании:	Репатрианты из бывшего СССР:					Все евр. семьи Израиля (2011)
	1992	1995	2001	2008	2011	
Автомобиль (один или более)	26.1	32,6	36,6	41,1	48,9	64,8
в т.ч. два или более	...	1,5	2,7	5,3	10,3	21,7
Компьютер (один или более)	7.7	14,4	44,2	66,7	78,0	80,5
в т.ч. два или более	...	...	...	14,3	32,2	35,4
Подключение к Интернету	...	...	14,7	60,8	72,7	74,0
Телефонная линия (стационарная)	81.4	89,9	84,9	76,3	79,1	86,0
Мобильный телефон (один или более)	...	...	69,5	88,0	93,5	94,6
в т.ч. два или более	...	...	36,1	65,8	67,8	71,6
Телевизор (один или более)	84.7	91,5	96,5	95,6	94,2	87,7
в т.ч. два или более	...	...	...	42,2	52,4	58,7
Кабельное / спутниковое телевидение	...	...	88,3	82,2	75,9	71,2
DVD	...	...	3,4	54,6	61,9	61,8
Кондиционер	10.7	23,5	39,1	61,3	79,9	86,5
Пылесос	46.3	...	70,1	72,1	73,8	65,5
Посудомоечная машина	1.8	2,9	5,9	15,4	20,7	39,7
Стиральная машина	79.3	82,9	91,2	93,6	96,3	95,9
Сушильная машина для белья	2.6	3,4	4,2	14,4	15,4	42,0
Микроволновая печь	7.7	22,0	61,9	87,1	89,0	86,3

<sup>1</sup> 1995 год - по данным переписи населения; 1992 и 2001-2011 годы - по данным обследований семейных расходов ЦСБ Израиля.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995, לוח 11

CBS, Census of Population and Housing, 1995 (SPSS Data File).

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2005, לוחות 10.3-10.1

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2010, לוח 19

CBS, Household Expenditure Survey, 2011 (SPSS Data File).

Таб. 8.14.

Доля выезжавших в течение года на отдых в Израиле и за границу среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу, возрасту и годам репатриации (%) <sup>1</sup>

	Выезжали на отдых в Израиле:			Выезжали на отдых за границу:		
	Репатрианты из бывшего СССР:		Еврейское население Израиля (2011)	Репатрианты из бывшего СССР:		Еврейское население Израиля (2011)
	2003	2011		2003	2011	
<b>Всего 20+</b>	<b>37,8</b>	<b>43,5</b>	<b>57,2</b>	<b>23,2</b>	<b>32,6</b>	<b>36,2</b>
Мужчины	40,8	44,7	60,0	22,1	33,1	37,8
Женщины	35,2	42,6	54,6	24,1	32,2	34,6
<b>Возраст:</b>						
20-24	58,2	56,9	71,2	21,6	33,9	32,7
25-34	48,2	59,4	64,4	29,4	41,3	39,0
35-44	48,8	51,9	65,9	22,6	36,4	36,8
45-54	37,9	47,4	55,9	28,0	35,6	38,6
55-64	33,6	37,1	52,6	26,5	35,8	41,7
65+	13,7	21,9	35,1	14,0	17,5	26,8
<b>Год репатриации:</b>						
1990-1995	41,1	44,5	...	25,9	32,6	...
1996 и позднее	31,4	42,2	...	18,2	32,6	...

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

Источники: CBS, Social Survey, 2003, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 8.15.

**Общая удовлетворенность своим экономическим положением репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу, возрасту и годам репатриации (%)**<sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. население Израиля (2011)
	1995	2003	2007	2011	
<b>Всего 20+</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень доволен	0,4	0,5	1,6	2,7	10,6
Доволен	29,5	26,9	33,0	38,5	49,6
Не очень доволен	50,6	43,6	44,4	39,5	26,9
Совсем не доволен	19,5	28,9	21,0	19,3	12,9
<b>% удовлетворенных:</b>					
Оба пола	29,9	27,4	34,6	41,2	60,2
Мужчины	30,6	28,6	35,4	42,8	61,2
Женщины	29,2	26,5	33,9	39,9	59,3
<b>Возраст:</b>					
20-24	...	27,0	28,6	46,7	67,4
25-34	28,4	24,6	38,5	44,8	56,4
35-44	31,1	18,9	26,6	38,2	56,3
45-54	25,3	22,4	27,5	35,9	56,9
55-64	37,9	25,6	35,2	33,8	62,0
65+	43,9	41,4	45,1	47,7	66,2
<b>Год репатриации:</b>					
1990-1995	29,9	31,7	37,2	46,5	...
1996 и позднее	...	19,3	30,6	33,5	...

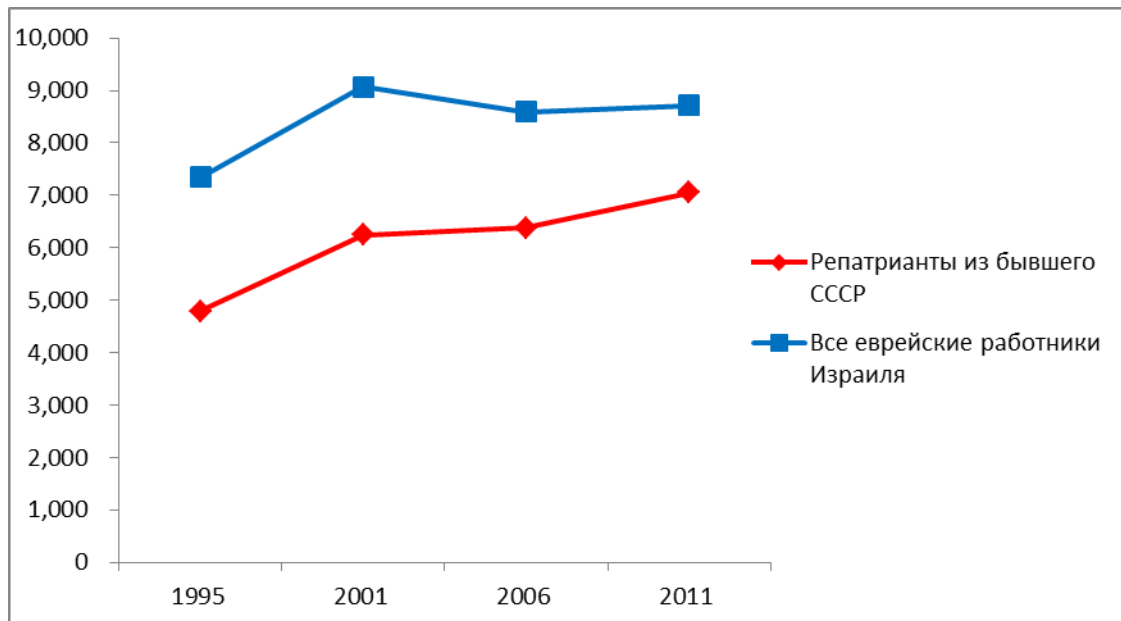
<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - данные Социальных обследований ЦСБ Израиля;

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

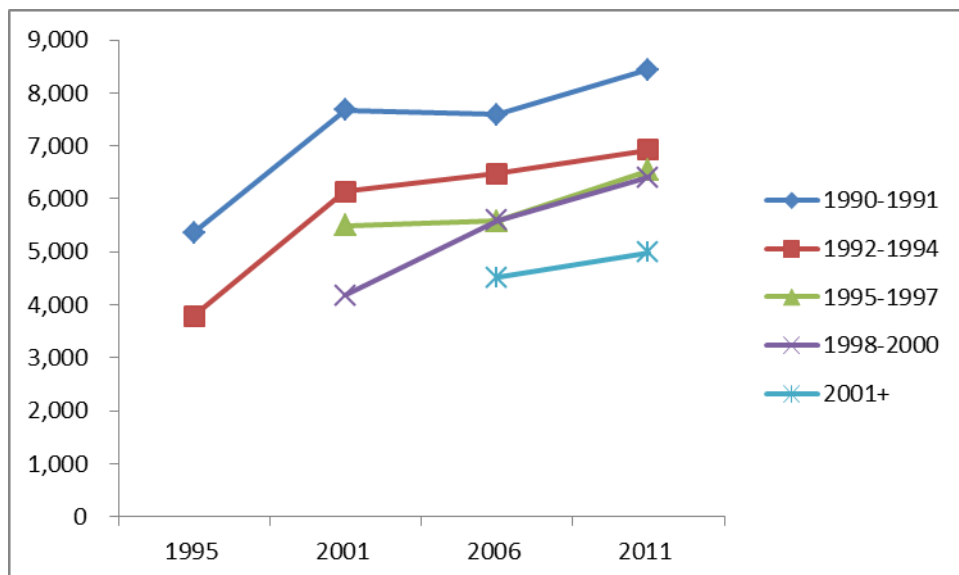
**Рис. 8А.**

**Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР и всех еврейских работников Израиля (в ценах 2011 года, шекелей)**



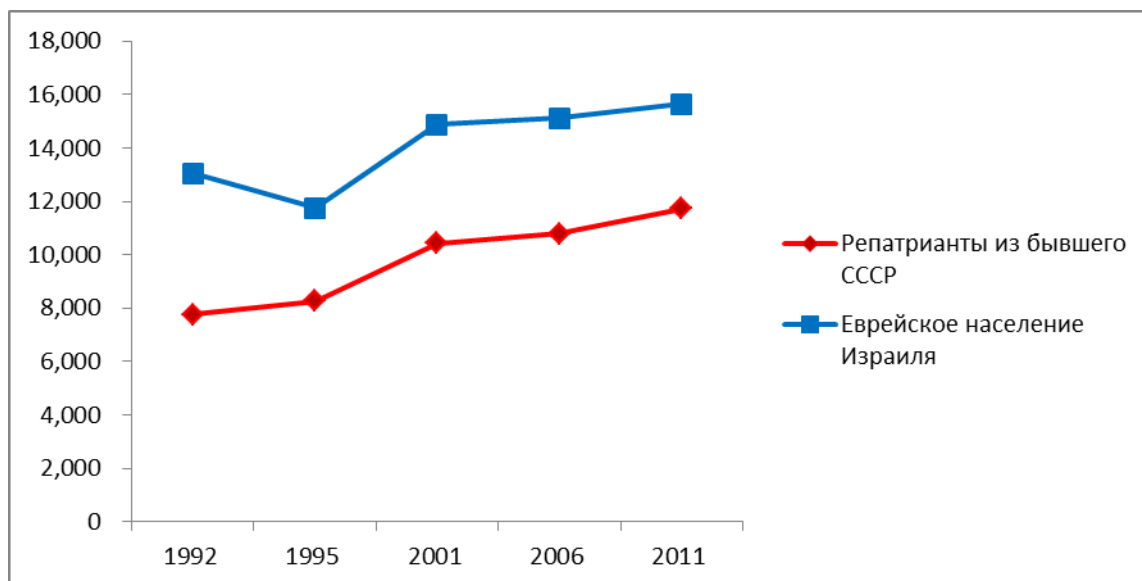
**Рис. 8В.**

**Среднемесячный заработок (брутто) репатриантов из бывшего СССР, по годам репатриации (в ценах 2011 года, шекелей)**



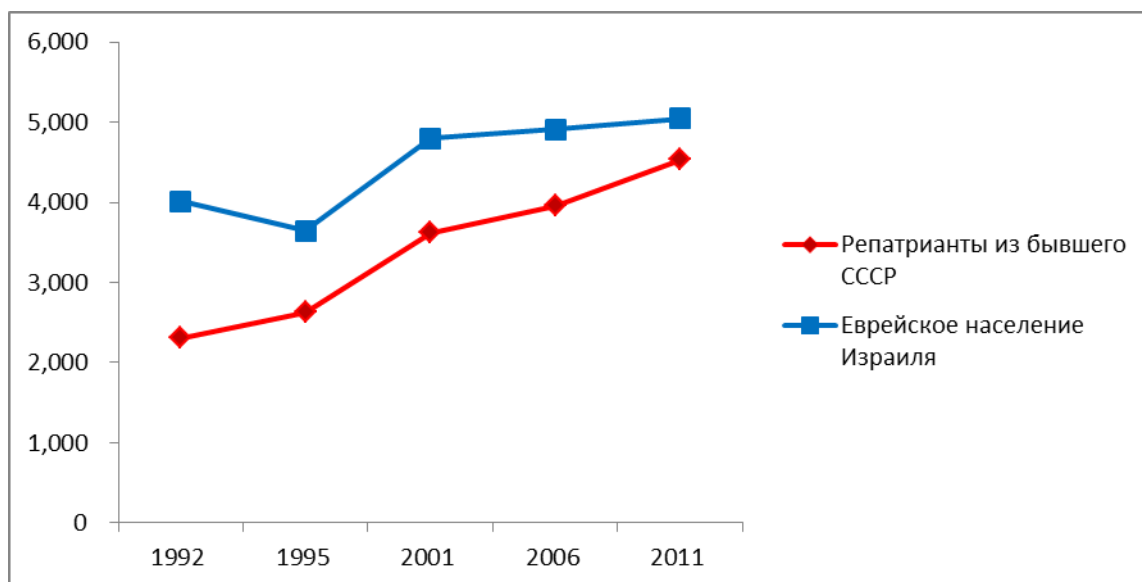
**Рис. 8С.**

**Среднемесячный доход (брутто) на семью репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля (в ценах 2011 года, шекелей)**



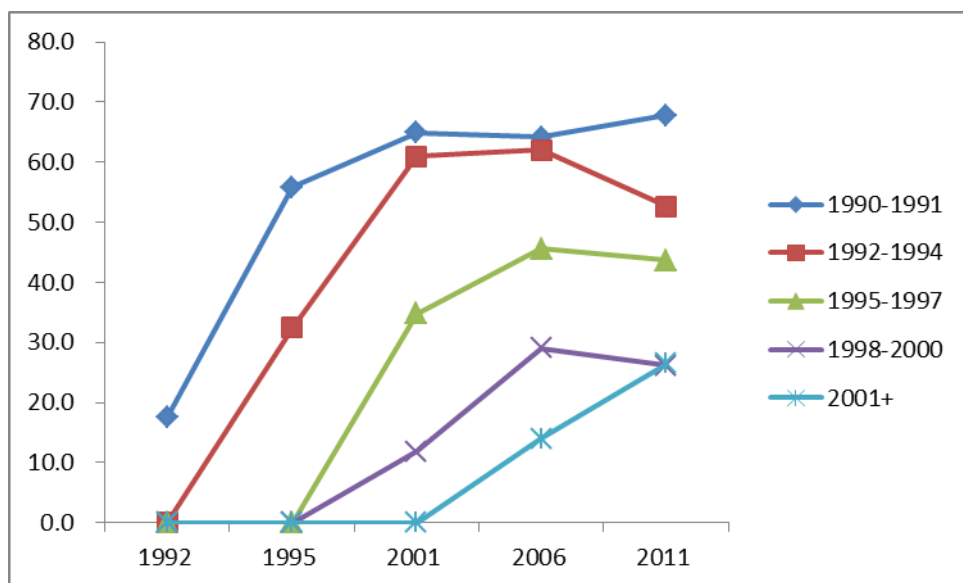
**Рис. 8D.**

**Среднемесячный доход (брутто) на члена семьи репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля (в ценах 2011 года, шекелей)**



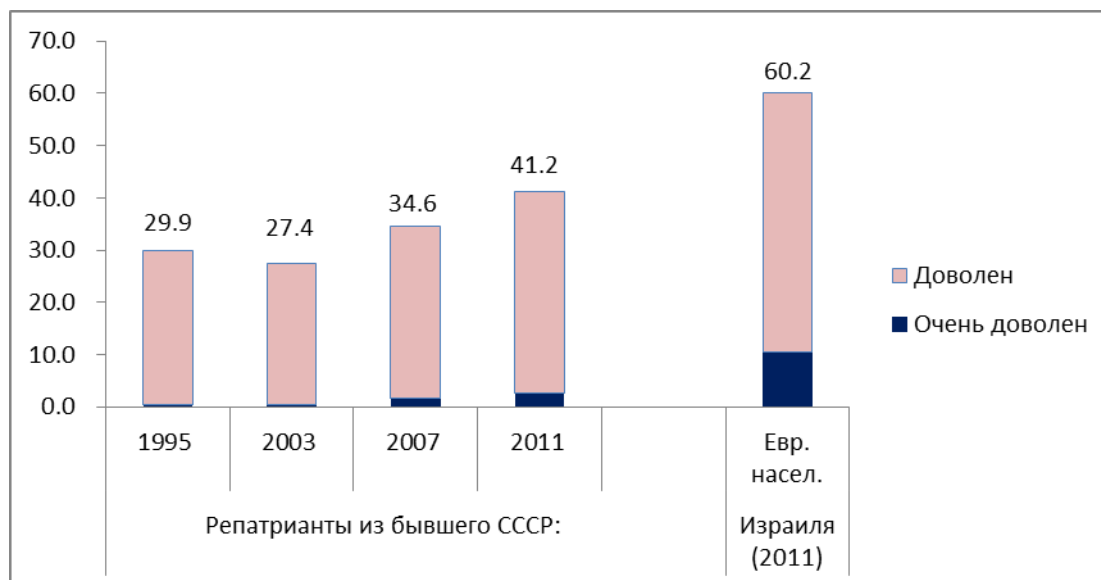
**Рис. 8Е.**

**Доля репатриантов из бывшего СССР, живущих в собственных квартирах, по годам репатриации (%)**



**Рис. 8F.**

**Общая удовлетворенность своим экономическим положением репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля 20 лет и старше (%)**



## ЧАСТЬ 9.

### ЗДОРОВЬЕ И ДУШЕВНОЕ СОСТОЯНИЕ РЕПАТРИАНТОВ

В данной части мы рассмотрим оценку репатриантами своего состояния здоровья (в сравнении со всеми еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США), уровень заболеваемости и пользования медицинскими услугами, проблему курения и психологическое состояние репатриантов. Материалами для данной части явились периодические проводимые Обследования здоровья и Социальные обследования ЦСБ Израиля, а также обследование занятости репатриантов, проведенное в 1995 году Институтом Брукдейл при Джойнте (где также имелись данные о состоянии здоровья).

#### 9.1. Общая оценка состояния здоровья

С 1995 по 2011 год общая доля репатриантов из бывшего СССР, оценивающих состояние своего здоровья как “хорошее” или “очень хорошее”, практически не изменилась и составила 65%, но при этом доля оценивающих его как “очень хорошее” возросла с 3% до 21%. Тем не менее, эти показатели остаются гораздо ниже по сравнению со всем еврейским населением Израиля, среди которого в 2011 году 82% оценили свое здоровье, как “хорошее” или “очень хорошее”, в том числе 50% – как “очень хорошее”. В то же время, оценка своего здоровья репатриантами из бывшего СССР в Израиле была несколько выше, нежели еврейскими иммигрантами из этого же региона в США (см. таб. 9.1).

При этом оценка своего здоровья репатриантами – мужчинами, была выше, нежели женщинами (впрочем, такая же тенденция имела место и среди всего еврейского населения Израиля, а также среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США).

Естественно, что оценка состояния здоровья с возрастом снижается. При этом, если среди лиц 20-24 лет почти нет разницы между репатриантами из бывшего СССР и всем еврейским населением Израиля (и среди тех, и среди других почти все оценивают своё здоровье как “хорошее” или “очень хорошее”), то среди репатриантов 65 лет и старше этот показатель более чем вдвое ниже, нежели среди всех евреев Израиля того же возраста (21% и 44%, соответственно). Интересно отметить, что среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США (в отличие от репатриантов в Израиле) наивысшая оценка состояния своего здоровья наблюдается в средних возрастах (35-44 лет), а в более молодых возрастах она ниже (см. таб. 9.1).

Среди репатриантов 1990-1995 годов доля оценивающих состояние своего здоровья как “хорошее” или “очень хорошее” примерно такая же, как и среди прибывших в 1996 году и позднее (таб. 9.1).

## 9.2. Уровень заболеваемости по полу и возрасту

По данным Обследований здоровья ЦСБ Израиля, с 1997 по 2000 год доля мужчин-репатриантов из бывшего СССР, перенесших **инфаркт**, возросла как в средних (45-64), так и в старших (65+) возрастах, причем среди последних в 2000 году она составила около четверти. Правда, к 2009 году этот показатель среди мужчин старшего возраста вновь снизился до 17%, тогда как среди мужчин 45-64 лет остался на уровне 2000 года (7%). Среди женщин-репатрианток с 1997 по 2000 год доля перенесших инфаркт снизилась и в средних, и в старших возрастах, но к 2009 году среди репатрианток 65 лет и старше она вновь увеличилась и составила около 10%. При этом в 2009 году доля репатриантов-мужчин, перенесших инфаркт, была примерно такой же, как и среди всех еврейских мужчин Израиля того же возраста, тогда как среди репатрианток – несколько выше (см. таб. 9.2).

Что же касается **других сердечных заболеваний**, то с 2000 по 2009 год доля страдающих ими возросла среди репатриантов старшего возраста обоего пола (с 14% до 22%), а также среди мужчин среднего возраста, и значительно превысила аналогичные показатели среди всех евреев Израиля (таб. 9.2).

Доля перенесших **инсульт** среди репатриантов 65 лет и старше (обоего пола) с 1997 по 2009 год возросла втрое (с 2% до 6%), при этом среди женщин-репатрианток 65 лет и старше этот показатель был выше, чем среди всех евреек Израиля (см. таб. 9.2).

Доля страдающих **онкологическими заболеваниями** среди репатриантов обоего пола с 1997 по 2009 год значительно увеличилась как в старших (с 3% до 10%), так и в средних (с 2% до 4%) возрастах, причем этот показатель (особенно среди мужчин 65 лет и старше) среди репатриантов был выше, чем среди всего еврейского населения (таб. 9.2).

Доля страдающих **гипертонией** среди репатриантов старшего возраста (65+) с 1997 по 2009 год возросла с 40% до 56%, среднего (45-64) – с 19% до 30%, а в относительно молодых возрастах (25-44) она почти не изменилась и составила 6%. Следует отметить, что если среди репатрианток молодого и среднего возраста с 2000 по 2009 год произошло снижение этого показателя, то среди репатриантов - мужчин имел место непрерывный рост во всех возрастах. По срав-



нению со всем еврейским населением Израиля доля страдающих гипертонией среди репатриантов была выше во всех группах, кроме мужчин 65 лет и старше (таб. 2.9).

Доля больных **диабетом** возросла с 1997 по 2009 год среди репатриантов старших возрастов (обою пола) с 13% до 21%, а средних – с 7% до 9%. Правда, в большинстве половозрастных групп (кроме мужчин среднего возраста) доля репатриантов, страдающих этим заболеванием, была чуть ниже, чем среди всего еврейского населения (см. таб. 9.2).

С 1997 по 2009 год возросла и доля страдающих **астмой**, среди репатриантов молодых (25-44) и старших (65+) возрастов, а в средних – осталась без изменений (таб. 9.2). Правда, она была чуть ниже, чем среди всех евреев Израиля (особенно среди женщин).

Доля репатриантов, страдающих **легочными заболеваниями**, практически не изменилась с 2000 по 2009 год (таб. 9.2), при этом она была выше, чем среди всего еврейского населения (особенно среди женщин).

Доля страдающих **желудочно-кишечными заболеваниями** в 2009 году (за предыдущие годы нет сопоставимых данных) среди репатриантов молодых возрастов (25-44) составила 3%, средних (45-64) – 7%, а старших (65+) – 15%, что значительно выше, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 9.2).

И наконец, доля страдающих **депрессией** среди репатриантов из бывшего СССР в 2009 году колебалась от 2% в возрасте 25-44 лет до 7% в возрасте 65 лет и старше. При этом в большинстве половозрастных групп (кроме женщин в молодых и средних возрастах) этот показатель среди репатриантов ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 9.2). Правда, это может объясняться тем, что репатрианты реже обращаются к соответствующим специалистам и реже признаются в наличии этого заболевания при опросе.

Таким образом, как субъективная оценка состояния своего здоровья (таб. 9.1), так и объективная картина заболеваемости (таб. 9.2), свидетельствует о том, что состояние здоровья репатриантов в среднем **хуже**, чем всего еврейского населения Израиля. Возможно, это объясняется стрессом от трудностей абсорбции и связанных с этим проблем (жилья, трудоустройства, языка и т.д.). Но не исключено также влияние высокого уровня медицины в Израиле, как одного из факторов репатриации людей с различными проблемами в области здоровья.

### 9.3. Получение медицинского обслуживания

Данные Обследований здоровья ЦСБ Израиля содержат информацию о госпитализации и посещениях врачей среди различных групп населения.

Согласно этим данным, с 1997 по 2009 год доля репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее), госпитализированных на операцию или лечение (в течение соответствующего года), снизилась в молодых возрастах (25-44) – с 5% до 3%, в средних (45-64) – с 11% до 8%, и в старших (65+) – с 26% до 20% (таб. 9.3).

При этом, если в молодых возрастах и средних возрастах доля госпитализированных существенно снизилась среди лиц обоего пола, то в старших возрастах – только среди мужчин, тогда как среди женщин – практически не изменилась, а в последние годы – даже возросла (таб. 9.3).

Более того, если среди репатриантов – мужчин молодого и среднего возраста в 2009 году доля госпитализированных была примерно такой же, как и среди соответствующих групп всего еврейского населения Израиля, а в старших возрастах – даже ниже, то среди женщин – репатрианток среднего и особенно пожилого возраста этот показатель был выше, чем среди всех израильтянок (таб. 9.3).

Среднегодовое число посещений врачей (включая врачей-специалистов, но не включая зубных врачей) репатриантами из бывшего СССР с 1997 по 2009 год увеличилось в молодых возрастах с 4 до 5 раз, в средних – с 7 до 8, и в старших – с 11 до 15 раз. Эта тенденция была характерна для репатриантов – мужчин старшего возраста, и для репатрианток всех возрастов. Вместе с тем, среднегодовое число посещений врачей среди репатриантов (особенно старшего возраста) было чуть ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (см. таб. 9.4).

В отношении врачей – терапевтов (включая общих и семейных врачей) имела место аналогичная тенденция, за исключением репатриантов среднего возраста (45-64), среди которых число посещений терапевтов снизилось с 5 до 4 раз (таб. 9.4). Возможно, что эти репатрианты были слишком заняты на работе и потому обращались к врачу лишь в крайних случаях, или же часть из них обращалась к врачам – специалистам, минуя терапевта (число посещений врачей-специалистов в этой группе возросло с 2 до 4 раз в год).

Что касается зубных врачей, то с 1997 по 2009 среднегодовое число посещений их репатриантами снизилось (особенно в молодых возрастах). Возможно, что

это связано с ростом цен на стоматологические услуги (которые не охвачены медицинским страхованием). Среднегодовое число посещений стоматологов репатриантами (особенно в средних и старших возрастах) ниже, чем среди всех израильтян (таб. 9.4).

#### **9.4. Курение среди репатриантов**

В отличие от других показателей Обследований здоровья ЦСБ Израиля, которые мы приводили для лиц 25 лет и старше (т.к. данные по более молодым возрастам либо не собирались, либо непоказательны), в отношении курения у нас имеются данные с 20-летнего возраста, а по материалам последнего обследования 2009 года – и с 15-летнего (в целях сопоставимости, мы группу 15-19 лет мы рассмотрим отдельно).

Доля курящих ежедневно среди репатриантов 20 лет и старше с 1997 по 2009 год практически не изменилась и составляет около четверти (таб. 9.5). При этом имели место противоположные тенденции среди мужчин и женщин: если среди репатриантов-мужчин доля курящих снизилась с 39% до 33%, то среди репатрианток она возросла с 12% до 17%.

Среди мужчин – репатриантов доля курящих снизилась в возрастах 25-44 лет (с 53% до 41%) и 45-64 лет (с 39% до 35%). Что касается группы 20-24 лет, то после скачка в 2000 году, доля курящих к 2009 году вновь снизилась и составила 36% (почти на уровне 1997 года). Не изменилась она и среди мужчин 65 лет и старше (13%).

Среди репатрианток 20-24 лет доля курящих ежедневно с 1997 по 2009 год возросла с 24% до 28%, 25-44 лет – с 19% до 27%, 45-64 лет – с 6% до 15%. Среди репатрианток старше 65 лет доля курящих в 2009 году составила только 3% (данных за предыдущие годы не имеется).

Среди молодых репатриантов в возрасте 15-19 лет доля ежедневно курящих в 2009 году составила 10%, в том числе среди юношей – 14%, среди девушек – 6%.

При этом среди репатриантов-мужчин во всех возрастах, а среди женщин-репатрианток – в возрасте до 44 лет, доля курящих была **выше**, чем среди всего еврейского населения Израиля (таб. 9.5).

## 9.5. Психологическое состояние репатриантов

Социальные обследования ЦСБ Израиля, среди прочего, содержат данные о психологическом состоянии населения, в том числе и репатриантов из бывшего СССР.

Так, согласно этим данным, доля "всегда или часто" испытывающих стресс среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше с 2003 по 2010 год практически не изменилась и составила около трети по сравнению с четвертью среди всего еврейского населения Израиля (таб. 9.6). При этом, среди репатрианток в 2010 году этот показатель составил 38% по сравнению с 24% у репатриантов-мужчин (среди всех евреев Израиля – соответственно 31% и 19%).

Среди возрастных групп, наиболее высока доля "часто" испытывающих стресс у репатриантов 35-44 лет – 42% (по сравнению с 27% среди всех евреев Израиля в той же возрастной группе). Возможно, что это связано с большой нагрузкой на работе и проблемами, связанными с детьми. Интересно, что по данному показателю нет существенной разницы между репатриантами, прибывшими в Израиль в различные годы (1990-1995 или 1996 и позднее).

Аналогичные тенденции имеют место и в отношении доли репатриантов, "всегда или часто" испытывающих подавленное ("депрессивное")<sup>126</sup> настроение (см. таб. 9.6). За 2003-2010 годы этот показатель не изменился и составил 17% (против 9% среди еврейского населения Израиля). Если добавить также ощущающих подобное настроение "иногда", то общая доля репатриантов, испытывающих подавленное настроение, достигает 43% (по сравнению с 27% среди еврейского населения Израиля).

Доля репатрианток, "всегда или часто" испытывающих угнетенное настроение, также выше, чем среди репатриантов-мужчин (21% против 12%). Однако в отличие от стрессовых состояний, депрессивное настроение чаще имеет место у пожилых репатриантов: в группе 65 лет и старше этот показатель составляет 26% по сравнению с 7% среди репатриантов 20-34 лет. Здесь также нет существенной разницы между репатриантами разных лет (таб. 9.6).

Несколько лучше обстоит дело с третьим показателем психологического дискомфорта – чувством одиночества (в отличие от двух предыдущих показателей тут имеются данные и за 2011 год). Доля репатриантов, испытывающих подоб-

---

<sup>126</sup> Не путать с депрессией в сугубо медицинском смысле, о которой шла речь в параграфе 9.2.

ное чувство "всегда или часто", снизилась с 2003 по 2011 год 14% до 10%, а "иногда" – с 28% до 23%. Тем не менее, эти показатели среди репатриантов по-прежнему выше, нежели среди всего еврейского населения Израиля (см. таб. 9.7).

Доля репатрианток, "всегда или часто" испытывающих чувство одиночества, также выше, чем среди репатриантов – мужчин, однако разрыв между полами сократился: в 2003 году этот показатель составил у репатриантов – мужчин 10%, а у женщин – 18%, тогда как в 2011 году – 8% и 12% соответственно. Что касается возрастных различий, то наиболее высока доля репатриантов, "всегда или часто" страдающих от одиночества в пожилом возрасте (65 лет и старше) – 18%, против 4% в группе 20-24 лет.

В отличие от первых двух показателей, доля испытывающих чувство одиночества чуть выше среди репатриантов 1996 года и позднее по сравнению с прибывшими в 1990-1995 годы (таб. 9.7).

Таб. 9.1.

**Оценка состояния здоровья репатриантами из бывшего СССР (1990+), в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США, по полу, возрасту и году репатриации (%)**

	Репатрианты из бывшего СССР: <sup>1</sup>				Евр. население Израиля (2011) <sup>2</sup>	Евр. иммигранты в США (2000/1) <sup>3</sup>
	1995	2003	2007	2011		
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень хорошее	3,0	14,0	18,3	20,8	50,4	10,6
Хорошее	61,0	46,6	47,2	44,5	31,5	40,8
Не очень хорошее	31,5	31,4	25,5	27,5	12,9	31,8
Совсем не хорошее	4,5	8,0	9,0	7,2	5,2	16,8
<b>Оценивают здоровье как хорошее/очень хорошее:</b>						
Оба пола	63,9	60,6	65,5	65,3	81,9	51,4
Мужчины	76,5	67,5	70,5	70,9	84,2	59,0
Женщины	53,0	54,7	61,6	60,8	79,8	42,8
<b>Возраст:</b>						
20-24	...	90,9	92,3	97,9	98,5	82,7
25-34	83,0	90,0	89,1	92,7	97,3	85,6
35-44	80,0	76,6	82,6	83,0	92,4	92,9
45-54	61,1	58,5	65,7	71,4	85,1	72,6
55-64	45,4	47,2	56,8	56,1	74,1	40,7
65+	27,5	19,1	24,5	20,8	44,2	12,7
<b>Год репатриации:</b>						
1990-1995	63,9	61,5	66,0	65,3	...	...
1996 и позднее	...	58,9	64,8	65,2	...	...

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля.

<sup>2</sup> по данным Социального обследования ЦСБ Израиля за 2011 год.

<sup>3</sup> еврейские иммигранты из бывшего СССР в США 1990 года и позднее в возрасте 20 лет и старше; по данным Национального обследования еврейского населения США (NJPS) 2000-2001 годов.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

National Jewish Population Survey, 2000/1 (SPSS Data File): North American Jewish Data Bank:

<http://www.jewishdatabank.org/NJPS2000.asp>

Таб. 9.2.

Частота различных заболеваний среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (% населению) <sup>1</sup>

		Оба пола			Мужчины			Женщины		
		25-44	45-64	65+	25-44	45-64	65+	25-44	45-64	65+
<b>Сердечный приступ / инфаркт:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	...	4,5	14,5	...	4,4	17,5	...	4,6	12,6
	2000	...	5,2	14,7	...	7,0	24,1	...	3,7	8,7
	2009	0,1	5,0	12,6	0,2	7,3	17,2	0,0	3,3	9,8
Еврейское население Израиля	2009	0,3	4,1	12,7	0,4	7,0	18,3	0,1	1,5	8,4
<b>Другие сердечные заболевания:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	2000	...	5,7	14,3	...	3,0	15,0	...	7,8	13,8
	2009	1,0	6,5	22,0	0,3	5,1	20,4	1,6	7,5	23,0
Еврейское население Израиля	2009	1,0	4,5	14,6	1,0	4,5	13,6	1,1	4,4	15,4
<b>Инсульт:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	...	...	2,2	...	...	...	...	...	...
	2000	...	1,5	5,1	...	...	...	...	...	...
	2009	0,3	1,4	6,2	0,2	2,6	5,7	0,4	0,5	6,5
Еврейское население Израиля	2009	0,1	1,4	5,5	0,1	1,8	5,8	0,1	1,0	5,2
<b>Онкологические заболевания:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	...	1,9	2,6	...	...	...	...	2,5	2,7
	2000	...	2,3	5,9	...	...	7,9	...	4,0	4,6
	2009	0,7	4,2	9,8	0,9	3,1	11,0	0,6	4,9	9,1
Еврейское население Израиля	2009	0,7	3,4	8,7	0,5	2,6	8,6	0,8	4,1	8,9
<b>Гипертония:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	5,6	19,4	39,5	4,4	13,4	29,9	6,6	24,3	33,5
	2000	7,1	28,3	45,2	7,2	19,8	42,0	7,0	34,7	47,2
	2009	6,2	30,0	56,0	7,3	29,9	46,3	5,2	30,1	62,1
Еврейское население Израиля	2009	3,8	25,0	53,2	4,3	28,4	49,4	3,2	22,0	56,1
<b>Диабет:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	...	6,6	12,5	...	3,6	12,1	...	9,0	12,7
	2000	...	6,1	13,8	...	5,6	11,5	...	6,5	15,3
	2009	1,5	9,2	20,6	0,7	12,1	19,5	2,2	7,0	21,3
Еврейское население Израиля	2009	1,7	9,7	21,6	1,3	11,7	21,2	2,2	7,9	22,0
<b>Астма:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	1997	2,2	3,9	3,4	2,8	3,1	3,8	1,8	4,5	3,2
	2000	2,7	3,7	5,5	2,7	...	7,9	2,8	4,9	4,1
	2009	3,1	3,8	5,0	4,2	3,3	5,0	2,0	4,1	5,1
Еврейское население Израиля	2009	3,4	3,8	6,6	3,8	3,2	5,5	3,1	4,3	7,4
<b>Легочные заболевания:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	2000	1,6	5,1	10,3	...	...	...	...	...	...
	2009	1,6	5,2	10,2	1,9	4,4	6,4	1,4	5,6	12,8
Еврейское население Израиля	2009	0,9	2,2	6,6	0,9	1,7	5,6	0,8	2,7	7,5
<b>Заболевания желудка/кишечника:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	2009	3,1	7,0	15,4	1,8	4,8	13,8	4,1	8,7	16,4
Еврейское население Израиля	2009	1,7	4,5	11,0	1,7	3,2	8,0	1,8	5,7	13,4
<b>Депрессия:</b>										
Репатрианты из бывшего СССР:	2009	2,1	5,1	7,0	0,7	2,6	3,5	3,4	6,9	9,2
Еврейское население Израиля	2009	2,4	4,9	9,0	2,0	3,0	5,7	2,7	6,7	11,5

<sup>1</sup> по данным Обследований здоровья ЦСБ Израиля за 1997, 2000 и 2009 годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000, 2003  
CBS, Health Survey 2009 (SPSS Data File).

**Таб. 9.3.**

**Доля госпитализированных на операцию или лечение в течение года среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (% к населению) <sup>1</sup>**

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2009)
	1996/1997	1999/2000	2009	
<b>Оба пола:</b>				
25-44 лет	5,4	4,3	3,3	3,5
45-64 лет	11,2	10,6	7,9	7,3
65 лет и старше	26,0	20,7	20,2	18,5
<b>Мужчины:</b>				
25-44 лет	7,0	4,5	3,3	3,1
45-64 лет	11,8	8,1	8,3	8,1
65 лет и старше	28,4	23,7	16,7	18,5
<b>Женщины:</b>				
25-44 лет	4,0	4,2	3,2	4,0
45-64 лет	10,6	12,5	7,6	6,7
65 лет и старше	24,6	18,8	22,4	18,5

<sup>1</sup> по данным Обследований здоровья ЦСБ Израиля за 1996/1997, 1999/2000 и 2009 годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000, ב, 2003

CBS, Health Survey 2009 (SPSS Data File).



Таб. 9.4.

Среднегодовое число посещений врачей на одного жителя среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2009)
	1996/1997	1999/2000	2009	
<b>Все врачи (без зубных):</b>				
<b>Оба пола:</b>				
25-44 лет	4,0	4,9	4,7	4,7
45-64 лет	6,7	9,1	7,5	8,1
65 лет и старше	11,3	13,1	14,6	15,8
<b>Мужчины:</b>				
25-44 лет	2,4	3,4	2,6	3,1
45-64 лет	5,9	5,5	6,3	7,4
65 лет и старше	10,2	14,9	14,8	15,7
<b>Женщины:</b>				
25-44 лет	5,2	6,3	6,6	6,1
45-64 лет	7,4	11,9	8,5	8,7
65 лет и старше	12,0	12,0	14,5	15,9
<b>В т.ч. терапевты:</b>				
<b>Оба пола:</b>				
25-44 лет	2,4	2,9	2,7	2,4
45-64 лет	5,0	5,6	4,0	5,0
65 лет и старше	9,2	9,8	10,6	11,3
<b>Мужчины:</b>				
25-44 лет	1,8	2,4	1,7	2,0
45-64 лет	4,8	3,9	3,4	4,6
65 лет и старше	8,2	10,9	10,1	11,2
<b>Женщины:</b>				
25-44 лет	2,8	3,3	3,5	2,9
45-64 лет	5,2	6,9	4,5	5,3
65 лет и старше	9,8	9,1	11,0	11,5
<b>Зубные врачи:</b>				
<b>Оба пола:</b>				
25-44 лет	3,5	3,2	2,3	2,1
45-64 лет	3,0	2,5	2,7	3,2
65 лет и старше	2,2	1,3	2,0	2,8
<b>Мужчины:</b>				
25-44 лет	3,0	2,2	2,5	1,9
45-64 лет	2,9	...	2,7	2,6
65 лет и старше	2,6	...	1,5	2,5
<b>Женщины:</b>				
25-44 лет	3,9	4,0	2,2	2,3
45-64 лет	3,2	3,9	2,6	3,7
65 лет и старше	1,9	1,1	2,3	3,0

<sup>1</sup> по данным Обследований здоровья ЦСБ Израиля за 1996/1997, 1999/2000 и 2009 годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000, ב'2003

CBS, Health Survey 2009 (SPSS Data File).

**Таб. 9.5.**

**Доля курящих ежедневно среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (% к населению) <sup>1</sup>**

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля (2009)
	1996/1997	1999/2000	2009	
<b>Оба пола:</b>				
<b>15-19 лет</b>	...	...	<b>10,1</b>	<b>5,0</b>
<b>20 лет и старше</b>	<b>23,7</b>	<b>25,1</b>	<b>23,9</b>	<b>20,1</b>
20-24 лет	28,2	33,0	31,9	19,4
25-44 лет	34,1	35,3	33,3	22,8
45-64 лет	20,6	23,3	23,0	22,9
65 лет и старше	6,2	4,6	7,0	8,5
<b>Мужчины:</b>				
<b>15-19 лет</b>	...	...	<b>14,3</b>	<b>7,4</b>
<b>20 лет и старше</b>	<b>39,4</b>	<b>38,7</b>	<b>32,9</b>	<b>25,7</b>
20-24 лет	34,7	52,9	36,0	25,0
25-44 лет	52,8	50,3	40,8	29,1
45-64 лет	38,5	37,1	34,6	28,3
65 лет и старше	12,8	8,9	12,8	11,0
<b>Женщины:</b>				
<b>15-19 лет</b>	...	...	<b>6,0</b>	<b>2,9</b>
<b>20 лет и старше</b>	<b>11,8</b>	<b>14,7</b>	<b>17,0</b>	<b>15,0</b>
20-24 лет	23,5	22,0	27,5	13,9
25-44 лет	19,1	22,2	26,8	16,7
45-64 лет	6,0	12,6	14,5	18,0
65 лет и старше	...	...	3,2	6,6

<sup>1</sup> по данным Обследований здоровья ЦСБ Израиля за 1996/1997, 1999/2000 и 2009 годы.

**Источники:**

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000ב, 2003  
CBS, Health Survey 2009 (SPSS Data File).

Таб. 9.6.

Психологическое состояние репатриантов из бывшего СССР (1990+)  
и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) <sup>1</sup>

	Стресс:			Угнетение:		
	Репатрианты из бывшего СССР:		Всё еврейское население Израиля (2010)	Репатрианты из бывшего СССР:		Всё еврейское население Израиля (2010)
	2003	2010		2003	2010	
<b>Всего 20+</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
всегда/часто	33,3	31,8	25,5	16,4	16,5	9,0
иногда	37,2	33,5	34,0	34,4	26,4	18,4
редко	12,1	14,4	20,6	20,3	16,8	21,0
никогда	17,4	20,3	19,9	28,9	40,3	51,6
<b>Всегда/часто:</b>						
мужчины	26,9	24,0	19,4	11,8	11,5	6,7
женщины	38,7	38,2	31,1	20,3	20,7	11,2
<b>возраст:</b>						
20-24	25,1	25,7	22,6	7,1	9,4	6,1
25-34	29,6	26,3	23,2	7,7	6,4	4,9
35-44	41,8	41,7	27,2	18,7	16,1	7,8
45-54	41,9	31,0	24,7	20,9	17,9	9,7
55-64	37,5	31,9	26,8	16,1	19,4	11,1
65+	24,8	32,1	28,0	22,8	25,6	15,6
<b>год репатриации:</b>						
1990-1995	33,9	32,1	...	14,9	16,8	...
1996 и позднее	32,2	31,5	...	19,3	16,2	...

<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2010 (SPSS Data Files).

Таб. 9.7.

Чувство одиночества среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Всё еврейское население (2011)
	2003	2007	2011	
<b>Всего 20+</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
всегда/часто	14,1	13,3	10,1	7,7
иногда	27,5	22,4	22,9	17,8
редко	17,5	18,4	17,4	22,0
никогда	40,9	45,9	49,6	52,5
<b>Всегда/часто:</b>				
мужчины	9,6	8,7	7,7	5,8
женщины	17,8	16,9	12,0	9,5
<b>возраст:</b>				
20-24	8,6	7,1	3,9	2,5
25-34	11,4	7,3	8,8	4,1
35-44	13,1	12,3	5,9	4,7
45-54	14,0	14,4	6,0	7,8
55-64	14,9	12,0	11,3	8,9
65+	19,0	24,2	18,0	17,7
<b>год репатриации:</b>				
1990-1995	12,7	12,5	9,2	...
1996 и позднее	16,6	14,4	11,4	...

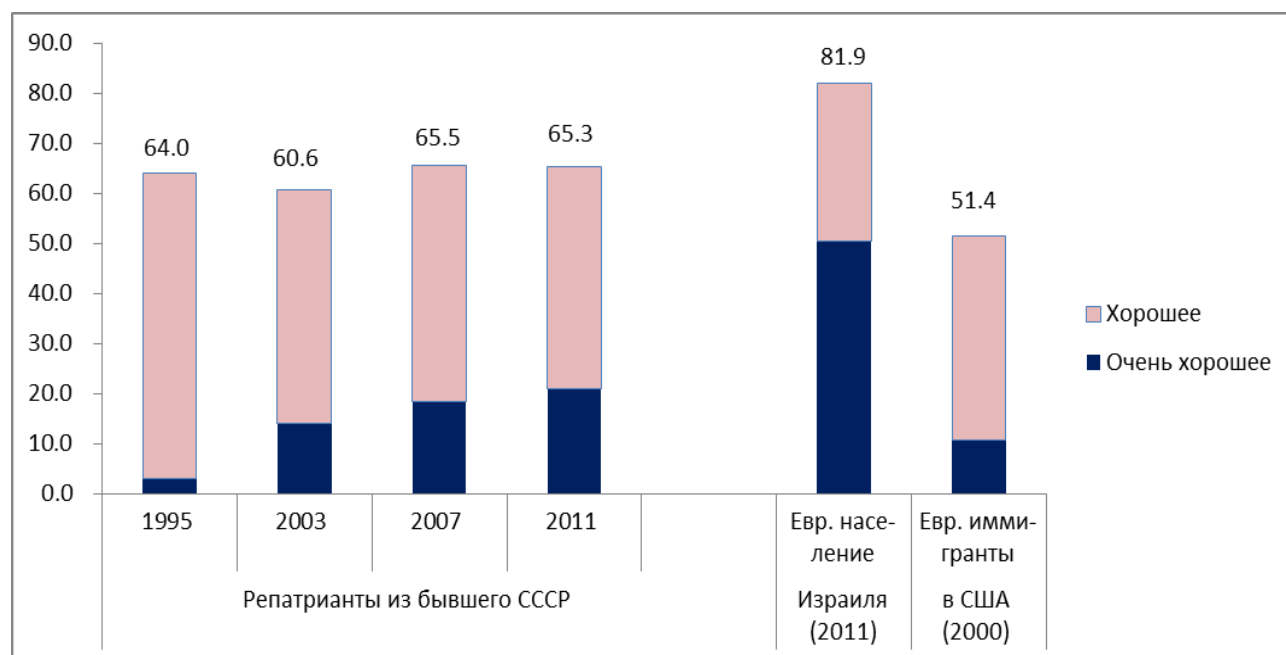
<sup>1</sup> по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля за соответствующие годы.

**Источники:**

CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

**Рис. 9А.**

**Оценка состояния здоровья репатриантами из бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше, в сравнении с еврейским населением Израиля и еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США (%)**



## ЧАСТЬ 10.

### УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ЖИЗНЬЮ В ИЗРАИЛЕ, НАЦИОНАЛЬНОЕ САМОСОЗНАНИЕ, ТРАДИЦИИ И ЦЕННОСТИ

В данной части мы рассмотрим общую удовлетворенность репатриантов из бывшего СССР жизнью в Израиле и ее факторы, чувство дома и желание остаться в Израиле, национальное самосознание репатриантов, их религиозность и соблюдение еврейских традиций, их отношение к еврейскому народу и Государству Израиль (в сравнении со всем еврейским населением Израиля). Материалами для данной части явились данные Социальных обследований и обследования репатриантов ЦСБ Израиля, обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте 1995 года, а также обследований традиций и ценностей евреев Израиля фонда "Авихай" и института Гутмана при Израильском институте демократии, проведенных в 2000 и 2009 годах (в отношении последнего имеется статистический файл, что дало нам возможность провести подробный анализ).

#### 10.1. Общая удовлетворенность жизнью в Израиле и ее факторы

По данным обследования Института Брукдейл и Социальных обследований ЦСБ Израиля, с 1995 по 2011 год общая доля репатриантов, удовлетворенных своей жизнью в Израиле, возросла с 55% до 79%, в том числе "очень довольных" – с 4% до 16% (см. таб. 10.1). Однако эти показатели среди репатриантов оставались значительно ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (89% и 37% соответственно).

Среди мужчин – репатриантов доля удовлетворенных жизнью в 2011 году была чуть выше, чем среди женщин (81% против 77%), тогда как в 1995, 2003 и 2007 годах практически не было различий между полами (таб. 10.1).

Как и следовало ожидать, наибольшая доля удовлетворенных жизнью в 2011 году была среди молодых репатриантов (20-24 лет) – 92%, а наименьшая – среди лиц предпенсионного и пенсионного возраста – 74%, при этом во всех возрастах этот показатель среди репатриантов был ниже, чем среди всех евреев Израиля (таб. 10.1).

Среди прибывших в Израиль в 1990-1995 годах доля довольных своей жизнью была чуть выше, чем среди прибывших в 1996 году и позднее: 81% против 76% (таб. 10.2).

Важным фактором, влияющим на удовлетворенность жизнью, является профессиональная занятость: в 2011 году среди репатриантов, работающих в Израиле на должностях специалистов, доля довольных жизнью составила 89%, среди работающих на других должностях – 78%, а среди не работающих совсем – 74% (см. таб.10.2).

Состоящие в браке (как мужчины, так и женщины) более удовлетворены своей жизнью, чем те, кто в браке не состоит, причем у женщин этот разрыв сильнее, нежели у мужчин (см. таб. 10.2).

Состояние здоровья – также важный фактор удовлетворенностью жизнью: у репатриантов, определивших свое состояние здоровья как “очень хорошее” или просто “хорошее”, доля удовлетворенных жизнью возросла с 1995 по 2010 год с 62% до 86%, тогда как среди тех, кто определил свое здоровье как “не очень хорошее” или “совсем не хорошее” – с 43% до 65%.

Репатрианты, проживающие в собственных квартирах, а также квартирах из общественного фонда, как правило, больше удовлетворены жизнью, чем снимающие жилье на частном рынке (таб. 10.2).

Важными факторами удовлетворенности жизнью в Израиле являются также наличие автомобиля, использование компьютера (для любых целей) и владение ивритом<sup>127</sup> (таб. 10.2).

Конечно, владение ивритом и компьютерная грамотность (как было сказано в главе 7) повышают шансы на трудоустройство по специальности, однако анализ показывает, что эти факторы позитивно влияют на общую удовлетворенность жизнью в Израиле и помимо трудоустройства.

Интересно отметить, что не выявлено влияние на общую удовлетворенность репатриантов жизнью в Израиле таких факторов, как уровень образования и число рожденных детей.

## **10.2. Чувство дома и желание остаться в Израиле**

Согласно данным обследования занятости репатриантов, проведенного Институтом Брукдейл при Джойнте в 1995 году, 61% опрошенных заявили, что чувствуют себя в Израиле как дома (в большой или очень большой мере). Согласно же данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля 2010 года, эта доля

---

<sup>127</sup> Мы взяли чтение на иврите, поскольку владение лишь разговорным ивритом могло означать поверхностное знание языка; кроме того, в Социальных обследованиях ЦСБ Израиля не за все годы имелись сопоставимые данные о владении разговорным ивритом (в отличие от чтения и письма).

возросла до 84%. При этом среди женщин – репатрианток в 2010 году этот показатель был выше, нежели среди репатриантов – мужчин (88% против 80%), тогда как в 1995 году между полами практически не было разницы (таб. 10.3).

Чувство дома в Израиле возросло среди всех возрастных групп репатриантов, но особенно резко в старших возрастах. И если в 1995 году две трети респондентов в возрасте до 44 лет сказали, что чувствуют себя в Израиле как дома против только половины в возрасте 55 лет и старше, то в 2010 году этот показатель во всех возрастных группах составил около 80% и более (таб. 10.3).

Разумеется, чувство дома сильнее среди репатриантов с бóльшим стажем в Израиле, но и среди тех, кто прибыл в 2002 году и позднее, этот показатель составил 72%.

В обоих упомянутых выше обследованиях респондентам задавался вопрос, уверены ли они, что останутся в Израиле в обозримом будущем. Доля уверенных, что останутся в Израиле, возросла с 1995 по 2010 год с 76% до 85%<sup>128</sup>. При этом, как в 1995, так и в 2010 году, среди женщин этот показатель был выше, чем среди мужчин (таб. 10.3).

Доля уверенных, что останутся в Израиле, возросла во всех возрастных группах, хотя и в 2010 году этот показатель был ниже в молодых возрастах (71% в группе 25-34 лет против 97% в группе 65-74 лет). Интересно отметить, что по этому показателю почти не было отличий по годам репатриации (таб. 10.3).

### **10.3. Национальное самосознание репатриантов**

По данным Обследования репатриантов 2010/11 года 77% прибывших из бывшего СССР в 1990 году и позднее считают себя “в большой или очень большой мере” евреями, 72% - израильтянами, и 57% - выходцами из страны исхода (русскими, украинцами, бухарцами, кавказцами и т.д.). В ответ на вопрос же “Кем Вы считаете себя **в первую очередь?**” 42% выбрали еврейскую идентификацию, 38% - израильскую, и 28% - страны исхода (таб. 10.4).

Еврейская и израильская идентификация чуть сильнее выражена у женщин, нежели у мужчин. С возрастом снижается израильское самосознание и растет еврейское, тогда как чувство принадлежности к стране исхода почти не меняется (таб. 10.4).

Иная тенденция наблюдается в зависимости от периода репатриации. Чем раньше прибыли репатрианты в Израиль, тем сильнее среди них как еврейское,

---

<sup>128</sup> Альтернативными вариантами ответов были: “возможно, что останусь”, “возможно, что не останусь”, “уверен, что не останусь”.



так и израильское самосознание. Напротив, идентификация со страной исхода растет среди более поздних волн алии, что связано, очевидно, с увеличением доли неевреев среди них.

Что касается республик исхода, то наиболее сильное еврейское самосознание имеет место среди выходцев из западных республик (Белоруссия, Молдова, страны Балтии), а также из азиатских республик. Среди первых также наиболее высока израильская идентификация. Напротив, среди выходцев из Российской Федерации наблюдается самая высокая идентификация со страной исхода, а выходцы из Украины по этим показателям занимают промежуточное место (таб. 10.4).

#### **10.4. Общая степень религиозности репатриантов**

По данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл за 1995 год, лишь 2,6% респондентов определили себя как религиозных. Согласно данным Социального обследования ЦСБ Израиля 2011 года, этот показатель незначительно вырос и составил 3,4% (таб. 10.5)<sup>129</sup>, тогда как среди всего еврейского населения доля религиозных (включая *харедим*) составила около 19%. Правда, с 2003 по 2011 год доля назвавших себя ультраортодоксами (*харедим*) среди евреев – репатриантов из бывшего СССР (1990 года и позднее) возросла с 0,3% до 1,2% (среди всего еврейского населения она составила 9%), тогда как доля репатриантов, назвавших себя просто “религиозными” (*дати*) – практически осталась без изменений (около 2%) против 10% среди всех евреев Израиля. Доля репатриантов, назвавших себя “соблюдающими традиции” (*масорти*) с 1995 по 2011 год снизилась с 35% до 31% (среди всех евреев Израиля – 38%), тогда как нерелигиозными (*хилони*) – возросла с 62% до 66% (против 43% среди всех евреев Израиля).

Общая доля религиозных и соблюдающих традиции среди репатриантов – евреев с 1995 по 2011 год снизилась с 38% до 34%. При этом, если в прежние годы этот показатель среди репатрианток был выше, нежели среди репатриантов – мужчин, то к 2011 году данные сравнялись (таб. 10.5). Что же касается возраста, то чем старше репатрианты, тем больше было среди них религиозных и соблюдающих традиции. Так, среди лиц 65 лет и старше этот показатель в 2011 году составил 42%, а среди молодых репатриантов до 34 лет – только 25%. (таб. 10.5).

---

<sup>129</sup> Вопрос о степени религиозности в Социальных обследованиях задавался только тем, кто определили себя как евреев.

Интересно также отметить, что среди евреев из бывшего СССР, прибывших в 1990-1995 годах доля религиозных и соблюдающих традиции была несколько выше, чем среди прибывших в 1996 году и позднее (таб. 10.5).

### **10.5. Соблюдение еврейских традиций**

По данным обследований фонда "Авихай" и института Гутмана доля репатриантов из бывшего СССР – евреев по Галахе, посещающих синагогу по субботам и праздникам или чаще, возросла с 2000 по 2009 год с 4% до 9% (среди всех евреев Израиля – с 23% до 32%). В то же время, доля никогда не посещавших синагогу среди евреев-репатриантов практически не изменилась с 2000 по 2009 год и составила 40% (вдвое больше, чем среди всех евреев Израиля).

Около половины репатриантов-евреев, всегда или как правило, постятся в Йом-Кипур (против 72% всех евреев Израиля), 58% зажигают ханукальные свечи (против 82%), 40% соблюдают кашрут дома и столько же не едят хамец в Песах (среди всех евреев Израиля – соответственно 67% и 76%), свыше трети зажигают субботние свечи (против двух третей среди всех евреев Израиля). Менее распространено среди репатриантов соблюдение таких традиций, как субботний киддуш (18% против 60% всех евреев Израиля и слушание Мегилат Эстер в Пурим (13% против 36%). Только 12% репатриантов – евреев по Галахе соблюдают субботу (полностью или в большой мере) по сравнению с третью всего еврейского населения Израиля (таб. 10.6).

По сравнению с 2000 годом, в 2009 году несколько увеличилась доля репатриантов-евреев, зажигающих ханукальные свечи и делающих субботний киддуш, практически не изменилась – соблюдающих пост Йом-Кипур и зажигающих субботние свечи, и снизилась – соблюдающих кашрут и слушающих Мегилат Эстер (таб. 10.6).

Интересно также, что и среди репатриантов – неевреев по Галахе часть соблюдают еврейские традиции: 38% из них зажигают ханукальные свечи, около четверти – постятся в Йом-Кипур, соблюдают кашрут, зажигают субботние свечи и делают киддуш (последний показатель среди неевреев по Галахе даже чуть выше, чем среди евреев).

Вопреки ожиданиям, не найдено существенных различий по возрасту в соблюдении репатриантами из бывшего СССР еврейских традиций, кроме тех из них, которые связаны с соблюдением субботы. Так, среди репатриантов 20-24 лет только 4% заявили, что они соблюдают субботу (полностью или в большой ме-

ре) против 22% среди лиц 65 лет и старше, зажигают свечи по субботам, соответственно, 28% против 42%.

Степень соблюдения еврейских традиций снижается у репатриантов, прибывших позднее, особенно после 2000 года. Так, только 29% из числа последних посятятся в Йом-Кипур, по сравнению с примерно половиной репатриантов, прибывших в 1990-х годах. Аналогичная тенденция имеет место в отношении соблюдения кашрута, зажигания субботних и ханукальных свечей и т. д. (таб. 10.7).

## 10.6. Основные жизненные ценности

В рамках обследований фонда "Авихай" и института Гутмана респондентам было предложено ответить, насколько для них важны те или иные жизненные ценности из указанного списка. Мы приводим здесь в отношении каждой из ценностей только долю тех, кто назвал ее "очень важной" в своей жизни (таб. 10.8) <sup>130</sup>.

Наибольшая доля репатриантов – галахических евреев указала, что для них очень важно **помнить о Катастрофе** (73%), против 60% репатриантов – неевреев по Галахе и 81% евреев Израиля.

На втором месте по важности стоит **создание семьи**, причем среди евреев по Галахе доля указавших это не изменилась с 2000 года и составила 62% (среди репатриантов – неевреев по Галахе – 65%, среди всех евреев Израиля – 78%). Доля репатриантов – евреев, считающих очень важным **быть частью еврейского народа**, возросла с 2000 по 2009 год с 31% до 45% (против 20% среди неевреев по Галахе и 62% среди всех евреев Израиля). 42% репатриантов-евреев указали стремление **быть частью израильского общества** (против 35% неевреев по Галахе и 57% среди всех евреев Израиля). Такая же доля отметила **стремление к социальной справедливости** (против 47% неевреев по Галахе и 60% евреев Израиля).

Всего треть репатриантов-евреев назвала в качестве очень важной ценности стремление **жить в Израиле** (по сравнению с 2000 годам эта доля почти не изменилась), среди репатриантов – неевреев по Галахе эта доля составила только 22%, а среди евреев Израиля – 61%. Доля репатриантов-евреев, ответивших, что для них очень важно **отмечать еврейские праздники согласно религиозной традиции** с 2000 по 2009 год возросла более, чем втрое (с 8% до

---

<sup>130</sup> Альтернативными вариантами ответов в этой серии вопросов были: "достаточно важно", "не очень важно", "совсем не важно".

29%), тогда как среди неевреев по Галахе таких было только 13%. Следует отметить, что и среди всех евреев Израиля эта доля возросла с 37% до 59%.

Доля репатриантов – евреев, для которых “очень важно” **заработать много денег** также возросла с 17% до 26% (интересно, что среди репатриантов – неевреев по Галахе эта доля была выше – 42%, а среди всех евреев Израиля примерно такой же, как и среди репатриантов-евреев – 28%).

И наконец, только 11% репатриантов – евреев указали, что для них очень важно **учить Тору, Талмуд и другие еврейские источники** (среди неевреев по Галахе таких не было вовсе, а среди всех евреев Израиля – 40%).

Среди репатрианток все перечисленные жизненные ценности несколько более популярны, чем среди репатриантов-мужчин (таб. 10. 9). Что касается возраста, то стремление заработать много денег наиболее характерно для молодых репатриантов (42% в группе 20-24 лет против 15% в группе 65 лет и старше). В то же время, стремление быть частью еврейского народа более характерно для пожилых репатриантов, нежели для молодого и среднего возраста (в группе 65 лет и старше назвали это очень важным 58% против 36% в группе 20-24 лет и 29% в группе 35-44 лет). В отношении других жизненных ценностей различия по возрасту не столь существенны. Не обнаружено различий и по годам репатриации.

Следует отметить, что в обследовании 2000 года был приведен более широкий список жизненных ценностей, нежели в обследовании 2009 года (последние приведены в таб. 10.8 и 10.9). Так, в дополнение к уже упомянутым, были названы такие, как **уважать родителей** (указали, что это очень важно 77% репатриантов – евреев против 86% всего еврейского населения Израиля), **учиться и читать для расширения кругозора** (51% против 64%), **быть верным и преданным другом** (54% против 69%), **преуспеть в работе и учебе** (43% против 63%), **быть свободным в своем поведении** (43% против 61%), **наслаждаться жизнью** (37% против 61%), **быть примерным гражданином** (29% против 59%) и другие <sup>131</sup>.

---

<sup>131</sup> לוי, לוינסון וכ"ץ, 2002, ג'פח ב'

(по репатриантам приведены данные только по евреям по Галахе).

Таб. 10.1.

**Общая удовлетворенность жизнью среди репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу и возрасту (%)**<sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. население Израиля (2011)
	1995	2003	2007	2011	
<b>Всего 20 лет и старше</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Очень доволен	4,3	9,6	10,4	15,8	37,1
Доволен	51,0	59,4	63,8	63,0	51,8
Не очень доволен	34,3	25,0	21,4	17,9	9,3
Совсем не доволен	10,4	6,0	4,4	3,3	1,8
<b>% удовлетворенных жизнью:</b>					
Оба пола	55,3	69,0	74,2	78,8	88,9
Мужчины	56,6	69,4	74,5	81,2	89,3
Женщины	54,1	68,7	74,0	76,9	88,6
<b>Возраст:</b>					
20-24	, , ,	84,1	87,2	94,1	96,0
25-34	61,8	67,3	76,2	86,0	91,8
35-44	63,8	63,1	75,1	76,7	90,0
45-54	45,3	62,9	70,7	76,7	87,7
55-64	51,4	68,6	69,3	74,4	87,9
65+	49,1	73,1	71,3	74,4	81,8

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования трудоустройства репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - по Социальным обследованиям ЦСБ Израиля.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (PUF Data Files).

Таб. 10.2.

**Общая удовлетворенность жизнью среди репатриантов из бывшего СССР в возрасте 20 лет и старше, в зависимости от различных факторов (%) <sup>1</sup>**

<b>Очень довольны/довольны жизнью:</b>	<b>1995</b>	<b>2003</b>	<b>2007</b>	<b>2011</b>
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1995	55,3	72,8	74,4	80,6
1996 и позднее	...	61,6	74,0	76,2
<b>Занятость:</b>				
работает в качестве специалиста	73,8	78,9	87,9	88,8
работает на другой должности	54,8	67,5	72,7	78,0
не работает	44,7	67,8	70,5	73,7
<b>Семейное состояние:</b>				
<b>Мужчины:</b>				
не состоящие в браке	49,9	67,9	73,6	79,1
состоящие в браке	57,3	70,1	75,1	82,5
<b>Женщины:</b>				
не состоящие в браке	47,7	65,4	67,9	71,0
состоящие в браке	56,3	71,2	78,9	81,3
<b>Состояние здоровья:</b>				
очень хорошее/хорошее	61,7	76,3	81,5	86,3
не очень хорошее/совсем не хорошее	43,4	57,8	60,5	64,8
<b>Наличие автомобиля:</b>				
есть (один или более)	65,0	77,3	83,8	83,8
нет	41,0	62,9	66,8	73,8
<b>Тип квартиры:</b>				
собственная	61,0	73,8	77,6	79,4
из общественного фонда	74,5	73,7	69,0	84,2
съемная на частном рынке	41,2	61,9	70,7	76,8
<b>Пользование компьютером:</b>				
да (для любых целей)	66,8	70,7	78,8	82,4
нет	52,6	67,7	68,4	70,0
<b>Умение читать на иврите:</b>				
очень хорошее/хорошее	64,9	77,2	85,3	87,5
среднее	55,1	69,1	71,6	79,9
слабое/совсем нет	48,1	64,6	66,7	70,6

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 10.3.

Чувство дома и стремление остаться в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР (1990+), по полу, возрасту и годам репатриации (%) <sup>1</sup>

	Чувствуют себя в Израиле как дома:		Уверены, что останутся в Израиле:	
	1995	2010	1995	2010
<b>Всего</b>	<b>60,7</b>	<b>83,9</b>	<b>75,9</b>	<b>84,5</b>
мужчины	60,6	79,5	69,7	79,3
женщины	60,8	87,5	81,2	88,7
<b>Возраст:</b>				
25-34	65,5	89,8	55,8	71,4
35-44	67,0	84,6	68,0	83,2
45-54	61,4	83,5	79,0	85,9
55-64	51,3	79,2	89,3	90,9
65-74	48,0	80,7	98,0	96,9
<b>Год репатриации:</b>				
1990-1993	60,7	86,9	75,9	83,9
1994-1997	...	83,9	...	86,0
1998-2001	...	81,5	...	85,6
2002+	...	72,3	...	80,3

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2010 год - по данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Immigrants' Survey, 2010 (SPSS Data File).

Таб. 10.4.

Самосознание репатриантов из бывшего СССР, по полу, возрасту, годам репатриации и республикам исхода (%) <sup>1</sup>

Считают себя:	в большой/очень большой мере:			в первую очередь:			
	израиль- тянином	русским и т.п.	евреем	Всего	израиль- тянином	русским и т.п.	евреем
<b>Всего</b>	<b>72,0</b>	<b>57,4</b>	<b>76,5</b>	<b>100</b>	<b>37,7</b>	<b>20,5</b>	<b>41,8</b>
мужчины	68,9	57,5	74,7	100	37,7	22,4	39,9
женщины	74,5	57,3	78,0	100	37,7	19,0	43,3
<b>Возраст:</b>							
25-34	83,0	54,3	73,8	100	49,6	17,0	33,4
35-44	70,2	64,0	70,4	100	42,8	23,3	33,9
45-54	75,1	55,9	75,3	100	40,7	20,3	39,0
55-64	63,4	54,6	82,7	100	26,8	20,0	53,2
65-74	61,7	57,7	85,4	100	21,5	23,2	55,3
<b>Год репатриации:</b>							
1990-1993	77,2	54,9	87,0	100	38,6	12,9	48,5
1994-1997	71,0	58,8	72,5	100	38,8	22,0	39,2
1998-2001	65,3	58,5	63,1	100	37,6	30,4	32,0
2002+	61,0	64,4	58,7	100	28,9	34,4	36,7
<b>Республики исхода:</b>							
Российская Федерация	73,1	60,7	71,8	100	36,5	27,2	36,3
Украина	69,8	55,8	74,4	100	38,8	18,9	42,3
Белоруссия, Молдова и страны Балтии <sup>2</sup>	75,2	52,4	86,6	100	42,6	13,0	44,4
Азиатские республики <sup>3</sup>	71,2	58,9	78,6	100	33,3	19,2	47,5

<sup>1</sup> по данным Обследования репатриантов ЦСБ Израиля за 2010/11 год.

<sup>2</sup> Литва, Латвия и Эстония.

<sup>3</sup> Грузия, Азербайджан, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан и Туркмения.

**Источник:**

CBS, Immigrants' Survey, 2010/11 (SPSS Data File).



Таб. 10.5.

Степень религиозности среди евреев - репатриантов из бывшего СССР (1990+) и всего еврейского населения Израиля, по полу, возрасту и году репатриации (%) <sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:				Евр. население Израиля (2011)
	1995	2003	2007	2011	
<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>
Ультраортодоксы (харедим)	} 2,6	0,3	1,1	1,2	8,8
Религиозные		2,0	1,1	2,2	10,1
Соблюдающие традиции	35,0	37,0	34,7	30,6	38,4
Нерелигиозные (хилоним)	62,4	60,7	63,1	66,0	42,7
<b>Доля религиозных и соблюдающих традиции:</b>					
Оба пола	37,6	39,3	36,9	34,0	57,3
Мужчины	34,6	37,4	32,5	34,2	56,4
Женщины	40,2	40,9	40,3	33,8	58,2
<b>Возраст:</b>					
20-34	34,4	35,2	34,3	24,8	59,2
35-44	34,2	33,4	34,4	33,3	54,5
45-54	38,8	37,8	34,1	32,8	59,3
55-64	38,8	41,4	42,5	36,9	55,1
65+	47,0	47,4	40,1	42,1	57,1
<b>Год репатриации:</b>					
1990-1995	37,6	40,2	37,7	36,2	...
1996 и позднее	...	36,8	35,3	29,0	...

<sup>1</sup> за 1995 год - по данным обследования занятости репатриантов Института Брукдейл при Джойнте; за 2003-2011 годы - по данным Социальных обследований ЦСБ Израиля.

**Источники:**

Myers - JDC - Brookdale Institute, FSU Immigrants' Employment Survey, 1995 (SPSS Data File).  
CBS, Social Survey, 2003, 2007, 2011 (SPSS Data Files).

Таб. 10.6.

Соблюдение основных еврейских традиций репатриантами из бывшего СССР (1990+) и всем еврейским населением Израиля (%)<sup>1</sup>

	Репатрианты из бывшего СССР:			Евр. население Израиля:	
	Евреи по Галахе:		Неевреи по Галахе (2009)	2000	2009
	2000	2009			
<b>Посещают синагогу:</b>					
по субботам и праздникам или чаще	4	9,4	7,7	23	31,9
только в Рош-а-Шана и Йом Кипур	28	21,9	7,7	35	24,0
по особым случаям (свадьба, бар-мицва и т.п.)	27	28,4	30,8	18	23,8
никогда	41	40,3	53,8	25	20,3
<b>Всегда / как правило:</b>					
постятся в Йом-Кипур	52	49,9	25,5	71	72,0
слушают Мегилат Эстер в Пурим	24	12,6	7,5	43	36,0
зажигают ханукальные свечи	50	58,0	37,7	77	82,2
не едят хамец в Песах	44	40,4	27,8	70	67,4
едят кошерное дома	49	40,1	24,5	70	76,0
зажигают свечи по субботам	37	36,0	24,1	56	66,3
делают субботний киддуш	14	18,2	24,1	49	60,0
соблюдают субботу (полностью/в большой мере)	...	12,4	5,7	...	32,7

<sup>1</sup> по данным обследований традиций и ценностей евреев Израиля фонда "Авихай" и института Гутмана при Израильском институте демократии.

**Источники:**

לוי, לוינסון וכ"ץ, 2002. נספח ב'

יהודים ישראלים - דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל 2009 (קובץ SPSS)

Таб. 10.7.

Соблюдение основных еврейских традиций репатриантами из бывшего СССР (1990+), по годам репатриации (%)<sup>1</sup>

	1990-91	1992-95	1996-99	2000+
<b>Посещают синагогу:</b>				
по субботам и праздникам или чаще	9,4	12,2	9,1	6,7
только в Рош-а-Шана и Йом Кипур	24,3	15,9	19,7	10,0
по особым случаям (свадьба, бар-мицва и т.п.)	25,4	32,9	24,2	40,0
никогда	40,9	39,0	47,0	43,3
<b>Всегда / как правило:</b>				
постятся в Йом-Кипур	47,8	49,0	51,2	28,9
слушают Мегилат Эстер в Пурим	13,8	13,3	14,6	7,0
зажигают ханукальные свечи	60,7	57,1	51,8	34,9
не едят хамец в Песах	39,8	40,8	36,1	32,6
едят кошерное дома	39,7	44,3	34,9	26,2
зажигают свечи по субботам	35,1	38,4	37,8	20,5
делают субботний киддуш	20,5	14,3	27,5	11,6
соблюдают субботу (полностью/в большой мере)	10,5	14,1	14,6	10,3

<sup>1</sup> по данным обследования традиций и ценностей евреев Израиля фонда "Авихай" и института Гутмана при Израильском институте демократии за 2009 год.

**Источники:**

יהודים ישראלים - דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל 2009 (קובץ SPSS)

Таб. 10.8.

Основные жизненные ценности, которыми руководствуются репатрианты из бывшего СССР (1990+) и всё еврейское население Израиля (%)<sup>1</sup>

Считают очень важным: <sup>2</sup>	Репатрианты из бывшего СССР:			Всё еврейское население Израиля:	
	Евреи по Галахе:		Неевреи по Галахе (2009)	2000	2009
	2000	2009			
Создать семью	62	61,9	65,5	78	77,5
Жить в Израиле	29	31,6	21,8	...	60,8
Заработать много денег	17	26,0	41,8	23	27,7
Стремиться к социальной справедливости	...	41,9	47,3	...	60,4
Быть частью еврейского народа	31	44,5	20,0	58	62,3
Быть частью израильского общества	...	41,9	30,9	...	56,7
Помнить о Катастрофе	...	73,4	60,0	...	80,8
Отмечать еврейские праздники согласно религиозной традиции	8	28,5	12,7	37	59,1
Учить Тору, Талмуд и др. еврейские источники	...	10,7	0,0	...	40,3

<sup>1</sup> по данным обследований традиций и ценностей евреев Израиля фонда "Авихай" и института Гутмана при Израильском институте демократии.

<sup>2</sup> альтернативными вариантами ответов в этой серии вопросов были: "достаточно важно", "не очень важно", "совсем не важно".

**Источники:**

לוי, לוינסון ו"ץ, 2002. נספח ב'

יהודים ישראלים - דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל 2009 (קובץ SPSS)

Таб. 10.9.

Основные жизненные ценности, которыми руководствуются репатрианты из бывшего СССР (1990+), по полу и возрасту (%)<sup>1</sup>

Считают очень важным:	Пол		Возраст:					
	Муж.	Жен.	20-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+
Создать семью	58,9	65,5	73,6	61,6	75,4	57,5	52,8	60,0
Жить в Израиле	24,4	34,2	30,1	31,6	30,8	21,3	30,6	36,3
Заработать много денег	23,5	32,8	41,5	34,3	21,5	30,0	22,2	14,8
Стремиться к социальной справедливости	37,2	46,8	44,2	39,3	38,5	36,7	45,8	54,5
Быть частью еврейского народа	37,1	43,5	35,8	33,3	29,2	45,0	45,8	58,2
Быть частью израильского общества	33,3	46,8	42,3	41,4	36,9	38,5	43,1	45,5
Помнить о Катастрофе	67,2	74,3	75,0	63,6	66,2	74,0	72,2	80,0
Отмечать еврейские праздники согласно религиозной традиции	22,6	30,4	34,0	28,3	29,2	23,4	23,6	24,1
Учить Тору, Талмуд и другие еврейские источники	8,8	10,5	11,5	12,1	10,9	11,7	4,2	7,5

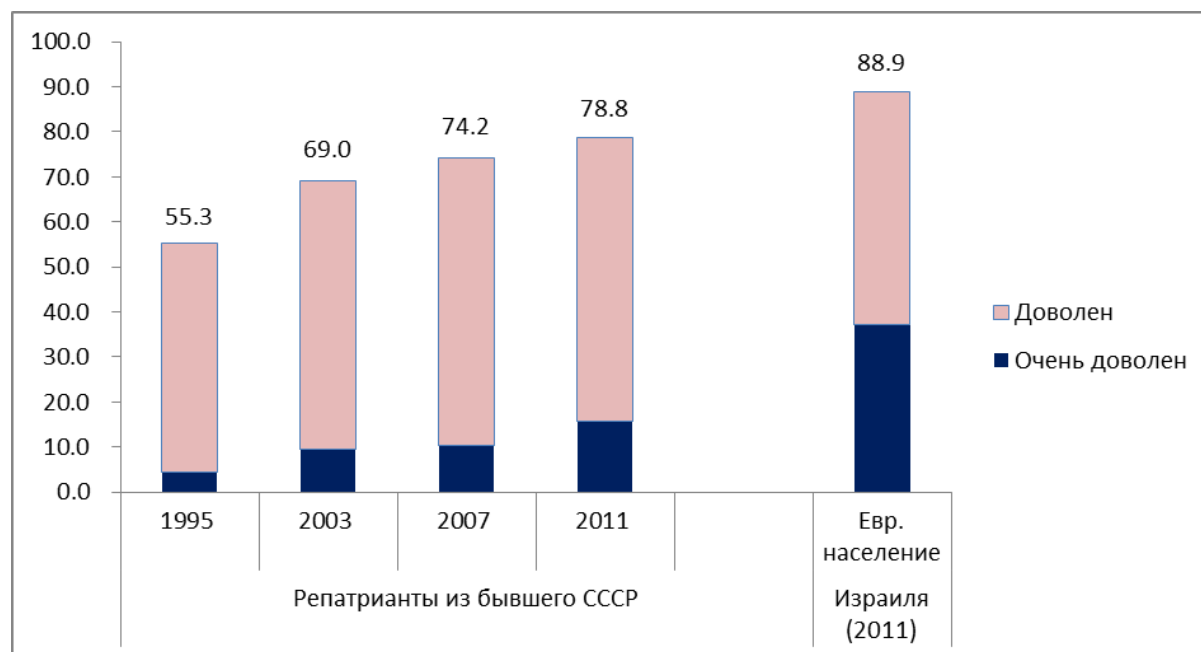
<sup>1</sup> по данным обследования традиций и ценностей евреев Израиля фонда "Авихай" и института Гутмана при Израильском институте демократии за 2009 год.

**Источники:**

יהודים ישראלים - דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל 2009 (קובץ SPSS)

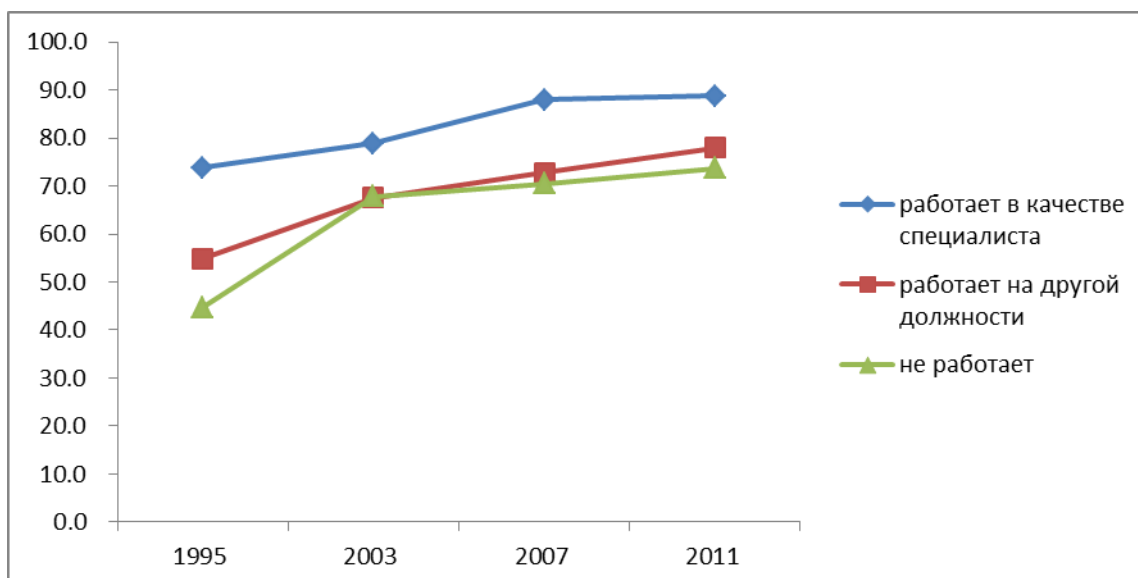
**Рис. 10А.**

**Общая удовлетворенность жизнью репатриантов из бывшего СССР и всего еврейского населения Израиля в возрасте 20 лет и старше (%)**



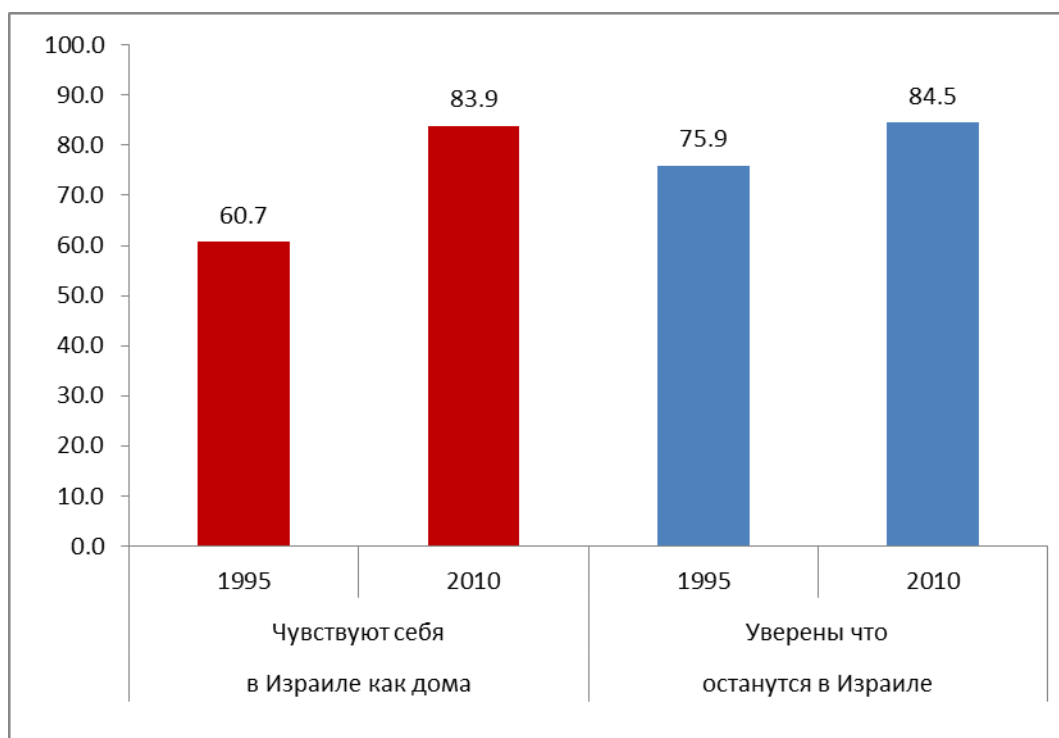
**Рис. 10В.**

**Общая удовлетворенность жизнью в Израиле репатриантов из бывшего СССР, в зависимости от профессионального трудоустройства (%)**



**Рис. 10С.**

**Чувство дома и стремление остаться в Израиле среди репатриантов из бывшего СССР в 1995 и 2010 годах (%)**



## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

### **1. Общие тенденции динамики Большой алии**

За истекшее двадцатилетие из бывшего СССР в Израиль репатриировались около 1 млн. человек, хотя темпы алии постоянно замедлялись, что связано с постепенным исчерпанием еврейского населения в странах исхода. За годы проживания в Израиле у репатриантов родилось около 180 тысяч детей. В то же время, около 120 тысяч репатриантов скончались и еще около 110 тысяч уехали в другие страны. Таким образом, общая численность репатриантов из бывшего СССР 1990 года и позднее, а также их детей, рожденных в Израиле, на конец 2011 года составила около 940 тысяч человек или 15% от всего еврейского населения Израиля, хотя в последние два года она несколько сократилась.

Треть репатриантов прибыла из Российской Федерации, треть из Украины, 15% из Белоруссии, Молдавии и стран Балтии и около пятой части – из республик Закавказья и Средней Азии. При этом доля кавказских (горских) евреев составила 7%, бухарских – 10%, грузинских – 2,5%.

К концу 2010 года свыше 40% репатриантов жили в Центре страны, почти 30% на Севере, около четверти – на Юге, и еще 7% - в районе Иерусалима, Иудеи и Самарии. В первые годы Большой алии имел место отток репатриантов из Центра – главным образом на Юг (ввиду дешевизны жилья), но затем этот процесс приостановился, что видимо, было связано с проблемами трудоустройства на Юге. Самыми крупными городами по численности репатриантов в 2010 году были Хайфа, Ашдод и Беер-Шева (около 50 тысяч в каждом), а также Бат-Ям, Ришон-ле-Цион, Петах-Тиква, Тель-Авив – Яффо, Нетания и Ашкелон (свыше 30 тысяч в каждом). Около 30 тысяч репатриантов проживали также в столице страны – Иерусалиме. После 2000 года начался массовый отток репатриантов из ряда городов, прежде всего на периферии. Однако в некоторых городах число репатриантов (даже без учета детей, родившихся в Израиле) продолжало расти и после 2000 года, например, в Модиин-Маккабим-Реут, Эйлате, Маале Адумим, Петах-Тикве, Ариэле и др.

### **2. Демографические аспекты алии**

Репатрианты отличались относительно молодым составом. Их медианный возраст (включая детей, родившихся в Израиле) с 1991 по 2010 год возрос с 35 до 37 лет. Это выше, чем среди всего еврейского населения Израиля (32 года),

однако значительно ниже, чем среди еврейского населения бывшего СССР в 1989 году, а также еврейских иммигрантов в США и Германию (45-50 лет).

Алия отличалась преимущественно “женским” составом. Число женщин на 100 мужчин – репатриантов даже возросло с 1991 по 2010 год – со 113 до 116. Это объяснялось тем, что многие женщины ехали в Израиль в надежде на лучшее будущее для своих детей, а также чтобы устроить свою личную жизнь, тогда как многих мужчин удерживали от репатриации проблемы трудоустройства в Израиле.

Общая доля неевреев по Галахе среди всех репатриантов (не считая детей, родившихся в Израиле) возросла с 5,5% в 1990 году до 30% в 2010 году. При этом, среди прибывших в 2000 году и позднее неевреи составляли более половины. Доля неевреев среди уроженцев бывшего СССР была тем выше, чем моложе возраст. Так, в 2010 году она составила среди репатриантов старше 65 лет только 14%, а среди детей до 14 лет – свыше 60%. Вместе с тем, среди детей, родившихся у репатриантов в Израиле, доля неевреев была ниже – около четверти (поскольку это, в основном, дети репатриантов первых волн алии, среди которых смешанных браков было меньше).

Доля женатых, и особенно замужних (с учетом возраста) среди репатриантов была выше, чем среди всего еврейского населения СССР, поскольку в первую очередь репатриировались семейные пары с детьми. Однако впоследствии доля состоящих в браке стала неуклонно снижаться: с 1991 по 2011 год среди репатриантов – мужчин она снизилась с 78% до 63%, а среди женщин – репатрианток – с 67% до 54%. Это было связано с двумя факторами: во-первых, в более поздних волнах алии было больше одиноких, и во-вторых, падением престижа семьи, а также увеличением числа разводов вследствие трудностей абсорбции.

Хотя доля браков, заключенных репатриантами после переезда в Израиль, растет, бóльшую часть из них они заключают между собой. Однако в последние годы эта тенденция меняется: из всех репатрианток, вступивших брак в 2009 году, 40% вышли замуж за коренных израильтян или уроженцев другой страны, тогда как среди репатриантов – мужчин около четверти женились на коренной израильтянке или уроженке другой страны.

Средний размер репатриантской семьи уменьшился с 1991 по 2011 год с 3,6 до 2,6 человек, однако это объясняется не столько снижением рождаемости, сколько стесненными жилищными условиями в первоначальный период аб-

сорбции, когда представители нескольких поколений проживали в одной квартире. Затем, по мере улучшения жилищных условий, пожилые родители отделялись от взрослых детей, и таким образом, размер семей уменьшился. При этом средний размер семьи среди репатриантов из бывшего СССР был меньше, чем среди всего еврейского населения Израиля (3 человека), но больше, чем среди еврейских иммигрантов в США и ФРГ (2,2 – 2,3).

Среднее число детей, рожденных одной репатрианткой в возрасте 20 лет и старше, колебалось в районе 1,6, что меньше, чем у всех евреек Израиля (2,2), но выше, чем у евреек бывшего СССР в 1989 году (1,4), также у еврейских иммигранток из бывшего СССР в США (1,2). При этом в последние годы наметилась тенденция к некоторому повышению рождаемости. Смертность среди репатриантов (особенно мужчин) была несколько выше, чем среди всех евреев Израиля, что связано, во-первых, с большей долей старших возрастов, а во-вторых, с худшим состоянием здоровья. Тем не менее, естественный прирост среди репатриантов (в отличие от еврейского населения из бывшего СССР) был положительным, хотя и втрое ниже, чем среди всех евреев Израиля (5‰ против 15‰).

### **3. Уровень образования взрослых репатриантов**

По данным Всесоюзной переписи 1989, почти половина еврейского населения СССР (46%) имела высшее образование, в то же время по израильской переписи 1995 года репатрианты с высшим образованием составляли чуть более трети (36%), что свидетельствует об отрицательной “селективности” с точки зрения уровня образования. Это, несомненно, было связано с опасениями не найти работу по специальности в Израиле. В то же время, среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США и Германию выпускники вузов составили более двух третей. В первом случае это объяснялось надеждой найти высокооплачиваемую работу, а во втором (чаще всего) – получить достаточное социальное пособие (в Израиле обе эти возможности довольно проблематичны).

С течением времени доля обладателей первой академической степени среди репатриантов возросла (прежде всего, за счет обучавшихся в самом Израиле), тогда как доля обладателей второй и третьей степени – несколько снизилась, что объяснялось, очевидно, снижением престижа высшего образования и его платностью в Израиле. В целом, однако, доля репатриантов с высшим образованием за это время незначительно увеличилась – с 36% до 38% (против 28% среди всех евреев Израиля), а не имеющих среднего образования – сократилась с 17% до 7% (среди всех евреев Израиля в 2010 году она составила 16%).



Уровень образования репатрианток был в среднем выше, нежели репатриантов – мужчин, выходцев из европейских республик – выше, чем из азиатских, евреев – выше, чем неевреев, а прибывших в 1990-1991 годах – выше, нежели в более поздних потоках алии.

Динамика уровня образования репатриантов по возрасту носила противоречивый характер. Парадоксальным образом, среди старших возрастов он возрастал, что объяснялось сменой поколений (в эти возраста вступали всё более образованные группы олим). В младших и средних возрастах имела тенденция к снижению доли уже получивших высшее образование, что объяснялось прибытием в Израиль менее образованных волн алии. Однако, если прибавить к ним студентов вузов, то общая доля молодых репатриантов, получающих высшее образование, также растёт. Тем не менее, даже с учетом студентов, уровень образования молодых репатриантов остается ниже по сравнению с репатриантами старшего возраста. Более того, в 2011 году доля лиц с высшим образованием среди репатриантов 25-44 лет была ниже, нежели среди всех евреев Израиля того же возраста, что связано с определенным падением престижа высшего образования и его платностью в Израиле.

Изменилась структура полученного высшего образования по группам специальностей: если в бывшем СССР 37% оканчивали инженерные вузы и факультеты, то среди репатриантов, получивших высшее образование уже в Израиле, эта доля снизилась до 22%. Сократилась также доля окончивших педагогические и медицинские факультеты. Вместе с тем, среди репатриантов, получивших высшее образование в Израиле (по сравнению с окончившими вузы в стране исхода), возросла доля специалистов в области общественных наук, управления и бизнеса, математики и компьютеров, парамедицинских специальностей.

#### **4. Основные факторы интеграции: иврит, английский язык, компьютер и армейская/национальная служба**

Хотя уровень владения ивритом среди репатриантов повысился за годы алии, в 2011 году только около половины из них могли “очень хорошо” или “хорошо” говорить и понимать речь на иврите, и около трети – читать и писать на иврите. Особенно тяжелая ситуация с владением ивритом имеет место среди лиц 45 лет и старше, тогда как среди молодежи до 24 лет, по большинству показателей, владение ивритом превышает 90%. Наиболее высокий уровень владения ивритом имеет место среди выходцев из западных республик – Белоруссии, Молдавии и стран Балтии.

Одна из причин сравнительно низкого уровня владения ивритом заключается в том, что многие репатрианты по приезду в Израиль – ввиду тяжелого экономического положения – устроились на неквалифицированную работу, не окончив ульпан, или окончив только начальный ульпан. А в дальнейшем, работая в кругу таких же репатриантов, они не имели возможности улучшить владение языком, что, в свою очередь, “закрепляло” их низкий профессиональный статус.

Еще хуже обстоит дело с владением английским языком. Две трети репатриантов вообще не владеют им, лишь около четверти могут “очень хорошо” или “хорошо” читать по-английски, около 20% - говорить, понимать речь, и писать по-английски. Даже среди молодых репатриантов до 34 лет лишь около половины хорошо владеют английским (хотя эта доля существенно возросла в последние годы).

Доля репатриантов, регулярно пользующихся компьютером (для любых целей) возросла с 2003 по 2011 год с 43% до 72%, причем среди молодежи до 34 лет этот показатель является почти стопроцентным. В то же время, среди репатриантов пенсионного возраста (65+) лишь четверть пользуется компьютером, хотя и в этой группе указанный показатель вырос втрое по сравнению с 2003 годом.

Доля занятых репатриантов, пользующихся компьютером **для работы**, с 2003 по 2011 год возросла с одной трети до половины (что свидетельствует также об их профессиональном продвижении). Тем не менее, среди репатриантов этот показатель по-прежнему ниже, чем среди всех работающих евреев Израиля (77%). При этом среди занятых репатриантов 25-34 лет две трети использовали компьютер для работы, тогда как предпенсионного возраста (55-64) – только треть.

Говоря о службе в Армии обороны Израиля, следует иметь в виду, что репатрианты – мужчины, прибывшие в Израиль в возрасте 30 лет и старше, а женщины – 18 лет и старше, как правило, не призываются на службу. Тем не менее, в 2011 году среди молодых репатриантов – мужчин (в возрасте 20-34 лет) около трех четвертей успели отслужить в ЦАХАЛе, а среди репатрианток того же возраста – около половины. Кроме того, 6% репатрианток отслужили в Национальной службе (*ширут леуми*). Более того, среди репатриантов 1990-1995 годов (как мужчин, так и женщин) доля отслуживших в армии была чуть выше, чем среди всех евреев Израиля того же возраста.

Три четверти репатриантов (как и всех израильских евреев) убеждены, что армейская служба влияет на успешное трудоустройство в стране. Интересно, что эта доля выше среди женщин, а также лиц старших возрастов.

## **5. Дети репатриантов в школах и детсадах Израиля**

В последнее десятилетие общее число детей репатриантов (как уроженцев бывшего СССР, так и родившихся в Израиле у родителей – репатриантов) в школах Израиля оставалось стабильным и составило в 2011/12 учебном году 130 тысяч или 11% всех школьников еврейского сектора. Но если число детей – уроженцев бывшего СССР неуклонно снижалось, то детей, родившихся в Израиле – напротив, росло. В детсадах Израиля насчитывалось около 30 тысяч детей репатриантов (в основном, родившихся уже в Израиле) или 10% всех детей еврейского сектора.

подавляющее большинство школьников – репатриантов (как уроженцев бывшего СССР, так и детей репатриантов, родившихся в Израиле) учатся в светских школах. Только 16% репатриантов обучаются в религиозных школах, причем половина из них – в государственно-религиозных, а половина – в ультраортодоксальных (*хареди*). Доля детей репатриантов, посещающих религиозные детсады, была выше – 28% (в том числе 17% – ультраортодоксальные), что связано, видимо с лучшими условиями (продленный день, горячее питание и т.д.).

Около трети детей репатриантов в школах составляют неевреи по Галахе, причем среди детей – уроженцев бывшего СССР их доля возросла с 1997/8 по 2011/12 учебный год с 22% до 61%. В то же время среди детей-репатриантов, родившихся в Израиле (как в школах, так и в детсадах) доля неевреев составляет менее четверти.

Только половина старшеклассников – репатриантов обучаются по общеобразовательному направлению (*июни*), а другая половина – по профессионально-техническому. В то же время, среди всех еврейских школьников Израиля две трети обучаются по общеобразовательному направлению.

Суммарный отсеивание из старших классов (доля учащихся 9-го класса, бросающих учебу до окончания 12-го) среди уроженцев бывшего СССР составляет 16%-18%, тогда как среди школьников репатриантов второго поколения – около 10% (как и среди всех еврейских школьников Израиля).

С 2004/5 учебного года неуклонно снижались оценки уроженцев бывшего СССР на контрольных экзаменах МЕЙЦАВ по основным предметам, и только в

2010/11 году положение несколько улучшилось. Правда, только по ивritу оценки школьников репатриантов были существенно ниже, чем у всех еврейских учащихся, тогда как по английскому языку – выше.

Аналогичная ситуация имела место и с долей репатриантов, успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости (*баэрут*). При этом, если исключить ультраортодоксальные школы (где экзамены на *баэрут*, как правило, не сдают), то среди уроженцев бывшего СССР этот показатель был ниже, нежели среди всех еврейских учащихся (в 2010/11 году – 58% и 63% соответственно). Однако уже среди второго поколения репатриантов, доля сдавших экзамены на *баэрут* была гораздо выше (70%).

Анализ показывает, что среди репатриантов (как и среди всех еврейских учащихся) девушки лучше сдают экзамены на аттестат зрелости, нежели юноши. Кроме того, основными факторами, влияющими на успешную сдачу репатриантами экзаменов на *баэрут*, являются: образование родителей, обучение по общеобразовательному направлению, более ранняя дата репатриации, обучение в светской школе. Интересно также, что лучшие (при прочих равных) достижения выявлены у репатриантов, проживающих на Юге страны (возможно, это связано с большим отсевом слабых учеников еще до 12 класса, а возможно, с большей мотивацией к изменению ситуации). Кроме того, регрессия выявила более слабые результаты у горских (кавказских) евреев, тогда как между бухарскими и ашкеназскими евреями различий не обнаружено.

## **6. Студенты – репатрианты в высших и средних специальных учебных заведениях**

С 1991 по 2011 год число студентов – уроженцев бывшего СССР в вузах и колледжах Израиля возросло в 7 раз – с 6 до 42 тысяч человек. Доля студентов вузов при этом возросла с 70% до 82%.

Если в 1991 году 70% студентов – репатриантов были в возрасте 18-24 лет, то к 2011 году их доля сократилась до одной трети, тогда как доля студентов старше 30 лет достигла 28% (как и среди всех еврейских студентов Израиля). Около четверти студентов – репатриантов состоят в браке, 70% работают.

Следует также отметить, что среди репатриантов – студентов неакадемических колледжей и семинаров доля неевреев и выходцев из азиатских республик была выше, чем среди студентов вузов.

Подавляющее большинство репатриантов – студентов университетов (70%) обучалось на первую степень, 23% - на вторую и еще 7% составляли докторанты.

С 1995/6 по 2004/5 учебный год доля репатриантов, изучающих в университетах точные и естественные науки, сократилась с трети до четверти, хотя она оставалась выше, нежели среди всех еврейских студентов в университетах Израиля. Выше среди репатриантов была также доля изучавших инженерные науки и парамедицинские специальности, и ниже – гуманитарные и общественные науки (хотя доля последних среди репатриантов возросла). Особенно низкой была среди студентов – репатриантов доля изучающих медицину и юриспруденцию, что связано, видимо, с жесткими условиями приёма на эти факультеты. Среди отдельных вузов Израиля по доле репатриантов особо выделяется хайфский Технион (около четверти всех студентов).

Если в начале 1990-х годов подавляющее большинство студентов – репатриантов из бывшего СССР получали помощь от Управления по делам студентов при Министерстве абсорбции и Сохнуте, то к 2010/11 году таковых осталось только 5% (остальные прожили достаточно времени в стране, многие окончили среднюю школу в Израиле и отслужили в армии, и потому не имеют права на получение каких-либо льгот). При этом среди студентов – стипендиатов Управления доля обучающихся в университетах сократилась с 1993/4 по 2010/11 учебный год с 62% до 37% (остальные обучаются в колледжах, главным образом, академических).

## **7. Занятость и профессиональная структура**

С 1991 по 2011 год общая доля занятых среди репатриантов трудоспособного возраста (18-64 лет) возросла с 35% до 77%, что превысило долю занятых среди еврейского населения Израиля, а также среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США и Германии. Одновременно уровень безработицы сократился с 39% до 5%, что также ниже среднеизраильского уровня.

Что касается занятости, то в стране исхода две трети репатриантов были заняты на должностях специалистов (в том числе около 20% составляли инженеры, 15% - техники и программисты, около 10% - учителя и воспитатели, 9% – врачи и другие медработники и т. д.). Лишь 16% составляли квалифицированные рабочие, по 7% - неквалифицированные рабочие и работники торговли и услуг, 5% – младшие служащие.

Как известно, в Израиле произошло резкое снижение социально-профессионального статуса репатриантов. Это было обусловлено как "субъективными" факторами: недостаточным знанием иврита и английского языка, компьютеров, отсутствием связей в Израиле, так и "объективными": концентрацией рабочих мест, требующих высшего образования в государственном и общественном секторе – при одновременной политике его сокращения, высокими ценами на жилье, в связи с чем многие репатрианты были вынуждены ехать на периферию, где шансы найти работу по специальности минимальны, и наконец, политикой постоянного сокращения пособий по безработице и прожиточному минимуму, что не давало репатриантам достаточно времени, чтобы искать подходящую работу, а не соглашаться на любую.

В итоге, в 1991 году (по сравнению с занятостью в стране исхода), доля работающих на должностях специалистов среди репатриантов сократилась втрое, тогда как квалифицированных рабочих – возросла в 2,5 раза, а неквалифицированных – вчетверо.

По мере увеличения "стажа" в Израиле, изучения иврита и компьютеров, обретения личных связей, а также начавшегося процесса смены поколений (в частности, вхождения на рынок труда молодых репатриантов, окончивших израильские университеты), ситуация постепенно стала улучшаться. Определенную роль здесь сыграло развитие хай-тека, а также появление фирм и организаций, ориентированных на обслуживание русскоязычного населения.

В результате, за 20 лет (1991-2011) доля занятых на должностях специалистов среди репатриантов повысилась с 20% до 30%, младших служащих – с 3% до 12%, работников торговли и услуг – с 10% до 22%, тогда как квалифицированных рабочих снизилась с 42% до 23%, неквалифицированных – с 25% до 14%. Тем не менее, и сегодня социально-профессиональный статус репатриантов остается в среднем ниже по сравнению со всем еврейским населением Израиля, а также с еврейскими иммигрантами из бывшего СССР в США.

Среди репатриантов, имеющих **высшее образование**, доля работающих на должностях специалистов с 1991 по 2011 год возросла с 36% до 52%. При этом среди репатриантов, окончивших израильские вузы, доля работающих по специальности достигает трех четвертей.

Наиболее успешно устроены медицинские работники (85%-90%), специалисты по математике и компьютерам (свыше 70%), более половины специалистов в сфере естественных наук, почти половина инженеров и учителей. Хуже устрое-

ны специалисты по гуманитарным и общественным наукам, среди которых по специальности работают чуть более трети.

Среди факторов, влияющих на успешное трудоустройство репатриантов с высшим образованием, помимо академической степени, специальности и места получения высшего образования, следует назвать: возраст, более раннюю дату репатриации (даже при одинаковом “стаже” в Израиле), знание иврита и английского языка, успешное трудоустройство супруга/и (само по себе семейное положение мало влияет на трудоустройство по специальности, но если один из супругов работает на должности специалиста, то значительно возрастают шансы и на успешное трудоустройство второго супруга). Кроме того, репатрианты – выходцы из европейских республик устроены чуть лучше, нежели выходцы из азиатских республик, евреи – нежели прочие, жители Иерусалима и окрестностей – нежели жители других регионов. Репатрианты – мужчины, при прочих равных, устроены чуть лучше женщин (за исключением специалистов в сфере медицины и естественных наук).

Доля репатриантов, удовлетворенных своей работой, с 1995 по 2011 год возросла с 65% до 79%, хотя остается ниже, чем среди всех работающих евреев Израиля (89%). За это же время вдвое снизилась доля репатриантов, серьезно опасющихся лишиться работы: с 19% до 10%.

## **8. Экономическое положение репатриантов**

За последние 16 лет (1995-2011) среднемесячная зарплата (брутто) репатриантов из бывшего СССР (в ценах 2011 года) возросла почти в 1,5 раза и свыше 7 тыс. шекелей. При этом, если в 1995 году она была на 35% ниже, чем среди всех занятых евреев Израиля, то в 2011 году – только на 19%. Наиболее высокая зарплата была у репатриантов, занятых в научных и академических профессиях – 13,7 тыс. шекелей в месяц, а наименьшая – у неквалифицированных рабочих – 4 тыс. шекелей. Средний заработок репатрианток был примерно на треть ниже, нежели репатриантов – мужчин, однако разрыв между полами среди репатриантов был меньше, чем среди всех занятых евреев Израиля. Средняя зарплата (брутто) репатриантов 1990-1991 годов составила 8,4 тыс. шекелей, тогда как среди прибывших в 2001 году и позднее – только 5 тыс. шекелей.

Денежные доходы (брутто) на семью репатриантов (включая как зарплату, так и пособия и другие доходы) также возросли с 1992 по 2011 год в полтора раза (в сопоставимых ценах) и составили 11,7 тыс. шекелей, а на одного члена семьи – почти вдвое и достигли 4,5 тыс. шекелей. И если в 1992 году разрыв между ре-

патриантами и всем еврейским населением Израиля по доходам на душу населения составлял 42%, то в 2011 году – только 10%. При этом уровень душевого дохода репатриантов, прибывших в первые годы Большой алии (1990-1991), уже превысил среднеизраильский уровень.

Что касается структуры доходов, то три четверти из них репатрианты получают от работы по найму (против двух третей среди всего еврейского населения). 15% составляют пособия от Института национального страхования (прежде всего, по старости) против 9% среди всех израильтян. В то же время, у репатриантов вдвое ниже доля доходов от частного бизнеса (6% против 11% у всех израильтян).

Интересно, что структура семейных расходов среди репатриантов в 2011 году была почти такая же, как и среди всего еврейского населения Израиля: около четверти из них уходило на жилье (включая выплату машкант), 18% – на питание (включая овощи и фрукты), почти 20% – на транспорт и связь, 11% – на образование и культуру и т.д.

Около половины семей репатриантов проживают в собственных квартирах (против двух третей всех еврейских семей Израиля), однако если среди прибывших в 1990-1991 годах эта доля составляет 68%, то среди прибывших в 1998 году и позднее – только 26%. Средняя плотность жилья среди репатриантов уменьшилась с 1,5 человека на комнату в 1991 году до 0,86 в 2011 году, т.е. сравнялась с таковой среди всего еврейского населения Израиля.

Доля семей репатриантов, владеющих хотя бы одним автомобилем, с 1992 по 2010 год возросла с 26% до 49%, компьютером – с 8% до 78%, кондиционером – с 11% до 80%, хотя эти показатели пока остаются ниже, нежели среди всех еврейских семей Израиля. По подключению к Интернету, наличию мобильных телефонов, DVD и микроволновых печей репатрианты сравнялись с остальными израильтянами. В то же время, еще незначительно распространены в семьях олим посудомоечные и сушильные машины.

Доля репатриантов, выезжавших в течение года на отдых в Израиле, возросла с 2003 по 2011 год с 38% до 44%, а за границу – с 23% до 33%, однако это ниже, чем среди всего еврейского населения. Как и можно предположить, наиболее высока эта доля в молодых возрастах, при этом среди репатриантов до 34 лет доля выезжавших на отдых за границу была выше, чем среди всех израильтян того же возраста.



Доля репатриантов, удовлетворенных своим экономическим положением, с 1995 по 2011 год возросла с 30% до 41%, однако она остается ниже, чем среди всех евреев Израиля (60%). При этом среди прибывших до 1995 года эта доля составляет около половины, тогда как среди прибывших в 1996 году и позднее – примерно треть. Кроме того, наименьшая удовлетворенность материальным положением имеет место среди репатриантов предпенсионного возраста, тогда как среди молодежи и пенсионеров она наиболее высока.

## **9. Здоровье и душевное состояние репатриантов**

Две трети репатриантов удовлетворены общим состоянием своего здоровья, в том числе доля оценивающих его как “очень хорошее” с 1995 по 2011 год возросла с 3% до 21%. При этом, общая оценка репатриантами своего здоровья была ниже, чем среди всего еврейского населения Израиля (82%), но выше, чем среди еврейских иммигрантов из бывшего СССР в США (51%). Этот показатель несколько выше среди мужчин-репатриантов, нежели среди женщин, и естественно, снижается с возрастом.

Однако, несмотря на улучшение субъективной оценки репатриантами своего здоровья, уровень заболеваемости рядом болезней среди них увеличился с 1997 по 2009 год (особенно в старших возрастах), в том числе гипертонией, диабетом, сердечными заболеваниями (кроме инфаркта), онкологическими заболеваниями и инсультом. Заболеваемость инфарктом возросла среди мужчин 45-64 лет, тогда как среди мужчин старшего возраста не изменилась, а среди женщин – снизилась. При этом заболеваемость большинством болезней (кроме диабета, астмы, депрессии, и отчасти, инфаркта) у репатриантов была выше по сравнению со всем еврейским населением Израиля.

Доля госпитализированных в течение года на лечение или операцию с 1997 по 2009 год среди репатриантов снизилась: с 5% до 3% – в возрасте 25-44 лет, с 11% до 8% – в возрасте 45-64 лет, и с 26% до 20% – в возрасте 65 лет и старше. При этом у репатриантов – мужчин этот показатель был ниже, чем у всех еврейских мужчин Израиля, тогда как у репатрианток – выше, чем у всех израильтянок того же возраста.

В то же время, с 1997 по 2009 год возросла среднегодовая частота посещений врачей (терапевтов и специалистов – кроме зубных) репатриантами, прежде всего, старшего возраста, хотя она была чуть реже, чем среди всего еврейского населения Израиля. Среднегодовое же число визитов к зубным врачам уменьшилось (кроме репатрианток старшего возраста), что видимо, было связано с

ростом цен на стоматологическую помощь. И этот показатель среди репатриантов был ниже, нежели среди всего еврейского населения Израиля.

Доля ежедневно курящих среди репатриантов – мужчин 20 лет и старше с 1997 по 2009 год снизилась 39% до 33%, тогда как среди репатрианток – возросла с 12% до 17%. Среди юношей – репатриантов 15-19 лет в 2009 году доля курящих составила 14%, а среди девушек – 6%. При этом, доля курящих среди репатриантов была выше, чем среди всех евреев Израиля во всех группах, кроме женщин старше 45 лет.

Около трети репатриантов “всегда или часто” находятся в состоянии стресса (по сравнению с четвертью всех евреев Израиля), и 17% – в состоянии угнетения (против 9% всех израильтян). Интересно, что с 2003 по 2010 год эти показатели не изменились. Репатриантки испытывают стресс и угнетение гораздо чаще репатриантов – мужчин (правда, среди всех израильтян имеет место та же тенденция). Что касается возраста, то состояние стресса наиболее характерно для лиц 35-44 лет, тогда как угнетения – для пожилых людей старше 65 лет.

Доля репатриантов, испытывающих “всегда или часто” чувство одиночества, с 2003 по 2011 год сократилась с 14% до 10% (чуть выше, чем среди всех евреев Израиля). И этот показатель выше среди женщин, нежели среди мужчин, и достигает максимума среди лиц пожилого возраста (18%).

## **10. Удовлетворенность жизнью в Израиле, национальное самосознание, традиции и ценности**

Общая удовлетворенность репатриантов жизнью в Израиле с 1995 по 2011 год возросла с 55% до 79%, хотя она остается ниже, нежели среди всего еврейского населения (88%). Как и следовало ожидать, наиболее высока она среди молодежи до 24 лет (94%), но и среди лиц старшего возраста три четверти репатриантов, в целом, довольны своей жизнью. Работающие на должностях специалистов довольны жизнью больше, нежели занятые на других должностях или неработающие вообще, состоящие в браке – больше, нежели одинокие (особенно среди женщин). На общую удовлетворенность репатриантов своей жизнью влияют также состояние здоровья, проживание в собственной квартире или квартире из общественного фонда, наличие автомобиля, использование компьютера и владение ивритом.

Доля репатриантов, чувствующих себя в Израиле как дома, возросла с 1995 по 2010 год с 61% до 84%. При этом, среди женщин эта доля выше, чем среди

мужчин, среди молодежи – выше, чем среди лиц старшего возраста, а среди приехавших в начале Большой алии – выше, чем среди прибывших позднее.

Доля уверенных, что останутся жить в Израиле, также возросла за это время с 76% до 85%. И эта доля выше среди репатрианток, нежели среди репатриантов – мужчин. Однако что касается возраста, то тенденция тут противоположная “чувству дома”: чем старше возраст, тем больше доля уверенных, что останутся в Израиле.

Свыше трех четвертей репатриантов, чувствуют себя евреями, почти три четверти – израильянами, и чуть более половины – выходцами из страны исхода. Когда опрашиваемым предложили выбрать одну, доминирующую, принадлежность из трех вышеупомянутых, 42% назвали еврейскую, 38% – израильскую, и 20% – страны исхода. Анализ показывает, что с увеличением возраста повышается еврейское самосознание и уменьшается израильское, тогда как идентификация со страной исхода практически не меняется. По мере же роста “стажа” в Израиле, повышается как еврейская, так и израильская идентификация, а страны исхода – уменьшается.

Только 3% репатриантов считают себя религиозными, около трети – соблюдающими традиции, и две трети – нерелигиозными, причем это соотношение почти не меняется со временем. Доля религиозных и соблюдающих традиции ниже среди молодых репатриантов, а также среди приехавших позднее.

Менее 10% репатриантов – евреев по Галахе регулярно посещают синагогу, а 40% - не посещают ее вообще. Более половины репатриантов – евреев зажигают ханукальные свечи, около половины – постятся в Йом-Кипур, около 40% – соблюдают кашрут, более трети – регулярно зажигают субботние свечи, но лишь 12% – соблюдают субботу (полностью или в большой мере). Уровень соблюдения еврейских традиций, как правило, ниже среди репатриантов, прибывших в Израиль позднее. Что касается возраста, то среди молодежи выявлено уменьшение соблюдения только тех традиций, которые связаны с соблюдением субботы.

Среди основных жизненных ценностей, указанных в опросе института Гутмана за 2009 год, наибольшая доля репатриантов – евреев считает “очень важными” память о Катастрофе (73%), на втором месте идет создание семьи (62%). Свыше 40% указали желание быть частью еврейского народа и израильского общества, а также стремление к социальной справедливости. В то же время, около трети назвали “очень важным” желание жить в Израиле, 29% - отмечать еврей-

ские праздники согласно традиции, 26% - заработать много денег, и лишь 11% – учить Тору и другие еврейские источники. При этом в 2009 году по сравнению с 2000 годом среди репатриантов – евреев существенно возросла доля считающих очень важным быть частью еврейского народа, и отмечать еврейские праздники. Возросла также доля желающих “заработать много денег”, что свидетельствует об улучшении экономического положения репатриантов.

\* \* \*

\*

Таким образом, можно отметить ряд позитивных тенденций в интеграции Большой алии из бывшего СССР в Израиле. Из миллиона олим лишь небольшая часть покинула страну и подавляющее большинство намерено и дальше оставаться в Израиле. Улучшилось знание иврита и компьютерная грамотность (особенно среди молодежи). Доля отслуживших в армии среди молодых репатриантов приближается к таковой среди всех израильтян. В последние два года повысилась доля уроженцев бывшего СССР, успешно сдавших экзамены на аттестат зрелости, а среди репатриантов второго поколения она превысила среднеизраильский уровень. Резко увеличилось число студентов – репатриантов, хотя большинство из них уже не имеет права на помощь Министерства абсорбции. Несмотря на резкое снижение социально-профессионального статуса после переезда в Израиль, он постепенно повышается, и в настоящее время более половины репатриантов с высшим образованием работают на должностях специалистов. По уровню жизни репатрианты постепенно сближаются с остальными израильтянами.

Вместе с тем, остается еще много нерешенных проблем. Среди них можно отметить: недостаточный уровень владения ивритом и английским языком (особенно среди лиц среднего и старшего возраста), снижение престижа семьи и высшего образования (несмотря на абсолютный рост числа студентов), а до самого недавнего времени – снижение успеваемости и довольно высокий уровень отсева школьников - репатриантов, профессиональную неустроенность многих олим (особенно старшего и среднего возраста, а также прибывших в последнее десятилетие), нерешенность жилищного вопроса около половины репатриантов, а также медицинские проблемы. К этому следует добавить и специфические проблемы репатриантов – неевреев, доля которых растет.

## ЛИТЕРАТУРА

Аптекман Д., Билецкий Б., Гольдман Л., Шрайбер Е., 1999. **Десятилетие Большой алии: путь достижений и утрат (социологические очерки)**. Иерусалим.

Державний комітет статистики України, 2004а. **Всеукраїнський перепис населення 2001: Домогосподарства України. Домогосподарства за розміром та характеристикою членів домогосподарств**. Київ.

<http://2001.ukrcensus.gov.ua/publications/#p13>

Державний комітет статистики України, 2004б. **Всеукраїнський перепис населення 2001: Розподіл населення найбільш численних національностей за статтю та віком, шлюбним станом, мовними ознаками та рівнем освіти**. Київ, CD ROM (укр.)

Каган, М., 1996. **Еврейская эмиграция из бывшего СССР в США: обзор изменений за 70-90-е годы**. Москва, Ин-т этнологии и антропологии РАН.

Кенигштейн М. (ред.), 2007. **“Русское” лицо Израиля: черты социального портрета**. Иерусалим – Москва, Гешарим – Мосты культуры.

Кенигштейн М. (ред.), 2009. **Золото Галута. Духовная и культурная интеграция русских евреев в Израиле**. Иерусалим – Москва, Гешарим – Мосты культуры.

Константинов В., 2007. **Еврейское население бывшего СССР в XX веке (социально-демографический анализ)**. Иерусалим, Лира.

Куповецкий М., 2005. **К оценке численности евреев и демографического потенциала еврейской общины в СССР и постсоветских государствах в 1989-2003 г. г.**: Евроазиатский Еврейский Ежегодник – 5765 (2004/2005), Київ, 2005, с. с. 78-91.

**Научно-технический прогресс в СССР (статистический сборник)**, Москва, 1990.

Министерство статистики и анализа Республики Беларусь, 2001а. **Национальный состав населения Республики Беларусь и его демографические характеристики и образовательный уровень**. Минск.

Министерство статистики и анализа Республики Беларусь, 2001б. **Национальный состав населения Республики Беларусь и его экономические характеристики**. Минск.

Национальный статистический комитет республики Беларусь, 2010. **Население отдельных национальностей по полу, возрасту, состоянию в браке, образованию, источникам средств к существованию, лингвистическим признакам**. Минск. <http://belstat.gov.by/homep/ru/perepic/2009/itogi1.php>

Национальный статистический комитет республики Беларусь, 2011. **Перепись населения 2009. Том III. Национальный состав населения республики Беларусь**. Минск. <http://belstat.gov.by/homep/ru/perepic/2009/itogi1.php>

Полян П., 2000. **Еврейская эмиграция из бывшего СССР в Германию**: Вестник Еврейского Университета, № 4(22), 2000, с. с. 173-204.

Полян П., 2002 **Очерки еврейской эмиграции из бывшего СССР в нынешнюю Германию. Очерк четвертый: ход еврейской эмиграции в 1990-х г.г. и ее демографический аспект**: Беркович Е. (ред.), Заметки по еврейской истории (сетевой журнал), № 22. <http://www.berkovich-zametki.com/Nomer22/Poljan1.htm>

Полян П., 2007. **Новое о еврейских иммигрантах из бывшего СССР в Германию. Результаты государственного обследования**. Демоскоп Weekly, №303-304. <http://demoscope.ru/weekly/2007/0303/analit07.php>

Полян П., 2009. **Русскоговорящие иммигранты в Германии. Первые результаты социологического обследования, проведенного совместно с журналом "Партнер"**: Демоскоп Weekly, №375-376. <http://demoscope.ru/weekly/2009/0375/analit06.php>

**Российский Государственный Архив Экономики (РГАЭ)**, фонд 1562, опись 69.

Статистический комитет СНГ, 1989. **Всесоюзная перепись населения 1989 года**, таб. 33с, 33с-1, 35в, 36в, 36ва.

Статистический комитет СНГ, 1993. **Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 года**. Minneapolis, East View Publications.

Тольц М., 2002. **Статистический анализ алии и эмиграции из России**: Мир в зеркале международной миграции, 2002, с. 196-210. [http://www.demostudy.ru/books/volume%2010\\_rus.pdf](http://www.demostudy.ru/books/volume%2010_rus.pdf)

Тольц М., 2007. **Постсоветские евреи в современном мире**: Демоскоп Weekly, №303-304. <http://demoscope.ru/weekly/2007/0303>

Тольц М., 2010. **Выходцы из СССР в Израиле: демографические изменения**: Демоскоп Weekly, №411-412. <http://demoscope.ru/weekly/2010/0411>

Тольц М., 2012. **Постсоветская еврейская диаспора: новейшие оценки**: Демоскоп Weekly, №497-498. <http://demoscope.ru/weekly/2012/0497>

Федеральная служба государственной статистики, 2002. **Всероссийская перепись населения 2002 года. Том 4. Национальный состав и владение языками, гражданство**. Москва. <http://www.perepis2002.ru/index.html?id=17>

Фельдман, Э., 2003. **"Русский" Израиль: между двух полюсов**. Москва, Маркет ДС.

Al-Haj, M., Leshem E., 2000, **Immigrants from the former Soviet Union in Israel: ten years later**. University of Haifa.

Al-Haj, M., 2004. **Immigration and ethnic formation in a deeply divided society : the case of the 1990s immigrants from the Former Soviet Union in Israel**. Leiden, Brill.

Ament, J., 2004. **Jewish immigrants in the United States: NJPS 2000/1 Report 7**. New York, United Jewish Communities.

- Ben Rafael, E., Lyubansky M., Gluckner O., 2004. **Building a diaspora: Russian Jews in Israel, Germany, and the USA.** Leiden, Brill.
- Bick, E., 1998. **Sectarian Party Politics in Israel: Case of Yisrael Ba'Aliya, the Russian Immigrant Party.** In: Elazar D., Sandler, S. (eds.) *Israel at the Polls*, 1996. London, Frank Cass, p.p. 121–148.
- Chiswick, B., 1995. **Soviet Jews in the United States: language and labor market adjustments revisited.** Chicago, University of Illinois.
- Chiswick, B., Wenz M., 2005. **The linguistic and economic adjustment of Soviet Jewish immigrants in the United States, 1980 to 2000.** Bonn: Institute for the Study of Labor (Iza).
- Cohen S., Eckstein Z., 2002. **Labor mobility of immigrants: training, experience, language and opportunities.**
- Cohen-Goldner, S. Eckstein Z., 2005. **Evaluating active labor market policies for female immigrants.**
- Cohen-Goldner S., Gotlibovski, C., Kahana N., 2009. **A reevaluation of the role of family in immigrants' labor market activity: evidence from a comparison of single and married immigrants.** Bonn: Institute for the Study of Labor (Iza).
- Della-Pergola S., 1998. **The global context of migration to Israel.** In: Leshem E. and Shuval J. (Eds.) *Immigration to Israel: Sociological Perspectives.* Studies in Israeli Society, 8, New Brunswick.
- Eckstein, Z., Weiss, Y., 1998. **The absorption of highly skilled immigrants: Israel, 1990-1995.** Tel-Aviv, the Pinhas Sapir Center for Development.
- Eckstein, Z., Weiss, Y., 2003. **On the wage growth of immigrants: Israel, 1990-2000.** Bonn: Institute for the Study of Labor (Iza).
- Fein, A., 1995. **Voting Trends of Recent Immigrants from the Former Soviet Union.** In: Arian A. and Shamir M. (Eds.), *the Elections in Israel 1992.* Albany: SUNY Press, p.p. 161–173.
- Haberfeld Y., Semyonov M., 1997. **The effect of geo-cultural origin of recent immigrants from the former Soviet Union on economic assimilation in the Israeli labor market.** Tel Aviv, Pinhas Sapir Center for Development.
- Habib, J., 1998. **Jobs versus income support: integrating Soviet immigrants into the Israeli job market.** Jerusalem: National Insurance Institute.
- Haim O., 2010. **Predictive relationship of academic proficiency across three languages: Russian, Hebrew and English among Russian speaking immigrant students in Israel.** Tel-Aviv.

Haug S., Wolf M., 2007. **Soziodemographische Merkmale, Berufsstruktur und Verwandtschaftsnetzwerke Jüdischer Zuwanderer**. Nürnberg, Bundesamt für Migration und Flüchtlinge (нем.).

[http://www.bamf.de/SharedDocs/Anlagen/DE/Publikationen/WorkingPapers/wp08-merkmale-juedische-zuwanderer.pdf?\\_\\_blob=publicationFile](http://www.bamf.de/SharedDocs/Anlagen/DE/Publikationen/WorkingPapers/wp08-merkmale-juedische-zuwanderer.pdf?__blob=publicationFile)

Horowitz, T., 1994. **The Influence of Soviet Political Culture on Immigrant Voters in Israel: The Election of 1992**. *Jews in Eastern Europe* 1(23), p.p. 5–22.

Horowitz T., Kotik B., 2000. **From pacesetters to dropouts: post-soviet youth in comparative perspective**.

**International Standard Classification of Occupations** (UN), 1988.

Khanin, V., 2001. **Israeli ‘Russian’ Parties and the New Immigrant Vote**. In: Elazar D. and Ben Mollov M. (Eds.). *Israel at the Polls, 1999*, London: Frank Cass, p.p. 101–134.

Khanin, V. 2005. **The Israeli ‘Russian’ Community and Immigrant Party Politics in 2003 Elections**. In: Sandler S., Ben Mollov M., and Rynhold J. (Eds.), *Israel at the Polls, 2003*, London: Routledge, p.p. 146–180.

Khanin V., 2009. **The Revival of ‘Russian’ politics in Israel: The Case of 2006 Elections**. In: Sandler S., Gerstenfeld M. and Rynhold J. (eds.), *Israel at the Polls, 2006*, London: Routledge, p.p. 118–139.

Khanin V., 2011. **The Israel Beiteinu (Israel Our Home) party between the mainstream and ‘Russian’ community politics**. In: Sandler S., Gerstenfeld M. and Frisch H. (eds.), *Israel at the Polls, 2009*, London: Routledge, p.p. 146–180.

Konstantinov V., 1995. **Aliya of the 1990s from the Former Soviet Union: A Socio-Demographic Analysis**. In: *Jews in Eastern Europe*, No 2 (27), p.p. 5-26.

Konstantinov V., 2008. **The Immigration from the Former Soviet Union and the Elections in Israel, 1992–2006 - Is a “Third Israel” Being Created?** In: *Election in Israel - 2006* (ed. Arian A. and Shamir M.), Israel Democracy Institute, N. J.

Konstantinov V., 2013. **The Professional Mobility of FSU Immigrants over the Past Two Decades – Main Factors**. Hebrew University of Jerusalem (article in edition).

Lithwick, I., Habib J., 1996. **Absorption of immigrants from the former Soviet Union into the labor force**. Jerusalem, JDC-Brookdale Institute, RR-249-96.

Lochery, N., 2006. **The Impact of the Soviet Aliyah on the Middle East Peace Process, 1988–2005**. In: *East European Jewish Affairs* 36(1), p.p. 1–30.

Reich, B., Wurmser M., Dropkin N., 1995. **Playing Politics in Moscow and Jerusalem: Soviet Jewish Immigrants and the 1992 Knesset Elections**. In: Elazar D. and Sandler S. (Eds.), *Israel at the Polls, 1992*, London: Frank Cass, p.p. 127–156.

Semyonov M. et al., 2009. **Economic integration of highly skilled FSU immigrants in four countries: a comparative analysis**. Ruppin Academic Center.



Shuval, J., Bernstein, J., 1998. **Immigrant physicians: former Soviet doctors in Israel, Canada, and the United States.** Westport, CT, Praeger.

Tolts M., 2003. **Mass Aliyah and Jewish Emigration from Russia: Dynamics and Factors:** East European Jewish Affairs, 2003, vol. 33, No 2, p.p. 71-96.

Tolts M., 2004. **The Post-Soviet Jewish Population in Russia and the World:** Jews in Russia and Eastern Europe, 2004, No 1 (52), p.p.37-63.

Tolts M., 2009. **Post-Soviet Aliyah and Jewish Demographic Transformation.** Paper presented at the 15th World Congress of Jewish Studies, Jerusalem, 2-6 August, 2009.

Tolts M., 2011. **Demography of the Contemporary Russian-Speaking Jewish Diaspora,** Paper presented at the conference on the contemporary Russian-speaking Jewish Diaspora, Harvard University, 13-15 November, 2011.

Tress M., 1995. **Soviet Jews in the Federal Republic of Germany: the Rebuilding of a Community:** Jewish Journal of Sociology, vol. XXXVII, No 1, 1995, p.p. 39-54.

אדלר ש., 2004. הירידה בקרב עולי בריה"מ לשעבר שעלו בתקופה 01.01.89 - 31.12.02. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

אולמן, ח. טטר מ., 1999. הגדרה עצמית, הערכה עצמית ושביעות רצון מהחיים: בקרב מתבגרים ותיקים ועולים מחבר-העמים בישראל. ירושלים, המכון לחקר הטיפוח בחינוך.

אידלמן י., 1997. פערי שכר בין עולים מחבר העמים וילידי ישראל. חיבור לתואר מ.א. אוניברסיטת ת"א.

אינגבר ע., 2010. קליטת המדענים עולי שנות ה-90 והאלפיים במדינת ישראל (פרסום באינטרנט). ירושלים, משרד לקליטת העלייה.

<http://www.moia.gov.il/Hebrew/InformationAndAdvertising/Statistics/Pages/ScienceData.aspx>

אלון-בראל, מ., 2003. הקליטה התעסוקתית של עולים ממדינות חבר העמים בשנים 1992 – 2000, חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת ת"א.

אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., כץ ל., נועם ג., קונסטנטינוב, ו., 1998. קליטת בני נוער וילדים עולים יוצאי אזור הקווקז : ממצאי מחקר. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-98-328.

אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., קונסטנטינוב, ו., 1999. השתלבות עולי ברית המועצות לשעבר במוסדות על תיכונים ואקדמיים, דוח 1: עולים שלמדו במכינות בשנת הלימודים תשנ"ח. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-99-347.

אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., קונסטנטינוב, ו., 2000. השתלבות עולי ברית המועצות לשעבר במוסדות על תיכונים ואקדמיים: דוח 2: עולים הלומדים בשנה א'. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ--356 00.

אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., כץ א., קונסטנטינוב, ו., 2003. השתלבות עולי ברית המועצות לשעבר במוסדות על תיכונים ואקדמיים: דוח 3: מעקב אחרי עולים שלמדו במכינות בשנת תשנ"ח. ירושלים, ג'וינט - מכון ברוקדייל, דמ-03-395.

אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., לוי ד., קונסטנטינוב, ו., 2004. קליטת בני נוער יוצאי אזור הקווקז: ממצאים ממחקר מעקב המשך. ירושלים, מאירס-ג'וינט-מכון ברוקדייל.

אמית ק. ואחרים, 2012. אינטגרציה כלכלית של מהגרים ממדינות חבר העמים בארבע מדינות: ניתוח השוואתי: הגירה, מס' 1, עמ' 51-79.

אסביאן, ל., 2008. האסימילציה הכלכלית של עולים מברית המועצות לשעבר בין השנים 2005-1995. חיבור לתואר מ. א., אוניברסיטת ת"א.

אפלבוים, ל., זינגר, נ., 1994. דפוסי השתלבות של נשים שעלו מארצות חבר העמים בשוק העבודה בישראל: השוואה בין מרכז ופריפריה. רחובות, מרכז ללימודי פיתוח.

אקשטיין, צ., כהן-גולדנר, ש., לרום, ט., 2006. עשור להשתלבות עולי ברה"מ לשעבר בשוק העבודה הישראלי. תל-אביב, המרכז לפיתוח על שם פנחס ספיר.

ארבל, י., טובול, י., סיניבר, א., 2009. מעורבות חברתית ורמת הכנסה בקרב עולים: ממצאים אמפיריים מסקר חדש של הסוכנות היהודית. מכללה למנהל.

אריאן א. (ז"ל), פיליפוב מ., קנפלמן א. מדד הדמוקרטיה הישראלית, 2009: עשרים שנה לעלייה מברית המועצות. ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה, מרכז גוטמן.

אריאן א. (ז"ל), קייסר-שוגרמן א., 2012, יהודים ישראלים – דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל, 2009. ירושלים, מרכז גוטמן לסקרים, המכון הישראלי לדמוקרטיה עבור קרן אבי חי ישראל.

בגנה, א., 2010. מחיר הפחד: ישראל ביתנו בבחירות 2009, בתוך: אריאן א., שמיר מ. (עורכים), בחירות בישראל – 2009, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה, עמ' 37-66.

בן-אריה, א., ציונית, י., 1996. ילדים עולים בישראל 1995: שנתון סטטיסטי. ירושלים, המועצה הלאומית לשלום הילד.

בן-אריה, א., צ'רנובלסקי, ד., 2004. ילדים עולים בישראל: 2004. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

בן-אריה, א., כהן, ש., קמחי, מ., 2008. ילדים עולים בישראל: 2007. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

בן-אריה, א., כהן, ש., כרם, י., 2009. ילדים עולים בישראל: הסיפור של 20 שנות קליטה : אופקים, אשדוד, מעלה אדומים, נצרת עלית, נתניה. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

בן-אריה, א., כהן, ש., קושר, ח., 2009. ילדים עולים בישראל: 2009. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

בן-אריה, א., כהן, ש., קמחי, מ., 2011. ילדים עולים בישראל: 2011. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

בן-שלום, ע. עולים מברית המועצות (לשעבר) בצה"ל, 2002: זהות אתנית, זהות לאומית והסתגלות בהקשר אסימילטיבי. ירושלים, האוניברסיטה העברית.

בקון י., 2006. תופעת הנשירה הגלויה והסמויה של נוער עולה מחבר העמים ממערכת החינוך, ירושלים, שתי"ל.

גולדסטיין, ק., גיטלמן, צ., 2004. מרוסים לישראלים?, בתוך: אריאן א., שמיר מ. (עורכים), בחירות בישראל – 2003, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה, עמ' 349-369.

גיטלמן, צ., גולדסטיין, ק., 2001. המהפכה הרוסית בפוליטיקה הישראלית, בתוך: אריאן א., שמיר מ. (עורכים), הבחירות בישראל – 1999, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה, עמ' 203-232.

גינדין ר., רוזנבאום-תמרי י., 2007. שיקולי ירידה בקרב עולים מבריה"מ לשעבר: ממצאים נבחרים מסקרי קליטה. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.

גרינברג ר., 1997. **מוביליות תעסוקתית של עולים מברה"מ לשעבר בשוק עבודה ישראלי**, חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת ת"א.

דמיאן נ., רוזנבאום-תמרי, י., 1996. **עולי חבר העמים לאחר חמש שנים בארץ**. ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דוח מס' 9.

דמיאן נ., רוזנבאום - תמרי י., 1998. **שנתיים ראשונות בישראל - עולי חבר העמים ינואר - מרץ 1995 מול עולי ספטמבר 1991, יולי 1990 ונובמבר 1989**. ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דו"ח מס' 12.

דמיאן נ., גינדין ר., רוזנבאום-תמרי, י., 2000. **מחקר מעקב אחר הנקלטים במסלול הקליטה הישירה : עולי חבר העמים ינואר-מרץ 1995 - שלוש וחצי שנים לאחר העלייה**. ירושלים, המשרד לקליטת עלייה.

דמיאן נ., רוזנבאום-תמרי, י., 2004. **עולי ברית המועצות לשעבר 2001 - שנתיים ראשונות בארץ**. ירושלים, המשרד לקליטת עלייה. דו"ח מס' 15 חלק א'.

הורוביץ, ת., 1999. **אידיאולוגיה, זהות ותסכול כגורמים שהשפיעו על דפוסי הצבעה של עולי ברית-המועצות לשעבר**. בתוך: אריאן א., שמיר מ. (עורכים), הבחירות בישראל – 1996, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה, עמ' 145–170.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1991-2001. **עלייה לישראל, 1990...1999** (סדרת פרסומים), ירושלים, למ"ס.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1991-2012. **השנתון הסטטיסטי לישראל** (סדרת פרסומים), ירושלים, למ"ס.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1994. **הסיווג האחד של משלחי היד, 1994**. ירושלים, למ"ס (פרסום טכני 64). <http://www.cbs.gov.il/www/publications/occupations/tochen.pdf>

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995א. **אוכלוסיית עולי ברית המועצות לשעבר, 1990–1992: מגמות דמוגרפיות**, ירושלים, למ"ס.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1995ב. **סקר הוצאות משק הבית. פרק ד. משקי הבית של העולים**. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1002.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1997. **מועמדים ללימודי תואר ראשון, סטודנטים ומקבלי תארים באוניברסיטאות, תשנ"ד-תשנ"ו, תכונות דמוגרפיות ומקום מגורים**, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1068.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1998א. **אוכלוסיית עולי ברית המועצות לשעבר 1995: מגמות דמוגרפיות**. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1076.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1998ב. **תמותה בקרב עולים מברית המועצות לשעבר 1994-1990**. ירושלים, למ"ס, לקט 1998/8.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 1999. **עולי 1990-1995: מאפיינים גיאוגרפיים, דמוגרפיים וחברתיים-כלכליים: ממצאים נבחרים מהפקידה המדגמית**. ירושלים, למ"ס.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000א. **אוכלוסיית עולי ברית המועצות (לשעבר) נתונים נבחרים, 1998**. ירושלים, למ"ס, לקט 2000/17.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000ב. **סקר בריאות, אפריל 1996 - מרס 1997, ממצאים כלליים**. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1136.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2000ג. **אוכלוסיית עולי ברית המועצות (לשעבר) נתונים נבחרים, 1999**. ירושלים, למ"ס (רק באינטרנט). [http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/population/ussrp_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001. ב. סקר הוצאות משק הבית 1999: משקי בית של עולים, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1156.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2001. ג. תלמידים עולים במוסדות חינוך תשנ"ח-תשנ"ט, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1162.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2003. סקר בריאות, אוקטובר 1999-ספטמבר 2000, ממצאים כלליים. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1200.

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2004. אוכלוסיית עולי ברית המועצות (לשעבר): נתונים נבחרים 2000-2001. ירושלים, למ"ס, לקט 2004/11.  
<http://www.cbs.gov.il/publications/USSR/intussr.pdf>

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2005. סקר הוצאות משק הבית 2000-2002 - משקי בית של עולי בריה"מ לשעבר. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1231.  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/household02\\_ussr/household02\\_ussr\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/household02_ussr/household02_ussr_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006. א. אוכלוסיית עולי בריה"מ לשעבר: מגמות דמוגרפיות, 2001-1990. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1271.  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/migration\\_ussr01/migration\\_ussr\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/migration_ussr01/migration_ussr_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006. ב. החינוך בישראל בראי הסטטיסטיקה 1995-2004, אינדיקטורים חברתיים, מס' 13. ירושלים, למ"ס.  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/education\\_statistic04/education\\_statistic\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/education_statistic04/education_statistic_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006. ג. סקר בריאות לאומי, 2003-2004, ממצאים כלליים. ירושלים, למ"ס, לקט 10/2006.  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/briut\\_survey/social\\_survey\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/briut_survey/social_survey_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006. ד. תכונות דמוגרפיות של מועמדים ללימודים, סטודנטים ומקבלי תארים באוניברסיטאות, תשס"ד-תשס"ה, ירושלים למ"ס, פ"מ 1277 (רק באינטרנט):  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ\\_demog\\_05/educ\\_demog\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/educ_demog_05/educ_demog_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2006. ה. תלמידים עולים במוסדות חינוך תשס"ד. ירושלים, למ"ס, לקט 4/2006.  
[http://www.cbs.gov.il/www/publications/education\\_imig04/education\\_imig\\_h.htm](http://www.cbs.gov.il/www/publications/education_imig04/education_imig_h.htm)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2007. העלייה לישראל, 2001-2000. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1291.  
[http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=18&CYear=2001&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=18&CYear=2001&CMonth=1)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2009. העלייה לישראל, 2006-2002. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1365.  
[http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=18&CYear=2006&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=18&CYear=2006&CMonth=1)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2010. סקר הוצאות משק הבית, 2008: סיכומים כלליים, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1404.  
[http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=25&CYear=2008&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=25&CYear=2008&CMonth=1)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2011. א. לקט נתונים לרגל ט"ו באב, תשע"א - 2011. ירושלים, למ"ס.  
[http://www.cbs.gov.il/www/hodaot2011n/11\\_11\\_193b.doc](http://www.cbs.gov.il/www/hodaot2011n/11_11_193b.doc)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2011. ב. סקר הוצאות משק הבית, 2009: סיכומים כלליים, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1440.  
[http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=25&CYear=2009&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=25&CYear=2009&CMonth=1)

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2011. ג. תוצאות מבחני המיצ"ב (מדדי יעילות וצמיחה בית ספרית), בכיתות ה ובכיתות ח, תשס"ב-תשס"ג. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1386.

- [http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=75&CYear=2003&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=75&CYear=2003&CMonth=1)  
 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2012א. העלייה לישראל, 2010-2007, ירושלים, למ"ס, פ"מ 1483.
- [http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=18&CYear=2010&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=18&CYear=2010&CMonth=1)  
 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2012ב. סקר הוצאות משק הבית, 2010: סיכומים כלליים. ירושלים, למ"ס, פ"מ 1481.
- [http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text\\_page.html?publ=25&CYear=2010&CMonth=1](http://www.cbs.gov.il/webpub/pub/text_page.html?publ=25&CYear=2010&CMonth=1)  
 המרכז האקדמי רופין, 2007. שנתון העולים בישראל, 2006. עמק חפר.  
 המשרד לקליטת העלייה, 2012-2005, נתוני העלייה לשנת 2005 ... 2012 (באינטרנט):  
<http://www.moia.gov.il/Hebrew/InformationAndAdvertising/Statistics/Pages/default.aspx>  
 המשרד לקליטת העלייה, 2011. נתוני מדענים עולים (באינטרנט):  
<http://www.moia.gov.il/Hebrew/InformationAndAdvertising/Statistics/Pages/ScienceData.aspx>
- וייס, י., גוטליבובסקי ח., 1996. השתלבות עולי 1992-1990 בשוק העבודה בישראל: הקשר בין התנאים בשוק הדיור לאיכות ההשתלבות בשוק העבודה. תל-אביב, המרכז לפיתוח על-שם פנחס ספיר.
- טטר, מ., 1994. חקר סוגיות נבחרות בתחום קליטת תלמידים עולים בבתי ספר יסודיים ועל יסודיים בישראל: מחקר חלוץ. ירושלים: המכון לחקר הטיפוח בחינוך.
- טנצר, א., 2009. הסתגלותם וזהותם של עולים יוצאי ברה"מ לשעבר לחברה הישראלית: השוואה בין עולים יהודים, עולים שהתגירו ועולים לא יהודים. חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת בר-אילן, רמת גן.
- כאהן-סטרבצ'ינסקי, פ., לוי ד., קונסטנטינוב, ו., 2010. בני נוער עולים בישראל - תמונת מצב עדכנית. ירושלים, מאירס-ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-561-10.
- כאהן-סטרבצ'ינסקי, פ., עמיאל ש., לוי ד., קונסטנטינוב, ו., 2012. בני נוער יוצאי אתיופיה ויוצאי ברית-המועצות לשעבר: עולים ובני עולים - דמיון ושוני. ירושלים, מאירס-ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-627-12.
- כהן, א., דרוק, ק., 1993. עולים חדשים מברית-המועצות - פרופיל עמדות: מחקר חלוץ -1990-1989. ירושלים מכון לחקר טיפוח בחינוך.
- כ"ץ, ז., 2000. העולים מברית-המועצות לשעבר בחיים הפוליטיים בישראל: שנות התשעים, בתוך: פריטל ד. (עורך), יהודי ברית המועצות במעבר (19): עמ' 145-157.
- לבנון ו., 2000. השתלבות תעסוקתית של עולים מברית המועצות לשעבר בשוק העבודה בישראל - הולמת התעסוקה. חיבור לתואר מ. א., אוניברסיטת ת"א.
- לוי ש., לוינסון ח., כ"ץ א., 2002. יהודים ישראלים - דיוקן: אמונות, שמירת מסורת וערכים של יהודים בישראל, 2000. ירושלים, מרכז גוטמן, המכון הישראלי לדמוקרטיה עבור קרן אבי חי.
- לוי, ת. 2003. מצבם הלימודי של תלמידים עולים. ירושלים, המשרד לחינוך והתרבות.
- ליטוויק א., נווה ג., 1995. תעסוקת עולים בגיל טרום פרישה מברית המועצות לשעבר. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-95-211.
- לשם, א., סיקרון, מ. (עורכים), 1998. דיוקנה של עלייה: תהליכי קליטתם של עולי ברית המועצות לשעבר, 1995-1990. ירושלים, מאגנס.
- לשם, א., 2003. עולי ברה"מ לשעבר בישראל 1999-2003: דו"ח מצב. ירושלים, JDC.

- לשם א., 2009. השתלבות עולי ברית המועצות לשעבר 1990-2005: מחקר תשתית רב-תחומי. ירושלים, ג'וינט ישראל.
- מטלין, ח., 1994. קליטתם החברתית של עולי ברית המועצות <לשעבר> בארץ. חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת בר אילן, רמת גן.
- מיטלמן, ג., 1997. פערי שכר בישראל על פי מוצא ותקופת עלייה. חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת ת"א.
- מינהל הסטודנטים, 1994-2011, סיכום פעילות ונתונים סטטיסטיים (סדרת הפרסומים, משנת 2000/1999 - באינטרנט):  
<http://www.studentsolim.gov.il/StudentsOlim/Activities/NetunimStatistim.htm>
- מינץ א., 1992. רופאים עולים מבריה"מ בשנת 1990: ניתוח משווה של הרקע המקצועי ושל אפיונים דמוגרפיים חברתיים עם רופאים עולים מבריה"מ בשנות ה-70. ירושלים.
- מיכאל א., 2000. סוגיות נבחרות בקליטתם של מורים עולים מבריה"מ לשעבר במערכת החינוך בישראל. חיבור לקבלת תואר PhD, ירושלים.
- מירסקי י., לרנר י., גורודצקי א., מלינוביץ ב., 1994. הסתגלות של פסיכולוגים עולים מבריה"מ וחמ"ע בישראל. ירושלים, מכון פאלק.
- משרד החינוך, ראמ"ה, 2012. הישגי תלמידים עולים ממדינות חבר העמים בראי נתוני המיצ"ב, תשס"ז - תש"ע. ירושלים, משרד החינוך, ראמ"ה.  
[http://cms.education.gov.il/EducationCMS/Units/Rama/HaarachatProjectim/Olim\\_Hever\\_Haamim.htm](http://cms.education.gov.il/EducationCMS/Units/Rama/HaarachatProjectim/Olim_Hever_Haamim.htm)
- נאון ד., קינג י., רביבו מ., 1993. קליטת עולים מבוגרים מחבר העמים: בעיית הדיור והשלכות על תחומי קליטה שונים. ג'וינט – מכון ברוקדייל.
- נאון ד., קינג י., שטרסברג נ., 1995. מצבם הבריאותי והתפקודי של עולים קשישים: ממצאים נבחרים מסקר עולים מבוגרים מברית המועצות לשעבר. ג'וינט – מכון ברוקדייל, דמ-218-95.
- נוה ג., 1994. משפחות חד-הוריות בקרב עולים מברית המועצות לשעבר, היבטים נבחרים של תהליך קליטתן. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל, דמ-94-213.
- נוה ג., בניטה א., נועם ג., 1995. מצבם התעסוקתי והכלכלי של העולים: ממצאים נבחרים מתוך סקר תעסוקה ארצי בקרב עולים מברית המועצות. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל.
- נוה ג., ניראל נ., 1995. קליטה בתעסוקה של רופאים עולים מברית-המועצות לשעבר: ממצאים ראשוניים. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל, דמ-95-239.
- נוה ג., קינג י., 1999. קליטת מהנדסים עולים בתעסוקה. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל, דמ-311-99.
- ניראל נ., נוה ג., 1996. העבודה בארץ כרופאים - האם היא יציבה? : מאפיינים נבחרים של הקליטה בעבודה של רופאים מברית-המועצות לשעבר. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל. דמ--265-96.
- ניראל נ., 1999. קליטה בעבודה של רופאים עולים מברית המועצות לשעבר ב-1998: סיכום ממצאי מחקר מעקב. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל. דמ-99-339.
- נעם ג., אלנבוגן-פרנקוביץ' ש., וולפסון מ., 1998. קליטת בני נוער עולים מברית המועצות לשעבר: ממצאים ממחקרים בחמישה יישובים. ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל. דמ-98-297.

- נתנזון ר., צמרת ה. (ערכים), 1999. **עמדות אישיות, חברתיות ולאומיות של הנער הישראלי בשנת היובל: ניתוח מיוחד בקרב העולים החדשים**. תל אביב, המכון הישראלי למחקר כלכלי וחברתי.
- סמיונוב מ. ואחרים, 2007. **מדד רופין: המדד השנתי להשתלבותם של עולים בישראל**. מרכז אקדמי רופין, עמק חפר.
- סמיונוב מ. ואחרים, 2010. **מדד רופין: המדד השנתי להשתלבותם של עולים בישראל**. מרכז אקדמי רופין, עמק חפר.
- פוגל נ., שוויק-סיקסק, ר., 2007. **עולי ברית המועצות לשעבר: הבדלים בהישגים הלימודיים לפי מוצא - תשס"ד**. ירושלים, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, 2007.
- פורי - מחקרי שוק ודעת קהל לישראל, 2009. **דפוס הקליטה של העולים לישראל בין השנים 2000 ל-2006: דוח השוואתי בין 4 קבוצות מוצא: דוברי רוסית, צרפתית, ספרדית ואנגלית**. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה, 2009.
- פיליפוב מ., 2008. **עולי שנות התשעים בבחירות 2006 - התגשמות החלומות הפוליטיים של האדם הפוסט-סובייטי? בתוך: בחירות בישראל - 2006 (ערכים: אריאן א., שמיר מ.)**, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה.
- פרוינד, ט., 1994. **תלמידים עולים: סקר בשלושה יישובים: תמונת מצב**. ירושלים, משרד החינוך.
- צבא הגנה לישראל, 1991. **עולים חדשים מבר"מ: מאפיינים ועמדות כלפי השירות הצבאי**. צה"ל, אגף המחקר.
- קינג י., 1998. **קליטתם של עולי קווקז בשנות התשעים**. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-326-98.
- קינג י., 1999. **מפקד עולי בוכרה בשלוש שכונות בתל אביב**. ירושלים, ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-338-99.
- קינג י., וולדה-צדיק, א., 2006. **דפוס ההשתלבות בתעסוקה של עולים חדשים גילאי 22-64**. ירושלים, מאיירס-ג'וינט-מכון ברוקדייל, דמ-486-06.
- קונסטנטינוב ו., 1997. **העלייה בשנות ה-90 מבריה"מ לשעבר: ניתוח סוציו-דמוגרפי**. ירושלים, הסוכנות היהודית, דף מצב מס' 21.
- קונסטנטינוב ו., 2005. **התמורות בהרכב ההשכלתי והמקצועי כמאפיין למעמד החברתי-כלכלי של יהודי ברית המועצות בפרספקטיבה היסטורית**. חיבור לשם קבלת דואר דוקטור לפילוסופיה, האוניברסיטה העברית בירושלים.
- קונסטנטינוב ו., 2008. **העלייה ה'רוסית' והבחירות מ-1992 עד 2006 - גיבוש ישראל השלישית? בתוך: בחירות בישראל - 2006 (ערכים: אריאן א., שמיר מ.)**, ירושלים, המכון הישראלי לדמוקרטיה.
- קורא, מ., הלר, א., 2004. **מחקר בנושא: ייצוגם של עולי חבר המדינות בשירות הציבורי בישראל: מוגש לחה"כ יורי שטרן**. ירושלים, הכנסת, מרכז מחקר ומידע.
- קמחי, מ., בן-אריה, א., 2007. **ילדים עולים בישראל: 2006**. ירושלים, המשרד לקליטת העלייה.
- רובינס ז., 1995. **הסתגלותם של תלמידים עולים מברית-המועצות (לשעבר) למערכת החינוך בישראל**. חיבור לתואר מ.א., אוניברסיטת בן גוריון בנגב, ב"ש.
- רזן ב., אוטשטיין נ., 1994. **עולים, בריאות ושירותי בריאות: ממצאים נבחרים מתוך סקר עולים מברית-המועצות לשעבר**. ירושלים, ג'וינט - מכון ברוקדייל, דמ-39-94.

רוזנבאום - תמרי י., דמיאן נ., 1996. **חמש שנות קליטה ראשונית של עולי חבר העמים-1995**  
**1990, עולי ינואר - מרץ 1995 חודשים ראשונים בארץ.** ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דו"ח מס'  
10.

רוזנבאום-תמרי, י., דמיאן נ., 1997. **חמש שנים ראשונות בארץ: עולי ברה"מ לשעבר ספטמבר**  
**1991 מול עולי יולי 1990.** ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דוח מס' 11.

רוזנבאום-תמרי, י., דמיאן נ., 2004א. **עולי חבר העמים - השנה הרביעית בישראל: עולי ינואר-**  
**מרץ 1995 מול, עולי ספטמבר 1991, ועולי יולי 1990.** ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דו"ח מס'  
13.

רוזנבאום-תמרי, י., דמיאן נ., 2004ב. **עולי ברית המועצות לשעבר 2001 - שנתיים ראשונות**  
**בארץ: עולי יולי-ספטמבר 2001 מול עולי ינואר-מרץ 1995, עולי ספטמבר 1991, ועולי יולי**  
**1990.** ירושלים, המשרד לקליטת עלייה, דו"ח מס' 14.

שוהמי, א., 1998. **מדידת ידע לשוני מקצועי של עולים במקומות העבודה: דו"ח מחקר.** תל אביב,  
מרכז לפיתוח ע"ש פנחס ספיר.

שטיין, ע., 2003. **השתתפות פוליטית של מהגרים יוצאי חבר העמים בישראל.** חיבור לתואר ד"ר  
לפילוסופיה, אוניברסיטת חיפה.

שטרסברג נ., נאון ד., 1998. **עולים מבוגרים מברית המועצות לשעבר: מעקב אחר קליטתם**  
**בדיר ובתחומים נוספים בשנים 1995-1992.** ירושלים, ג'וינט – מכון ברוקדייל, דמ-98-281.  
שיפר ר., 2000. **קליטת תלמידים עולים במערכת החינוך.** ירושלים, משרד החינוך.

Статистический сайт автора:

<http://www.sites.google.com/site/jewstat>