

Российская академия наук
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт географии Российской академии наук
Лаборатория географии мирового развития

На правах рукописи

АНИСИМОВА Татьяна Игоревна

ИММИГРАЦИЯ В ШВЕЙЦАРИЮ
И РАЗМЕЩЕНИЕ ИНОСТРАННОГО НАСЕЛЕНИЯ
ПО ТЕРРИТОРИИ СТРАНЫ
(вторая половина XIX – начало XXI вв.)

ДИССЕРТАЦИЯ

на соискание учёной степени
кандидата географических наук

Специальность 25.00.24 – Экономическая, социальная,
политическая и рекреационная география

Научный руководитель:
к. г. н. Синцеров Л. М.

Москва 2021

СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

Введение	3
Глава 1. Этапы иммиграции в Швейцарию	7
1.1. Вопросы изучения иммиграции в Швейцарию: обзор литературы	7
1.2. Факторы, определившие миграционную привлекательность Швейцарии	15
1.3. Периодизация международных миграций Швейцарии с середины XIX в. до настоящего времени	25
1.4. Государственное регулирование въезда, проживания и натурализации иностранных граждан в Швейцарии	30
Глава 2. Роль иммиграции и динамики иностранного населения в воспроизводстве населения Швейцарии	49
2.1. Национальный, половозрастной и социально-экономический состав иностранного населения Швейцарии	49
2.2. Влияние иммиграции на демографическое развитие Швейцарии	66
Глава 3. Размещение иностранного населения в лингвистических регионах, кантонах, округах и в современной системе сельско-городского расселения Швейцарии	91
3.1. Историческая динамика размещения иностранного населения в лингвистических регионах и кантонах Швейцарии	91
3.2. Долгосрочные тенденции размещения иностранного населения в округах Швейцарии	111
3.3. Иностранцы в сельских и городских коммунах Швейцарии	121
3.4. Городские агломерации Швейцарии как центры концентрации зарубежных граждан	128
Заключение	136
Список литературы	148
Приложения	161

ВВЕДЕНИЕ

Диссертационная работа посвящена исследованию иммиграции в Швейцарию и размещению иностранцев по территории страны с середины XIX в. до настоящего времени.

Актуальность темы исследования обусловлена масштабами и значимостью международных миграций населения, получивших мощный импульс развития в условиях глобализации. Миграционные процессы имеют давнюю историю, поэтому особенно важно проследить их эволюцию не только на современном этапе, но также в среднесрочной и долгосрочной ретроспективе. Если историческая динамика миграционных процессов в странах переселенческого капитализма освещена в отечественной научной и учебной литературе, то в исследованиях, касающихся европейских стран, в большинстве своём ставших крупными очагами притяжения миграционных потоков лишь после Второй мировой войны, в основном освещаются современные тенденции. Это характерно и для Швейцарии – одного из лидеров мирового миграционного процесса. Не менее актуальными представляются и территориально-временные закономерности расселения иностранного населения на новой родине, рассмотренные в контексте соотношения динамизма и инерционности. Особый интерес представляет концентрация иностранного населения (в сравнении со швейцарским) в системе городского расселения, а также сдвиги в его структуре на уровне округов за более чем вековой период.

Объектом диссертационного исследования служит сопряжённый процесс иммиграции в Швейцарию и расселения иностранцев по её территории.

Предметом исследования является процесс эволюции иммиграции в Швейцарию и размещения иностранного населения по территории страны во второй половине XIX, XX и в начале XXI вв.

Целью работы является определение пространственно-временных закономерностей развития процесса иммиграции в Швейцарию и расселения иностранного населения по территории страны с середины XIX в. до настоящего времени.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- 1) выявить траекторию эволюции и этапы развития иммиграционного процесса, выделить их характерные черты;
- 2) определить общую картину и специфические особенности расселения иностранного населения по территории Швейцарии на уровне округов, сложившегося в начале XX века;

- 3) выявить современное состояние расселении иностранного населения Швейцарии на уровне округов и сдвиги, произошедшие за период 1910–2018 гг.;
- 4) определить различия в размещении иностранного и швейцарского населения в городах и городских агломерациях на современном этапе;
- 5) установить долгосрочные (с середины XIX в.) тенденции в концентрации иностранного и швейцарского населения в городах страны;
- 6) определить особенности размещения иностранного населения по территории Швейцарии на макрорегиональном уровне – на уровне кантонов и лингвистических регионов.

Научная новизна. Выявлено 6 этапов в развитии иммиграции в Швейцарию за период в 170 лет. В результате полимасштабного анализа определены особенности и сдвиги в расселении иностранного населения на различных территориально-иерархических уровнях, отличия в концентрации иностранного и швейцарского населения в системе городов и городских агломераций Швейцарии. Установлены регионы доминирования различных групп иностранцев в структуре иностранного населения и их территориальная эволюция за более чем вековой период.

Научно-теоретическая база. Работа опирается на достижения отечественной школы социально-экономической географии и географии населения (Н. Н. Баранского, И. А. Витвера, В. П. Максаковского, А. Е. Слуки, М. С. Савоскул, В. С. Белозёрова, Г. М. Фёдорова, А. И. Трейвиша, С. А. Горохова, Ж. А. Зайончковской, Л. М. Синцера, Л. Б. Карачуриной и др.), научные труды экономистов, демографов и социологов (А. Г. Вишневого, В. И. Переведенцева, С. В. Рязанцева, И. П. Цапенко, Т. Н. Юдиной и др.), а также представителей других отраслей науки. Поскольку работа посвящена исследованию миграционных процессов в Швейцарии, активно использовались исследования зарубежных, прежде всего швейцарских, авторов (Ж. Арлеттаза, С. Арлеттаз, Ф. Ваннера, Х.-Р. Викера, К. Б. Маера, Э. Пиге, Р. Фибби, Х.-Й. Хоффманна-Новотного, Д. Шамбовета и др.).

Методологическая основа диссертации. В работе были применены пространственный, исторический, системный и полимасштабный подходы, сравнительно-географический, статистический и картографический методы.

Информационно-эмпирической базой исследования послужили: 1) данные Федерального статистического управления Швейцарии и аналогичных учреждений других государств; 2) данные международных организаций и объединений (Организации объединенных наций (ООН), Международной организации по миграции (МОМ), Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Европейского Союза

(ЕС) и др.); 3) аналитические отчёты и доклады (в том числе опубликованные в сети Интернет); 4) материалы международных научно-практических конференций; 5) монографии и диссертационные исследования, посвящённые изучению процессов международной миграции населения.

Практическая значимость исследования. Результаты проведённого исследования могут быть использованы органами государственной власти при разработке миграционной политики России, а также в учебном процессе при подготовке лекционных курсов по географии населения и социально-экономической географии зарубежных стран в высшей школе.

Апробация работы. Основные положения и результаты диссертационного исследования были представлены на пяти научно-практических конференциях, в том числе двух международных: Международная научно-методическая конференция «География: наука, методика, практика» (г. Мытищи, 2011); Всероссийский форум научной молодёжи «ЭРЭЛ-2011» (г. Якутск, 2011); Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Устойчивое развитие социэкономике регионов» (г. Пермь, 2012); Первая Международная заочная научно-практическая конференция «Проблемы регионального развития. Финно-угорское пространство в географических исследованиях» (г. Саранск, 2012); Всероссийской научно-практической конференции «Пространственная организация общества: теория, методология, практика» (г. Пермь, 2018); на докладе в Центральном Доме учёных (г. Москва, 2018); на семи совместных научных семинарах лаборатории географии мирового развития ИГ РАН и кафедры географии мирового хозяйства географического факультета МГУ им. М. В. Ломоносова «Новые точки роста в географии мирового развития» (г. Москва, 2009, 2010, 2011, 2012, 2017, 2018, 2020).

Публикации. По теме диссертационного исследования автором опубликовано **13** научных статей общим объёмом **4,3** п. л., в том числе **5** работ в рецензируемых журналах, входивших в перечень рекомендованных изданий ВАК РФ на момент публикации.

Структура и объём диссертации. Диссертация излагается на **160** страницах основного текста и состоит из введения, трёх глав, заключения, списка литературы и 11-ти приложений. Основная часть диссертации содержит **23** рисунка и **27** таблиц. Список литературы включает **181** наименование, в том числе **113** – на иностранных языках.

Во введении представлена общая характеристика диссертационного исследования, сформулированы актуальность, цель, задачи, методологическая основа, научная новизна и практическая значимость работы.

В первой главе представлен краткий обзор литературы по теме диссертации, рассмотрены факторы, определившие становление Швейцарии страной иммиграции, периодизация международных миграций населения Швейцарии с середины XIX в. до настоящего времени, ретроспектива состава иностранного населения страны и изменение её миграционной политики с течением времени.

Во второй главе приведён анализ влияния иммиграции на динамику населения Швейцарии и роли иностранных граждан в её демографическом развитии.

Третья глава посвящена ретроспективе размещения иностранцев по территории Швейцарии (по кантонам, округам и в современной системе сельско-городского расселения).

В заключении сформулированы основные выводы диссертационного исследования.

Глава 1. Этапы иммиграции в Швейцарию

1.1. Вопросы изучения иммиграции в Швейцарию: обзор литературы

Обзор касается, главным образом, швейцарских источников по вопросу иммиграции и расселения иностранцев по территории страны. Следует отметить, что в связи с междисциплинарным характером темы в него вошли исследования из различных отраслей знания, включая географию населения и демографию, социологию, политологию, историю, экономику, юриспруденцию.

Исследователи миграционных вопросов в Швейцарии Р. Фибби [Fibbi, 1989] и Х.-Р. Викар [Wicker, 2002] рассмотрели эволюцию во взглядах на иммиграцию в швейцарской научной среде, при этом последний сделал акцент на участии этнологов в изучении вопросов, связанных с иммиграцией. В их работах отмечено, что до середины 1960-х гг. вопросов иммиграции касались редкие исследования медиков (психологическая сторона миграции) и экономистов (участие иностранной рабочей силы в различных отраслях экономики страны). С середины 1970-х гг. появились исследования в области педагогики, посвящённые адаптации детей мигрантов к обучению в Швейцарии. В начале 1980-х гг. заговорили о «проблеме иммигрантов второго поколения», вхождения их в местный социум. При этом в середине 1980-х гг. произошёл перелом в осмыслении вопросов миграции: представители всё большего количества дисциплин включались в исследование данного процесса, в частности подключились историки, антропологи, этнологи. В конце 1980-ых гг. основным направлением изучения иммиграции в Швейцарии стал вопрос беженцев.

Известным в Швейцарии исследователем миграций является Х.-Й. Хоффман-Новотный, которого в историографии данного вопроса считают одним из первых последовательно изучавших данную тему учёных [Fibbi, 1989]. В 1970-е гг. он изучал феномен миграции из более бедных стран в более богатые на примере Швейцарии и Канады [Schuerkens, 2005]. Он проанализировал переход Швейцарии в категорию стран иммиграции, произвёл периодизацию данного процесса с 1848 г., считающегося годом становления современной Швейцарии, взяв за основу миграционную политику страны и её изменения, а также изменения структуры потоков по причинам миграции [Hoffman-Nowotny, 1985; Hoffman-Nowotny, 1995].

Планомерно проводил исследования иммиграции и иностранного населения учёный-социолог из Бернского университета К. Б. Майер. Его работы посвящены послевоенной миграции иностранной рабочей силы и политике в отношении временной трудовой миграции [Mayer, 1965; Mayer, 1971], влиянию иммиграции на демографическое и социальное развитие Швейцарии [Mayer, 1966], а также изменению культурно-

этнического равновесия в Швейцарии после окончания Второй мировой войны в связи с ростом численности иностранной рабочей силы [Mayer, 1967].

Среди историков следует выделить Ж. и С. Арлеттаз, начавших исследование международных миграций с участием Швейцарии с изучения эмиграции из страны в XIX в. и расселения швейцарской диаспоры за рубежом [Arlettaz G., 1975; Arlettaz G., 1979; Arlettaz G., 1986], а затем перешедших к изучению истории иммиграционных процессов в Швейцарии [Arlettaz S., Arlettaz G., 1990], в том числе прорабатывая библиографию по данному вопросу [Arlettaz S., Arlettaz G., 1991].

В современной швейцарской литературе по миграциям представлено достаточно много работ, посвящённых политике страны в отношении иммигрантов. В частности, отмечается, что политика Швейцарии, с одной стороны, направлена на их интеграцию в принимающее общество, а с другой, – становится всё более селективной в этническом и географическом плане. В целом имеет место превалирование политики регулирования иммиграции над интеграционной политикой [Bolzmann, 2002].

Ф. Ваннер [Wanner, 2002] проанализировал сложную трёхуровневую систему предоставления швейцарского гражданства и различные способы его получения (обычная процедура, упрощённые процедуры), показав низкую степень открытости Швейцарии.

М. Жиуньи и Ф. Пасси [Giugni, Passy, 2003] выделили 4 модели предоставления гражданства в зависимости от преобладания «права крови» или «права почвы» и требования полного принятия кандидатом на получение гражданства местной культуры или отсутствие одного: этно-ассимиляционную (Германия, Швейцария), гражданско-ассимиляционную (Франция), гражданско-плюралистическую (Великобритания, Нидерланды), этно-плюралистическую (в Европе нет, но есть, например, в ЮАР). На основе анализа публикаций в швейцарских и французских еженедельных журналах за 1990–1998 гг. они сравнили влияние этно- и гражданско-ассимиляционных моделей предоставления гражданства на участие иммигрантов в жизни принимающего общества. Исследователи пришли к следующим выводам: иммигранты в Швейцарии более связаны со страной происхождения, нежели иммигранты во Франции, поскольку в стране слабая политика интеграции и иммигранты нелегитимны в политическом плане; в Швейцарии иммигранты больше интересуются правилами въезда и пребывания в стране, тогда как во Франции – вопросами интеграции.

Тот же М. Жиуньи, но в соавторстве с Р. Купмансом и П. Стэйтэмом [Koormans, Stathan, Giugni, 2005] с помощью контент-анализа публикаций по тематике миграционной политики и ксенофобии в крупных газетах каждой из тех же пяти стран выявили, что не

существует прямой связи между уровнем иммиграции и степенью ксенофобии или активизации в стране праворадикальных партий.

Пожалуй, основополагающим исследованием для диссертации послужил труд профессора Невшательского университета Э. Пиге «Иммиграция в Швейцарию: 60 лет за приоткрытыми дверями» [Piguet, 2009]. Учёный подробно рассмотрел иммиграцию в Швейцарию после окончания Второй мировой войны и произвёл периодизацию данного процесса в соответствии с временными интервалами «открытости» и «закрытости» страны для мигрантов, географией миграционных потоков, а также представил современные проблемы, связанные с иммиграцией, и проанализировал её влияние на различные сферы жизни в стране.

Отдельно можно выделить исследования, посвящённые вопросу приёма беженцев. Так в историческом экскурсе Л. Парини [Parini, 1997] показано, как Швейцария с середины XIX в. балансировала между открытостью и гостеприимностью и замкнутостью и ожесточённостью в отношении лиц, ищущих убежище. В работе подчёркивается, что, если поначалу политика в отношении беженцев и политика в отношении остальных мигрантов были разрозненны, с 1980-х гг. в связи с изменением географии миграционных потоков с направления Восток – Запад на направление Юг – Север и ростом среди гуманитарных мигрантов выходцев из стран третьего мира, ухудшением экономической ситуации после 1974 г., 10-кратным ростом ежегодного числа просьб об убежище, а также низким уровнем образования большинства просителей, они стали сближаться. Особо автор остановился на периоде Второй мировой войны.

Глубокое исследование именно этого периода представляет собой Доклад международной комиссии под руководством Ж.-Ф. Бержье [La Suisse..., 2002], изучавшей архивные документы Швейцарии и стран – участниц войны на предмет оценки действий Конфедерации во время Второй мировой войны (1939–1945 гг.). Несмотря на то, что документ представляет собой историческое исследование, в нём присутствуют сведения о политике страны в отношении беженцев, сведения о странах их происхождения и отдельные оценки численности. Это представляется очень важным, поскольку период Второй мировой войны в историографии Швейцарии освещён достаточно слабо, ещё меньше данных можно найти в литературе об иммиграции в этот период.

Много работ, посвящённых влиянию иммиграции на те или иные сферы жизни населения Швейцарии. Р. Вебер и Т. Штраубхар [Weber, Straubhaar, 1996] исследовали влияние иммигрантов на отчисления в бюджет. Согласно их выводам, иностранцы не создают дополнительного давления на государственный бюджет, а наоборот, являются источником общественного дохода.

В работе Т. Мюллера [Mueller, 1997] при помощи метода моделирования показано возможное влияние иммиграции на благосостояние швейцарского общества. С помощью вычислений исследователь показал слабый положительный эффект от иммиграции, уточнив, что от неё выигрывает именно местное население, а также усиление положительного влияния на благосостояние общества в случае сегментированного рынка труда. При этом его выводы могут быть не совсем корректны, поскольку под «местным» населением он подразумевает не только швейцарцев по рождению, но и иностранцев – держателей постоянных разрешений на проживание, а последние составляют достаточно значительный процент иностранного населения страны.

Влияние иммиграции на экономическую и социальную сферы рассмотрено в статье П.-А. Брюше [Bruchez, 2018]. Он определил, что в краткосрочной перспективе оно положительное, но в долгосрочной становится отрицательным, поскольку мигранты стареют, а также потому, что они в большинстве менее квалифицированы, чем местное население. Согласно его расчётам, мигранты влияют на стоимость жилья, здравоохранение и социальную систему примерно на 50 % положительно и на 50 % отрицательно, на образование – скорее отрицательно, на производство – скорее нейтрально.

Причины высокой доли иностранцев среди занятых в строительной отрасли Швейцарии раскрыты в исследовании, посвящённом строительной отрасли в Европе [Fellini, Ferro, Fullin, 2007]. Отмечается, что строительные компании используют труд иностранцев, прежде всего, для сокращения затрат на оплату труда (в том числе на социальные гарантии). Труд иностранцев очень активно используется в строительстве потому, что, во-первых, в этой отрасли много тяжёлого, грязного и низкооплачиваемого труда, непривлекательного для местного населения, во-вторых, оно привязано к местности, поэтому сокращение затрат с помощью вывоза производства в страну с более дешёвой рабочей силой невозможно. Кроме того, в Швейцарии мало используется субподрядная система с иностранными организациями, зато широко распространено использование миграционных сетей для привлечения работников, когда работодатель просит своих иностранных сотрудников пригласить своих родственников или друзей для выполнения отдельных строительных работ.

Среди исследований иммиграции в Швейцарию примерно с начала XXI в. выделяются демографические. Старение коренного населения и приток молодых мигрантов побуждают учёных к анализу влияния иммиграции на воспроизводство населения страны. Некоторые видят в мигрантах единственный способ избежать депопуляции и старения населения. В частности, Ф. Ваннер [Wanner, 2001] представил

прогноз изменения численности населения Швейцарии до 2050 г., основанный на предполагаемом продолжении тенденций демографического развития населения Швейцарии в 1998 г., а также адаптации мигрантов к демографическому поведению швейцарцев. Смоделировав три возможных варианта развития событий (сальдо миграций равно «нулю»; границы полностью закрыты на въезд и выезд; нет иммиграции, но из страны можно выехать) пришёл к выводу, что иммиграция может притормозить старение и депопуляцию, но не предотвратить их (в особенности это касается старения населения).

Ф. Ваннер отмечает изменение структуры миграционных потоков в Швейцарию с начала XXI в. (выросла доля квалифицированных мигрантов), а также рост миграционного сальдо, связанный с увеличением числа въездов при стабилизации числа выездов [Wanner, Steiner, 2018].

Интересны и работы учёных из смежных областей, связанные с иммиграцией в Швейцарию. В частности, труд М. Киллиаса [Killias, 1997] о влиянии иммиграции на криминогенную обстановку в Швейцарии, показавший, что между иммиграцией и преступностью нет прямой связи, на рост криминогенной обстановки в большей степени влияет социальное положение человека нежели этническое/гражданское, поскольку именно оно влияет на степень его аккультурации.

Среди исследований, связанных с иммиграцией в Швейцарию, в 2000-е гг. появились работы, посвящённые отдельным диаспорам. Например, Х.-П. фон Аарбург [Aarburg, 2002] изучил появление косовских албанцев в Швейцарии и рост диаспоры в связи с Балканским кризисом, её состав, условия жизни и политику в отношении данной группы мигрантов. К. Бюлен рассмотрела состояние турецкой диаспоры в Швейцарии [Bülent, 2008], Дж. К. Маркес и П. Гоис [Marques, Góis, 2008], а также коллектив авторов во главе с Р. Фибби [Fibbi et al., 2010] – португальской, а М. Джанни с соавторами составили профиль мусульманской диаспоры в стране [Gianni et al., 2010].

Отдельно остановимся на исследованиях иммиграции в Швейцарию и её иностранного населения, проведённых учёными из других государств. Среди российских исследователей изучение миграционных процессов в Швейцарии не является популярной темой. Ближе всех к данному вопросу подошёл М. Б. Денисенко [Денисенко, 2003], однако же он, главным образом, описывает миграционную политику страны. Отдельные аспекты, касающиеся, прежде всего, импорта Швейцарией рабочей силы, присутствуют в работах А. Е. Слуки [Слука, 1971].

Исследования зарубежных нешвейцарских учёных ставят акцент на иностранной рабочей силе. Э. Вискеман (Великобритания) [Wiskemann, 1961] описала ситуацию с переизбытком иностранцев в конце 1950-х – 1961 гг., прежде всего в составе рабочей

силы Швейцарии. У. Э. Кун из университета Небраски в Линкольне (США) [Kuhn, 1978] рассмотрел влияние иностранной рабочей силы на стабилизацию ситуации на рынке труда во время кризисов в Швейцарии в сравнении с Германией. В работе К. Шмид из Трирского университета (г. Трир, Германия) [Schmid, 1983] также на примере Швейцарии и Германии показано участие «гастарбайтеров» в экономике. Б. Е. Шмиттер [Schmitter, 1980] исследовала роль различных ассоциаций в интеграции в принимающее общество в Швейцарии и Западной Германии. Согласно её данным в Швейцарии основную роль в интеграции иммигрантов играют государственные организации страны происхождения мигранта (посольства, консульства и т. п.), а в Западной Германии – церкви и благотворительные организации.

П. Уайт из университета Шеффилда (Великобритания) [White, 1985] отметил, что после «нефтяного» кризиса 1970-х гг. Швейцария в миграционной политике последовала за остальными странами Западной Европы, перейдя от ротации рабочей силы к политике интеграции иностранного населения. В его статье приводятся и особенности расселения иностранцев в Конфедерации: он отмечает их концентрацию в городских кантонах. При этом он указывает, что расселение швейцарцев контрастирует с распределением по стране иностранцев. Также обращается внимание, что разные группы иностранцев предпочитают разные группы кантонов для работы, в частности, португальцы – франкоязычные кантоны, а югославы – германоязычные.

Следует отметить, что практически все проанализированные исследования, касающиеся иммиграции в Швейцарию и иностранцев, проживающих на её территории, в очень высокой степени посвящены миграционной политике, будь то экономические или исторические труды. В меньшей степени это относится к демографическим исследованиям. Кроме того, работы швейцарских учёных освещают какой-либо ограниченный временной интервал или рассматривают иммиграцию только под определённым углом (либо влияние одного, максимум двух, факторов на иммиграцию, либо иммиграцию определённой этнической или религиозной группы). Что касается вопросов расселения иностранного населения по территории страны, работ, специально сконцентрированных на этом вопросе на уровне страны в разрезе административно-территориальных единиц разных рангов, нам не встретилось.

В связи с этим представляется целесообразным рассмотреть процесс иммиграции в Швейцарию в ретроспективе, начиная с середины XIX в., и, основываясь на уже имеющихся работах по периодизации, составить свою, вложив в неё по возможности максимальное количество критериев для выделения периода и во главу угла поставив не только миграционную политику, но и страну происхождения иммигрантов, влияние

иммиграции на воспроизводство населения Швейцарии. Кроме того, небезынтересным будет проанализировать распределение иностранного населения по территории страны в масштабе кантонов, округов в столь же длительной ретроспективе и в системе сельско-городского расселения на сегодняшний день.

Учёт иммиграции общепринято ведётся по международным мигрантам, под которыми подразумеваются лица, родившиеся за рубежом. Результатом международных миграций населения является появление в стране иностранных граждан, т. е. подданных других государств. Поскольку Швейцария долгое время не считала себя страной иммиграции, в официальной терминологии нет слова «иммигрант», есть слова «иностранец» (*Ausländer*), «иностраный работник» (*Fremdarbeiter*) или «приезжий, чужестранец» (*Fremde*). Наиболее часто используются термины «иностранец» и «приезжий» [Hoffmann-Nowotny, 1985]. В начале XXI в. в швейцарской статистике появился термин «население с миграционными корнями» (*population issue de la migration*), к которому относят иммигрантов первого поколения (всех родившихся за рубежом иностранцев и натурализованных швейцарцев и только тех родившихся за рубежом швейцарцев, у которых оба родителя тоже родились за рубежом) и иммигрантов второго поколения (иностранцев и натурализованных швейцарцев, у которых хотя бы один из родителей появился на свет за границей Швейцарии и швейцарцев, которые родились в Швейцарии, но оба родителя которых родились за рубежом)¹ [Office fédéral de la statistique].

В швейцарской статистике существуют ряды данных как по международным мигрантам, так и по иностранцам, но данные по международным мигрантам менее подробны и не охватывают весь 170-летний период, исследуемый в диссертационной работе. По лицам, родившимся за рубежом, есть данные о месте рождения (по странам) и о расселении (в каких коммунах/округах/кантонах они живут), но нет данных по демографии (прирост, пол/возраст), культурным характеристикам (язык/религия), социальным характеристикам (квалификация, занятость).

В итоге в работе, как и практически во всех ретроспективных исследованиях иммиграции, мы опираемся на два основных статистических ряда: по международным мигрантам (он менее полный) и по иностранцам, которые близки как генетически, так и

¹ По миграционному статусу разделяется только постоянно проживающее население Швейцарии в возрасте от 15 лет и старше. Данные о детях только оценочные. Иммигранты третьего и последующего поколений к лицам с миграционными корнями не относятся.

статистически². Кроме того, оперировать понятием «иностранцы» при изучении иммиграции в Швейцарию возможно потому, что они в течение всего исследуемого периода составляли большинство лиц, родившихся за рубежом. А среди иностранцев иммигранты первого поколения составили в 2018 г. 89,3 % и ранее также составляли большой процент.

В переписях населения Швейцарии под определение «иностранец» в течение исследуемого периода попадали разные категории международных мигрантов, что следует учитывать при детальном анализе статистического ряда в ретроспективе. Так, согласно переписи 1850 г. в категорию «иностранец» попадали граждане зарубежных стран, имеющие постоянное место жительства в Швейцарии (*établis* и *en séjour*), политические беженцы и лица, находящиеся в стране проездом (*en passage*). В переписях 1860–1930 гг. «иностранцами» считались только граждане зарубежных стран, имеющие постоянное место жительства в Швейцарии. В переписях 1941–2000 гг. в категорию «иностранец» вошли также лица без гражданства. В переписях до 2010 г. учитывалось так называемое «наличное население», под которым понимались все лица, находящиеся в Швейцарии на дату переписи, без учёта фронтальеров, туристов, визитёров и командировочных. С 2010 г. в переписях населения Швейцарии, согласно рекомендациям ООН, стали учитывать не наличное, а постоянное население. В категорию «иностранец», таким образом, попали граждане зарубежных стран – держатели разрешений на постоянное проживание (*permis C*), пребывание (*permis B*), краткосрочное пребывание (*permis L*, на срок 12 мес. и более), временно принятые лица, включая лиц без гражданства, и лица, ищущие убежище (*permis F* и *N*, на срок 12 мес. и более), дипломаты, международные чиновники и члены их семей (*permis DFAE*). Однако для целей нашего исследования различия в подходе к определению термина «иностранец» не имеют критического значения, поскольку основная часть иностранцев (более 90 %) во все рассматриваемые годы – это постоянно (год и более) проживающие в Швейцарии граждане зарубежных стран.

² Этот факт подтверждается также тем, что Организация Объединённых Наций, представляя сводные данные о численности международных мигрантов по странам мира, приводит цифры либо по лицам, родившимся за рубежом, либо по иностранцам (если в стране не собирается информация по лицам, родившимся за рубежом) [International..., 2019].

1.2. Факторы, определившие миграционную привлекательность Швейцарии

В течение многих веков швейцарцы выезжали из своей страны за рубеж для работы в других государствах [Денисенко, 2003; Hoffmann-Nowotny, 1995]. Особенно приветствовалась военная эмиграция в качестве наёмников. В XVIII в. из Швейцарии с этой целью выехало около 300–350 тыс. чел. [Hoffmann-Nowotny, 1985].

Если в 1850–1880-ые гг. отток населения превышал приток, и Швейцария была преимущественно участником процесса массовой эмиграции в Новый Свет [Синцеров, Великое..., 2004], то далее наступил перелом³. Начавшаяся во всей Западной Европе, и в Швейцарии в частности, индустриализация привела к изменению вектора внешних миграций Швейцарии. С одной стороны, внедрение новых видов техники и технологий привели к сокращению рабочих мест в сельском хозяйстве, что стало одной из причин усиления эмиграции из страны в отдельные периоды XIX в. [Синцеров, 2005; Синцеров, 2011]. Кроме того, усиление эмиграции с 1851 по 1855 гг. было связано с неурожаем и болезнью картофеля [Arlettaz, 1975; Ritzmann, 2011], в 1860-е гг. она замедлилась из-за гражданской войны Севера и Юга в США, сложностей эмиграции, с которыми швейцарские поселенцы столкнулись в Бразилии и подъёмом экономики в самой Конфедерации. Новый всплеск эмиграции в 1872–1873 гг. был связан с кризисом в хлопчатобумажной промышленности [Arlettaz, 1975], а с 1880 по 1884 гг. – с падением стоимости зерна и последовавшим за этим кризисом мелких сельскохозяйственных предприятий [Ritzmann, 2011]. С другой стороны, быстрое развитие промышленности требовало привлечения рабочих рук [Dahinden et al., 2007; Chambovey, 1995], которые нашлись в приграничных странах, где процессы индустриализации шли медленнее [Mayer, 1966]. Таким образом, в «эпоху ранней глобализации», исторические рамки которой охватывают период 1850–1914 гг. [Синцеров, 2005], Швейцария стала одним из главных центров внутриевропейской миграции населения.

В современной Швейцарии треть населения представлена иммигрантами первого либо одного из последующих поколений, четверть жителей страны родилась за границей [Piguet, 2009]. Швейцария является одной из высокоразвитых стран, в которой доля международных мигрантов и иностранцев одна из наибольших в мире (*табл. 1*). По этому показателю она занимает первое место в Европе (за исключением четырёх стран с населением менее 1 млн чел.: Лихтенштейна, Монако, Андорры и Люксембурга). Столь высокие показатели являются результатом более чем столетней истории иммиграции, поскольку крупномасштабная иммиграция в страну началась примерно на 50 лет раньше,

³ При этом уже в первой половине XIX в., в 1836–1837 гг., иностранцы (50–60 тыс. чел.) составляли 2,3–2,8 % населения страны [Тихонова, 2011].

чем в Европе в целом [Killias, 1997]. Существует также мнение, что высокая доля иммигрантов в населении Швейцарии связана с небольшим размером территории этой страны, поскольку чем меньше государство, тем больше возможность наличия высокой доли родившихся за рубежом в его населении [Pison, 2010].

Таблица 1. Численность международных мигрантов и их доля в населении отдельных государств, 2019 г.

Территория	Численность населения, чел.	Численность международных мигрантов, чел.	Доля международных мигрантов в населении, %
Отдельные страны Европы			
Лихтенштейн	38 019	25 467	67,0
Монако	38 964	26 511	68,0
Андорра	77 142	45 102	58,5
Люксембург	615 729	291 723	47,4
Швейцария	8 591 365	2 572 029	29,9
Швеция	10 036 379	2 005 210	20,0
Австрия	8 955 102	1 779 857	19,9
Бельгия	11 539 328	1 981 919	17,2
Германия	83 517 045	13 132 146	15,7
Великобритания	67 530 172	9 552 110	14,1
Нидерланды	17 097 130	2 282 791	13,4
Франция	65 129 728	8 334 875	12,8
Италия	60 550 075	6 273 722	10,4
Россия	145 872 256	11 640 559	8,0
Отдельные страны Азии			
ОАЭ	9 770 529	8 587 256	87,9
Катар	2 832 067	2 229 688	78,7
Кувейт	4 207 083	3 034 845	72,1
Оман	4 974 986	2 286 226	46,0
Бахрейн	1 641 172	741 161	45,2
Саудовская Аравия	34 268 528	13 122 338	38,3
Сингапур	5 804 337	2 155 653	37,1
Иордания	10 101 694	3 346 703	33,1
Ливан	6 855 713	1 863 873	27,2
Израиль	8 519 377	1 956 346	23,0
Япония	126 860 301	2 498 891	2,0
Традиционные страны иммиграции			
Австралия	25 203 198	7 549 270	30,0
Новая Зеландия	4 783 063	1 068 739	22,3
Канада	37 411 047	7 960 657	21,3
США	329 064 917	50 661 149	15,4

Примечания:

1) По следующим странам приведены данные о численности и доле иностранцев: Андорра, Бахрейн, Иордания, Катар, Кувейт, ОАЭ, Оман, Саудовская Аравия, Япония.

2) Данные по Швейцарии отличаются от данных швейцарской статистики, согласно которым в 2019 г. международные мигранты (2,590 млн чел.) составили 30,1 % населения страны.

Составлено автором по [International..., 2019].

Основной движущей силой всех видов миграций является стремление найти наиболее подходящие условия жизнедеятельности и улучшить своё жизненное положение

[Мироненко, 2006; Социально-экономическая..., 2005; Слука, Василенко, 1999; Cogneau, Tarinos, 2000]. Важными при выборе страны назначения оказываются разница в уровне заработной платы и уровне жизни населения, в возможности найти работу, наличие межгосударственных соглашений, в частности, касающихся трудовой миграции [Слука, 1981], исторические связи, соседство, языковая близость [Цапенко, 2007], наличие в принимающей стране родственников и диаспоры соотечественников, наличие популярных учебных заведений, научных центров, особенности политики принимающей страны в отношении конкретных групп мигрантов [Савоскул, 2016].

Согласно теории толчка – притяжения, процесс миграции обусловлен выталкивающими факторами на родине и притягивающими в принимающей стране [Lee, 1966; Dorigo, Tobler, 1983], причём последние считаются Международной организацией по миграции основной движущей силой потоков международных мигрантов [World Migration 2008..., 2008]. Иммиграции способствуют демографический дисбаланс между странами-экспортёрами и принимающими мигрантов странами, спрос на низкоквалифицированную рабочую силу в развитых странах и её избыток в развивающихся возникшие в результате процесса глобализации, либерализация потоков капитала, беспрецедентное усиление информационных связей «с помощью одного щелчка мыши» [World Migration 2008..., 2008, с. 4].

Среди факторов, определивших становление Швейцарии страной иммиграции можно выделить следующие группы: географические, демографические, социально-экономические, геополитические, этнолингвистический.

Географические факторы

С географической точки зрения в Швейцарии можно выделить один фактор, бесспорно способствующий привлечению мигрантов в страну – центральное положение в Западной Европе, и два скорее отталкивающих, но скомпенсированных фактора – отсутствие выхода к морю и преимущественно горный рельеф.

Швейцария расположена в центре Зарубежной Европы. Она граничит с пятью государствами, и общая протяжённость её внешних границ составляет 1899 км. Самую протяжённую границу Швейцария имеет с Италией (744 км). За ней следуют границы с Францией (572 км), Германией (362 км) и Австрией (180 км). Самая короткая граница у Швейцарии с Княжеством Лихтенштейн (41 км)⁴ [Office fédéral de topographie (swisstopo)].

⁴ Соседями Швейцарии второго порядка по суше являются 15 стран: Испания, Бельгия, Нидерланды, Дания, Польша, Чехия, Словакия, Словения, Венгрия, Хорватия, Люксембург, а также 4 государства-карлика (Андорра, Монако, Сан-Марино, Ватикан). К ним прибавляются 5 соседей второго порядка по морю: Великобритания, Тунис, Алжир, Марокко, Мальта.

Эти государства, как и 170 лет назад, остаются основными поставщиками иммигрантов для Конфедерации, хотя их доля в совокупном иностранном населении значительно снизилась.

Швейцария не имеет выхода к морю, что делает её с экономической и геополитической сторон зависимой от соседей, у которых выход к морю есть. Однако центральное положение в Европе предопределило развитие транспортной системы, проходящей через Конфедерацию и соединяющей ведущие экономики Европы между собой. Таким образом, Швейцария и пограничные с ней страны оказались взаимозависимы и, казалось бы, отрицательный для международных сношений фактор внутриконтинентального географического положения оказался нивелированным.

Сегодня Швейцария, как и 170 лет назад, расположена на перекрёстке транспортных путей. По её территории проложено множество дорог. Для железнодорожного транспорта в Альпах проложены тоннели. На железных дорогах Швейцарии используются скоростные поезда. На крупных озёрах действует пароходное сообщение (например, на Женевском озере – с Францией). В Швейцарии расположены крупные международные аэропорты в Женеве и Цюрихе и 11 менее крупных, региональных, принимающих как местные, так и международные рейсы [Office fédéral de l'aviation civile – OFAC]. Ещё один аэропорт страны – пример взаимозависимости Швейцарии и соседней с ней Франции – аэропорт Базеля-Мюлуза, известный также как «Аэропорт Базель-Мюлуз-Фрайбург» или «Евроаэропорт» – уникальный в своём роде международный аэропорт, расположенный на территории Франции, но управляемый двумя государствами – Францией и Швейцарией по договору, подписанному в Берне 4 июля 1949 г.⁵. [EuroAirport].

С физико-географической точки зрения Швейцария – преимущественно горная страна: почти 2/3 её территории занято горами. Альпы занимают центральную, южную и восточную части Швейцарии. На северо-западе на границе с Францией возвышается менее высокий и менее проходимый массив Юра [Hauser, 1916].

Притом, что преимущественно горный характер рельефа обычно отрицательно сказывается на транспортно-географическом положении страны, Альпы сильно изрезаны речной сетью, благодаря чему в Швейцарии насчитывается более 200 перевалов через них и проложено множество дорог [Страны и народы, 1979]. Если до промышленной

⁵ Небольшой аэропорт Базеля, построенный в 1929 г. не имел возможности расширения площадей, которое требовалось в связи с увеличением числа международных перелётов и размеров воздушных судов перед Второй мировой войной. В результате возник проект международного аэропорта, расположенного на границе двух стран, который нашёл поддержку во Франции.

революции это были пути для гужевого транспорта, то после дорожная сеть стала расширяться и изменяться: появились железные, а затем и автомобильные дороги. Самыми важными в истории страны являются перевалы Сен-Готард и Симплон [Страны и народы, 1979]. В результате прокладки Сен-Готардского и Симплонского тоннелей страна стала менее изолированной [Реклю, 1878]. В XVIII в. через перевалы в Западных Альпах шла активная торговля между странами Южной Европы и странами Центральной и Западной Европы, которой способствовало разнообразие экспортных товаров по разные стороны Альп, обусловленное различающимися климатическими условиями [Григорьев, 1913]. В силу своего транспортно-географического положения и политики нейтралитета Швейцария начала XX в. была одним из стратегических пунктов Европы наряду с Бельгией. Благодаря пересечению на её территории железных дорог, соединяющих крупные соседние страны, она стала центром транзита товаров, путешествий и коммуникаций [Gibson, 1925].

Отрицательное воздействие преимущественно горного рельефа в Швейцарии выражается в более слабой урбанизации административно-территориальных единиц страны, расположенных в горах, а также в их более слабом экономическом развитии. Между Бернскими Альпами и Юрой расположено Швейцарское плоскогорье. Его высота составляет 400–600 м. Это самая заселённая часть страны. Именно здесь расположены 5 крупнейших агломераций Конфедерации: Цюрихская, Базельская, Бернская, Женевская и Лозаннская, исторически привлекавших большое число иностранцев [Страны и народы, 1979].

Демографические факторы

В мире в целом перемещения населения происходят в основном «с территорий, населённых более густо, в территории, населённые менее густо, но обладающие большими возможностями развития хозяйства» [Баранский, 1980, с. 200], т. е. разница демографического потенциала способствует росту миграций [Рязанцев, 2007].

Демографический взрыв XIX в. в Европе характеризовался ростом населения в связи со снижением смертности но сохранением высокой рождаемости⁶ в результате появления в середине XIX в. новой эпидемиологической модели, благодаря которой стало возможно контролировать основные причины смертности. Демографический взрыв способствовал активной эмиграции из Европы за океан, но к началу XX в. он переместился в южные континенты [Вишневский, Дмитриев, 2016], что способствовало

⁶ Рождаемость в странах Европы начала снижаться лишь в конце XIX в. в результате принятия модели «ограничения рождаемости в браке» [Вишневский, Дмитриев, 2016].

снижению числа выездов из Европы и началу становления макрорегиона одним из центров иммиграции.

В XIX в. половозрастная пирамида коренного населения Швейцарии иллюстрировала прогрессивную структуру населения (преобладала молодёжь). В XX в. от прогрессивного населения постепенно становилось стационарным, и к концу века – с тенденцией к регрессивному. Рост экономических показателей вкупе с постепенным старением населения потребовали притока иностранцев сначала в качестве рабочей силы, а к концу XX в. – и в качестве пополнения населения страны в целом. Эта тенденция сохранилась и в начале XXI в.⁷

Положение Швейцарии относительно «демографических бассейнов» было выгодно с точки зрения международных миграций лишь до начала мировых войн. Страна черпала население в соседних странах. После Второй мировой войны в Швейцарию поехали мигранты из стран – соседей второго и даже третьего порядка. При этом до сих пор основными поставщиками иммигрантов в Конфедерацию являются страны Европы, находящиеся на той же стадии демографического перехода, что и Швейцария.

Социально-экономические факторы

Ещё одним стимулом миграций является дифференциация стран по социально-экономическим показателям [Михайлов, 2005; Денисенко, 2003]: социально-экономическая стабильность, ёмкость рынка труда, уровень зарплаты. Фактором расселения иммигрантов является стоимость жилья и уровень благосостояния [Шатило, 2018]. Бедность, отсутствие возможности легального заработка, безработица на родине, а также этнические конфликты, национализм, локальные войны толкают людей на выезд за рубеж [Рязанцев, 2007]. Кроме того, к миграциям за рубеж приводит внутривосточная социальная поляризация населения [Римашевская и др., 2004].

Швейцария не всегда была привлекательной для мигрантов страной с экономической точки зрения. Так до середины XIX в. Конфедерация по показателям экономического развития проигрывала своим соседям. В начале XIX в. по ВВП по ППС Конфедерация занимала 10 место в мире. В 1820 г. ВВП по ППС Нидерландов превышал аналогичный показатель Швейцарии на 70 процентных пунктов. В 1850 г. Альпийская республика переместилась на 8 место по ВВП по ППС, в 1870 г. – на 5, а накануне Первой мировой войны – на 3 место в мире [Weder B., Weder R., 2008]. Как раз с середины XIX в., когда экономика Швейцарии начала расти, она стала привлекать международных

⁷ Подробнее см. Главу 2. Роль иммиграции и иностранцев в воспроизводстве населения Швейцарии.

мигрантов, а история массовой иммиграции в Швейцарию началась с экономической трудовой миграции.

Современная Швейцария, по классификации Организации Объединённых Наций, относится к странам с очень высокими показателями человеческого развития. Она отличается высокими значениями показателя индекса развития человеческого потенциала (ИРЧП). С 1980 г. ИРЧП Швейцарии вырос с 0,899 до 0,939 в 2015 г. Страна занимает по этому показателю 2 место в мире⁸. Особенно высок показатель страны в средней ожидаемой продолжительности жизни при рождении – 83,1 года. В 2015 г. по этому показателю Швейцарию обогнали лишь Гонконг, Япония и Италия. По ВВП по ППС Швейцария занимает 8 место в мире с показателем 56 364 [Доклад о человеческом развитии 2016, 2017].

Что касается экономического развития отдельных регионов страны, ещё во второй половине XIX в. выделялись промышленные кантоны, расположенные на Швейцарском плоскогорье, в которых располагались города с развитым производством часов (особенно франкоязычная часть страны), точным машиностроением (Аргау), производством тканей (Цюрих, Цуг, Санкт-Галлен) и сельские горные кантоны. Примечательно, что они сильно различались и по уровню образования местного населения: так, в кантонах Базель-город, Цюрих и Во неграмотными были только 4 чел. из 1000, а вот в кантонах Нидвальден, Фрибур, Швиц, Вале, Аппенцель-Иннерроден на 1000 жителей приходилось 113–315 неграмотных [Реклю, 1878]. Неудивительно, что и доля иностранцев в более развитых в экономическом отношении кантонах была выше, чем в менее развитых. Этот факт является следствием одного из «законов миграции», сформулированных Э. Г. Равенштейном – мигранты выбирают наиболее промышленно развитые города [Ravenshtein, 1885].

Геополитические факторы

С начала XIX в. Швейцария активно расширяла международные связи в коммерческой сфере, а также в плане эмиграции, чему способствовало создание её дипломатических представительств в странах Европы и Америки с 1798 по 1848 гг. [Fleury, 2002]. Уже в XX в. Швейцария становится типичной «малой» страной, характеризующейся высокой степенью открытости экономики (что выражается, в частности, в высокой доле экспорта в ВВП), большой значимостью международных связей в социально-экономической жизни [Зимин, 1993; Лопатников, 2007].

⁸ По значениям ИРЧП в 2015 г. Швейцарию опережает Норвегия [Доклад о человеческом развитии 2016, 2017].

Принцип международного нейтралитета, которого придерживается Швейцария, послужил поводом к тому, что страна стала своеобразным «третейским судьёй» в международных делах. В Швейцарии расположены штаб-квартиры 26 международных организаций: 23 в Женеве, 2 в Берне и 1 в Базеле. Кроме того, в Швейцарии расположены штаб-квартиры около 250 неправительственных организаций с консультативным статусом при ООН [Département fédéral des affaires étrangères (DFAE)] и 11,5 тыс. представительств ТНК (2015 г.) [Office fédéral de la statistique]. Это само по себе определило необходимость нахождения иностранцев на территории страны.

Нейтралитет, выражающийся в том числе в военном невмешательстве в конфликты, определил привлекательность Швейцарии для политических мигрантов. Даже до официального признания нейтралитета Швейцарии она считалась государством с «гуманитарной традицией»⁹. Именно в Швейцарии, в Женеве, в 1864 г. прошла конференция, на которой была принята Женевская конвенция, определявшая отношение к раненым во время военных действий и впоследствии ставшая основой для создания Красного Креста [Les Suisses..., 1931].

Особую роль геополитические факторы приобрели в период до и во время Второй мировой войны [Синцеров, Распад..., 2004]. Швейцария как малая страна очень зависела от экспорта, который осуществлялся, главным образом, в страны «Оси» (в Германию и Италию). Перед Второй мировой войной треть сотрудников в металлургии, машиностроении, электромеханической и часовой промышленности работала на экспорт. Служившие основой швейцарской экономики 1930-х гг. химическое производство и фармацевтика 90 % продукции отправляли за рубеж. В связи с этим, с началом Второй мировой войны нейтральная Швейцария оказалась в сложном положении. С одной стороны, экономически она была зависима от Германии и Италии, с другой – местное население придерживалось антинацистских настроений, и в Конфедерации была даже объявлена мобилизация. Сложившаяся ситуация привела к выжидательной и колеблющейся политике в отношении иммиграции и, в частности, вопроса беженцев [La Suisse..., 2002].

Важным регулирующим внешние миграции инструментом являются международные соглашения, которые могут быть как многосторонними, так и двусторонними [Халевинская, 2009]. В период до Первой мировой войны в мире

⁹ После отмены королём Франции Людовиком XIV Нантского эдикта в 1685 г. Альпийская республика стала «Великим убежищем» гугенотов [Piguet, 2009]. Сколько людей прибыло тогда в страну в поисках убежища, достоверно неизвестно (приводятся данные, что в 1689 г. порядка 140 тыс. жертв религиозных гонений прошло через страну транзитом и 20 тысяч обосновалось в Швейцарии на 20 лет [Parini, 1997], однако эти цифры могут быть преувеличены [Piguet, 2009].

господствовал принцип свободы передвижения. В то же время Швейцария заключила со многими государствами двусторонние соглашения о равном отношении к выходцам из них в Швейцарии и к швейцарцам в них, что облегчало миграционные связи между странами [Hoffmann-Nowotny, 1985; Chambovey, 1995; Piguet, 2009; Krepelka, 2009]. До начала Второй мировой войны такие соглашения были подписаны с 21 государством [Piguet, 2009].

Большое значение для внешних миграций населения с участием Швейцарии приобрела европейская интеграция, у истоков которой среди прочих стояла Италия, традиционная страна – поставщик трудовых мигрантов в Швейцарию. На процессы межгосударственных миграций с участием Швейцарии повлияло присоединение её к международным региональным договорам, Шенгенскому и Дублинскому соглашениям (2004 г.), обусловленное необходимостью остаться привлекательным направлением для иммиграции из Европы и желанием не быть изолированной в процессе европейского объединения [Piguet, 2009].

Этнолингвистический фактор

«Страны, близкие этнографически и по языку, имеют особую притягательную силу для переселенцев» [Синцеров, 2009, с. 239], кроме того, «лица, усвоившие элементы культуры других народов, более активно перемещаются за пределы территории расселения своего народа» [Переведенцев, 1975, с. 28]. В исследованиях, посвящённых иммиграции, отмечается, что культурная дистанция и незнание языка принимающей страны может стать значимой преградой для иммиграции, особенно когда это касается переезда в страну, в которой отсутствуют или слабо развиты миграционные связи с родиной иммигранта [Hadler, 2006], а иммигранты предпочитают те страны, в которых говорят на их родном языке и культура которых в целом им близка, а также те, в которых уже проживают представители их страны [Hansen, 2002]. Именно благодаря знанию языка принимающей страны иммигрант может снизить степень культурного шока, т. е. тревоги, вызванной потерей привычных знаков и символов социального окружения и способов действия в повседневной жизни [Oberg, 1960].

Когда говорят об иммиграции в странах Западной Европы, чаще всего их направление обуславливают традиционными связями между странами-донорами и странами-реципиентами (например, между бывшей метрополией и колониями) [Халевинская, 2009]. Происходит как бы обратная колонизация [Бондырева, Колесов, 2007], обусловленная культурно-историческими связями (привитую колонизаторами культуру колонизируемые не смогли найти у себя после освобождения [Прохогина, 2008]).

Швейцария никогда не была колониальной державой, хотя во время освоения европейцами Нового Света жители Конфедерации основывали компактные поселения в Бразилии, США, а также в странах Старого Света, например, в Российской Империи. Переселение швейцарцев за рубеж в это время стимулировалось государством. Возможно, созданием компактных поселений обусловлены миграционные связи Швейцарии с отдельными странами (например, с Бразилией, Россией) [Fleury, 2002].

Лингвистический фактор сближает Конфедерацию в культурном плане не только с приграничными, но и с другими странами, где национальные языки Швейцарии имеют широкое распространение. Этим обусловлены и тесные экономические связи страны [Mauger, 1966]. За пределами Швейцарии расположены 35 стран и 9 зависимых территорий, в которых государственным языком является один из национальных языков Швейцарии. В них проживает 605 млн чел. С этих позиций положение Швейцарии беспрецедентно: по иммиграционному потенциалу, она уступает только англоязычным странам (табл. 2). При этом основным языком (*first-language speakers*), по данным группы учёных [Paul, 2014], национальные языки Швейцарии считаются для 217 млн чел. в мире, в том числе, немецкий язык – для 78 млн чел., французский язык – для 75 млн чел., итальянский язык – для 64 млн чел. и ретороманский язык – для 35 тыс. чел.

Таблица 2. Иммиграционно-лингвистический потенциал различных стран, 2017 г.

Страна (государственный язык)	Количество территорий вне страны, в которых государственный язык страны является официальным, ед.	Численность жителей территорий вне страны, для которых государственный язык страны является официальным, чел.
Швейцария (немецкий, французский, итальянский)	35 государств 9 зависимых территорий	605 260 794
Великобритания (английский)	54 государства 21 зависимая территория	2 841 840 224
Испания (испанский)	19 государств 2 зависимые территории	417 602 527
Франция (французский)	29 государств 9 зависимых территорий	386 462 769
Саудовская Аравия (арабский)	23 государства	265 267 480
Германия (немецкий)	5 государств	29 262 171
Италия (итальянский)	3 государства	8 510 197

Рассчитано и составлено автором по [Страны и регионы мира 2003; Trends..., 2017].

1.3. Периодизация международных миграций Швейцарии с середины XIX в. до настоящего времени

Исследователи миграционных процессов в различных странах Европы выделяют в них несколько этапов в зависимости от преобладания того или иного типа миграций. Так, например, А. С. Матвеевская для Швеции выделила следующие этапы: 1939–1948 гг. – миграционные потоки беженцев из соседних стран; 1949–1971 гг. – трудовая миграция из Финляндии и Южной Европы; 1972–1989 гг. – воссоединение семей и беженцы из развивающихся стран; с 1990 – лица, ищущие убежище, из Юго-Восточной и Восточной Европы [Матвеевская, 2011].

Примерно к такому же разделению на этапы пришёл за 14 лет до этого Ю. Н. Матвеев, изучая миграционные процессы в послевоенной Франции [Матвеев, 1997]. Он установил следующую периодизацию для внешних миграций населения Франции: 1945–1955 гг. – невысокое сальдо внешних миграций, иностранная рабочая сила используется для восстановления хозяйства; 1955–1974 гг. – усиливаются потоки иммигрантов и растёт их численность в стране, преобладает рабочая иммиграция; с 1974 г. преобладает миграция беженцев и членов их семей. Таким образом, до 1974 г. главной причиной иммиграции во Францию была экономическая, а после – социально-политическая.

Как и любая страна мира, Швейцария является частью мировой экономики и подчиняется общемировым тенденциям развития. Поэтому существует прямая корреляция между «подъёмами» и «спадами» в численности и доле иностранцев в населении Конфедерации и глобальными интеграционными процессами. В истории иммиграции в Швейцарию выделяется 2 волны, соответствующие периодам глобальной интеграции и дезинтеграции, выделенным в отечественной научной литературе Л. М. Синцеровым [Синцеров, 1999; Синцеров, Волны..., 2000; Синцеров, Длинные..., 2000], внутри которых можно выделить 6 этапов. 1 и 2 этапа соответствуют первому глобальному интеграционному циклу («эпоха свободной торговли» и свободы перемещения), 3 этап – периоду глобальной дезинтеграции, 4, 5 и 6 этапы – второму глобальному интеграционному циклу эпохи «либерализации» и глобализации.

Эти этапы хорошо видны на диаграмме, демонстрирующей динамику численности и доли международных мигрантов и иностранцев в населении Швейцарии (рис. 1)¹⁰.

¹⁰ Численность иностранцев сначала превышала численность международных мигрантов, а с 1920-х гг. (зафиксировано в переписи 1930 г.) стало наоборот. Если разложить эти 2 категории населения («иностранцы» и «международные мигранты») по месту рождения и гражданству, то получается, что иностранцы – либо родились за рубежом, либо родились в Швейцарии, а международные мигранты – либо

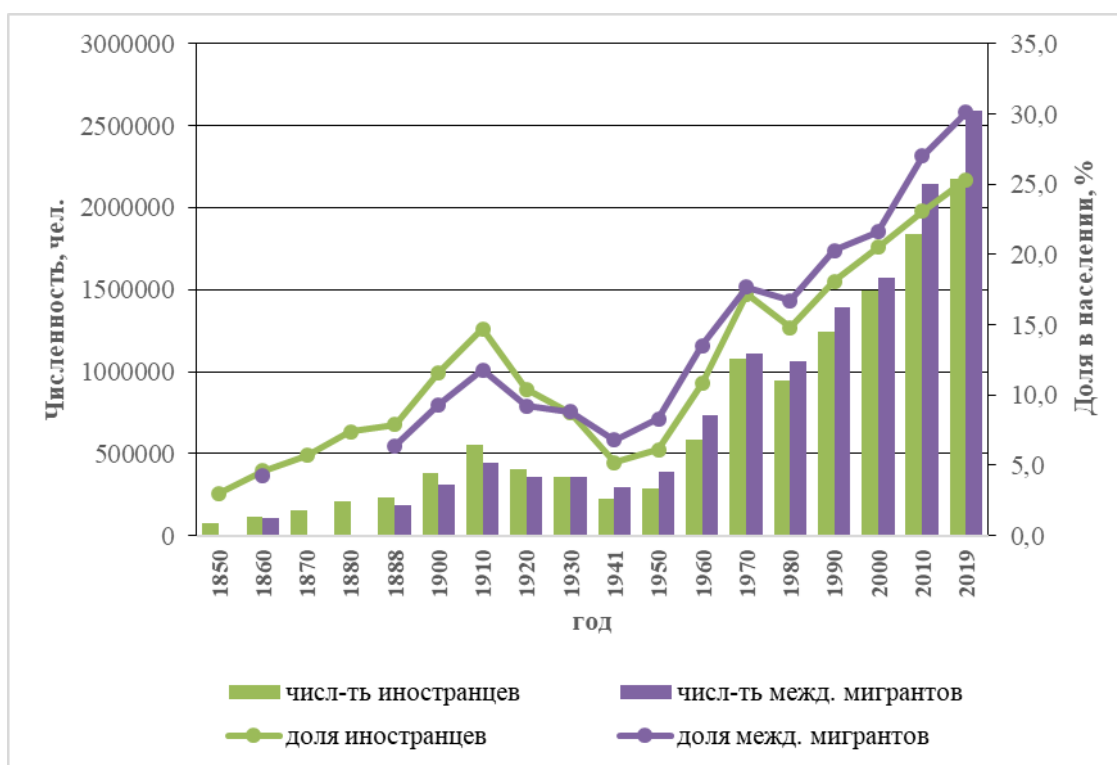


Рис. 1. Швейцария: численность и доля в населении страны международных мигрантов и иностранцев (1850–2019 гг.)

Примечание:

- 1) ось дат не масштабирована;
- 2) данные по международным мигрантам впервые собирались в переписи 1860 г.; в переписях 1870 и 1880 гг. подобный статистический ряд отсутствует.

Составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

- 1 этап: с середины XIX в. до 1888 г.: рост численности и доли иностранцев в населении Швейцарии, при этом преобладает эмиграция из страны;
- 2 этап: 1889–1913 гг.: продолжающийся рост численности и доли иностранцев в населении Швейцарии с преобладанием иммиграции;

родившиеся за рубежом иностранцы, либо родившиеся за рубежом швейцарцы. В обеих категориях совпадает одна часть – родившиеся за рубежом иностранцы.

Значит, соотношение численности иностранцев и международных мигрантов зависит от соотношения вторых частей обеих категорий, т. е. это отношение численности иностранцев, родившихся в Швейцарии, к численности швейцарцев, родившихся за рубежом. Именно с переписи 1930 г. это соотношение стало меньше единицы (или 100 %). То есть чем меньше разница между численностью родившихся в Швейцарии иностранцев и родившихся за рубежом швейцарцев, тем меньше разница между численным выражением обеих категорий. До 1920-х гг. родившихся за рубежом швейцарцев было крайне мало, поскольку среди швейцарского населения отток из страны преобладал над притоком, а численность приехавших была несопоставима по масштабам с притоком иностранцев. Когда родившихся за рубежом швейцарцев стало больше, чем родившихся в Швейцарии иностранцев, численность международных мигрантов стала больше численности иностранцев. Таким образом, первопричина – это, прежде всего, натурализации, пополнившие число швейцарцев, родившихся за рубежом, а в будущем снизившие возможное число родившихся в Швейцарии иностранцев, поскольку дети натурализовавшихся уже будут иметь швейцарское гражданство.

- 3 этап: 1914–1945 гг. – период двух мировых войн и времени между ними: спад численности и доли международных мигрантов и иностранцев;
- 4 этап: 1946–1974 гг.: период «восстановительного роста». 1946–1960 гг. – восстановление абсолютной численности проживающих в Швейцарии международных мигрантов и иностранцев до уровня 1913 г. (с небольшим превышением его). 1961–1970 гг. – восстановление уровня 1913 г. по доле международных мигрантов и иностранцев в населении (в 1967 г.) с превышением его на 2 процентных пункта;
- 5 этап: 1975–1980 гг.: «кризисный» спад доли иностранцев до уровня 1913 г.;
- 6 этап: с 1980–1981 гг. по настоящее время – современный иммиграционный подъём.

Первая волна: середина XIX в. – 1913 г.

Количество иностранцев, проживавших в Швейцарии, устойчиво увеличивалось в 1850–1880 гг. с 220 до 630 тыс. чел., а затем резко увеличилось в 1880–1913 гг. до рекордного уровня 0,5 млн чел., превзойдённого в последующем лишь через 50 лет. Этот бурный рост был вызван активной индустриализацией Швейцарии, спровоцировавшей нехватку трудовых ресурсов, и развитием транспортной инфраструктуры, значительно улучшившей экономико-географическое положение Швейцарии, в том числе её доступность.

Швейцария (наряду с Францией) стала первой страной «чистой» иммиграции в Западной Европе¹¹. С 1889 г. сальдо миграций Швейцарии стало положительным, а рост численности и доли в населении международных мигрантов и иностранцев резко ускорились. Так, с 1860 по 1888 гг. численность международных мигрантов ежегодно увеличивалась в среднем на 2,8 тыс. чел., а иностранцев – на 4,0 тыс. чел., тогда как за следующие 12 лет (с 1888 по 1900 гг.) эти показатели утроились: ежегодный прирост международных мигрантов составил 10,3 тыс. чел., а иностранцев – 12,8 тыс. чел. Доля лиц, родившихся за рубежом, и иностранных подданных за 28 лет (1860–1888 гг.) выросла на 2,1 (с 4,3 % до 6,4 %) и 3,3 (с 4,6 % до 7,9 %) процентных пункта, а за следующее десятилетие доля международных мигрантов выросла на 2,9 (с 6,4 % до 9,3 %) процентных пунктов, а доля иностранцев – на 3,7 (с 7,9 % до 11,6 %) процентных пунктов. В целом за период доля иностранцев в населении Швейцарии беспрецедентно выросла с 2,7 % в 1850 г. до почти 15 % в 1913 г., превысив даже соответствующий показатель по США. Это отразилось и на сборе статистики по иностранцам: если в 1880 г. только 16,5 %

¹¹ Иммиграция превысила эмиграцию во Франции в 1870-х гг. [Витвер, 1998]. В Германии миграционный баланс стал положительным после Второй мировой войны, в Великобритании – в 1930-е гг. [Hatton, 1999].

таблиц переписи населения было посвящено иностранцам, в 1910 г. таких таблиц было уже 55 % [Arlettaz S., Arlettaz G., 2008].

С национально-культурной точки зрения иммигранты до Первой мировой войны представляли собой «именно те этносы, которые в совокупности и образуют национальную структуру швейцарского общества и все 3 языка которых являются государственными» [Михайлов, 2005]: немцы, австрийцы, французы и итальянцы.

Период дезинтеграции: 1914–1945

Первая Мировая война, спровоцировав экономические и социальные проблемы и разрыв торговых и экономических связей во всей Европе, вынудила многих иммигрантов вернуться на родину [Hoffmann-Nowotny, 1985; Hoffmann-Nowotny, 1995; Mayer, 1965; Mayer, 1966; Piguet, 2009; La population étrangère en Suisse, 2008]. Многие иностранцы уехали защищать свою родину [Chambovey, 1995], кроме того выезд иностранцев и соответственное сокращение их доли было связано с недоверием к иностранным подданным во время войны и вызванными этим ограничительными мерами [Hoffmann-Nowotny, 1995; La population étrangère en Suisse, 2008]. Всё это не замедлило сказаться на количестве иностранцев в Швейцарии: с 1910 по 1941 гг. их численность и доля в населении страны уменьшились с 552,0 тыс. чел. (14,7 %) до 223,6 тыс. чел. (5,2 %), вернувшись к уровню 1890 г. по абсолютному показателю и к уровню 1870 г. по доле в населении страны. Однако у данного явления были и статистические причины. Так около 31 тыс. граждан Италии – главного поставщика трудовых мигрантов в Швейцарию, исчезло из статистики иностранцев благодаря получению швейцарского гражданства через процедуру обычной натурализации или брак с гражданином Швейцарии (6 тыс. гражданок Италии) [Mayer, 1965].

Во время Второй мировой войны Швейцария закрыла свои границы [La population étrangère en Suisse, 2008], в результате доля иностранных граждан в населении в 1941 г. составила 5,2 %. Такие показатели связаны с системой «*last in, first out*» (последний прибывший выбывает первым, в случае с иммигрантами), которая практиковалась в новых развитых странах (Ирландии, Чехии) во время кризиса 2008 г. [Khoudour-Castéras, 2009], но при этом страна приняла некоторое количество беженцев из нацистской Германии [Денисенко, 2003].

Иммиграционный спад в Швейцарии в 1914–1945 гг. явился составной частью кризисных явлений в международных миграционных процессах и всего комплекса мировых хозяйственных связей. Их наиболее общими причинами явились Первая и Вторая мировые войны, крупнейший экономический кризис в истории капитализма –

Великая депрессия 1929–1933 гг., рост безработицы в развитых капиталистических странах и политика властей по обеспечению занятости собственного населения, повсеместное введение паспортно-визовой системы пересечения границ и установление полного государственного контроля над потоками международных мигрантов, кризис мирового лидерства (Великобритания – уже не лидер, а США – ещё не лидер) [Синцеров, 2014].

Таким образом, самый сильный иммиграционный спад в Швейцарии за полуторавековой период соответствовал периоду глобальной дезинтеграции (1913–1945 гг.), характеризовавшемуся разрывом мирохозяйственных связей и вводом ограничений на въезд [Синцеров, 1998]. Произошло снижение показателей численности и доли иностранцев в 3 раза до уровня 1860 г. (откат на 80 лет назад).

Вторая волна: 1946 г. – настоящее время

В середине XX в. после окончания Второй мировой войны, начался второй, современный глобальный интеграционный цикл [Синцеров, 1999]. В истории международных миграций Швейцарии в этот период выделяются 3 этапа: 1) «восстановительного» роста (до 1970 г.), 2) кризисного спада (1971–1979 гг.) и 3) «современного» роста (с 1980 г. по настоящее время).

После окончания Второй мировой войны эмиграция из Европы оставалась достаточно значимой, достигнув максимальных значений в 1949 году [Lannes, 1954]. В 1960–1962 гг. сальдо миграций в Европе стало положительным в связи с необходимостью привлечения иностранной рабочей силы для активно развивающейся экономики при нехватке собственных трудовых ресурсов, причиной которой стали невысокие значения естественного прироста и людские потери в годы Второй мировой войны [Синцеров, 2017]. Кроме того, усиление иммиграции и положительный миграционный баланс в странах Европы в начале этого периода являются результатом снижения роли межконтинентальных миграций, в которых в довоенный период активно участвовали европейцы, уезжая за океан [Слука, 1966; Колосова, Слука, 1967]. Причиной этому послужили ограничения, введённые в США в 1920 г. в отношении европейской иммиграции в целом, а затем в 1930-е гг. – в Канаде в отношении представителей Южной и Центральной Европы [Keeley, 2009]. Становление Европы регионом нетто-иммиграции стало историческим переломом в глобальных миграциях населения [Синцеров, 2015].

Швейцария в этот период ориентировалась на специализацию в области точного приборостроения. Расширив и модернизировав производство, она смогла удовлетворить спрос на основные товары как в национальном масштабе, так и в странах, пострадавших

от войны. С 1948 г., когда США начали осуществлять план Маршалла, у Швейцарии появились дополнительные заказы. Быстрое развитие хозяйства привело к сокращению числа безработных, а работоспособного швейцарского населения было мало, т. к. в 1920–1930-е гг. снизилась рождаемость. Это привело к необходимости привлечения иностранных рабочих. Швейцария косвенно включилась в набор иностранной рабочей силы, заключая договоры с другими государствами о возможности найма рабочих за пределами своей страны. Первый такой договор был заключён с Францией в 1946 г. [Мюле, 1990]. Но Франция в этот период также страдала от нехватки рабочих рук. Между ней и Швейцарией возникла конкуренция, в связи с чем Швейцария уже не могла массово вербовать рабочих во Франции. Тогда она вновь обратилась в сторону южного соседа, Италии [Piguet, 2009]. С соглашения о найме иностранных рабочих, заключённого между Швейцарией и Италией в 1948 г. (изменено 10 августа 1964 г.) [Мюле, 1990], начинается послевоенная массовая иммиграция в страну итальянцев [Hoffmann-Nowotny, 1985; La population étrangère en Suisse, 2008].

1.4. Государственное регулирование въезда, проживания и натурализации иностранных граждан в Швейцарии

Вопросами международной миграции в Швейцарии занимаются три министерства: Министерство иностранных дел¹², Министерство внутренних дел¹³, Министерство юстиции и полиции¹⁴. В рамках Министерства юстиции и полиции в 2005 г. в результате слияния Федеральной службы иммиграции, интеграции и эмиграции (*Immigration, Intégration, Emigration Suisse – IMES*) и Швейцарского совета по делам беженцев (*Office fédéral des réfugiés*) образовалось специальное подразделение, занимающееся вопросами миграций – Государственный секретариат по вопросам миграций¹⁵ [*Département fédéral de justice et police*]. Швейцарское отделение Международного Красного Креста¹⁶ занимается

¹² Министерство иностранных дел Швейцарской Конфедерации (*Département fédéral des affaires étrangères – DFAE*). Сайт: <http://www.eda.admin.ch/eda/fr/home.html>

¹³ Министерство внутренних дел Швейцарской Конфедерации (*Département fédéral de l'intérieur – DFI*). Сайт: <http://www.edi.admin.ch/index.html?lang=fr>

¹⁴ Министерство юстиции и полиции Швейцарской Конфедерации (*Département fédéral de justice et police – DFJP*). Сайт: <http://www.ejpd.admin.ch/ejpd/fr/home.html>

¹⁵ Государственный секретариат по вопросам миграций Швейцарской Конфедерации (*Secrétariat d'Etat aux migrations (SEM)*) (до 31.12.2014 включительно – Федеральное ведомство по вопросам миграций Швейцарской Конфедерации (*Office fédéral des migrations (ODM)*)). Сайт: <https://www.bfm.admin.ch/content/bfm/fr/home.html>

¹⁶ Швейцарское отделение Международного Красного Креста (*Croix-Rouge Suisse*). Сайт: <https://www.redcross.ch/fr>

главным образом вопросами мигрантов, принимаемых по гуманитарным соображениям¹⁷ (беженцы по Конвенции ООН «О статусе беженцев» 1951 г.¹⁸ и другие лица, ищущие убежище, в том числе экономические беженцы¹⁹ и экологические беженцы²⁰). В 1995 г. в Невшателе на базе университета создан специальный швейцарский Форум изучения проблем миграций и демографии²¹.

Предыстория

В течение XIX в. государство практически не вмешивалось в вопросы, связанные с внешней миграцией, не регулируя ни выезд из страны, ни въезд в неё. Особенно либерально относились к иммиграции, которая в то время была не очень велика по сравнению с последующими периодами. Это было связано с тем, что ведущим направлением движения населения в этот период был отъезд из страны. В Конфедерации постоянно сталкивались два противоборствующих мнения: националистические теории, заключавшиеся в том, что нужно развивать экономику страны, а не эмигрировать, и колонизаторские теории. Последние критиковались в связи с тем, что у Швейцарии нет выхода к морю, а, следовательно, любые колонии быстро ушли бы от влияния такой метрополии [Arlettaz, 1975]. Впервые власти обратили внимание на эмиграцию из страны в 1846 г., когда по просьбе терявшего население в результате этого процесса кантона Граубюнден представители 12 кантонов собрались и постановили, что государство не должно вмешиваться в вопросы, связанные с эмиграцией, ни поощряя, ни запрещая её, а коммуны должны сократить пособия, выдаваемые уезжавшим на обустройство на новом месте.

За период с 1861 по 1888 гг. было принято только 2 «миграционных» закона и оба, касающиеся эмиграции: Федеральный закон (ФЗ) «Об агентствах по эмиграции» («*Agences d'émigration*») от 24.12.1880, вступивший в силу с 1 января 1882 г., и ФЗ «О деятельности агентств по эмиграции» («*Opérations des agences d'émigration*») от 22.03.1888, вступивший в силу 10 июля того же года. Эти законы не регулировали эмиграцию из страны, а управляли агентствами по эмиграции, которые прямо или косвенно способствовали её увеличению, в том числе через пропаганду. Закон «Об агентствах по эмиграции» устанавливал наблюдение за их

¹⁷ Далее данная категория мигрантов будет именоваться «гуманитарными мигрантами».

¹⁸ [http://www.fms.gov.ru/upload/iblock/konvencia_o_bej.pdf]

¹⁹ Экономические беженцы – лица, выезжающие из страны по экономическим причинам (нищета, безработица, низкий уровень качества жизни).

²⁰ Экологические беженцы – лица, выезжающие из страны вследствие природных или техногенных бедствий.

²¹ Форум изучения проблем миграций и демографии (*Forum suisse pour l'étude des migrations et de la population – FSM*). Сайт: <http://www.migration-population.ch/>.

деятельностью. Закон «О деятельности агентств по эмиграции» требовал от них наличия патентов и большей ответственности при отправке граждан страны за океан [Annuaire statistique de la Suisse, 1892].

Причиной пассивной позиции государства в области регулирования численности иностранцев в стране было отсутствие единой интерпретации концепции «засилья иностранцев». Так швейцарское рабочее движение опасалось итальянских рабочих, которых считало штрейкбрехерами. Консерваторы ассоциировали засилье иностранцев с немецкими квалифицированными работниками, которые подозревались в революционной деятельности. Либеральная буржуазия и франкоговорящая Швейцария опасались культурной гегемонии немцев и немецкого рейха [Hoffmann-Nowotny, 1985; Hoffmann-Nowotny, 1995]. Итальянское население отличалось молодостью, преобладанием мужчин (особенно до 1900 г.) и низким уровнем интегрированности в швейцарское общество (что иллюстрирует, в том числе, факт, что из всех групп иностранцев они реже всего ступали в браки с гражданами страны), в результате чего отношения с местным населением часто были напряжёнными [Dictionnaire historique de la Suisse]. Вместе с ростом итальянской иммиграции усиливались опасения по поводу наплыва в страну большого количества иностранцев [Mayer, 1966; Hoffmann-Nowotny, 1995]. Тогда же появился термин *Überfremdung* («засилье иностранцев») [Hoffmann-Nowotny, 1995]. Усиливало опасения то, что иностранные граждане были в основной массе представителями соседних крупных и могущественных держав [Mayer, 1966].

Миграционная политика, действовавшая до Первой мировой войны, гарантировала право на свободный въезд в страну и выезд из неё. Иностранные граждане были также свободны в выборе профессии [La population étrangère en Suisse, 2008]. Единственным отличием швейцарцев от иностранцев было отсутствие у последних политических прав [Hoffmann-Nowotny, 1985; Mayer, 1966; Piguet, 2009; Hoffmann-Nowotny, 1995].

Ограничений в области предоставления швейцарского гражданства поначалу не было вообще. С 1876 г. для этого нужно было прожить в Швейцарии минимум 2 года. После 1900 г. в стране даже были начаты подвижки для введения *jus soli*²² вместо *jus sanguinis*, что было направлено на увеличение числа натурализаций и снижения доли иностранцев в стране. К 1914 г. подготовка к этому практически была завершена, но началась Первая мировая война [Hoffmann-Nowotny, 1985; Hoffmann-Nowotny, 1995].

²² *Jus soli* (лат. – право почвы), *jus sanguinis* (лат. – право крови) – два принципа предоставления гражданства: право почвы или территориальный принцип – гражданство предоставляется человеку по месту его рождения вне зависимости от гражданства его родителей, а право крови или национальный принцип – гражданство предоставляется человеку по гражданству его родителей вне зависимости от места его рождения [Юдина, 2007].

В 1917 г. Швейцария ввела жёсткий миграционный контроль, которого до этого не существовало [Mayer, 1965; Mayer, 1966; Chambovey, 1995; La population étrangère en Suisse, 2008]: появились въездные визы, внутренняя регистрация и мониторинг иммигрантов полицией [Piguet, 2009; Hoffmann-Nowotny, 1995] (появился Центральный офис полиции иностранцев (*Office central de police des étrangers*) [Arlettaz S., Arlettaz G., 1990; La population étrangère en Suisse, 2008]), разрешения на работу, численность которых регулировалась в зависимости от спроса на рабочую силу [Mayer, 1965; Mayer, 1966]. Иностранцы, которые до 1914 г. постоянно проживали в Швейцарии, имели право вернуться, но те, кто приехал впервые, практически были лишены права поселения [Mayer, 1966]. Кроме того, ужесточились требования для получения швейцарского гражданства: 30.11.1917 Федеральный Совет увеличил необходимый срок проживания в стране до 4 лет [Arlettaz S., Arlettaz G., 1990].

Во время всеобщей забастовки 1918 г. меры в отношении иностранцев ещё более ужесточились, участились высылки из страны. А в 1919 г. особые ограничительные меры коснулись евреев из Западной Европы, которые были признаны неассимилируемыми (при этом представители интеллектуальных профессий считались менее ассимилируемыми, чем рабочие). Так, для получения швейцарского гражданства представитель еврейской национальности должен был прожить в Швейцарии 6 лет, тогда как другие иностранцы – 2 года [Parini, 1997].

Особенно сложный период политики в области иммиграции в Швейцарии приходится на конец 1930-х гг. и годы Второй мировой войны. В межвоенный период миграционная политика Швейцарии всё ещё базировалась на принципе изоляционизма [Piguet, 2009; Денисенко, 2003], основанного на идеологии «маленькая, но прекрасная» [Денисенко, 2003]. В 1930-ые гг. появился закон, предусматривавший различия типов разрешений на проживание (*autorisation de résidence*) в стране [La population étrangère en Suisse, 2008] – Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан» (*Loi fédérale sur le séjour et l'établissement des étrangers*), принятый 26 марта 1931 г. и вступивший в силу 1 января 1934 г. [Chambovey, 1995], с некоторыми поправками действовавший до конца XX в. [Piguet, 2009; Hoffmann-Nowotny, 1995]. Общие правила приёма мигрантов в Швейцарии следовали германской модели, но были более жёсткими. Так, немецкие профсоюзы старались интегрировать иностранных работников, а швейцарские выступали против этого [Schmid, 1983]. В отличие от большинства стран иммиграции, в Швейцарии не было отдельно разрешения на пребывание и разрешения на осуществление трудовой деятельности, т. е. если у иностранца было разрешение на пребывание, это уже означало, что он имел право работать в стране [Maillat, 1976].

Ещё весной 1933 г. Швейцария разграничила политических беженцев от прочих иммигрантов. Политическими считались лишь те, кто преследовался по политическим мотивам. Остальные преследуемые подчинялись Федеральному закону «О временном и постоянном проживании иностранных граждан» 1931 г. После международной конференции во французском Эвиане по вопросам беженцев из нацистских государств Швейцария объявила себя «страной транзита» и применила следующие ограничивающий въезд меры: 28.03.1938 была введена обязательная виза для всех обладателей австрийских паспортов, поскольку именно из этой страны начался массовый выезд беженцев; с 18.08.1938 стала отказывать в приёме беженцам без визы; 04.10.1938 ввела обязательную визу для неарийцев из Германии. При этом, с апреля 1938 страна собиралась ввести обязательные визы для всех граждан Германии, но в итоге договорились, что у немецких евреев в визе должна была стоять буква «J».

К началу войны в Швейцарии насчитывалось около 7–8 тыс. беженцев, 5 тыс. из которых – евреи. 17.10.1939 Федеральный Совет издал постановление о юридическом статусе иммигрантов-беженцев, запрещавшее им работать для получения дохода. Оно стало законодательной базой для их помещения в специальные лагеря или в семьи, где они работали на Швейцарию без оплаты²³ [La Suisse..., 2002].

Нелегально пересёкших границу страны высылали. С 1942 г., когда немецкие власти начали уничтожение евреев, иммиграционный вопрос в Швейцарии встал особенно остро [Parini, 1997]. Несмотря на то, что государство ограничивало приём беженцев²⁴ и высылало нелегальных мигрантов, тысячи людей укрылись на её территории благодаря поддержке местных жителей [La Suisse..., 2002]. Всего за время войны Швейцария приняла порядка 60 тыс. гражданских беженцев, из них 28 тыс. евреев. Число выдворенных оценивается в пределах от 10 до более чем 20 тыс. чел., число тех, кто так и не смог пересечь границу страны, неизвестно [Dictionnaire historique de la Suisse].

Послевоенный экономический подъём власти Швейцарии считали временным явлением. В связи с этим мигранты, необходимые для экономики, тоже считались временными, а политика основывалась на «принципе ротации» [Mayer, 1966; Mayer, 1967; Mayer, 1971; Schmid, 1983; Денисенко, 2003; Chambovey, 1995; Hoffmann-Nowotny, 1995;

²³ В стране была система лагерей, куда помещались неполитические беженцы: лагеря интернирования (располагались в приграничной зоне, туда попадали после пересечения границы страны), лагеря карантина (туда попадали из лагерей интернирования на срок минимум в 3 недели), лагеря приёма (оттуда беженцев перераспределяли либо в трудовые лагеря, либо в общежития). Также в стране действовала программа «свободных мест» в швейцарских семьях, заключающаяся в возможности для беженца жить в семье местного жителя, если он сообщал о том, что может принять кого-либо на жительство.

²⁴ В частности, в циркуляре от 13.08.1942 было сказано, что у страны нет ресурсов, прежде всего продовольственных и жилья, для приёма такого большого количества людей.

La population étrangère en Suisse, 2008] или «принципе отходнической миграционной политики» и была направлена на поддержание «оборота рабочей силы»²⁵. Новый закон о натурализации был принят 29.09.1952 и был ещё более ограничительным, чем принятый во время Первой мировой войны [Arlettaz S., Arlettaz G., 1990].

Поскольку в начале 1960-х гг. экономический рост перешёл в «перегрев экономики» и инфляцию, а иностранцев начали обвинять в перегрузке социальной инфраструктуры (жилья, школ, больниц и т. п.) [Mayer, 1971], правительство начало претворять в жизнь ограничительные меры [Mayer, 1967; Mayer, 1971; Mayer, 1966].

Сначала в 1963 и 1964 гг. было введено «простое лимитирование» (*plafonnement simple*) («простое установление потолка»)²⁶ [Piguet, 2009; Krepelka, 2009]. Но, как показывает международный опыт, жёсткие ограничения миграции без устранения причин, по которым она происходит, терпят поражение под наплывом переселенцев [Opitz, 1997]. Эти меры имели лишь частичный эффект, т. к. приток иностранных рабочих продолжался, несмотря на запреты и ограничения, а некоторые работодатели обходили эти ограничения [Piguet, 2009]. Как следствие в стране появились нелегальные иностранные рабочие [Мюле, 1990].

Затем Федеральный Совет в постановлении от 9 февраля 1965 г. утвердил «двойное лимитирование» (*double plafonnement*) («установление двойного потолка»)²⁷ [Piguet, 2009; Krepelka, 2009]. С 1969 г. было решено ввести квоты на разрешения на пребывание в стране [White, 1985; Mayer, 1971; Krepelka, 2009; Chambovey, 1995; La population étrangère en Suisse, 2008]. В год по стране должно было выдаваться не более 10 тыс. разрешений на работу [Hoffmann-Nowotny, 1995]. Целью всех этих мер было сохранение равновесия между численностью коренного и приезжего населения, а также заполнение лакун на рынке труда [Chambovey, 1995].

²⁵ Сохранение возвратного и транзитного характера иммиграции, приоритет временным работникам и сведение к минимуму возможности интеграции [Piguet, 2009; Денисенко, 2003]. Это означало, что по окончании срока действия контракта иностранный работник должен был вернуться на родину, а вместо него приезжали другие [Денисенко, 2003].

²⁶ Разрешение на пребывание (*autorisation de séjour*) в Швейцарии в 1963 г. выдавалось лишь иностранным рабочим, работавшим на предприятиях, общая численность персонала которых не превышала 2 % от численности персонала в декабре 1962 г. [Piguet, 2009; Chambovey, 1995]. В 1964 г. иностранные работники могли быть наняты только в случае сокращения всей численности рабочей силы предприятия до 95 % от всех работающих на март 1964 г. [Mayer, 1971].

²⁷ Оно заключалось в сокращении иностранного персонала каждого предприятия до 5 % от общей численности его персонала и запрете роста общей численности персонала. В то же время, ни один иностранец не мог въехать в Швейцарию для работы, предварительно не получив разрешение на пребывание в Швейцарии у себя на родине. Такая мера имела отрицательные последствия для экономики Швейцарии: ограничивая число работников, она тормозила развитие растущих предприятий и искусственно защищала менее конкурентоспособные [Piguet, 2009].

В 1970 и 1974 гг. были проведены всенародные референдумы по инициативам против засилья иностранцев (07.06.1970)²⁸ и засилья иностранцев и перенаселённости Швейцарии (20.10.1974). И хотя обе инициативы были отклонены путём голосования жителей страны, в сельских немецкоязычных кантонах они нашли поддержку более 40 % голосовавших.

5 октября 1979 г. произошли два важных события в законодательстве в области миграции. Во-первых, был принят первый в истории страны закон об убежище (*Loi sur l'asile*), вступивший в силу с 01.01.1981 [Parini, 1997]. Ранее лица, ищущие убежище, попадали под действие Федерального закона «О временном и постоянном проживании иностранных граждан». Во-вторых, в третий раз были внесены изменения в вышеуказанный закон. Федеральный закон «Об убежище», как и изменения в Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан», носили либеральный, по сравнению с законодательством начала 1970-х гг., характер. Они оба вступили в силу с 1 января 1981 г. и ознаменовали собой начало современного периода роста численности и доли иностранного населения Швейцарии.

С начала современного этапа в Швейцарии на референдумах были выдвинуты 32 предложения, связанных с иммиграцией, результаты 16 из которых были положительными, а 6 – были отклонены. На рассмотрение населению были представлены вопросы о численности иностранцев (10, из них 6 отклонены), предоставлении убежища (7, из них 1 отклонён), предоставлении швейцарского гражданства (6, из них 5 отклонены), свободного перемещения с ЕС (5, из них 2 отклонены), культурных изменениях в стране, включая преступность среди иностранцев (4, из них 2 отклонены). Основными итогами референдумов можно считать следующие: население Швейцарии против ограничений в области предоставления убежища и облегчения натурализации второму и третьему поколениям иностранцев; за высылку иностранцев-преступников и свободное перемещение с ЕС, но с начала XXI в. выступает против роста иммиграции. Следует отметить, что референдумы по вопросам миграции стали проходить практически каждый год, начиная с 1999 г., что говорит об усилении значимости данного вопроса в жизни швейцарцев.

Миграционная политика Швейцарии на современном этапе, пожалуй, претерпела больше изменений, чем в течение всех предыдущих этапов, начиная с середины XIX в.

²⁸ Инициатива 1970 г. известна под названием «инициатива Шварценбаха (*Schwarzenbach*)». Она предполагала, что в каждом кантоне Швейцарии (за исключением Женевы – 25 %) иностранцы должны составлять не более 10 % населения [Mayer, 1967; Mayer 1971; Krepelka, 2009; Hoffmann-Nowotny, 1995]. Если бы эта инициатива была принята, понадобилось бы сократить иностранное население почти наполовину (на 44 %) [Hoffmann-Nowotny, 1995].

Растущая, прежде всего за счёт международной миграции, доля иностранцев в населении, увеличение разнообразия стран происхождения мигрантов и числа въездов по линиям воссоединения семей и гуманитарной миграции²⁹ [Cambovey, 1995] поставили перед Конфедерацией новые задачи, которые необходимо было решать.

В миграционной политике Конфедерации на современном этапе можно выделить четыре главных, время от времени пересекающихся, направления, 2 из которых относятся к сфере внешнего миграционного контроля и 2 – внутреннего [Васильева, 2013]: политика в области въезда и проживания в стране; политика в отношении лиц, ищущих убежище; политика в области предоставления гражданства; политика в области интеграции.

Современный этап

Политика в области въезда и проживания в стране

В 1980-е гг. в качестве одного из вариантов решения проблемы избытка иностранцев было предложено введение политики миграционного баланса – максимально допустимого роста числа въездов в страну, если брать в расчёт любые виды миграции, будь то по политическим, экономическим или другим мотивам. Однако эта политика не была введена по трём причинам: она не позволяет удовлетворять нужды экономики в неквалифицированной рабочей силе; может войти в противоречие с международным правом (из-за предполагаемого квотирования численности гуманитарных мигрантов); делает невозможным свободное перемещение с ЕС. Большинство критиковавших ссылались на второй пункт, что иллюстрирует его особую идеологическую значимость для страны [Piguet, 2009].

В 1991 г. Швейцария приняла «политику трёх кругов». Согласно этой модели, все иммигранты разделялись на три категории: выходцы из стран «внутреннего круга», «среднего круга» и «внешнего круга»³⁰ [Piguet, 2009; Krepelka, 2009]. Спорными в этом

²⁹ Под гуманитарной миграцией здесь и далее мы будем подразумевать въезд в страну в поисках убежища, вне зависимости от того, какими причинами вызван этот поиск.

³⁰ К странам внутреннего круга были отнесены государства – члены ЕС и Европейской Ассоциации свободной торговли (ЕАСТ), с которыми Швейцария должна была придерживаться взаимной свободы передвижения. К странам среднего круга были отнесены Канада, США, Австралия, Новая Зеландия, микрогосударства Европы, т. е. культурно близкие государства, с которыми Швейцария должна была взаимодействовать по принципу ограниченного найма работников. К странам внешнего круга были отнесены государства остального мира, иммиграция из которых должна быть в принципе запрещена за редкими исключениями.

подходе оставались моменты, связанные с субъективностью определения «культурной близости»³¹.

В конце 1998 г. модель трёх кругов была упразднена. Её место заняла «модель двух кругов», действующая до сих пор: свободный въезд и доступ на швейцарский рынок труда для выходцев из ЕС и ЕАСТ и ограничение на въезд в страну для выходцев из стран – нечленов этих объединений [Romero, Torres, 2001; Naug, 2006; Piguet, 2009]. Наличие такого подхода в миграционной политике Швейцарии обусловлено как соседством со странами ЕС, так и тем, что ЕС является её главным торговым партнёром: один и трёх заработанных страной франков обязан своим существованием торговле с ЕС [Suisse – UE. Libre circulation...]. 21 июня 1999 г. Швейцария подписала Соглашение с ЕС о свободном перемещении лиц (*Accord sur la libre circulation des personnes*) [Денисенко, 2003], которое к 2017 г. было дополнено тремя протоколами, связанными со вступлением в ЕС новых стран-членов³². Через два года (2001 г.) в тот же день Швейцария подписала соглашение о свободном перемещении со странами ЕАСТ³³ [Денисенко, 2003]. Полная свобода перемещения с 15-ю странами ЕС³⁴, Мальтой и Кипром введена с 01.06.2007, ещё с восемью странами, вступившими в ЕС с 1 мая 2004 г. (а также индивидуальными предпринимателями из Болгарии и Румынии) – с 01.05.2011, с Болгарией и Румынией – с 01.06.2016 [Secrétariat d'Etat aux migrations].

В соответствие с соглашением, выходцы из ЕС и ЕАСТ имеют в Конфедерации те же права, что и швейцарцы, за исключением права голоса, как было до Первой мировой войны для всех иностранцев. То же применимо в отношении швейцарцев в государствах ЕС и ЕАСТ [Piguet, 2009]. Право свободного перемещения дополняется обоюдным признанием дипломов об образовании, приобретения недвижимости и координацией систем социального обеспечения. Частью интеграции Швейцарии в общеевропейское пространство явилось её присоединение с 12 декабря 2008 г. к Шенгенскому соглашению (а в её аэропортах шенгенские визы стали приниматься с 29 марта 2009 г.) [Secrétariat d'Etat aux migrations].

³¹ По мнению Федеральной Комиссии по борьбе с расизмом (Швейцария), «сложно понять, почему северный грек (страна ЕС, 1-ый круг) принадлежал бы “той же европейской культуре” [что и Швейцария, прим. автора], тогда как словенец или хорват попадали бы в 3-ий круг» [Piguet, 2009, стр. 62-63].

³² Протокол I (вступил в силу с 01.04.2006): страны, вступившие в ЕС с 01.05.2004 (Мальта, Кипр – с 01.05.2004; Чехия, Эстония, Венгрия, Литва, Латвия, Польша, Словакия и Словения); Протокол II (вступил в силу с 01.06.2009): страны, вступившие в ЕС с 01.01.2007 (Болгария и Румыния); Протокол III (подписан 04.03.2016): страна, вступившая в ЕС с 01.07.2013 (Хорватия).

³³ Норвегия, Исландия, Лихтенштейн.

³⁴ Германия, Франция, Италия, Бельгия, Нидерланды, Люксембург (в ЕС с 01.01.1958); Дания, Великобритания, Ирландия (в ЕС с 01.01.1973); Греция (в ЕС с 01.01.1981); Испания, Португалия (в ЕС с 01.01.1986); Австрия, Швеция, Финляндия (в ЕС с 01.01.1995).

В 2002 году в Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан» были введены поправки, касающиеся приёма высококвалифицированных работников. Согласно этим поправкам, им выдавалось разрешение на пребывание и проживание типа В, предусматривающее возможность смены места работы и кантона проживания без уведомления об этом полиции по делам иностранцев. После 5 лет проживания в стране при условии хорошей интеграции им можно было получить разрешение типа С (примерно то же, что российский вид на жительство). При этом поправки касались и трудовых мигрантов из стран третьего мира. Им выдавалось разрешение на проживание на 1 год, которое можно было обновить только 1 раз, в результате через 2 года они должны были покинуть Швейцарию. Плюсом для неевропейских мигрантов была полученная в результате поправок возможность привозить семью на время работы в Конфедерации (ранее сезонники такой возможности не имели) [Bolzman, 2002].

В течение современного этапа был введён новый «Федеральный закон об иностранцах» от 16.12.2005, вступивший в силу с 01.01.2008 и заменивший действовавший с 01.01.1934 Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан»³⁵ [Secrétariat d'Etat aux migrations]. Он предполагает возможность воссоединения семей для всех обладателей разрешения на проживание в стране: от долго- до краткосрочных [Piguet, 2009]. Граждане стран, не входящих в ЕС или ЕАСТ, могут претендовать на получение разрешения на работу (а вместе с ним – на проживание) только в том случае, если работодатель не нашёл соответствующего требованиям специалиста среди граждан Швейцарии, постоянно проживающих в стране иностранцев, иностранцев – обладателей разрешения на проживание, связанного с осуществлением трудовой деятельности, граждан стран ЕС или ЕАСТ [Secrétariat d'Etat aux migrations].

Как таковых разрешений на осуществление трудовой деятельности в Швейцарии не существует. Возможность работать в стране, как и ранее, прописана в разрешении на пребывание и проживание в Швейцарии [Bolzman, 2002]. На сегодняшний день существует 7 типов таких разрешений. До июня 2012 г. выдавалось также сезонное разрешение на работу, но теперь оно упразднено. К современным разрешениям относятся следующие типы: разрешение на проживание (*établissement*) типа С, которое позволяет проживать в Швейцарии в течение неограниченного времени; годовые разрешения на пребывание (*séjour*) типа В (на 1 год), типа L (краткосрочное на суммарный срок 1 год и

³⁵ Это очень важное изменение в иммиграционном законодательстве Швейцарии, поскольку Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан» был одним из самых старых действовавших законов в области миграции во всей Европе [Bolzman, 2002].

более), типа Ci (для членов семей представителей международных организаций); дипломатические разрешения типа DFAE (*Département fédérale des affaires étrangères*), которые выдаются дипломатам, международным чиновникам в Министерстве иностранных дел Швейцарии; разрешения для лиц, ищущих убежище, типа N (на срок рассмотрения ходатайства об убежище) и типа F для временно принятых лиц (в случае отказа в предоставлении статуса беженца, но при невозможности высылки из страны по объективным причинам) [Secrétariat d'Etat aux migrations].

В целом швейцарская иммиграционная политика базируется на принципе приоритета представителям стран, имеющих с ней географическую и культурную близость [Green, 2009]. Власти страны продолжают применять селективный подход в области иммиграции, в частности политику квотирования разрешений на пребывание в стране³⁶, направленную на перераспределение иностранцев по её территории и сокращение их численности. Но если в начале этапа квотирование было общим для всех иностранных граждан, то сегодня существуют различия для граждан стран ЕС и ЕАСТ и других стран мира.

Политика в отношении лиц, ищущих убежище

С середины 1980-х гг. в структуре иммиграционных потоков увеличились доля лиц, ищущих убежище, а также разнообразие стран их происхождения. Если раньше эта группа мигрантов оказывала незначительное воздействие на общую численность мигрантов, теперь она стала ощутимой, поскольку, въезжая в страну в поисках убежища, можно было легально избежать ограничений, налагаемых квотированием. Длительность принятия решения по каждому вопросу позволяла человеку в течение нескольких лет проживать в Швейцарии, а после 3-х месяцев нахождения в стране получить разрешение на работу. Это было выгодно даже в случае отказа в предоставлении убежища. В случае отказа человек мог получить разрешение на временное проживание в связи с ситуацией в стране исхода (в основном связанной с вооружёнными конфликтами). В результате из 100 лиц, ищущих убежище в Швейцарии, 50 могли остаться. Из тех, кто должен был покинуть страну, выезжали только 2/3, остальные оставались на нелегальном положении [Hoffmann-

³⁶ В 1980-х гг. квотирование применялось для привлечения иностранной рабочей силы в регионы и сектора экономики, где трудиться было менее привлекательно. Сезонники и краткосрочные мигранты не имели права менять кантон проживания и места работы, а также род деятельности. Следствием этого стало то, что при переоформлении сезонных разрешений на проживание на годовые такие мигранты хотели уйти из тех отраслей, в которых работали прежде (ресторанный и гостиничный бизнес, строительство, сельское хозяйство, занимавшие примерно 9/10 сезонников). В результате, нужно было непрерывно давать новые сезонные и краткосрочные разрешения секторам экономики и регионам, которые не могли удержать свою низкоквалифицированную иностранную рабочую силу [Cambovey, 1995]. Как следствие такой политики, росла доля иностранцев в населении.

Nowotny, 1995]. Господствовавшая со времён Холодной войны широкая трактовка понятия «беженец», соответствующая Конвенции ООН 1951 г., сузилась: встал вопрос о том, каких беженцев можно считать настоящими (политическими), а каких – ненастоящими (экономическими).

«Закон об убежище» с 1981 по 1996 гг. претерпел 4 модификации [Parini, 1997]. Так, с 22 июня 1990 г. в «Законе об убежище» появилась инновация: некоторые страны определялись как «безопасные» (то есть те, в которых отсутствуют преследования). Таким образом, Швейцария добилась спада количества просьб о предоставлении убежища, хотя в 1993 г. начался их новый рост [Piguet, 2009]. При этом Швейцарию конца XX в. можно отнести к странам Европы с либеральной моделью предоставления убежища. Так с 1990 по 1999 гг. коэффициент признания беженцев в ней составил 39,7 %, тогда как в соседних странах он был намного ниже: во Франции – 20,0 %, в Италии – 13,4 %, в Австрии – 9,1 %, в Германии – 7,6 % [Рязанцев, 2013]. С 1 октября 1999 г. закон предусматривает, что человек, ищущий убежище в Швейцарии, должен в течение 48 часов после прибытия предоставить заявление о желании получить убежище, документы о проезде или удостоверяющие личность. В противном случае ему будет отказано в предоставлении статуса беженца [Krepelka, 2009]. В 1996 г. закон был полностью пересмотрен [Parini, 1997].

С 12 декабря 2008 г. Швейцария полностью присоединилась к Дублинскому соглашению о беженцах³⁷, направленному на обеспечение сокращения прошений о предоставлении убежища от одного лица во много стран сразу и определение того, какая из стран Дублинского соглашения³⁸ ответственна за процедуру рассмотрения ходатайства от конкретного лица. Процедура применения Дублинского соглашения возможна только в случае, если лицо, ищущее убежище, не является гражданином одного из государств-подписантов. В случае если претенденту на получение статуса беженца в нём отказано, он может рассчитывать на временное разрешение на проживание (*titre provisoire*)³⁹.

Численность лиц, ищущих убежище – обладателей разрешений на пребывание в стране типа F (временно принятые) и N (ищущие убежище), а также их удельный вес в

³⁷ С этой даты в него входят 28 стран ЕС, а также ассоциированные с ним Норвегия, Исландия, Лихтенштейн и Швейцария.

³⁸ Ответственным за рассмотрение ходатайства конкретного лица, ищущего убежища на территории стран, подписавших Дублинское соглашение, будет то государство, на территории которого проживают его родственники, или которое дало ему разрешение на проживание, или в котором он жил нелегально, или в котором подал своё первое прошение (в случае, если подал прошения в несколько стран, подписавших соглашение).

³⁹ Это возможно в случае, если отказ незаконен (в отношении претендента нарушается Конвенция о правах человека), если возвращение невозможно немедленно (в случае войны в родной стране, тяжёлого состояния претендента), если возвращение технически невозможно в момент получения отказа.

постоянном и непостоянном иностранном населении Швейцарии с 1981 по 2019 гг. отражены на *рис. 2*.

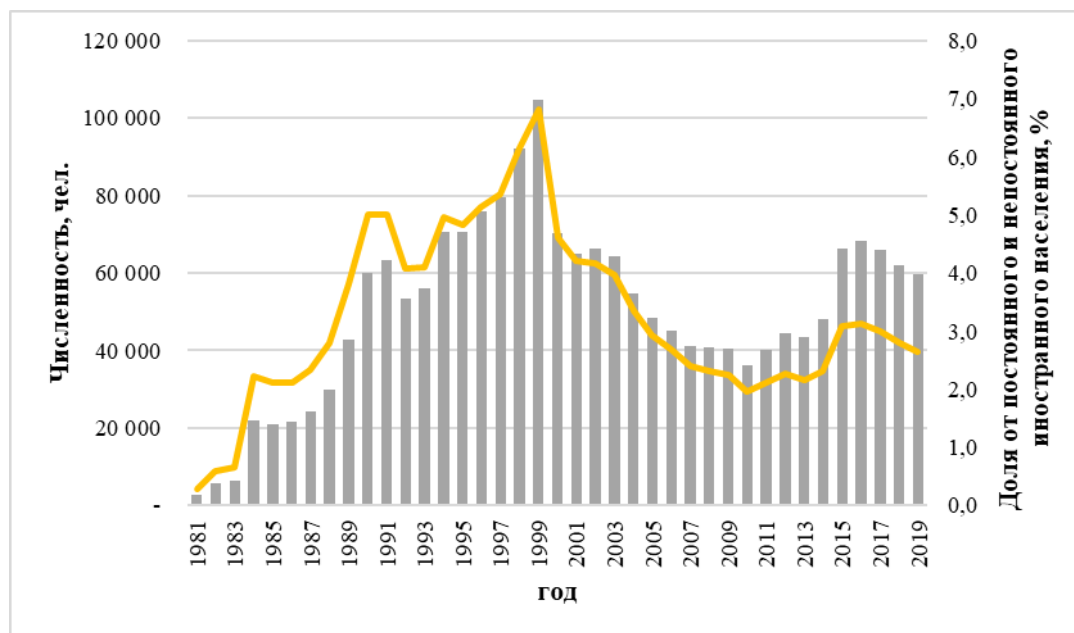


Рис. 2. Численность и доля лиц, ищущих убежище, проживающих (постоянно и непостоянно) на территории Швейцарии, 1981–2019 гг.

Составлено и рассчитано автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

В начале 1980-х гг. среди лиц, ищущих убежище, проживавших на территории Швейцарии, основная масса была родом из Чехословакии, в середине 1980-х гг. их обогнали по численности граждане стран бывшей Югославии (Боснии и Герцеговины и Хорватии), бежавшие от войны. В 1990-е гг. основной страной гражданства лиц, ищущих убежище в Швейцарии, была Сербия (включая Косово). С 2012 г. югославов по численности обогнали граждане африканской Эритреи, а с 2014 г. – Сирии и Афганистана. По данным на третий триместр 2016 г. численность подающих просьбы о предоставлении убежища в Швейцарии увеличивается, когда растёт число пришвартовавшихся на юге Италии лодок, и уменьшается, когда погодные условия в Средиземном море не позволяют его пересечь. Кроме того, отмечается, что, если до 2016 г. Швейцария часто была конечной страной маршрута гуманитарных мигрантов, летом 2016 г. ситуация изменилась: многие лица, ищущие убежища, следуют через Швейцарию транзитом, в основном в Германию⁴⁰. По данным на 31.10.2016 в Швейцарии находилось 68,8 тыс. чел.

⁴⁰ Центры регистрации лиц, ищущих убежище, и проведения процедуры обработки их данных разработали для некоторых стран ускоренный вариант проверки: в течение 48-ми часов (для Албании, Боснии и Герцеговины, Сербии (включая Косово), Грузии и Македонии) и ускоренная (*fast track*) (Алжир, Тунис, Марокко, Нигерия, Сенегал, Гамбия). Это позволило сократить миграцию в поисках убежища из этих стран,

в поисках убежища, в том числе 15,5 тыс. чел. из Эритреи, 12,3 тыс. чел. из Афганистана и 10,0 тыс. чел. из Сирии. 62,7 % (43,2 тыс. чел.) лиц, ищущих убежище в Швейцарии, – мужчины.

На сегодняшний день центры регистрации лиц, ищущих убежище, и проведения процедуры обработки их данных и предоставления какого-либо статуса имеются в восьми кантонах: Базель-город (Базель), Берн (Берн), Во (Валорб), Женева (аэропорт Женевы), Санкт-Галлен (Альтштеттен), Тичино (Кьяссо), Тургау (Кройцлинген), Цюрих (Цюрих, международный аэропорт). По кантонам лиц, ищущих убежище, Государственный секретариат по вопросам миграций (*Secrétariat d'Etat aux migrations*) размещает согласно численности их населения⁴¹. 42,3 % гуманитарных мигрантов находятся в кантонах Цюрих (11,9 тыс. чел.), Берн (10,6 тыс. чел.) и Во (6,7 тыс. чел.) [*Secrétariat d'Etat aux migrations*].

Политика в области натурализации и интеграции

Политика страны в области предоставления гражданства показывает степень её открытости по отношению к иммигрантам. Сильно ограничительная политика показывает, что государство стремится держать иностранцев, проживающих в нём, на расстоянии. Со стороны иностранцев нежелание натурализоваться говорит о нежелании участвовать в общественной жизни принимающего общества, что может быть связано с временным характером пребывания в стране [Wanner, 2002]. Сегодня в Швейцарии одна из наиболее жёстких в Европе систем предоставления гражданства.

Натурализация до 2018 г. регулировалась «Законом о гражданстве» от 29 сентября 1952 г., вступившим в действие с 1 января 1953 г. С 1 января 2018 г. в Швейцарии вступил в силу принятый Федеральным Советом 17.06.2016 новый «Закон о гражданстве», сокращающий обязательный срок проживания в стране для получения гражданства обычным способом с 12 до 10 лет [*Secrétariat d'Etat aux migrations*].

Основным способом получения швейцарского гражданства является натурализация по обычной процедуре (*рис. 3*), при этом с 1999 г. такой способ приобретения подданства составляет более 70 % всех натурализаций.

т. к. отсеяло тех, кто на самом деле в убежище не нуждался или имел причины, не соответствующие законодательству о беженцах.

⁴¹ Так, например, на Цюрих приходится 17,0 % лиц, ищущих убежище, на Берн – 13,5 %, а на Аппенцель-Иннерроден – только 0,2 % [*Secrétariat d'Etat aux migrations*].

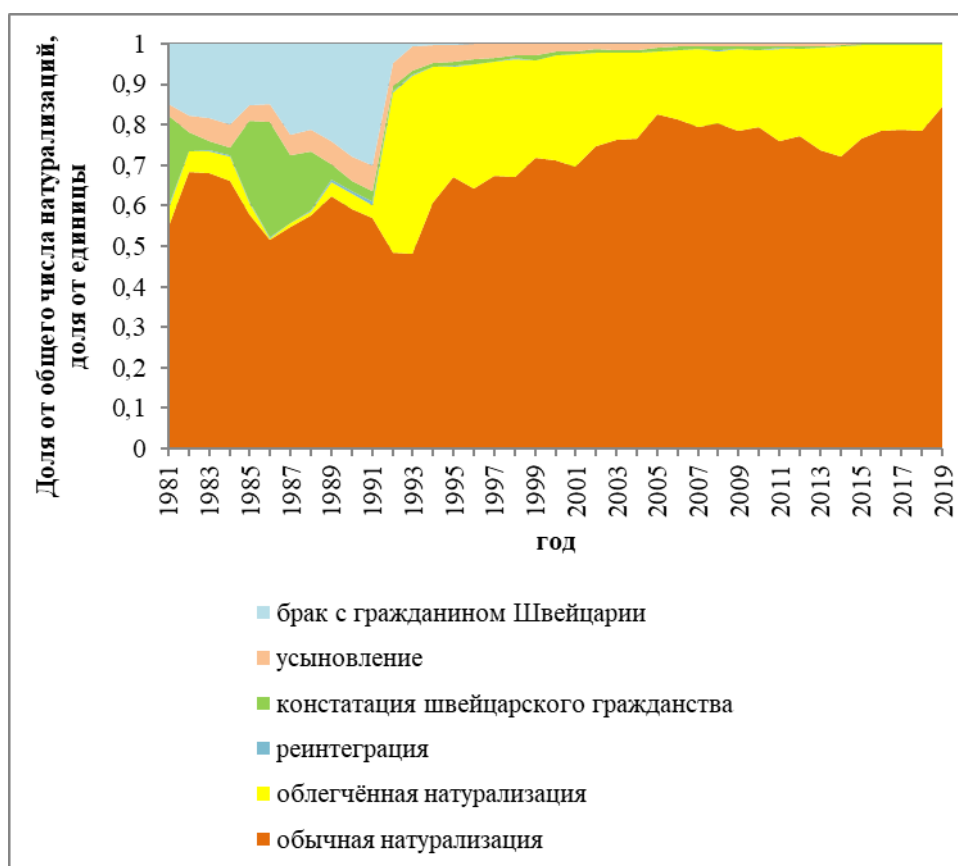


Рис. 3. Получение швейцарского гражданства по способу, 1981–2019 гг.

Рассчитано автором по [Office fédéral de la statistique].

Процедура обычной натурализации осуществляется на трёх уровнях: Конфедерации, кантона и коммуны (у каждого кантона и коммуны есть свои требования к кандидату на получение гражданства, прежде всего касающиеся минимального срока проживания в них⁴²), на каждом из которых кандидат должен получить согласие. Обычная натурализация подразумевает проживание в Швейцарии в течение 10 лет (при этом при проживании в стране в возрасте от 10 до 20 лет один год считается за два), из которых 3 года в течение ближайших к подаче заявления пяти лет. Кроме того, она подразумевает интегрированность претендента в швейцарское общество, привычка к принятому в стране

⁴² Так, например, для получения гражданства кантона Женева нужно прожить в нём как минимум 2 года (в течение всех 10-ти лет проживания в стране), кантона Тичино – 5 лет, а кантона Нидвальден – 10 лет. Длительность процедур обычной натурализации зависит от властей конкретного кантона или коммуны [Secrétariat d'Etat aux migrations].

В одних коммунах голосуют жители, в других натурализация иностранца – это дело законодательной и исполнительной власти, в крупных городах это вообще административная процедура. Одни коммуны ориентируются на право крови, а другие – на право почвы. В коммунах Центральной Швейцарии, где придерживаются права крови, ассимиляция является обязательным условием натурализации. Иногда вопросы натурализаций вызывали скандалы, например, в Эммене (кантон Люцерн) или Праттельне (кантон Базель-сельский), т. к. гражданам ЕС там предоставляли гражданство, а гражданам других стран всё время отказывали. Дискриминация в основном касалась турок и выходцев из бывшей Югославии, их просьбы отклонялись в 60 % случаев. В качестве причины отказа обычно приводится недостаточный уровень интеграции [Wanner, 2002; Wicker, 2002].

образу жизни, уважение законов, отсутствие компрометирующей Конфедерацию деятельности, как внутри страны, так и международной [Wanner, 2002; Денисенко, 2003; Юркина, 2010; Wicker, 2002; Secrétariat d'Etat aux migrations].

С 1992 г. увеличивается доля облегчённых натурализаций. Этот вид натурализации осуществляется только на уровне Конфедерации, однако кантон или коммуна могут оспорить её результат. Для получения швейцарского гражданства по этой процедуре заявитель должен быть интегрирован в швейцарское общество, не иметь проблем с законом и не заниматься компрометирующей деятельностью. Такой вид натурализации доступен для супругов граждан Швейцарии, детей, а также иностранцев, де-факто уже получивших швейцарское гражданство по ошибке⁴³. Согласно статье 27 действующего «Закона о гражданстве» процедура облегчённой натурализации в среднем составляет 1,5 года [Secrétariat d'Etat aux migrations]. По сравнению с 1991 г., когда натурализации по упрощённой процедуре составляли всего 3,3 % всех натурализаций, их доля выросла в 12 раз – до 39,7 %.

С этого же года начала активное снижение доля получивших гражданство в результате брака со швейцарским подданным, притом, что до 1992 г. это был второй по частоте после обычной натурализации способ получения швейцарского гражданства⁴⁴ [La population étrangère en Suisse, 2008]. По сравнению с 1991 г. её показатели снизились в 6,6 раз – с 30,2 % до 4,6 %. С 1997 г. ни один человек более не получил гражданства этим способом. Данный факт связан с тем, что автоматическое получение гражданства

⁴³ Супруг гражданина Швейцарии должен в течение 5 лет проживать в Конфедерации, из которых последний год перед подачей заявления – постоянно, и в течение трёх лет состоять в браке со швейцарским подданным. При этом супруг – гражданин Швейцарии на момент заключения брака уже должен обладать швейцарским подданством. Если иностранный супруг проживает за границей, он также может претендовать на получение швейцарского гражданства по упрощённой процедуре, но в этом случае ему придётся доказать наличие тесных связей с Конфедерацией и нахождение в браке со швейцарским гражданином в течение как минимум шести лет.

Упрощённая процедура предоставления гражданства применяется к детям-апатридам, детям-иностранцам моложе 22 лет (они в течение 5 лет должны проживать в Швейцарии, из которых в течение последнего года – постоянно); детям-иностранцам, родители которых потеряли швейцарское гражданство, и детям-иностранцам в возрасте до 22 лет, рождённым вне брака от мужчины-швейцарца (они должны доказать тесные связи с Конфедерацией). При этом если у несовершеннолетнего иностранца, рождённого вне брака от мужчины-швейцарца, есть дети, они автоматически получают вслед за ним гражданство Конфедерации.

Иностранец, который в течение пяти лет проживал в Швейцарии и считался властями кантона и коммуны гражданином Конфедерации (т.е. по ошибке, что происходит редко), тоже может претендовать на процедуру упрощённой натурализации [Chambovey, 1995; Secrétariat d'Etat aux migrations].

⁴⁴ Стремление выйти замуж за швейцарца было одной из причин приезда молодых иностранок в страну. С 1951 по 1960 гг. путём замужества получили гражданство 51 тыс. иностранок, тогда как путём обычной процедуры натурализации – только 21 тыс. иностранцев обоего пола. До 31 декабря 1952 г. швейцарка, вышедшая замуж за иностранца, автоматически получала его гражданство и лишалась швейцарского. Но в 1952 г. закон был изменён, и гражданство Швейцарии можно было оставить. Те, кто вышел замуж до 1 января 1953 г., получили право вновь получить швейцарское гражданство при условии проживания в Швейцарии. 17 тыс. женщин воспользовались этим [Mayer, 1966].

Швейцарии путём вступления в брак с её гражданином с 1992 г. законодательно отменено. Присутствие же в статистике после 1992 г. лиц, натурализовавшихся этим способом, связано с поздним признанием отдельных браков, заключённых в 1991 г. С этой же даты (01.01.1992) швейцарки, вышедшие замуж за иностранцев, больше не теряют подданства Конфедерации. Если ранее в случае межнационального брака гражданка Швейцарии должна была писать заявление о желании сохранить подданство Альпийской республики, теперь эта необходимость отпала [Денисенко 2003; Département fédéral des affaires étrangères].

С 1991 г. устойчиво стала снижаться доля лиц, получивших швейцарское гражданство путём усыновления (удочерения). Констатация швейцарского гражданства⁴⁵ имела вес в 1981 и 1985–1988 гг., в дальнейшем же её показатели стали приближаться к нулю. Реинтеграция в течение всего периода составляет менее 1 % натурализаций, а с 2001 г. – 0,0 %. Данная процедура получения гражданства, как и упрощённая натурализация, осуществляется только на уровне Конфедерации. Она предназначена для бывших граждан Швейцарии⁴⁶ [Денисенко, 2003; Secrétariat d'Etat aux migrations].

В итоге, на современном этапе истории иммиграции в Швейцарию получение гражданства страны, несмотря на то, что де-юре способов пять, де-факто с 1999 г. почти на 100 % обеспечивается двумя: процедурами обычной (более 70 %) и упрощённой натурализации. Этот факт связан с тем, что остальные три способа применимы в достаточно специфичных ситуациях.

К середине 1970-х гг. в Европе попытались ограничить иммиграцию, при этом вместо каналов трудовой миграции иностранные граждане начали использовать другие: воссоединение семей, миграцию по линии предоставления убежища и нелегальные каналы. В результате продолжающейся миграции и достаточно обособленного проживания приезжих в странах въезда образовались национальные общины иммигрантов, сохранявшие культуру своей родины. Это привело к необходимости развития политики интеграции иммигрантов в принимающее общество [Сапего, 2006]. В Европе первыми эту необходимость осознали Швеция (середина 1970-х гг.) и Нидерланды (начало 1980-х гг.) [Васильева, 2013].

⁴⁵ Процедура натурализации путём констатации швейцарского гражданства применима к гражданам Швейцарии, которых по ошибке сочли иностранцами [<http://www.scrs.vd.ch/>. Обновлено 15.09.2016. Дата обращения: 12.11.2016].

⁴⁶ Так, например, ребёнок, родившийся за рубежом, мать или отец которого являются гражданами Швейцарии, по достижении 22 лет теряет швейцарское гражданство, если он не заявил властям Конфедерации о желании его сохранить. То же происходит с его детьми. Но в течение 10 лет (и даже дольше) он может подать заявление на реинтеграцию. Если швейцарский подданный был освобождён от гражданства, он также может претендовать на реинтеграцию через год проживания в Конфедерации [Secrétariat d'Etat aux migrations].

Вопрос об интеграции иностранцев в Швейцарии на официальном уровне начал подниматься позже, что связано с бытующими в стране и поныне предпочтениями временной трудовой миграции. Причина интереса к адаптации мигрантов была не только в демографической ситуации в стране, которая заключалась в неизбежном без притока иностранцев сокращении населения и увеличении демографической нагрузки на трудоспособных граждан. В итоге с 2001 г. Конфедерация начала финансировать интеграционные меры. Политика в области интеграции регулируется «Федеральным законом об иностранцах», а также «Ордонансом об интеграции иностранцев». Они предусматривают, что интеграция является обоюдным процессом приспособления швейцарцев к иностранцам и иностранцев к швейцарцам. Интеграция подразумевает открытость и отсутствие дискриминации со стороны швейцарцев. От иностранцев же требуется уважение Конституции Швейцарии, соблюдение общественного порядка, желание участвовать в экономической жизни страны, получать образование, обучаться национальному языку. В процессе интеграции задействованы все институты страны от органов власти и местного самоуправления до общественных организаций, целью которых является способствование успешного включения иностранцев в швейцарское общество. С 1 января 2014 г. каждый кантон имеет свою программу интеграции. Годовой бюджет данной программы для всех кантонов составляет 115 млн франков. На две трети она финансируется из бюджета страны и на одну треть – из бюджетов кантонов и коммун [Secrétariat d'Etat aux migrations].

Для Швейцарии характерны различия в политике предоставления гражданства и интеграции в зависимости от лингвистического региона. Для франкоязычной части страны характерна интеграция *à la française*⁴⁷, т. е. основанная на гражданской ассимиляции, тогда как в германоязычной части ориентируются на германскую модель культурной интеграции [Hoffmann-Nowotny, 1985]. При существующих региональных различиях миграционная политика Швейцарии в целом тяготеет к этно-ассимиляционной модели, основанной на «праве крови». Это связывают с историей возникновения государства «Швейцария», появившегося на карте мира как федерация отдельных кантонов-государств и в связи с этим не имеющего такой единой национальной идеи, как у унитарных государств, например, у Франции [Giugni, Passy, 2003].

⁴⁷ Что в переводе с французского языка означает «на французский манер».

Междисциплинарный характер темы определил набор источников из разных отраслей знания, включая географию населения и демографию, социологию, историю, экономику, юриспруденцию.

Привлекательность Швейцарии в качестве принимающей страны с середины XIX в. определили социально-экономические, географические, геополитические, демографические и этнолингвистический факторы. Степень значимости каждой группы факторов менялась с течением времени, однако, основным можно считать более высокий уровень жизни в Швейцарии по сравнению со странами – поставщиками мигрантов.

В процессе иммиграции в Швейцарию на основе двух статистических рядов (по международным мигрантам и по иностранцам) выделено 6 этапов, вписывающихся в 2 волны глобальной интеграции.

С середины XIX в., несмотря на изменения то в сторону смягчения, то в сторону ужесточения в зависимости от экономических и политических условий, миграционная политика Швейцарии направлена, прежде всего, на поддержание временного характера международной миграции.

Глава 2. Роль иммиграции и динамики иностранного населения в воспроизводстве населения Швейцарии

2.1. Национальный, половозрастной и социально-экономический состав иностранного населения Швейцарии

Национальный состав иностранного населения Швейцарии

В Западной Европе в начале XXI в. большая часть иностранного населения происходит из развивающихся стран в основном Африки и Азии, часто бывших колоний (как в случае с Францией – из Северной Африки, с Великобританией – из стран Содружества) или стран, экономически тесно связанных с принимающими странами (как в случае Германии и Турции)⁴⁸. В отличие от них, в Швейцарии, как и в конце XIX в., преобладают выходцы из Европы (*рис. 4*), хотя некоторые исследователи считают, что её наравне с Германией, Великобританией и Нидерландами можно считать мультикультурным обществом [Симон, 2008].

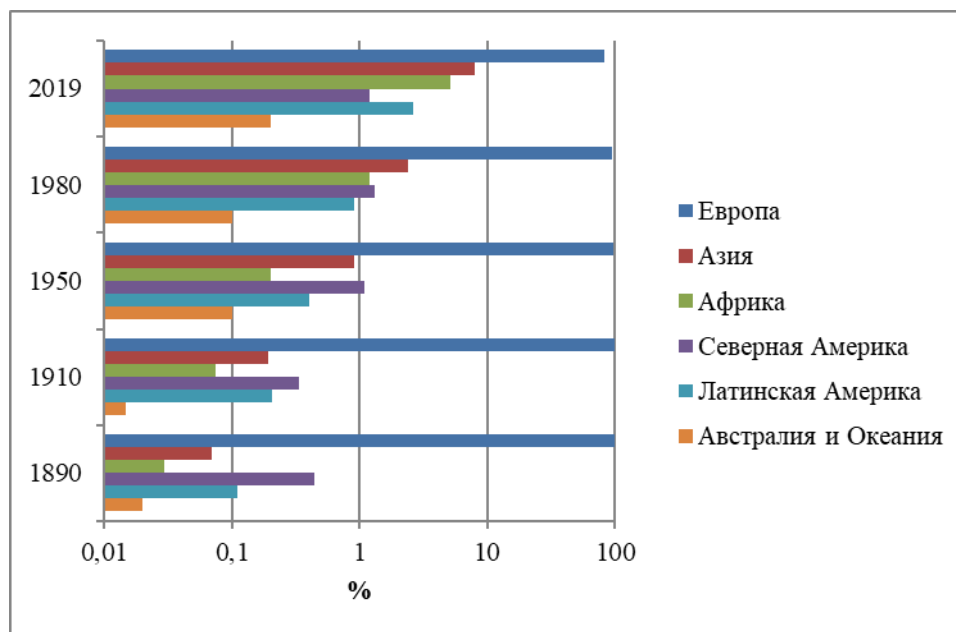


Рис. 4. Доля выходцев из различных макрорегионов мира в иностранном населении Швейцарии

Составлено по [Die Ergebnisse...1888; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1980; STAT-TAB].

⁴⁸ В крупнейших принимающих странах Европы доля граждан макрорегиона среди иммигрантов составляет 34 % во Франции, 36 % в Великобритании, от 44 % до 55 % в Скандинавских странах, 59 % в Германии, тогда как в Швейцарии – 73 % [Синцеров, 2019].

В течение 120 лет с 1890 до 2019 гг. доля выходцев из Европы в иностранном населении Швейцарии имела тенденцию к снижению, но оно не очень значительно (на 16,3 процентных пункта), и заметно лишь на графике, построенном в логарифмической проекции. Аналогичная тенденция наблюдалась и для выходцев из Северной Америки (Канада, США), но с некоторым ростом в середине XX в. Доля выходцев из Австралии и Океании в постоянном населении Швейцарии выросла в 10 раз, но до сих пор очень мала (всего 0,2 %). Доля выходцев из Африки выросла в 170 раз, из Азии – в 113 раз, а из Латинской Америки – в 24 раза. Эти изменения связаны с потоками лиц, ищущих убежище, в целом увеличившимися с 1980-х гг., и ещё более усилившимися с 2015 г. Несмотря на снижение удельного веса европейцев среди иностранцев, проживающих в Альпийской республике, он значительно выше, чем в соседних крупнейших странах иммиграции (*приложение 1*).

Следует отметить, что наибольший рост доли выходцев из Азии, Африки и Латинской Америки пришёлся на период 1980 по 2019 гг., т. е. на современный виток глобализации. При этом рост доли выходцев из Африки начался ещё в послевоенный период с 1950 по 1980 гг., что, по всей видимости, связано с распадом колониальной системы.

Рассмотрим, как обстояли дела с изменением численности тех диаспор, которые, составляли каждая более 1% иностранного населения Швейцарии (*рис. 5*). Такие диаспоры мы назовём крупнейшими.

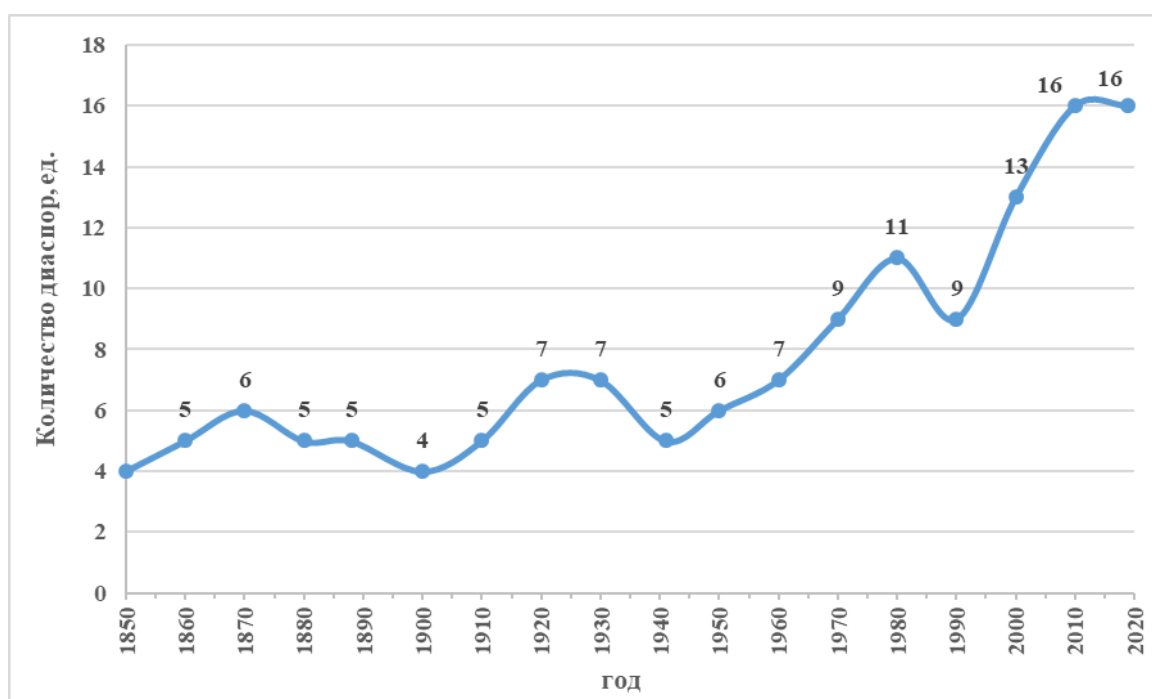


Рис. 5. Количество крупнейших диаспор в Швейцарии, 1850–2019 гг.

Составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

В 1850 г. таких групп иностранного населения насчитывалось 4 и все они происходили из стран, граничащих со Швейцарией, к 1920 г. их уже было 7 (включая Чехословакию, Польшу и Советскую Россию), к 1980 г. – 11 (включая Испанию, Югославию, Турцию, Португалию и Великобританию, Нидерланды, заменившие Польшу и Советскую Россию). По последним данным (на 2019 г.) в Швейцарии насчитывается 16 национальных групп иностранцев, каждая из которых составляет более 1 % иностранного населения, в том числе из 4-х стран бывшей Югославии (Сербия, Северная Македония, Босния и Герцеговина, Хорватия), Польши и Венгрии, а также 2-х развивающихся стран: Эритреи и Шри-Ланки.

Рассмотрим, из каких стран мира, начиная со второй половины XIX в. и до настоящего времени, родом основная часть иностранного населения Швейцарии. Старинные торговые и военные связи предопределили доминирование среди иммигрантов в Швейцарии в начале XIX в. выходцев из Франции. В течение второй половины XIX в. на первое место вышла Германия [Mayer, 1966]. Иммигранты из смежных регионов Германии, Франции и Австрии в большинстве своём были более квалифицированы, чем местное население [Hoffmann-Nowotny, 1995], поэтому их принимали без ограничений. Итальянские мигранты появились в Конфедерации с началом железнодорожного строительства в конце 1850-х гг. [Mayer, 1965].

С Францией и Италией у Швейцарии были давние дипломатические связи. С 1798 года, когда было создано Министерство иностранных дел Швейцарии, начали появляться первые консульства в портах этих стран – в Бордо (1798 г.), Марселе и Генуе (1799 г.), Нанте (1801 г.) и Триесте (1802 г.) [Fleury, 2002]. Интересно, что с соседней Германией у Швейцарии не было столь тесных связей, что объясняется её достаточно слабым положением в экономическом и политическом плане в первой половине XIX в.: к 1848 г. она была представлена в этой стране лишь двумя консульствами – в Лейпциге (1835 г. создания) и Гамбурге (1846 г.) [Les Suisses..., 1931].

Потоку итальянцев способствовало заключённое между Швейцарией и Италией в 1868 г. соглашение о взаимной свободе передвижения, торговли и поселения. Иммиграция из Италии стала ещё более значительной после кризиса 1885–1887 гг. Точной статистической информации нет, но по оценочным данным ежегодно перед Первой мировой войной в Швейцарию въезжало 75–80 тыс. итальянских работников. Иммиграция из Италии была как сезонной, так и на постоянное место жительства [Mayer, 1965].

Первая мировая война положила конец свободе перемещения, но не изменила состава мигрантов: в Швейцарию всё ещё продолжали ехать из приграничных регионов соседних стран [Mayer, 1966]. Во время Второй мировой войны иммиграция из Италии

почти сошла на нет, поэтому в то время считали, что с миграцией с Юга покончено. Послевоенная итальянская миграция была связана, в частности, с разрушениями в годы войны промышленного севера Италии, где была повальная безработица, примешивавшаяся к традиционной в сельской местности нехватке рабочих мест. Кроме того, только Италия могла обеспечивать Швейцарию рабочей силой, т. к. силы стран-союзников запрещали австрийцам и немцам покидать их страны. Поэтому Италия снова стала основным поставщиком иностранной рабочей силы в Швейцарию, а Швейцария стала главной страной назначения итальянских мигрантов. Более того, численность итальянских мигрантов, несмотря на необходимость получения разрешений на работу, превысила их численность до Первой мировой войны, когда разрешений не требовалось [Mayer, 1965].

К 1960 г. 97 % всех иностранных рабочих в Швейцарии было из Италии, Германии, Австрии и Франции. Но в это время началась конкуренция за рабочую силу на международных рынках труда, что заставило Швейцарию искать другие страны для найма мигрантов. Непрерывный миграционный рост продолжался до 1974 г. Именно в этом году иностранное население Швейцарии достигло пика своей численности (1 064 526 чел. или 16,7 %). В этом же году начал меняться этнический состав мигрантов [Hoffmann-Nowotny, 1995]. В 1960–1970-е гг. иммиграция рабочих из Испании (соглашение с Испанией было заключено 2 марта 1961 г.), Югославии, Турции⁴⁹, а затем Греции и Португалии быстрыми темпами росла, а к 1976 г. доля иностранных рабочих из четырёх «традиционных» стран иммиграции в Швейцарию снизилась до 63 %. Испанцы стали второй по численности группой иммигрантов после итальянцев [Мюле, 1990; Hoffmann-Nowotny, 1985; La population étrangère en Suisse, 2008]. Массовая иммиграция португальцев в Швейцарию началась в 1980-ые гг. после закрытия границ в середине 1970-ых гг. Францией, бывшей основным направлением иммиграции из Португалии [Fibbi et al., 2010].

С 1990 г. граждане Германии, Италии, Франции, Австрии и Лихтенштейна в сумме составляли от 50 до 40 % иностранцев, а с 1995 г. – менее 40 %. Особенно низкой (от 36 до 37 %) доля их граждан среди иностранцев была в 2000–2005 гг. По данным на 2019 г. граждане соседних стран (813,0 тыс. чел.) составляют 37,4 % постоянно проживающих в стране зарубежных подданных. Среди них твёрдым лидером остаётся Италия, доля граждан которой в иностранном населении страны, однако же, снизилась в 3 раза: на начало 1981 г. она составила 46,3 % зарубежных граждан, а на конец 2019 г. – уже 14,8 %. Снижение доли граждан приграничных стран в иностранном населении Швейцарии

⁴⁹ Рабочие из Турции появились в Швейцарии после того, как Германия и Турция заключили соглашение о найме турецкой рабочей силы в 1961 году [Mueller, 2006].

связано не со снижением общей численности их граждан в Конфедерации и не столько с увеличением разнообразия стран происхождения иностранцев, сколько с ростом численности ранее имевшихся в Конфедерации диаспор из Южной (Португалия) и Восточной (страны бывшей Югославии) Европы (*приложение 2*).

Таблица 3. Иностранное население Швейцарии по странам гражданства

Место	31.12.1980			31.12.2019		
	Страна	чел.	%	Страна	чел.	%
1	Италия	423 008	46,3	Италия	321 309	14,8
2	Испания	98 098	10,7	Германия	307 378	14,1
3	Германия	87 389	9,6	Португалия	260 100	11,9
4	Франция	48 002	5,3	Сербия (вкл. Косово)	176 018	8,1
5	Югославия	44 094	4,8	Франция	138 947	6,4
6	Турция	38 353	4,2	Испания	84 362	3,9
7	Австрия	31 986	3,5	Турция	67 711	3,1
8	Великобритания	16 050	1,8	Северная Македония	67 108	3,1
9	Чехословакия	14 042	1,5	Австрия	43 650	2,0
10	Португалия	10 863	1,2	Великобритания	41 734	1,9

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1980; STAT-TAB].

Если объединить страны бывшей Югославии в одну группу, то с пятого места в 1980 г. по количеству иммигрантов в Швейцарии (310, 7 тыс. чел.) в 2019 г. она выйдет на второе. Это произошло не только благодаря трудовой миграции из стран бывшей Югославии, но и за счёт значительного контингента беженцев, прежде всего из Косово и Северной Македонии.

Следует также отметить, что если в 1980 г. первую десятку «теснили» развитые страны Европы (Нидерланды, Бельгия), Греция, Венгрия и США, в 2019 г. географическое разнообразие увеличилось: теперь вслед за первой десяткой стран происхождения иностранцев в Швейцарии идёт африканская Эритрея. За это время в стране численность выходцев, например, из Бразилии выросла в 23 раза, Китая – в 39 раз, а из Шри-Ланки – в 77 раз. Для сравнения, численность граждан стран бывшей Югославии к 2019 г. выросла только в 7 раз. Эти цифры говорят о значительном превышении темпов роста численности иммигрантов из развивающихся стран над темпами роста численности европейских иммигрантов в Швейцарии.

Доля людей, основным языком считающих не национальный язык Конфедерации, наиболее сильно по сравнению с предыдущей переписью выросла ещё в 1970 г. Что касается современного этапа, то численность считающих основным не национальный язык страны с 1980 до 2019 г. выросла в 8,7 раз (со 183 тыс. чел. до 1,6 млн чел.). По данным на 2010 г. национальный язык страны был одним из основных у 81,3 % постоянного населения в возрасте 15 лет и старше, а в 2019 г. – у 77,6 %. В целом самые

популярные основные языки, не относящиеся к национальным языкам Конфедерации, совпадают с родиной наиболее крупных групп иностранцев: языки стран пост-югославского пространства, португальский, испанский, турецкий, а также английский язык.

Как отмечают исследователи вопроса, влияние иммиграции на религиозный состав более глубоко, чем на лингвистический, т. к. от языка, перенятого у родителей, отказываются скорее, нежели от религии [Мауер, 1967]. Говоря о религиозном составе населения страны, прежде всего в свете последних референдумов в Швейцарии⁵⁰, следует обратить внимание на удельный вес представителей ислама, впервые отдельно выделенных в переписи 1970 г., когда они составили 0,2 % населения страны в возрасте от 15 лет и старше. При этом среди иностранцев их доля была значительно выше – 1,6 %. Сегодня (по данным на 2019 г.) 5,5 % населения Швейцарии и 14,1 % её иностранного населения исповедуют ислам. Поскольку основная часть представителей ислама – иностранцы, можно заключить, что увеличение веса этой религии в Конфедерации связано с ростом иммиграции, который, например, в период с 1990 по 2000 г. был особенно характерен для Боснии и Герцеговины (ежегодный рост диаспоры более чем на 5 тыс. чел.).

Обращает на себя внимание и рост численности группы населения не относящей себя ни к одной конфессии. Такое население увеличилось с 0,5 % в 1960 г. до 11,4 % в 2000 г. и 29,5 % в 2019 г. При этом отмечается та же тенденция, что и с исламом: среди иностранцев представителей данной группы населения больше, чем среди швейцарцев (ни к одной конфессии не относят себя 35,1 % зарубежных граждан и 27,6 % швейцарцев).

Половозрастной состав иностранного населения Швейцарии

Рассмотрим, как изменился половозрастной состав иностранного населения за 109 лет и сравним его структуру со швейцарским населением. Для анализа возьмём данные за 1910 г., соответствующий предвоенному пику развития процессов международной миграции в Швейцарии, и за 2019 г., соответствующий современному периоду иммиграции в Швейцарию (рис. 6–9).

⁵⁰ В 2009 году в Швейцарии был проведён референдум, который показал, что население 22 кантонов из 26-ти или 57,5 % населения против строительства минаретов на территории страны [Гасюк, 2009]. К моменту референдума в стране было 4 минарета в мечетях Женевы, Цюриха, Ванген-бей-Ольтена и Винтертура [Степанова, 2009].

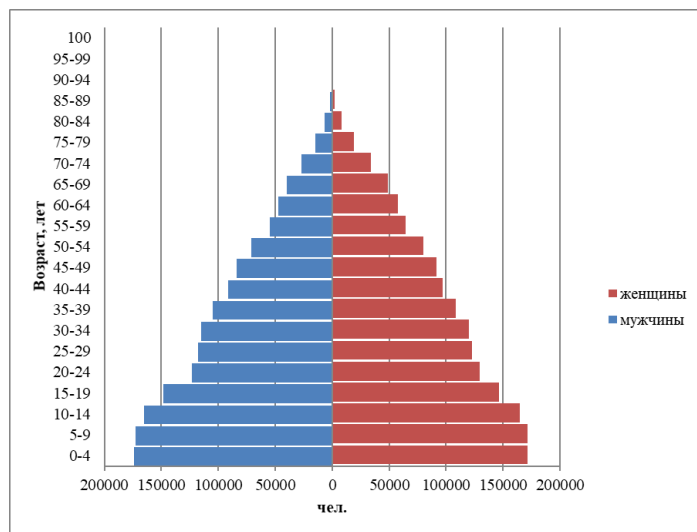


Рис. 6. Половозрастная пирамида швейцарцев в 1910 г.

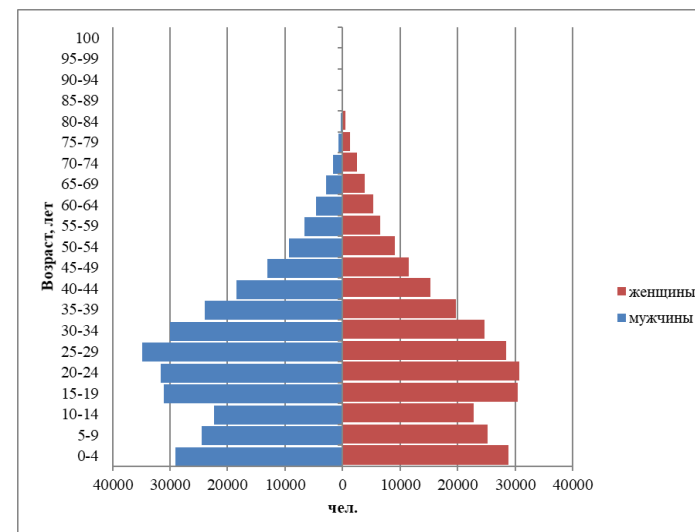


Рис. 7. Половозрастная пирамида иностранного населения Швейцарии в 1910 г.

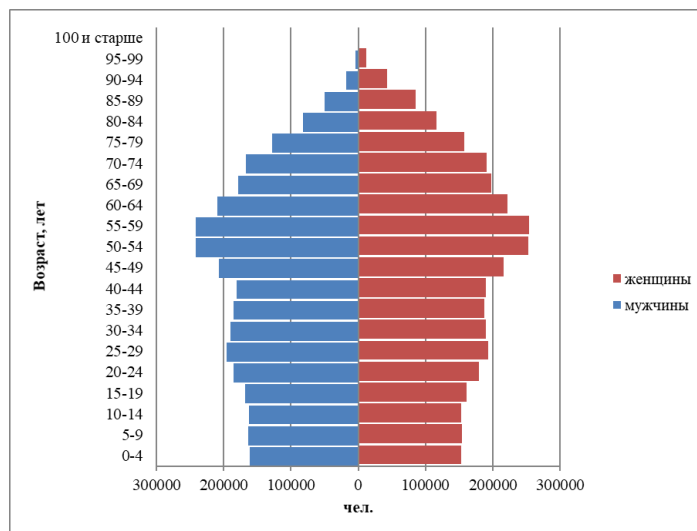


Рис. 8. Половозрастная пирамида швейцарцев в 2019 г.

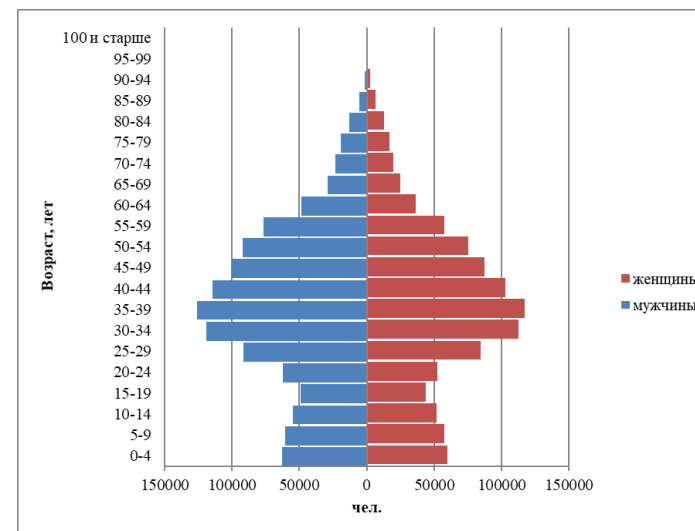


Рис. 9. Половозрастная пирамида иностранного населения Швейцарии в 2019 г.

Рисунки составлены по [Die Ergebnisse... 1910; STAT-TAB].

При сравнении половозрастных пирамид иностранцев, постоянно проживающих в Швейцарии, и швейцарцев видно, что в 1910 г. швейцарское население было в целом более молодое, чем иностранное: в его структуре наиболее многочисленными были представители возрастных групп от 0 до 14 лет (дети), тогда как в иностранном населении – люди трудоспособного возраста. Это объясняется тем, что иммиграция в Швейцарию носила, прежде всего, трудовой характер. В 2019 г. половозрастная структура швейцарского населения представляет собой стационарный тип: наиболее многочисленными являются возрастные группы от 50 до 59 лет. Швейцарское население более «возрастное» и «женское», нежели иностранное.

При сравнении половозрастных пирамид иностранного населения в 1910 и 2019 гг. видно, что как тогда, так и сегодня среди иностранцев в Швейцарии продолжает преобладать население трудоспособного возраста. Но если в 1910 г. в иностранном населении наиболее многочисленными были представители возрастных групп от 15 до 34 лет, то в 2019 г. – от 30 до 44 лет. При этом форма половозрастной пирамиды иностранцев в 2019 г. в целом схожа с той, что была в 1910 г., но более вытянута к старшим возрастным группам. Этот факт объясняется тем, что иммиграция продолжает оставаться прежде всего трудовой, а вот категория трудоспособного населения как у иностранцев, так и у швейцарцев, с течением времени изменилась в сторону повышения возраста в связи с увеличением средней продолжительности предстоящей жизни (в 1910 г. она составляла для родившихся в этом году мужчин 51,30 года и 54,66 лет для женщин, а в 2019 г. – 81,84 года для мужчин и 86,04 года для женщин [STAT-TAB]), снижением фертильности, прежде всего у коренного населения (1910 г. 3,23 ребёнка на женщину, 2019 г. – 1,48 ребёнка на женщину, в том числе 1,37 у швейцарок и 1,80 у иностранок) и повышением среднего возраста выхода на пенсию (65,6 лет в 2019 г.) [Office fédéral de la statistique].

С точки зрения гендерной принадлежности среди швейцарцев как в 1910 г., так и в настоящее время, преобладают женщины, тогда как в иностранном населении – мужчины. Об этом говорят и данные коэффициента координации: по данным на 1910 г. он составил 1051 у швейцарцев и 936 у иностранцев, а по данным на 2019 г. – 1062 у швейцарцев и – 892 у иностранцев. То есть перевес женщин среди граждан Швейцарии и перевес мужчин среди иностранцев усилились.

Социально-экономическая характеристика иностранного населения Швейцарии

В первое время выходцы из различных регионов Германии представляли наибольшую долю иностранного населения Швейцарии. В основном это были

ремесленники (*ouvriers artisans*), в некоторых городах представлявшие значительную долю портных, сапожников и плотников. Французы, проживавшие во франкоязычной части Швейцарии, по профессиональному составу были близки к швейцарцам [La population étrangère en Suisse, 2008]. Представители итальянской иммиграции, третьей по численности группы иностранцев, были в основном низкоквалифицированы, поэтому работали землекопами, чернорабочими в строительстве, в том числе железных дорог, и на первых гидроэнергетических станциях, молодёжь обучалась ремеслу каменщиков. Строительство городов по всей Швейцарии привело к рассеиванию итальянцев по стране. Возможность заработка предоставлялась и промышленными предприятиями Швейцарии, где зарплаты были выше, чем в Италии. Так, с 1900 г. увеличилась доля граждан Италии среди работающих на текстильных фабриках, в основном это были женщины [Dictionnaire historique de la Suisse]. Доля итальянцев среди занятых в промышленности выросла с 2,6 % в 1895 г. до 10,4 % в 1911 г. [Mayer, 1965]. Наименьшую долю иностранцев составляли студенты, обучавшиеся в швейцарских университетах, в основном на медицинских факультетах. После окончания вузов они, как правило, возвращались на родину [La population étrangère en Suisse, 2008].

Миграция отвечала экономическим интересам страны – нужде в дешёвой рабочей силе развивающейся промышленности страны [Hoffmann-Nowotny, 1985; Hoffmann-Nowotny, 1995; Михайлов, 2005]. О роли иностранцев в трудовой жизни Швейцарии мы можем судить по данным переписей 1888 и 1910 г., представленным в статистических ежегодниках 1894 и 1915 г. (*приложение 3, табл. 3.1*).

Доля иностранцев в работающем населении Швейцарии выросла за 22 года с 1888 по 1910 гг. ровно в 2 раза. Как в 1888 г., так и в 1910 г. наименьшая доля иностранцев среди работающих наблюдалась в первичном секторе экономики Швейцарии, включающем в себя сельское и лесное хозяйство, охоту и рыболовство. Наибольшая доля иностранцев в 1888 г. была среди занятых неопределёнными видами профессий, включая домашнее хозяйство, а в 1910 г. – среди работников вторичного сектора, объединяющего промышленность и строительство.

Поскольку приток иностранцев в Швейцарию в данный временной отрезок был связан с развитием индустриализации, в том числе строительством транспортной сети, неудивительно, что больше всего за 22 года между переписями доля иностранцев среди работающих выросла именно во вторичном секторе (в 2,1 раз). Особенно высокими показатели роста были в текстильной промышленности (3,2 раза), горнодобывающей промышленности (2,7 раз) и строительстве (2,3 раза). Во всех отраслях доля иностранной рабочей силы увеличивалась. Единственной отраслью, в которой наблюдалось снижение

доли зарубежных граждан, являлась транспортная (снижение почти в 2 раза). Практически неизменной (рост менее чем на 25 %) осталась доля зарубежных работников в таких отраслях как наука и свободные профессии, лесное хозяйство, управление и оказание юридических услуг.

Если рассматривать отраслевую структуру, то наибольшей зависимостью от труда зарубежных граждан отличались в 1910 г. искусство (44,1 % работников), добывающая промышленность (42,0 %) и строительство (39,5 %). Стоит отметить, что за 22 года до этой переписи строительство также входило в число отраслей с наибольшей долей иностранцев среди работников (18,0 %), а на первом и втором местах тогда стояли искусство (33,9 %) и наука и свободные профессии (18,6 %).

Наименьшая доля иностранцев (менее 4 % работающих) отмечалась в течение всего периода в сельском хозяйстве, а также управлении и оказании юридических услуг. Данный сдвиг говорит о том, что в начале периода от труда иностранцев наиболее зависела сфера культуры, в связи с индустриализацией к концу периода выросла зависимость в промышленной сфере. Больше всего иностранцев в течение периода работало во вторичном секторе экономики страны (59,2 % всех трудящихся иностранцев в 1888 г. и 69,5 % в 1910 г.). В следующем за ним по популярности секторе услуг трудилось почти в 2 раза в 1888 г. и в 3 раза в 1910 г. меньше зарубежных граждан, а в сельском и лесном хозяйстве – в 5 раз и 14 раз меньше (табл. 4).

Таблица 4. Распределение работающего населения Швейцарии по секторам в 1888 и 1910 гг.

Сектор	1888 г.				1910 г.			
	Швейцарцы		Иностранцы		Швейцарцы		Иностранцы	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1	477 430	42,3	11 100	11,4	463 541	32,6	13 577	5,0
2	473 228	42,0	57 777	59,2	626 455	44,1	188 735	69,5
3	164 381	14,6	26 561	27,2	311 865	21,9	63 725	23,5
др.	12 664	0,3	2 205	2,2	19 637	0,4	5 496	2,0
ВСЕГО	1 127 703	100,0	97 643	100,0	1 421 498	100,0	271 533	100,0

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1894; Annuaire statistique de la Suisse 1915].

В структуре распределения швейцарцев по секторам экономики в 1888 г. доминировали первичный и вторичный сектора, а к 1910 г. наблюдалось стремление к выравниванию численности работающих граждан страны во всех трёх секторах за счёт снижения числа работающих в сельском и лесном хозяйстве и росте в промышленно-строительном секторе и сфере услуг. Интересно и то, что у швейцарцев по численности работающих сфера услуг уступала сельскому и лесному хозяйству, а у иностранцев было

наоборот: в сельском и лесном хозяйстве работало меньше иностранцев, чем в сфере услуг.

Строительство отличалось не только высокой долей иностранцев среди работающих, но и являлось наиболее характерной отраслью применения труда зарубежных граждан: 19,8 % от всех занятых иностранцев Швейцарии в 1888 г. и 29,6 % в 1910 г. Популярностью у иностранцев пользовались также торговая сфера и швейное производство⁵¹. Менее 1 % общей численности трудящихся-иностранцев работало в каждой из следующих отраслей: наука и свободные профессии, управление и оказание юридических услуг, добывающая промышленность, лесное хозяйство.

Среди работающего населения в течение всего периода преобладали мужчины, численность которых превышала численность женщин в 3 раза среди иностранцев и в 2,5–2 раза среди швейцарцев⁵². Мужчины преобладали среди трудящихся в большинстве отраслей. Особо следует отметить такие отрасли, как добывающая промышленность, лесное хозяйство и транспорт, где их доля превышала 95 %. Численность женщин превышала численность мужчин в швейной промышленности (у швейцарцев уже в 1888 г., а у иностранцев только в 1910 г.), текстильной промышленности, гостинично-ресторанной сфере, здравоохранении, среди домашнего персонала, в сфере культуры и образования (1910 г., только у иностранцев).

Мужчины-иностранцы в 1888 г. в основном работали в строительстве, торгово-финансовой сфере, сельском хозяйстве, на транспорте, швейном производстве, металлургии (79,6 % работающих иностранцев мужского пола, из которых 26,2 % – в строительстве). В 1910 г. сфера применения труда данной гендерной категории иностранцев стала более сконцентрированной: они главным образом трудились в строительстве, торгово-финансовой отрасли и металлургии (64,4 % работающих мужчин-иностранцев, из которых 40,4 % – в строительстве). Мужчины-швейцарцы в массе своей как в 1888, так и в 1910 гг. работали в сельском хозяйстве, строительстве и металлургии (66,2 % работающих швейцарцев мужского пола в 1888 г. и 60,7 % в 1910 г.). Как иностранки, так и швейцарки работали в швейной и текстильной отраслях промышленности. Они концентрировали в 1888 г. 49,4 % работающих иностранок и 48,8 % работающих швейцарок, а в 1910 г. – 48,5 % иностранок и 41,8 % швейцарок

⁵¹ В торговле работало 14,1 % всех трудившихся в стране иностранцев в 1888 г. и 15,4 % в 1910 г. Швейное производство предоставляло возможность применения труда 14,9 % работающих иностранцев в 1888 г. и 11,4 % в 1910 г.

⁵² В 1888 г. среди работающих иностранцев было 72 780 мужчин и 24 863 женщин; среди швейцарцев – 796 153 мужчин и 331 550 женщин.

соответственно. При этом ведущей отраслью применения труда, помимо вышеуказанных, у иностранок была гостинично-ресторанная сфера, а у швейцарок – сельское хозяйство.

Перепись 1910 г. предоставляет нам данные о работающем населении Швейцарии по возрастным категориям взрослые/дети⁵³. Дети составляли 1,1 % активных иностранцев и 0,8 % активных швейцарцев. Дети-иностранцы в основном работали в обрабатывающих отраслях промышленности и строительстве (79,1 % работающих детей-иностранцев). 47,1 % детей-швейцарцев также были заняты в этой сфере, но у детей швейцарцев, как и у всех граждан страны вне зависимости от возраста, были высокие показатели занятости в сельском и лесном хозяйстве – 46,7 %.

О роли иностранцев в трудовой жизни Швейцарии с 1910 по 1941 гг. мы можем судить по сравнительным данным переписей, представленным в статистических ежегодниках 1915 и 1945 г. (*приложение 3, табл. 3.2*).

За межпереписной период с 1910 по 1941 гг. численность рабочей силы по стране в целом выросла на 16,0 %, тогда как население выросло на 13,7 %. Снижение численности работающих наблюдалось только в первичном секторе экономики (↓ 13,0 %) за счёт сельского хозяйства, что, по всей видимости, связано с механизацией. Во вторичном и третичном секторах во всех отраслях наблюдался рост численности работающих, за исключением швейной и текстильной отраслей промышленности (что является следствием индустриализации и автоматизации труда) и транспортной сферы, где спад составил 32,3 %, 53,6 % и 9,4 % соответственно.

Численность работающих иностранцев снизилась на 58,8 %, как и численность зарубежных подданных в целом (на 59,5 %). Наибольший спад численности работающих иностранцев (в 4,2–4,8 раз) наблюдался на транспорте, в текстильной промышленности и строительстве. Однако были отрасли, в которых наблюдался рост численности работающих иностранцев. Это управление (↑ 106 %), лесное хозяйство (↑ 20,3 %) и занятость неопределёнными видами профессий (↑ 238,0 %).

Доля работающих выросла как в населении в целом, так и среди иностранцев. Если в 1910 г. работающие составили 45,1 % населения Швейцарии, а работающие иностранцы – 49,2 % её иностранного населения, в 1941 г. аналогичные цифры составили 46,1 % и 50,1 %.

Таким образом, доля работающих среди иностранцев увеличилась только на 0,3 процентных пункта, а населения в целом – на 1 процентный пункт. Это указывает на то, что рост числа работающих среди швейцарцев в межпереписной период 1910–1941 гг. превышал рост числа работающих среди иностранцев.

⁵³ Взрослыми считаются лица 1895 г.р. и старше (15+), а детьми – 1896 г.р. и моложе (14–).

Доля иностранцев в работающем населении Швейцарии снизилась за 32 года с 1910 по 1941 гг. почти в 3 раза. Больше всего (в 3,5 раза) она снизилась во вторичном секторе, в котором на предыдущем этапе больше всего выросла. Особенно сильным (в 4–4,5 раза) спад был в строительстве, транспортной сфере, горнодобывающей и пищевой промышленности. В 1941 г., как и в 1910 г., наименьшая доля иностранцев среди работающих наблюдалась в сельском хозяйстве, а также в электро-, газо- и водоснабжении (менее 3 % занятых). Наибольшая доля иностранцев в 1941 г. была среди занятых в работе по дому (домашний персонал), в швейной и добывающей отраслях промышленности (от 10 % до 11 % занятых), а в 1910 г. – среди работников добывающей промышленности (42 %).

Если рассматривать структуру распределения иностранцев по секторам экономики Швейцарии, то большая их часть в течение периода работала в строительном секторе экономики страны (51,3 % в 1941 г.). Но сектор услуг начал догонять вторичный сектор, так в 1941 г. в нём трудилось уже в 2 раза меньше иностранцев, а не в 3 раза, как в 1910 г. Наблюдался и рост популярности сельского и лесного хозяйства, в котором в 1941 г. трудилось уже в 9 раз меньше иностранцев, а не в 14 раз, как в 1910 г. (табл. 5). Структура распределения швейцарцев по секторам экономики выглядела почти также, но меньше была разница между численностью работающих в первичном и третичном секторах.

Таблица 5. Распределение работающего населения Швейцарии по секторам в 1910 и 1941 гг.

Сектор	1910 г.				1941 г.			
	Швейцарцы		Иностранцы		Швейцарцы		Иностранцы	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1	463 541	32,6	13 577	5,0	408 552	22,1	6 384	5,7
2	626 455	44,1	188 735	69,5	810 539	43,7	57 456	51,3
3	311 865	21,9	63 725	23,5	478 120	25,8	29 515	26,4
неопр.	19 637	1,4	5 496	2,0	155 499	8,4	18 582	16,6
ВСЕГО	1 421 498	100	271 533	100	1 852 710	100	111 937	100

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1915, Annuaire statistique de la Suisse 1945].

Среди работающего населения в течение всего периода преобладали мужчины. Но если в 1910 г. среди работающих иностранцев мужчин было в 2,6 раз больше, чем женщин, в 1941 г. разница между ними составила только 1,4 раза. А вот среди швейцарцев гендерное преимущество мужчин в численности работающих усилилось: в 1910 г. оно

составило 2,2 раза, а в 1941 г. – 2,6 раз⁵⁴. Мужчины преобладали среди трудящихся швейцарцев и иностранцев в большинстве отраслей. Особо следует отметить такие отрасли, как лесное хозяйство, добывающая промышленность и строительство, где их доля превышала 95 %. Численность женщин превышала численность мужчин в швейной и текстильной промышленности, гостинично-ресторанной сфере, здравоохранении, среди домашнего персонала.

Мужчины-иностранцы в основном работали в строительстве, торгово-финансовой сфере и металлургии (64,4 % работающих мужчин-иностранцев, из которых 40,4 % – в строительстве в 1910 г. и 53,6 % – в 1941 г., из которых 29,0 % – в строительстве). Мужчины-швейцарцы в массе своей работали в сельском хозяйстве, строительстве и металлургии (60,7 % в 1910 г. и 56,3 % в 1945 г.). В 1910 г. как иностранки, так и швейцарки работали в швейной и текстильной отраслях промышленности. Они концентрировали 48,5 % работающих иностранок и 41,8 % работающих швейцарок. При этом ведущей отраслью применения труда, помимо вышеуказанных, у иностранок была гостинично-ресторанная сфера, а у швейцарок – сельское хозяйство. В 1941 г. сфера применения женского труда стала более общей и более широкой: 69,0 % работающих швейцарок и 78,7 % работающих иностранок были заняты в пяти сферах применения труда – неопределённые профессии, швейная промышленность, торгово-финансовая сфера, гостинично-ресторанная сфера и текстильная промышленность.

Если рассматривать структуру распределения иностранцев по секторам экономики Швейцарии (табл. 6), то большая их часть в течение периода работала в строительно-промышленном секторе экономики страны. При этом их концентрация во вторичном секторе усилилась: если в 1941 г. она составила 50,4 %, то в 1970 г. – 66,5 %. В секторе услуг в 1970 г. трудилось в 2 раза меньше иностранцев, чем во вторичном секторе, тогда как в 1941 г. эти сектора по численности занятых иностранцев практически выровнялись⁵⁵. Первичный сектор резко сдал свои позиции: в нём в 1970 г. работало в 43 раза меньше иностранцев, чем во вторичном секторе. Наиболее характерной отраслью применения труда зарубежных граждан, как и прежде, являлось строительство: 16,7 % от всех занятых иностранцев Швейцарии в 1970 г.

Следует отметить и значительное изменение в структуре распределения швейцарцев по секторам экономики. Если в 1941 г. большая часть швейцарцев, как и

⁵⁴ В 1910 г. среди работающих иностранцев было 197 326 мужчин и 74 207 женщин, в 1941 г. – 64 355 мужчин и 47 582 женщин; среди швейцарцев в 1910 г. – 979 903 мужчин и 441 595 женщин, в 1941 г. – 1 334 150 мужчин и 518 560 женщин.

⁵⁵ Выравнивание численности работающих иностранцев во вторичном и третичном секторе в 1941 г. связано со снижением численности работающих в промышленности из-за механизации производства, а также с высокой представленностью иностранцев среди домашнего персонала.

большая часть иностранцев, работала во вторичном секторе экономики, то в 1970 г. 47,5 % швейцарцев работали в сфере услуг и 43,1 % в промышленном секторе. Перевес сферы услуг в занятости швейцарцев произошёл между переписями 1960 и 1970 гг., поскольку в 1960 г. во вторичном секторе работало 47,7 % швейцарцев, а в третичном – 39,8 %. Это говорит о том, что швейцарцы первыми перешли на постиндустриальные рельсы, а также подтверждает отмеченную многими исследователями (например, [Mayer, 1967; Mayer, 1971; Piguet, 2009]) тенденцию замены коренного населения иностранцами в менее престижных, физически тяжёлых и требующих менее квалифицированного труда отраслях экономики⁵⁶.

Таблица 6. Распределение работающего населения Швейцарии по секторам в 1941 и 1970 гг.

Сектор	1941 г.				1970 г.			
	Швейцарцы		Иностранцы		Швейцарцы		Иностранцы	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	%
1	408 552	21,7	6 384	5,6	220 574	9,4	10 090	1,6
2	810 539	43,2	57 456	50,4	1 008 135	43,1	437 026	66,5
3 ⁵⁷	659 500	35,1	50 056	43,9	1 110 038	47,5	209 914	31,9
ВСЕГО	1 878 591	100	113 896	100	2 338 747	100	657 030	100

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1945; Annuaire statistique de la Suisse 1976].

О роли иностранцев в трудовой жизни Швейцарии с 1941 по 1970 гг. мы можем судить по сравнительным данным переписей, представленным в статистических ежегодниках 1945 и 1976 гг. (*приложение 3, табл. 3.3*).

Доля работающих с 1941 г. по 1970 г. выросла как в населении в целом, так и среди иностранцев. Если в 1941 г. занятые (включая безработных) составили 46,7% населения Швейцарии, а работающие иностранцы – 50,9 % её иностранного населения, в 1970 г. аналогичные цифры составили 47,8 % и 60,8 %. Таким образом, доля работающих среди иностранцев увеличилась на 9,9 процентных пункта, а населения в целом – только на 1,1 процентный пункт. Такая тенденция, в том числе, связана с тем, что средний возраст швейцарцев за указанный период повысился на 2,4 года (с 33,7 лет до 36,1 года), а иностранцы в среднем помолодели на 10,5 лет (с 38,6 лет до 28,1 года). Омоложение возрастной структуры иностранцев связано с восстановлением трудовой миграции в послевоенный период.

⁵⁶ Так называемые ГТО (грязные, тяжёлые и опасные) или *3d (dirty, difficult and dangerous)* работы [Сталкер, 2015].

⁵⁷ Включая безработных.

Доля иностранцев в работающем населении Швейцарии с 1941 г. по 1970 г. выросла почти в 4 раза. Это связано с тем, что с 1950-х гг. политическая ситуация для трудящихся мигрантов улучшилась: после года работы в Швейцарии можно было менять род занятий, работодателя и кантон [Schmid, 1983; Mayer, 1967; Mayer, 1971]. Кроме того, годовые разрешения могли быть продлены ещё на год, а после 5 лет – на 2 и более лет. После 10 лет проживания иностранец мог получить статус постоянного резидента, уравнивавший его в трудовых правах с гражданами Швейцарии. Сезонный работник, отработавший 36 месяцев в течение 4-х следующих друг за другом сезонов, мог получить годовое разрешение, не ограничивавшее его кантоном, работодателем и родом занятий [Schmid, 1983]. Узкоспециализированным работникам разрешалось привозить с собой семьи, как только они найдут в Швейцарии жильё. Высококвалифицированные работники могли это сделать после 2-х лет непрерывного проживания в стране, а остальные – после 3-х. Это было направлено на стимулирование нужных на рынке труда работников к тому, чтобы остаться [Mayer, 1967; Mayer, 1971].

Больше всего (в 4,6 раза) доля иностранцев среди работающих с 1941 г. выросла во вторичном секторе. Особенно сильным (в 4,6–4,8 раза) рост был в строительстве и промышленности. В 1970 г., как и в 1941 г., наименьшая доля иностранцев среди работающих наблюдалась в электро-, газо- и водоснабжении и в сельском хозяйстве (менее 5 % занятых). Наибольшая доля иностранцев в 1970 г., как и в 1941 г., была среди работников строительной (40,5 % работающих) и гостинично-ресторанной (33,6 %) сфер. Отмечается, что труд иностранцев в этих сферах носил во многом сезонный характер, при этом мужчины-сезонники в основном трудились в строительстве, тогда как в сфере гостеприимства – женщины-сезонницы [Слука, 1971].

Доля иностранцев в занятом населении Швейцарии за 1975–1980 гг. не опускалась ниже 21,5 % (табл. 7). В начале периода, как и доля иностранцев в населении, она снижалась, но с 1978 г. вновь начала увеличиваться. 44,0 % иностранных работников (266 449 чел.) в августе 1980 г. были гражданами Италии.

Таблица 7. Доля иностранцев в занятом населении Швейцарии с 1975 по 1980 гг.

Год	Всё занятое население	Занятые иностранцы	
	численность	численность	доля
	тыс. чел.	тыс. чел.	%
1975	3 017,0	737,8	24,5
1976	2 918,2	655,5	22,5
1977	2 922,7	627,9	21,5
1978	2 939,9	631,6	21,5
1979	2 961,8	641,3	21,7
1980	3 012,2	660,2	21,9

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1981].

В начале современного этапа большая часть иностранцев всё ещё работала во вторичном промышленном секторе экономики страны. Сфера услуг стала ведущей у иностранцев в 1990-х гг., т. е. через 20 лет после того, как эта сфера стала основной для граждан страны. Но даже при таких результатах в 2000 г. иностранцы составляли наибольшую долю работающих во вторичном секторе (27,1 %), главным образом в строительстве (30,8 % работающих). По данным на 2008 г. иностранцы занимали 33,5 % рабочих мест в промышленно-строительной сфере и 23,0 % – в сфере услуг. Около половины рабочих мест было занято иностранцами в следующих отраслях: швейная промышленность, гостиничное дело, благоустройство зданий (прежде всего уборка) и игорный бизнес. Доля иностранцев в занятом населении Швейцарии к 2015 гг. выросла до 25,0 %. Особенно высока она всё в тех же отраслях, что и ранее: гостиничном и ресторанном бизнесе (46,7 % занятых) и строительстве (33,9 % занятых).

68,0 % работающих в 2015 г. иностранцев являются гражданами стран ЕС-28 и ЕАСТ, главным образом Германии, Португалии и Италии (19,4 % работающих иностранцев). При этом большинство немцев и итальянцев, как и большинство иностранцев в целом, работает в промышленности и энергетике, а большинство португальцев – в строительстве. Популярными сферами применения труда португальцев являются также промышленность и здравоохранение. Большинство австрийцев и французов работает в здравоохранении, а испанцы, как и итальянцы, в основном представлены в промышленности.

Это были данные по занимаемым местам, а вот сопоставление их с данными по уровню образования показывают «растрату (растрачивание) мозгов» (*gaspillage des compétences / des cerveaux*). Выходцы из ЕС/ЕАСТ и Северной Америки, как и швейцарцы, вряд ли попадут на места, для которых они слишком опытни (*surqualifié*). Этот риск у выходцев из Юго-Восточной Европы, Латинской Америки и Азии в 4 раза больше, чем у выходцев из Африки. Выше риск у женщин, чем у мужчин и гораздо чаще проявляется у работающих в сельском хозяйстве и строительстве, чем в других секторах экономики. Это явление связано с некоторыми типами разрешения на пребывание: шансы найти работу, соответствующую их квалификации, у лиц, ищущих убежище и лиц, принятых на время (*les personnes admises à titre provisoire ou temporaire*) (без нелегалов), очень малы [Haug, 2006].

Следует также остановиться на студенческой миграции, которая может стать предтечей миграции на постоянное место жительства. Швейцария, наряду с США, Великобританией, Францией и Австралией является одной из основных принимающих иностранных студентов стран. По данным на 2002 г. в учебных заведениях страны 17,2 %

студентов представляли иностранцы, это второе место после Австралии. В основном это представители сопредельных стран, обучающиеся в Швейцарии в рамках европейской программы студенческой мобильности Эразмус (*Erasmus*) [Dia, 2005].

Во многих странах мира наблюдается такое явление, как сегментация рынка труда по этнотерриториальному признаку. Как отмечается в одной из статей, посвящённых миграциям в России, отношения местного населения с мигрантами строятся в зависимости от взаимного представления об «этносоциальном статусе», который зависит, в том числе, от «стажа иммиграции» [Мукомель, 2006]. Объяснение этому можно найти в том, что новоприезжие чаще всего обращаются за помощью в поиске работы в свою общину. Таким образом, работу им находят в той же этнической среде, откуда они родом. Земляческие связи особенно важны для тех, кто плохо владеет местными языками [Михайлов, 2005].

В Швейцарии также есть подобная сегментация. Выходцы из США занимаются квалифицированной деятельностью в области образования, управления, финансов. Португальцы в основном представлены в гостиничном и ресторанном бизнесе и в строительстве. Турки – в промышленности. Швейцарскими остаются сельское хозяйство, государственное управление и образование [Piguet, 2009]. Старение населения, технический прогресс и связанные с ними диспропорции на рынке труда привели к «конвергенции в секторе услуг иностранной и национальной занятости» [Глушченко, Пономарёв, 2009, с. 62], что можно наблюдать в Швейцарии.

2.2. Влияние иммиграции на демографическое развитие Швейцарии

Основоположник теоретического исследования миграций Э. Равенштейн говорил о том, что «миграция – это жизнь и прогресс, а стационарное население – стагнация»⁵⁸. «Двигателем истории» назвал миграцию основоположник гипотезы столкновения цивилизаций С. Хантингтон [Хантингтон, 2011, с. 307]. П. Дж. Бьюкенен, говоря о влиянии миграций на США, писал: «Подобно Миссисипи, неторопливой, долгой и дарующей жизнь, иммиграция во многом обогатила Америку, о чём не позволит забыть наша история. Но когда Миссисипи выходит из берегов, опустошение остаётся чудовищное» [Бьюкенен, 2007, с. 187].

С. К. Бондырева и Д. В. Колесов представили следующим образом последовательность событий, происходящих в результате миграций одного этноса на территорию другого. Сначала этнос прибывает на новое место и адаптируется к нему.

⁵⁸ Точная цитата по первоисточнику: «*Migration means life and progress; a sedentary population stagnation*» [Ravenshtein, 1889, с. 288].

Постепенно его популяция растёт и при достижении определённого размера начинает предъявлять права на равенство. Затем популяция становится ещё больше и тогда предъявляет уже права на доминирование, что впоследствии может вылиться в предъявление прав на самоопределение и даже собственное государство [Бондырева, Колесов, 2007]. П. Коллиер выделяет 4 варианта поведения иммигрантов в принимающем обществе: стремление ассимилироваться (т. е. полностью принять нормы страны въезда); культурное слияние (т. е. привнесение в страну въезда часть собственных культурных традиций); культурный сепаратизм (т. е. культурная изоляция от местного населения при участии в экономике страны, как трудовые мигранты); стремление распространить собственную культуру в стране въезда [Коллиер, 2016].

Когда говорят о влиянии миграции на демографическую ситуацию в принимающей стране, используют термин замещающая миграция – «потенциал стран – доноров мигрантов, способный восполнить демографические потери стран, принимающих мигрантов» [Хорева, 2009, с. 329]. О важности демографической обстановки в регионе для его экономического, социального развития, структуры расленения пишет отечественный учёный Г. М. Фёдоров в рамках концепции геодемографической обстановки [Фёдоров, 2014]. Демографический аспект очень важен для безопасности государства, поскольку «из двух стран будет обладать большей совокупной мощностью та страна, у которой больше демографический ресурс (при прочих равных условиях)» [Римашевская и др., 2004, с. 13]. Однако, страны Западной Европы, в которых доля лиц пожилого возраста одна из самых высоких в мире, уже столкнулись с проблемой, заключающейся в том, что приток иностранцев, с одной стороны, необходим для улучшения демографической ситуации, а с другой стороны, может изменить достаточно этнически однородный состав населения этих государств. Так, например, в соседней со Швейцарией Германии примерно каждый пятый житель имеет зарубежное подданство либо является натурализовавшимся иммигрантом, а крупнейшей иноэтничной группой в населении с миграционным фоном являются выходцы из Турции [Романова, 2009]. Кроме того, существует мнение, что компенсировать нагрузку на трудоспособное население страны в условиях его старения мигранты могут лишь в краткосрочной перспективе, поскольку они также стареют и у них есть иждивенцы (дети, родители). В результате приём большого числа трудоспособных мигрантов на постоянное место жительства может только ухудшить ситуацию в принимающей стране в будущем [Коллиер, 2016].

Наша работа охватывает временной интервал с середины XIX в. по настоящее время. В связи с этим понадобилось собрать находящуюся в свободном доступе швейцарскую статистику движения населения за выбранный период. В ходе сбора данных

было выявлено, что не все необходимые для анализа количественных составляющих воспроизводства населения Швейцарии показатели доступны с 1850 г. (табл. 8).

Таблица 8. Годы, с которых доступны данные по показателям динамики численности населения Швейцарии

	Ннг	Р	С	ЕП	И	Э	МП	Н	Нкг
Все	1861	1850	1850	1850	1981	1981	1861	1889	1861
Ш	1951	1886	1886	1886	1981	1981	1951	1889	1951
Ин	1951	1886	1886	1886	1981	1981	1951	1889	1951

Здесь и далее:

Ш – граждане Швейцарии,

Ин – иностранные граждане,

Ннг и Нкг – численность населения на начало и конец года, чел.,

Р – число родившихся, чел.,

С – число умерших, чел.,

ЕП – естественный прирост населения, чел., (со знаками «+» и «-»),

И – число въехавших в страну, чел.,

Э – число выехавших из страны, чел.,

МП – механический (миграционный) прирост населения, чел., (со знаками «+» и «-»),

Н – число натурализовавшихся иностранцев, чел.

Составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Таким образом, о вкладе миграционного прироста в общий прирост населения страны можно судить с 1861 г. Оценить вклад граждан и не-граждан Швейцарии в её естественный прирост можно с 1886 г., а в механический и общий прирост – с 1951 г. При этом составляющие миграционного движения (число въехавших и число выехавших) доступны только с 1981 г. В связи с вышеизложенным, анализ вклада миграции в воспроизводство швейцарского населения мы начнём с 1861 г., расширяя его на 1886 г., затем – на 1951 г. и на 1981 г.

1 этап: середина XIX в. – 1888 г.

С 1861 г., с которого мы начнём анализ роли миграции в воспроизводстве населения Швейцарии, по 1888 г. в Швейцарии преобладало сочетание положительного естественного прироста населения и отрицательного миграционного (миграционной убыли населения) (приложение 4, табл. 4.1).

Интересно, что в течение этих 28-ми лет между 8-летними периодами миграционной убыли (1862–1869, 1872–1879, 1881–1888) наблюдались по 1–2 года миграционного прироста (1861; 1870, 1871; 1880). С 1862 по 1869 гг. превышение численности выехавших из страны над численностью въехавших в неё составило 37,8 тыс. чел. (14,6 ‰), в 1872–1879 гг. – 45,4 тыс. (16,5 ‰). Максимум оно достигло в последнее

восьмилетие периода и составило 89,8 тыс. чел. (31,2 ‰), когда избежать сокращения численности населения удалось лишь благодаря двукратному превышению естественного прироста над миграционной убылью.

Основной миграционной тенденцией периода 1861–1888 гг. было превышение эмиграции над иммиграцией, выразившееся в отрицательном механическом приросте. Эта тенденция была характерна для Швейцарии и ранее: с 1472 по 1792 гг. не менее 920 тыс. граждан страны служили за границей в качестве наёмников [Arlettaz, 1975]. При сохранении тенденций естественного воспроизводства, но при отсутствии эмиграции численность населения Швейцарии к 1888 г. была бы больше более чем на треть.

К сожалению, в силу отсутствия данных по выезду из Швейцарии в страны Европы и Россию, нельзя восстановить общую географию эмиграции из Конфедерации во второй половине XIX в., но можно сказать о выезде из Конфедерации в Новый Свет, Африку и Азию⁵⁹. По подсчётам швейцарского учёного Ж. Арлеттаза, эмиграция из Швейцарии за океан составляла около 5000 выездов в год в период с 1850 по 1879 гг. и около 8600 выездов в год в 1880–1893 гг.

В ходе анализа данных первого Швейцарского статистического ежегодника 1891 г. [Annuaire statistique de la Suisse, 1891] было выявлено, что за период с 1874 по 1888 гг. из страны в другие части света выехало 96,8 тыс. чел., из которых 77,2 % (74,8 тыс. чел.) за 1881–1888 гг. Если рассчитать коэффициент результативности миграционных связей⁶⁰ за 1874–1888 гг., учитывая только эмиграцию за океан, получится, что он составил 770 в 1874–1880, 14 460 в 1881–1884 и 3521 в 1885–1888 гг. Это говорит о том, что наименее результативным с точки зрения прироста населения за счёт миграции был период 1881–1884 гг.

Исследователи причин эмиграции из Швейцарии во второй половине XIX в. утверждают, что она не была связана с избытком населения [Arlettaz, 1975]. Основные причины: желание улучшить социальный статус, высокие налоги, проблемы сельского хозяйства. Кроме того, с 1850 г. в горные районы проникли новые технологии (почта, телеграф, железные дороги), облегчившие передвижения. Сельскохозяйственный кризис, выразившийся в сокращении площади пашни, росте импорта и распространении

⁵⁹ Такая ситуация со статистикой данного временного периода объясняется тем, что с первой половины XIX в. Америка привлекала швейцарцев в качестве места постоянного проживания. Эмигранты из Конфедерации основывали в Новом Свете свои компактные поселения («колонии»), как, например, Нова Фрибурго в Бразилии [Les Suisses..., 1931].

⁶⁰ Коэффициент результативности миграционных связей – число эмигрантов на 1000 иммигрантов (‰). Для получения данных о числе иммигрантов из миграционного прироста вычитаем число эмигрантов за океан.

сельскохозяйственных болезней⁶¹ вынудил в 1880-е гг. фермеров либо мигрировать, либо менять род деятельности. В результате, в 1860–1888 гг. основную часть уезжавших составили представители сельскохозяйственных профессий.

В 1887–1888 гг., 83 % всех эмигрантов из Швейцарии, покинувших Европу (15 904 чел.), выехало в США, а 16,5 % – в Аргентину. В целом среди германоязычных кантонов и Тичино в качестве страны назначения абсолютно лидировали США, а среди франкоязычных – Аргентина. Основным портом, через который швейцарцы выезжали в Новый Свет был французский Гавр, но через него прошло не более 40 % всех эмигрировавших [Arlettaz, 1975]. Другие популярные у швейцарцев порты – Антверпен, Амстердам (Нидерланды), Гамбург, Бремен (Германия), Ливерпуль (Великобритания), Марсель (Франция) и Генуя (Италия) [Arlettaz, 1979].

Данные о количестве иммигрантов в Швейцарии за период 1861–1888 гг. отсутствуют. Можно лишь приблизительно предположить, основываясь на данных миграционного прироста и количестве эмигрантов за океан, что в период 1874–1888 гг. их численность составляла от 1 до 3 тыс. чел. в год.

2 этап: 1889–1913 гг.

В 1889 году отрицательный миграционный баланс впервые на длительное время сменил знак на противоположный. В течение последующих двадцати одного года (до 1910 г. включительно) численность въехавших в Конфедерацию превышала численность выехавших из неё (*приложение 4, табл. 4.2*). Данный период стал истоком, ознаменовавшим начало иммиграционной эпохи в Швейцарии, длящейся до сих пор.

За период с 1889 по 1913 гг. из страны в другие части света выехало 126,9 тыс. чел. (*табл. 9*). 84,9 % (107,6 тыс. чел.) всех эмигрантов из Швейцарии, покинувших Европу, выехало в США, а 9,5 % (12,1 тыс. чел.) – в Аргентину. При этом доля выехавших в США к концу периода снизилась, а доля выехавших в Аргентину – выросла⁶². Основную часть выезжавших из Швейцарии за океан составляли граждане Конфедерации, однако по

⁶¹ Площадь пашни сократилась, в результате чего Швейцария не могла обеспечить себя хлебом. Импорт американского зерна увеличился в 3 раза в 1860–1890 гг., что снизило внутренние цены с 40 до 12 франков за сто фунтов. После открытия в 1882 г. тоннеля Сен-Готард кроме итальянских вин в Швейцарию хлынул поток вина Франции (Прованса), Испании и Алжира, импорт вина увеличился с 460 тыс. гектолитров в год до более 1 млн. Экономические проблемы усложнялись сельскохозяйственными болезнями, завезёнными из Америки: филлоксеры, ложная мучнистая роса, бабочка виноградная вертунья. Вырос импорт живого скота с 80 до 120 тыс. голов в год [Arlettaz, 1975].

⁶² Так, до 1908 г. доля эмигрировавших в США от всех выехавших из Швейцарии за пределы Европы была выше 85 % (за исключением отдельных годов: 1889 г. – 82,6 %; 1896 г. – 83,7 %). В 1908 г. она снизилась до 78,1 % и далее от года к году снижалась, оказавшись на уровне 70,5 % в 1913 г. При этом если до 1908 г. доля выезжавших в Аргентину в основном варьировала в пределах от 4 до 10 %, в 1908 г. она достигла 15,1 % и в дальнейшем не опускалась ниже 13 % [Annuaire statistique de la Suisse 1903; Annuaire statistique de la Suisse 1913].

имеющейся статистике в 1889 г. иностранцы составили 11,7 % эмигрировавших из страны, а к 1894 г. их доля выросла до 25,6 %⁶³.

Таблица 9. Миграционный баланс Швейцарии в 1889–1913 гг.

Годы	Среднегодовая числ-ть населения	Число иммигрантов		Число эмигрантов		Миграционный баланс	
	чел.	чел.	‰	чел.	‰	чел.	‰
1889	2 936 237	13 649	4,6	8430	2,9	5219	1,8
1890	2 960 801	13 416	4,5	7712	2,6	5704	1,9
1891	2 986 328	13 711	4,6	7516	2,5	6195	2,1
1892	3 016 789	14 201	4,7	7835	2,6	6366	2,1
1893	3 048 082	12 612	4,1	6177	2,0	6435	2,1
1894	3 077 402	9959	3,2	3849	1,3	6110	2,0
1895	3 107 087	10 046	3,2	4268	1,4	5778	1,9
1896	3 141 930	9680	3,1	3330	1,1	6350	2,0
1897	3 181 285	8856	2,8	2508	0,8	6348	2,0
1898	3 221 121	9054	2,8	2288	0,7	6766	2,1
1899	3 261 675	7076	2,2	2493	0,8	4583	1,4
1900	3 300 696	9684	2,9	3816	1,2	5868	1,8
1901	3 341 529	11 999	3,6	3921	1,2	8078	2,4
1902	3 387 604	12 990	3,8	4707	1,4	8283	2,4
1903	3 432 426	14 200	4,1	5817	1,7	8383	2,4
1904	3 474 952	13 280	3,8	4818	1,4	8462	2,4
1905	3 516 512	12 843	3,7	5049	1,4	7794	2,2
1906	3 559 493	14 221	4,0	5296	1,5	8925	2,5
1907	3 603 804	13 759	3,8	5710	1,6	8049	2,2
1908	3 648 311	10 817	3,0	3656	1,0	7161	2,0
1909	3 691 517	10 922	3,0	4915	1,3	6007	1,6
1910	3 734 355	13 136	3,5	5178	1,4	7958	2,1
1911	3 767 577			5512 ⁶⁴	1,5	-10 231	-2,7
1912	3 791 954			5871	1,5	-10 811	-2,9
1913	3 817 013			6191	1,6	-11 494	-3,0

Примечания:

Среднегодовая численность населения – расчётная цифра, полученная как среднее арифметическое между численностью населения в начале и конце года.

Число иммигрантов (въехавших) – разница между показателем миграционного баланса и численностью эмигрантов (выехавших).

Число эмигрантов (выехавших) – данные о выехавших из Швейцарии за океан (т. е. исключая эмиграцию в другие страны Европы и Россию).

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique; Annuaire statistique de la Suisse 1903; Annuaire statistique de la Suisse 1913]

⁶³ Данные о численности иностранцев среди эмигрировавших из Швейцарии имеются вплоть до 1896 г., когда они составили 26,7 % выезжавших. Дальнейшая статистика отсутствует, но в пределах 1889–1896 гг. их численность варьировала от 800 до 1 200 чел. в год независимо от общей численности эмигрировавших.

⁶⁴ С 1911 г. данные об иммиграции даже приблизительно получить нельзя, поскольку, по всей видимости, эмиграция в другие страны Европы и Россию приобрела большие размеры. Этот вывод получается в связи с тем, что данные миграционного баланса отрицательные и по модулю почти в два раза превышают данные по эмиграции за океан. Поэтому, если считать иммигрантов как миграционный баланс минус число эмигрантов, то получится, что их было отрицательное количество, что верно с точки зрения математики, но абсолютно невозможно в реальной жизни.

Среди эмигрантов преобладали мужчины, чьё количество превышало количество выезжавших из страны женщин почти в 2 раза. Основные возрастные категории, составлявшие более 50 % эмигрантов – 15–29 лет с преобладанием возрастной группы 20–29 лет. Как среди мужчин, так и среди женщин этих возрастных групп преобладали холостые. Примечательно также, что около половины эмигрантов, как и прежде, были работниками сельского хозяйства, что говорит о переселенческом характере миграции за океан с целью освоения земель. с 1889 по 1913 гг. Швейцария⁶⁵ потеряла 43,5 чел. в расчёте на 1000 жителей.

Данные о количестве иммигрантов за период отсутствуют. Можно лишь приблизительно предположить, основываясь на данных миграционного баланса и количестве эмигрантов за океан, что в 1889–1913 гг. их было около 12 тыс. чел. в год, таким образом, в Швейцарию, согласно условным расчётам⁶⁶, въехало более 260 тыс. чел.

В переписях населения 1888, 1900 и 1910 гг. присутствует очень интересная для нашего исследования статистика по численности иностранных граждан и численности лиц, родившихся за рубежом (эта категория включает как иностранных граждан, так и граждан Швейцарии, которые родились в другой стране, но на дату переписи проживали в Конфедерации). Из этих данных (*табл. 10*) следует, что доля родившихся за рубежом в населении была несколько ниже доли иностранцев (разница составила 1,5–2,9 процентных пункта). Это говорит о том, что уже в конце XIX – начале XX вв. некоторая доля зарубежных подданных, проживавших в Конфедерации, в ней же и родилась. Вывод подтверждает швейцарская статистика: 38,9 % иностранцев в 1888 г., 35,9 % – в 1900 г. и 35,1 % – в 1910 г. родились в Швейцарии. При этом доля родившихся в Швейцарии иностранцев имела тенденцию к снижению, в то время как доля швейцарцев, родившихся за рубежом, имела тенденцию к росту и составила 1,7 %, 2,2 % и 2,6 %. Последний факт связан с двумя причинами: реэмиграцией и натурализациями⁶⁷. За 1889–1913 гг. гражданство Конфедерации получило 74,5 тыс. чел., т. е. в среднем около 3000 чел. в год. Кроме того, в течение периода присутствует тенденция увеличения числа натурализаций: 1889–1895 – менее 2 тыс. в год; 1896–1902 – от 2 до 3 тыс. в год; 1903–1907 – от 3 до 4 тыс. в год и 1908–1913 – более 4 тыс. в год. Примечательно, что максимальное число натурализаций в течение периода приходится на 1913 г. – 5,7 тыс. Исходя из имеющихся с

⁶⁵ За отправную точку общей численности жителей взяты данные переписи населения 01.12.1888.

⁶⁶ Расчёты условны, поскольку численность иммигрантов рассчитана как миграционный баланс минус численность эмигрантов за океан без учёта эмигрантов в другие страны Европы и Россию.

⁶⁷ К сожалению, в связи с отсутствием статистики по реэмиграции мы не можем сказать, что в данный период было первопричиной роста доли родившихся за рубежом швейцарцев.

1909 г. данных, около 60 % новых швейцарских подданных в прошлом были гражданами соседней Германии.

Таблица 10. Иностранцы и родившиеся вне Швейцарии по переписям 1888, 1900 и 1910 гг.

Год	Швейцарцы		Иностранцы		Родившиеся за рубежом					
	Число	Доля в населении	Число	Доля в населении	Число			Доля в категории населения ⁶⁸		
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.			%		
					Все	Ш	Ин	Все	Ш	Ин
1888	2688,1	92,1	229,7	7,9	186,0	45,7	140,3	6,4	1,7	61,1
1900	2932,0	88,4	383,4	11,6	309,1	63,2	245,9	9,3	2,2	64,1
1910	3201,3	85,3	552,0	14,7	441,0	83,0	358,0	11,8	2,6	64,9

Рассчитано и составлено автором по [Die Ergebnisse... 1888; Die Ergebnisse... 1900; Die Ergebnisse... 1910].

В Швейцарии, как в предыдущий период, так и в 1889–1913 гг. росла численность проживающих иностранцев. Согласно данным переписей населения 1900 и 1910 гг. граждане зарубежных стран составили соответственно 11,6 % и 14,7 % населения страны (т. е. с 1888 г. выросла почти в 2 раза).

Основная часть лиц, родившихся за рубежом, появилась на свет в соседних со Швейцарией странах: Германии (50,8 % в 1888 г., 43,7 % в 1900 г. и 39,9 % в 1910 г.), Франции, Италии и Австрии (94,0 % в 1888 г.). Аналогична ситуация и с иностранными гражданами, проживавшими в этот период в стране: 96,4 % в 1888 г., 95,8 % в 1900 г. и 94,9 % в 1910 г. также были гражданами соседних стран. Среди них лидировала Германия, доля которой от переписи к переписи снижалась: 48,9 % в 1888 г., 43,9 % в 1900 г. и 39,8 % в 1910 г.

В период с 1889 по 1913 гг. население страны в среднем увеличивалось каждый год на 1,1 % по сравнению с предыдущим годом. При смене миграционным балансом знака с отрицательного на положительный, естественный баланс населения Швейцарии оставался со знаком «плюс» и всё ещё являлся основным источником роста численности проживающих в стране. Международная миграция обеспечивала от 11 до 25 % ежегодного общего прироста, т. е., как и ранее, рост населения происходил главным образом за счёт положительной динамики естественного воспроизводства. В конце периода (1911–1913 гг.), когда миграционный баланс сменил знак на «минус», естественный прирост на треть компенсировал механический отток населения.

⁶⁸ Здесь и далее берётся доля всех родившихся за рубежом от всего населения страны, швейцарцев, родившихся за рубежом, от всех швейцарцев Швейцарии и иностранцев, родившихся за рубежом, от всех иностранцев, проживавших в Швейцарии.

3 этап: 1914–1945 гг.

В 1914–1945 гг. в Швейцарии преобладало отрицательное миграционное сальдо. За 32 года из страны выехало на 117,8 тыс. чел. больше, чем въехало в неё, и поскольку общая численность жителей страны продолжала на этом фоне увеличиваться, можно сказать, что рост населения происходил исключительно за счёт положительной динамики естественного воспроизводства. В соответствие со знаком миграционного движения населения Швейцарии внутри данного этапа можно выделить 3 подэтапа: 1914–1930 и 1942–1945 гг. – миграционная убыль и 1931–1941 – миграционный прирост (*приложение 4, табл. 4.3*).

Особенно сильный миграционный отток, когда число выехавших из страны ежегодно превышало число въехавших на 12 тыс. чел., наблюдался в начале периода и был связан с Первой мировой войной.

В годы Второй мировой войны ситуация значительно отличалась: в начале войны (1939–1941) для Швейцарии был характерен приток населения в страну; наблюдавшаяся впоследствии миграционная убыль была очень скромных размеров (около 1,7 тыс. чел. в год). Первый факт был связан с преследованиями отдельных национальностей (в частности, евреев) в соседних странах с националистическими режимами, вызвавшими волны беженцев, направившихся в нейтральную Швейцарию. Оба – с тем, что с 1942 г. и до окончания Второй мировой войны Швейцария, окружённая странами «Оси» и оккупированной Францией, перестала быть транзитной для беженцев и движение как в неё, так и вовне, было очень ограничено [La Suisse..., 2002].

За период с 1914 по 1945 гг. из страны в другие части света выехало 92,1 тыс. чел., из них иностранцы – 17,2 тыс. чел. (18,7 %) [рассчитано автором по данным *Annuaire statistique de la Suisse 1945*]. При этом иностранцы составили более 50 % выехавших за океан в 1939, 1940 и 1942 гг., а в 1944 г. – 92,3 % эмигрировавших, что подтверждает тезис о том, что в годы Второй мировой войны Швейцария старалась быть страной транзита. 57,0 % (52,4 тыс. чел.) всех эмигрантов из Швейцарии, покинувших Европу, выехало в США, а 10,5 % (9,7 тыс. чел.) – в Аргентину [*Annuaire statistique de la Suisse 1920, 1930, 1940, 1945*].

На 01.05.1945 в Швейцарии находилось 110,9 тыс. иммигрантов, беженцев и интернированных, из которых 84,8 % были гражданами Италии, Польши, Германии, Франции и СССР⁶⁹ (*табл. 11*).

⁶⁹ Италия – 36 291 чел., Польша – 16 187 чел., Германия (включая Австрию) – 16 052 чел., Франция – 14 506 чел., Советский Союз – 11 022 чел.

Таблица 11. Численность различных категорий мигрантов в Швейцарии на 01.05.1945

Категория мигрантов	Численность, чел.	из них:
иммигранты (на ПМЖ)	7660	5104 чел. (66,6 %) из Германии (включая Австрию)
гражданские беженцы	32 724	21 707 чел. (66,3 %) из Италии, Польши и Германии (включая Австрию)
гражданские и военные беженцы ⁷⁰	19 290	9241 чел. (47,9 %) из СССР
дети	15 946	12 517 чел. (78,4 %) из Франции
интернированные	31 108	22 721 чел. (73,0 %) из Италии
узники лагерей	2569	1158 чел. (45,1 %) из Югославии
госпитализированные	309	216 чел. (69,9 %) из Франции
дезертиры	1310	1129 чел. (86,2 %) из Германии (включая Австрию)
Всего	110 916	94 058 чел. (84,8 %) из Италии, Польши, Германии (включая Австрию), Франции и СССР

Составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1945].

К сожалению, ежегодные данные о механическом движении швейцарцев и иностранцев в отдельности за период с 1914 по 1945 гг. отсутствуют, но благодаря переписям населения, можно приблизительно рассчитать их за межпереписные отрезки с 1921 по 1930 и с 1931 по 1941 гг. (табл. 12).

Таблица 12. Движение населения Швейцарии между переписями 1920 и 1941 гг.,

тыс. чел.

Категория населения	Численность по переписи 01.12.1920	1921–1930			Численность по переписи 01.12.1930	1931–1941			Численность по переписи 01.12.1941
		ЕП	МП	Нат		ЕП	МП	Нат	
Все	3880,3	245,1	-59,0	0,0	4 066,4	194,6	4,7	0,0	4265,7
Швейцарцы	3477,9	242,2	-58,7	49,4	3 710,8	199,4	84,8	47,1	4042,1
Иностранцы	402,4	2,9	-0,3	-49,4	355,6	-4,8	-80,1	-47,1	223,6

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941; Office fédéral de la statistique].

Исходя из расчётов, получается, что если с 1921 по 1930 гг. как среди швейцарцев, так и среди иностранцев количество выехавших превышало количество въехавших, то в следующий межпереписной период ситуация изменилась. С 1931 по 1941 гг. иностранцы больше покидали Швейцарию, а вот среди граждан страны въезд преобладал над выездом. Это говорит о том, что репатриация перед Второй мировой войной носила значительные масштабы: рост численности проживающих в стране швейцарцев за 1931–1941 гг. на 25,6 % обеспечивался репатриацией. За время Второй мировой войны в Конфедерацию

⁷⁰ Это категория мигрантов, которых не разделили на военных или гражданских, что было связано с тем, что они в массе своей представляли бежавших из плена (из лагерей, с принудительных работ, угнанные), среди которых были как военнослужащие, так и гражданские лица.

вернулись 51,3 тыс. граждан страны⁷¹. Что касается проживающих в стране иностранцев, если в 1921–1930 гг. снижение их численности практически полностью было следствием перехода в швейцарское подданство, в 1931–1941 гг. оно на 60,7 % обеспечивалось выездом из страны.

За временной интервал 1914–1945 гг. среднее число натурализаций в Швейцарии выросло по сравнению с предыдущим периодом и составило около 5,1 тыс. чел. в год. За период в целом гражданство Конфедерации получило 163,2 тыс. чел., из них 83,6 % путём натурализации и 24,6 % путём реинтеграции. Обращает на себя внимание тот факт, что в течение Первой мировой войны 1914–1918 гг. гражданство Швейцарии ежегодно получало около 8,5 тыс. чел. – максимальный показатель за период, тогда как в межвоенный период – 4,8 тыс. чел. в год, а во время Второй мировой войны 1939–1945 гг. – лишь 3,5 тыс. чел. в год. То есть налицо тенденция к снижению числа натурализаций, являющаяся следствием ужесточения миграционной политики в стране. Исходя из имеющихся данных, 73,1 % новых швейцарских подданных в прошлом были гражданами соседних Германии (49,9 %) и Италии (23,2 %).

Рождаемость населения Швейцарии в течение всего периода превышала смертность. Исключение составил 1918 г., высокий коэффициент смертности (19,4 ‰) в котором был связан с эпидемией гриппа «испанки»⁷², унёсшей жизни 21,5 тыс. чел. (28,6 % всех умерших в 1918 г.). Это был единственный год в течение периода, когда наблюдалась общая убыль населения, составившая 14,1 тыс. чел.

У граждан Швейцарии в течение всего периода, за исключением 1918 г., преобладало естественное воспроизводство населения с положительным знаком (*приложение 5, табл. 5.1*). В среднем на 1000 родившихся швейцарцев приходилось 681 умерших. У проживавших в стране иностранцев в течение 17 лет из 32 преобладала естественная убыль (1918–1919, 1927–1929, 1931, 1935–1945 гг.): на 1000 родившихся 1055 скончавшихся.

В итоге можно заключить, что с 1914 по 1945 гг. численность населения страны увеличивалась благодаря естественному приросту, при этом акторами этого прироста были граждане страны, а не проживавшие в Конфедерации зарубежные подданные. И если для швейцарского населения ведущим фактором динамики численности, несмотря на

⁷¹ Основными странами – источниками репатриации швейцарцев стали Германия (без учёта Австрии) (19,2 тыс. чел.) и Франция (17,3 тыс. чел.), в сумме – 71,3 % вернувшихся в Конфедерацию швейцарцев [Annuaire statistique de la Suisse 1945].

⁷² Число смертей от гриппа в 1918 г. превышало число смертей от этой же причины в 1917 г. более чем в 26 раз, а в 1919 г. – в 6 раз. Всего в 1918 г. от инфекционных заболеваний скончалось 31,5 тыс. чел., что составило 42,0 % умерших. Это очень высокий показатель, если учесть, что в предыдущие и последующие годы этапа скончавшиеся от инфекционных заболеваний в Швейцарии составляли в среднем 16,5 % всех умерших и не более 23,9 % [рассчитано автором по данным Annuaire statistique de la Suisse 1945].

значительную репатриацию, оставался естественный прирост, то на динамику численности иностранного населения, особенно в конце периода, решающее воздействие оказывала международная миграция.

Численность и доля лиц, родившихся за рубежом, выросли к 1930 и году и вновь снизились к 1941 г. (табл. 13). При этом доля швейцарцев, родившихся вне Конфедерации, росла, а доля иностранцев, родившихся за рубежом, снижалась. В результате по данным на 1941 г. половина иностранных подданных, проживавших в Швейцарии, в ней и родилась. Эти процессы являются следствием реэмиграции, предоставления швейцарского гражданства иностранным подданным и ужесточения правил приёма, в результате чего иностранное население Конфедерации пополнялось почти исключительно за счёт естественного воспроизводства. Кроме того, если ранее доля иностранцев в населении страны была выше доли родившихся за рубежом, с 1930 г. она стала ниже.

Таблица 13. Иностранцы и родившиеся вне Швейцарии по переписям 1920, 1930 и 1941 гг.

Год	Швейцарцы		Иностранцы		Родившиеся за рубежом					
	Число	Доля в населении	Число	Доля в населении	Число			Доля в категории населения		
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.			%		
					Все	Ш	Ин	Все	Ш	Ин
1920	3477,9	89,6	402,4	10,4	355,5	121,8	233,7	9,2	3,5	58,1
1930	3710,9	91,3	355,5	8,7	359,2	146,5	212,7	8,8	3,9	59,8
1941	4042,1	94,8	223,6	5,2	291,3	178,7	112,6	6,8	4,4	50,3

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941].

Основная часть лиц, родившихся за рубежом (254,4 тыс. чел. или 87,3 % в 1941 г.), появилась на свет в соседних со Швейцарией странах: Германии, включая Австрию (52,3 %, в том числе 57,3 % родившихся за рубежом граждан Швейцарии и 44,3 % родившихся за рубежом иностранцев), Италии, Франции и Лихтенштейне. Аналогична ситуация и с иностранными гражданами, проживавшими в этот период в стране: 90,7 % в 1920 г., 89,7 % в 1930 г. и 89,5 % в 1941 г. также были гражданами соседних стран. Среди них в начале периода лидировала Германия (37,2 % иностранных подданных в 1920 г., 37,8 % в 1930 г.), а в конце периода – Италия (43,0 % в 1941 г.).

4 этап: 1946–1974 гг.

В 1946–1974 гг., после окончания Второй мировой войны и до начала нефтяного кризиса 1970-х гг., в Швейцарии преобладало положительное миграционное сальдо. За 29

лет в страну въехало на 729,0 тыс. чел. больше, чем выехало из неё (*приложение 4, табл. 4.4*). В результате миграционный прирост 1946–1974 гг. полностью компенсировал миграционную убыль предыдущего периода уже за первые 6 лет после окончания Второй мировой войны. Несмотря на высокие темпы миграции (превышение числа въехавших над числом выехавших в среднем составляло более 25 тыс. чел. в год), увеличение численности населения всё ещё происходило главным образом за счёт положительной динамики естественного воспроизводства. Хотя, стоит отметить, что в отдельные годы периода миграция обеспечила более 50 % общего прироста населения (1961–1963 гг.).

Находящаяся в открытом доступе швейцарская статистика предоставляет данные о механическом движении швейцарцев и иностранцев в отдельности с 1951 г. по настоящее время (*приложение 5, табл. 5.2*). Эти данные позволяют сделать вывод о том, что общее положительное сальдо миграций в 1951–1974 гг. достигнуто исключительно за счёт постоянно положительного миграционного сальдо иностранного населения страны, тогда как у граждан Швейцарии в это же время выезд преобладал над въездом.

Рождаемость населения Швейцарии, как и в предыдущий период, превышала смертность. У граждан Швейцарии в течение всего периода преобладало естественное воспроизводство населения с положительным знаком (*приложение 5, табл. 5.3*). В среднем на 1000 родившихся швейцарцев приходилось 636 умерших. У проживавших в стране иностранцев также преобладал естественный прирост населения, но в течение первых шести лет периода (1946–1951 гг.) для них была характерна естественная убыль: на 1000 родившихся 1225 скончавшихся. Однако с 1956 г. смертность иностранцев стала ниже аналогичного показателя швейцарцев. В среднем за период на 1000 родившихся иностранцев приходилось 508 скончавшихся.

В итоге можно заключить, что с 1946 по 1974 гг. численность населения страны увеличилась на 62,2 % благодаря естественному приросту и на 37,8 % благодаря миграционному приросту. Естественный прирост на 65,6 % обеспечивали граждане страны и на 34,4 % – иностранцы, а миграционный прирост⁷³ полностью обеспечивали иностранцы. В результате вклад иностранцев в общий прирост населения с 1951 по 1974 гг. составил 62,8 %⁷⁴.

Численность проживавших в Швейцарии иностранцев по сравнению с 1941 г. выросла к 1974 г. почти в 5 раз и составила 1084,3 тыс. чел. к концу года. Численность иностранцев превысила довоенный пик 1910 г. в 1961 г., а доля – в 1967 г. Иностранные

⁷³ Данные для расчёта доступны только с 1951 г.

⁷⁴ Общий прирост населения с 1951 по 1974 гг. составил 1 639 085 чел., из которых 1 029 295 чел. обеспечили иностранцы и 609 790 – швейцарцы.

граждане, как и прежде, в массе своей были подданными соседних со Швейцарией стран (85,9 % в 1950 г., 87,3 % в 1960 г. и 74,3 % в 1970 г.)⁷⁵. Среди них твёрдым лидером была Италия (49,1 % иностранных подданных в 1950 г., 59,2 % в 1960 г., 54,1 % в 1970 г.). Стоит отметить, что с 1970 г. источники крупномасштабной миграции в Швейцарию стали более географически удалёнными⁷⁶.

В течение всего периода росли также численность и доля лиц, родившихся за рубежом (табл. 14). При этом доля родившихся за рубежом иностранцев с 1950 по 1960 гг. росла, а с 1960 по 1970 гг. снижалась, что говорит о том, что основной приток иностранцев из-за рубежа приходится на начало периода. Если сложить этот вывод с данными о составе иностранного населения Швейцарии в 1950–1960 гг., мы узнаем, из какой страны, в основном ехали в этот период в Швейцарию. Это Италия, численность граждан которой за это десятилетие выросла в 2,5 раза. Стоит также отметить, что в переписи 1960 г. численность родившихся за рубежом иностранцев впервые после 1930 г. превысила численность родившихся за рубежом швейцарцев.

Основная часть лиц, родившихся за рубежом к концу периода по данным переписи 1970 г. (802,0 тыс. чел. или 72,2 %), появилась на свет в соседних со Швейцарией странах: Италии (43,2 %, в том числе 14,0 % родившихся за рубежом граждан Швейцарии и 52,1 % родившихся за рубежом иностранцев), Германии, Франции, Австрии и Лихтенштейне. При этом Испания вошла в тройку лидеров по числу родившихся в ней жителей Швейцарии.

Таблица 14. Иностранцы и родившиеся вне Швейцарии по переписям 1950, 1960 и 1970 гг.

Год	Швейцарцы		Иностранцы		Родившиеся за рубежом					
	Число	Доля в населении	Число	Доля в населении	Число			Доля в категории населения		
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.			%		
					Все	Ш	Ин	Все	Ш	Ин
1950	4249,5	93,9	285,4	6,1	390,2	204,0	186,2	8,3	4,6	65,2
1960	4844,3	89,2	584,7	10,8	733,4	238,2	495,2	13,5	4,9	84,7
1970	5189,7	82,8	1080,1	17,2	1111,1	258,2	852,9	17,7	5,0	79,0

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1960; Eidgenössische... 1970. Shweiz].

⁷⁵ Данные за 1960 и 1970 гг. рассчитаны без Лихтенштейна.

⁷⁶ Если в 1950 и 1960 гг. в тройку лидеров по численности своих граждан в Швейцарии входили только страны – соседи Конфедерации первого порядка, в 1970 г. второй по численности диаспорой в стране стала испанская, по двум предыдущим переписям составлявшая менее 5 % проживавших в Швейцарии иностранцев.

Рассмотрим, каковы были главные источники роста численности швейцарцев и иностранцев в исследуемый период. Поскольку ежегодные данные по миграционному движению швейцарцев и иностранцев доступны только с 1951 г., начнём отсчёт с него (табл. 15).

За 1951–1974 гг. прирост численности швейцарцев составил 839,8 тыс. чел., а прирост численности иностранцев – 799,2 тыс. чел. При этом численность первых выросла всего в 1,2 раза, а последних – в 3,8 раз. Основным источником роста численности швейцарцев стало естественное воспроизводство (74,3 %), а иностранцев – международная миграция (66,2 %).

Таблица 15. Движение населения Швейцарии 1951–1974 гг., тыс. чел.

Категория населения	Численность на 01.01.1951	ЕП	МП	Нат	Численность на 31.12.1974
Все	4717,2	1012,7	626,4	0	6356,3
Швейцарцы	4432,1	664,5	-54,7	230,1	5272,0
Иностранцы	285,1	348,2	681,1	-230,1	1084,3

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique].

Натурализации увеличивали численность населения со швейцарским гражданством и сокращали численность граждан зарубежных стран. За временной интервал 1946–1974 гг. среднее число приобретателей подданства Конфедерации в Швейцарии выросло по сравнению с предыдущим периодом и составило около 8,5 тыс. чел. в год. Увеличение числа натурализаций было связано с желанием властей сократить долю иностранцев в населении страны, поскольку её рост на фоне перегрева экономики и назревавшего кризиса вызывал раздражение коренного населения.

За период в целом гражданство страны получило 246,1 тыс. чел. Беспрецедентное число иностранцев получило швейцарское гражданство в 1953 г. – 22,6 тыс. чел. Такого количества натурализовавшихся за год никогда ранее не было. Возможно, это связано с тем, что в 1953–1954 гг. впервые гражданство получили швейцарки по рождению, вышедшие замуж за иностранца. Раньше такие женщины автоматически теряли швейцарское гражданство [La population étrangère en Suisse, 2008]. Исходя из имеющихся данных, 65,3 % новых швейцарских подданных 1946–1974 гг., получивших гражданство по обычной процедуре, в прошлом были гражданами соседних Италии (38,7 %) и Германии (26,6 %). Но в 1970 и 1971 гг. Венгрия обогнала по численности натурализовавшихся обе эти страны.

5 этап: 1975–1980 гг.

Данный период выделен в связи с тем, что в это время в Швейцарии ежегодно снижались численность и доля в населении проживавших в стране иностранцев (*приложении 6, табл. 6.1*). При этом начало периода ознаменовано очень важным фактом. Впервые, начиная с середины XIX в., в стране наблюдалась убыль населения⁷⁷ (*приложение 4, табл. 4.5*). Так в 1975–1977 гг. сказались на Швейцарии последствия нефтяного кризиса конца 1973–1974 гг. Ежегодно численность населения в среднем уменьшалась на 0,2 % по сравнению с предыдущим годом. Самым низким темп роста оказался в 1976 г. (99,6 %).

Механическое движение стало главной силой изменения численности населения страны в целом, а не только проживавших на её территории иностранных подданных. В итоге 1975 г. стал тем рубежным годом, до которого ведущим фактором прироста населения Швейцарии было естественное воспроизводство, а после – международная миграция⁷⁸.

По данным о естественном и механическом движении различных категорий жителей Швейцарии, пересчитанным в промилле (*приложение 5, табл. 5.4*), получаем информацию о том, швейцарцы или иностранцы главным образом влияли на движение всего населения страны в исследуемый период. Как у граждан Швейцарии, так и у проживавших в стране иностранцев, в течение всего периода естественное воспроизводство населения имело положительный знак. В среднем на 1000 родившихся швейцарцев приходилось 936 умерших, а на 1000 родившихся иностранцев в среднем приходилось 230 умерших. Таким образом, естественный прирост граждан Швейцарии был близок к нулевому, тогда как на каждую тысячу иностранных граждан ежегодно приходилось более 9 чел. прироста.

Что касается миграционного движения, у граждан Швейцарии количество прибывших ежегодно превышало количество выбывших, но эти показатели ещё больше, чем показатели естественного воспроизводства граждан страны, стремились к нулю. А вот у проживавших в стране иностранных граждан в течение четырёх лет из шести количество выехавших ежегодно превышало количество въехавших на 8–55 чел. на 1000.

Эти данные позволяют сделать два вывода. Во-первых, естественный прирост населения Конфедерации в 1975–1980 гг. швейцарцы обеспечили только на 22,7 %, а иностранцы – на 77,3 %. Во-вторых, отрицательное сальдо миграций полностью

⁷⁷ Исключение составил только 1918 г., когда убыль населения была связана с эпидемией гриппа-«испанки».

⁷⁸ Хотя до 1975 г. были отдельные годы, когда миграция была основным фактором динамики численности населения страны: 1918 г., 1961–1963 гг., а после 1975 г. – когда основным фактором динамики численности населения страны было естественное движение населения: 1978–1979 гг., 1983–1985 гг., 1995–1998 гг.

обеспечили иностранцы. В итоге главным актором изменения численности населения Швейцарии в указанный период времени было население с зарубежным подданством.

Рассмотрим, каковы были главные источники роста численности швейцарцев и убыли иностранцев в исследуемый период (*табл. 16*).

Таблица 16. Движение населения Швейцарии 1975–1980 гг., тыс. чел.

Категория населения	Численность на 01.01.1975	ЕП	МП	Нат	Численность на 31.12.1980
Все	6356,3	99,6	–120,6	0	6335,3
Швейцарцы	5272,0	22,6	3,6	123,6	5421,8
Иностранцы	1084,3	77,0	–124,2	–123,6	913,5

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique].

За 1975–1980 гг. прирост численности швейцарцев составил 149,8 тыс. чел. (28,0 %), а убыль численности иностранцев – 170,8 тыс. чел. (171,1 %), т. е. прирост численности швейцарцев был в 6 раз меньше убыли численности иностранцев, что и привело к общей убыли населения страны.

Основным источником роста численности швейцарцев стали натурализации (82,5 %), а убыли иностранцев – международная миграция и натурализации (50,1 % и 49,9 % убыли). За временной интервал 1975–1980 гг. среднее число приобретателей подданства Конфедерации в Швейцарии выросло по сравнению с предыдущим периодом и составило около 20,6 тыс. чел. в год. Как и в предыдущий период, это было связано с желанием властей сократить долю иностранцев в населении страны. Из 53,9 тыс. чел., получивших гражданство по обычной процедуре, более 60 % в прошлом были гражданами соседних Италии (36,6 %) и Германии (28,3 %) [рассчитано по данным *Annuaire statistique de la Suisse* 1978; *Annuaire statistique de la Suisse* 1981].

Иностранные граждане, как и прежде, в массе своей были подданными соседних со Швейцарией стран (588,4 тыс. чел. или 59,1 % в 1980 г.), но доля этих государств в общей численности иностранных граждан продолжала снижаться. Среди них твёрдым лидером была Италия (42,1 % иностранных подданных в 1980 г.), но за ней по численности своих граждан, проживавших за рубежом, следовала Испания, затем – Германия, четвёртое место занимала Югославия, пятое – Франция и шестое – Турция.

В течение периода выросли численность и доля лиц, родившихся за рубежом (*табл. 17*). Доля родившихся за рубежом иностранцев по сравнению с 1970 г. снизилась. А вот доля родившихся за рубежом граждан Швейцарии выросла. Основная масса иностранцев в течение всего исследуемого периода с середины XIX в. родилась за

рубежом. Поэтому, когда между переписями 1970 и 1980 гг. доля иностранцев в целом снижалась, вместе с ней снижалась и доля иностранцев, родившихся за рубежом.

Таблица 17. Иностранцы и родившиеся вне Швейцарии по переписям 1970 и 1980 гг.

Год	Швейцарцы		Иностранцы		Родившиеся за рубежом					
	Число	Доля в населении	Число	Доля в населении	Число			Доля в категории населения		
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.			%		
					Все	Ш	Ин	Все	Ш	Ин
1970	5189,7	82,8	1080,1	17,2	1111,1	258,2	852,9	17,7	5,0	79,0
1980	5421,0	85,2	995,0	14,8	1063,8	328,7	735,2	16,7	6,1	77,8

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1970.Sweiz; Eidgenössische... 1980].

В то же время увеличивалась численность иностранцев, получавших швейцарское подданство, и, как показано выше, натурализация стала ведущим фактором увеличения численности граждан Швейцарии в 1975–1980 гг. А поскольку большая часть иностранцев родилась за рубежом, увеличивалась и доля родившихся за рубежом граждан Швейцарии.

Перепись населения Швейцарии 1980 г. предоставляет данные, по которым можно рассчитать демографическую нагрузку на население трудоспособного возраста (от 15 до 64 лет включительно) по швейцарцам и иностранцам (*табл. 18*).

Таблица 18. Возрастная структура населения Швейцарии и демографическая нагрузка на население в трудоспособном возрасте по данным переписи 1980 г.

Возрастные группы населения	Швейцарцы			Иностранцы		
	численность	доля в населении	демографическая нагрузка	численность	доля в населении	демографическая нагрузка
	чел.	%	‰	чел.	%	‰
дети (0–14 лет)	1 023 194	18,9	288	198 379	21,0	282
трудоспособное население (15–64)	3 557 991	65,6	–	704 493	74,6	–
пожилые (65+)	839 801	15,5	236	42 102	4,4	60

Рассчитано и составлено автором по [Eidgenössische... 1980].

Общая демографическая нагрузка у швейцарцев составила 524 чел. на 1000 трудоспособного швейцарского населения. У иностранцев она в 1,5 раза ниже (342 чел. на 1000 трудоспособного иностранного населения). При этом видно, что возрастная структура швейцарцев относится к стационарному типу, тогда как возрастная структура иностранцев – к переходному от прогрессивного к стационарному типу. Следствием этого являются более высокие показатели естественного прироста у иностранцев, в разы превышавшие аналогичные показатели швейцарцев. Высокая доля населения

трудоспособного возраста среди иностранцев говорит о сохранении трудового характера миграции. При этом обе категории населения страны постарели по сравнению с предыдущим периодом: средний возраст швейцарцев увеличился на 1,8 лет и составил 37,9 лет, а средний возраст иностранцев увеличился на 3,9 лет и составил 32,0 года.

6 этап: 1980–1981гг. – настоящее время

Первое, что характерно для этого этапа – постоянный рост численности и доли иностранцев в населении Швейцарии⁷⁹ (*приложение 6, табл. 6.2*). За 40 лет численность иностранцев выросла в 2,1 раза и в 2015 г. превысила 2 млн чел. Доля иностранцев в населении выросла в 1,7 раз. Оба показателя превысили данные 1974 г.⁸⁰ в 1990–1991 гг. Таким образом, в современном этапе можно выделить два подэтапа: с 1981 по 1991 гг. – восстановительный рост численности и доли иностранцев в населении, и с 1991 г. по настоящее время – современный рост.

Для всего периода в целом характерен прирост как населения в целом, так и швейцарцев и иностранцев в отдельности (*приложение 4, табл. 4.6*). Механическое движение на современном этапе является главной силой изменения численности населения страны. При этом если до 1998 г. включительно в течение периода были отдельные годы, когда ведущую роль в изменения численности населения Конфедерации играл естественный прирост (1983–1985, 1995–1998 гг.), впоследствии миграционный прирост полностью утвердил свои позиции главного фактора динамики численности населения Швейцарии. С 2001 г. миграционный прирост даёт более 70 % общего прироста населения Швейцарии.

У проживавших в стране иностранцев, в течение всего периода естественное воспроизводство населения имело положительный знак, тогда как у швейцарцев оно варьировало, но преобладал естественный прирост (*приложение 5, табл. 5.5*). В среднем

⁷⁹ Здесь следует обратить внимание на один момент: швейцарская статистика за 1981–2019 гг. представлена по постоянно проживающему иностранному населению. Поэтому здесь и далее в тексте под словом «иностранец» будет подразумеваться человек с зарубежным подданством, постоянно проживающий в Швейцарии. Под постоянно проживающим иностранным населением понимаются: иностранные граждане, обладающие разрешением на постоянное пребывание и проживание как минимум на 12 месяцев (B, C, DFAE), краткосрочным разрешением на проживание (L), на суммарный срок 12 месяцев, а также (с 2010 г.) лица, ищущие убежище (разрешения F и N), как минимум 12 месяцев проживающие в Конфедерации. Если в тексте появится информация о тех иностранцах, которые в стране постоянно не проживают, это будет указано отдельно.

В связи с тем, что до 1970 г. статистические данные собирались по всему проживающему населению в целом, постоянно и непостоянно проживающему, будет иметь место некоторая статистическая погрешность при сопоставлении с данными 1861–1969 гг. Однако эта погрешность не окажет влияния на тенденции развития иммиграционной ситуации в стране, поскольку основная часть проживающих в Швейцарии иностранцев обитает в ней постоянно.

⁸⁰ В 1974 г. среднегодовая численность постоянно проживавших в стране иностранцев и их доля в населении достигли максимальных в истории страны с середины XIX в. значений: 1 078 216 чел. и 17,0 %.

на 1000 родившихся швейцарцев приходилось 959 умерших, а на 1000 родившихся иностранцев в среднем приходилось 239 умерших. Таким образом, как и на предыдущем этапе, естественный прирост граждан Швейцарии был близок к нулевому, тогда как на каждую тысячу иностранных граждан ежегодно приходилось более 10 чел. прироста. Стоит также отметить, что в начале современного этапа более 15 % ежегодно рождавшихся детей имели иностранное гражданство. С 1991 г. они превысили 20 % родившихся, с 1995 г. – 25 %, а к 2019 лишь немного не дотягивают до 30 % (29,4 % родившихся).

Что касается миграционного движения, у проживающих в стране иностранцев наблюдался устойчивый прирост. Хотя в отдельные годы он составлял менее 6 ‰ в год (1983, 1996–1998 гг.), ежегодно на каждую тысячу иностранцев прибавлялось 30 чел. А вот у швейцарцев миграционное движение меняло знак, в итоге ежегодная миграционная убыль в среднем составила чуть менее 1 ‰.

Численность швейцарского населения за счёт соотношения только естественного воспроизводства и миграции за период снизилась. А вот численность иностранного населения благодаря этим факторам выросла. Таблица, в которой отражена динамика численности швейцарцев и иностранцев за 1981–2019 гг., демонстрирует рост численности швейцарцев. В итоге, сопоставив эти две таблицы, с уверенностью можно сказать, что рост численности швейцарцев происходил, главным образом благодаря получению гражданства иностранными подданными. В дальнейшем мы проверим этот вывод с помощью привлечения статистических данных о натурализации.

Данные таблицы 6.2. приложения 6 позволяют сделать два вывода. Во-первых, естественный прирост населения Конфедерации в 1981–2019 гг. швейцарцы обеспечили на 14,5 %, а иностранцы – на 85,5 %⁸¹. Во-вторых, положительное сальдо миграций полностью обеспечили иностранцы. В итоге главным актором изменения численности населения Швейцарии в указанный период времени, как и на предыдущем этапе, было население с зарубежным подданством.

Рассмотрим, каковы были главные источники роста численности населения в исследуемый период (табл. 19). За 1981–2019 гг. прирост численности швейцарцев составил 1008,9 тыс. чел., а прирост численности иностранцев – 1261,9 тыс. чел., т. е. иностранцы обеспечили 55,6 % общего прироста населения. Основным источником роста численности швейцарцев стали натурализации (91,4 % роста, обеспечиваемого естественным приростом и натурализациями), что подтверждает высказанное ранее предположение, а иностранцев – международная миграция (75,3 % роста,

⁸¹ Естественный прирост швейцарцев за указанный период составил 97 293 чел., иностранцев – 573 374 чел.

обеспечиваемого естественным и миграционным приростом). Естественный прирост и натурализации компенсировали миграционную убыль швейцарцев на 13,9 %, а миграционный и естественный прирост компенсировали убыль иностранцев за счёт натурализаций на 44,4 %.

Таблица 19. Движение населения Швейцарии 1981–2019 гг., тыс. чел.

Категория населения	Численность на 01.01.1981	ЕП	МП	Нат	Погрешность ⁸²	Численность на 31.12.2019
Все	6335,2	670,7	1597,2	0	2,9	8606,0
Швейцарцы	5421,7	97,3	–157,8	1034,5	34,9	6430,6
Иностранцы	913,5	573,4	1755,0	–1034,5	–32,0	2175,4

Рассчитано и составлено автором по [STAT-TAB].

За временной интервал 1981–2019 гг. натурализовалось⁸³ 1,03 млн чел., среднее число приобретателей подданства Конфедерации в Швейцарии выросло по сравнению с предыдущим периодом и составило около 26,5 тыс. чел. в год. С 1981 по 1997 гг. оно не превышало 20 тыс. чел. в год, но с 2002 г. численность натурализовавшихся особенно сильно выросла, составляя более 30 тыс. чел. в год (а в 2006–2009 и 2015 гг. – более 40 тыс. чел. в год). По данным на 2009 г., в стране 0,6 % кандидатов на получение гражданства из 100 получало его, что в 2 раза больше, чем в Великобритании или Швеции, где только 0,3 % [Юркина, 2010]. И это притом, что система предоставления гражданства в Швейцарии считается одной из наиболее жёстких в Европе.

Более 60 % натурализовавшихся иностранцев были гражданами стран бывшей Югославии, Италии, Германии, Турции и Франции. То есть национальный состав натурализовавшихся по сравнению с предыдущим этапом изменился: увеличилась доля граждан стран пост-югославского пространства и Турции.

Таким образом, рост численности иностранцев в 1981–2019 гг. обусловлен миграционным и естественным движением населения, а рост численности швейцарцев более чем на 90 % обусловлен, «юридическим движением», т. е. переходом из зарубежного в швейцарское подданство. Кроме того, получение гражданства иностранцами дополнительно способствует росту численности швейцарцев благодаря

⁸² Погрешность рассчитана как сумма статистических погрешностей за каждый год + 2926 чел. разницы за счёт изменений методики учёта за 1981–2019 гг.

⁸³ Следует отметить, что не попадают в швейцарскую статистику иностранцев, автоматически получая гражданство по «праву крови», дети, как минимум один из родителей которых имеет швейцарское подданство (с 01.01.1985), а также дети, родившиеся вне брака, но отцом которых является швейцарский гражданин (с 01.01.2006). То же происходит и с детьми, найденными в Швейцарии без сопровождения родителей. Однако, если родители найдутся, такие дети автоматически теряют швейцарское гражданство, если только в этом случае они не становятся апатридами [Secrétariat d'Etat aux migrations].

рождению в семьях новых подданных Конфедерации большего количества детей, чем в семьях коренных швейцарцев [Юркина, 2010]. Эти дети автоматически получают гражданство Швейцарии по праву рождения и тем самым увеличивают численность граждан страны.

На современном этапе истории иммиграции в Швейцарию в 1988 г. вновь достигнут миллионный рубеж численности иностранцев, впервые зафиксированный в статистике в 1969 г. А уже через 27 лет, в 2015 году, достигнут двухмиллионный рубеж численности иностранцев (2 048 667 чел. на 31.12.2015).

Установлено, что миграция оказывает «омолаживающий» эффект на структуру населения принимающей страны, поскольку в основном иммигрируют молодые люди в трудоспособном возрасте, кроме того, в случае замещающей миграции, она способствует стабилизации численности населения принимающей страны, в том числе его трудоспособной части, а также возрастной структуры населения, что снижает общую демографическую нагрузку на население в трудоспособном возрасте [Карачурина, 2007]. Рассмотрим, как изменялась демографическая нагрузка на швейцарцев и иностранцев, постоянно проживающих на территории Швейцарии, с 1980 по 2019 гг. (табл. 20).

Таблица 20. Возрастная структура населения Швейцарии и демографическая нагрузка на население в трудоспособном возрасте по данным на 1980, 1990, 2000, 2010 и 2019 гг.

Год	Швейцарцы					Иностранцы				
	Возраст			Демографическая нагрузка		Возраст			Демографическая нагрузка	
	0–14	15–64	65 и старше	детьми	пожилыми	0–14	15–64	65 и старше	детьми	пожилыми
1980	1 023 194	3 557 991	839 801	287,6	236,0	198 379	704 493	42 102	281,6	59,8
1990	941 516	3 746 446	940 293	251,3	251,0	216 924	979 916	48 592	221,4	49,6
2000	948 506	3 804 373	1 039 582	249,3	273,3	296 154	1 119 971	79 424	264,4	70,9
2010	904 883	4 003 860	1 195 114	226,0	298,5	290 737	1 411 293	135 082	206,0	95,7
2019	947 096	4 053 235	1 430 327	233,7	352,9	347 822	1 652 080	175 473	210,5	106,2

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Демографическая нагрузка у швейцарцев имеет тенденцию к росту, прежде всего за счёт нагрузки людьми старше 64 лет, а демографическая нагрузка иностранцев колеблется, то повышаясь, то снова понижаясь, но её повышение также, как и у швейцарцев, связано с увеличением доли пожилых людей среди постоянно и непостоянно проживающих граждан зарубежных стран. Если у швейцарцев в 2000 г. наблюдается перевес доли пожилых людей над долей детей, то у иностранцев пока что удельный вес детей в 2,1 раз больше веса пожилых людей. Но следует отметить, что в 1980 г. у

иностранцев, проживающих в стране, доля детей в 4,7 раз превышала долю пожилых людей.

В течение периода выросли численность и доля лиц, родившихся за рубежом (табл. 21). Доля лиц, родившихся за рубежом, среди постоянно и непостоянно проживающего населения Швейцарии больше всего выросла за 2000–2010 гг. как за счёт увеличения численности родившихся за рубежом швейцарцев, так и иностранцев. Обращает на себя внимание тот факт, что с 1990 г. по 2000 г. доля родившихся за рубежом иностранцев снизилась, притом, что их численность выросла. Сопоставив этот факт с ростом численности иностранцев в целом, проживавших в Швейцарии, получаем, что с 1990 по 2000 гг. численность иностранцев в целом выросла на 248,9 тыс. чел., а иностранцев, родившихся за рубежом – на 124,0 тыс. чел. В результате снизилась доля родившихся за рубежом иностранцев.

Таблица 21. Иностранцы и родившиеся вне Швейцарии по переписям 1990, 2000 и 2010, а также в 2019 г.

Год	Швейцарцы		Иностранцы		Родившиеся за рубежом					
	Число	Доля в населении	Число	Доля в населении	Число			Доля в категории населения		
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.			%		
					Все	Ш	Ин	Все	Ш	Ин
1990	5627,0	81,9	1246,6	18,1	1392,3	405,1	987,2	20,3	7,2	79,2
2000	5792,5	79,5	1495,5	20,5	1570,8	459,6	1111,2	21,6	7,9	74,3
2010	6103,9	76,9	1837,1	23,1	2144,3	678,5	1465,8	27,0	11,1	79,8
2019	6430,6	74,1	2251,3	25,9	2664,3	834,8	1829,5	30,7	13,0	81,3

Примечание: в таблице приводятся данные как по постоянному, так и по непостоянному населению.

Рассчитано и составлено автором по [Recensement... 1990; Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

По данным на 2019 г. [Office fédéral de la statistique], более 60 % родившихся за рубежом швейцарцев и более 70 % родившихся за рубежом иностранцев появились на свет в странах Европы.

В 2010 г. Федеральное бюро статистики Швейцарии (г. Невшатель) разработало 3 прогноза демографического развития страны на период до 2060 гг.: «средний» – наиболее вероятный; «высокий» – максимально возможный; «низкий» – минимально возможный. Согласно основному («среднему») сценарию, при 1,52 рождений в год на 1 женщину, средней продолжительности жизни 86 лет у мужчин и 90 лет у женщин и при миграционном приросте 22,5 тыс. чел. в год с 2030 г. население Швейцарии вырастет до 9 млн. чел. в 2060 г. «Высокий» сценарий предполагает, что все указанные показатели будут выше. Тогда население Швейцарии предположительно достигнет 11,3 млн чел. По низкому сценарию, показатели которого ниже основного, население Швейцарии

уменьшится до 6,8 млн чел. Показатели среднего сценария настолько же отличаются от показателей высокого, насколько от показателей низкого (на 0,24 – число рождений в год на 1 женщину; на 3 и 2,5 года средняя продолжительность жизни у мужчин и у женщин; на 22,5 тыс. чел./год – миграционное сальдо) [Office fédéral de la statistique].

* * *

Национальный состав иностранного населения Швейцарии с середины XIX в. изменился в сторону увеличения разнообразия стран происхождения. При этом отмечается тенденция значительного снижения доли представителей стран – соседей первого порядка в иностранном населении и не очень значительная – европейцев, всё ещё составляющих более 80 % проживающих в Швейцарии граждан зарубежных стран.

Половозрастная пирамида швейцарцев за более чем 100-летний период изменилась: если в 1910 г. коренное население относилось к прогрессивному типу, то теперь – к стационарному с тенденцией к регрессивному. При этом иностранцы в основном представлены населением в трудоспособном возрасте, что свидетельствует о преимущественно трудовом характере миграции в Швейцарию.

Сфера применения труда иностранцев в течение большей части исследуемого временного интервала относилась ко вторичному сектору. Перевес числа работающих в сфере услуг среди иностранцев произошёл, в зависимости от кантона, на 20–30 лет позже, чем среди швейцарцев. В настоящее время граждане зарубежных стран в основном работают в гостиничной и ресторанной сфере, а также в сфере ухода за больными и в непристижных среди швейцарцев секторах экономики страны.

Анализ показателей динамики численности населения Швейцарии за 170 лет позволяет сделать следующие выводы: механическое движение населения Швейцарии начинает играть ведущую роль в его общей динамике с 1975–1980 гг.; с этого же времени именно от изменений в численности иностранных граждан, проживающих в Конфедерации, зависят изменения общей численности населения страны: т. е. если иностранцев становится меньше – численность населения сокращается, больше – увеличивается.

Влияние иммиграции на демографическую ситуацию в Швейцарии, в частности на изменение численности населения страны в целом, может быть проиллюстрировано *рис. 10*.

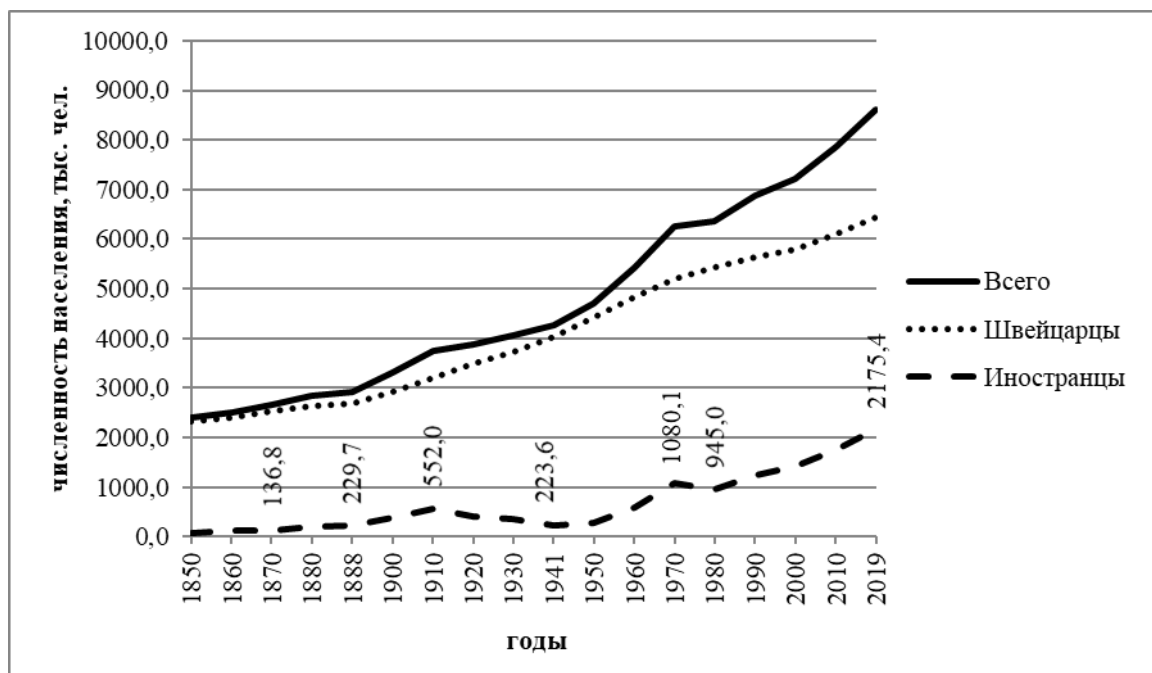


Рис. 10. Динамика численности населения Швейцарии (1850–2019 гг.).

Составлено автором по [Office fédéral de la statistique].

Линия, описывающая изменение численности населения Швейцарии в XX – начале XXI вв., практически полностью повторяет линию, описывающую изменение численности иностранцев за это же время. Это говорит о том, что изменение численности населения Швейцарии напрямую зависит от изменения численности его иностранной составляющей. Хотя в Конфедерации не наблюдается сокращения численности населения, его рост был бы неосуществим без иммигрантов. Это говорит о важности миграции для современного демографического развития страны.

Глава 3. Размещение иностранного населения в лингвистических регионах, кантонах, округах и в современной системе сельско-городского расселения Швейцарии

Наиболее полное представление о размещении иностранного населения в Швейцарии позволяет получить полимасштабный подход, широко применяемый в отечественной научной литературе [Белозёров, Черкасов, 2019; Трейвиш, 2009]: распределение граждан других стран по территории Швейцарии рассмотрено на уровне лингвистических регионов и кантонов, округов и системы сельско-городского расселения.

3.1. Историческая динамика размещения иностранного населения в лингвистических регионах и кантонах Швейцарии

Иностранное население в лингвистических регионах Швейцарии

В статистическом справочнике по экономической географии стран капиталистического мира 1959 г. кантоны Швейцарии разделяются по языковому признаку (т. е. по преобладанию того или иного из национальных языков) на 5 групп или лингвистических регионов: немецкие, французские (Во, Женева, Невшатель), немецко-французские (Берн, Вале, Фрибур), итальянский (Тичино) и немецко-итальянско-ретороманский (Граубюнден) [Вольф, 1959].

При сравнении данных по численности и доле проживающих в лингвистических регионах Швейцарии иностранцев в 1850, 1910, 1941, 1970 и 2019 гг. (рис. 11) было выявлено сохранение устойчивых тенденций в их размещении. Так, наибольшее число иностранцев в течение всего исследуемого периода, за исключением 1850–1870 гг., проживало в немецком или немецкоязычном лингвистическом регионе (50–56 % зарубежных граждан, проживавших в Швейцарии). В 1850–1870 гг. лидером по числу иностранцев был французский (франкоязычный) лингвистический регион. Кроме того, наиболее высокой долей иностранцев в населении в течение всего исследуемого периода отличались 2 лингвистических региона: франкоязычный и италоязычный (кантон Тичино).

В зависимости от гражданства иммигранта, он выбирает тот или иной языковой регион [Haug, 2006]⁸⁴. Германоязычные кантоны Швейцарии предпочитают выходцы из

⁸⁴ Интересно, что не только иммигранты в Швейцарии тяготеют к тому или иному лингвистическому региону в зависимости от страны происхождения и близости языков, но и швейцарцы во время доминирования эмиграции из страны над иммиграцией в неё тоже выбирали те страны, в которых говорили на национальных языках кантона выезда. Так, например, выходцы из Тичино выбирали страной назначения Италию [Тихонова, 2011].

Австрии (91,5 %), Германии (90,9 %), Турции (86,9 %), бывшей Югославии⁸⁵ (81,3 %). Франкоязычные – из Франции (83,3 %), Португалии (62,7 %), Испании (50,1 %) [Анисимова, 2011].

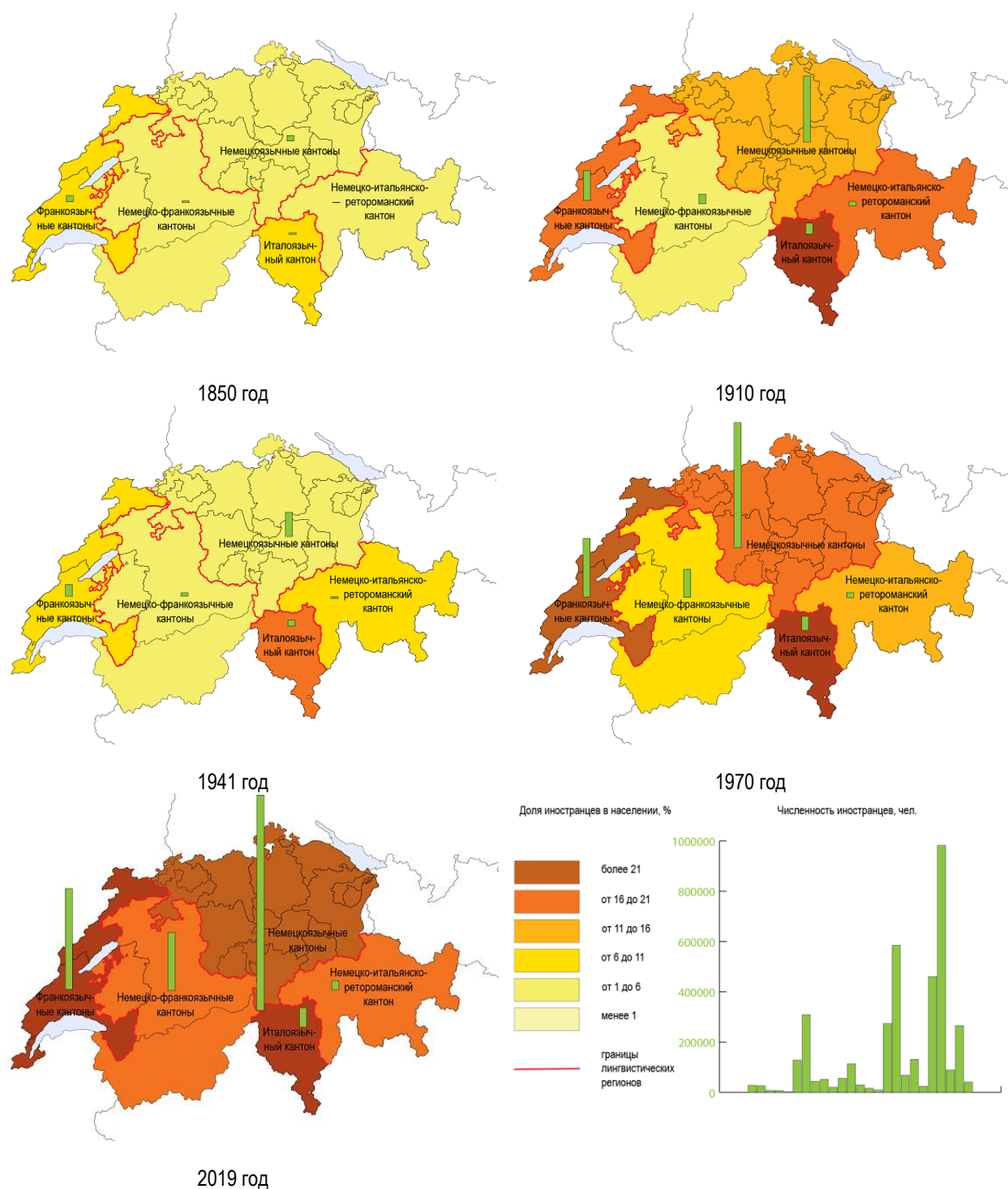


Рис. 11. Численность и доля иностранных граждан, проживающих в лингвистических регионах Швейцарии

Составлено автором по [Matériaux... 1850, 1851; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1941; Eidgenössische... 1970. Schweiz; STAT-TAB].

⁸⁵ Т. е. Сербии, Черногории, Боснии и Герцеговины, Хорватии, Словении и Македонии.

Численность и доля иностранного населения кантонов Швейцарии

Начиная с 1900 г. и вплоть до наших дней кантон Цюрих является лидером среди всех швейцарских кантонов по численности проживающих иностранцев. По данным на конец 2014 г., в нём проживает 387,0 тыс. иностранцев, что составляет 18,6 % всех граждан зарубежных стран, проживающих в Швейцарии. Доля кантона в общей численности граждан зарубежных стран, проживающих в Швейцарии, была минимальна в 1850 г. (7,8 %), когда кантон занимал 5-е место среди всех кантонов по численности иностранцев, и максимальна в 1960 г. (21,4 %). Высокой долей иностранцев в течение исследуемого периода, но при этом достаточно низким положением в рейтинге по их численности, характеризуется тяготеющий к Цюриху небольшой кантон Шаффхаузен. Его отличают высокая доля городского населения (91 %) и лидирующие позиции по ВВП на душу населения (4 место в стране). На современном этапе развития процесса иммиграции к нему присоединился южный сосед Цюриха – кантон Цуг (100 % доля горожан и 2 место по ВВП на душу населения в стране).

Кантон Женева с середины XIX века и вплоть до настоящего времени находится в числе лидеров как по численности иностранцев, так и по их доле в населении. По численности иностранцев кантон занимал 1-е место во второй половине XIX в., 2-е – с 1900-х по 1980-е гг. и 3-е – с 1990 г. По доле иностранцев в населении кантон в течение всего исследуемого периода занимал 1-е место.

Базель-город – самый маленький по площади кантон, наиболее густонаселённый и урбанизированный (100 % его населения составляют горожане). Он занимает 2-е место (35,9 %) после кантона Женева по удельному весу иностранцев в населении и отличается одной из самых низких долей европейцев в составе иностранного населения (меньше только в кантоне Женева). Базель-город одновременно имеет и наибольшую в стране долю неверующего населения (свыше 30 %), и наибольшую долю мусульман – 6,5 %.

Италоязычный кантон Тичино входит в группу лидирующих кантонов по численности граждан зарубежных стран, занимая в 2014 г. по этому показателю 7-е место (99,2 тыс. чел. или 4,8 % всех иностранцев страны), и 4-е место по их доле в численности населения (28,1 %). В Конфедерации нет больше ни одного кантона, в котором средний возраст иностранцев превышал бы 40 лет: средний возраст иностранцев, проживающих в кантоне Тичино – самый высокий в стране и составляет 42,75 лет, тогда как в среднем по Швейцарии – 36,77 лет. Возможная причина такой ситуации заключается в том, что, во-первых, 90,4 % иностранцев кантона составляют граждане европейских стран (более высокий показатель только в кантоне Граубюнден), более «возрастных», чем граждане стран из других частей света. Во-вторых, основную массу европейцев (64,6 %, что

превышает средний показатель по стране почти вдвое) составляют граждане соседних с Конфедерацией стран, в которых демографическая ситуация схожа со швейцарской.

Повышенная доля иностранцев в населении является общей чертой всех франкоязычных кантонов, что связано, в частности, с более мягкой, чем в немецкоязычных кантонах, миграционной политикой, во многом аналогичной французской. Так, кантон Во входит в тройку лидеров среди всех субъектов Конфедерации по ключевым показателям, характеризующим размещение иностранного населения. По данным на 2014 г., он занимает 2-е место после кантона Цюрих по численности иностранцев (263,1 тыс. чел.) и 3-е место после кантона Женева и кантона Базель-город по доле иностранцев в населении (34,0 %). Специфические особенности отличают возрастную структуру иностранного населения кантона Во. В связи с наличием здесь большого количества учебных заведений международного уровня, а также из-за высокой доли неевропейских мигрантов возраст проживающих в кантоне иностранцев ниже среднего по стране. Население Во в целом одно из самых молодых в стране – второе место после Фрибура, а отдельно взятое иностранное население этого кантона занимает третье место в Конфедерации – после иностранного населения Фрибура и Люцерна. В кантоне Невшатель в течение всего исследуемого периода также наблюдается высокая доля иностранцев в населении, по данным на 2014 г. он занимает по этому показателю 8 место в стране. В ведущей отрасли промышленности этого кантона – часовом производстве – иностранцы составляют более половины работающих (56 %) [Office fédéral de la statistique]. Лидирующие позиции в рейтинге по численности и доле иностранцев вышеперечисленные кантоны занимали в течение всего исследуемого периода, т. е. на протяжении 170 лет.

На противоположном конце рейтинговой шкалы расположены кантоны – основатели Швейцарии – Ури, Швиц, Обвальден и Нидвальден⁸⁶, а также «сельские» кантоны (Аппенцель-Аусерроден, Аппенцель-Иннерроден, Граубюнден, Гларус, Золотурн, Юра), доля городского населения в которых как в прошлом, так и в настоящее время ниже средней по стране – сегодня это 85 %; самый низкий показатель в Аппенцель-Иннерродене (0 %) и в Обвальдене (чуть менее 30 %). Низкий уровень урбанизации определил низкие (ниже средней по стране – 78,5 тыс. шв. фр./чел.) показатели душевого ВВП в этих кантонах: от 51,2 тыс. шв. фр./чел. (минимальное значение в группе кантонов) в кантоне Ури до 67,8 тыс. шв. фр./чел. (максимальное значение) в кантоне Нидвальден.

⁸⁶ Именно с объединения этих «лесных кантонов» в 1291 г. началось становление Конфедерации как отдельного государства. А по кантону Швиц получила название вся Швейцария. Кантоны Обвальден и Нидвальден во время образования Швейцарии вошли в её состав единым кантоном – Унтервальден. Существует также версия швейцарского историка Ф. Райнхардта, согласно которой в 1291 г. в союз объединились Ури, Швиц и Нидвальден, а Обвальден присоединился к ним в 1315 г. [Райнхардт, 2013].

Отличает эти кантоны также географическое положение: это кантоны, не имеющие выхода к государственной границе (за исключением Граубюндена и Юры), и расположенные в горной местности (все вышеперечисленные кантоны).

Интересна возможная связь между долей иностранцев в населении и политикой, установленной в кантонах для получения гражданства по обычной (неупрощённой) процедуре. С этой точки зрения Ури и Нидвальден, имеющие одну из самых низких в стране долю иностранцев в населении, можно отнести к группе кантонов, ограничивающих предоставление своего гражданства. Кантон Ури среди всех регионов Конфедерации предлагает наиболее жёсткие условия желающим получить гражданство: необходимо в течение 10 лет подряд прожить на территории кантона, чтобы иметь право подать прошение о его гражданстве. В кантоне Нидвальден нужно прожить 6 лет подряд, из которых 3 последних – в одной и той же коммуне [Office fédéral de la statistique].

Динамика изменения численности и доли иностранцев в населении кантонов Швейцарии

Рисунок изменения численности и доли иностранцев в большинстве кантонов напоминает общешвейцарский⁸⁷, однако есть и исключения. Так, доля иностранцев в населении кантона Женева в конце XIX – начале XX вв. была примерно такая же, как и сейчас и даже чуть выше (*рис. 12*).

Кантон Базель-город уникален тем, что в нём до сих пор не достигнут рекордно-высокий показатель доли иностранцев в населении, характерный для самого начала XX века (похожая ситуация отмечается только в кантоне Тичино), а уровень 1850 г. был превышен только в 1990 г. Со второй половины 1920-х и по конец 1980-х гг. доля иностранцев в населении кантона была ниже, чем в середине XIX века (*рис. 13*).

В кантоне Тичино в течение обеих мировых войн и межвоенного периода не было, как в других кантонах, спада численности и доли иностранцев в разы, показатели продолжали оставаться достаточно высокими (например, доля иностранцев в этот период была в 2 и более раз выше средней по стране (*рис. 14*)). Кроме того, максимальная доля иностранцев в населении кантона – 28,2 % в 1910 г., достигнута лишь к 2018 г. Наибольшие темпы прироста численности и доли иностранцев в кантоне Тичино наблюдались в конце XIX в. (1870–1880 гг.), что связано с развитием индустриализации в Швейцарии и строительством железнодорожных магистралей, в котором массово участвовали, главным образом, итальянцы, составлявшие в тот период большинство трудовых мигрантов страны и иностранного населения кантона Тичино.

⁸⁷ См. изменения численности и доли иностранцев по кантонам в ретроспективе в *приложении 7, рис. 7.1–7.20*.

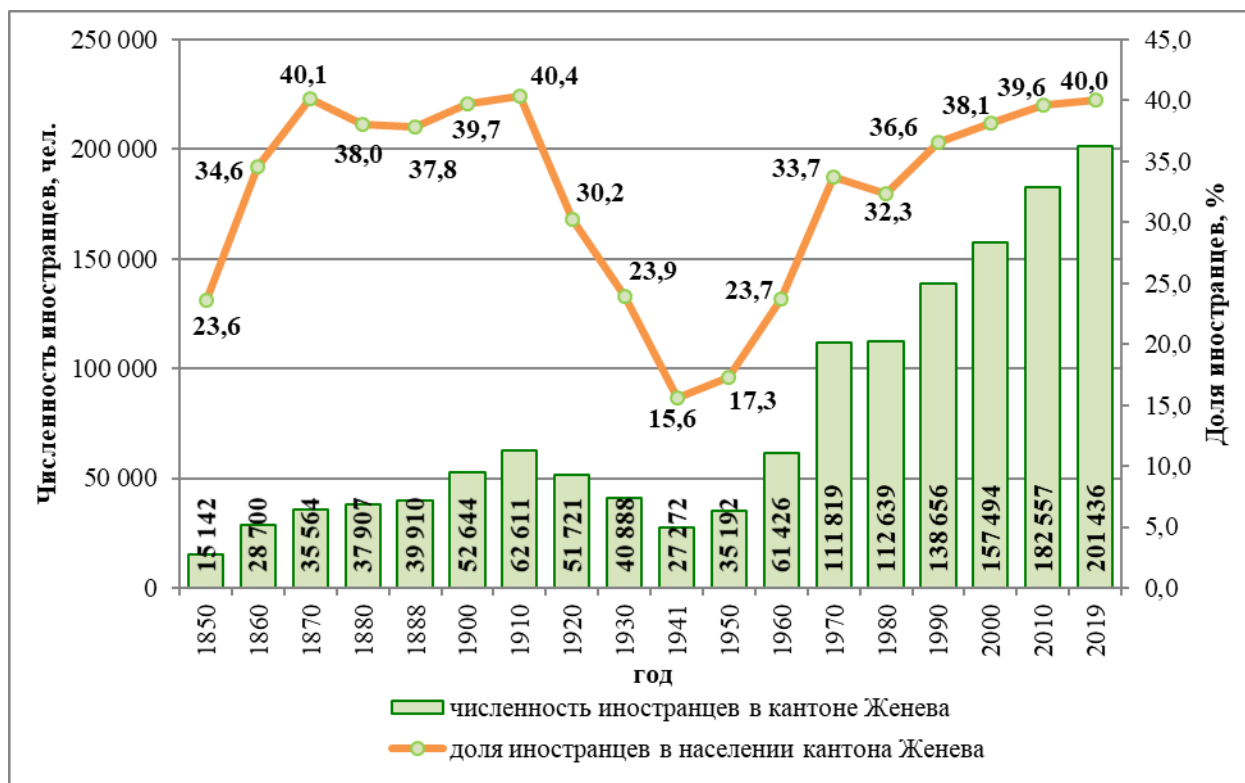


Рис. 12. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Женева, 1850–2019 гг.

Здесь и далее в пункте 3.1. диссертации: ось дат не масштабирована.

Рассчитано автором по [Matériaux... 1850, 1851; Recensement... 1860; Eidgenössische... 1870; Eidgenössische... 1880; Die Ergebnisse... 1888; Die Ergebnisse... 1900; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941; Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1960; Eidgenössische... 1970. Schweiz; Eidgenössische... 1980; Recensement... 1990; STAT-TAB].

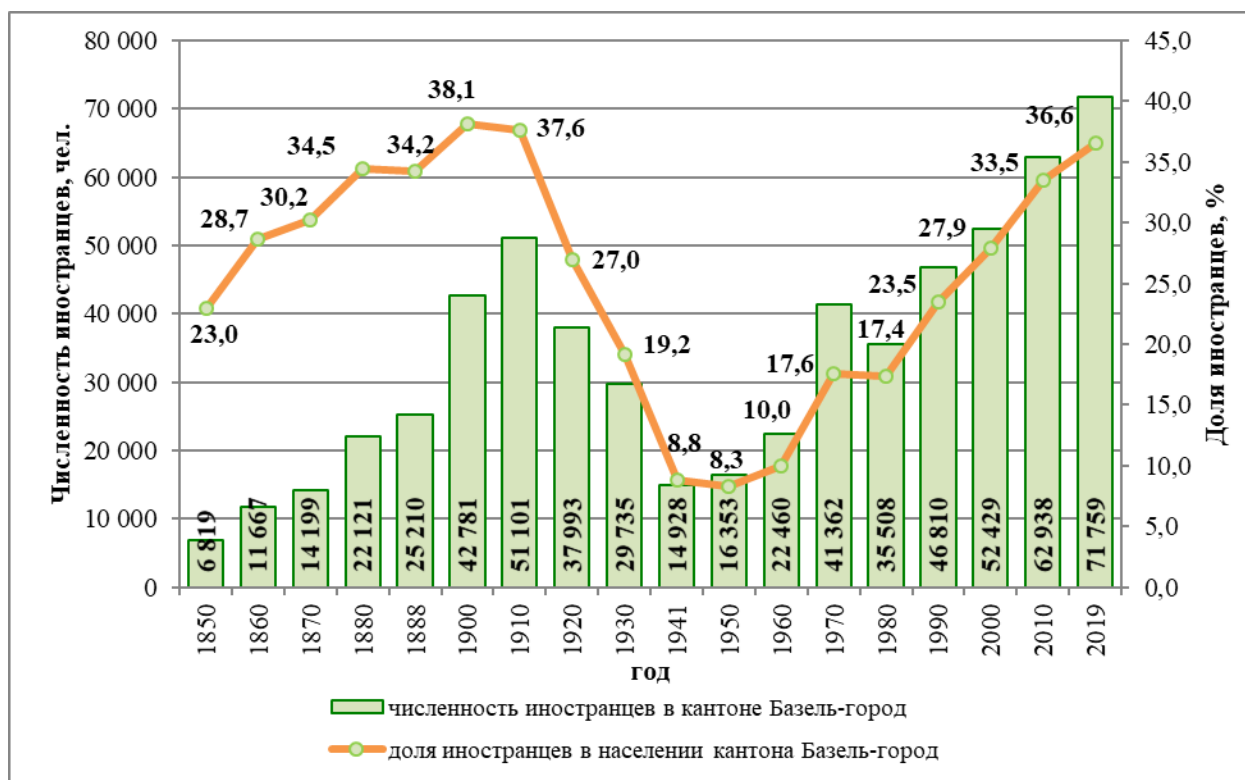


Рис. 13. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Базель-город, 1850–2019 гг.

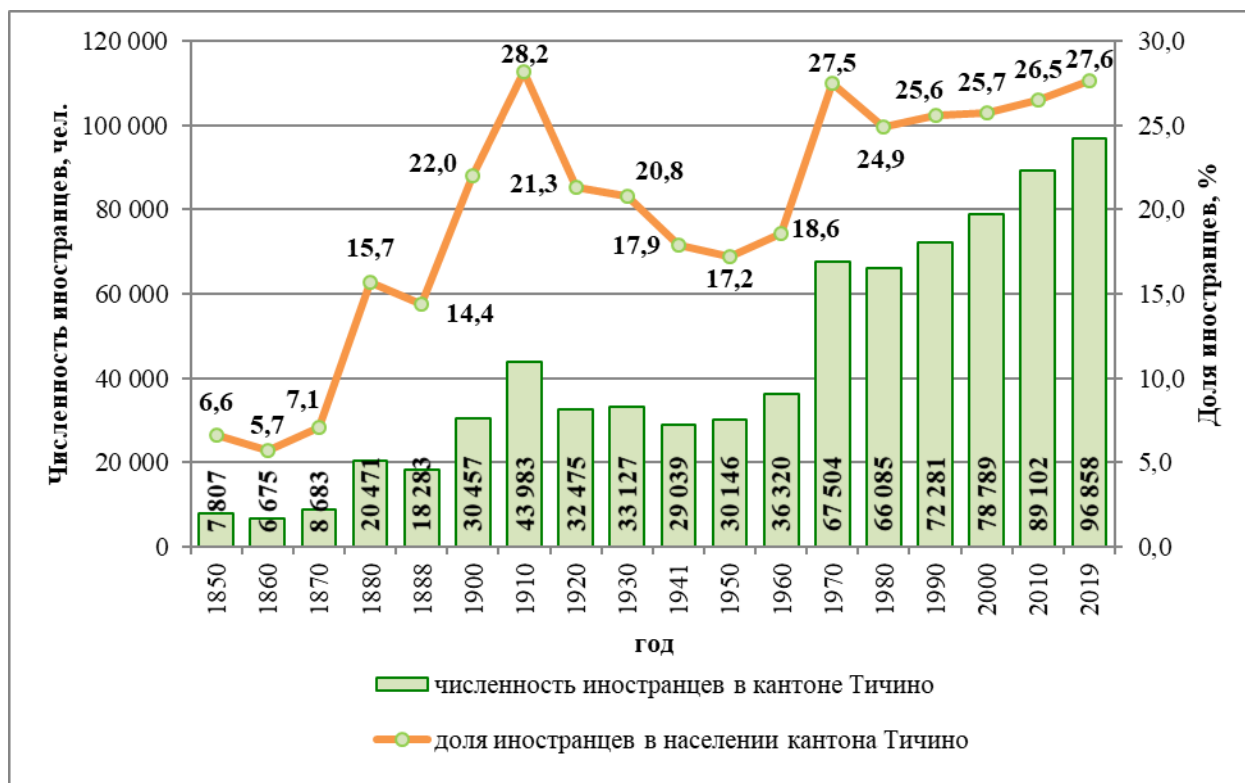


Рис. 14. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Тичино, 1850–2019 гг.

Рисунок изменения численности и доли иностранцев в кантоне Гларус (рис. 15) напоминает таковой в кантонах Швиц, Обвальден и Нидвальден. Но отличительная особенность Гларуса заключается в том, что численность и доля иностранцев в нём росли без снижений вплоть до 1930 г. и достигли первого максимума не в 1910–1913 гг., как в целом по Швейцарии, а на 20 лет позже. Резкий спад характерен для 1930-х годов, когда показатели снизились вдвое.

В кантоне Ури довоенный пик численности и доли иностранцев в населении произошёл раньше, чем в остальных кантонах (1880-е гг.), и его показатели не достигнуты до сих пор (рис. 16). В 1880 г. численность иностранцев в кантоне по сравнению с предыдущим годом переписи увеличилась в 55 раз, а доля – в 38 раз. В кантоне Ури пик численности и доли иностранцев в населении был связан с массовым приездом в кантоны итальянских рабочих с целью строительства Сен-Готардского железнодорожного тоннеля (1872–1882 гг.) [Dictionnaire historique de la Suisse]. В кантоне Аппенцель-Иннерроден как численность, так и доля иностранцев, начали значительно меняться только после Второй мировой войны (рис. 17).

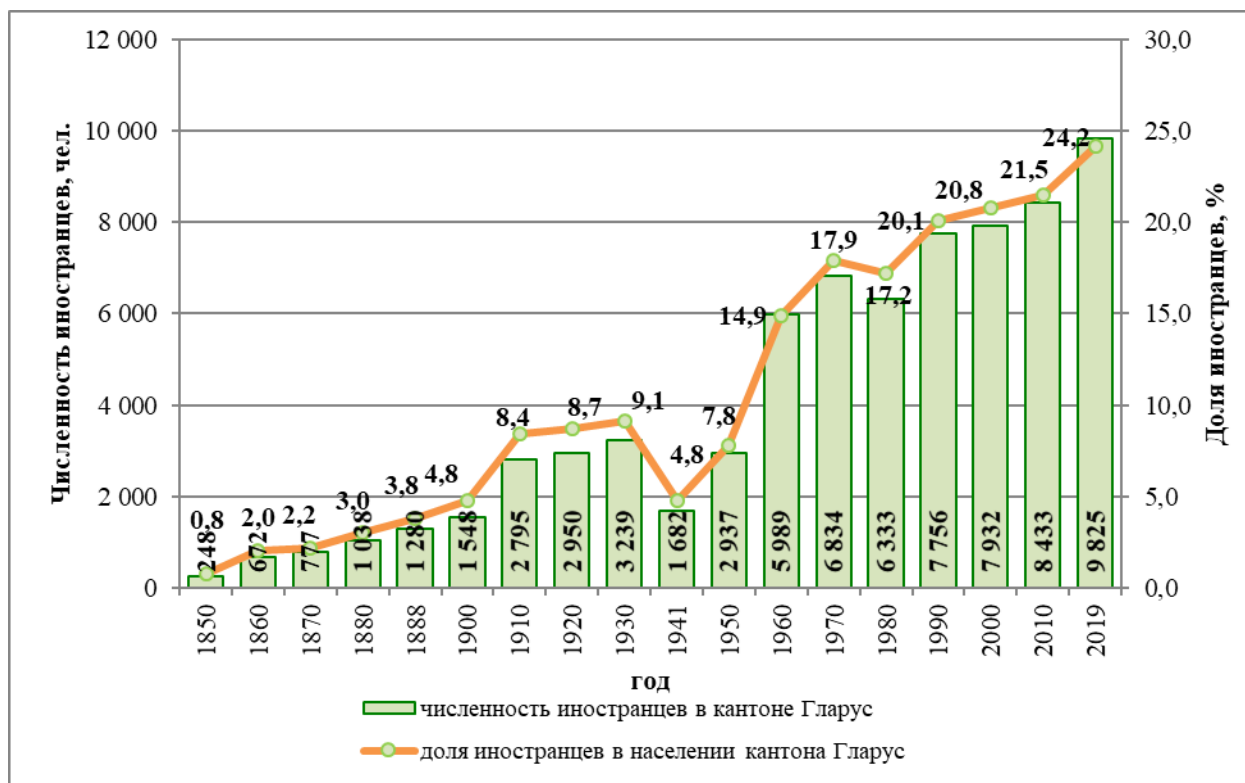


Рис. 15. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Гларус, 1850–2019 гг.

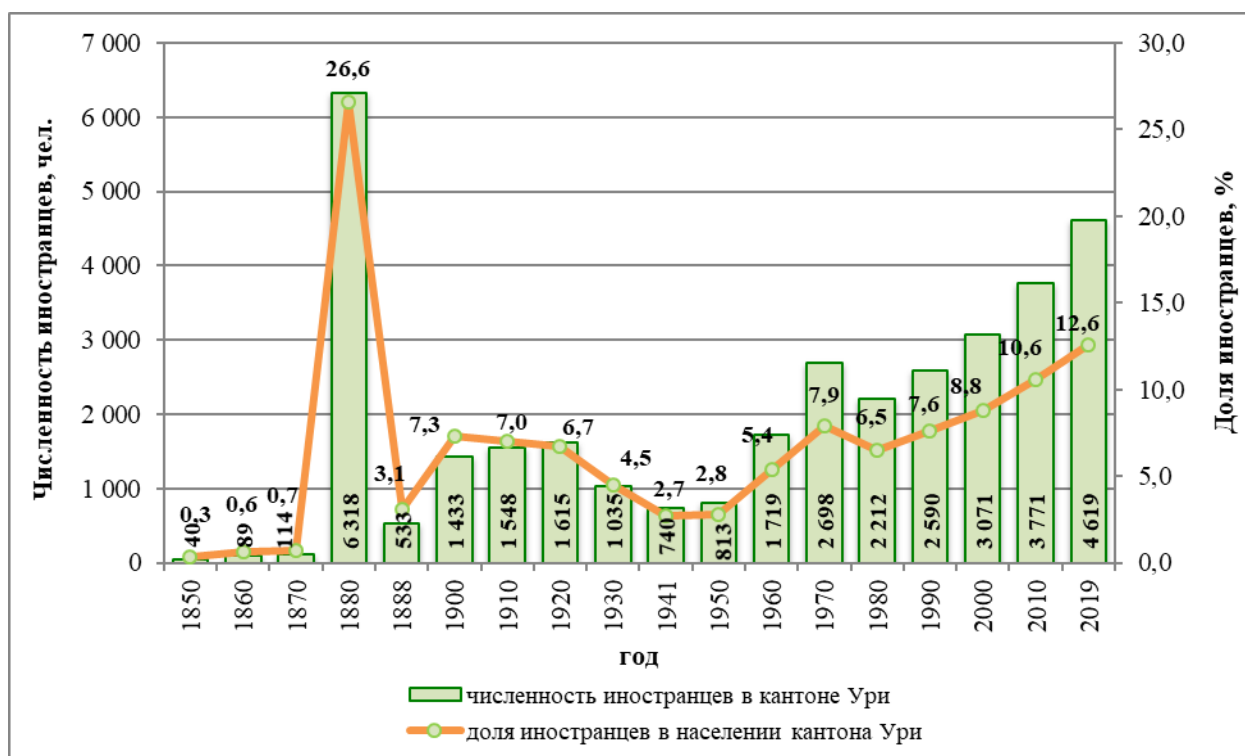


Рис. 16. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Ури, 1850–2019 гг.

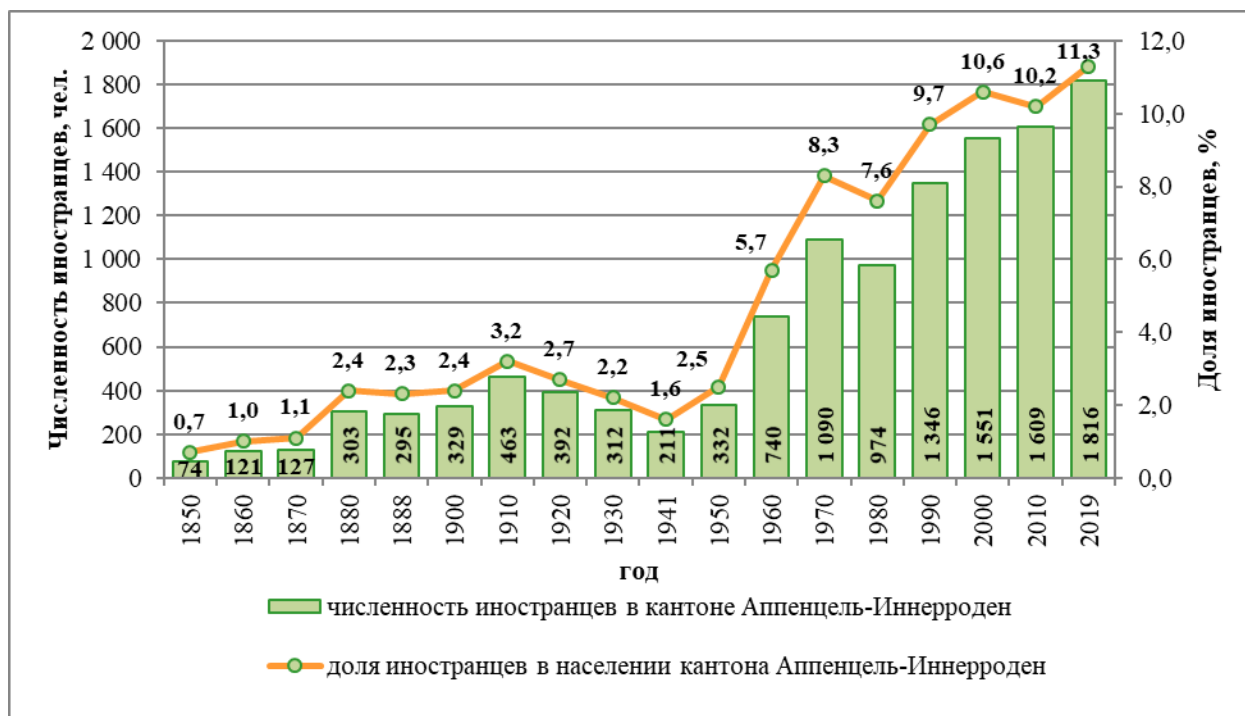


Рис. 17. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Аппенцель-Иннерроден, 1850–2019 гг.

Доля европейцев в иностранном населении кантонов Швейцарии

Во всех кантонах Швейцарии большинство граждан зарубежных стран – европейцы. Однако, в стране есть группа из семи кантонов, в которых доля европейцев среди иностранцев ниже среднего показателя по стране. Сравнительно низкая доля граждан стран Европы в иностранном населении кантона имеет прямую зависимость от урбанизации. Так, европейцев в иностранном населении меньше всего в кантонах, в которых расположены крупнейшие агломерации страны (Женева, Базель-город, Берн, Цюрих, Во), и в соседних с ними кантонах (Базель-сельский, Золотурн). Такая тенденция, по всей видимости, связана с тем, что крупные города являются центрами притяжения для выходцев из различных регионов мира, поскольку в них менее чем в малых городах и сельской местности, выражены культурные особенности принимающей страны. Это позволяет выходцам из удалённых регионов проще адаптироваться к жизни в другой стране.

Женева занимает последнее место среди всех кантонов по доле европейцев в иностранном населении (72,3 %). Зато иностранное население региона «самое африканское» (8,8 %) и «самое латиноамериканское» (5,7 %). Базель-город с показателем 73,7 % занимает 25-е место среди всех кантонов по доле европейцев среди граждан зарубежных стран. Золотурн также является одним из наименее «европейских» кантонов Швейцарии с точки зрения состава иностранного населения. Граждане европейских стран составляют только 76,4 % его иностранного населения.

Базель-сельский занимает 23-е место среди всех кантонов по доле европейцев среди граждан зарубежных стран (75,5 %). Кантон Во замыкает группу из семи регионов, в которых доля европейцев в иностранном населении ниже средней по стране. В 2014 г. 80,5 % иностранцев, проживавших в кантоне Во, были гражданами европейских стран.

Наиболее «европейскими» по составу иностранного населения являются кантоны Граубюнден (по данным на 2014 г., 91,0 % иностранцев, проживающих в кантоне, являются гражданами европейских стран) и Тичино (90,4 %). При этом Тичино является также одним из самых христианских (85,4 % при среднем показателе 79,3 %) кантонов. В нём одна из самых высоких доля православных (2,3 % населения кантона), при этом доля мусульман (1,9 %) в 2,3 раза ниже средней, что связано с составом иностранного населения.

Доля стран – соседей первого порядка в иностранном населении кантонов Швейцарии

С середины XIX в. доля стран – соседей Швейцарии первого порядка в иностранном населении всех кантонов имеет тенденцию к снижению. С середины XIX в. представители соседних стран составляли более 90 % иностранцев каждого кантона, но в 1960-ых гг. их вес в структуре иностранного населения кантонов начал динамично снижаться на фоне увеличения разнообразия крупнейших общин иностранцев (составляющих более 1 % иностранного населения кантонов). К 2019 г. граждане стран – соседей Швейцарии первого порядка составляют в среднем по стране треть иностранного населения.

В отдельных кантонах наблюдается отход от общестранового тренда. Так, доля граждан стран – соседей Швейцарии первого порядка в иностранном населении кантона Гларус в 1960-е гг. превышала 95 %, а через 20 лет опустилась ниже 50 %, т. е. тенденция снижения развивалась с заметным опозданием, но очень динамично. В кантонах Аппенцель-Аусерроден и Аппенцель-Иннерроден с 2000-х гг. наблюдался небольшой подъём доли представителей соседних стран в иностранном населении кантонов, который в итоге не привёл к смене тренда.

Уникален случай кантона Тичино: в течение практически всего исследуемого периода это единственный кантон Швейцарии, в котором более 50 % иностранцев являются гражданами одной страны, в данном случае – соседней Италии. Исключение составляет лишь 1850 г., когда на первом месте по числу своих граждан в регионе была Австрия. Но в число граждан Австрии в 1850 г. швейцарская статистика включила жителей приграничного с Тичино Ломбардо-Венецианского королевства, в связи с чем мы

считаем, что это исключение носит скорее статистический характер⁸⁸. В связи с постоянным преобладанием среди иностранцев в Тичино граждан Италии, географическим положением региона на границе с этой страной и тем, что это единственный италияязычный регион Конфедерации⁸⁹, возникло предположение, что основная доля итальянских подданных в Швейцарии проживает именно в кантоне. В ходе проверки данного предположения было выявлено, что, действительно, в течение 70 % исследуемого периода (до 1950 г., а также в 2010–2014 гг.) основная масса итальянцев Конфедерации проживала в этом кантоне. Однако в послевоенный период и до начала XXI в. кантон Тичино занимал соответственно 3-е (1960 г., 1970 г.) и 2-е (1980 г., 1990 г., 2000 г.) места по численности итальянской общины после Цюриха и Берна.

Кантоны Тургау и Аргау также отличаются высокой долей граждан стран – соседей Швейцарии первого порядка в иностранном населении, достигающей 49,6 % в Тургау и 40,9 % в Аргау. В современную эпоху это большая редкость для швейцарских кантонов. Данный факт является следствием высокой численности в кантонах граждан приграничных Германии (более 30 % всех проживающих в Тургау иностранцев) и Германии и Италии вместе (почти 40 % всех иностранных граждан Аргау). Доля граждан стран – соседей первого порядка в иностранном населении кантона Граубюнден составляет 44,3 %. Следует отметить, что лишь в 1990-е годы она опустилась ниже 50 %. Фрибур и Женева, в противоположность вышеуказанным кантонам, отличаются минимальной долей граждан стран – соседей Швейцарии первого порядка в иностранном населении, составляющей всего 24 % и 28,2 %.

Крупнейшие общины иностранцев в кантонах Швейцарии

О расширении географии иммиграции свидетельствует увеличение количества национальных общин, каждая из которых составляет более 1 % иностранного населения кантона, которые мы назовём крупнейшими. В большинстве кантонов Швейцарии количество крупнейших общин иностранцев в населении каждого кантона увеличилось с 3-х в 1850 г. до 14-ти в 2014 г. Однако, в кантонах Аппенцель-Иннерроден, Золотурн, Тичино и Шаффхаузен в середине XIX в. было только 2 крупнейших общины иностранцев

⁸⁸ Во-первых, в 1860 г. численность граждан Австрии в кантоне в 43 раза снизилась по сравнению с 1850 г., что превышает сокращение численности австрийцев в кантоне даже с начала Первой мировой войны, когда наблюдался массовый выезд из страны (тогда она уменьшилась менее чем в 3 раза). Во-вторых, исследователи итальянской иммиграции в Швейцарию [например, *La population étrangère en Suisse*, 2008] указывают, что в XIX в. основную массу итальянцев составляли выходцы именно из северных областей этой страны, которые по статистическим данным 1850 г. относились к Австрии.

⁸⁹ Итальянский язык является официальным и в кантоне Граубюнден, но там кроме него официальными являются немецкий и ретороманский, и немецкий является преобладающим по числу говорящих.

(это были страны-соседи Швейцарии первого порядка). В кантоне Люцерн, наоборот количество зарубежных общин, составляющих более 1 % иностранного населения кантона, в 1850 г. было 5, а к 2014 г. достигло 16, как и в кантонах Берн и Во. В кантоне Обвальден в 2014 г. насчитывается 18 крупнейших общин, а в кантоне Цуг – максимальное для Швейцарии количество, 21 община.

Наименьшее количество крупнейших общин иностранцев наблюдается в современных кантонах Тичино (9), Юра (10) и Вале (12). При этом в Тичино в число подобных общин страна, не граничащая со Швейцарией, впервые вошла только в 1970 г. (Испания), тогда как в других кантонах не граничащие с Конфедерацией страны вошли в состав крупных общин ещё в 1920-30-е гг.

Состав наиболее крупных общин иностранцев различается в зависимости от лингвистического региона, к которому относится кантон. При этом в одних кантонах произошла замена крупнейшей группы иностранцев, тогда как в других группах кантонах осталась та же крупнейшая диаспора. Так, во франкоязычных кантонах в середине XIX в. крупнейшей общиной была французская или итальянская, а сегодня – португальская (за исключением Юры – французская), в смешанных немецко-франкоязычных кантонах – французская (Берн), немецкая (Фрибур) или итальянская (Вале), а сегодня – португальская (за исключением Берна – немецкая), в Граубюндене – в середине XIX в. и вплоть до 2000 г. – итальянская, в теперь – немецкая. Историческая преемственность наблюдается в немецкоязычных кантонах и в италоязычном кантоне Тичино: как в прошлом, так и сейчас, крупнейшей группой иностранцев там являются граждане Германии (за исключением Золотурна – Италии) и Италии. Доля граждан страны, представляющей крупнейшую группу иностранцев в кантоне колеблется от 59,5 % в кантоне Тичино до 18,0 % в кантоне Берн, находясь для большинства кантонов в интервале 20–30 %. Тичино отличается также тем, что численность граждан Италии в его иностранном населении превышает численность граждан следующей за ней Португалии в 7 раз, это максимальный показатель по стране.

На современном этапе развития иммиграции в Швейцарию половину и более иностранного населения франкоязычных и смешанных немецко-франкоязычных кантонов составляют граждане Португалии и Франции (Невшатель, Фрибур, Юра), более разнообразен состав крупнейших групп иностранцев в кантоне Женева – это граждане европейских стран романской группы языков: португальцы (18,7 %), французы (14,8 %), итальянцы (10,6 %) и испанцы (7,5 %). В 2014 г. в Тичино все составляющие более 1 % иностранного населения общины являются европейскими, кроме одной – это община из Бразилии.

В немецкоязычных кантонах половину и более иностранцев представляют граждане Германии, Италии и Сербии (в разном порядке) (кантоны Аргау, Базель-сельский, Золотурн, Санкт-Галлен), иногда также и турки (Базель-город). Половину иностранцев кантона Цуг составляют граждане Германии, Италии, Сербии, Великобритании и Польши. Состав наиболее крупных групп иностранцев из стран, не граничащих со Швейцарией, в кантоне Тургау отличается в сторону преобладания югославских групп: более 50 % иностранного населения приходится на граждан Германии, Сербии и Македонии. Среди выходцев из неевропейских стран в немецкоязычных кантонах лидируют граждане Турции, Шри-Ланки и Эритреи (кантоны Аргау, Базель-сельский, Нидвальден, Обвальден, Швиц, Ури), в романоязычных кантонах – Бразилии, Турции и Эритреи, выходцы из которой представлены в Швейцарии, прежде всего, лицами, ищущими убежище.

Занятость иностранного населения в кантонах Швейцарии

В кантонах Швейцарии иностранные граждане составляют от 10,5 % занятого экономически активного населения⁹⁰ в кантоне Аппенцель-Иннерроден до 39,8 % в кантоне Женева. Большая часть иностранцев во всех кантонах занята в третичном секторе экономики, в частности, в гостиничной и ресторанной сфере, туризме. Однако есть кантоны, в которых большая часть иностранцев занята в промышленности, и практически во всех кантонах иностранные граждане широко представлены в строительстве. Так, структура занятости иностранцев в Аппенцелле-Аусерродене и Аппенцелле-Иннерродене носит в значительной мере «инерционный» характер, унаследованный из индустриальной эпохи. В обоих кантонах они в основном работают во вторичном секторе экономики, в отличие от швейцарцев, которые с 1980 г. трудятся преимущественно в сфере услуг. Доля иностранцев особенно высока среди работающих в обрабатывающих отраслях промышленности, а также в гостиничной сфере, где их удельный вес составляет около 30 % – в Аппенцелле-Аусерродене и около 25 % – в Аппенцелле-Иннерродене. В Базеле-сельском в сфере услуг граждане зарубежных стран занимают 27,2 % рабочих мест кантона, а в промышленно-строительной сфере – 40,7 %. Наиболее высока доля рабочих мест, занятых иностранцами, во вспомогательных услугах для добывающей промышленности и обслуживании водного транспорта на р. Рейн (> 70 %). В кантоне Юра с 1980 г. иностранцы в основном заняты во вторичном секторе экономики региона, в

⁹⁰ Постоянное население в возрасте 15 лет и старше. Источник данных о занятости иностранцев: [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

отличие от швейцарцев, которые заняты преимущественно в третичном секторе. Наиболее высока доля иностранцев в промышленности (чуть более 30 %).

Кантон Гларус уникален с точки зрения рынка труда тем, что последним из регионов Швейцарии перешёл к постиндустриальному этапу развития. В 1990 г. он был единственным кантоном Конфедерации, в котором большая часть населения была всё ещё занята во вторичном секторе экономики. Что касается иностранцев, то даже в начале XXI века они работают преимущественно во вторичном секторе (67 % в 2000 г.). Лидерство вторичного сектора в экономике кантона связано с тем, что в XIX в. Гларус был одним из самых индустриализованных регионов в Европе за счёт текстильной промышленности (в 1880 г. в промышленности работало 68,2 % занятого населения кантона) [Dictionnaire historique de la Suisse]. В настоящее время именно этот сектор экономики наиболее зависим от труда подданных зарубежных стран: в нём иностранцы составляют около 35 % работников. Иностранцы занимают более 50 % рабочих мест в текстильной промышленности (производство хлопчатобумажной ткани), на производстве бумаги, а также в гражданском строительстве. В третичном секторе экономики кантона Гларус более 15 % работающих являются зарубежными подданными. В наиболее популярных среди иностранцев сферах третичного сектора (гостиничная и ресторанная) в кантоне Гларус зарубежные подданные занимают только около 30 % рабочих мест в каждой.

Наиболее зависим от иностранцев рынок труда кантонов Женева, Базель-город, Во, Тичино и Невшатель (от 27 до почти 40 % занятого экономически активного населения кантонов составляют иностранцы). Наименьшие показатели доли иностранцев в занятом экономически активном населении (от 10 до 15 %) отмечаются в кантонах Аппенцель-Иннерроден, Обвальден, Нидвальден, Ури, Берн и Юра.

В кантоне Женева иностранцы составляют максимальную в стране долю занятого экономически активного населения (39,8 %), из них иммигранты первого поколения составляют 91,4 % (72,0 тыс. чел.). В сельском и лесном хозяйстве они занимают 43,4 % рабочих мест, в сфере услуг – 42,8 %, в промышленно-строительной сфере – 60,4 %. Наиболее высока (более 70 %) доля рабочих мест, занятых иностранцами в нефтепереработке, строительстве зданий, гостиничной сфере, в ресторанном бизнесе, производстве строительных материалов и в пищевой промышленности.

В Базеле-городе иностранцы составляют 37,4 % занятого экономически активного населения, из них иммигранты первого поколения составляют 92,0 % (31,7 тыс. чел.). Наиболее высока (более 70 %) доля рабочих мест, занятых иностранцами, в добывающих отраслях промышленности (добыча гравия, песчаника, глины), производстве

транспортных средств (судов), в целлюлозно-бумажной промышленности, обслуживании водного пассажирского транспорта и пищевой промышленности.

Кантон Во является одним из тех регионов страны, которые первыми претерпели постиндустриальную трансформацию экономики. Уже в 1970 г. половина рабочей силы региона была занята в третичном секторе. При этом швейцарцы, судя по дальнейшей динамике, в основном работали в третичном секторе экономики уже с 1950-х гг., а иностранцы в массе своей – лишь к 1980 г. Иностранцы, по данным на 2013 г., составили 33,8 % занятого экономически активного населения кантона Во, из них 95,1 % (117,7 тыс. чел.) – иммигранты первого поколения.

Насколько зависимо хозяйство кантона Во от иностранной рабочей силы показывают следующие данные: он занимает лидирующие позиции среди кантонов, в которых доля иностранцев среди работающих в том или ином секторе экономики выше средней по стране. В первичном секторе таких кантонов 9, и Во – 4-ый из них; во вторичном – 13, среди которых Во – 5-ый; в третичном – 6, среди которых Во занимает 3-е место. В целом же, на долю иностранцев здесь приходится 32,6 % рабочих мест (2008 г.) и по этому показателю Во занимает 4-е место среди всех швейцарских кантонов.

Наиболее зависим от труда иностранцев вторичный сектор кантона Во, в котором более 36 % работников составляют иностранцы, занимающие почти половину рабочих мест. Иностранцы занимают около 70 % рабочих мест в строительстве, около 60 % – в металлургии (чугунное и стальное литьё), производстве электроники (часы и их составляющие). В третичном секторе экономики кантона Во более 20 % работающих являются зарубежными подданными. Наиболее высока доля рабочих мест, занятых иностранцами, в уборке (более 80 %), в гостиничной сфере (около 70 %), в ресторанной сфере и игорном бизнесе (около 60 % в каждом). В первичном секторе экономики кантона иностранцы составляют более 17 % работающих. При этом только 3,0 % всех работающих в кантоне Во иностранцев занято в первичном секторе экономики, однако для страны в целом это очень высокий показатель, по которому Во занимает 2 место после Вале. Впрочем, имеются и в первичном секторе кантона отдельные подотрасли, в которых доля иностранцев очень высока, например, посадка и уход за плодовыми деревьями (более 70 % рабочих мест занято иностранцами).

В кантоне Тичино иностранцы, по данным на 2013 г., составляют 28,6 % занятого экономически активного населения, из них 87,5 % – иммигранты первого поколения. С 1980 г. иностранцы в кантоне Тичино, как и коренные швейцарцы, в основном заняты в третичном секторе экономики. По последним данным 70 % всех работающих иностранцев заняты именно в сфере услуг. Доля рабочих мест, занятых иностранцами, является одной

из самой высоких в стране и составляет 42,2 % (2008 г.), выше показатель только в кантоне Женева (45,6 %). Ни в одном другом кантоне доля рабочих мест, занятых гражданами зарубежных стран, не превышает 40 %.

Наиболее зависим от труда иностранцев вторичный сектор экономики Тичино. В нём иностранцы составляют около 40 % работников, в том числе 93,1 % рабочих мест – в производстве одежды, 84,7 % – в металлургии, 84,0 % – в кожевенном производстве и производстве обуви, 83,1 % – в автомобилестроении. В добывающей промышленности (добыча отделочного и строительного камня, известняка, гипса, мела, гравия, песчаника, глины, каолинита) более 60 % работников составляют иностранцы. В третичном секторе экономики кантона Тичино 25 % работающих являются зарубежными подданными. Но в гостиничной и ресторанной сферах доля иностранцев среди работающих – более 50 % в каждой. Наименьшее количество занятых иностранцами рабочих мест в первичном секторе экономики Тичино – 13,5 %.

По данным на 2013 г., иностранцы составляют 27,4 % занятого экономически активного населения кантона Невшатель, из них 83,4 % (19,6 тыс. чел.) – иммигранты первого поколения. В сельском и лесном хозяйстве на долю иностранцев приходится 7 %, а в промышленности и строительстве – почти половина рабочих мест. В некоторых видах деятельности показатели особенно высоки: иностранцы занимают более 90 % рабочих мест в строительстве мостов и тоннелей, 79,7 % – в уборке зданий и территорий, 84,6 % – в подготовке семян, 75 % – в игорном бизнесе и оптовой торговле фруктами и овощами и 56 % рабочих мест в производстве часов – отрасли специализации кантона.

Иностранцы составляют 11,8 % занятого экономически активного населения кантона Обвальден, 12,4 % – кантона Нидвальден и 13,3 % – кантона Ури. Иностранцы в Обвальдене и Нидвальдене впервые были в основном заняты в третичном секторе экономики (гостиничная и ресторанная сфера, торговля и ремонт) в 2000 г. За 40 лет до этого 84,5 % работающих иностранцев в Нидвальдене и 69,8 % – в Обвальдене были заняты во вторичном секторе экономики соответствующих кантонов. В кантоне Ури основная часть иностранцев в 2000 г. всё также была занята во вторичном секторе экономики (51,4 % работающих иностранцев) – в обрабатывающих отраслях промышленности. При этом швейцарцы с 1980 г. во всех регионах (а в Нидвальдене даже с 1970 г.) заняты в основном в третичном секторе экономики кантонов. В кантонах Обвальден и Нидвальден доля иностранцев наиболее высока в гостиничном и ресторанном бизнесе (более 30 % в Обвальдене, около 30 % в Нидвальдене), а также в обрабатывающих отраслях промышленности, строительстве (по 20 % в каждой сфере в Обвальдене и по 15 % – в Нидвальдене). Доля иностранцев среди работающих в кантоне

Ури наиболее высока в обрабатывающих отраслях промышленности и гостиничном и ресторанном бизнесе (около 20 % в каждой сфере).

Швейцарское население кантона Берн стало работать преимущественно в третичном секторе экономики с 1980-х гг., тогда как проживающие в кантоне иностранцы – с 2000-х гг. Берн является одним из наименее зависимых от труда зарубежных граждан кантонов Швейцарии. В кантоне Юра иностранцы, по данным на 2013 г., составляют 14,6 % работающего экономически активного населения, из них 81,7 % – иммигранты первого поколения. С 1980 г. иностранцы в основном заняты во вторичном секторе экономики региона, в отличие от швейцарцев, которые заняты преимущественно в третичном секторе. Наиболее высока доля иностранцев в промышленности (чуть более 30 %).

При сравнении данных по численности проживающих в Швейцарии иностранцев в 1850, 1910, 1941, 1970 и 2019 гг. было выявлено, что численность иностранцев выше в приграничных кантонах страны, нежели в центральных, выше в кантонах, расположенных на Швейцарском плоскогорье или в предгорьях, нежели в горных кантонах, выше в городских кантонах, нежели в сельских.

В целом наибольшее количество иностранцев проживало и проживает в приграничных кантонах, граничащих с соседними странами по Швейцарскому плоскогорью, либо в долинах гор (Тичино). Наименьшее количество иностранцев характерно для центральных кантонов Швейцарии, «колыбели» Конфедерации, расположенных в Альпах. Более 55 % иностранцев как в 1910, так и в 2019 гг. проживало в первых пяти кантонах.

В 1910 г. в размещении иностранного населения по кантонам Швейцарии существовала практически полная зависимость между большей численностью иностранцев и приграничностью кантона и меньшей численностью и центральным положением кантона. В 1910 г. в приграничных кантонах проживало 85,7 % всех иностранцев, проживающих в Швейцарии. В 2019 г. зависимость также есть, но выражена она менее чётко: в приграничных кантонах проживает 81,2 % всех иностранцев. Это говорит о том, что через 100 лет иностранное население более равномерно распределилось по кантонам Швейцарии. За 100 лет численность иностранцев больше всего (в 7 и более раз) увеличилась в северных кантонах (Цуг, Аргау, Золотурн, Швиц) и центральном кантоне Фрибур. А меньше всего (менее чем в 2 раза) – крайних приграничных кантонах на севере (Базель-город и Шаффхаузен), западе (Санкт-Галлен и Граубюнден), юге (Тичино) и центральном кантоне Аппенцель-Аусерроден.

Иностранное население Швейцарии всегда было сконцентрировано в городских кантонах. В декабре 1970 г. 68,8 % всех проживающих иностранцев жили в городах. Из них 46,6 % проживали в промышленных агломерациях вокруг Цюриха, Женевы, Базеля, Лозанны, Винтертура, Санкт-Галлена и Биля. Особенно много их было в агломерациях Цюриха и Женевы (12,7 и 10,1 % всех иностранцев). В агломерации Цюриха жило 26,1 % всех греков, 22,4 % австрийцев, 18,3 % югославов, 11,2 % итальянцев, 12,3 % турок, 19,3 % немцев. А в Женеве 38,7 % французов и 16,2 % испанцев [Мюле, 1990]. В 1983 г. 29 % иностранцев проживало в кантоне Женева, 20 % – в кантоне Во, 18 % – в кантоне Базель-город, 17 % – в кантоне Цюрих. Иностранцы мало представлены в сельской местности, за исключением кантона Тичино (сезонные работники, не считающиеся резидентами, довольно активно задействованы в сфере туризма в сельской местности) [White, 1985].

Рассмотрим, в каких именно кантонах проживала и проживает сейчас основная часть иностранцев. Итак, как в 1850, так и в 2019 гг., около 70 % иностранцев было сконцентрировано в первых 7-ми кантонах по их численности. Если применить к распределению иностранцев по кантонам правило Парето, то в течение всего исследуемого периода получается соотношение 30:70. В первых 30 % кантонов, распределённых по убыванию в них численности иностранцев, проживало 70 % всех зарубежных граждан страны, а в остальных 70 % кантонов – только 30 % зарубежных граждан. 5 из лидировавших в 1850 г. кантонов, входили в первую семёрку по численности в течение всего исследуемого периода и входят сейчас: Цюрих, Во, Женева, Берн, Тичино. Все эти кантоны являются приграничными, за исключением Берна с 1979 г., ставшего центральным в результате отделения от него Юры, выделяющегося столичной функцией. В довоенное время в семёрку входил также кантон Базель-город, но после Второй мировой войны он сдал свои позиции по численности иностранцев, что, возможно, связано с его небольшими размерами (самый маленький кантон в Швейцарии). В конце XIX в. в семёрку прочно вошёл приграничный с Австрией и Лихтенштейном крупный кантон Санкт-Галлен. С 1970 г. – приграничный с Германией, соседствующий с кантоном Цюрих и образующий с ним одну промышленную зону крупный кантон Аргау.

В каждом из кантонов в каждый год переписи лидировала одна группа (или диаспора) иностранцев (*табл. 22*). При этом в целом отмечаются периоды преобладания выходцев из Германии (до 1940-х гг.), Италии (до 1990-х гг.) и со смешанным составом (современный).

Таблица 22. Основная диаспора в кантонах Швейцарии, по данным переписей населения 1850–2010 гг. и текущего учёта 2019 г.

Кантон	Годы																	
	1850	1860	1870	1880	1888	1900	1910	1920	1930	1941	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2010	2019
Цюрих	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г
Берн	Ф	Ф	Ф	Г	Г	Г	Ит	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г
Люцерн	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Ю (С)	Г
Ури	Г	Г	Г	Ит	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	П
Швиц	Г	Г	Г	Ит	Г	Г	Ит	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	Г
Обвальден	Г	Ит	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	Г
Нидвальден		Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	Г
Гларус	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит
Цуг	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Г	Г
Фрибур	Г	Ф	Ф	Ф	Ф	Ит	Ит	Ф	Ф	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	П	П	П	П
Золотурн	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит
Базель-г.	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г
Базель-с.	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г
Шаффхаузен	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Г	Г
Ап.-Аусерроден	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	Г

Продолжение

Ап.-Иннерроден	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	БиГ	Г	Г
Санкт-Галлен	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ю	Ю	Г	Г
Граубюнден	А	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	П
Аргау	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г
Тургау	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Г	Г
Тичино	А	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит
Во	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	П	П
Вале	Ит	Ф ⁹¹	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	П	П	П
Невшатель	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	Ит	П	П
Женева	Ит	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ф	Ит	Ит	Ит	Ит	П	П	П
Юра	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	Ит	Ит	Ит	Ф

А Австрия (1850 г. – включая северную часть Италии)

БиГ Босния и Герцеговина

Г Германия (1880 – 1910 гг. – включая Эльзас и Лотарингию; 1941 г. – включая Австрию)

Ит Италия

Пор Португалия

Ф Франция (1850 – 1870 гг. и с 1920 г. – включая Эльзас и Лотарингию)

Ю Югославия (2000 г. – в составе Сербии (включая Косово) и Черногории; с 2010 г. – Сербия, включая Косово)

Составлено автором по [Matériaux... 1850, 1851; Recensement... 1860; Eidgenössische... 1870; Eidgenössische... 1880; Die Ergebnisse... 1888; Die Ergebnisse... 1900; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941; Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1960; Eidgenössische... 1970. Schweiz; Eidgenössische... 1980; Recensement... 1990; Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

⁹¹ Если учитывать Савойю в границах Франции. Если Савойю, которая в состав Франции в это временной период не входила, учитывать отдельно, то основной диаспорой кантона Вале в 1860 г. будет итальянская.

3.2. Долгосрочные тенденции размещения иностранного населения в округах Швейцарии

Вторым территориальным уровнем Швейцарии, на котором в работе рассматривается размещение иностранного населения, является уровень округов. Данная пространственная единица не является административно-территориальной, однако активно используется в стране для целей статистики. Швейцарский округ представляет собой группу административно-территориальных единиц самого мелкого порядка – коммун. Количество округов с середины XIX в. менялось в сторону уменьшения, происходило, преимущественно слияние округов, а в отдельных случаях – также и обмен коммунами. С 1850 г., когда округов было 182, их число снизилось и сегодня в Швейцарии насчитывается 143 округа.

Для того, чтобы посмотреть, насколько равномерно по округам в течение исследуемого периода распределялись граждане зарубежных стран по сравнению с местным населением был произведён расчёт модифицированного индекса мозаичности С. А. Горохова (МИМ)⁹² [Горохов, 2017] по данным на 1850, 1910, 1970 и 2018 гг. Данный индекс выбран, поскольку в наименьшей степени зависит от числа градаций, в нашем случае – числа округов. Расчёт показал, что в течение исследуемого периода как швейцарцы, так и иностранцы были распределены по округам страны равномерно (*рис. 18*). Значения индекса для всех четырёх годов оказались в интервале от 0,821 до 1,000, что говорит об абсолютно гомогенном (равномерном) распределении обеих категорий населения страны.

При этом, как видно из графика, с течением времени контрастность в распределении швейцарцев по округам страны растёт, тогда как в распределении по округам иностранцев с 1850 по 1910 г. контрастность увеличивалась, а с 1910 по 1970 гг. – снижалась, то есть они начали более равномерно распределяться по стране, при этом приблизившись по значению МИМ к швейцарцам. С 1970 г. распределение по округам страны иностранцев вновь последовало тенденции, характерной и для швейцарцев – увеличению контрастности в расселении.

⁹² Модифицированный индекс мозаичности С. А. Горохова был рассчитан отдельно для иностранцев и отдельно для швейцарцев на 1850, 1910, 1970 и 2018 гг. по формуле:

$$1 - \frac{\sum_{i=1}^m \pi_i^2}{1 - 1/m}, \text{ где}$$

m – количество округов;

π_i – доля (вес) иностранцев/швейцарцев в общей численности иностранного/швейцарского населения округов, выраженная в долях от единицы.

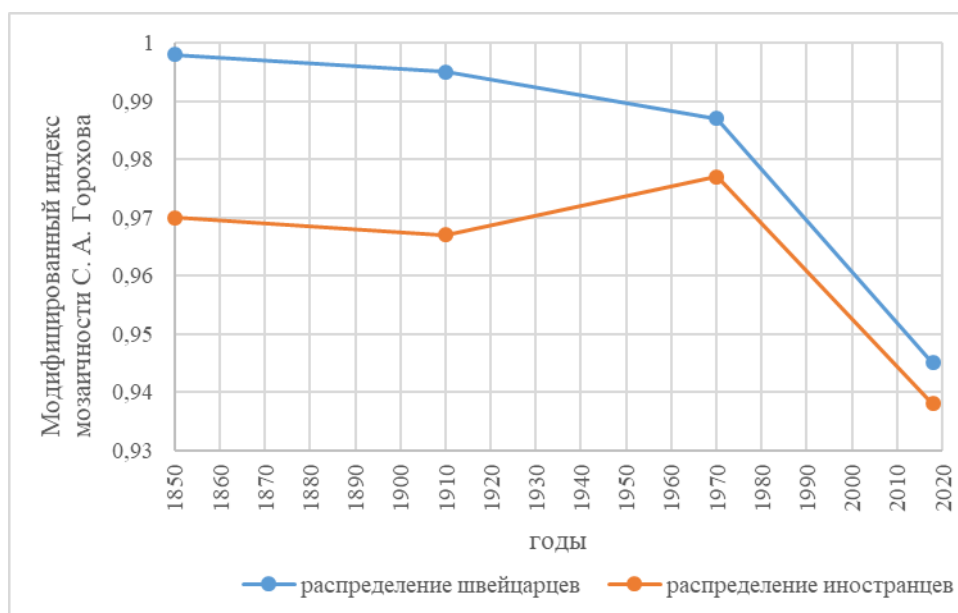


Рис.18. Значения модифицированного индекса мозаичности С. А. Горохова

для распределения по округам Швейцарии швейцарцев и иностранцев

Рассчитано автором по [Matériaux... 1850, 1851; Recensement... 1860; Eidgenössische... 1870; Eidgenössische... 1880; Die Ergebnisse... 1888; Die Ergebnisse... 1900; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941; Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1960; Eidgenössische... 1970. Kantone; Eidgenössische... 1980; Recensement... 1990; Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Также можно сказать о том, что распределение швейцарцев по округам страны в каждой точке исследуемого периода было более равномерным, чем распределение по ним иностранцев (на графике это выражается в положении оси распределения швейцарцев над осью распределения иностранцев).

Для того, чтобы определить изменения, произошедшие в национальном составе⁹³ иностранного населения округов, были выделены ареалы расселения иностранцев для двух годов: 1910 – года довоенного пика численности и доли иностранного населения, и 2018 – года, отражающего современную картину расселения иностранцев по округам Швейцарии. В округах каждого из выделенных ареалов преобладали или преобладают граждане какой-либо одной страны и в целом сосредоточена основная часть их соотечественников, проживающих в Швейцарии. Данные ареалы мы назвали «ареалы доминирования». В каждом ареале было выделено «ядро», в котором абсолютная концентрация крупнейшей в округе группы иностранного населения была бы

⁹³ Под национальным составом иностранного населения здесь и далее подразумевается принадлежность к гражданству определённой страны, а не этнический признак.

максимальной, а также «переходные зоны», представляющие собой округа, иностранное население которых имело более смешанный характер, чем иностранное население ядра.

В 1910 г. в качестве границы для выделения переходной зоны был выбран показатель 50 % прочих групп иностранцев, кроме преобладающей. Другими словами, если в округе лидирующая по численности группа иностранцев составляла менее 50 % суммарного иностранного населения, он был отнесён к переходной зоне. В 2018 г. – 80 % прочих групп иностранцев, т. е., если в округе лидирующая по численности группа иностранцев представляла менее 80 %, он был отнесён к переходной зоне для этого года.

Указанные изменения в критериях выделения переходной зоны связаны со значительным увеличением разнообразия в составе иностранного населения Швейцарии с 1910 по 2018 гг. Так, вклад 2-х крупнейших групп иностранного населения в совокупную численность иностранцев Швейцарии снизился в 2,6 раз, тогда как доля каждой из последующих по численности групп иностранцев (третьей, четвёртой и так далее) в совокупной численности иностранцев увеличилась. В результате, если в 1910 г. 76,5 % иностранцев были представителями 2-х стран, в 2018 г. примерно столько же процентов иностранцев были представителями уже 15-ти стран (*приложение 8*).

О степени значимости произошедших изменений говорит рассчитанный на основе данных о доле граждан разных стран в иностранном населении Швейцарии индекс В. М. Рябцева⁹⁴ на 1910 и 2018 гг. Значение индекса составило 0,669 и находится в интервале от 0,501 до 0,700, что, согласно шкале значений индекса, говорит о весьма значительном уровне различия структур.

В 1910 году выделялось 4 ареала доминирования иностранцев по округам Швейцарии: итальянцев, немцев, французов и австрийцев, в 2018 году их стало уже 6, при этом Австрию – соседку Швейцарии, доминировавшую в 1910 году в одном округе, заменили Сербия и Северная Македония (*табл. 23, рис. 19 и 20*).

Крупнейшим ареалом доминирования в 1910 году (68,6 % площади страны) был итальянский. Итальянцы в 1910 году очень широко распространились по всей территории

⁹⁴ Индекс В. М. Рябцева рассчитан по формуле:

$$\sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (d_{i1} - d_{i0})^2}{\sum_{i=1}^n (d_{i1} + d_{i0})^2}}, \text{ где}$$

n – количество национальных групп иностранного населения Швейцарии (31 группа для обоих годов; количество национальных групп иностранного населения 2018 г. приведено к количеству групп иностранного населения 1910 г.);

d_{i1} и d_{i0} – удельные веса отдельных национальных групп в иностранном населении Швейцарии в 2018 г. и 1910 г. соответственно.

Швейцарии. В результате округа с доминированием итальянцев присутствовали во всех без исключения лингвистических регионах и концентрировали 59,2 % проживавших в Швейцарии итальянцев. Доля граждан Италии в иностранном населении ареала доминирования составляла 64,3 %. Именно граждане Италии являлись представителями первой массовой волны иммиграции в Швейцарию, связанной с развитием промышленности и, прежде всего, строительством железных дорог в Альпах. К 2018 году зона доминирования итальянцев значительно уменьшилась (почти в 5 раз по площади) и тяготеет к южному соседу – Италии. Однако, на севере и в центре страны остались округа, в которых итальянцы представляют собой крупнейшую группу иностранцев. 74 % округов (17 округов), в которых доминируют итальянцы – те же, что были в 1910 году.

В округах с доминированием итальянцев в 1910 году проживало 59,2 % всех проживавших в Швейцарии граждан Италии, а к 2018 году – 31,7 %. Примечательно, что в 1910 году итальянцы составили более 50 % иностранцев в 52 округах, то есть в большинстве из тех, где они преобладали. При этом во всех 8-ми округах кантона Тичино, в 2-х округах кантона Граубюнден и 6-ти округах кантона Вале они составляли более 90 % иностранцев каждого из округов. В 2018 году итальянцы составили более 50 % иностранцев во всех 8-ми округах кантона Тичино, а также в 2-х граничащих с Италией округах кантона Граубюнден, в которых в 1910 году составляли более 90 % иностранцев.

В 2018 году примерно поровну поделили первенство в численности иностранного населения по округам португальцы и немцы: они являются крупнейшими группами иностранцев в округах, суммарно занимающих 40,2 % и 37,9 % площади страны. Если немцы являются представителями «традиционной» иммиграции в Швейцарию, массовый въезд португальцев в страну связан с активной иммиграцией из не граничащих со Швейцарией стран, особенно активно начавшейся в 1970-ые гг.

Таблица 23. Информация об ареалах доминирования на 1910 и 2018 гг.

Страна гражданства иностранцев	Количество округов доминирования ⁹⁵		Занимаемая округами доминирования площадь Швейцарии, км кв. (% площади страны)		Доля граждан доминирующей страны в ареале доминирования от всех граждан данной страны		Доля всего иностранного населения в ареале доминирования		Варьирование доли граждан страны в округах в пределах ареала доминирования		Варьирование доли граждан страны в округах за пределами ареала доминирования	
	1910	2018	1910	2018	1910	2018	1910	2018	1910	2018	1910	2018
Германия	61	73	11 123,42 км кв. (27,8%)	15 140,33 км кв. (37,9%)	82,6%	78,0%	15,32%	22,9%	от 32,2% до 92,9%	от 16,8% до 59,1%	от 0,0% до 44,4%	от 0,3% до 26,9%
Франция	5	6	1261,07 км кв. (3,1%)	1596,60 км кв. (4,0%)	63,3%	23,5%	3,73%	33,8%	от 41,5% до 71,6%	от 19,9% до 31,6%	от 0,0% до 41,5%	от 0,1% до 25,0%
Италия	76	23	27 395,68 км кв. (68,6%)	5654,42 км кв. (14,1%)	59,2%	31,7%	9,85%	26,4%	от 21,7% до 99,0%	от 16,3% до 74,2%	от 1,0% до 42,8%	от 3,3% до 26,2%
Австрия	1	0	206,51 (0,5%)	—	0,6%	—	0,04%	—	33,5%	—	от 0,0% до 33,1%	—
Португалия	0	33	—	16 098,26 км кв. (40,2%)	—	54,8%	—	29,1%	—	от 17,4% до 50,9%	—	от 0,2% до 26,4%
Сербия	0	7	—	1351,84 км кв. (3,4%)	—	7,9%	—	18,2%	—	от 14,7% до 25,3%	—	от 0,0% до 18,4%
Северная Македония	0	1	—	145,23 км кв. (0,4%)	—	4,7%	—	23,2%	—	17,9%	—	от 0,0% до 14,1%

Рассчитано и составлено автором по [Die Ergebnisse... 1910; STAT-TAB].

⁹⁵ Округа в границах 2018 года.



Рис. 19. Ареалы доминирования по округам Швейцарии в 1910 г.

Составлено автором по [Die Ergebnisse... 1910].

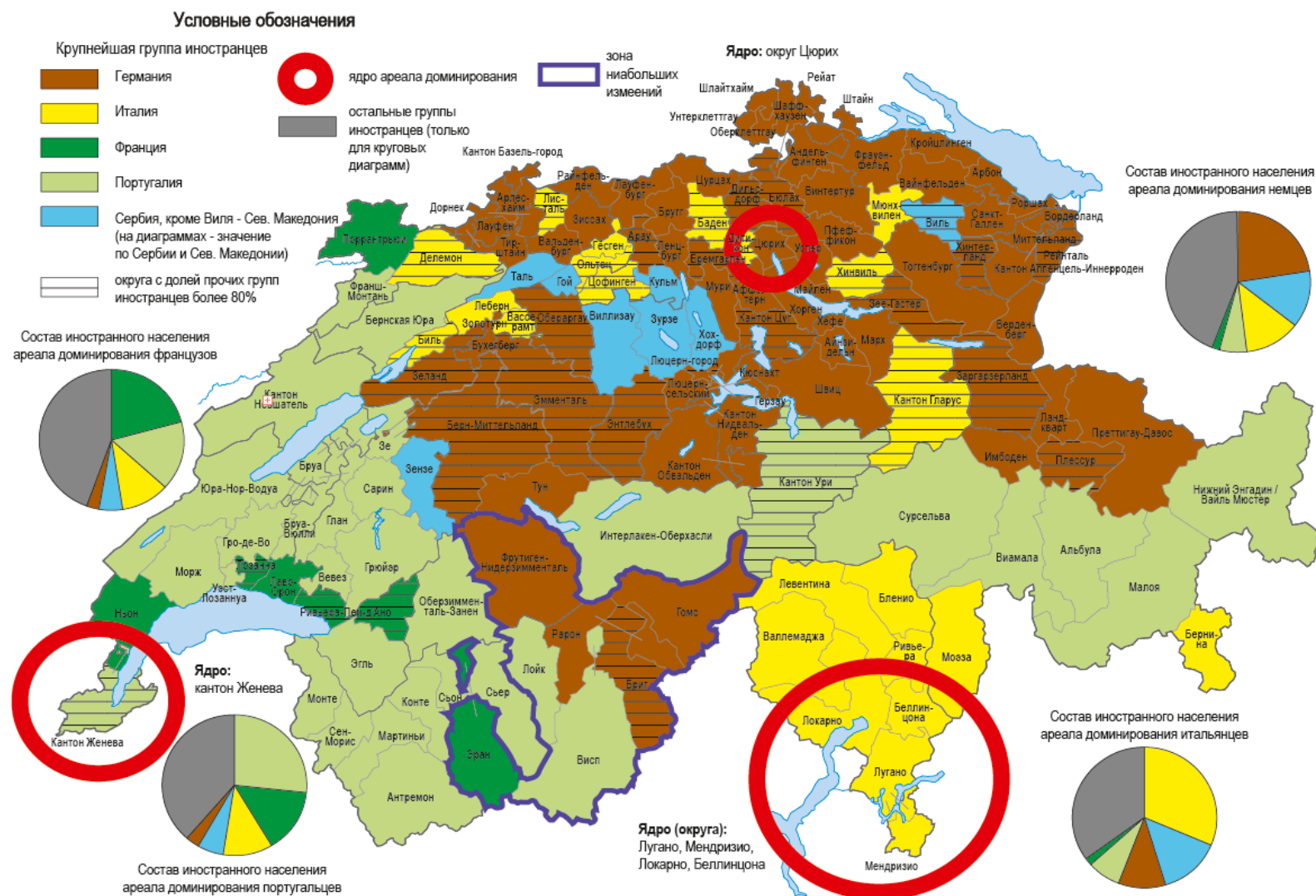


Рис. 20. Ареалы доминирования по округам Швейцарии в 2018 г.

Составлено автором по [STAT-TAB].

Немцы в 1910 году были доминирующей группой иностранного населения в округах, расположенных либо в пределах немецкоязычных кантонов, либо смешанных: немецко-франкоязычных и немецко-итальянско-ретороманского кантонов, где проживало 82,6 % немцев Швейцарии. Их доля в иностранном населении ареала была в 4 раза выше, чем вне его, и составляла 61,3 %. К 2018 г. она снизилась до 22,7 %, при этом немцы значительно расширили зону доминирования как по площади (на 37 %), так и по протяжённости: округа с их доминированием протянулись от северной границы страны, где они преобладали и в 1910 году, до южной, где в то время доминировали итальянцы, продолжая при этом занимать те же лингвистические регионы. Примечательно, что к западной границе Швейцарии округа с доминированием немцев не выходили и не выходят. 64 % округов (47 округов), в которых доминируют немцы – те же, что были в 1910 году. При этом граждане Германии составляли более половины иностранного населения в 1910 году в 41 округе, а в 2018 году – лишь в 4 округах. Особенностью ареала доминирования немцев по сравнению с ареалами доминирования других групп иностранцев является то, что в нём проживает примерно та же часть граждан этой страны, что и в 1910 г. (82,6 % в 1910 г. и 78,0 % в 2018 г.).

Французы как в 1910, так и в 2018 годах являлись доминирующей группой иностранцев в отдельных округах франкоязычного, либо смешанного немецко-франкоязычного лингвистических регионов. Округа, в которых доминировали французы в 1910 году тяготели к западной границе страны, а в 2018 году – скорее к южной границе. 33 % округов (2 округа), в которых доминируют французы – те же, что были в 1910 году. В округах с доминированием французов в 1910 году проживало 63,3 % всех проживавших в Швейцарии граждан Франции, а к 2018 году – лишь 23,5 %. При этом в 1910 году из 5 округов ареала доминирования они составляли более половины иностранного населения в 4-х округах, тогда как в 2018 году ни в одном из округов с доминированием французов более половины иностранного населения округа они не составляют.

Португальцы, в 1910 году представлявшие крайне малую часть иностранцев в Швейцарии (0,03 %), к 2018 году стали преобладающей группой на большей части площади округов Конфедерации (40,2 %). Округа с доминированием португальцев, расположены по южной и западной границам страны. Португальцы стали преобладать преимущественно в тех округах, в которых в 1910 году преобладали итальянцы и французы. В округах с доминированием португальцев в 2018 году проживало 54,8 % всех проживавших в Швейцарии граждан Португалии. Округ Конте кантона Вале – единственный, в котором португальцы составили более половины иностранцев.

Представители стран бывшей Югославии (Сербии и Северной Македонии) в 2018 году являются преобладающей группой иностранцев в 8 округах страны, 7 из которых расположены в немецкоязычной части Швейцарии, а 1 – в немецко-франкоязычной (кантон Фрибур). Они преобладают в тех округах, в которых в 1910 году преобладали преимущественно немцы. Следует также отметить, что если остальные доминирующие группы иностранцев могут быть крупнейшими как в округах, расположенных в центре страны, так и в приграничных, то сербы и македонцы доминируют только в центральных округах, не имеющих выхода к государственной границе Швейцарии. В округах с доминированием сербов в 2018 году проживало 7,9 % всех проживавших в Швейцарии граждан Сербии. В 2018 году в округе Виль, где среди иностранцев преобладают граждане Северной Македонии, они составили 4,7 % всех проживающих в Швейцарии македонцев. Доля македонцев от всех иностранцев округа составила 17,9 %.

Для определения степени территориальной концентрации доминирующих в 1910 и 2018 гг. групп иностранцев был произведён расчёт по округам Швейцарии индекса Херфиндаля-Хиршмана⁹⁶. Получившиеся в результате цифры говорят о том, что в 1910 г. наиболее компактно по стране были распределены французы (значение индекса – 3268), а наиболее дисперсное расселение было характерно для итальянцев (значение индекса – 267). Достаточно равномерно по территории страны были расселены немцы (828) и австрийцы (638). Выявленные в результате различия в территориальной концентрации разных групп иностранцев в 1910 г. подтверждаются следующим расчётом: перед Первой мировой войной 80 % граждан Франции проживало в 8 округах, Германии – в 26 округах, Австрии – в 31 округе, Италии – в 47 округах. Широкое расселение итальянцев по стране связано с тем, что предвоенный период представлял собой пик итальянской иммиграции в Швейцарию, связанной, прежде всего, со строительством железных дорог и тоннелей.

В 1910 г. «ядрами» ареалов доминирования являлись традиционные центры франкоязычной (кантон Женева), германоязычной (округ Цюрих и кантон Базель-город) и италияязычной (основная часть кантона Тичино⁹⁷) Швейцарии. Для них была характерна повышенная доля крупнейшей группы иностранцев ареала в его иностранном населении, достигавшей 95 % в «ядре» итальянского ареала, 83 % в Базеле и 63 % в Цюрихе, 57 % в Женеве, а, также, сосредоточением крупнейшей группы ареала доминирования в его «ядре». Так, в ядре ареала доминирования итальянцев проживало 34 % всех итальянцев

⁹⁶ Индекс Херфиндаля-Хиршмана рассчитан для граждан Франции, Германии, Италии и Австрии в отдельности по формуле:

$$HHI = S_1^2 + S_2^2 + \dots + S_n^2$$
, где

S_1, S_2, S_n – доли граждан Франции, Германии, Италии, Австрии в каждом из округов выраженные в процентах от общей численности граждан этих стран в Швейцарии.

⁹⁷ Округа Лугано, Мендризио, Локарно, Беллинцона, Левентина и Ривьера.

ареала, немцев – 46 %, французов – 88–89 %. Особенностью ядер ареалов доминирования также является высокая доля иностранного населения в их населении, составлявшая в Женеве 40 %, в Базеле-городе – 38 %, в округе Цюрих – 34 %, в ядре ареала доминирования итальянцев – 30 %, то есть в несколько раз выше, чем по стране в целом.

К 2018 г. кантон Женева стал ядром ареала доминирования португальцев. Новым центром ареала доминирования французов стала Лозанна, в которой проживает 42 % населения ареала. При этом в кантоне Женева сосредоточена четверть всех граждан Франции, проживающих в Швейцарии. Если в 1910 г. у ареала доминирования немцев было 2 ядра: округ Цюрих и кантон Базель-город, к 2018 г. только округ Цюрих остался в этом статусе.

Переходные зоны, образовавшиеся на контакте ареалов доминирования разных групп иностранцев, составляли в 1910 г. порядка 20–21 % площади ареала доминирования итальянцев, 14 % площади ареала доминирования французов и 44 % ареала доминирования немцев.

К 2018 г. по сравнению с началом XX века картина размещения иностранного населения по округам Швейцарии изменилась: во-первых, границы традиционных ареалов доминирования претерпели изменения и снизилась концентрация в них преобладающих групп иностранцев; во-вторых, появились новые, связанные с современным миграционным этапом, ареалы доминирования; в-третьих, состав иностранного населения ареалов доминирования стал значительно более разнообразным. В иностранном населении ареалов доминирования итальянцев, французов и немцев примерно в равных пропорциях представлены граждане стран – соседей Швейцарии первого порядка (35–45 %) и других европейских стран (37–43 %). В появившихся на современном этапе развития иммиграционного процесса ареалах доминирования преобладают представители европейских стран, не имеющих границы со Швейцарией (50–56 %), а на долю соседей приходится меньшая часть иностранного населения (29–30 %). Доля стран Азии, Африки и Латинской Америки повсеместно находится в диапазоне 15–19 % (табл. 24).

В результате расчёта для округов Швейцарии индекса В. М. Рябцева для различия структур иностранного населения на 1910 г. и 2018 г. и разницы в значениях модифицированного С. А. Гороховым индекса мозаичности для этой же группы населения на те же годы была выделена «зона наибольших изменений» в составе семи округов (Гомс, Эран, Рарон, Лойк, Бриг, Висп, Фрутиген-Нидерзимменталь), в которых за 1910–2018 гг. произошли наибольшие сдвиги в структуре и этнической мозаичности иностранного населения.

Таблица 24. Структура иностранного населения Швейцарии по ареалам доминирования, 2018 г. (%)

Граждане	Ареалы доминирования				
	немцев	итальянцев	французов	португальцев	сербов
Германии	22,7	10,4	2,9	3,2	16,0
Италии	12,5	31,5	10,6	11,1	10,0
Франции	1,7	1,5	20,9	14,7	0,8
Португалии	6,1	7,6	16,0	26,7	10,8
Сербии	9,0	10,3	4,3	4,8	21,6
Австрии	3,2	1,5	0,4	0,5	1,7
др. стран Европы	24,5	19,3	23,1	18,2	23,3
стран Азии	12,6	10,8	8,2	8,3	9,2
стран Африки	4,2	4,2	6,6	7,1	4,7
стран Лат. Америки	2,0	2,2	3,9	3,6	1,4
др. стран	1,5	0,7	3,1	1,8	0,5
	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Примечание:

Учтены граждане 49 стран Европы, 48 – Азии, 54 – Африки, 34 – Лат. Америки, 2 – Сев. Америки, 15 стран Австралии и Океании.

Рассчитано и составлено автором по [STAT-TAB].

В округах центра доля ведущей группы иностранцев понизилась с более 87–90 % до 18–35 %, а немцы, португальцы и французы не только заместили итальянцев в качестве лидеров, но и оттеснили их в середину и даже в конец рейтинга. Важным изменением в структуре иностранного населения центра стало появление представителей азиатских стран, доля которых теперь составляет 6–18 %.

3.3. Иностранцы в сельских и городских коммунах Швейцарии

Швейцария является высоко урбанизированной страной. По данным за 2014 г. из 8 237 666 её обитателей 84,5 % проживает в городской местности и только 15,5 % – в сельской (табл. 25). К городскому населению страны, согласно принятой в Конфедерации терминологии, относятся: 1) жители агломераций, т. е. групп коммун с суммарным условным населением 20 000 чел. ; 2) жители центров вне агломераций, т. е. групп коммун с суммарным условным населением более 14 000 чел., из которых более 12 000 чел. сконцентрировано в центральной зоне; 3) жители мультиориентированных коммун, т. е.

тех, более трети обитателей которых работает в коммунах как минимум двух разных агломераций.

Таблица 25. Распределение населения Швейцарии в 2014 году (на 01.01.2015)

Территория	Площадь*	Численность населения			Плотность населения		
		всего	в том числе:		всего	в том числе:	
			швейцарцев	иностранцев		швейцарцев	иностранцев
	км кв.	чел.	чел.	чел.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
Швейцария в целом,	39 986,00	8 237 666	6 239 207	1 998 459	206	156	50
в том числе:							
городские коммуны	16 482,41	6 959 085	5 170 916	1 788 169	422	314	108
коммуны в составе агломераций	11 377,39	6 019 765	4 404 519	1 615 246	529	387	142
• в том числе города	2564,23	3 694 584	2 549 220	1 145 364	1441	994	447
коммуны в составе центров вне агломераций	1509,09	345 899	269 853	76 046	229	179	50
• в том числе города	971,92	189 874	148 739	41 135	195	153	42
мультиориентированные коммуны	3595,93	593 421	496 544	96 877	165	138	27
сельские коммуны	23 503,59	1 278 581	1 068 291	210 290	54	45	9

* Представлена площадь Швейцарии, рассчитанная по точкам, без крупных озёр площадью более 5 км. кв. (1298,23 км кв.), коммунации (2,95 км кв. в Тичино (*Cadenazzo/Monteceneri* и *Capriasca/Lugano*) и 0,65 км кв. в Вале (*Reckingen-Glurigen/Grafschaft*)) и кантонального леса Галм во Фрибуре (2,59 км кв.).

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].

В пределах агломераций и центров вне агломераций выделяются **статистические города**. Под статистическим городом понимается коммуна с условным населением не менее 14 000 чел., из которых не менее 12 000 чел. проживает в наиболее плотно заселённой центральной зоне. Статистическое определение города схоже с определением центра вне агломерации, но отличаются они тем, что центры вне агломераций – это в большинстве случаев группа коммун⁹⁸, а город – всегда только одна коммуна, а также меньшей населённостью города. Далее статистические города мы будем называть просто городами.

Если рассматривать концентрацию иностранцев и швейцарцев в городской и сельской местности, как граждане страны, так и представители зарубежных государств, в основном проживают в урбанизированной местности, но концентрация иностранцев в городских коммунах чуть выше: в них проживает 89,5 % всех иностранцев и 82,9 % всех швейцарцев страны.

⁹⁸ Из 28-ми центров вне агломераций 12 (42,9 %) состоят только из одной коммуны.

73,9 % населения Швейцарии 15 лет и старше по данным на 2013 г. проживало в городской местности и 26,1 % – в сельской. При этом среди швейцарцев без миграционного прошлого концентрация в городской среде (68,5 %) была менее выражена, чем среди швейцарцев, имеющих отношение к международной миграции (84,9 %) и иностранцев – иммигрантов в первом и втором поколениях (82,7 %). Швейцарцы без миграционного прошлого составили 59 % населения городов и 77 % населения сельской местности, а иностранцы – иммигранты в первом и втором поколениях – 26 % населения городов и 16 % населения сельской местности.

Интересны данные об уровне образования. Наибольшая доля лиц с высшим образованием в городах была среди иностранных иммигрантов первого поколения – 33,5 %, а в сельских коммунах – примерно одинаковая среди швейцарцев с миграционным прошлым (23,9 %) и иностранных иммигрантов первого поколения (23,6 %). Наименьшая доля лиц с высшим образованием как в городах, так и в сельской местности, была среди второго поколения иностранцев: 16,4 % и 14,0 %.

Наибольшая доля безработных и не занятых в городах была характерна для швейцарцев без миграционного прошлого (39,0 %), а в сельской местности – для швейцарцев с миграционным прошлым (37,6 %). Наименьшая доля безработных как в городах, так и в сёлах, была среди иностранцев во втором поколении: 28,9 % и 26,2 % соответственно [рассчитано автором по данным: Office fédéral de la statistique].

Коммуны в составе центров вне агломераций. По данным на 2014 год в Швейцарии насчитывается 28 центров вне агломераций (фр. *centre hors agglomération*). Они занимают промежуточное положение между агломерацией и городом: меньше, чем первая, но больше, чем второй. Центры вне агломераций занимают 57 коммун общей площадью 1509,09 км кв. (4 % площади страны). В центрах вне агломераций проживает 4,3 % швейцарцев (269 853 чел.) и 3,8 % иностранцев (76 046 чел.) страны. В них расположены оставшиеся 17 городов Конфедерации.

Центры вне агломераций размещаются только в 14 кантонах страны из 26. Чуть более половины центров вне агломераций расположено в двух кантонах: Берн (5 центров) и Санкт-Галлен (4 центра). В отличие от агломераций, которые могут располагаться сразу в нескольких кантонах, каждый из центров вне агломераций расположен только в одном кантоне. Исключение составляют на 92,3 % расположенный в кантоне Фрибур Муртен (одна из его пяти коммун относится к кантону Берн), а также на 40,9 % расположенный в кантоне Золотурн Энзинген (одна из двух коммун относится к кантону Берн).

Самым населённым центром вне агломераций является Мельс – Зарганс кантона Санкт-Галлен (19 244 чел.), а самым малонаселённым – Санкт-Мориц кантона Граубюнден (5233 чел.) (*приложение 9, табл. 9.1*).

Наибольшая плотность населения характерна для Лиса кантона Берн (954 чел. на км кв.). Наименее густо населён второй по площади центр вне агломерации после Давоса – Церматт кантона Вале (24 чел. на км кв.).

Численность иностранцев, проживающих в центрах вне агломераций, составляет 76 046 чел., а плотность – 50 чел. на км кв. Больше всего иностранцев проживает в Райнахе (6017 чел.). Там же отмечается максимальная их плотность (291 чел. на км кв.). Доля иностранцев в центрах вне агломераций в среднем составляет 22,0 %, что ниже, чем в среднем по стране на 2,3 процентных пункта. Она изменяется от 9,3 % в бернском Шпице до 41,9 % в Санкт-Морице и 40,1 % в Эгле (кантон Во).

Как и в случае с агломерациями, связи между людностью центра вне агломерации и долей иностранцев в нём нет. Отсутствует какая-либо связь и между плотностью населения в центре вне агломерации и долей иностранцев в нём. Однако при взгляде на карту Швейцарии видно, что центры вне агломераций с низкой долей иностранцев тяготеют к центральной части страны, а с высокой – к приграничным областям. Обращает на себя внимание тот факт, что если в кантоне доля иностранцев ниже средней по стране, то и в центрах вне агломерации в пределах этого кантона доля иностранцев ниже, чем в среднем по центрам вне агломераций страны. Исключения составляют лишь центры вне агломераций кантонов Золотурн, Граубюнден и Вале. В них доля иностранцев выше средней, тогда как в этих кантонах – низкая. Для Граубюндена и Вале, расположенных в Альпах, высокая доля иностранцев (27 % и выше) характерна для известных горнолыжных курортов страны (Санкт-Мориц, Давос и Церматт). Для центров Золотурна объяснение высокой доли иностранцев, возможно, кроется в соседстве с агломерациями Базель и Ольтен-Цофинген.

В городах центров вне агломераций проживает 55,1 % швейцарцев и 54,1 % иностранцев центров вне агломераций (*приложение 9, табл. 9.2*). По данным таблицы видно, что в целом процент проживающих в городах центров вне агломераций швейцарцев от всех швейцарцев центра примерно равен проценту проживающих в них иностранцев от всех иностранцев центра. Разница составляет всего 1 процентный пункт в пользу швейцарцев. Аналогична и ситуация с долей иностранцев: показатель по ним на 0,3 процентных пункта ниже, чем по швейцарцам. Примерно так же выглядит и ситуация на уровне каждого конкретного центра вне агломерации. Не видно большой разницы, как, например, в случае с агломерациями, поскольку 12 из 17 городов одновременно являются

и центрами вне агломераций. По оставшимся пяти можно сказать, что тенденция в целом совпадает с той, что выявлена для агломераций: т. е. иностранцы больше концентрируются в городах, чем швейцарцы.

Мультиориентированные коммуны. В Швейцарии насчитывается 350 мультиориентированных коммун (фр. *communes multiorientées*) общей площадью 3595,93 км кв. (9 % площади страны). В них проживает 8,0 % швейцарцев (496 544 чел.) и 4,9 % иностранцев (96 877 чел.) страны. Мультиориентированные коммуны расположены в 17 кантонах. Средняя плотность населения мультиориентированных коммун составляет 165 чел. на км кв. Средняя доля иностранцев – 16,3 %. Хотя в определении мультиориентированных коммун значителен тот факт, что они располагаются между двумя агломерациями, с точки зрения размещения иностранцев они представляют собой промежуточный вариант между городом и сельской местностью.

Сельские коммуны. В Швейцарии насчитывается 820 сельских коммун. Это самая большая по площади, но наименее густонаселённая часть страны. Сельские коммуны есть во всех кантонах страны кроме Базеля-города, Женевы и Цуга, в которых все коммуны относятся к агломерациям. Сельские коммуны занимают площадь 23 503,59 км кв. (59 %), а средняя плотность их населения – лишь 54 чел. на км кв. (наименьший показатель по стране). В сельских коммунах Швейцарии проживает 1 068 291 швейцарец (17,1 % граждан страны) и 210 290 иностранцев (10,5 % иностранцев страны). Доля иностранцев составляет в среднем 16,4 %.

Города. В Швейцарии насчитывается 162 города (фр. *ville statistique*). Они занимают 3536,15 км кв. или 8,8 % площади страны, при этом они являются центрами максимальной скученности населения (1098 чел. на км кв.). В городах проживает 43,5 % швейцарцев (2,8 млн чел. в 2018 г.) и 59,1 % иностранцев (1,3 млн чел.) страны (*приложение 10*).

Распределение городов Швейцарии по правилу Ципфа (*рис. 21*) показывает, что реальная кривая распределения близка к идеальной. При этом она расположена выше идеальной, что говорит о сформированности системы городского расселения и подтверждается большим количеством городов и высокой плотностью населения в стране.

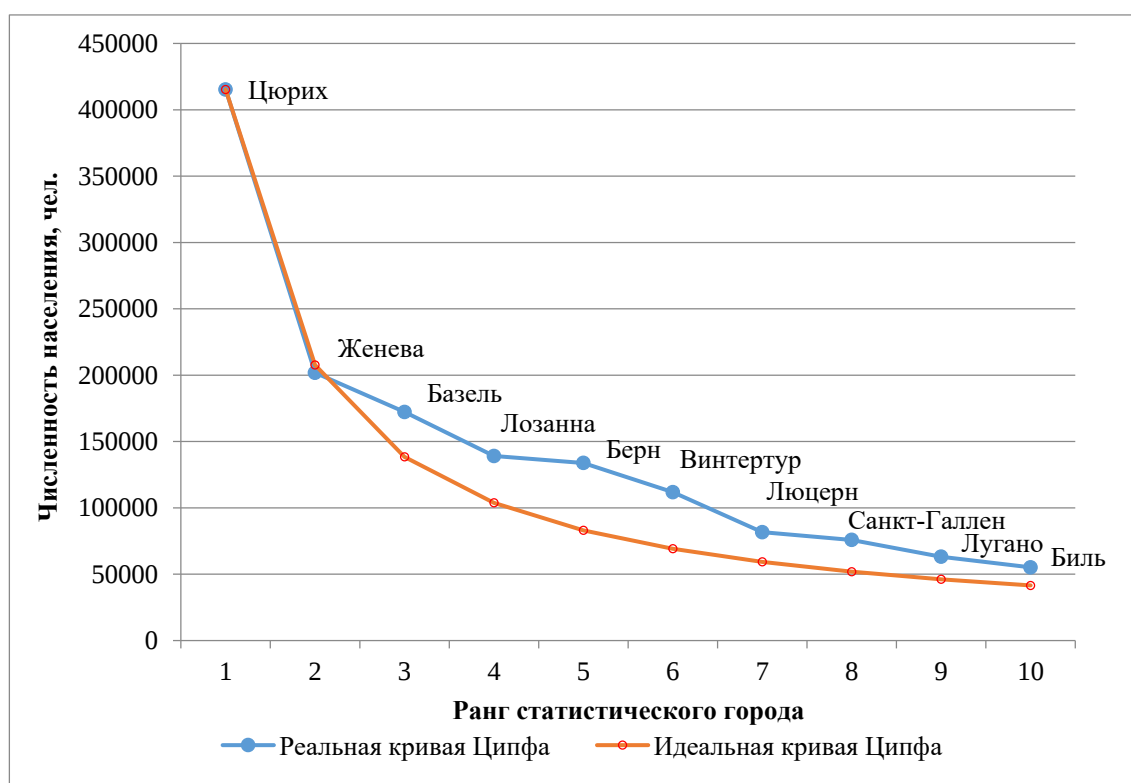


Рис. 21. Распределение крупнейших городов Швейцарии по правилу Ципфа, 2018 год⁹⁹

Составлено и рассчитано автором по [STAT-TAB].

Обращает на себя внимание, что при движении от Цюриха к Женеве реальная кривая расположена чуть ниже идеальной, что связано с высокими показателями численности населения и некоторым доминированием по этому показателю Цюриха, опережающего следующую за ним Женеву в 2 раза. Остальные города страны по численности населения опережают следующие за ними по рангу не более чем в 1,3 раза.

145 городов (89,5 %) расположены в пределах агломераций, из них 118 (81,4 %) расположены в пределах основных центров агломераций, 23 – вторичных центров и только 4 – в пределах корон. Оставшиеся 17 городов расположены в пределах центров вне агломераций. Ни в мультиориентированных, ни в сельских коммунах Швейцарии городов нет.

Города агломераций и центров вне агломераций отличаются друг от друга тем, что численность населения городов центров вне агломераций располагается в пределах от 5,2 тыс. чел. (Санкт-Мориц) до 16 тыс. чел. (Бургдорф), тогда как численность населения городов агломераций варьирует от 5,7 тыс. чел. (Интерлакен) до 391,4 тыс. чел. (Цюрих). Кроме того, первые в 7 раз более густо населены (около 1,5 тыс. чел. на км кв.) и доля иностранцев в них на 9,3 процентных пункта выше.

⁹⁹ При построении графика для всех 162-х статистических городов страны реальная кривая Ципфа располагается выше идеальной, но постепенно приближается к ней всё больше.

Города, являющиеся центрами агломераций, в целом более густо населены (1,6 и 1,2 тыс. чел. на км кв.) и имеют более высокий показатель доли иностранцев, чем остальные города агломераций (32,3 % и 28,9 %). Однако, если рассматривать данное явление в каждом отдельно взятом кантоне и каждом городе, ситуация будет несколько иной. Во-первых, есть кантоны, в которых все города в пределах агломераций являются центрами этих агломераций (это кантоны Вале, Граубюнден, Золотурн, Невшатель, Тичино, Тургау, Ури), а, следовательно, сравнивать в них нечего. Во-вторых, есть кантоны, в которых доля иностранцев в других городах агломераций больше, чем в городах – центрах агломераций, расположенных в этих кантонах. Такова ситуация в кантонах Шаффхаузен и Аргау. В-третьих, если взять каждый кантон отдельно и в нём каждый город отдельно, численность иностранцев в городах – центрах агломераций больше, чем в других городах агломераций, а наибольшими показателями доли иностранцев далеко не всегда будут обладать города – центры агломераций. Например, в кантоне Во доля иностранцев наибольшая в Ренане (50,4 %), который центром какой-либо агломерации не является. В кантоне Люцерн наибольшая доля иностранцев наблюдается в городе Эммене (34,9 %), а не в центре агломерации – Люцерне. В кантоне Цюрих доля иностранцев в городах Шлирен (46,1 %), Дитикон (45,5 %), Опфикон (45,2 %), Дюбендорф (35,5 %), Регенсдорф (35,4 %) превышает аналогичный показатель по центрам агломераций Цюриху, Винтертуру и Рюти.

Рост числа иностранцев в швейцарских городах объясняется не только наплывом иммигрантов, но в первую очередь, переездом многих швейцарских семей среднего класса в пригороды агломераций [White, 1985; Wicker, 2002], это процесс субурбанизации, характерный в последнее время и для нашей страны [Мкртчян, 2019]. При этом иностранное население отсюда никуда не уезжало в течение 30 последних лет (с 1980 по 2000), поэтому его доля в населении швейцарских городов увеличивалась. Вторая причина лежит в области демографии: швейцарское население в основном пожилое, тогда как иностранное – молодое. Это приводит к тому, что смертность у первых и рождаемость у вторых выше средней. Поэтому даже если новые мигранты приезжать не будут, доля иностранцев будет расти в швейцарских городах из-за естественного прироста [Wicker, 2002].

Получившиеся данные (табл. 26) свидетельствуют о том, что в пределах Швейцарии иностранцы более всего сконцентрированы в коммунах агломераций. Только там их концентрация больше, чем у граждан страны. Ближе всего концентрация швейцарцев и иностранцев в центрах вне агломераций. Также можно говорить о более равномерном по сравнению с иностранцами размещению швейцарцев по стране.

Таблица 26. Распределение швейцарцев и иностранцев по стране, 2014 год

	Швейцария в целом	в том числе:			
		агломерации	центры вне агломераций	мультиориентированные коммуны	сельская местность
Швейцарцы	100 %	70,6 %	4,3 %	8,0 %	17,1 %
Иностранцы	100 %	80,8 %	3,8 %	4,9 %	10,5 %
<i>разница</i>	<i>процентные пункты</i>	-10,2	0,5	3,1	6,6

Рассчитано и составлено автором по [STAT-TAB].

3.4. Городские агломерации Швейцарии как центры концентрации зарубежных граждан

По данным на 2014 г. в Швейцарии насчитывается 49 агломераций. Они занимают 1097 коммун из 2324¹⁰⁰ и 28 % площади страны (*приложение 11, табл. 11.1*). В агломерациях проживает 73,1 % населения Швейцарии, в том числе 80,8 % всех зарубежных граждан и 70,6 % швейцарцев страны.

Агломерации располагаются (хотя бы частично) во всех кантонах страны, за исключением кантонов Обвальден и Аппенцель-Иннерроден. Треть агломераций (34,7 %) расположена на территории нескольких кантонов, в том числе две – на территории четырёх кантонов (агломерация Цуг: в кантонах Цуг, Люцерн, Аргау, Цюрих; агломерация Цюрих: в кантонах Цюрих, Аргау, Швиц, Шаффхаузен). 12 агломераций являются трансграничными, в том числе 3 – с Францией (Ла-Шо-де-Фон – Ле Локль, Женева, Делемон), 3 – с Германией (Шаффхаузен, Бад-Сакинген – Штейн, Констанц – Кройцлинген), 3 – с Италией (Локарно, Лугано, Комо – Кьяссо – Мендризио), 1 – с Австрией (Рейнталь), 1 – с Люксембургом (Вадуц – Букс), 1 – с Францией и Германией (Базель).

73,5 % агломераций Швейцарии имеют людность менее 100 тыс. чел. Самой крупной агломерацией является Цюрихская, единственная насчитывающая более 1 млн жителей (1,3 млн чел.), за которой следует Женевская (570,2 тыс. чел.). Три агломерации Швейцарии, согласно *Demographia World Urban Areas – 2020* [Demographia World Urban Areas, 2020], входят в 1050 крупнейших (с населением более 500 тыс. чел.) агломерации мира. Агломерация Цюриха занимает среди них 608-е место, Женевы – 835-е место, а Базеля – 975-е¹⁰¹. Самой маленькой агломерацией является швейцарская часть

¹⁰⁰ Численность коммун представлена по данным на 01.01.2015.

¹⁰¹ Население агломерации Цюриха, согласно *Demographia World Urban Areas – 2020*, составляет 815 тыс. чел., Женевы – 615 тыс. чел., Базеля – 545 тыс. чел. [Demographia World Urban Areas, 2020].

транснациональной агломерации Бад-Зекинген (Германия) – Штайн (5914 чел.), которую опережает по людности полностью расположенная в пределах страны агломерация кантона Вале – Мартиньи (20 541 чел.).

Средняя плотность населения в агломерациях Швейцарии составляет 529 чел. на км кв. Самой густонаселённой из агломераций, является Констанц (Германия) – Кройцлинген с плотностью населения 1683 чел. на км кв., за ней в порядке убывания следуют агломерации Арбон – Роршах (1423 чел. на км кв.) и Баден – Бругг (1179 чел. на км кв.). В крупнейших агломерациях Швейцарии плотность населения составляет 1063 чел. на км кв. в Женевской, 1008 чел. на км кв. – в Цюрихской и 772 чел. на км кв. – в Базельской агломерации¹⁰². Наименее плотно заселёнными (менее 100 чел. на км кв.) являются агломерации Альтдорф (56 чел. на км кв.) и Бриг – Фисп (64 чел. на км кв.).

Связь между людностью агломерации и долей иностранцев в ней отсутствует (рис. 22).

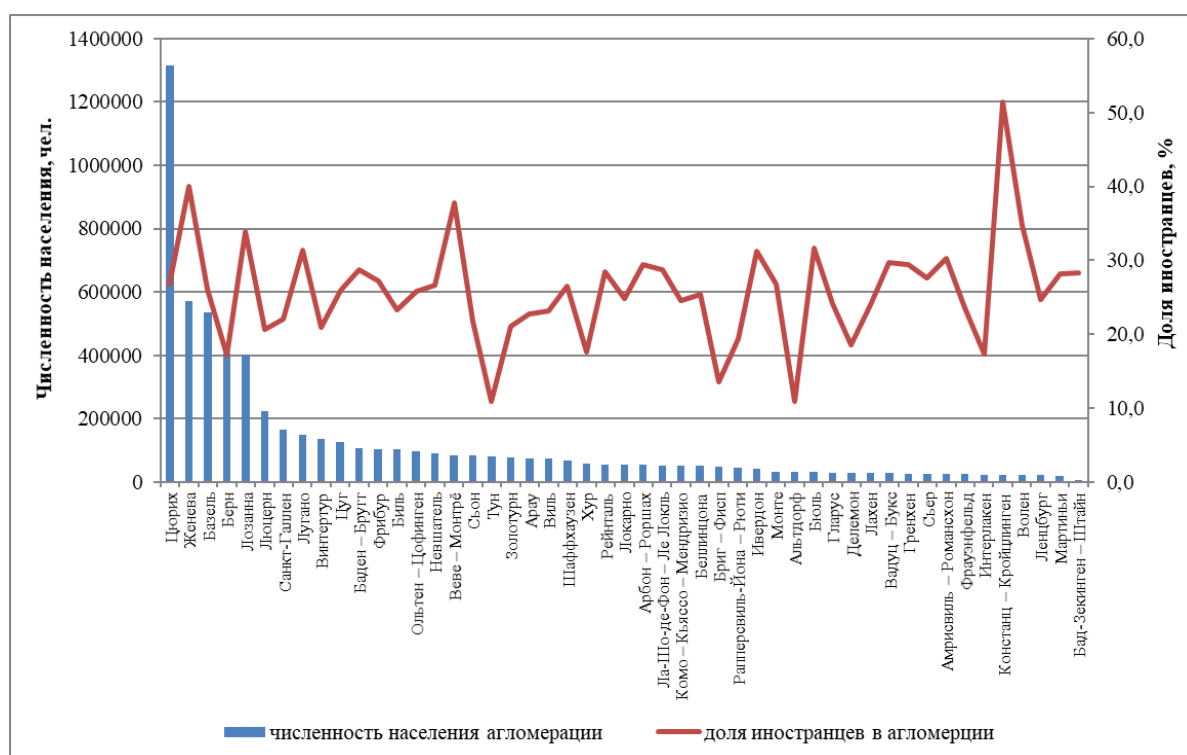


Рис. 22. Численность населения и доля иностранцев в агломерациях Швейцарии, 2014 год
Составлено и рассчитано автором по [Office fédéral de la statistique].

Численность проживающих в агломерациях иностранцев в 2,7 раз меньше численности проживающих в них граждан Швейцарии и составляет 1 615 246 чел.,

¹⁰² По данным *Demographia World Urban Areas – 2020* [Demographia World Urban Areas, 2020] Женева занимает 753-е (3447 чел. на км кв.), Цюрих – 776-е (3312 чел. на км кв.) и Базель – 868-е (2733 чел. на км кв.) места в мире по плотности населения.

плотность – 142 чел. на км кв. Иностранцы составляют 26,8 % населения агломераций страны, что на 2,5 процентных пункта выше, чем доля иностранцев в населении всей Швейцарии.

Максимальная численность иностранцев, как и численность всего населения, наблюдается в агломерации Цюрих (351 977 чел.), а минимальная – в швейцарской части агломерации Бад-Зекинген – Штайн (1674 чел.). Наибольшая плотность иностранцев отмечается в швейцарской части трансграничной агломерации Констанц (Германия) – Кройцлинген (865 чел. на км кв.), а наименьшая – в расположенной в «колыбели» Конфедерации агломерации Альтдорф (6 чел. на км кв.).

Доля иностранцев в агломерациях страны (рис. 23) варьирует от 51,4 % в швейцарской части трансграничной агломерации Констанц (Германия) – Кройцлинген до 10,8 % в расположенной в центральной части страны агломерации Альтдорф. Констанц (Германия) – Кройцлинген является единственной агломерацией в Швейцарии, в швейцарской части которой иностранцев больше, чем граждан страны на 1,4 %. Это объясняется, тем, что данная агломерация является трансграничной и расположена в основной полосе расселения Швейцарии.

Прямой зависимости между близостью агломерации к границе и увеличением доли в ней иностранцев также нет, однако связь с географическим положением всё же присутствует. Если посмотреть на карту Швейцарии, то агломерации, в которых доля иностранцев ниже средней по стране ограничены на западе линией (Сьон) – (Берн) – (Биль); на севере: (Биль) – (Гренхен) – (Золотурн) – (Ольтен – Цофинген) – (Арау) – (Ленцбург) – (Люцерн) – (Альтдорф) – (Гларус) – (Рапперсвиль-Йона – Рюти) – (Фрауэнфельд) – (Виль) – (Санкт-Галлен); на востоке: (Санкт-Галлен) – (Кур); на юге по Альпам идут до самой границы с Италией. Таким образом, доля иностранцев в агломерациях центральной части страны и агломерациях, расположенных на границе, но в высокогорной местности, ниже, чем в трансграничных агломерациях и тех, что находятся в основной полосе расселения (т. е. на Швейцарском плоскогорье).

Агломерации, расположенные в различных лингвистических регионах страны, имеют свои особенности по доле иностранцев. Так в агломерациях французского региона, а также близлежащих к нему агломерациях немецко-французского региона, доля иностранцев выше средней по стране (за исключением Делемона – 18,5 % и Сьона – 21,8 %). В италияязычном кантоне Тичино существует прямая корреляция между плотностью агломерации в пределах Конфедерации и долей иностранцев в ней.

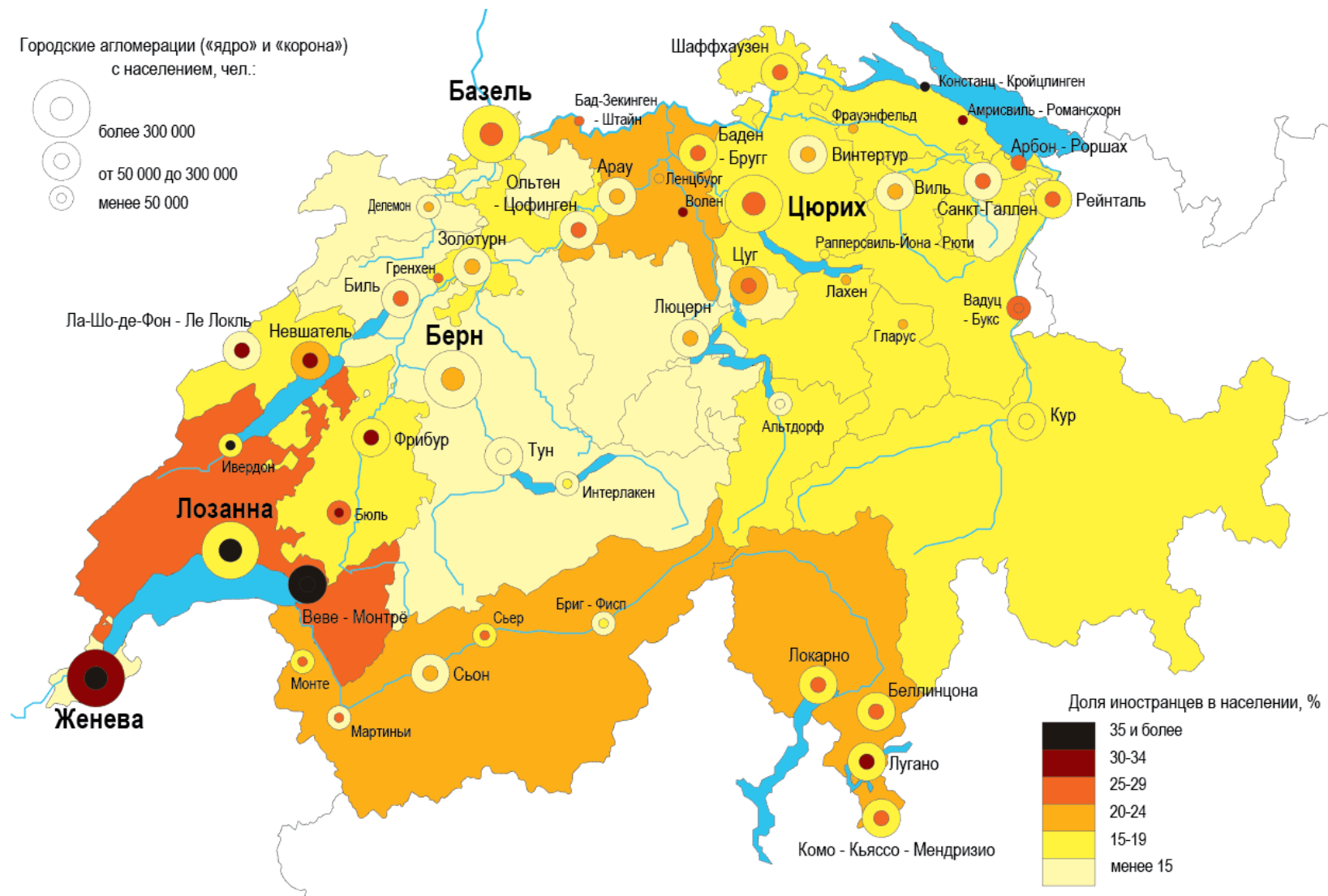


Рис. 23. Доля иностранцев в агломерациях Швейцарии, 2014 год

Составлено автором по данным *таблицы 11.1 приложения 11.*

В швейцарской статистике принято выделять в агломерациях следующие зоны: 1) коммуны центра, основного (*centre principale*) (близко к понятию ядра агломерации в отечественной географической литературе) или вторичного (*centre secondaire*) (близко к понятию города-спутника в отечественной географической литературе); 2) коммуны короны (*couronne*). Коммуны, более половины условного населения которых располагается в центральной зоне¹⁰³, считаются коммунами центра агломерации. Разница между основным и вторичным центрами агломерации заключается в том, что не менее 26,67 % маятниковых мигрантов ежедневно выезжает из вторичного центра в основной. Коммуны, более трети проживающего занятого населения которых работает в коммунах центра агломерации, считаются коммунами короны агломерации.

27 агломераций состоят только из коммун основного центра и коммун короны. Это все агломерации кантонов Люцерн, Ури, Фрибур, Шаффхаузен, Тичино, Во, Юра, Граубюнден; 80 % агломераций Вале; 75 % агломераций Берна; половина агломераций Цюриха, Санкт-Галлена и Невшателя. 11 агломераций состоят только из коммун основного центра. Это все агломерации Швица, Гларуса и Тургау; 60 % агломераций Аргау. Ещё 11 агломераций состоят из коммун основного и вторичного центров и коммун короны. Это все агломерации кантонов Цуг, Базель-город и Базель-сельский, Женева; половина агломераций Цюриха и Невшателя.

В пределах агломераций доля и плотность иностранцев снижаются от коммун основных центров агломераций к коммунам корон (табл. 27).

Численность иностранцев варьирует в пределах от 226,4 тыс. чел. до 1,7 тыс. чел. в коммунах основных центров, от 77,4 тыс. чел. до 1,3 тыс. чел. в коммунах вторичных центров и от 48,2 тыс. чел. до 106 чел. в коммунах корон агломераций. Доля иностранцев изменяется от 51,4 % до 10,5 % в коммунах основных центров, от 39,0 % до 10,3 % в коммунах вторичных центров и от 39,2 % до 3,4 % в коммунах корон агломераций.

Поскольку основной центр есть в 100 % агломераций, корона – в 78 % агломераций, а вторичный центр – только в 7 % агломераций, представляется целесообразным рассматривать в сравнении центры агломераций (основные + вторичные) и их короны (приложение 11, табл. 11.2). В центрах агломераций Швейцарии сконцентрировано 87,7 % всех иностранцев и 77,3 % швейцарцев, проживающих в агломерациях страны. Хотя они занимают площадь почти в 1,5 раза меньшую, чем короны

¹⁰³ Центральной зоной центра агломерации считается группа ячеек 300 на 300 м с плотностью условного населения не менее 500 чел. на км кв. и суммарным условным населением не менее 15 000 чел., включающая в себя ядро с плотностью условного населения 2500 чел. и суммарным минимальным условным населением 5000 чел.

агломераций, плотность населения в них почти в 6 раз больше (в том числе в 5 раз у швейцарцев и в 10 раз – у иностранцев).

Таблица 27. Распределение населения агломераций Швейцарии по различным видам коммун в 2014 году (на 01.01.2015)

Территория	Численность населения			Доля иностранцев	Площадь*	Плотность населения		
	всего	в том числе:				всего	в том числе:	
		швейцарцев	иностранцев				Швейцарцев	иностранцев
	чел.	чел.	чел.			%	км кв.	чел./км кв.
Агломерации Швейцарии в целом,	6 019 765	4 404 519	1 615 246	26,8	11 377,39	529	387	142
в том числе:								
коммуны основных центров агломераций	4 262 470	2 995 899	1 266 571	29,7	3977,46	1072	753	318
коммуны вторичных центров агломераций	558 537	408 028	150 509	26,9	719,46	776	567	209
коммуны корон агломераций	1 198 758	1 000 592	198 166	16,5	6680,47	179	150	29

* Представлена площадь Швейцарии, рассчитанная по точкам, без крупных озёр площадью более 5 км. кв. (1298,23 км кв.), коммунации (2,95 км кв. в Тичино (*Cadenazzo/Monteceneri* и *Capriasca/Lugano*) и 0,65 км кв. в Вале (*Reckingen-Glurigen/Grafschaft*)) и кантонального леса Галм во Фрибуре (2,59 км кв.).

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].

Доля иностранцев в центрах агломераций Швейцарии в среднем в 1,8 раз больше, чем в короне. Наибольшие различия в агломерации Ла-Шо-де-Фон – Ле Локль (3,6 раз), а наименьшие в агломерации Альтдорф (0,9 раз). 38 агломераций страны, в которых есть как центры, так и корона, можно разделить на следующие группы по разнице доли иностранцев:

1. 3 и более Ла-Шо-де-Фон – Ле Локль, Тун
2. 2,1 – 2,9 Санкт-Галлен, Ольтен – Цофинген, Золотурн, Мартини, Ивердон, Бриг – Фисп, Берн
3. 1,9 – 2,0 Фрибур, Лозанна, Виль, Люцерн, Базель, Биль, Арау, Винтертур, Делемон
4. 1,8 (среднее знач.) Сьер, Лугано, Локарно
5. 1,6 – 1,7 Баден – Бругг, Интерлакен, Сьон, Шаффхаузен, Цюрих, Монте
6. 1,1 – 1,5 Невшатель, Беллинцона, Женева, Комо (Италия) – Кьяссо – Мендризio, Бюль, Цуг, Кур
7. 1 и менее Веве – Монтрё, Вадуц (Лихтенштейн) – Букс, Альтдорф

Если рассматривать масштаб отдельных коммун в пределах агломераций, то получается следующая тенденция: из 38 агломераций, в которых есть коммуны основного центра и короны или коммуны основного центра, вторичного центра и короны, в 24

(63,2 %) наибольшая доля иностранцев в коммуне из основного центра, а наименьшая – в коммуне из короны.

В целом по стране имеет место следующая тенденция: наибольший удельный вес иностранцев наблюдается в центрах агломераций, а наименьший – в коронах, т. е. доля иностранцев снижается от центра агломерации к её периферии. Это объясняется тем, что именно в центрах агломераций расположена подавляющая часть (87 %) городов страны (141 город). В городах агломераций проживает 70,5 % иностранцев (1, 1 млн чел.) и 57,5 % швейцарцев (2, 5 млн чел.) агломераций (*приложение 11, табл. 11.3*).

Соотношение численности швейцарцев и иностранцев при приближении от страны к городам снижается: так численность швейцарцев в стране в целом в 3,1 раз больше численности иностранцев, в городских коммунах этот показатель составляет 2,9 раз, в агломерациях – 2,7 раз, а в городах агломераций – 2,2 раза. Если рассматривать показатель доли иностранцев, то он, наоборот, увеличивается от 24,3 % по Швейцарии в целом, 25,7 % в городских коммунах, 26,8 % в агломерациях, 29,4 % в центрах агломераций до 31,0 % в городах агломераций. То есть чем крупнее мы берём масштаб, тем больше доля иностранцев в населении.

Во всех городах агломераций процент проживающих в них швейцарцев от всех швейцарцев агломерации ниже, чем процент проживающих в них иностранцев от всех иностранцев агломераций. Исключение составляют агломерации Баден – Бругг, Золотурн и Рейнталь. В этих же агломерациях доля иностранцев в населении городов меньше, чем в агломерациях в целом.

* * *

На уровне кантонов расселение иностранного населения по территории Швейцарии отличается повышенной инерционностью: важнейшие пропорции, сложившиеся в конце XIX – начале XX века, сохраняются и поныне.

В начале XX века, на гребне первой миграционной волны, в Швейцарии сформировались три важнейших ареала расселения иностранцев, в округах каждого из которых доминировали граждане одной из соседних стран – Германии, Италии или Франции, – а в ареалах в целом была сосредоточена основная часть их соотечественников, проживавших в стране. По сравнению с началом XX века общая картина размещения иностранного населения по территории Швейцарии в настоящее время существенно усложнилась: во-первых, изменились границы традиционных ареалов его расселения и снизилась концентрация в них «титულных» групп иностранцев, поэтому сейчас в отношении отдельных ареалов можно говорить об «ареалах преобладания», но не

доминирования; во-вторых, появились отсутствовавшие прежде ареалы, связанные с новыми волнами иммиграции; в-третьих, состав иностранного населения повсеместно стал значительно более разнообразным.

С развитием процессов урбанизации различия в концентрации иностранного и швейцарского населения в городах значительно сократились за период 1850–1970 гг., в дальнейшем они снова несколько возросли. Наибольшая концентрация иностранцев характерна для агломераций Швейцарии и, прежде всего, их ядер.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Иммиграция в Швейцарию развивалась двумя большими волнами. Первая волна охватывает период с середины XIX века и до начала Первой мировой войны. Подъём второй волны, который продолжается вплоть до настоящего времени, начался в середине XX века. В развитии иммиграционных процессов выделяются шесть этапов.

В результате индустриализации и транспортно-коммуникационной революции Швейцария совершила мощный рывок в экономическом развитии и по показателю душевого ВВП за вторую половину XIX века поднялась с 7-го места на 2-е среди европейских стран, уступая только Великобритании. Это обстоятельство, а также центральное положение в континентальной части Западной Европы, соседство с четвёркой самых многонаселённых её стран в условиях языковой и культурной общности определили исключительную привлекательность Швейцарии для иммигрантов на фоне нарастающего дефицита в стране рабочей силы. Ввиду отсутствия паспортно-визового режима въезд в страну иностранцев носил свободный характер.

Первый этап: 1850–1888 гг. Конфедерация оставалась страной преимущественной эмиграции. Отток швейцарцев в Новый Свет, главным образом в США, вёл к сокращению численности коренного населения и стимулировал приток трудовых мигрантов из соседних стран, что, по-видимому, сыграло на этом этапе важную роль, пока в полную силу не заработали механизмы, связанные с экономическим ростом. Доля иностранцев в населении Швейцарии выросла с 3,0 % в 1850 г. до 7,9 % в 1888 г.

Второй этап: с конца 80-х годов XIX в. по 1913 г. Одной из первых в Старом Свете (1889 г.) Швейцария стала страной чистой иммиграции, во многом определив вектор развития, которому уже во второй половине XX в. последуют остальные страны Западной Европы. Перед Первой мировой войной в Швейцарии проживало около 600 тыс. иностранцев, из которых порядка 40 % составляли немцы, 37 % – итальянцы, 12 % – французы и 7 % – подданные Австро-Венгрии. В большинстве своём это были выходцы из Южной Германии или из Северной Италии, которые, как правило, приезжали сюда на несколько лет на работу. По доле иностранцев (14,7 % в 1910 г.) и иммигрантов в населении Швейцария многократно превосходила все остальные страны Европы и тяготела к США и другим странам переселенческого капитализма.

Главной сферой применения труда иностранных рабочих являлось строительство, в котором работало 40 % всех экономически активных граждан зарубежных стран, постоянно проживавших в Швейцарии. Особенно следует отметить строительство железнодорожных тоннелей через Альпы. Доля иностранцев среди занятых была

особенно высока в горнодобывающей промышленности (42 %) и строительстве (40 %), а также в химической (35 %), лесной (32 %) и металлургической (27 %) промышленности. Иностранная рабочая сила сыграла исключительно важную роль в индустриализации Швейцарии. Если доля иностранцев в занятом населении страны составляла в целом 16,4 %, то в промышленности и промыслах – 23,1 % (1910 г.).

Третий этап: 1914–1945 гг. Под влиянием мировых войн и Великой депрессии, а также в связи с усилением ксенофобии, направленной против «засилья иностранцев», произошло ужесточение иммиграционной политики. В результате сальдо международных миграций Швейцарии вновь приобрело отрицательное значение. С началом Первой мировой войны значительная часть проживавших в нейтральной Швейцарии иностранцев – подданных стран Антанты или Тройственного союза – возвращается на родину, а в 1917 г. в Конфедерации вводится жёсткий иммиграционный контроль: обязательные въездные визы, регистрация прибывших в страну иностранцев и их мониторинг полицией. На этом эпоха либеральной иммиграционной политики завершилась.

В 1931 г. вступает в силу Федеральный закон «О временном и постоянном проживании иностранных граждан», который предусматривал усиление пограничного контроля для защиты территории страны. В условиях экономического кризиса количество безработных в Швейцарии за 1929–1936 гг. выросло более чем на порядок. Особенно сильно сокращение персонала затронуло строительную индустрию, главную сферу приложения труда иностранных рабочих. Доля иностранцев в населении Швейцарии к 1920 г. сократилась до 10,4 %, к 1930 г. – до 8,7 %, к 1941 г. – до 5,2 %, а доля международных мигрантов понизилась с 11,8 % в 1910 г. до 6,8 % в 1941 г. Это был откат до уровня 60-х – 80-х годов XIX в. С началом Второй мировой войны ограничения на въезд были ужесточены ещё сильнее, а осенью 1942 г. границы Швейцарии были фактически закрыты.

Четвёртый этап: середина XX века – 1974 г. В период «славного тридцатилетия» после окончания Второй мировой войны Швейцария отличалась высокими (5–6 % в год) темпами экономического роста при отсутствии безработицы. В условиях нехватки трудоспособного населения, обусловленной падением рождаемости в 1920-е и 1930-е гг., необходимость широкомасштабного привлечения рабочей силы из-за рубежа приобрела императивный характер. Либерализация иммиграционной политики началась с конца 1940-х годов. Послевоенный миграционный подъём, имевший признаки восстановительного роста, развивался вдвое более высокими темпами, чем миграционный бум конца XIX – начала XX вв. В 1966 г. доля иностранцев в населении страны

преодолела рекордный уровень 1913–1914 гг., а в 1970 г. их численность впервые превысила 1,0 млн человек.

Пятый этап: 1975–1980 гг. Иммиграционный подъём был прерван глубоким экономическим кризисом, вызвавшим в 1975–1980 гг. отток из страны части иностранной рабочей силы.

Шестой этап: с 1980–1981 гг. по настоящее время. За 1980–2019 гг. доля международных мигрантов в населении Швейцарии увеличилась с 16,7 % до 30,1 %. Сегодня Швейцария занимает третье место среди стран Запада по показателю доли иммигрантов в населении, уступая только Люксембургу и Австралии (без учёта карликовых государств)¹⁰⁴. География иммиграции в Швейцарию значительно расширилась. Первые признаки нового тренда появились ещё в 1960-е годы, но в полную силу процессы диверсификации заработали в 1980-е и 1990-е годы. Сегодня в Швейцарии проживают выходцы из многих государств Европы (80 %), Азии (11 %), Африки (5 %), Северной и Латинской Америки (3,5 %), Австралии и Океании (0,5 %). На исходе 1980-х годов произошёл постиндустриальный перелом в структуре занятости иностранного населения. Если в 1980 г. 56 % иностранной рабочей силы было занято во вторичном секторе экономики, то в 2017 г. 73–74 % трудились в сфере услуг. Наибольший удельный вес иностранцев отмечается в гостиничном и ресторанном бизнесе (44 %), а также в строительстве (36 %).

Со второй половины 1980-х годов миграционный прирост окончательно становится главным источником роста населения Швейцарии¹⁰⁵. Решающую роль в воспроизводстве населения теперь играют иностранцы, увеличение численности которых связано как с миграционным (на 82 %), так и с естественным (18 %) приростом. А вот рост численности швейцарцев более чем на 90 % обусловлен «юридическим приростом», то есть переходом жителей страны из иностранного в швейцарское подданство. В последние годы миграционный прирост обеспечивает 80 % совокупного прироста населения Швейцарии. Что касается естественного прироста, то на 93 % он обусловлен естественным приростом иностранцев.

¹⁰⁴ О роли Швейцарии в глобальных миграционных процессах свидетельствует, в частности, тот факт, что по размеру денежных переводов, которые проживающие в стране иммигранты отправляют на родину (25 млрд долл. в 2016 г.), она занимает третье место в мире после США и Саудовской Аравии.

¹⁰⁵ Вплоть до середины 70-х годов XX в. главным источником роста населения Швейцарии оставался естественный прирост. Переходный период, когда в одни годы доминировал миграционный, а в другие – естественный прирост, приходится на 1975–1985 гг.

2. В начале XX века, на гребне первой миграционной волны, в Швейцарии сформировались три важнейших ареала расселения иностранцев, в округах каждого из которых доминировали граждане одного из соседних государств – Германии, Италии или Франции, – а в ареалах в целом была сосредоточена основная часть их соотечественников, проживавших в стране. В имевших центрo-периферическую структуру ареалах выделялись «ядра» с наибольшей концентрацией «титульных» групп иностранного населения, а также переходные зоны, где иностранное население носило более смешанный характер.

«Ядрами» являлись традиционные центры франкоязычной (кантон Женева), германоязычной (округ Цюрих и кантон Базель-город) и италияязычной (основная часть кантона Тичино¹⁰⁶) Швейцарии. Они выделялись, во-первых, очень высокой или высокой долей «титульной» группы иностранцев в проживающем на их территории иностранном населении, достигавшей 95 % в «ядре» итальянского ареала, 83 % в Базеле-городе и 63 % в Цюрихе, а также 57 % в Женеве, а, во-вторых, весомой долей самих «ядер» в «титульном» населении ареалов доминирования. Для «ядра» французского ареала соответствующий показатель составлял 88–89 %, для немецкого – 46 %, которые поровну делились между Базелем и Цюрихом, для итальянского – 34 %. Антиподами «ядер» служили контактные, переходные зоны с повышенной долей (более половины) «нетитульного» иностранного населения, которые составляли 14 % площади французского, 20–21 % – итальянского и 44 % – немецкого ареалов. Важной особенностью выделенных «ядер» служил интернациональный состав их населения: доля иностранцев в его общей численности достигала в Женеве – 40 %, в Базеле – 38 %, в Цюрихе – 34 %, в «ядре» итальянского ареала – 30 %, то есть была в 2–4,5 раза выше, чем по стране в целом. Единственным в стране округом, где проживали все 30 групп иностранного населения (по гражданству), отражённых в швейцарской переписи 1910 г., была Женева.

Более 2/3 территории страны занимал итальянский ареал доминирования. Здесь было сосредоточено 59 % проживавших в Швейцарии итальянцев, а их доля в иностранном населении ареала составляла 64 %, то есть была почти втрое выше, чем в остальной части страны. Во втором по размерам немецком ареале было сконцентрировано 83 % немцев, проживавших в Швейцарии, а их доля в иностранном населении ареала (61 %) была в четыре раза выше, чем за его пределами. Из всех граждан Франции,

¹⁰⁶ Округа Лугано, Мендризio, Локарно, Беллинцона, Левентина и Ривьера.

проживавших в стране, 63 % было локализовано во французском ареале¹⁰⁷, где они составляли 57 % иностранного населения, что на порядок превосходило соответствующий показатель на остальной территории страны. О глубоком взаимопроникновении ареалов свидетельствует тот факт, что треть итальянцев, проживавших в Швейцарии, была сосредоточена в немецком ареале, а четверть французов – в итальянском. При этом и в немецком, и во французском¹⁰⁸ ареалах вторую по размеру группу иностранцев составляли итальянцы (23–24 %), имевшие, как видно, наиболее широкую географию расселения.

Расчёт индекса Херфиндаля-Хиршмана по состоянию на 1910 г. указывает на высокую территориальную концентрацию французского населения (3268) и на самую низкую – итальянского (267), которое было расселено по территории Швейцарии сравнительно равномерно. Низкая концентрация была свойственна также немцам (828) и австрийцам (638). О выявленных различиях свидетельствует также тот факт, что 60 % французского населения Швейцарии проживало всего в двух округах, немецкого – в 10, австрийского – в 13, а итальянского – в 22 округах. Если планку поднять выше, то окажется, что накануне Первой мировой войны 80 % французов было сосредоточено всего в 8, такая же доля немцев – в 26, австрийцев – в 31, а итальянцев – в 47 округах. Спрос на дешёвую рабочую силу (главным поставщиком которой служила Италия), особенно в строительстве, носил повсеместный характер.

3. По сравнению с началом XX века общая картина размещения иностранного населения по территории Швейцарии в настоящее время существенно усложнилась: во-первых, изменились границы традиционных ареалов его расселения и снизилась концентрация в них «титულных» групп иностранцев; во-вторых, появились отсутствовавшие прежде ареалы, связанные с новыми волнами иммиграции; в-третьих, состав иностранного населения повсеместно стал значительно более разнообразным.

За более чем вековой период значительно увеличился в своих размерах немецкий ареал доминирования, расширившийся, главным образом, за счёт округов, где в прошлом

¹⁰⁷ Французский ареал отличался наибольшим разнообразием иностранного населения, в составе которого доля малых групп (т. е. помимо французов, итальянцев, немцев и австрийцев) достигала почти 9 %, что примерно вдвое превосходило соответствующий показатель у соседей.

¹⁰⁸ В отличие от немцев, французов и итальянцев, австрийцы так и не сформировали свой ареал доминирования. С минимальным перевесом они количественно преобладали в иностранном населении лишь округа Верденберг на границе с Австро-Венгрией. При этом 99 % австрийского населения страны проживали за его пределами, в основном (72 %) в округах, где преобладало немецкое население.

преобладали итальянцы. Его уникальная особенность заключается в том, что в настоящее время здесь сосредоточена примерно такая же (78 %) часть германского населения Швейцарии, как и в начале XX века. Другим показателем исторической преемственности служит тот факт, что 2/3 округов, в которых ныне доминируют немцы, – те же, что были накануне Первой мировой войны.

Доля граждан Германии в иностранном населении немецкого ареала сократилась до 22,7 % в 2018 г., то есть понизилась в 2,5–3 раза (второе место занимают итальянцы – 12,6 %). При этом размещение «титульного» населения ареала стало значительно менее поляризованным и более равномерным, о чём свидетельствует снижение в нём удельного веса старых «ядер» в 1,6–3,5 раза: доля Цюриха сократилась до 13,7 %, а Базеля-города – и вовсе до 6,7 %, что ставит его в один ряд с такими округами, как Берн-Миттельланд и Кройцлинген. Сегодня только Цюрих можно считать «ядром» ареала, в иностранном населении которого преобладают граждане Германии.

Если немецкий ареал консолидировался, то итальянский, наоборот, превратился в подобие архипелага. Более того, именно он претерпел сжатие, понёс наибольшие потери, сократившись по площади почти в пять раз. В конечном итоге, это связано с послевоенным экономическим подъёмом Италии, вошедшей в последней трети XX в. в группу высокоразвитых стран Западной Европы. Практически вдвое (до 32,1 %) уменьшилась часть итальянского населения Швейцарии, проживающая в пределах итальянского ареала доминирования. При этом доля итальянцев в иностранном населении своего ареала за 1910–2018 гг. сократилась вдвое (до 31,5 %), но всё равно остаётся в 2,5–3 раза выше, чем за его пределами. В 1,5 раза (до 62 %) снизилась и доля итальянцев в иностранном населении «ядра» собственного ареала. Зато доля «ядра» в «титульном» населении всего ареала значительно возросла (до 55 %), что связано с его сжатием за счёт периферийных зон. Возник феномен дихотомии: во-первых, подавляющее большинство итальянцев теперь проживает за пределами своего ареала, а, во-вторых, в немецком ареале сосредоточена даже большая часть итальянского населения страны (41,4 % в 2018 г.), чем в итальянском (32,1 %).

Важнейшей структурной новацией явилось возникновение в результате миграционных процессов последних десятилетий крупнейшего по размерам ареала, в иностранном населении которого количественно доминируют граждане Португалии. Сегодня здесь проживает 55 % португальского населения Швейцарии и ещё четверть – в немецком ареале. Доля португальцев в иностранном населении своего ареала составляет 27 %, что в 3–4 раза выше, чем за его пределами. Португальцы, как правило, преобладают

в тех округах, где в прошлом лидировали итальянцы¹⁰⁹, впрочем, центром португальского ареала стал кантон Женева (исторический центр франкоязычной Швейцарии), где сосредоточено 24 % проживающих в его пределах граждан Португалии.

Новым центром французского ареала стала Лозанна, в которой сконцентрировано 42 % его «титульного» населения. Вместе с тем, примерно четверть всех граждан Франции, проживающих в Швейцарии, в настоящее время сосредоточена в Женеве (где французы уступают по численности португальцам, хотя и незначительно), а другая четверть – во французском ареале. И в этом случае также возник феномен дихотомии: во-первых, подавляющая часть французов теперь проживает за пределами своего ареала, а, во-вторых, основная часть французского населения страны (59 %) сконцентрирована в португальском ареале.

С миграционными процессами конца XX – начала XXI вв. связано и возникновение сравнительно компактного ареала, в иностранном населении которого преобладают граждане Сербии¹¹⁰. Доля сербов в иностранном населении этого ареала составляет 22 %, за его пределами – 8 %. При этом только 7 % всех сербов, проживающих в Швейцарии, приходится на этот ареал, а подавляющее их большинство сосредоточено в немецком (54 %), итальянском (19 %) и португальском (15 %) ареалах.

В иностранном населении старых ареалов, в том или ином виде существовавших в начале XX века, примерно в равных пропорциях представлены граждане соседних (35–45 %) и других (37–43 %) стран Европы. В новых ареалах явно преобладают представители европейских стран, не имеющих границы со Швейцарией (50–56 %), а на долю соседей приходится меньшая часть иностранного населения (29–30 %). Что касается развивающихся стран Азии, Африки и Латинской Америки, то их доля повсеместно находится в диапазоне 15–19 %. В ряде ареалов представителей азиатских стран проживает больше, чем итальянцев или немцев, которые являются крупнейшими группами иностранного населения Швейцарии, а африканцев – больше, чем немцев или французов.

В результате расчёта для округов Швейцарии индекса В. М. Рябцева для различия структур иностранного населения на 1910 г. и 2018 г. и разницы в значениях модифицированного С. А. Гороховым индекса мозаичности для этой же группы населения и на те же годы была выявлена «зона наибольших изменений», включающая семь округов (Гомс, Эран, Рарон, Лойк, Бриг, Висп, Фрутиген-Нидерзимменталь), в которых за 1910–

¹⁰⁹ Кроме того, португальцы сменили в качестве лидеров в трёх округах – немцев и ещё в трёх – французов.

¹¹⁰ В округе Виль крупнейшей группой иностранного населения являются граждане Северной Македонии.

2018 г. произошли наибольшие сдвиги в структуре и этнической мозаичности иностранного населения. В округах зоны наибольших изменений доля ведущей группы иностранцев понизилась с более 87–90 % до 18–35 %, а немцы, португальцы и французы не только заместили итальянцев в качестве лидеров, но и оттеснили их в середину и даже в конец рейтинга. Важным изменением в структуре иностранного населения зоны наибольших изменений стало появление представителей азиатских стран, доля которых теперь составляет 6–18 %.

4. Концентрация иностранцев в системе городского расселения Швейцарии, особенно в крупных городах, заметно выше, чем швейцарцев. Иностранное население проживает преимущественно в ядрах городских агломераций, где оно сосредоточено в значительно большей степени, чем швейцарское население.

Города¹¹¹ с особой силой притягивают граждан зарубежных стран, постоянно проживающих в Швейцарии: в настоящее время в них сосредоточено 59,1 % иностранного и 43,5 % швейцарского населения страны. Крупные и крупнейшие города с ёмким и диверсифицированным рынком труда особенно привлекательны для иностранцев, открывают для них широкие возможности по интеграции в швейцарское общество. В первой десятке крупнейших городов Швейцарии проживает почти 1/4 всех иностранцев (23,4 % в 2018 г.) и лишь 14,8 % швейцарского населения страны. При этом доля иностранцев в совокупном населении городов первой десятки составляет 34,7 %, а в совокупном населении остальной территории страны – 23,2 %. В 50 крупнейших городах Швейцарии проживают 39,6 % всех иностранцев и только 26,9 % всех швейцарцев. При этом доля иностранцев в совокупном населении этих 50 городов составляет 33,1 %, тогда как на остальной территории страны – 21,7 %. Наконец, в 100 крупнейших городах Швейцарии проживают 50,1 % всех иностранцев и всего лишь 35,6 % всех швейцарцев. Доля иностранцев в совокупном населении первой сотни городов составляет 32,1 %, тогда как на остальной территории страны – 20,7 %.

Городские агломерации и, особенно, их ядра служат главными системообразующими структурами в расселении иностранного населения¹¹². В

¹¹¹ В швейцарской статистике в 1882 г. было принято определение города – община с населением от 10 тыс. чел. и более. Оно использовалось вплоть до 2012 г., когда для того, чтобы не перепутать город и образовавшуюся в результате слияния нескольких коммун многонаселённую сельскую коммуну, было введено новое определение, учитывающее также плотность населения.

¹¹² Особая привлекательность для иностранцев городов, городских агломераций и их ядер обусловлена в первую очередь разнообразием имеющихся здесь возможностей по трудоустройству, а также по аренде жилья, организации быта и т. д.

Швейцарии насчитывается 49 городских агломераций, в них проживает 80,8 % иностранного населения страны и 70,6 % швейцарцев. Доля иностранцев в совокупном населении всех городских агломераций Швейцарии составляет 26,8 %, тогда как на остальной территории страны – 17,3 %. Главным средоточием иностранного населения являются ядра агломераций, в которых сконцентрировано 70,9 % иностранцев, что даже превосходит долю швейцарцев, проживающих в городских агломерациях в целом. В ядрах агломераций сосредоточено лишь немногим более половины (54,6 %) швейцарского населения страны. Отметим явные контрасты: доля иностранцев в совокупном населении ядер городских агломераций Швейцарии составляет 29,4 %, корон – 16,5 %.

Различия между городскими агломерациями Швейцарии по доле иностранцев в населении достигают пятикратной величины и имеют явно выраженную географическую составляющую. В городских агломерациях, расположенных в центральной части страны и в высокогорных районах, доля иностранцев всегда ниже, чем в трансграничных агломерациях или в агломерациях, которые находятся в основной полосе расселения на Швейцарском плоскогорье. Единственной в стране городской агломерацией, более половины населения швейцарской части которой составляют иностранцы, является трансграничная агломерация Констанц (Германия) – Кройцлинген. Это связано с её географическим положением в приграничной части основной полосы расселения Швейцарии.

5. С развитием процессов урбанизации и переходом от аграрного к индустриальному обществу различия в концентрации иностранного и швейцарского населения в городах значительно сократились за период 1850–1970 гг., в дальнейшем они снова несколько возросли.

Концентрация иностранцев в городах людностью 10 тыс. человек и выше стабилизировалась перед Первой мировой войны и на протяжении 60 лет оставалась на достигнутом уровне. Что касается швейцарского населения, то его концентрации в таких городах устойчиво нарастала на протяжении 120 лет, т. е. продвигалась по пути «догоняющего развития». В середине XIX века в городах людностью 10 тыс. человек и выше проживало 29,1 % иностранного населения страны и только 5,7 % швейцарцев, разница была колоссальной – 5 раз.

Перед Первой мировой войной она сократилась до 2,3 раза: в 1910 г. в таких городах проживало 49,8 % иностранцев и 21,7 % швейцарского населения. За 1910–1940 гг. доля иностранцев, проживавших в таких городах практически не изменилась, а швейцарцев выросла до 32 %. К 1970 г. разница сократилась до минимума, а затем снова

несколько увеличилась – почти до 1,4 раза, и в настоящее время в 145 городах людностью 10 тыс. человек и выше проживают 56,7 % иностранного населения Швейцарии и 42,1 % швейцарцев. По сути, произошёл возврат к пропорциям 1950-х годов. Причина смены тренда и перехода от конвергенции к дивергенции кроется, по нашему мнению, в развитии процессов контрурбанизации, получивших распространение с 70-х годов XX века, движущей силой которых служит швейцарское население страны.

6. Макрорегиональные особенности размещения иностранного населения по территории Швейцарии, возникшие в период подъёма первой иммиграционной волны, в значительной степени воспроизводятся в современную эпоху.

Крупнейшим полюсом концентрации иностранного населения является Швейцарское плоскогорье, которое занимает 30 % территории страны и при этом является её наиболее заселённым регионом, играющим ключевую роль в экономике. Здесь размещаются почти все крупнейшие города и городские агломерации. В кантонах целиком или большей своей частью расположенных на Швейцарском плоскогорье в 1850 г. было сосредоточено 67 %, в 1910 г. – 68 % и в настоящее время – 72 % иностранного населения Швейцарии.

Размещение иностранцев по территории Швейцарии отличается сравнительной устойчивостью основных пропорций, сложившихся к началу XX столетия. Так ещё в 1860-е и 1870-е годы франкоязычный лингвистический регион занимал первое место по количеству проживавших в нём иностранцев. Однако в результате промышленного переворота германоязычная часть страны, ставшая его главным фокусом, с большим перевесом вышла в лидеры, и на протяжении вот уже 130 лет на неё приходится 50–56 %, а на долю её бывшего франкоязычного конкурента – 22–27 % всех постоянно проживающих в стране иностранцев.

Одновременно с этим, исторически сложились два очага наиболее высокой относительной концентрации иностранного населения. Во-первых, это франкоязычный регион страны, территориально почти совпадающий с так называемым регионом Женевского озера. Во-вторых, это италоязычный лингвистический регион, представленный кантоном Тичино. На протяжении, как минимум, 160 лет они сохраняют лидерство по доле иностранцев в населении среди всех пяти лингвистических регионов страны.

Сравнительно устойчивый характер носит разница в доле иностранцев между приграничными и центральными кантонами, составлявшая 3–3,8 раза в период 1850–1941 г., затем сократившаяся до 2,4 раза в 1950 г. и до 1,6 раза в 2010 г. Согласно последним

данным, в приграничных кантонах доля иностранцев в населении в целом составляла 28,2 %, а в центральных – 19,0 %, т. е. разница – 1,5 раза. Причины этого, во-первых, в том, что по уровню экономического развития центральная Швейцария традиционно отстаёт от других регионов страны, в сравнительно недавнем прошлом она считалась сельскохозяйственным районом. Во-вторых, здесь нет больших городов, которые, как правило, предпочитают выходцы из зарубежных стран. Приграничные кантоны, расположенные на Швейцарском плоскогорье, более урбанизированные, с крупнейшими городскими агломерациями, что особенно привлекает иностранцев. В-третьих, здесь находятся консервативные кантоны «колыбели Конфедерации», в которых иностранцам труднее интегрироваться. В-четвёртых, нельзя сбрасывать со счетов и географическое положение центральных кантонов, не имеющих выхода к государственной границе, хотя его негативные последствия постепенно нивелировались с повышением транспортной доступности. Приграничные кантоны отличаются особым культурным взаимопроникновением, что способствует притоку иностранцев.

Размещение иностранного населения отличается сравнительно высокой степенью территориальной концентрации. В первой семёрке кантонов сосредоточено 70 % всех иностранцев, постоянно проживающих в Швейцарии, а в остальных 18–19 кантонах – около 30 %. Эти пропорции соблюдаются с середины XIX столетия (отклонения не превышают 3-х процентных пунктов в ту или другую сторону). При этом пять из лидировавших по численности иностранцев в 1850 г. кантонов как входили, так и продолжают входить в первую семёрку на протяжении всего рассматриваемого периода. Это Цюрих, Во, Женева, Берн, Тичино. Взамен выбывших ещё на исходе XIX в. семёрку лидеров пополнил кантон Санкт-Галлен, а с 1970 г. – Аргау.

ВЫВОДЫ, СОСТАВЛЯЮЩИЕ ПРЕДМЕТ ЗАЩИТЫ

1. С середины XIX века и вплоть до настоящего времени иммиграция в Швейцарию развивалась двумя большими волнами, динамика которых в целом соответствует эволюции длинных волн глобальной интеграции.
2. Современное размещение иностранного населения по территории Швейцарии носит существенно более поляризованный характер, чем швейцарского населения. Это проявляется в его повышенной концентрации, в первую очередь, в ядрах городских агломераций и в крупнейших городах страны, а также в системе городского расселения в целом, что связано с разнообразием возможностей по трудоустройству и более развитой социальной инфраструктурой.

3. Различия в степени концентрации иностранного и швейцарского населения в городах Швейцарии людностью от 10 тыс. человек и выше к настоящему времени заметно сократились по сравнению с ситуацией накануне Первой мировой войны и тем более по сравнению с серединой XIX века, хотя за последние 40–50 лет они снова возросли.
4. Возникшие к началу XX века ареалы, в составе иностранного населения которых доминировали граждане Германии, Италии и Франции, сохранились вплоть до настоящего времени, хотя границы их изменились, а доля «титულных» групп иностранцев в составе иностранного населения заметно снизилась. Возникли и два новых ареала, в иностранном населении которых преобладают граждане Португалии и Сербии. В этом проявляются как динамизм, так и инерционность в расселении иностранцев.
5. На территории Швейцарии выделяется зона наибольших изменений (включающая 7 из всех 143 округов), где сдвиги в составе иностранного населения в период 1910–2018 гг. были наиболее значительными, о чём свидетельствуют показатели индекса В. М. Рябцева и модифицированного индекса мозаичности С. А. Горохова.
6. Структура расселения иностранного населения значительно усложнилась. Во-первых, возник феномен дихотомии, связанный с тем, что одна и та же группа иностранцев, с одной стороны, доминирует в округах своего ареала, а с другой – подавляющая её часть сосредоточена в соседнем ареале. Во-вторых, во всех округах и ареалах состав иностранного населения стал значительно более разнообразным, главным образом, за счёт европейцев из стран, не граничащих со Швейцарией, а также иностранцев из развивающихся стран Азии, Африки и Латинской Америки.
7. На макрорегиональном уровне (лингвистические регионы, кантоны) расселение иностранного населения по территории Швейцарии отличается повышенной инерционностью: важнейшие пропорции, сложившиеся в конце XIX – начале XX века, сохраняются и поныне.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Издания на русском языке:

1. Анисимова Т. И. Влияние лингвистического фактора на распределение иностранных граждан по территории Швейцарии // Современные проблемы общественной географии : сб. статей / под ред. С. С. Артоболевского и Л. М. Синцера. М.: ИП Матушкина И. И., 2011. С. 321–327.
2. Баранский Н. Н. Избранные труды: становление советской экономической географии / Редкол.: В. А. Анучин и др. М.: Мысль, 1980. С. 96–128, 191–204.
3. Белозёров В. С., Черкасов А. А. Геоинформационный мониторинг и моделирование миграционных и этнических процессов в России // Миграция как ресурс социально-экономического и демографического развития : сб. статей ; под ред. С. В. Рязанцева, М. Н. Храмовой, А. С. Максимовой. М.: Экон-Информ, 2019. С. 34–40.
4. Бондырева С. К., Колесов Д. В. Миграции (сущность и явление) / 2-е изд., стереотип. М.: издательство Московского психолого-социального института ; Воронеж: издательство НПО «МОДЭК», 2007. 296 с. (Библиотека психолога).
5. Бьюкенен П. Дж. Смерть Запада / Пер. с англ. А. Башкирова. М.: АСТ, 2007. 444 с.
6. Васильева Т. Статус иностранцев во внутреннем праве стран западной демократии в контексте миграционной политики // Миграция в России : хрестоматия в 3 томах. Том 2. Миграционная политика и законодательство / НП РСМД; под общ. Ред. И. С. Иванова; отв. ред. Ж. А. Зайончковская. М.: Спецкнига, 2013. С. 393–414.
7. Витвер И. А. Избранные сочинения / под ред. В. В. Вольского и А. Е. Слуки. М.: издательство МГУ, 1998. 592 с.
8. Вишневский А. Г., Дмитриев Р. В. Глобальные демографические процессы в XX – начале XXI веков // География мирового развития. Выпуск 3 : Сборник научных трудов. М., 2016. С. 197–229.
9. Вольф М. Б. Статистический справочник по экономической географии капиталистического мира / 4-е изд., перераб. М.: Соцэкгиз, 1959. 663 с.
10. Гасюк А. Запрет на минарет // Российская газета. 03.12.2009. № 231(5055). С. 18.
11. Глущенко Г. И., Пономарёв В. А. Миграция и развитие. М.: Экономика, 2009. 454 с.
12. Горохов С. А. Динамика конфессионального геопространства мира под влиянием религиозной конкуренции: дис. ... доктора геогр. наук (25.00.24). М.: Институт географии РАН, 2017. С. 124–129.
13. Григорьев А. А. Территориальное развитие Швейцарии. М.: тип. т-ва И. Н. Кушнерев и К°, 1913. 22 с.
14. Гуманова А. А. Крупнейшие диаспоры в мировых городах: автореферат дис. ... канд. геогр. наук (25.00.24). М.: МГУ им. М. В. Ломоносова, 2006. 25 (26) с.

15. Денисенко М. Б. Швейцария // Иммиграционная политика в Российской Федерации и странах Запада / М. Б. Денисенко, О. А. Хараева, О. С. Чудиновских ; Институт экономики переходного периода. М.: Институт экономики переходного периода, 2003. С. 262–274. (Научные труды. № 61Р).
16. Доклад о человеческом развитии 2016 : Человеческое развитие для всех и каждого / Пер. с англ. ; Программа развития ООН. М.: Весь мир, 2017. 284 с.
17. Зимин Б. Н. Малые высокоразвитые страны Западной Европы – теоретические итоги исследований // Известия РАН. Серия географическая. 1993. № 2. С. 95–104.
18. Карачурина Л. Б. Роль миграции в демографических процессах // Методология и методы изучения миграционных процессов : междисциплинарное учебное пособие / Под ред. Ж. Зайончковской, И. Молодиковой, В. Мукомеля. М.: Адамант, 2007. С. 237–259.
19. Коллиер П. Исход. Как миграция меняет наш мир. Пер. с англ. М.: издательство Института Гайдара, 2016. 382 с.
20. Колосова Ю. А., Слука А. Е. Современные миграции населения капиталистических и развивающихся стран и задачи их исследования // Научные проблемы географии населения : материалы ко II межведомственному совещанию по географии населения / Министерство высшего и среднего специального образования СССР; Географическое общество Союза ССР. М.: издательство Московского университета, 1967. С. 191–205.
21. Лопатников Д. Л. Экономическая география и регионалистика : учеб. пособие. М.: Гардарики, 2007. 224 с.
22. Матвеев Ю. Н. Внешние миграции населения Франции после Второй мировой войны : автореферат дис. ... канд. геогр. наук (11.00.02). М.: МПГУ, 1997. 16 с.
23. Матвеевская А. С. Социальная адаптация иммигрантов в Швеции: региональная специфика : автореферат дис. ... канд. геогр. наук (25.00.24). СПб.: Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена, 2011. 19 с.
24. Михайлов С. В. Европа: от «гастарбайтеров» к новым этническим меньшинствам // Россия и мир в начале нового века. 2005. № 1. С. 108–124.
25. Мкртчян Н. В. Миграция и субурбанизация в региональных столицах и пригородных территориях России // «Пригородная революция» в региональном срезе: периферийные городские территории на постсоветском пространстве : сб. тезисов докладов Международной научной конференции, 14–16 ноября 2019, г. Улан-Удэ / отв. ред. А. С. Бреславский. Улан-Удэ: Бурятский научный центр Сибирского отделения РАН, 2019. С. 14–21.
26. Мукомель В. И. Иноэтничные мигранты в российском социуме: социальные практики в контексте проблем интеграции // Вестник Института Кеннана в России. Вып. 9. М., 2006. С. 20–35.
27. Мюле Р. Использование иностранной рабочей силы в Швейцарии (1945–1970 гг.) // Миграция и мигранты в мире капитала: исторические судьбы и современное положение: сб.

науч. тр. / отв. ред. И. Ф. Черников; АН УССР ; Институт социальных и экономических проблем зарубежных стран ; Ростовский университет им. В. Пика. Киев: Наукова думка, 1990. С. 106–117.

28. Переведенцев В. И. Методы изучения миграции населения / Отв. ред. В. Н. Шубкин ; АН СССР, Институт международного рабочего движения. М.: Наука, 1975. 231 с.
29. Райнхардт Ф. История Швейцарии / Пер. с нем. В. А. Брун-Цехового. М.: Весь мир, 2013. 144 с. (Национальная история).
30. Реклю Э. Земля и люди. Всеобщая география. Том 3: Швейцария, Германия и Австро-Венгрия. СПб: издание картографического заведения А. Ильина, 1878. С. 1–100.
31. Римашевская Н. М., Галецкий В. Ф., Овсянников А. А. и др. Население и глобализация / 2-е изд. М.: Наука, 2004. 322 с.
32. Романова Е. В. Регулирование трудовой миграции. Опыт ЕС и России // Вопросы экономической и политической географии зарубежных стран. Вып. 18. Территориальная структура хозяйства и общества зарубежного мира. М. – Смоленск: Ойкумена, 2009. С. 171–293.
33. Рязанцев С. В. Трудовая миграция в странах СНГ и Балтии: тенденции, последствия, регулирование. М.: Формула права, 2007. 576 с.
34. Рязанцев С. Стратегические направления и методы осуществления миграционной политики в Западной Европе // Миграция в России : хрестоматия в 3 томах. Том 2. Миграционная политика и законодательство / НП РСМД; под общ. Ред. И. С. Иванова; отв. ред. Ж. А. Зайончковская. М.: Спецкнига, 2013. С. 428–440.
35. Савоскул М. С. Формирование и эволюция российско-германской трансграничной миграционной системы : автореферат дис. ... доктора геогр. наук. М., 2016. 54 с.
36. Сапего Г. Иммигранты в Западной Европе // Мировая экономика и международные экономические отношения. 2006. № 9. С. 50–58.
37. Симон М. Миграция и трансформация национальных государств Европы // Обозреватель. 2008. № 3. С. 81–88.
38. Синцеров Л. М. Вековой тренд межконтинентальных миграций // Вестник Орловского государственного университета. Серия: Новые гуманитарные исследования. 2011. № 4. С. 82–85.
39. Синцеров Л. М. Великое переселение народов из Европы в Новый Свет (вторая половина XIX – начало XX в.) // География в школе. 2004. № 8. С. 3–9.
40. Синцеров Л. М. Волны глобальной интеграции // Известия РАН. Серия географическая. 2000. № 1. С. 69–78.
41. Синцеров Л. М. Географические аспекты международной миграции населения // Вестник Московского городского педагогического университета. Серия «Естественные науки». 2017. № 4 (28). С. 57–64.

42. Синцеров Л. М. География международных миграций населения в современную эпоху глобализации // Известия РАН. Серия географическая. 2019. № 2. С. 31–40.
43. Синцеров Л. М. Глобальная интеграция за 150 лет // Пространственные структуры мирового хозяйства / Под ред. Н. С. Мироненко. М.: Пресс-Соло, 1999. С. 144–163.
44. Синцеров Л. М. Длинные волны глобальной интеграции // Мировая экономика и международные отношения. 2000. № 5. С. 56–64.
45. Синцеров Л. М. Международные миграции населения в конце XX – начале XXI века // География и экология в школе XXI века. 2015. № 9. С. 3–11.
46. Синцеров Л. М. Мировое развитие и глобальная интеграция // Проблемное страноведение и мировое развитие : сб. статей памяти Я. Г. Машбица. М. – Смоленск: издательство СГУ, 1998. С. 90–107. (Университетская серия).
47. Синцеров Л. М. Мировые хозяйственные связи в период дезинтеграции // Проблемы региональной экологии. 2014. № 3. С. 182–187.
48. Синцеров Л. М. Подъём и упадок эмиграции из Европы // География мирового развития : сб. науч. тр. / Под ред. Л. М. Синцера. Вып. 1. М.: Институт географии РАН, 2009. С. 233–253.
49. Синцеров Л. М. Распад мирового хозяйства в межвоенный период // География и экология в школе XXI века. 2004. № 6. С. 15–22.
50. Синцеров Л. М. Эпоха ранней глобализации в истории мирового хозяйства // Вестник исторической географии. Вып. 3 / Отв. ред. В. Н. Стрелецкий. М.: Эслан, 2005. С. 58–79.
51. Слука А. Е. Географический анализ динамики населения Западной Европы (воспроизводство, миграции, расселение, занятость) : автореферат дис. ... доктора геогр. наук : 11.00.02. М.: МГУ им. М. В. Ломоносова, 1981. 44 с.
52. Слука А. Е. Международные миграции рабочей силы в Западной Европе // Вопросы экономической и политической географии зарубежных стран : сб. статей / отв. ред. В. В. Вольский и И. М. Маергойз ; АН СССР, Институт Латинской Америки ; МГУ им. М. В. Ломоносова, географический факультет. М., 1971. С. 245–271.
53. Слука А. Е. Основные особенности современных международных миграций населения капиталистического мира // Вестник Московского Университета. Серия V «География». 1966. № 6. М.: издательство Московского университета. С. 3–10.
54. Слука Н. А., Василенко И. О. Географические особенности современной международной миграции населения // Пространственные структуры мирового хозяйства / Под ред. Н. С. Мироненко. М.: Пресс-Соло, 1999. С. 315–336.
55. Сталкер П. Международная миграция / Пер. с англ. А. Захарова. М.: Книжный Клуб Книговек, 2015. 192 с.

56. Степанова Н. Пейзаж без минарета // Московский комсомолец. 10.12.2009. Режим доступа: <http://www.mk.ru:8088/editions/daily/article/2009/12/10/397252-peyzazh-bez-minareta.html>. Дата обращения: 12.12.2009.
57. Страны и народы : науч.-попул. геогр.-этногр. изд. в 20-ти т. Зарубежная Европа. Западная Европа / Редкол. В. П. Максаковский (отв. ред.) и др. М.: Мысль, 1979. 381 с.
58. Страны и регионы мира 2003 : экономико-политический справочник / Под ред. А. С. Булатова. М.: ТК Велби, изд-во Проспект, 2003. 624 с.
59. Тихонова А. В. Эмиграция из Швейцарии в первой половине XIX в. // Новая и новейшая история. 2011. № 1. С. 203–209.
60. Трейвиш А. И. Город, район, страна и мир. Развитие России глазами страноведа. М.: Новый хронограф, 2009. 372 с.
61. Фёдоров Г. М. Об актуальных направлениях геодемографических исследований в России // балтийский регион. 2014. № 2 (20). С. 7–28.
62. Халевинская Е. Д. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник / 2-е изд., перераб. и доп. М.: Магистр, 2009. С. 200–255.
63. Хантингтон С. Столкновение цивилизаций / Пер. с англ. Т. Велимеева. М.: АСТ ; Астрель, 2011. 571 с. (Philosophy).
64. Хорева О. Б. Экономико-демографическая основа современной иммиграционной политики в России // Мир и Россия: регионализм в условиях глобализации : материалы II Международной научно-практической конференции (Москва, 26 ноября 2008 г.). М.: РУДН, 2009. С. 328–331.
65. Цапенко И. Движущие силы международной миграции населения // Мировая экономика и международные отношения. 2007. № 3. С. 3–14.
66. Шатило Д. П. Социальная дифференциация городских территорий (на примере стоимости жилья и расселения иммигрантов в крупных столицах Европы) : автореферат дис. ... кандидата геогр. наук. М., 2018. 28 с.
67. Юдина Т. Н. Миграция: словарь основных терминов : уч. пособие. М.: Издательство РГСУ ; Академический Проект, 2007. 472 с.
68. Юркина О. Швейцария стала охотнее предоставлять гражданство // Наша газета. 2010. Режим доступа: <http://nashagazeta.ch/node/10084>. Дата обращения: 17.01.2011.

Издания на иностранных языках:

69. Aaarburt von H.-P. L'émigration albanaise du Kosovo vers la Suisse : l'imprévisible évolution des projets migratoires // Ethnologie française, nouvelle série. 2002. Т. 32 (2). Pp. 271–282. (HELVETICA. La Suisse plurielle).

70. Annuaire statistique de la Suisse. 1891 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1891 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1891. 269 p.
71. Annuaire statistique de la Suisse. 1892 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1892 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1892. 368 p.
72. Annuaire statistique de la Suisse. 1894 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1894 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1894. 444 p.
73. Annuaire statistique de la Suisse. 1903 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1903 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1904. 334 p.
74. Annuaire statistique de la Suisse. 1913 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1913 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1914. 369 p.
75. Annuaire statistique de la Suisse. 1915 / Bureau de statistique du Département fédéral de l'intérieur = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1915 / Statistischen Bureau des eidg. Departments des Innern. Bern, 1916. 312 p.
76. Annuaire statistique de la Suisse. 1920 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1920 / Eidgenössischen Statistischen Bureau. Bern, 1921. 418 p.
77. Annuaire statistique de la Suisse. 1930 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1930 / Eidgenössischen Statistischen Amt. Bern, 1931. 378 p.
78. Annuaire statistique de la Suisse. 1940 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1940 / Eidgenössischen Statistischen Amt. Basel, 1941. 495 p.
79. Annuaire statistique de la Suisse. 1945 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1945 / Eidgenössischen Statistischen Amt. Basel, 1946. 627 p.
80. Annuaire statistique de la Suisse. 1976 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1976 / Eidgenössischen Statistischen Amt. Basel, 1977.
81. Annuaire statistique de la Suisse. 1978 / Bureau fédéral de statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1978 / Eidgenössischen Statistischen Amt. Basel, 1979.
82. Annuaire statistique de la Suisse. 1981 / Office fédérale de la statistique = парал. Statistisches Jahrbuch der Schweiz. 1981 / Bundesamt für Statistik. Basel, 1981. 658 p.
83. Arlettaz G. Emigration et colonisation suisses en Amérique 1815–1918 // Etudes et Sources. Archives fédérales. 1979. Vol. 5. Pp. 7–26.
84. Arlettaz G. L'émigration suisse outre-mer de 1815 à 1920 // Etudes et Sources. Archives fédérales. 1975. Vol. 1. Pp. 31–96.

85. Arlettaz G. «Les Suisses de l'étranger» et l'identité nationale // Etudes et Sources. Archives fédérales. 1986. Vol. 12. Pp.5–36.
86. Arlettaz S., Arlettaz G. Formation nationale et identité : La Suisse des années 1848–1930 // Terra cognita. 2008. № 13. Pp. 28–31.
87. Arlettaz S., Arlettaz G. Les étrangers: camarades ou concurrents? : Le mouvement ouvrier et la politique nationale à l'égard des étrangers (1914–1927) // Revue syndicale suisse. 1990. № 82. Pp. 117–128.
88. Arlettaz S., Arlettaz G. L'immigration en Suisse depuis 1848 : une mémoire en construction // Schweizerische Zeitschrift für Geschichte = Revue Suisse d'histoire = Rivista storica svizzera. 1991. № 41. Pp. 287–297.
89. Bolzman C. La politique migratoire suisse : Entre contrôle et intégration // Ecart d'identité. 2002. № 99. Pp. 65–71.
90. Bruchez P.-A. Immigration et finances publiques en Suisse: un impact ambigu // La vie économique. 2018. № 8–9. Pp. 61–63.
91. Bülent K., Baglioni S. Le transnationalisme en action: le cas des Turcs en Suisse // Revue européenne des migrations internationales. 2008. Vol. 24 (2). Pp.167–191.
92. Chambovey D. Politique à l'égard des étrangers et contingentement de l'immigration. L'exemple de la Suisse // Population, 50-e année. 1995. № 2. Pp. 357–384.
93. Cogneau D., Tapinos G. Migrations internationales, libre-échange et intégration régionale : document de travail DIAL (DT/2000/12) / Unité de recherche CIPRÉ. 2000. 19 p.
94. Dahinden J., Rosende M., Benelli N., Hanselmann M., Lempen K. Migrations: genre et frontières – frontières de genre // Nouvelles questions féministes. 2007. Vol 26 (1). Pp. 4–14.
95. Demographia World Urban Areas (Built Up Urban Areas or World Agglomerations). 16-th Annual Edition. 2020. Режим доступа: <http://demographia.com/db-worldua.pdf>. Дата обращения: 02.04.2021.
96. Dia I. A. Migrations internationales estudiantines, internationalisation de l'enseignement supérieur et fuite des cerveaux // Global Migration Perspectives. 2005. № 54. Режим доступа: <http://www.unhcr.org/refworld/docid/43a2ced14.html>. Дата обращения: 16.07.2010.
97. Die Ergebnisse der Eidgenössischen Volkszählung vom 1. December 1888. Erster Band / Statistisches Bureau des eidg. Departements des Innern. Bern: Art. Institut Orell Füssli in Zürich, 1892. 368 p. (Schweizerische Statistik. 84. Lieferung).
98. Die Ergebnisse der Eidgenössischen Volkszählung vom 1. Dezember 1900. Erster Band / Statistisches Bureau des eidg. Departements des Innern. Bern: Buchdruckerei Lack & Grunau, 1904. 432 p. (Schweizerische Statistik. 140. Lieferung).
99. Die Ergebnisse der Eidgenössischen Volkszählung vom 1. Dezember 1910. Erster Band / Statistisches Bureau der Schwiez, Finanzdepartements. Bümpliz-Bern: Buchdruckerei Benteli A.-G, 1915. 667 p. (Schweizerische Statistik. 195. Lieferung).

100. Dorigo G. Push-Pull Migration Laws / Dorigo Guido, Tobler Waldo // *Annals of the Association of American Geographers*. 1983. Vol. 73 (1). Pp. 1–17.
101. Eidgenössische Volkzählung 1980. Band 8. Schweiz / Bundesamt für Statistik = парал. Recensement fédéral de la population 1980. Volume 8. Suisse / Office fédéral de la statistique. Bern, 1983. 128 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 708 / Statistique de la Suisse. 708-e fascicule).
102. Eidgenössische Volkzählung vom 1. December 1870. Erster Band / Statistisches Bureau des eidgenössischen Departements des Innern. Bern: verlag von Orell, Feussli & Cie in Zürich, 1872. 378 p. (Schweizerische Statistik).
103. Eidgenössische Volkzählung vom 1. December 1880. Erster Band / Statistisches Bureau des eidgenössischen Departements des Innern = парал. Recensement fédéral du 1-er decembre 1880. Premier volume / Bureau de statistique de département fédéral de l'intérieur. Bern: verlag von Orell, Feussli & Cie in Zürich, 1881. 373 p. (Schweizerische Statistik LI).
104. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1920. Erstes Schlussheft / Eidgenössisches Statistisches Bureau. Bern-Bümpliz: Buchdruckerei Benteli A.-G., 1925. 292 p. (Schweizerische Statistische Mitteilungen).
105. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1930. Band 21. Schweiz. Tabellenteil / Eidgenössisches Statistisches Amt. Bern, 1935. 429 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 66).
106. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1941. Band 21. Schweiz. Tabellenteil 1 / Eidgenössisches Statistisches Amt = парал. Recensement fédéral de la population 1941. 21-me volume. Suisse. Tableaux 1-ère partie / Bureau fédéral de statistique. Bern, 1948. 429 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 198 / Statistique de la Suisse. 198-me fascicule).
107. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1950. Band 24. Schweiz. Tabellenteil 1 / Eidgenössisches Statistisches Amt = парал. Recensement fédéral de la population 1950. 24-me volume. Suisse. Tableaux 1-ère partie / Bureau fédéral de statistique. Bern, 1956. 206 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 288 / Statistique de la Suisse. 288-me fascicule).
108. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1960. Band 27. Schweiz. Teil 1 / Eidgenössisches Statistisches Amt = парал. Recensement fédéral de la population 1960. 27-me volume. Suisse. 1-ère partie / Bureau fédéral de statistique. Bern, 1964. 187 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 366 / Statistique de la Suisse. 266-me fascicule).
109. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1970. Band 7. Schweiz 4 / Eidgenössisches Statistisches Amt = парал. Recensement fédéral de la population 1970. 7-e volume. Suisse 4 / Bureau fédéral de statistique. Bern, 1974. 100 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 479 / Statistique de la Suisse. 479-e fascicule).
110. Eidgenössische Volkzählung vom 1. Dezember 1970. Band 7a. Kantone / Eidgenössisches Statistisches Amt = парал. Recensement fédéral de la population 1970. Volume 7a. Cantons /

- Bureau fédéral de statistique. Bern, 1974. 291 p. (Statistische Quellenwerke der Schweiz. Heft 545 / Statistique de la Suisse. 545-e fascicule).
111. Etat de la migration dans le monde 2011 : Bien communiquer sur la migration / Organisation internationale pour les migrations (OIM). Genève: OIM, 2011. 192 p.
 112. Fellini J., Ferro A., Fullin G. Recruitment Process and Labour Mobility: The Construction Industry in Europe // *Work, Employment and Society*. 2007. Vol. 21 (2). Pp. 277–298.
 113. Fibbi R. La recherche sur les migrations en Suisse // *Revue européenne des migrations internationales*. 1989. Vol. 5 (3). Pp. 148–156.
 114. Fibbi R., Bolzman C., Fernandez A., Gomensoro A., Kaya B. et al. Les portugais en Suisse. Bern: Office fédéral des migrations, 2010. 142 p.
 115. Fleury A. Politique étrangère et colonies suisses // *Etudes et Sources*. Archives fédérales. 2002. Vol. 28. Pp. 15–36.
 116. Gianni M., Schneuwly Purdie M., Lathion S., Jenny M. Vie musulmane en Suisse : Profils identitaires, demandes et perceptions des musulmanes en Suisse : Rapport réalisé par le Groupe de Recherche sur l'Islam en Suisse (GRIS) / Commission fédérale pour les questions de migration (CFM). Berne: CFM, 2010. 50 p.
 117. Gibson H. Switzerland's Position in Europe // *Foreign Affairs*. 1925. Vol. 4 (1). Pp. 72–84.
 118. Giugni M., Passy F. Modèles de citoyenneté et mobilisation des immigrés en Suisse et en France : Une approche des opportunités politiques // Wicker H. R., Fibbi R., Haug W. Les migrants et la Suisse : Resultats du Programme national «Migrations et relations interculturelles». Zurich: Seismo, 2003. Pp. 104–130.
 119. Green E. G. T. Who Can Enter? A Multilevel Analysis on Public Support for Immigration Criteria across 20 European Countries // *Group Processes and Intergroup Relations*. 2009. Vol. 12 (1). Pp. 41–60.
 120. Hadler M. Intentions to Migrate Within the European Union : A Challenge for Simple Economic Macro-Level Explanations // *European Societies*. 2006. № 8. Pp. 111–140.
 121. Hansen R. Globalization, Embedded Realism, and Path Dependence: The Other Immigrants to Europe // *Comparative Political Studies*. 2002. Vol. 35 (3). Pp. 259–283.
 122. Hatton T. J. Migration, Migrants and Policy in the United Kingdom // *IZA Discussion Paper*. 1999. № 81. 67 p.
 123. Haug W. Les migrants et leurs descendants sur le marché du travail: vue d'ensemble // *Demos : bulletin d'information démographique*. 2006. № 2. 18 p.
 124. Hauser H. La position géographique de la Suisse // *Annales de Géographie*. T. 25. № 138. 1916. Pp. 413–428.
 125. Hoffmann-Nowotny H.-J. Switzerland: a Non-Immigration Immigration Country // *The Cambridge Survey of World Migration* / R. Cohen (ed.). New-York: Cambridge University Press, 1995. Pp. 302–307.

126. Hoffmann-Nowotny H.-J. Switzerland : Chapter 7 // Hammar T. European Immigration Policy : A Comparative Study. New-York : Cambridge University press, 1985. Pp. 206–236.
127. International Migrant Stock 2019 (United Nations database, POP/DB/MIG/Stock/Rev.2019) / United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2019). Режим доступа: <https://www.un.org/en/development/desa/population/migration/data/estimates2/index.asp>. Дата обращения: 14.03.2021.
128. Keeley B. Les migrations internationales : Le visage humain de la mondialisation / OCDE ; traduit de l'anglais par E. Dalmenesche. Paris: OCDE, 2009. 180 p. (Les essentiels de l'OCDE).
129. Khoudour-Castéras D. Les migrants au cœur de la tourmente économique // L'économie mondiale 2010 / Agnès Benassy-Quéré et Agnès Chevallier (éds.) ; CEPIL. Paris: La Découverte, 2009. Pp. 93–106. (Repères, № 540, économie).
130. Killias M. Immigrants, Crime, and Criminal Justice in Switzerland // Crime and Justice. Vol. 21. Ethnicity, Crime and Immigration : Comparative and Cross-National Perspectives. 1997. Pp. 375–405.
131. Koopmans R., Statham P., Giugni M. Contested Citizenship : Immigration and Cultural Diversity in Europe. Minneapolis: University of Minnesota Press, 2005. 323 p.
132. Krepelka J. Politique migratoire: le retour nécessaire à une plus grande liberté. Lausanne : Institut de Rebecque, 2009. 21 p.
133. Kuhn W. E. Guest Workers as an Automatic Stabilizer of Cyclical Unemployment in Switzerland and Germany // International Migration Review. 1978. Vol. 12 (2). Pp. 210–224.
134. Lannes X. Les migrations internationales // Population, 9-e année. 1954. № 1. Pp. 121–130.
135. La population étrangère en Suisse : Edition 2008 : Aperçu historique / Département fédéral de l'intérieure, Office fédéral de la statistique, Etudes démographiques et enquêtes auprès des ménages. Neuchâtel, 2008. 12 p.
136. La Suisse, le national-socialisme et la Seconde Guerre mondiale : rapport final / Commission Indépendante d'Experts: Suisse – Seconde Guerre Mondiale ; président Bergier J.-F. Zurich: PENDO, 2002. 569 p. Режим доступа: <https://www.uek.ch/fr/index.htm>. Дата обращения: 22.05.2015.
137. Lee E. S. A Theory of Migration // Demography. 1966. Vol. 3 (1). Pp. 47–57.
138. Les Suisses dans le vaste monde / réd. A. Lätt ; Nouvelle Société Helvétique ; Commission des Suisse à l'Etranger. Geneve : SADAG S.A., 1931. 330 p.
139. Maillat D. L'immigration en Suisse. Évolution de la politique d'immigration et conséquences économiques // Les travailleurs étrangers en Europe occidentale : actes du Colloque organisé par la Commission nationale pour les études et les recherches interethniques, Paris-Sorbonne, 5–7 juin 1974. Nice : Institut d'études et de recherches interethniques et interculturelles, 1976. Pp. 105-119. (Publications de l'Institut d'études et de recherches interethniques et interculturelles, 6).

140. Marques J. C., Góis P. Pratiques transnationales des Capverdiens au Portugal et des Portugais en Suisse // *Revue européenne des migrations internationales*. 2008. Vol. 24 (2). Pp. 147–165.
141. Matériaux pour la statistique de la Confédération Suisse. Tableaux de la population de la Suisse, dressés d'après les résultats du dernier recensement fédéral (18–23 mars 1850). I partie / Département fédéral de l'intérieur. Berne: Imprimerie Staempfli, 1851. 400 p.
142. Matériaux pour la statistique de la Confédération Suisse. Tableaux de la population de la Suisse, dressés d'après les résultats du dernier recensement fédéral (18–23 mars 1850). II partie / Département fédéral de l'intérieur. Berne: Imprimerie Stämpfli, 1854. 115 p.
143. Mayer K. B. Migration, Cultural Tensions, and Foreign Relations : Switzerland // *The Journal of Conflict Resolution*. 1967. Vol. 11 (2). Pp. 139–152.
144. Mayer K. B. Foreign Workers in Switzerland and Austria // *European Demographic Information Bulletin*. 1971. Vol. 2 (3). Pp. 93–104.
145. Mayer K. B. Postwar Migration from Italy to Switzerland // *International Migration Digest*. 1965. Vol. 2 (1). Pp. 5–13.
146. Mayer K. B. The Impact of Postwar Immigration on the Demographic and Social Structure of Switzerland // *Demography*. 1966. Vol. 3 (1). Pp. 68–89.
147. Mueller T. La modélisation des effets de l'immigration: quelques simulations pour la Suisse // Melo de J., Guillaumont P. Commerce Nord-Sud, migration et délocalisation : conséquences pour les salaires et l'emploi. Paris: Economica, 1997. Режим доступа: <http://archive-ouverte.unige.ch/unige:35476>. Дата обращения: 13.06.2019.
148. Mueller C. Integrating Turkish Communities : A German Dilemma // *Population Research and Policy Review*. 2006. Vol. 25 (5/6). Pp. 419–441.
149. Oberg K. Culture Shock: Adjustment to New Cultural Environments // *Practical Anthropology*. 1960. № 7. Pp. 177–182.
150. Opitz P. J. International Migration // *Migration and Flucht : Aufgaben und Strategien für Deutschland, Europa und die international Gemeinschaft / Stefan Angenendt (Hrsg.) ; Bundeszentrale für politische Bildung. Bonn. Schriftenreihe*. 1997. Band 342. Pp. 46–50.
151. Parini L. «La Suisse terre d'asile»: un mythe ébranlé par l'histoire // *Revue européenne des migrations internationales*. 1997. Vol. 13 (1). Pp. 51–69.
152. Paul L. M., Simons G. F., Fennig C. D. (eds.). *Ethnologue: Languages of the World*, Seventeenth edition. Dallas, Texas: SIL International, 2014. Online version. URL: <http://www.ethnologue.com/browse/names>.
153. Piguet E. *L'immigration en Suisse: 60 ans d'entrouverture*. 2-me éd. Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, 2009. 150 p. (Le savoir suisse).
154. Pison G. Le nombre et la part des immigrés dans la population: comparaison internationale // *Population & Sociétés*. 2010. № 472. Pp. 1–4.

155. Ravenshtein E. G. The Laws of Migration // Journal of the Statistical Society of London. 1885. Vol. 48 (2). Pp. 167–235.
156. Ravenshtein E. G. The Laws of Migration : Second Paper // Journal of the Royal Statistical Society. 1889. Vol. 52 (2). Pp 241–235.
157. Recensement fédéral de la population 1990. Structure de la population. Tableaux thématiques / Office fédéral de la statistique ; 2-e édition. Bern, 1993. 118 p.
158. Recensement fédéral du 10 décembre 1860 / Bureau de statistique de Departement fédéral de l'intérieur ; 1-ère livraison (édition française). Berne: Imprimerie de Walder & Schiller à Zurich, 1862. 453 p. (Statistique de la Suisse).
159. Ritzmann H. L'Amérique! L'Amérique! : l'émigration suisse outre-mer // Terra cognita. 2011. № 18. Pp.16–20.
160. Romero A. T., Torres R. Switzerland. Geneva: International Labour Office, 2001. Pp. 69–73.
161. Schmid C. Gastarbeiter in West Germany and Switzerland : An Assesment of Host Society – Immigrant Relations // Population Research and Policy Review. 1983. Vol. 2 (3). Pp. 233–252.
162. Schmitter B. E. Immigrants and Associations : Their Role in the Socio-Political Process of Immigrant Worker Integration in West Germany and Switzerland // International Migration Review. 1980. Vol. 14 (2). Pp. 179–192.
163. Schuerkens U. Transnational Migrations and Social Transformations: A Theoretical Perspective // Current Sociology. 2005. Vol. 53 (4). Pp. 535–553.
164. Wanner Ph. L'apport démographique de la migration en Suisse : Discussion Paper // Forum Suisse pour l'étude des migrations. 2001. Vol. 5. Режим доступа: <http://archive-ouverte.unige.ch/unige:39771>. Дата обращения: 13.06.2019.
165. Wanner Ph., Piguet E. The Practice of Naturalization in Switzerland: a Statistical Overview / Translated in English by S. R. Hayford // Population (English Edition). 2002. Vol. 57 (6). Pp. 917–925.
166. Wanner Ph., Steiner J. Une augmentation spectaculaire de la migration hautement qualifiée en Suisse // Social Change in Switzerland. 2018. № 16. Pp. 1–10.
167. Weber R., Straubhaar Th. Immigration and the Public Transfer System : Some Empirical Evidence for Switzerland // Weltwirtschaftliches Archiv. 1996. Bd. 132. H. 2. Pp. 330–355.
168. Weder B., Weder R. Switzerland's Rise to a Wealthy Nation : Competition and Contestability as Key Success Factors // UNU-WIDER Research Paper. 2009. № 25. Режим доступа: <http://www.wider.unu.edu/stc/repec/pdfs/rp2009/RP2009-25.pdf>. Дата обращения: 15.12.2011.
169. Wicker H.-R. Migrations, recherches ethnologiques et transformations sociales en Suisse // Ethnologie française, nouvelle série. 2002. T. 32. № 2. Pp. 243–251. (HELVETICA. La Suisse plurielle).
170. Wiskemann E. Too Many Foreigners in Switzerland // The World Today. 1961. Vol. 17 (8). Pp. 355–363.

171. White P. Switzerland: From Migrant Rotation To Migrant Communities // Geography. 1985. Vol. 70 (2). Pp. 168–171.
172. World Migration 2008 : Managing Labor Mobility in the Evolving Economy / International Organization for Migration (IOM). Geneva: IOM, 2008. 540 p. (IOM World Migration Report Series. Vol. 4).

Интернет сайты:

173. Département fédéral de justice et police (DFJP) / Федеральный департамент / Министерство юстиции и полиции Швейцарской Конфедерации. URL:
http://www.ejpd.admin.ch/content/ejpd/fr/home/die_oe/organigramm_ejpd/bundesaemter/bfm.html
174. Département fédéral des affaires étrangères (DFAE) / Федеральный департамент / Министерство иностранных дел Швейцарской Конфедерации. URL:
<https://www.eda.admin.ch/>.
175. Dictionnaire historique de la Suisse / Швейцарский исторический словарь. URL:
<http://www.hls-dhs-dss.ch/>.
176. EuroAirport Basel-Mulhouse-Freiburg / Евроаэропорт Базель-Мюлуз-Фрайбург. URL:
<https://euroairport.com/>.
177. Office fédéral de la statistique (OFS) / Федеральное статистическое управление Швейцарской Конфедерации. URL: <https://www.bfs.admin.ch/>.
178. Office fédéral de l'aviation civile (OFAC) / Федеральное управление гражданской авиации Швейцарской Конфедерации. URL:
<http://www.bazl.admin.ch/themen/infrastruktur/00300/index.html?lang=fr>.
179. Office fédéral de topographie (swisstopo) / Федеральное управление топографии Швейцарской Конфедерации. URL: <http://www.swisstopo.admin.ch/>.
180. Secrétariat d'Etat aux migrations (SEM) / Государственный секретариат по вопросам миграций Швейцарской Конфедерации (до 31.12.2014 включительно – Office fédéral des migrations (ODM) / Федеральное ведомство по вопросам миграций Швейцарской Конфедерации).
Режим доступа: <https://www.bfm.admin.ch/bfm/de/home.html>.
181. STAT-TAB : la banque de données statistiques interactive [Швейцария]. URL:
https://www.pxweb.bfs.admin.ch/default.aspx?px_language=fr.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение 1. Сравнительная таблица национального состава иностранного населения Швейцарии, Италии, Франции и Германии в 2020 г.

№ п/п	Швейцария		Италия		Франция		Германия	
	Гражданство иностранца	чел.	Гражданство иностранца	чел.	Гражданство иностранца	чел.	Гражданство иностранца	чел.
	Всего:	2 175 375	Всего:	5 039 637	Всего:	5 137 398	Всего:	10 398 022
1.	Италия	321 309	Румыния	1 145 718	Алжир	559 756	Турция	1 325 114
2.	Германия	307 387	Албания	421 591	Португалия	537 163	Польша	771 250
3.	Португалия	260 100	Марокко	414 249	Марокко	504 282	Сирия	754 998
4.	Сербия (вкл. Косово)	176 018	КНР	288 923	Италия	227 981	Румыния	708 339
5.	Франция	138 947	Украина	228 560	Тунис	216 157	Италия	588 744
6.	Испания	84 362	Филиппины	153 209	Турция	207 691	Хорватия	390 244
7.	Турция	67 711	Бангладеш	138 895	Испания	177 436	Болгария	342 211
8.	Северная Македония	67 108	Египет	128 095	Коморские острова	171 020	Сербия (вкл. Косово)	340 002
9.	Австрия	43 650	Пакистан	121 609	Великобритания	136 042	Греция	329 121
10.	Великобритания	41 734	Молдавия	118 516	Бельгия	107 648	Россия	233 918

Составлено автором по [<https://ec.europa.eu/>].

Приложение 2. Крупнейшие группы постоянно проживающих в Швейцарии иностранцев по стране гражданства, 1981–2019 гг.

Место по численности граждан, постоянно проживающих в Швейцарии																																							
1	Италия																	Югославия												Италия									
2	Испания							Югославия										Италия												Югославия									
3	Германия					Ю	Испания	Португалия												Германия																			
4	Югославия					Германия			Порт	Испания				Германия								Португалия																	
5	Ф	Турция					Порт	Германия						Испания				Турция				Франция																	
6	Турци я	Франция					Турция												Испания				Ф	Турция						Испания									
7	Австрия				Порт			Франция														Испания						Турция											
8	Вел		Порт		Австрия																		Великобритания						Австрия										
9	Ч	П	Великобритания														Шри-Ланка						Великобри -тания		Австрия						Великобрита -ния								
10	П	Ч	Нидерланды														Шри-Ланка		Великобритания						Шри-Ланка														
Год	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019

Условные обозначения:

Вел/Великобрит – Великобритания; Ф – Франция;
Ит – Италия; Ч – Чехословакия;
П/Порт – Португалия;

Ю – Югославия (территория современных Сербии (вкл. Косово), Черногории, Северной Македонии, Хорватии, Боснии и Герцеговины, Словении).

Составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Приложение 3. Занятость населения Швейцарии

Таблица 3.1. Занятость населения Швейцарии по данным переписей 1888 и 1910 гг.

№ п/п	Сектор/отрасль	Все		Иностранцы			
		чел.		чел.		% (доля от работающих)	
		1888	1910	1888	1910	1888	1910
1.	Первичный сектор	488 530	477 118	11 100	13 577	2,3	2,8
	в том числе:						
1.1.	Растениеводство, скотоводство и садоводство	481 033	469 106	10 550	12 872	2,2	2,7
1.2.	Лесное хозяйство, охота и рыбалка	7497	8012	550	705	7,3	8,8
2.	Вторичный сектор	531 005	815 190	57 777	188 735	10,9	23,2
	в том числе:						
2.1.	Добывающая промышленность	3213	6076	506	2549	15,7	42,0
2.2.	Обрабатывающая промышленность	420 425	605 864	57 271	105 807	13,6	17,5
	в том числе:						
2.2.1.	пищевая промышленность	44 115	68 826	5311	12 985	12,0	18,9
2.2.2.	швейная промышленность	108 200	151 526	14 506	31 056	13,4	20,5
2.2.3.	текстильная промышленность	167 522	177 875	7852	26 786	4,7	15,1
2.2.4.	химическая промышленность	9423	14 197	1348	3183	14,3	22,4
2.2.5.	металлургия, станкостроение	81 972	161 407	7409	24 990	9,0	15,5
2.2.6.	целлюлозно-бумажная промышленность и печатное дело	9193	15 484	1559	3708	17,0	23,9
2.3.	Строительство	107 367	203 250	19 286	80 379	18,0	39,5
3.	Третичный сектор	190 942	375 590	26 561	63 725	13,9	17,0
	в том числе:						
3.1.	Торговля, гостиницы и рестораны	92 293	194 100	13 761	41 743	14,9	21,5
	в том числе:						
3.1.1.	торговля, банки, страхование	—	115 946	—	23 340	—	20,1
3.1.2.	гостиницы, рестораны	—	78 154	—	18 403	—	23,5
3.2.	Транспорт	47 996	84 734	7935	7749	16,5	9,1
3.3.	Управление, наука, искусство	50 653	96 756	4865	14 233	9,6	14,7
	в том числе:						
3.3.1.	управление, юридические услуги	13 137	22 902	369	794	2,8	3,5
3.3.2.	здравоохранение	10 043	24 326	1173	4495	11,7	18,5
3.3.3.	культура и образование	23 202	38 836	1979	5077	8,5	13,1
3.3.4.	науки, свободные профессии	677	3447	126	669	18,6	19,4
3.3.5.	искусство	3594	7245	1218	3198	33,9	44,1
4.	Домашний персонал вкл. домашних работников, подёнщиков (кр. сельскохозяйственных), персонал и пансионеров закрытых учреждений	14 869	25 133	2205	5496	14,8	21,9
	ВСЕГО	1 225 346	1 693 031	97 643	271 533	8,0	16,0

Примечания:

- 1) численность работающих по секторам и доля иностранцев среди работающих по секторам и отраслям рассчитаны автором, остальные данные взяты из источника (см. ниже);
- 2) **красным цветом** выделены отрасли, в которых численность работающих женщин превышает численность работающих мужчин;
- 3) знаком «—» обозначено отсутствие данных на соответствующий год.

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1894; Annuaire statistique de la Suisse 1915].

Таблица 3.2. Занятость населения Швейцарии по данным переписей 1910 и 1941 гг.

№ п/п	Сектор/отрасль	Все работающие		Иностранцы			
		чел.		чел.		% (доля от работающих)	
		1910	1941	1910	1941	1910	1941
1.	Первичный сектор	477 118	414 936	13 577	6384	2,8	1,5
	в том числе:						
1.1.	Растениеводство, скотоводство и садоводство	469 106	398 606	12 872	5536	2,7	1,4
1.2.	Лесное хозяйство, охота и рыбалка	8 012	16 330	705	848	8,8	5,2
2.	Вторичный сектор	815 190	867 995	188 735	57 456	23,2	6,6
	в том числе:						
2.1.	Добывающая промышленность	6076	7467	2549	777	42,0	10,4
2.2.	Обрабатывающая промышленность	605 864	623 038	105 807	37 526	17,5	6,0
	в том числе:						
2.2.1.	пищевая промышленность (пища/напитки/табак)	68 826	91 115	12 985	4331	18,9	4,8
2.2.2.	швейная промышленность	151 526	102 628	31 056	10 924	20,5	10,6
2.2.3.	текстильная промышленность	177 875	82 498	26 786	5 948	15,1	7,2
2.2.4.	химическая промышленность	14 197	24 621	3183	1508	22,4	6,1
2.2.5.	металлургия, станкостроение	161 407	217 371	24 990	9052	15,5	4,2
2.2.6.	печатное дело	15 484	25 713	3708	1679	23,9	6,5
2.2.7.	бумага, каучук, кожа (кр. одежды и обуви)	16 549	27 194	3099	1736	18,7	6,4
2.3.	Строительство (стройматериалы/строительство/меблировка)	203 250	222 055	80 379	18 974	39,5	8,5
2.4.	Электро-, газо- и водоснабжение	—	15 435	—	179	—	1,2
3.	Третичный сектор	375 590	507 635	63 725	29 515	17,0	5,8
	в том числе:						
3.1.	Торгово-финансовая сфера	115 946	198 472	23 340	13 183	20,1	6,6
3.2.	Гостинично-ресторанная сфера	78 154	84 969	18 403	6480	23,5	7,6
3.3.	Транспорт	84 734	76 741	7749	1618	9,1	2,1
3.4.	Управление	18 081	44 964	500	1030	2,8	2,3
3.5.	Юридические услуги	4821	8593	294	278	6,1	3,2
3.6.	Здравоохранение	24 326	41 138	4495	3225	18,5	7,8
3.7.	Наука, образование, культура, театр и др. свободные профессии	49 528	52 758	8944	3701	18,1	7,0
4.	Домашний персонал, вкл. домашних работников, подёнщиков (кр. сельскохозяйственных), персонал и пансионеров закрытых учреждений	25 133	174 081	5 496	18 582	21,9	10,7
	ВСЕГО	1 693 031	1 964 647	271 533	111 937	16,0	5,7

Примечания:

- 1) численность работающих по секторам и доля иностранцев среди работающих по секторам и отраслям рассчитаны автором, остальные данные взяты из источника (см. ниже);
- 2) **красным цветом** выделены отрасли, в которых численность работающих женщин превышает численность работающих мужчин;
- 3) знаком «—» обозначено отсутствие данных на соответствующий год.

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1915; Annuaire statistique de la Suisse 1945].

Таблица 3.3. Занятость населения Швейцарии по данным переписей 1941 и 1970 гг.

№ п/п	Сектор/отрасль	Все работающие		Иностранцы			
		чел.		чел.		% (доля от работающих)	
		1941	1970	1941	1970	1941	1970
1.	Первичный сектор (сельское и лесное хозяйство)	414 936	230 664	6384	10 090	1,5	4,4
2.	Вторичный сектор	867 995	1 445 161	57 456	437 026	6,6	30,2
	в том числе:						
2.1.	Промышленность	630 505	1 136 563	38 303	320 471	6,1	28,2
2.2.	Строительство (стройматериалы/строительство /меблировка)	222 055	285 151	18 974	115 622	8,5	40,5
2.3.	Электро-, газо- и водоснабжение	15 435	23 447	179	933	1,2	4,0
3.	Третичный сектор	709 556	1 319 952	50 056	209 914	7,1	15,9
	в том числе:						
3.1.	Торгово-финансовая сфера	198 472	485 068	13 183	59 719	6,6	12,3
3.2.	Гостинично-ресторанная сфера	84 969	134 168	6480	45 088	7,6	33,6
3.3.	Транспорт	76 741	169 910	1618	11 473	2,1	6,8
3.4.	Здравоохранение	41 138	133 177	3225	31 690	7,8	23,8
3.5.	Другие услуги, безработные	308 236	397 629	25 550	61 944	8,3	15,6
	ВСЕГО	1 992 487	2 995 777	113 896	657 030	5,7	21,9

Примечания:

- 1) численность работающих по секторам и доля иностранцев среди работающих по секторам и отраслям рассчитаны автором, остальные данные взяты из источника (см. ниже);
- 2) знаком «—» обозначено отсутствие данных на соответствующий год.

Рассчитано и составлено автором по [Annuaire statistique de la Suisse 1945; Annuaire statistique de la Suisse 1976].

Приложение 4. Динамика численности населения Швейцарии

Таблица 4.1. Динамика численности населения Швейцарии в 1861–1888 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Вклад МП в ОП, % ¹¹³
1861	2 515 396	2 533 077	17 300	381	17 681	2,15
1862	2 533 077	2 554 257	24 800	-3620	21 180	(14,60) ¹¹⁴
1863	2 554 257	2 575 649	24 800	-3408	21 392	(13,74)
1864	2 575 649	2 594 555	20 100	-1194	18 906	(5,94)
1865	2 594 555	2 611 102	19 200	-2653	16 547	(13,82)
1861-1865	2 515 396	2 611 102	106 200	-10 494	95 706	(9,88)
1866	2 611 102	2 625 400	23 900	-9602	14 298	(40,18)
1867	2 625 400	2 637 538	18 211	-6073	12 138	(33,35)
1868	2 637 538	2 647 583	16 975	-6930	10 045	(40,82)
1869	2 647 583	2 657 614	14 348	-4317	10 031	(30,09)
1870	2 657 614	2 673 468	10 457	5397	15 854	34,04
1866-1870	2 611 102	2 673 468	83 891	-21 525	62 366	(25,66)
1871	2 673 468	2 686 618	3631	9519	13 150	72,39
1872	2 686 618	2 701 982	20 571	-5207	15 364	(25,31)
1873	2 701 982	2 718 108	18 896	-2770	16 126	(14,66)
1874	2 718 108	2 733 487	22 206	-6827	15 379	(30,74)
1875	2 733 487	2 749 393	21 466	-5560	15 906	(25,90)
1871-1875	2 673 468	2 749 393	86 770	-10 845	75 925	(12,50)
1876	2 749 393	2 767 666	23 967	-5694	18 273	(23,76)
1877	2 767 666	2 785 514	23 891	-6043	17 848	(25,29)
1878	2 785 514	2 802 222	22 522	-5814	16 708	(25,81)
1879	2 802 222	2 817 307	22 529	-7444	15 085	(33,04)
1880	2 817 307	2 840 501	21 942	1252	23 194	5,40
1876-1880	2 749 393	2 840 501	114 851	-23 743	91 108	(20,67)
1881	2 840 501	2 851 255	21 163	-10 409	10 754	(49,18)
1882	2 851 255	2 860 234	19 840	-10 861	8979	(54,74)
1883	2 860 234	2 871 264	23 241	-12 211	11 030	(52,54)
1884	2 871 264	2 883 670	23 270	-10 864	12 406	(46,69)
1885	2 883 670	2 892 184	18 801	-10 287	8514	(54,72)
1886	2 892 184	2 901 605	20 702	-11 281	9421	(54,49)
1887	2 901 605	2 911 233	22 348	-12 720	9628	(56,92)
1888	2 911 233	2 922 897	22 869	-11 205	11664	(49,00)
1881-1888	2 840 501	2 922 897	172 234	-89 838	82 396	(52,16)
1861-1888	2 515 396	2 922 897	563 946	-156 445	407 501	(27,74)

Здесь и далее в приложении 4:

Ннг и Нкг – численность населения на начало и конец года, чел.,

ЕП – естественный прирост населения, чел. (м. б. со знаками «+» и «-»),

МП – механический прирост населения, чел. (м. б. со знаками «+» и «-»), вкл. смену гражданства

ОП – общий прирост населения, чел. (м. б. со знаками «+» и «-») – сумма ЕП и МП.

Здесь и далее в приложении 4 рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

¹¹³ Здесь и далее рассчитывается как доля МП в ОП, когда МП и ЕП с одним знаком.

Когда МП и ЕП с разными знаками, то за 100 % берётся больший по модулю показатель.

ЕП	МП	ОП	За 100 %	Трактовка
+	+	+	ОП	Мигр. прирост обеспечивает ... % общего прироста
—	—	—	ОП	Мигр. убыль обеспечивает ... % общей убыли
+	—	+	ЕП	Мигр. убыль компенсируется на ... % ест. приростом
—	+	—	ЕП	Мигр. прирост на ... % компенсирует ест. убыль
+	—	—	МП	Общая убыль на 100 % обеспечивается мигр. убылью
—	+	+	МП	Общий прирост на 100 % обеспечивается мигр. приростом

¹¹⁴ Здесь и далее указано в скобках на сколько % миграционная убыль компенсируется естественным приростом.

Таблица 4.2. Динамика численности населения Швейцарии в 1889–1913 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Вклад МП в ОП, %
1889	2 922 897	2 949 577	21 461	5219	26 680	19,56
1890	2 949 577	2 972 024	16 743	5704	22 447	25,41
1889–1890	2 922 897	2 972 024	38 204	10 923	49 127	22,23
1891	2 972 024	3 000 632	22 413	6195	28 608	21,65
1892	3 000 632	3 032 945	25 947	6366	32 313	19,70
1893	3 032 945	3 063 218	23 838	6435	30 273	21,26
1894	3 063 218	3 091 585	22 257	6110	28 367	21,54
1895	3 091 585	3 122 589	25 226	5778	31 004	18,64
1891–1895	2 972 024	3 122 589	119 681	30 884	150 565	20,51
1896	3 122 589	3 161 271	32 332	6350	38 682	16,42
1897	3 161 271	3 201 298	33 679	6348	40 027	15,86
1898	3 201 298	3 240 943	32 879	6766	39 645	17,07
1899	3 240 943	3 282 407	36 881	4583	41 464	11,05
1900	3 282 407	3 318 985	30 710	5868	36 578	16,04
1896–1900	3 122 589	3 318 985	166 481	29 915	196 396	15,23
1901	3 318 985	3 364 073	37 010	8078	45 088	17,92
1902	3 364 073	3 411 135	38 779	8283	47 062	17,60
1903	3 411 135	3 453 716	34 198	8383	42 581	19,69
1904	3 453 716	3 496 188	34 010	8462	42 472	19,92
1905	3 496 188	3 536 835	32 853	7794	40 647	19,17
1901–1905	3 318 985	3 536 835	176 850	41 000	217 850	18,82
1906	3 536 835	3 582 151	36 391	8925	45 316	19,70
1907	3 582 151	3 625 456	35 256	8049	43 305	18,59
1908	3 625 456	3 671 165	38 548	7161	45 709	15,67
1909	3 671 165	3 711 868	34 696	6007	40 703	14,76
1910	3 711 868	3 756 842	37 016	7958	44 974	17,69
1906–1910	3 536 835	3 756 842	181 907	38 100	220 007	17,32
1911	3 756 842	3 778 312	31 701	-10 231	21 470	(32,27)
1912	3 778 312	3 805 595	38 094	-10 811	27 283	(28,38)
1913	3 805 595	3 828 431	34 330	-11 494	22 836	(33,48)
1911–1913	3 756 842	3 828 431	104 125	-32 536	71 589	(31,25)
1889–1913	2 922 897	3 828 431	787 248	118 286	905 534	13,06

Таблица 4.3. Динамика численности населения Швейцарии в 1914–1945 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Вклад МП в ОП, %
1914	3 828 431	3 849 766	33 701	-12 366	21 335	(36,69)
1915	3 849 766	3 860 635	24 021	-13 152	10 869	(54,75)
1914–1915	3 828 431	3 860 635	57 722	-25 518	32 204	(44,21)
1916	3 860 635	3 871 760	23 037	-11 912	11 125	(51,71)
1917	3 871 760	3 878 896	18 759	-11 623	7 136	(61,96)
1918	3 878 896	3 864 844	-2376	-11 676	-14 052	83,09
1919	3 864 844	3 869 481	17 193	-12 556	4 637	(73,03)
1920	3 869 481	3 883 360	25 198	-11 319	13 879	(44,92)
1916–1920	3 860 635	3 883 360	81 811	-59 086	22 725	(72,22)
1921	3 883 360	3 908 521	31 290	-6129	25 161	(19,59)
1922	3 908 521	3 928 566	25 998	-5953	20 045	(22,90)
1923	3 928 566	3 952 134	29 568	-6000	23 568	(20,29)
1924	3 952 134	3 970 682	24 520	-5972	18 548	(24,36)
1925	3 970 682	3 989 227	24 693	-6148	18 545	(24,90)
1921–1925	3 883 360	3 989 227	136 069	-30 202	105 867	(22,20)
1926	3 989 227	4 009 537	25 666	-5356	20 310	(20,87)
1927	4 009 537	4 024 345	20 331	-5523	14 808	(27,17)
1928	4 024 345	4 040 177	21 531	-5699	15 832	(26,47)
1929	4 040 177	4 052 557	18 568	-6188	12 380	(33,33)
1930	4 052 557	4 070 042	22 916	-5431	17 485	(23,70)

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Вклад МП в ОП, %
1926–1930	3 989 227	4 070 042	109 012	-28 197	80 815	(25,87)
1931	4 070 042	4 091 602	18 835	2725	21 560	12,64
1932	4 091 602	4 110 388	18 739	47	18 786	0,25
1933	4 110 388	4 136 343	20 328	5627	25 955	21,68
1934	4 136 343	4 159 698	20 471	2884	23 355	12,35
1935	4 159 698	4 178 640	16 145	2797	18 942	14,77
1931–1935	4 070 042	4 178 640	94 518	14 080	108 598	12,97
1936	4 178 640	4 198 782	17 316	2826	20 142	14,03
1937	4 198 782	4 217 126	15 206	3138	18 344	17,11
1938	4 217 126	4 235 430	15 214	3090	18 304	16,88
1939	4 235 430	4 252 902	14 353	3119	17 472	17,85
1940	4 252 902	4 268 964	13 356	2706	16 062	16,85
1936–1940	4 178 640	4 268 964	75 445	14 879	90 324	16,47
1941	4 268 964	4 296 693	24 590	3139	27 729	11,32
1942	4 296 693	4 326 774	31 947	-1866	30 081	(5,84)
1943	4 326 774	4 360 681	35 640	-1733	33 907	(4,86)
1944	4 360 681	4 392 319	33 291	-1653	31 638	(4,97)
1945	4 392 319	4 428 117	37 436	-1638	35 798	(4,38)
1941–1945	4 268 964	4 428 117	162 904	-3751	159 153	(2,30)
1914–1945	3 828 431	4 428 117	717 481	-117 795	599 686	(16,42)

Таблица 4.4. Динамика численности населения Швейцарии в 1946–1974 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Доля МП в ОП, %
1946	4 428 117	4 490 000	38 850	23 033	61 883	37,22
1947	4 490 000	4 549 100	36 340	22 760	59 100	38,51
1948	4 549 100	4 611 200	38 084	24 016	62 100	38,67
1949	4 611 200	4 668 000	35 811	20 989	56 800	36,95
1950	4 668 000	4 717 200	37 404	11 796	49 200	23,98
1946–1950	4 428 117	4 717 200	186 489	102 594	289 083	35,49
1951	4 717 200	4 778 900	31 951	29 749	61 700	48,22
1952	4 778 900	4 844 100	35 925	29 275	65 200	44,90
1953	4 844 100	4 907 000	33 345	29 555	62 900	46,99
1954	4 907 000	4 970 300	34 628	28 672	63 300	45,30
1955	4 970 300	5 033 700	34 965	28 435	63 400	44,85
1951–1955	4 717 200	5 033 700	170 814	145 686	316 500	46,03
1956	5 033 700	5 097 400	36 339	27 361	63 700	42,95
1957	5 097 400	5 162 800	39 757	25 643	65 400	39,21
1958	5 162 800	5 230 000	42 140	25 060	67 200	37,29
1959	5 230 000	5 295 500	42 896	22 604	65 500	34,51
1960	5 295 500	5 360 153	42 278	22 375	64 653	34,61
1956–1960	5 033 700	5 360 153	203 410	123 043	326 453	37,69
1961	5 360 153	5 508 435	48 234	100 048	148 282	67,47
1962	5 508 435	5 639 195	49 197	81 563	130 760	62,38
1963	5 639 195	5 749 299	53 004	57 100	110 104	51,86
1964	5 749 299	5 829 156	59 281	20 576	79 857	25,77
1965	5 829 156	5 883 788	56 288	-1656	54 632	(2,94)
1961–1965	5 360 153	5 883 788	266 004	257 631	523 635	49,20
1966	5 883 788	5 952 216	53 934	14 494	68 428	21,18
1967	5 952 216	6 031 353	52 275	26 862	79 137	33,94
1968	6 031 353	6 104 074	47 756	24 965	72 721	34,33
1969	6 104 074	6 168 700	44 518	20 108	64 626	31,11
1970	6 168 700	6 193 064	42 125	-17 761	24 364	(42,2)
1966–1970	5 883 788	6 193 064	240 608	68 668	309 276	22,20
1971	6 193 064	6 233 744	38 405	2275	40 680	5,59
1972	6 233 744	6 288 168	34 853	19 571	54 424	35,96
1973	6 288 168	6 326 525	30 528	7829	38 357	20,41
1974	6 326 525	6 356 285	28 104	1656	29 760	5,56

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Доля МП в ОП, %
1971–1974	6 193 064	6 356 285	131 890	31 331	163 221	19,20
1946–1974	4 428 117	6 356 285	1 199 215	728 953	1 928 168	37,81

Таблица 4.5. Динамика численности населения Швейцарии в 1975–1980 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг	ЕП	МП	ОП	Вклад МП в ОП, %
1975	6 356 285	6 320 978	22 540	-57 847	-35 307	100,0
1976	6 320 978	6 284 029	17 104	-54 053	-36 949	100,0
1977	6 284 029	6 278 319	17 171	-22 881	-5710	100,0
1978	6 278 319	6 285 156	13 657	-6820	6837	(49,9)
1979	6 285 156	6 303 573	14 532	3885	18 417	21,1
1980	6 303 573	6 335 243	14 564	17 106	31 670	54,0
1975–1980	6 356 285	6 335 243	99 568	-120 610	-21 042	100,0

Таблица 4.6. Динамика численности населения Швейцарии в 1981–2019 гг., чел.

Годы	Ннг	Нкг ¹¹⁵	ЕП	МП	ОП ¹¹⁶ (ЕП+МП)	Стат. погреш- ность	Вклад МП в ОП, %
1981	6 335 243	6 372 904	13 984	23 677	37 661	—	62,9
1982	6 372 904	6 409 713	15 712	21 097	36 809	—	57,3
1983	6 409 713	6 427 833	12 903	5217	18 120	—	28,8
1984	6 427 833	6 455 896	16 108	11 955	28 063	—	42,6
1985	6 455 896	6 484 834	15 101	13 837	28 938	—	47,8
1981–85	6 335 243	6 484 834	73 808	75 783	149 591	—	50,7
1986	6 484 834	6 523 413	16 215	22 364	38 579	—	58,0
1987	6 523 413	6 566 799	16 994	26 392	43 386	—	60,8
1988	6 566 799	6 619 973	19 697	33 477	53 174	—	63,0
1989	6 619 973	6 673 850	20 298	33 579	53 877	—	62,3
1990	6 673 850	6 750 693	20 200	56 643	76 843	—	73,7
1986–90	6 484 834	6 750 693	93 404	172 455	265 859	—	64,9
1991	6 757 188	6 842 768	23 566	61 440	85 006	574	72,3
1992	6 842 768	6 907 959	24 608	40 156	64 764	427	62,0
1993	6 907 959	6 968 570	21 250	39 512	60 762	-151	65,0
1994	6 968 570	7 019 019	20 993	30 883	51 876	-1427	59,5
1995	7 019 019	7 062 354	18 816	14 458	33 274	10 061	43,5
1991–95	6 757 188	7 062 354	109 233	186 449	295 682	9484	63,1
1996	7 062 354	7 081 346	20 370	-5807	14 563	4429	(28,5)
1997	7 081 346	7 096 465	17 745	-6834	10 911	4208	(38,5)
1998	7 096 465	7 123 537	16 380	1177	17 557	9515	6,7
1999	7 123 537	7 164 444	15 905	16 149	32 054	8853	50,4
2000	7 164 444	7 204 055	15 930	20 224	36 154	3457	55,9
1996–2000	7 062 354	7 204 055	86 330	24 909	111 239	30 462	22,4
2001	7 197 638	7 255 653	11 067	41 843	52 910	5105	79,1
2002	7 255 653	7 313 853	10 604	48 921	59 525	-1325	82,2
2003	7 313 853	7 364 148	8778	43 027	51 805	-1510	83,1
2004	7 364 148	7 415 102	12 902	40 462	53 364	-2410	75,8
2005	7 415 102	7 459 128	11 779	36 180	47 959	-3933	75,4
2001–05	7 197 638	7 459 128	55 130	210 433	265 563	-4 073	79,2
2006	7 459 128	7 508 739	13 088	39 368	52 456	-2845	75,0
2007	7 508 739	7 593 494	13 405	75 459	88 864	-4109	84,9
2008	7 593 494	7 701 856	15 458	98 167	113 625	-5263	86,4

¹¹⁵ В связи с изменениями методики учёта населения, его численность на конец 1990 г. на 6495 чел. меньше численности на начало 1991 г., численность на конец 2000 г. на 6417 чел. больше численности на начало 2001 г., а численность на конец 2010 г. на 6122 чел. меньше численности на начало 2011 г.

¹¹⁶ Ежегодный общий прирост, рассчитанный как разница между численностью населения на начало и конец года, отличается от общего прироста, рассчитанного как сумма естественного и миграционного прироста, на величину статистической погрешности. А суммарный общий прирост, рассчитанный как разница между численностью населения на конец 2015 г. и начало 1981 г. больше суммы ежегодных общих приростов на 6200 чел. (см. предыдущее примечание: 6495 – 6417 + 6122).

Годы	Ннг	Нкг ¹¹⁵	ЕП	МП	ОП ¹¹⁶ (ЕП+МП)	Стат. погреш- ность	Вклад МП в ОП, %
2009	7 701 856	7 785 806	15 810	74 587	90 397	-6447	82,5
2010	7 785 806	7 864 012	17 737	64 939	82 676	-4470	78,5
2006–10	7 459 128	7 864 012	75 498	352 520	428 018	-23 134	82,4
2011	7 870 134	7 954 662	18 717	68 118	86 835	-2307	78,4
2012	7 954 662	8 039 060	17 991	71 127	89 118	-4720	79,8
2013	8 039 060	8 139 631	17 770	87 106	104 876	-4305	83,1
2014	8 139 631	8 237 666	21 349	76 223	97 572	463	78,1
2015	8 237 666	8 327 126	18 953	71 884	90 837	-1377	79,1
2011–15	7 870 134	8 327 126	94 780	374 458	469 238	-12 246	79,8
2016	8 327 126	8 419 550	22 919	71 030	93 949	-1525	75,6
2017	8 419 550	8 484 130	20 410	45 948	66 358	-1778	69,2
2018	8 484 130	8 544 527	20 763	39 860	60 623	-226	65,7
2019	8 544 527	8 606 033	18 392	43 352	61 744	-238	70,2
2016–2019	8 327 126	8 606 033	82 484	200 190	282 674	-3767	70,8
1981–2019	6 335 243	8 606 033	670 667	1 597 197	2 267 864	2926	70,4

Приложение 5. Естественное воспроизводство и сальдо миграций

Таблица 5.1. Численность умерших на 1000 родившихся по категориям населения

Швейцарии в 1914–1945 гг.

Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.			Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы		Все	Швейцарцы	Иностранцы
1914	614	647	444	1930	672	655	965
1915	682	695	590	1931	724	707	1012
1916	687	680	768	1932	727	711	997
1917	740	724	927	1933	699	683	983
1918	1033	1001	1475	1934	696	680	994
1919	762	740	1075	1935	757	739	1102
1920	690	682	780	1936	733	712	1181
1921	613	601	780	1937	757	737	1202
1922	659	647	848	1938	761	738	1324
1923	609	594	850	1939	775	751	1341
1924	666	650	953	1940	792	767	1452
1925	660	645	929	1941	658	637	1259
1926	644	627	962	1942	595	574	1228
1927	708	690	1016	1943	571	549	1324
1928	691	673	1013	1944	611	588	1460
1929	731	712	1077	1945	577	554	1435

Здесь и далее в приложении 5 рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Таблица 5.2. Сальдо миграций по категориям населения Швейцарии в 1946–1974 гг.

Год	Сальдо миграций, чел.			Год	Сальдо миграций, чел.		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы		Все	Швейцарцы	Иностранцы
1946	23 033	–	–	1961	100 048	-1087	101 135
1947	22 760	–	–	1962	81 563	-828	82 391
1948	24 016	–	–	1963	57 100	-1273	58 373
1949	20 989	–	–	1964	20 576	-2576	23 152
1950	11 796	–	–	1965	-1656	-3117	1461
1951	29 749	-853	30 602	1966	14 494	-3631	18 125
1952	29 275	-1349	30 624	1967	26 862	-3474	30 336
1953	29 555	-15 813	45 368	1968	24 965	-2567	27 532
1954	28 672	-7767	36 439	1969	20 108	-2744	22 852
1955	28 435	-2482	30 917	1970	-17 761	-2131	-15 630
1956	27 361	-1305	28 666	1971	2275	662	1613
1957	25 643	-1193	26 836	1972	19 571	662	18 909
1958	25 060	-1024	26 084	1973	7829	662	7167
1959	22 604	-1129	23 733	1974	1656	662	994
1960	22 375	-1026	23 401	ИТОГО		-54 721	681 080

Таблица 5.3. Численность умерших на 1000 родившихся по категориям населения

Швейцарии в 1946–1974 гг.

Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.			Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы		Все	Швейцарцы	Иностранцы
1946	564	540	1466	1961	514	565	226
1947	586	563	1340	1962	528	606	195
1948	566	546	1173	1963	518	616	165

Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.			Год	Число умерших на 1000 родившихся, чел.		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы		Все	Швейцарцы	Иностранцы
1949	580	561	1170	1964	475	579	146
1950	559	541	1081	1965	497	624	136
1951	610	592	1119	1966	509	642	135
1952	570	554	982	1967	513	658	132
1953	598	585	921	1968	546	706	134
1954	586	579	745	1969	566	743	134
1955	590	585	682	1970	575	763	135
1956	587	589	557	1971	601	800	137
1957	562	574	435	1972	618	833	134
1958	539	558	361	1973	651	883	141
1959	539	565	318	1974	667	906	146
1960	552	587	299	В среднем		636	508

Таблица 5.4. Естественное воспроизводство и сальдо миграций по категориям населения Швейцарии в 1975–1980 гг., ‰

Год	Швейцарцы		Иностранцы	
	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций
1975	0,6	0,1	18,4	-55,3
1976	0,2	0,1	15,9	-54,4
1977	0,5	0,1	15,1	-24,4
1978	0,7	0,1	10,9	-8,0
1979	1,1	0,1	9,3	3,5
1980	1,1	0,1	9,2	18,5

Таблица 5.5. Естественное воспроизводство и сальдо миграций по категориям населения Швейцарии в 1981–2019 гг., ‰

Год	Швейцарцы		Иностранцы	
	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций
1981	1,0	0,1	9,1	24,9
1982	1,3	0,2	9,4	21,6
1983	0,9	0,3	8,5	3,6
1984	1,4	0,3	8,8	10,9
1985	1,3	0,1	8,5	14,1
1986	1,4	0,0	8,9	22,8
1987	1,4	0,0	9,1	26,4
1988	1,8	-0,2	9,7	34,0
1989	1,7	0,1	10,2	31,5
1990	1,4	-0,1	11,5	52,0
1991	1,5	0,3	12,9	51,4
1992	1,5	-0,9	13,3	37,4
1993	0,9	-1,0	12,7	35,4
1994	0,8	-1,2	12,6	28,9
1995	0,3	-1,3	12,5	16,0
1996	0,5	-1,4	12,9	1,8
1997	0,1	-1,5	12,5	1,3
1998	-0,1	-1,2	12,3	5,9
1999	-0,3	-0,8	12,5	15,0
2000	-0,2	-0,8	12,2	17,6
2001	-0,6	-0,2	10,0	30,3
2002	-0,7	-0,4	10,2	35,2

Год	Швейцарцы		Иностранцы	
	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций	Естественное воспроизводство	Сальдо миграций
2003	-1,1	-0,8	10,0	32,1
2004	-0,4	-1,3	9,9	31,7
2005	-0,5	-1,4	9,6	29,1
2006	-0,2	-1,7	9,3	31,9
2007	-0,1	-1,3	8,9	52,7
2008	0,1	-0,9	9,1	63,2
2009	0,1	-0,7	8,9	46,7
2010	0,3	-0,7	9,2	39,8
2011	0,4	-0,9	9,2	41,2
2012	0,2	-1,0	9,2	41,9
2013	0,1	-0,4	9,1	47,0
2014	0,4	-0,4	9,5	39,9
2015	0,0	-0,7	9,3	37,6
2016	0,4	-1,0	9,7	37,3
2017	0,1	-1,3	9,3	25,5
2018	0,2	-1,2	9,0	22,3
2019	-0,0	-1,1	8,5	23,5

Приложение 6. Численность и доля иностранного населения Швейцарии

Таблица 6.1. Численность и доля иностранного населения Швейцарии в 1975–1980 гг.

Год	Среднегодовая численность, чел.			Доля, %		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы	Все	Швейцарцы	Иностранцы
1975	6 338 632	5 280 164	1 058 468	100,0	83,3	16,7
1976	6 302 504	5 296 899	1 005 605	100,0	84,0	16,0
1977	6 281 174	5 315 453	965 721	100,0	84,6	15,4
1978	6 281 738	5 346 135	935 603	100,0	85,1	14,9
1979	6 294 365	5 383 015	911 350	100,0	85,5	14,5
1980	6 319 408	5 410 491	908 917	100,0	85,6	14,4

Здесь и далее в приложении 6 рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique; STAT-TAB].

Таблица 6.2. Численность и доля иностранного населения Швейцарии в 1981–2019 гг.

Год	Среднегодовая численность, чел.			Доля, %		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы	Все	Швейцарцы	Иностранцы
1981	6 354 074	5 432 029	922 045	100,0	85,5	14,5
1982	6 391 309	5 452 547	938 762	100,0	85,3	14,7
1983	6 418 773	5 472 014	946 759	100,0	85,3	14,7
1984	6 441 865	5 491 868	949 997	100,0	85,3	14,7
1985	6 470 365	5 513 325	957 040	100,0	85,2	14,8
1986	6 504 124	5 535 308	968 816	100,0	85,1	14,9
1987	6 545 106	5 556 783	988 323	100,0	84,9	15,1
1988	6 593 386	5 577 185	1 016 201	100,0	84,6	15,4
1989	6 646 912	5 597 485	1 049 427	100,0	84,2	15,8
1990	6 712 272	5 615 648	1 096 624	100,0	83,7	16,3
1991	6 799 978	5 639 942	1 160 037	100,0	82,9	17,1
1992	6 875 364	5 657 091	1 218 273	100,0	82,3	17,7
1993	6 938 265	5 670 593	1 267 672	100,0	81,7	18,3
1994	6 993 795	5 681 667	1 312 128	100,0	81,2	18,8
1995	7 040 687	5 692 645	1 348 042	100,0	80,9	19,1
1996	7 071 850	5 705 308	1 366 542	100,0	80,7	19,3
1997	7 088 906	5 716 580	1 372 326	100,0	80,6	19,4
1998	7 110 001	5 730 600	1 379 402	100,0	80,6	19,4
1999	7 143 991	5 748 853	1 395 138	100,0	80,5	19,5
2000	7 184 250	5 768 750	1 415 500	100,0	80,3	19,7
2001	7 226 646	5 796 401	1 430 245	100,0	80,2	19,8
2002	7 284 753	5 822 494	1 462 260	100,0	79,9	20,1
2003	7 339 001	5 850 064	1 488 937	100,0	79,7	20,3
2004	7 389 625	5 876 840	1 512 785	100,0	79,5	20,5
2005	7 437 115	5 903 828	1 533 288	100,0	79,4	20,6
2006	7 483 934	5 935 714	1 548 220	100,0	79,3	20,7
2007	7 551 117	5 972 807	1 578 310	100,0	79,1	20,9
2008	7 647 675	6 011 771	1 635 904	100,0	78,6	21,4
2009	7 743 831	6 051 972	1 691 860	100,0	78,2	21,8

Год	Среднегодовая численность, чел.			Доля, %		
	Все	Швейцарцы	Иностранцы	Все	Швейцарцы	Иностранцы
2010	7 824 909	6 090 728	1 734 181	100,0	77,8	22,2
2011	7 912 398	6 121 263	1 791 136	100,0	77,4	22,6
2012	7 996 861	6 153 880	1 842 982	100,0	77,0	23,0
2013	8 089 346	6 185 638	1 903 708	100,0	76,5	23,5
2014	8 188 649	6 220 696	1 967 953	100,0	76,0	24,0
2015	8 282 396	6 258 833	2 023 563	100,0	75,6	24,4
2016	8 373 338	6 298 432	2 074 906	100,0	75,2	24,8
2017	8 451 840	6 338 071	2 113 769	100,0	75,0	25,0
2018	8 514 328	6 376 995	2 137 333	100,0	74,9	25,1
2019	8 555 280	6 413 455	2 161 825	100,0	74,7	25,3

Приложение 7. Численность и доля иностранных граждан в населении кантонов
Швейцарии



Рис. 7.1. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Аппенцель-Аусерроден, 1850–2019 гг.

Здесь и далее в приложении 7:

- ось дат не масштабирована;

- рассчитано автором по [Matériaux... 1850, 1851; Recensement... 1860; Eidgenössische... 1870; Eidgenössische... 1880; Die Ergebnisse... 1888; Die Ergebnisse... 1900; Die Ergebnisse... 1910; Eidgenössische... 1920; Eidgenössische... 1930; Eidgenössische... 1941; Eidgenössische... 1950; Eidgenössische... 1960; Eidgenössische... 1970. Schweiz; Eidgenössische... 1980; Recensement... 1990; STAT-TAB].

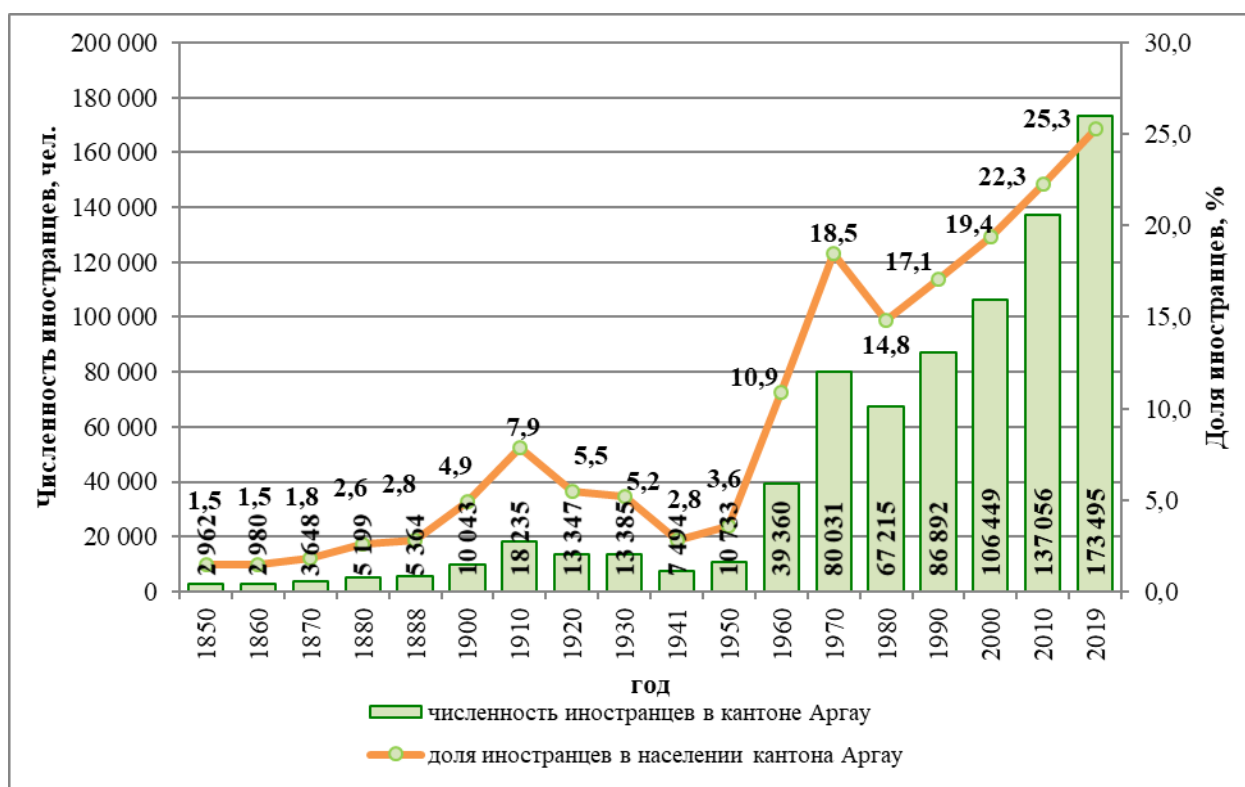


Рис. 7.2. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Аргау, 1850–2019 гг.

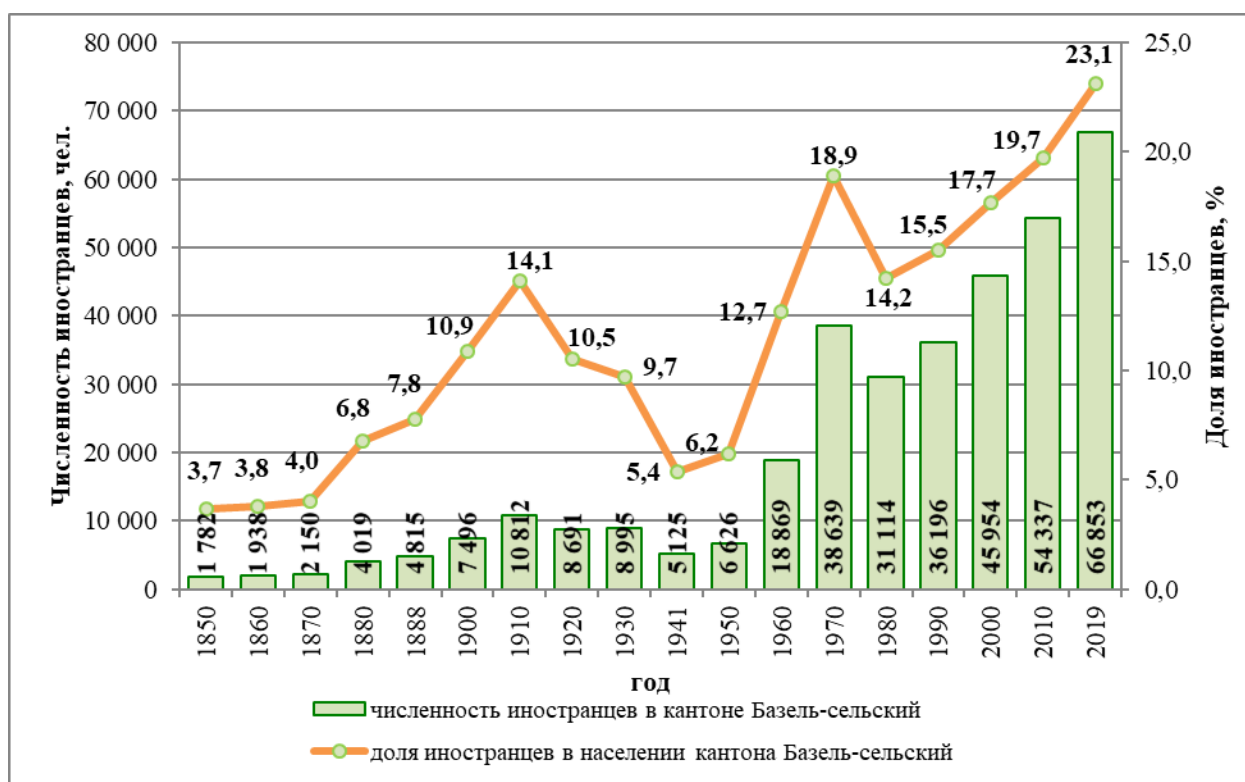


Рис. 7.3. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Базель-сельский, 1850–2019 гг.

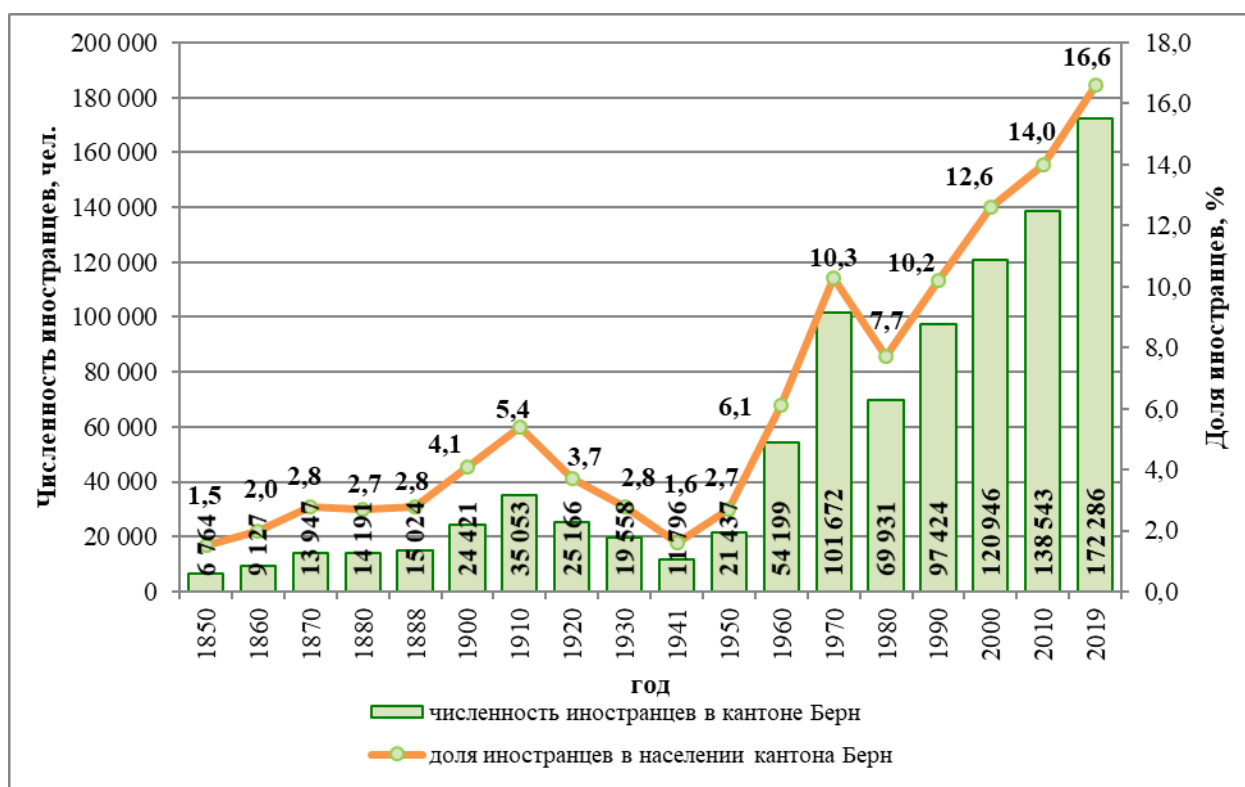


Рис. 7.4. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Берн, 1850–2019 гг.

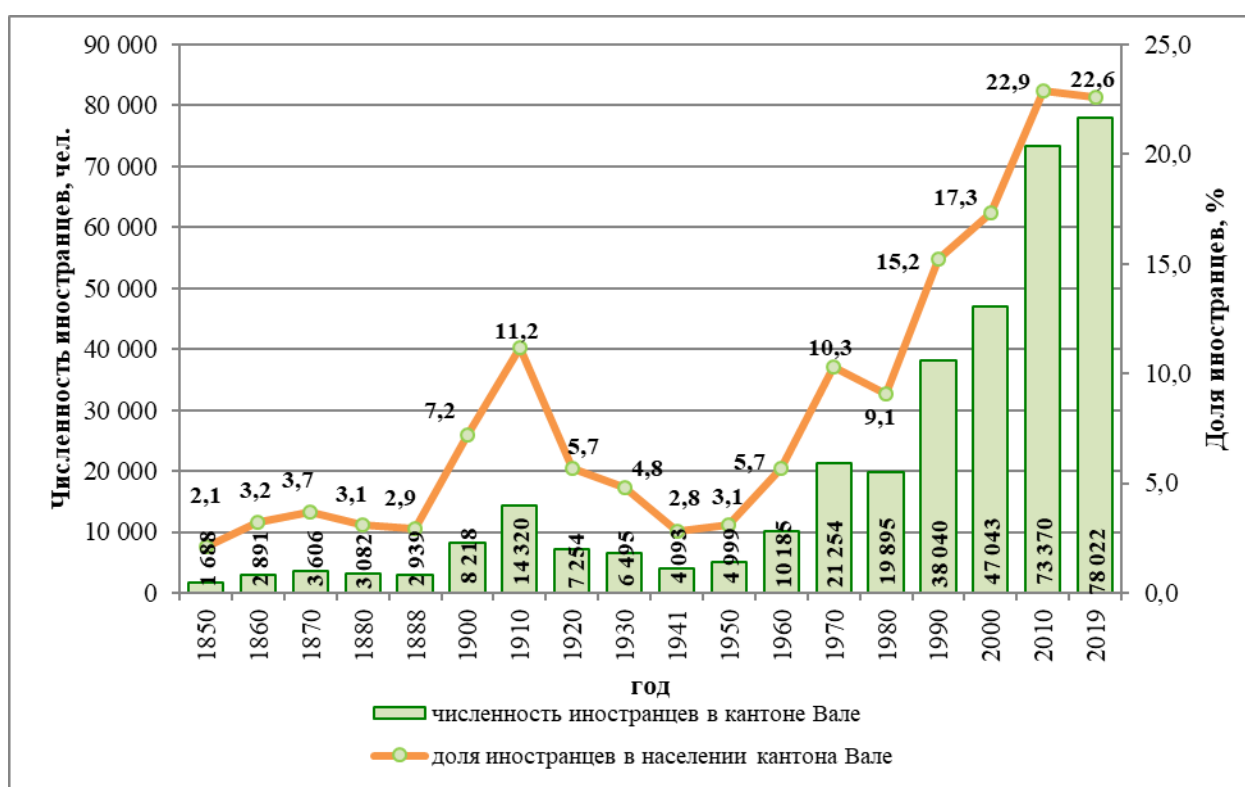


Рис. 7.5. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Вале, 1850–2019 гг.

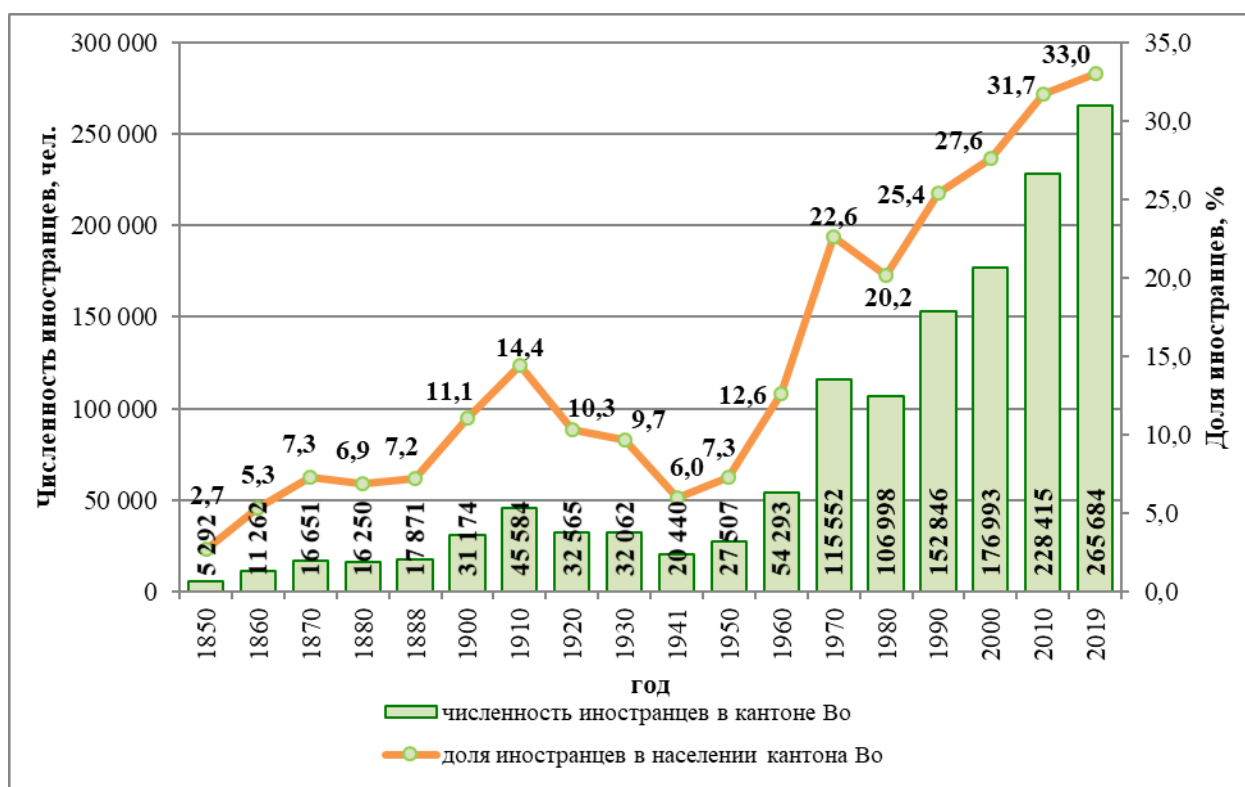


Рис. 7.6. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Во, 1850–2019 гг.



Рис. 7.7. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Граубюнден, 1850–2019 гг.

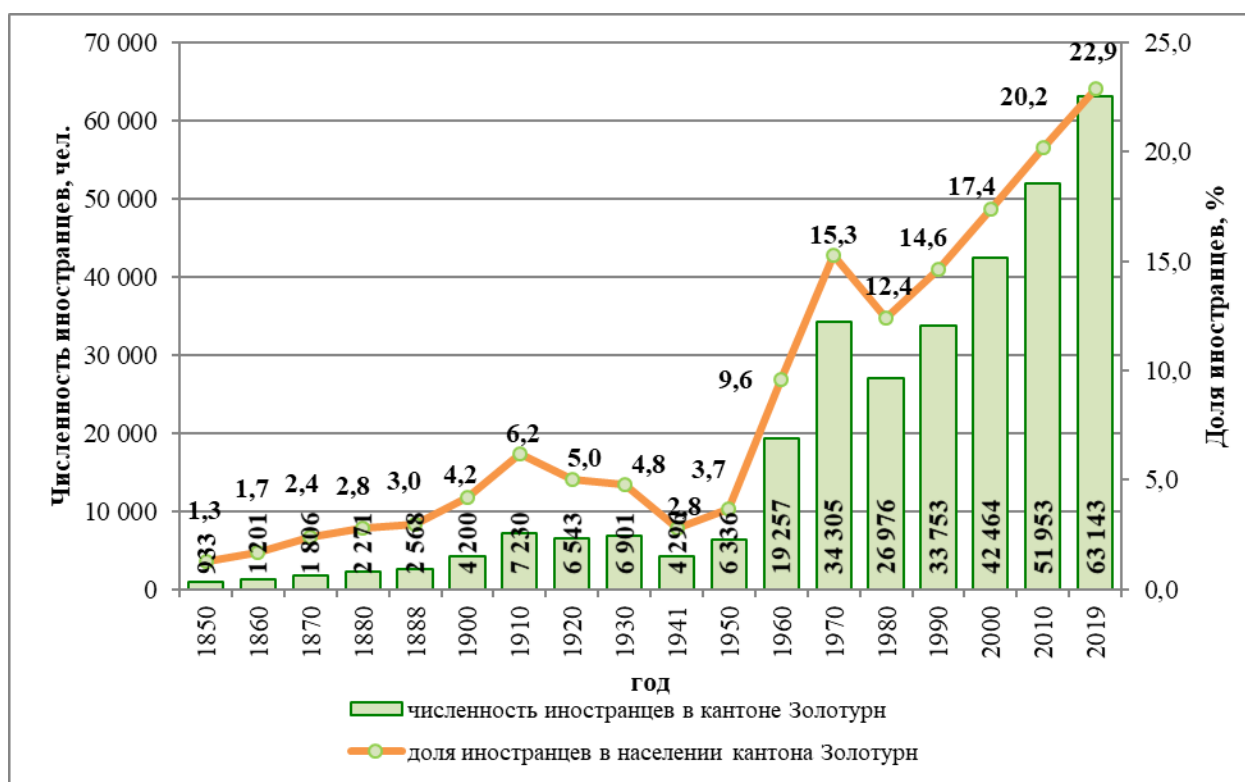


Рис. 7.8. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Золотурн, 1850–2019 гг.

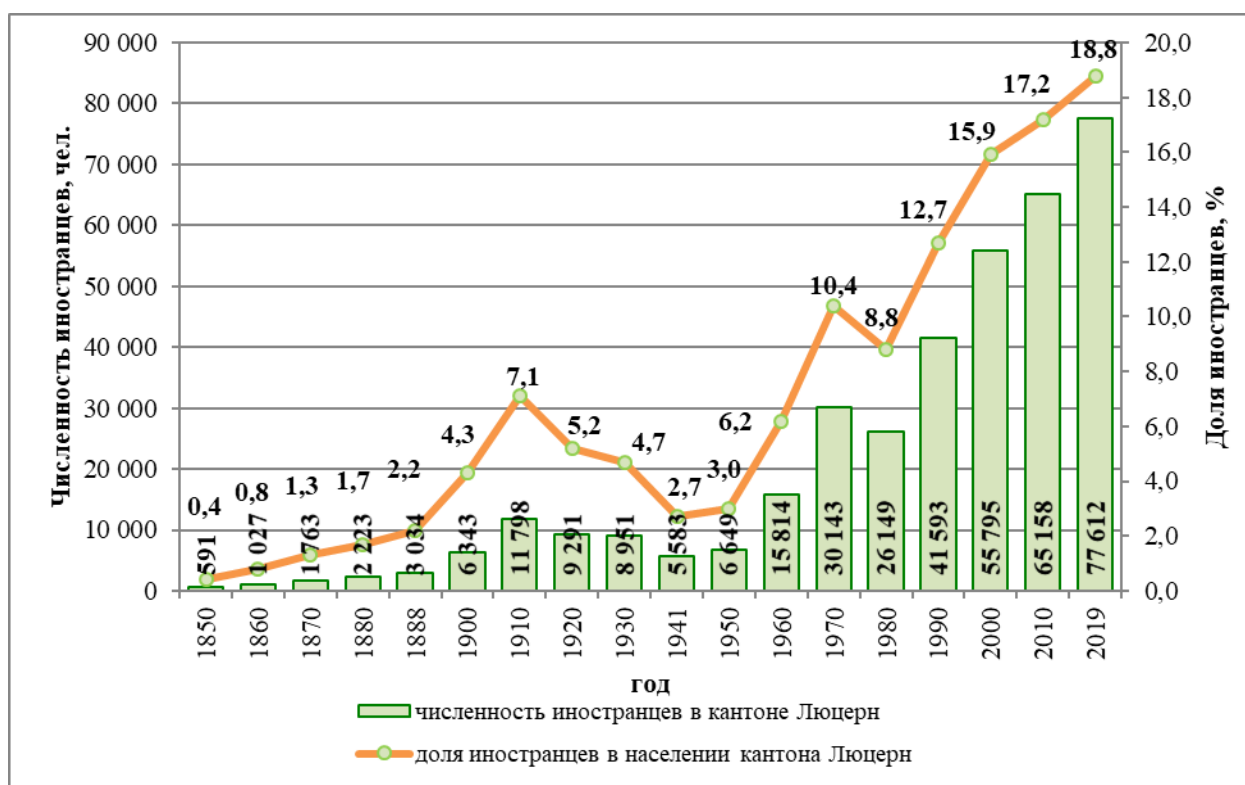


Рис. 7.9. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Люцерн, 1850–2019 гг.



Рис. 7.10. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Обвальден, 1850–2019 гг.

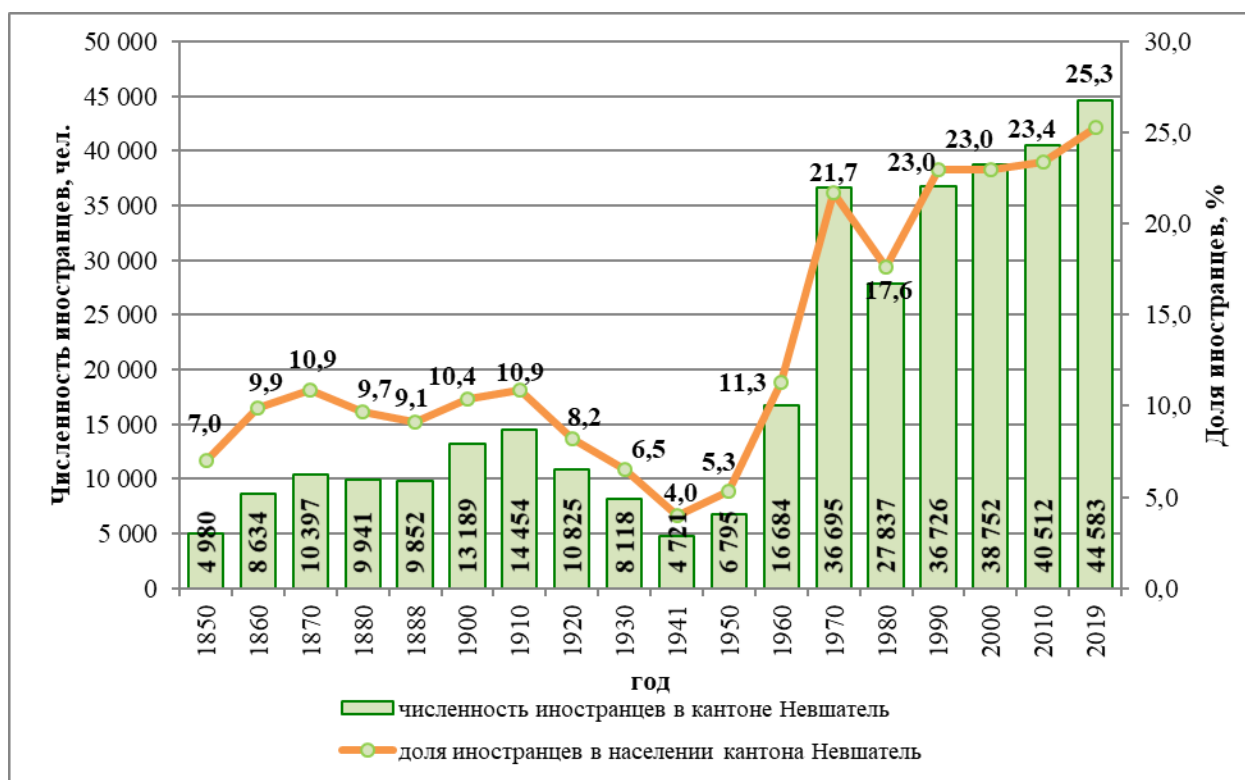


Рис. 7.11. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Невшатель, 1850–2019 гг.



Рис. 7.12. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Нидвальден, 1850–2019 гг.

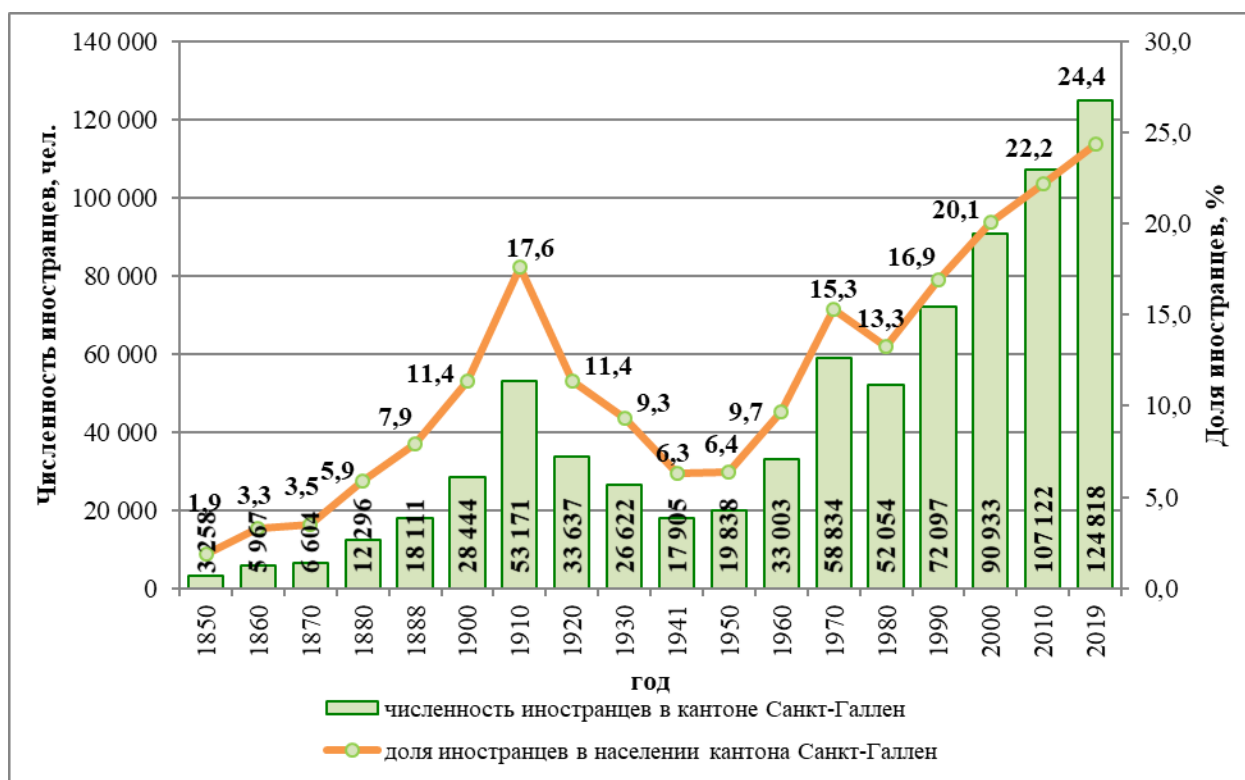


Рис. 7.13. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Санкт-Галлен, 1850–2019 гг.

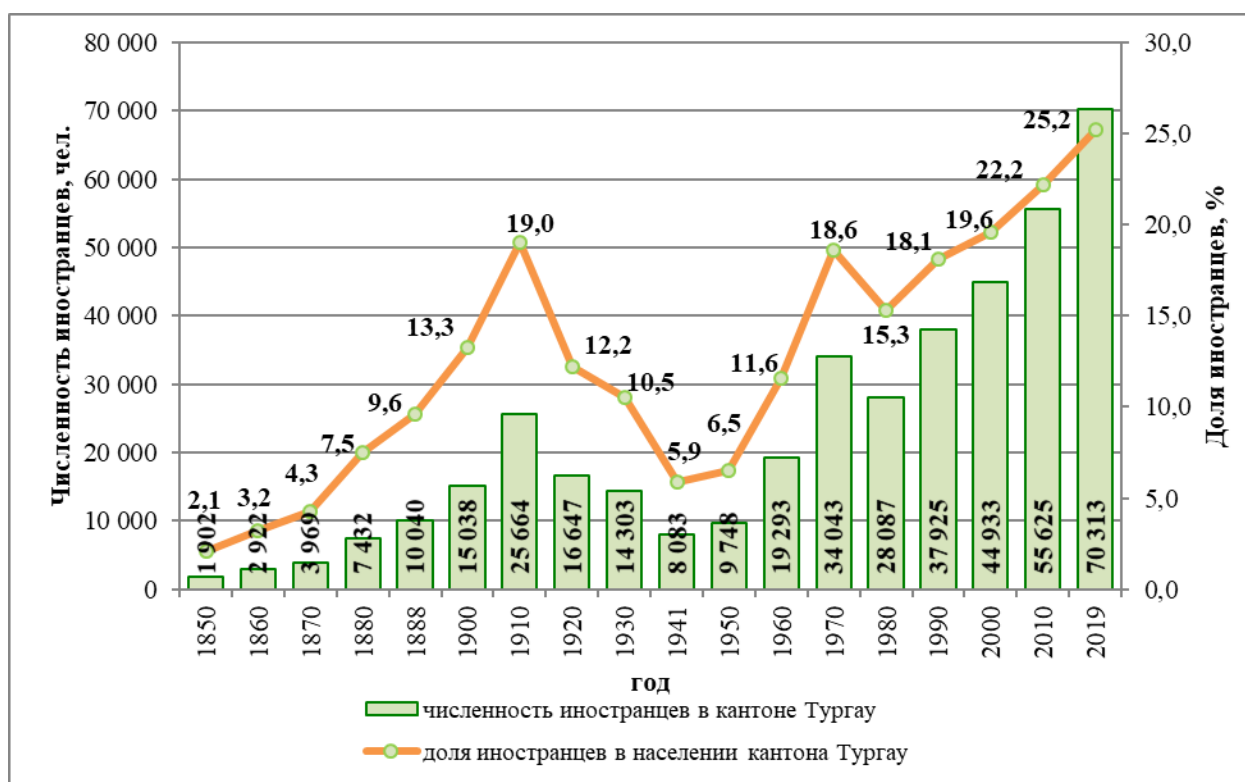


Рис. 7.14. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Тургау, 1850–2019 гг.

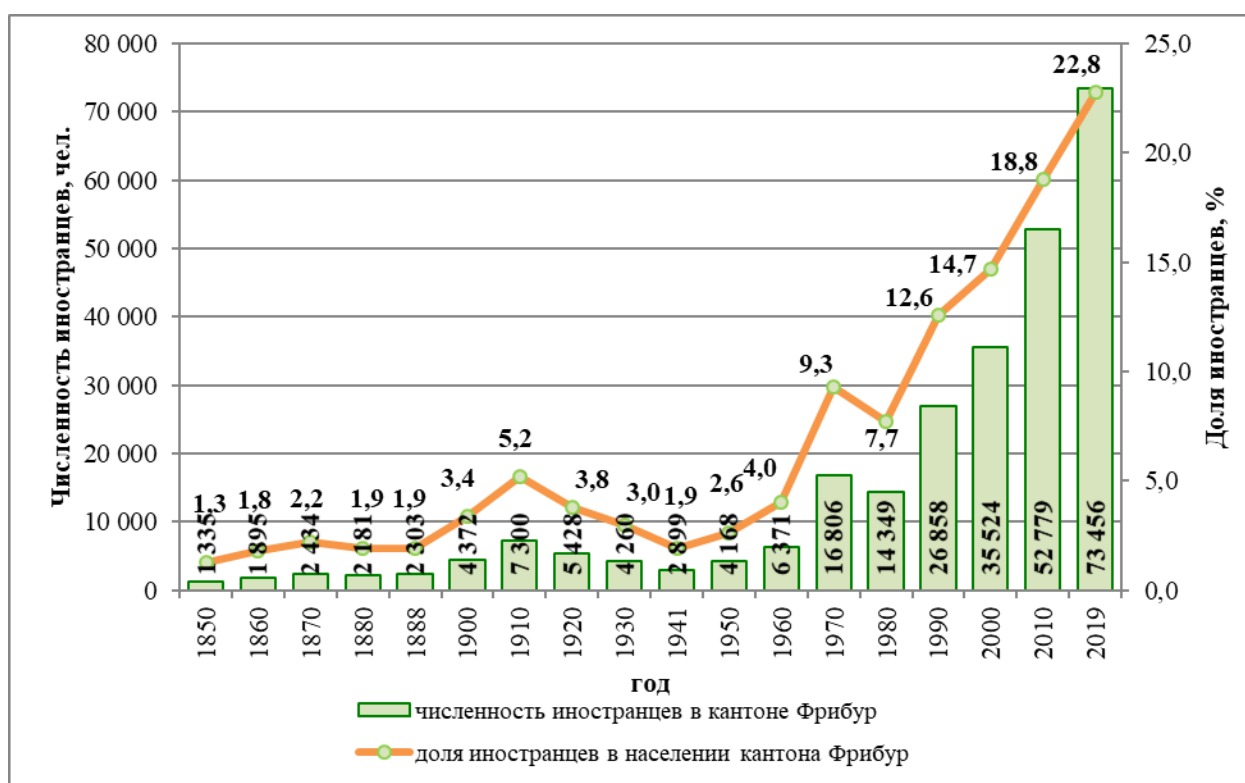


Рис. 7.15. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Фрибур, 1850–2019 гг.

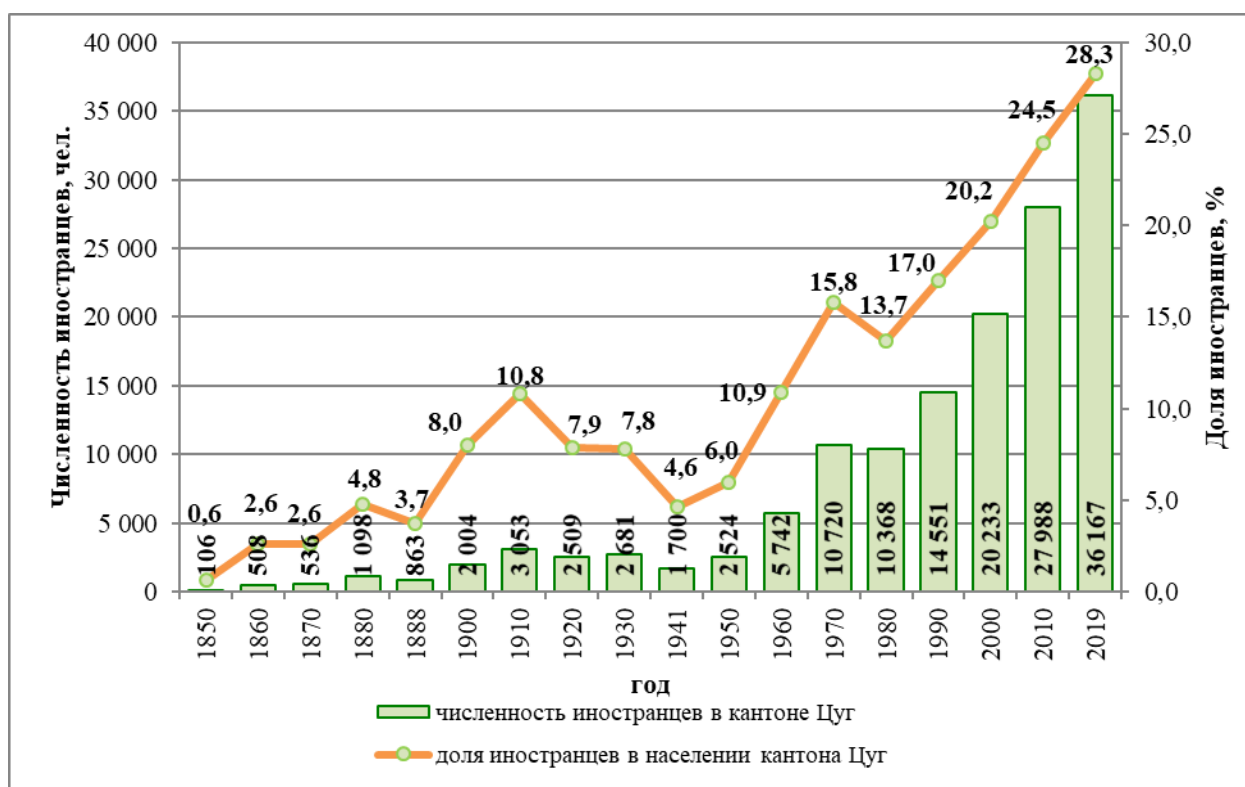


Рис. 7.16. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Цуг, 1850–2019 гг.



Рис. 7.17. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Цюрих, 1850–2019 гг.



Рис. 7.18. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Шаффхаузен, 1850–2019 гг.



Рис. 7.19. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Швиц, 1850–2019 гг.

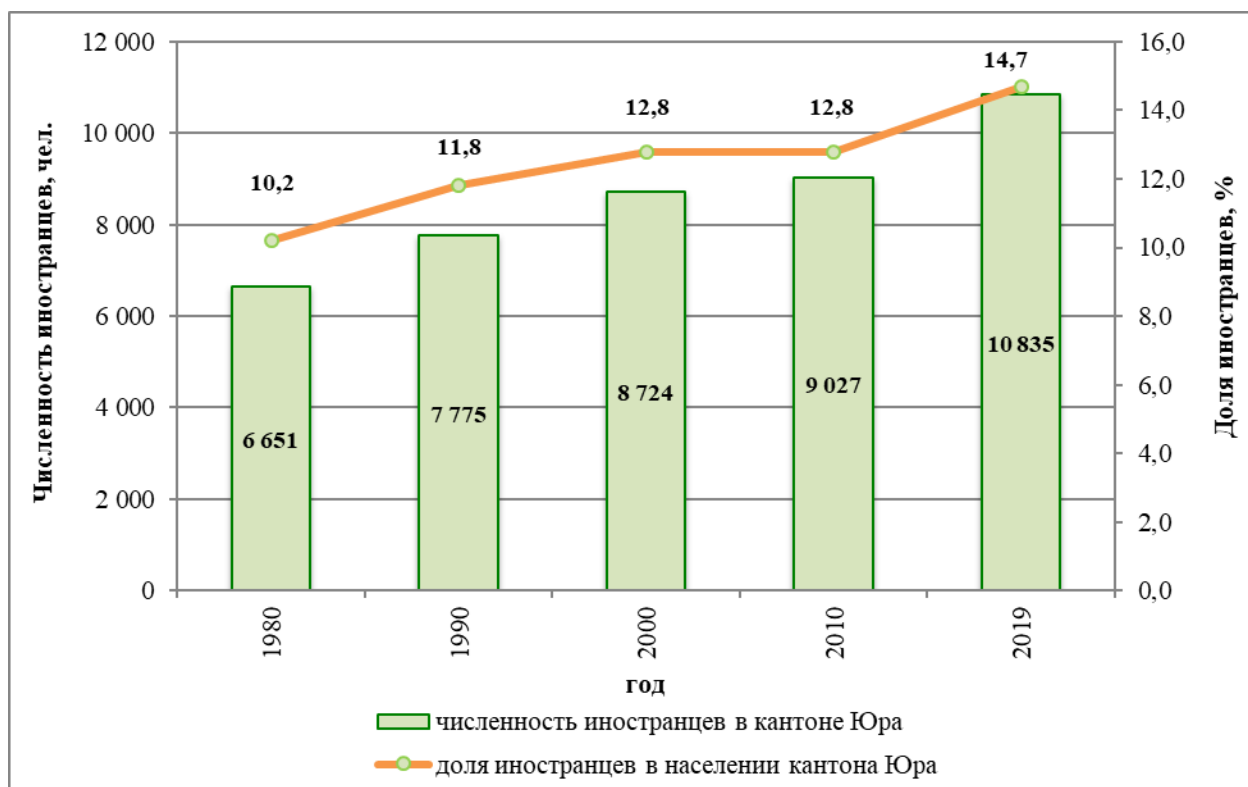


Рис. 7.20. Численность и доля иностранных граждан в населении кантона Юра, 1980–2019 гг.

Приложение 8. Накопленная доля национальных групп иностранцев в суммарной численности иностранного населения в 1910 и 2019 гг.

1910 год						2019 год					
№ п/п	Гражданство	Численность, чел.	Накопленная численность, чел.	Доля в иностранном населении, %	Накопленная доля в иностранном населении, %	№ п/п	Гражданство	Численность, чел.	Накопленная численность, чел.	Доля в иностранном населении, %	Накопленная доля в иностранном населении, %
	Иностранное население, всего	552 011	552 011	100,0			Иностранное население, всего	2 175 375	2 175 375	100,0	
1	Германия	219 530	219 530	39,8	39,8	1	Италия	321 309	321 309	14,8	14,8
2	Италия	202 809	422 339	36,7	76,5	2	Германия	307 378	628 687	14,1	28,9
3	Франция	63 695	486 034	11,5	88,0	3	Португалия	260 100	888 787	11,9	40,8
4	Австрия	37 639	523 673	6,8	94,9	4	Сербия (вкл. Косово)	176 018	1 064 805	8,1	48,9
5	Европейская Россия	8458	532 131	1,5	96,4	5	Франция	138 947	1 203 752	6,4	55,3
6	Великобритания + Ирландия	4118	536 249	0,7	97,1	6	Испания	84 362	1 288 114	3,9	59,2
7	Венгрия	2363	538 612	0,4	97,6	7	Турция	67 711	1 355 825	3,1	62,3
8	Лихтенштейн	1366	539 978	0,2	97,8	8	Северная Македония	67 108	1 422 933	3,1	65,4
9	Нидерланды	1363	541 341	0,2	98,1	9	Австрия	43 650	1 466 583	2,0	67,4
10	Дания	1127	542 468	0,2	98,3	10	Великобритания	41 734	1 508 317	1,9	69,3
						11	Эритрея	39 689	1 548 006	1,8	71,1
						12	Польша	33 957	1 581 963	1,6	72,7
						13	Босния и Герцеговина	29 291	1 611 254	1,3	74,0
						14	Шри-Ланка	28 838	1 640 092	1,3	75,3
						15	Хорватия	28 020	1 668 112	1,3	76,6

Рассчитано и составлено автором по [Die Ergebnisse... 1910; STAT-TAB].

Приложение 9. Центры вне агломераций Швейцарии

Таблица 9.1. Характеристики 28 центров вне агломераций Швейцарии в 2014 году

№ п/п	Наименование центра вне агломерации	Численность населения		Доля Ин	Площадь центра вне агломерации	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.	%	км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
1	Айнзидельн	12 735	2214	14,8	99,00	129	22
2	Арт	8336	2965	26,2	42,00	198	71
3	Бургдорф	16 191	2727	14,4	29,72	545	92
4	Вайнфельден	8660	2379	21,6	15,50	559	153
5	Ваттвиль	8123	2359	22,5	54,01	150	44
6	Давос	8131	3005	27,0	283,99	29	11
7	Дёттинген-Бёттштайн	6882	3994	36,7	21,13	326	189
8	Зарнен	8749	1483	14,5	73,15	120	20
9	Зурзе	14 141	2042	12,6	21,73	651	94
10	Кирхберг	9436	1538	14,0	29,25	323	53
11	Лангенталь	14 220	3610	20,2	23,44	607	154
12	Ландкварт	9866	2146	17,9	29,88	330	72
13	Лис	11 804	2379	16,8	14,87	794	160
14	Мельс-Зарганс	15 662	3582	18,6	181,34	86	20
15	Муртен	8045	1956	19,6	32,08	251	61
16	Пейерн	7423	4058	35,3	36,36	204	112
17	Поррантрюи	7088	1384	16,3	34,76	204	40
18	Райнах	11 914	6017	33,6	20,69	576	291
19	Санкт-Мориц	3039	2194	41,9	28,69	106	76
20	Узнах	7272	2509	25,7	11,66	624	215
21	Флавиль	7359	2964	28,7	11,48	641	258
22	Церматт	3487	2283	39,6	242,93	14	9
23	Швиц	12 322	2558	17,2	53,09	232	48
24	Шёненверд	10 133	3849	27,5	19,35	524	199
25	Шпиц	11 385	1170	9,3	16,73	681	70
26	Штанс	13 790	1879	12,0	36,28	380	52
27	Эгль	5976	3997	40,1	16,50	362	242
28	Энзинген	7684	2805	26,7	29,48	261	95
	Швейцария	269 853	76 046	22,0	1509,09	179	50

Рассчитано и составлено автором по [STAT-TAB].

Таблица 9.2. Население городов центров вне агломераций Швейцарии, 2014 год

№ п/п	Наименование центра вне агломерации	Численность населения						Доля иностранцев	
		центров вне агломераций		городов				в центре вне агломерации в целом	в городах центра вне агломерации
		Ш1	Ин1	Ш2		Ин2			
		чел.	чел.	чел.	% от Ш1	чел.	% от Ин1		
1	Айнзидельн	12 735	2214	12 735	100,0	2214	100,0	14,8	14,8
2	Арт	8336	2965	8336	100,0	2965	100,0	26,2	26,2
3	Бургдорф	16 191	2727	13 720	84,7	2278	83,5	14,4	14,2
4	Вайнфельден	8660	2379	8660	100,0	2379	100,0	21,6	21,6
5	Ваттвиль	8123	2359	0	0	0	0	22,5	0
6	Давос	8131	3005	8131	100,0	3005	100,0	27,0	27,0
7	Дёттинген- Бёттштайн	6882	3994	0	0	0	0	36,7	0
8	Зарнен	8749	1483	8749	100,0	1483	100,0	14,5	14,5
9	Зурзе	14 141	2042	7955	56,3	1435	70,3	12,6	15,3
10	Кирхберг	9436	1538	0	0	0	0	14,0	0
11	Лангенталь	14 220	3610	12 101	85,1	3215	89,1	20,2	21,0
12	Ландкварт	9866	2146	0	0	0	0	17,9	0
13	Лис	11 804	2379	11 804	100,0	2379	100,0	16,8	16,8
14	Мельс- Зарганс	15 662	3582	0	0	0	0	18,6	0
15	Муртен	8045	1956	0	0	0	0	19,6	0
16	Пейерн	7423	4058	5790	78,0	3599	88,7	35,3	38,3
17	Поррантрюи	7088	1384	0	0	0	0	16,3	0
18	Райнах	11 914	6017	0	0	0	0	33,6	0
19	Санкт-Мориц	3039	2194	3039	100,0	2194	100,0	41,9	41,9
20	Узнах	7272	2509	0	0	0	0	25,7	0
21	Флавиль	7359	2964	7359	100,0	2964	100,0	28,7	28,7
22	Церматт	3487	2283	3487	100,0	2283	100,0	39,6	39,6
23	Швиц	12 322	2558	12 322	100,0	2558	100,0	17,2	17,2
24	Шёненверд	10 133	3849	0	0	0	0	27,5	0
25	Шпиц	11 385	1170	11 385	100,0	1170	100,0	9,3	9,3
26	Штанс	13 790	1879	7190	52,1	1017	54,1	12,0	12,0
27	Эгль	5976	3997	5976	100,0	3997	100,0	40,1	40,1
28	Энзинген	7684	2805	0	0	0	0	26,7	0
	Швейцария	269 853	76 046	148 739	55,1	41 135	54,1	22,0	21,7

Рассчитано и составлено автором по [STAT-TAB].

Приложение 10. Города Швейцарии в 2018 году

№ п/п	Наименование города	Численность населения		Доля Ин	Площадь города	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.			чел./км кв.	чел./км кв.
1	Аддисвилль	11 877	6892	36,7	7,78	1527	886
2	Айнзидельн	13 311	2559	16,1	99	134	26
3	Альтдорф	7913	1488	15,8	10,19	777	146
4	Альтштеттен	8512	3221	27,5	39,56	215	81
5	Альшвилль	15 423	5734	27,1	8,91	1731	644
6	Амрисвилль	9174	4364	32,2	18,99	483	230
7	Арау	16 970	4536	21,1	12,36	1373	367
8	Арбон	9852	4781	32,7	6,01	1639	796
9	Арлесхайм	7318	1811	19,8	6,95	1053	261
10	Арт	8589	3396	28,3	42	205	81
11	Аффольтерн-на-Альбисе	8728	3501	28,6	10,53	829	332
12	Баден	14 125	5217	27,0	13,19	1071	396
13	Базель	107 278	64 980	37,7	23,89	4490	2720
14	Бар	17 116	7352	30,0	24,77	691	297
15	Бассерсдорф	8804	2883	24,7	8,99	979	321
16	Беллинцона	32 194	11 026	25,5	19,07	1688	578
17	Бельп	9894	1616	14,0	23,3	425	69
18	Берн	100 586	33 297	24,9	51,61	1949	645
19	Биль	36 318	18 841	34,2	21,2	1713	889
20	Биннинген	11 532	4146	26,4	4,48	2574	925
21	Бирсфельден	7221	3082	29,9	2,58	2799	1195
22	Бриг-Глис	10 943	2115	16,2	37,68	290	56
23	Бругг	7915	3264	29,2	6,34	1248	515
24	Букс	7718	4943	39,0	15,94	484	310
25	Бургдорф	13 744	2676	16,3	15,6	881	172
26	Бюлах	14 788	5659	27,7	16,06	921	352
27	Бюль	13 930	9509	40,6	23,86	584	399
28	Бюссины	5520	3216	36,8	4,78	1155	673
29	Вайнфельден	8918	2616	22,7	15,5	575	169
30	Валлизеллен	11 264	5060	31,0	6,45	1746	784
31	Вевер	11 481	8410	42,3	2,37	4844	3549
32	Веденсвилль	19 036	5305	21,8	17,34	1098	306
33	Вернье	19 474	15 317	44,0	7,68	2536	1994
34	Версуа	7818	5614	41,8	10,52	743	534
35	Веттинген	15 071	5781	27,7	10,64	1416	543
36	Ветцikon (Цюрих)	18 490	6319	25,5	16,73	1105	378
37	Виллар-сюр-Глан	8106	3988	33,0	5,45	1487	732
38	Виль	17 069	6897	28,8	20,82	820	331
39	Винтертур	84 682	27 169	24,3	68,12	1243	399
40	Волен	10 017	6467	39,2	12,45	805	519
41	Глан	8521	4588	35,0	8,37	1018	548

№ п/п	Наименование города	Численность населения		Доля Ин	Площадь города	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.			чел./км кв.	чел./км кв.
42	Гларус	9043	3383	27,2	103,58	87	33
43	Госсау	14 532	3641	20,0	27,44	530	133
44	Гренхен	11 156	6216	35,8	26,04	428	239
45	Давос	7945	2954	27,1	283,99	28	10
46	Делемон	9093	3589	28,3	22,01	413	163
47	Дитикон	14 849	12 416	45,5	9,28	1600	1338
48	Дюбендорф	18 497	10 181	35,5	13,62	1358	748
49	Женева	105 204	96 614	47,9	15,89	6621	6080
50	Зарнен	8772	1596	15,4	73,15	120	22
51	Золотурн	13 226	3551	21,2	6,25	2116	568
52	Зур	6930	3501	33,6	10,61	653	330
53	Зурзе	8339	1616	16,2	5,85	1425	276
54	Ивердон	18 860	11 297	37,5	13,52	1395	836
55	Интерлакен	3861	1749	31,2	4,29	900	408
56	Иттиген	8468	2883	25,4	4,22	2007	683
57	Иьнау-Эфреттикон	12 484	4584	26,9	32,91	379	139
58	Кам	12 386	4337	25,9	17,76	697	244
59	Каруж	14 082	8376	37,3	2,65	5314	3161
60	Кёниц	33 698	8086	19,4	51,06	660	158
61	Клотен	13 210	6469	32,9	19,33	683	335
62	Кринс	22 220	5224	19,0	27,25	815	192
63	Криссье	4401	3529	44,5	5,5	800	642
64	Кройцлинген	9891	12 113	55,0	11,48	862	1055
65	Кьяссо	4653	3326	41,7	5,3	878	628
66	Кюснахт	10 615	3782	26,3	12,32	862	307
67	Лангенталь	11 906	3718	23,8	17,24	691	216
68	Ланси	21 279	11 572	35,2	4,84	4396	2391
69	Ла-Тур-де-Пельз	8229	3599	30,4	3,27	2517	1101
70	Ла-Шо-де-Фон	26 439	11 513	30,3	55,74	474	207
71	Ле Гран-Сакконе	7039	5128	42,1	4,36	1614	1176
72	Ле Локль	7211	3005	29,4	23,08	312	130
73	Ленцбург	7604	2970	28,1	11,35	670	262
74	Лис	12 434	2848	18,6	14,87	836	192
75	Листаль	10 460	3930	27,3	18,17	576	216
76	Лозанна	79 601	59 510	42,8	41,37	1924	1438
77	Локарно	10 389	5437	34,4	18,79	553	289
78	Лугано	38 759	24 426	38,7	75,98	510	321
79	Люцерн	61 927	19 764	24,2	29,07	2130	680
80	Майлен	10 986	3234	22,7	11,88	925	272
81	Мартиньи	12 613	5696	31,1	24,94	506	228
82	Мейрин	14 184	11 071	43,8	9,90	1433	1118
83	Мёлин	8247	2796	25,3	18,81	438	149
84	Мендризидо	11 619	3323	22,2	31,72	366	105

№ п/п	Наименование города	Численность населения		Доля Ин	Площадь города	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.			чел./км кв.	чел./км кв.
85	Меннедорф	9004	2239	19,9	4,76	1892	470
86	Монте	11 969	5816	32,7	28,65	418	203
87	Монтрё	14 342	11 642	44,8	33,46	429	348
88	Морж	10 067	5641	35,9	3,87	2601	1458
89	Мури	10 815	2239	17,2	7,59	1425	295
90	Мутгенц	14 109	3700	20,8	16,61	849	223
91	Мюнзинген	11 248	1476	11,6	12,20	922	121
92	Мюнхенбухзе	8346	1867	18,3	8,84	944	211
93	Мюнхенштайн	8973	3126	25,8	7,18	1250	435
94	Невшатель	22 302	11 187	33,4	17,98	1240	622
95	Нойхаузен-ам-Райнфаль	6078	4434	42,2	7,99	761	555
96	Ньон	12 685	8513	40,2	6,87	1846	1239
97	Обервиль	8607	2531	22,7	7,87	1094	322
98	Ольтен	13 016	5347	29,0	11,46	1144	467
99	Оне	12 085	6879	36,3	2,82	4285	2439
100	Опфикон	11 165	9196	45,2	5,60	1994	1642
101	Остермундиген	12 424	5327	30,0	5,97	2081	892
102	Офtringен	8801	4993	36,2	12,88	683	388
103	Пейерн	5931	4018	40,4	24,22	245	166
104	План-ле-Уат	8302	2355	22,1	5,82	1426	405
105	Праттельн	9733	6893	41,5	10,74	906	642
106	Прии	7210	5189	41,9	2,19	3292	2369
107	Пфеффикон	9653	2282	19,1	19,51	495	117
108	Пюлли	12 413	5900	32,2	5,94	2090	993
109	Райнах	14 747	4469	23,3	6,93	2128	645
110	Райнфельден	9143	4389	32,4	16,05	570	273
111	Рапперсвиль-Йона	22 111	4888	18,1	22,15	998	221
112	Регенсдорф	11 923	6534	35,4	14,60	817	448
113	Ренан	10 381	10 546	50,4	2,95	3519	3575
114	Риен	15 705	5634	26,4	10,89	1442	517
115	Рихтерсвиль	10 933	2580	19,1	7,53	1452	343
116	Риш	7963	2899	26,7	14,82	537	196
117	Романсхорн	7682	3483	31,2	8,69	884	401
118	Роршах	4854	4587	48,6	1,77	2742	2592
119	Рюти (Цюрих)	9194	2980	24,5	10,09	911	295
120	Санкт-Галлен	52 222	23 611	31,1	39,33	1328	600
121	Санкт-Мориц	2928	2000	40,6	28,69	102	70
122	Северный Гларус	13 822	4661	25,2	147,07	94	32
123	Сьер	11 490	5311	31,6	19,15	600	277
124	Сьон	25 066	9642	27,8	29,74	843	324
125	Тальвиль	12 827	5163	28,7	5,51	2328	937
126	Тон	9271	4851	34,4	3,84	2414	1263
127	Тун	37 726	6008	13,7	21,56	1750	279

№ п/п	Наименование города	Численность населения		Доля Ин	Площадь города	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.			чел./км кв.	чел./км кв.
128	Узвиль	26 737	7985	23,0	14,50	938	280
129	Урдорф	9246	3646	28,3	7,58	638	251
130	Устер	7454	2394	24,3	28,49	983	316
131	Фисп	6134	1816	22,8	13,19	465	138
132	Флавиль	7491	3032	28,8	11,48	653	264
133	Фолькетсвиль	14 063	4606	24,7	14,01	1004	329
134	Фрайенбах	11 652	4739	28,9	13,82	843	343
135	Фрауэнфельд	19 455	6156	24,0	27,38	711	225
136	Фрибур	24 115	14 250	37,1	9,33	2585	1527
137	Херизау	12 267	3478	22,1	25,23	486	138
138	Хинвиль	9258	1880	16,9	22,27	416	84
139	Хорв	11 710	2399	17,0	12,85	911	187
140	Хорген	16 128	6537	28,8	21,11	764	310
141	Кур	28 179	7199	20,3	28,00	1006	257
142	Церматт	3430	2328	40,4	242,93	14	10
143	Цолликон	9645	3367	25,9	7,85	1229	429
144	Цолликофен	8033	2273	22,1	5,42	1482	419
145	Цофинген	9359	2297	19,7	11,07	845	207
146	Цуг	19 893	10 649	34,9	21,72	916	490
147	Цюрих	280 565	134 802	32,5	87,91	3192	1533
148	Шаффхаузен	26 189	10 398	28,4	41,94	624	248
149	Швиц	12 339	2842	18,7	53,09	232	54
150	Шен-Буржери	8062	4153	34,0	4,14	1947	1003
151	Шлирен	10 106	8630	46,1	6,54	1545	1320
152	Шпиц	11 366	1446	11,3	16,73	679	86
153	Шпрайтенбах	5908	5973	50,3	8,62	685	693
154	Штайнхаузен	7533	2493	24,9	5,04	1495	495
155	Штанс	7165	1228	14,6	11,08	647	111
156	Штефа	11 727	2770	19,1	8,61	1362	322
157	Штеффисбург	14 026	1683	10,7	13,37	1049	126
158	Эбикон	10 722	2895	21,3	9,72	1103	298
159	Эгль	6065	4054	40,1	16,5	368	246
160	Экюблан	6861	6002	46,7	5,73	1197	1047
161	Эммен	20 123	10 806	34,9	20,38	987	530
162	Эш	7797	2555	24,7	7,40	1054	345
	Швейцария	2 784 650	1 268 976	31,3	3536,15	787	359

	города в пределах центров вне агломераций		прочие города в пределах агломераций
	города – центры агломераций		

Составлено и рассчитано автором по: [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].

Приложение 11. Агломерации Швейцарии

Таблица 11.1. Характеристики 49 агломераций Швейцарии в 2014 году

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения		Доля Ин	Площадь агломерации	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.	%	км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
1	Альтдорф	28 297	3443	10,8	567,93	50	6
2	Амрисвиль – Романсхон	17 351	7517	30,2	30,32	572	248
3	Арау	58 576	17 214	22,7	99,2	590	174
4	Арбон – Роршах	37 689	15 696	29,4	37,51	1005	418
5	Баден – Бругг	77 105	31 041	28,7	91,72	841	338
6	Бад-Зекинген (Германия) – Штайн	4240	1674	28,3	9,77	434	171
7	Базель	396 879	140 172	26,1	695,9	570	201
8	Беллинцона	38 416	13 100	25,4	244,85	157	54
9	Берн	337 238	69 614	17,1	780,56	432	89
10	Биль	79 495	24 135	23,3	168,16	473	144
11	Бриг – Фисп	40 277	6312	13,5	733,23	55	9
12	Бюль	21 240	9861	31,7	63,86	333	154
13	Вадуц (Лихтенштейн) – Букс	19 104	8064	29,7	123,2	155	65
14	Веве – Монтрё	52 205	31 658	37,7	129,42	403	245
15	Виль	55 904	16 830	23,1	108,5	515	155
16	Винтертур	107 922	28 657	21,0	148,58	726	193
17	Волен	14 550	7742	34,7	24,43	596	317
18	Гларус	22 799	7234	24,1	250,65	91	29
19	Гренхен	18 700	7793	29,4	45,65	410	171
20	Делемон	23 849	5429	18,5	188,87	126	29
21	Женева	342 225	227 997	40,0	536,52	638	425
22	Золотурн	61 068	16 303	21,1	110,36	553	148
23	Ивердон	27 959	12 735	31,3	73,9	378	172
24	Интерлакен	19 709	4108	17,2	91,83	215	45
25	Комо (Италия) – Кьяссо – Мендризио	38 873	12 689	24,6	104,95	370	121
26	Констанц (Германия) – Кройцлинген	11 366	12 039	51,4	13,91	817	865
27	Лахен	21 754	6860	24,0	60,35	360	114

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения		Доля Ин	Площадь агломерации	Плотность населения	
		Ш	Ин			Ш	Ин
		чел.	чел.			чел./км кв.	чел./км кв.
28	Ла-Шо-де-Фон – Ле Локль	37 802	15 247	28,7	174,87	216	87
29	Ленцбург	16 263	5318	24,6	27,1	600	196
30	Лозанна	266 638	136 245	33,8	772,56	345	176
31	Локарно	41 642	13 758	24,8	301,24	138	46
32	Лугано	103 169	47 290	31,4	303,79	340	156
33	Люцерн	178 250	46 470	20,7	290,28	614	160
34	Мартиньи	14 746	5795	28,2	75,5	195	77
35	Монте	23 374	8548	26,8	101,92	229	84
36	Невшатель	65 277	23 648	26,6	157,68	414	150
37	Ольтен – Цофинген	72 171	25 016	25,7	155,95	463	160
38	Рапперсвиль-Йона – Рюти	37 161	8974	19,5	42,45	875	211
39	Рейнталь	40 253	16 007	28,5	92,93	433	172
40	Санкт-Галлен	128 620	36 261	22,0	318,54	404	114
41	Сьер	18 757	7152	27,6	51,98	361	138
42	Сьон	64 877	18 046	21,8	637,74	102	28
43	Тун	71 300	8696	10,9	122,19	584	71
44	Фрауэнфельд	18 780	5798	23,6	27,38	686	212
45	Фрибур	75 971	28 304	27,1	238,58	318	119
46	Кур	47 615	10 143	17,6	258,6	184	39
47	Цуг	92 607	32 347	25,9	225,66	410	143
48	Цюрих	963 692	351 977	26,8	1305,17	738	270
49	Шаффхаузен	50 764	18 289	26,5	161,15	315	113
	Швейцария	4 404 51	1 615 24	26,8	11 377,39	387	142
		9	6				

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].

Таблица 11.2. Характеристики центров и корон агломераций Швейцарии, 2014 год

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения						Доля иностранцев		Площадь агломерации (км кв. – пересчёт из га)		Плотность населения в агломерации					
		в центрах			в короне			в центрах	в короне	центров	короны	в центрах			в короне		
		всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин					всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин
		чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.					чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
1	Альтдорф	21 744	19 465	2279	9996	8832	1164	10,5	11,6	138,89	429,04	157	140	16	23	21	3
2	Амрисвил – Романсхон	24 868	17 351	7517	0	0	0	30,2	0	30,32	0	820	572	248	0	0	0
3	Арау	70 519	53 953	16 566	5271	4623	648	23,5	12,3	88,08	11,12	801	613	188	474	416	58
4	Арбон – Роршах	53 385	37 689	15 696	0	0	0	29,4	0	37,51	0	1423	1005	418	0	0	0
5	Баден – Бругг	101 612	71 685	29 927	6534	5420	1114	29,5	17,0	74,75	16,97	1359	959	400	385	319	66
6	Бад-Зекинген (Германия) – Штайн	5914	4240	1674	0	0	0	28,3	0	9,77	0	605	434	171	0	0	0
7	Базель	406 801	286 617	120 184	130 250	110 262	19 988	29,5	15,3	196,5	499,4	2070	1459	612	261	221	40
8	Беллинцона	41 446	30 241	11 205	10 070	8175	1895	27,0	18,8	90,05	154,8	460	336	124	65	53	12
9	Берн	266 547	210 266	56 281	140 305	126 972	13 333	21,1	9,5	205,64	574,92	1296	1022	274	244	221	23
10	Биль	84 202	62 661	21 541	19 428	16 834	2594	25,6	13,4	51,27	116,89	1642	1222	420	166	144	22
11	Бриг – Фисп	32 121	26 872	5249	14 468	13 405	1063	16,3	7,3	230,83	502,4	139	116	23	29	27	2
12	Бюль	27 486	18 551	8935	3615	2689	926	32,5	25,6	49,31	14,55	557	376	181	248	185	64
13	Вадуц (Лихт.) – Букс	19 088	13 444	5644	8080	5660	2420	29,6	30,0	70,62	52,58	270	190	80	154	108	46
14	Веве – Монтрё	78 554	48 978	29 576	5309	3227	2082	37,7	39,2	97,4	32,02	807	503	304	166	101	65
15	Виль	68 972	52 596	16 376	3762	3308	454	23,7	12,1	97,45	11,05	708	540	168	340	299	41
16	Винтертур	115 754	89 579	26 175	20 825	18 343	2482	22,6	11,9	91,21	57,37	1269	982	287	363	320	43
17	Волен	22 292	14 550	7742	0	0	0	34,7	0	24,43	0	912	596	317	0	0	0
18	Гларус	30 033	22 799	7234	0	0	0	24,1	0	250,65	0	120	91	29	0	0	0

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения						Доля иностранцев		Площадь агломерации (км кв. – пересчёт из га)		Плотность населения в агломерации					
		в центрах			в короне			в центрах	в короне	центров	короны	в центрах			в короне		
		всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин					всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин
		чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.					чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
19	Гренхен	26 493	18 700	7793	0	0	0	29,4	0	45,65	0	580	410	171	0	0	0
20	Делемон	16 227	12 430	3797	13 051	11 419	1632	23,4	12,5	43,69	145,18	371	285	87	90	79	11
21	Женева	488 612	285 234	203 378	81 610	56 991	24 619	41,6	30,2	165,25	371,27	2957	1726	1231	220	154	66
22	Золотурн	59 084	44 544	14 540	18 287	16 524	1763	24,6	9,6	58,56	51,8	1009	761	248	353	319	34
23	Ивердон	31 436	20 133	11 303	9258	7826	1432	36,0	15,5	25,22	48,68	1246	798	448	190	161	29
24	Интерлакен	17 731	14 309	3422	6086	5400	686	19,3	11,3	39,33	52,5	451	364	87	116	103	13
25	Комо (Италия) – Кьяссо – Мендризио	44 532	33 206	11 326	7030	5667	1363	25,4	19,4	69,03	35,92	645	481	164	196	158	38
26	Констанц (Германия) – Кройцлинген	23 405	11 366	12 039	0	0	0	51,4	0	13,91	0	1683	817	865	0	0	0
27	Лахен	28 614	21 754	6860	0	0	0	24,0	0	60,35	0	474	360	114	0	0	0
28	Ла-Шо-де- Фон – Ле Локль	49 460	34 513	14 947	3589	3289	300	30,2	8,4	78,82	96,05	628	438	190	37	34	3
29	Ленцбург	21 581	16 263	5318	0	0	0	24,6	0	27,1	0	796	600	196	0	0	0
30	Лозанна	288 071	174 466	113 605	114 812	92 172	22 640	39,4	19,7	121,74	650,82	2366	1433	933	176	142	35
31	Локарно	39 076	27 962	11 114	16 324	13 680	2644	28,4	16,2	45,19	256,05	865	619	246	64	53	10
32	Лугано	119 502	78 279	41 223	30 957	24 890	6067	34,5	19,6	126,34	177,45	946	620	326	174	140	34
33	Люцерн	191 143	148 529	42 614	33 577	29 721	3856	22,3	11,5	136,55	153,73	1400	1088	312	218	193	25
34	Мартины	19 666	13 977	5689	875	769	106	28,9	12,1	62,39	13,11	315	224	91	67	59	8
35	Монте	30173	21927	8246	1749	1447	302	27,3	17,3	95,31	6,61	317	230	87	265	219	46
36	Невшатель	54 987	38 310	16 677	33 938	26 967	6971	30,3	20,5	42,59	115,09	1291	900	392	295	234	61
37	Ольтен –	88 494	64 341	24 153	8693	7830	863	27,3	9,9	111,35	44,6	795	578	217	195	176	19

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения						Доля иностранцев		Площадь агломерации (км кв. – пересчёт из га)		Плотность населения в агломерации					
		в центрах			в короне			в центрах	в короне	центров	короны	в центрах			в короне		
		всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин					всего	Ш	Ин	всего	Ш	Ин
		чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	чел.	%	%	км кв.	км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.	чел./км кв.
	Цофинген																
38	Рапперсвиль- Йона – Рюти	46 135	37 161	8974	0	0	0	19,5	0	42,45	0	1087	875	211	0	0	0
39	Рейнталь	54 770	39 004	15 766	1490	1249	241	28,8	16,2	87,43	5,5	626	446	180	271	227	44
40	Санкт-Галлен	126 590	93 859	32 731	38 291	34 761	3530	25,9	9,2	116,84	201,7	1083	803	280	190	172	18
41	Сьер	22 534	15 942	6592	3375	2815	560	29,3	16,6	27,61	24,37	816	577	239	138	116	23
42	Сьон	60 687	45 882	14 805	22 236	18 995	3241	24,4	14,6	220,95	416,79	275	208	67	53	46	8
43	Тун	74 534	66 023	8511	5462	5277	185	11,4	3,4	53,41	68,78	1396	1236	159	79	77	3
44	Фраунфельд	24 578	18 780	5798	0	0	0	23,6	0	27,38	0	898	686	212	0	0	0
45	Фрибур	62 066	40 814	21 252	42 209	35 157	7052	34,2	16,7	36,71	201,87	1691	1112	579	209	174	35
46	Кур	35 583	28 828	6755	22 175	18 787	3388	19,0	15,3	46,54	212,06	765	619	145	105	89	16
47	Цуг	110 085	80 895	29 190	14 869	11 712	3157	26,5	21,2	158,19	67,47	696	511	185	220	174	47
48	Цюрих	1 042 638	738 901	303 737	273 031	224 791	48 240	29,1	17,7	621,52	683,65	1678	1189	489	399	329	71
49	Шаффхаузен	51 182	36 058	15 124	17 871	14 706	3165	29,5	17,7	54,84	106,31	933	658	276	168	138	30
	Швейцария	4 821 007	3 403 927	1 417 080	1 198 758	1 000 592	198 166	29,4	16,5	4696,9	6680,5	1026	725	302	179	150	30

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].

Таблица 11.3. Иностранцы в городах агломераций Швейцарии, 2014 год

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения						Доля иностранцев	
		агломераций		городов агломераций				в агломе- рации в целом	в городах агломе- рации
		Ш1	Ин1	Ш2		Ин2			
		чел.	чел.	чел.	% от Ш1	чел.	% от Ин1	%	%
1	Альтдорф	28 297	3443	7857	27,8	1284	37,3	10,8	14,0
2	Амрисвиль – Романсхон	17 351	7517	16 333	94,1	7140	95,0	30,2	30,4
3	Арау	58 576	17 214	23 083	39,4	7149	41,5	22,7	23,6
4	Арбон – Роршах	37 689	15 696	14 538	38,6	8690	55,4	29,4	37,4
5	Баден – Бругг	77 105	31 041	36 516	47,4	13 479	43,4	28,7	27,0
6	Бад-Зекинген (Германия) – Штайн	4240	1674	0,0	0,0	0	0,0	28,3	0,0
7	Базель	396 879	140 172	256 150	64,5	110 698	79,0	26,1	30,2
8	Беллинцона	38 416	13 100	12 646	32,9	5485	41,9	25,4	30,3
9	Берн	337 238	69 614	199 214	59,1	54 790	78,7	17,1	21,6
10	Биль	79 495	24 135	36 929	46,5	16 738	69,4	23,3	31,2
11	Бриг – Фисп	40 277	6312	16 718	41,5	3715	58,9	13,5	18,2
12	Бюль	21 240	9861	13 470	63,4	7994	81,1	31,7	37,2
13	Вадуц (Лихт.) – Букс	19 104	8064	7735	40,5	4452	55,2	29,7	36,5
14	Вевер – Монтрё	52 205	31 658	32 790	62,8	23 835	75,3	37,7	42,1
15	Виль	55 904	16 830	26 266	47,0	10 144	60,3	23,1	27,9
16	Винтертур	107 922	28 657	81 752	75,8	25 026	87,3	21,0	23,4
17	Волен	14 550	7742	9649	66,3	5797	74,9	34,7	37,5
18	Гларус	22 799	7234	22 799	100,0	7234	100,0	24,1	24,1
19	Гренхен	18 700	7793	11 109	59,4	5371	68,9	29,4	32,6
20	Делемон	23 849	5429	9114	38,2	3371	62,1	18,5	27,0
21	Женева	342 225	227 997	233 553	68,2	180 398	79,1	40,0	43,6
22	Золотурн	61 068	16 303	13 168	21,6	3377	20,7	21,1	20,4
23	Ивердон	27 959	12 735	18 378	65,7	11 028	86,6	31,3	37,5
24	Интерлакен	19 709	4108	4007	20,3	1676	40,8	17,2	29,5
25	Комо (Италия) – Кьяссо – Мендризио	38 873	12 689	16 475	42,4	6656	52,5	24,6	28,8
26	Констанц (Германия) – Кройцлинген	11 366	12 039	9885	87,0	11 405	94,7	51,4	53,6
27	Лахен	21 754	6860	0,0	0,0	0	0,0	24,0	0,0
28	Ла-Шо-де- Фон – Ле Локль	37 802	15 247	34 513	91,3	14 947	98,0	28,7	30,2
29	Ленцбург	16 263	5318	6451	39,7	2458	46,2	24,6	27,6
30	Лозанна	266 638	136 245	132 386	49,7	95 019	69,7	33,8	41,8
31	Локарно	41 642	13 758	10 442	25,1	5361	39,0	24,8	33,9
32	Лугано	103 169	47 290	39 450	38,2	24 218	51,2	31,4	38,0
33	Люцерн	178 250	46 470	125 025	70,1	39 147	84,2	20,7	23,8

№ п/п	Наименование агломерации	Численность населения						Доля иностранцев	
		агломераций		городов агломераций				в агломе- рации в целом	в городах агломе- рации
		Ш1	Ин1	Ш2		Ин2			
		чел.	чел.	чел.	% от Ш1	чел.	% от Ин1		
34	Мартиньи	14 746	5795	11 961	81,1	5381	92,9	28,2	31,0
35	Монте	23 374	8548	11 808	50,5	5601	65,5	26,8	32,2
36	Невшатель	65 277	23 648	22 495	34,5	11 320	47,9	26,6	33,5
37	Ольтен – Цофинген	72 171	25 016	12 523	17,4	4827	19,3	25,7	27,8
38	Рапперсвилль- Йона – Рюти	37 161	8974	31 069	83,6	7663	85,4	19,5	19,8
39	Рейнталь	40 253	16 007	8378	20,8	2895	18,1	28,5	25,7
40	Санкт-Галлен	128 620	36 261	79 553	61,9	29 322	80,9	22,0	26,9
41	Сьер	18 757	7152	11 305	60,3	5242	73,3	27,6	31,7
42	Сьон	64 877	18 046	24 367	37,6	8929	49,5	21,8	26,8
43	Тун	71 300	8696	51 800	72,7	7206	82,9	10,9	12,2
44	Фрауэнфельд	18 780	5798	18 780	100,0	5798	100,0	23,6	23,6
45	Фрибур	75 971	28 304	32 275	42,5	18 150	64,1	27,1	36,0
46	Кур	47 615	10 143	27 913	58,6	6634	65,4	17,6	19,2
47	Цуг	92 607	32 347	62 673	67,7	24 144	74,6	25,9	27,8
48	Цюрих	963 692	351 977	613 768	63,7	263 643	74,9	26,8	30,0
49	Шаффхаузен	50 764	18 289	32 183	63,4	14 075	77,0	26,5	30,4
	Швейцария	4 404 519	1 615 246	2 531 252	57,5	1 138 912	70,5	26,8	31,0

Рассчитано и составлено автором по [Office fédéral de la statistique, STAT-TAB].