

УДК 378 + 316.7
ББК 74/72
О-23

Редакционная коллегия:
Г.В. Осипов, М.П. Стриханов,
А.Л. Арефьев

О-23 Образование и наука в России: состояние и потенциал развития. Сборник научных трудов. Выпуск 2. – М.: Институт социально-политических исследований РАН, 2017 – 448 с.

ISBN 978-5-9060001-75-7

В коллективном сборнике представлены статьи по вопросам образования и науки в России, а также за рубежом. Сборник адресован учителям школ, преподавателям вузов, научным сотрудникам, студентам, аспирантам и всем, интересующимся данными вопросами.

УДК 378 + 316.7
ББК 74/72

ISBN 978-5-9060001-75-7

© Коллектив авторов, 2017
© Институт социально-политических исследований РАН, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|-----|
| Предисловие | 5 |
| Концептуальные подходы и практика нравственного и патриотического воспитания учащихся в школе (Ф.Э. Шереги, И.П. Потехина). | 8 |
| Аттестация выпускников 9-х классов общеобразовательной школы: позиция учителей (В.И. Савинков, И.П. Потехина) | 29 |
| Родители о качестве школьного образования: динамика мнений (И.П. Потехина, М.П. Михалева) | 47 |
| Расширение специализации вузов: на старте подготовки политологов (Г.В. Осипов, Ф.Э. Шереги) | 75 |
| Проблема подсчета студентов (Т.Л. Клячко). | 106 |
| Экономическая активность и потребность в работе иностранных учащихся российских вузов (А.Л. Арефьев А.Л., Н.М. Дмитриев). | 109 |
| Московский государственный университет им. М. Ломоносова на пути обновления (В.А. Садовничий) | 116 |
| Интернационализация и международная напряженность: чему нас учит история (Филип Дж. Альтбах, Ханс де Вит). | 142 |
| Направления академической мобильности в странах СНГ и Балтии (А.Л. Арефьев, П.А. Арефьев, В.В. Гоблик) | 148 |
| Опыт реализации программы внешней международной академической мобильности Минобрнауки России (О.Д. Полещук, А.В. Ридигер) | 171 |
| Использование интернет-пространства для продвижения университетов на международной арене. Рейтинг Webometrics как механизм измерения присутствия университетов в Интернете (Н.А. Полихина, И.Б. Тростянская). | 182 |

А.А. Арефьев, П.А. Арефьев, В.В. Гоблик

НАПРАВЛЕНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОЙ МОБИЛЬНОСТИ В СТРАНАХ СНГ И БАЛТИИ¹⁹

Расширение процессов глобализации во всех сферах жизнедеятельности человечества в XXI внесло огромные перемены и в систему образования. Оно все в большей мере утрачивает национальный характер, превращаясь в составную часть международного рынка труда и обслуживая его потребности. Происходит унификация образовательных стандартов, университеты разных стран разрабатывают совместные образовательные программы, признавая дипломы друг друга и расширяют обмены студентами и преподавателями. В какой мере эти процессы повлияли на национальные системы образования бывших советских республик и каковы сегодня основные направления международной академической мобильности учащихся их высшей школы?

В период существования СССР почти все студенты национальных республик, входивших в его состав, обучались в советских вузах (как в собственных республиках, так и в вузах РСФСР)²⁰ и лишь немногие, в основном в рамках программ обмена и языковых стажировок, выезжали для обучения в вузы стран Восточной Европы (входившие в советский блок), а также в западноевропейские и реже – в ази-

¹⁹ Авторы: Александр Леонардович Арефьев, зам. директора по научной работе Центра социологических исследований Минобрнауки России, кандидат исторических, доцент; Павел Александрович Арефьев, зам. директора Центра российских и международных исследований Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»; Виктор Васильевич Гоблик, первый проректор Мукачевского государственного университета (Украина), д.э.н., профессор. Статья подготовлена на базе данных Института статистики ЮНЕСКО, Института международного образования (США), Китайской ассоциации международного образования, национальных статистических ежегодников и данных Центра социологических исследований Минобрнауки России.

²⁰ Больше всего в составе студентов вузов РСФСР было выходцев с Украины, Белоруссии, Армении и Грузии. – См.: Состав студентов высших учебных заведений и учащихся средних специальных учебных заведений по национальностям союзных и автономных республики и автономных областей // Народное образование, наука и культура в СССР. Статистический сборник. М., 1971, стр. 197.

атские и североамериканские вузы²¹. Например, в колледжах и университетах США в 1992/1993 академическом году насчитывалось около 850 выходцев из Советского Союза, в том числе 654 чел. – из РСФСР²².

После распада страны, открытия границ и появления более широких возможностей получения образования в различных странах мира, началась переориентация молодежи из национальных республик на обучение в Европе, Америке, ряде азиатских и арабских стран. Задача создания на территории бывшего СССР единого образовательного пространства на базе использования русского языка, поставленная в 1996 году в Указе Президента РФ о поддержке интеграционных процессов в образовании в СНГ, в полной мере так и не была реализована.

Российская Федерация

Для молодежи России первоначально, после провозглашения независимости РФ, самыми привлекательными стали университеты, академии и институты Германии (обучение во многих из них, прежде всего государственных, было бесплатным)²³, однако в последние 5 лет на первое место вышли вузы Китая²⁴, где российские юноши и девушки учат прежде всего китайский язык (см. табл. 1). В то же время за 2013/2014-2014/2015 академические годы резко сократилось число российских студентов, обучавшихся в вузах Украины (их ранее было около 5 тыс. чел. на очных и заочных факультетах).

²¹ Возможность учиться за границей (в основном на старших курсах и, как правило, не более одного года) имели до начала 1980-х годов менее 0,1% студентов и аспирантов высших учебных заведений СССР.

²² Грани российского образования. М., 2015, стр. 549.

²³ В 2007/2808 году наибольшие контингенты российских студентов учились в Германии (9,7 тыс. чел.), США (4,9 тыс. чел.), Украине (4,5 тыс. чел.), Франции (3,2 тыс. чел.) – См.: Сетевое взаимодействие вузов СНГ в подготовке кадров для инновационной экономики. М., 2011, стр. 20.

²⁴ См.: China as a Destination Trends to Date. September 2016 / China Association of International Education // <http://static.student.com/stormfront-end-wp/uploads/2016/09/china-destination-student-travel.pdf>

Таблица 1

Распределение выходцев из России, обучавшихся
в вузах зарубежных стран в 2014/2015 академическом году

| Принимающие страны | Число российских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Китай* | 16 197 | 20,1 |
| 2. Германия | 14 525 | 18,0 |
| 3. Великобритания | 8 165 | 10,1 |
| 4. США | 5 562 | 6,9 |
| 5. Чехия | 5 237 | 6,5 |
| 6. Франция | 5 099 | 6,3 |
| 7. Финляндия | 3 044 | 3,8 |
| 8. Италия | 2 103 | 2,5 |
| 9. Канада | 1 914 | 2,4 |
| 10. Украина | 1 814 | 2,2 |
| 11. Белоруссия | 1 567 | 1,9 |
| Другие страны | 15 466 | 19,2 |
| Всего | 80 693 | 100,0 |

* В 2015/2016 году число российских студентов в вузах Китая увеличилось до 17 971 чел.

Международная академическая мобильность российских студентов невелика: за рубежом обучается лишь 1,5% всего контингента студентов отечественных вузов (5 209,0 тыс. чел. в 2014/2015 году)²⁵. Российские студенты за рубежом составляют менее 1/3 от числа иностранных граждан, обучающихся в вузах России очно и заочно (282 921 чел. в 2014/2015 году)²⁶.

Наиболее резкая переориентация международной академической мобильности произошла в странах Балтии: основными направлениями выезда молодежи на учебу в зарубежные вузы стали страны Западной и Северной Европы.

²⁵ Россия в цифрах. 2016. Краткий статистический сборник. М.: Росстат, 2016, стр. 147.

²⁶ Экспорт российских образовательных услуг. Статистический сборник. М.: Центр социологических исследований, 2016, стр. 35.

Латвийская Республика

Приоритетными странами для латвийской молодежи, желающей получить образование за рубежом, являются Великобритания, Россия и Дания. За пределами Латвии учились 6 738 граждан страны (7,8% всех латвийских студентов), что незначительно превышало число иностранных студентов в латвийских вузах (5 255 чел. в 2014/2015 г.), среди которых было больше всего граждан Германии (841 чел.), Узбекистана (625 чел.), России (509 чел.), Швеции (260 чел.), Казахстана (257 чел.), Белоруссии (200 чел.), Украины (189 чел.)²⁷.

Таблица 2

Распределение выходцев из Латвии, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число латвийских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Великобритания | 1 839 | 27,3 |
| 2. Россия* | 1 015 | 15,2 |
| 3. Дания | 815 | 12,1 |
| 4. Германия | 672 | 10,0 |
| 5. Нидерланды | 398 | 5,9 |
| 6. США | 266 | 3,9 |
| 7. Франция | 151 | 2,2 |
| 8. Финляндия | 135 | 2,0 |
| 9. Италия | 122 | 1,8 |
| 10. Швеция | 122 | 1,8 |
| 11. Эстония | 111 | 1,6 |
| 12. Норвегия | 70 | 1,0 |
| 13. Литва | 69 | 1,0 |
| Другие страны | 949 | 14,1 |
| Всего | 6 734 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число выходцев из Латвии в вузах РФ сократилось до 943 человек (267 из них учились заочно).

²⁷ Экспорт российских образовательных услуг. Статистический сборник. М.: Центр социологических исследований, 2016, стр. 35.

Литовская Республика

Самой привлекательной страной для литовской молодежи, желающей получить образование за рубежом, является Великобритания, где учится почти 40% литовских студентов, находящихся за рубежом. Россия по приоритетности находится лишь на 5-м месте. За пределами Литвы учились 12,5 тыс. граждан страны (10,2% всех литовских студентов), что также вдвое превышало число иностранных студентов в литовских вузах (5 466 чел.), среди которых больше всего граждан Белоруссии (1 738 чел.), а также Испании (297 чел.), Индии (234 чел.) и России (229 чел.)²⁸.

Таблица 3

Распределение выходцев из Литвы, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число литовских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|------------------------------------|-----------|
| 1. Великобритания | 4 867 | 39,0 |
| 2. Дания | 1 590 | 12,7 |
| 3. Польша | 932 | 7,5 |
| 4. Германия | 865 | 6,9 |
| 5. Россия* | 819 | 6,6 |
| 6. Нидерланды | 496 | 4,0 |
| 7. США | 287 | 2,2 |
| 8. Франция | 260 | 2,1 |
| 9. Швеция | 210 | 1,7 |
| 10. Латвия | 209 | 1,7 |
| 11. Италия | 207 | 1,7 |
| 12. Белоруссия | 156 | 1,3 |
| 13. Норвегия | 144 | 1,2 |
| 14. Финляндия | 124 | 1,0 |
| Другие страны | 1 313 | 10,5 |
| Всего | 12 497 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число выходцев из Литвы в вузах РФ сократилось до 671 человека (168 из них учились заочно).

²⁸ Lietuvos Statistikos metraštis – 2015. Vlnus: Lietuvos Statistikos Departamentas, 2015, p. 297.

Среди факторов, побуждающих литовскую молодежь учиться за рубежом – низкие стандарты качества и высокая плата за обучение в национальных вузах, размеры которой приближаются к уровню оплаты за учёбу в европейских университетах.

Эстонская Республика

Приоритетными странами для эстонской молодежи, желающей получить образование за рубежом, являются прежде всего Великобритания и близкая в языковом плане Финляндия, а также Россия, Германия и Дания. За пределами Эстонии учатся около шести тысяч молодых граждан страны (9,3% всех эстонских студентов), что в 2,5 раза превышает число иностранных студентов в эстонских вузах (1 876 чел.). Среди последних половина (924 чел.) – из Финляндии.

Таблица 4

Распределение выходцев из Эстонии, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число эстонских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|------------------------------------|-----------|
| 1. Великобритания | 1 171 | 20,4 |
| 2. Финляндия | 817 | 14,3 |
| 3. Россия | 657 | 11,5 |
| 4. Германия | 489 | 8,5 |
| 5. Дания | 470 | 8,2 |
| 6. США | 212 | 3,7 |
| 7. Швеция | 145 | 2,6 |
| 8. Нидерланды | 138 | 2,4 |
| 9. Франция | 95 | 1,7 |
| 10. Латвия | 88 | 1,5 |
| 11. Австрия | 53 | 0,9 |
| 12. Швейцария | 45 | 0,8 |
| Другие страны | 1 349 | 23,5 |
| Всего | 5 729 | 100,0 |

Республика Беларусь

Российские вузы для молодежи Белоруссии были наиболее привлекательны с советских времен. В 2013/2014 академическом году на российскую высшую школу приходилось 70% белорусских студентов, учившихся за рубежом. Причем 4/5 молодых белорусов, решивших получить российские дипломы, поступают на заочные отделения (число белорусских студентов-заочников в России достигло своего максимума в 24,4 тыс. в 2011/2012 г., после чего сократилось к 2014/2015 г. до 17,2 тыс. чел.). Другими направлениями международной академической мобильности юношей и девушек Белоруссии являются Польша, а также Литва и Германия.

Число белорусских студентов, обучающихся за рубежом (около 36 тыс. чел. или 1/10 всего студенческого контингента) более чем вдвое превышает число иностранных студентов в самой Белоруссии (14 924 чел., большинство из которых – 8,2 тыс. чел. – граждане Туркмении).

Таблица 5

Распределение выходцев из Белоруссии, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число белорусских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|--------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 24 880 | 69,3 |
| 2. Польша | 3 413 | 9,5 |
| 3. Литва | 1 738 | 4,8 |
| 4. Германия | 1 173 | 3,3 |
| 5. Чехия | 626 | 1,7 |
| 6. Италия | 502 | 1,4 |
| 7. Украина | 461 | 1,3 |
| 8. Франция | 302 | 0,8 |
| 9. США | 306 | 0,8 |
| 10. Латвия | 171 | 0,5 |
| 11. Великобритания | 169 | 0,5 |
| 12. Австрия | 158 | 0,4 |
| 13. Швейцария | 84 | 0,2 |
| Другие страны | 1 927 | 5,4 |
| Total | 35 913 | 100,0 |

* В 2014/2015 году общее число белорусских студентов (очной и заочной форм обучения) в вузах России уменьшилось до 22 199 чел.; в вузах Польши их число увеличилось до 4 615 чел.

Украинская Республика

Для украинских юношей и девушек, прежде всего из русскоязычных семей, российские вузы начиная с 1990-х годов являлись самыми привлекательными. Особенно заметно увеличилось число выходцев с Украины в российской высшей школе за 2013/2014-2014/2015 годы (с 12,8 тыс. чел. до 20,3 тыс. чел., свыше 60% из которых учились на дневных факультетах). Этот прирост был достигнут почти исключительно за счет представителей самопровозглашенных ДНР и ЛНР, а также жителей ряда юго-восточных областей. В то же время молодежь западной и центральной части Украины предпочитает учиться в вузах Польши, Германии и ряда других стран. Причем в последние 3 года именно Польша стала ведущим направлением академической мобильности для молодых украинцев, число которых существенно увеличивается в польских вузах,²⁹ вузах Германии³⁰, а также ряда других стран (см. табл. 6).

Международная академическая мобильность украинских студентов (их насчитывалось в 2013/2014 академическом году 1,7 млн. чел.) была невелика: всего 3% из них (51,7 тыс. чел.) обучались за рубежом. Это несколько меньше числа иностранных студентов в украинских вузах (59 391 чел.), среди которых преобладали граждане Туркмении (14,1 тыс. чел.), Азербайджана (7,6 тыс. чел.), Индии (3,6 тыс. чел.), Нигерии (также 3,6 тыс. чел.), Китая (2,4 тыс. чел.). Из-за конфликта на востоке страны иностранный студенческий контингент в вузах Украины в 2014/2015 году сократился до 56 933 человек.³¹

²⁹ Доля выходцев с Украины в контингенте иностранных студентов польских вузов составила 42% в 2012/2013 году, 50,7% в 2013/2014 году, 53,5% в 2014/2015 году – Подсчитано по: Rocznik Statystyczny Rzeszyposolitej Polskiej 2015. Rok LXXV. Warszawa: Główny Urząd Statystyczny, 2015, p. 363-364. В абсолютных цифрах число украинцев, обучавшихся в высшей школе Польши, за 10 лет увеличилось более чем в 11 раз (с 2,7 тыс. чел. до 30,6 тыс.).

³⁰ См.: Bildung and Kultur. Studierende an Hochschulen. Wintersemester 2014/2015, Fachserie 11 Reihe 4.1. Wiesbaden: Statistisches Bundesamt, 2015, s. 55.

³¹ См.: Основні показники діяльності вищих навчальних закладів України на початок 2014/2015 навчального року. Статистичний бюлетень. Київ: Державна служба статистики України, 2015.

Таблица 6

Распределение выходцев из Украины, обучавшихся
в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число украинских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Польша | 15 123 | 29,2 |
| 2. Россия | 12 808 | 24,8 |
| 3. Германия | 6 144 | 11,9 |
| 4. Чехия | 2 098 | 4,1 |
| 5. Италия | 1 903 | 3,7 |
| 6. США | 1 464 | 2,8 |
| 7. Венгрия | 1 169 | 2,3 |
| 8. Франция | 1 131 | 2,1 |
| 9. Канада | 1 110 | 2,1 |
| 10. Великобритания | 1 035 | 2,0 |
| 11. Австрия | 964 | 1,9 |
| 12. Словакия | 834 | 1,6 |
| 13. Испания | 678 | 1,3 |
| Другие страны | 5 272 | 10,2 |
| Всего | 51 733 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число украинских студентов в вузах Польши выросло до 23 392 чел., а в 2015/16 году – до 30 589 чел.; в вузах Германии число польских студентов в 2014/15 году увеличилось до 9 379 чел., в вузах Германии – до 9 379 чел., Чехии – до 2 256 чел.³²

Республика Молдова

Этно-лингвистическая и культурная близость румын и молдаван, укрепление межгосударственных связей между двумя странами, массовая выдача румынских паспортов совершеннолетним жителям страны безусловно переориентировало многих молдавских юношей и девушек на получение образования в Румынии. В то же время молодое поколение Приднестровской Молдавской Республики (сокр. – ПМР) не видит альтернативы российским вузам: подавляющее

³² См.: Миграция студентов в Чешскую Республику 2000–2015: история и перспективы/ Сборник материалов международной конференции // <http://www.gostudy.cs/mezhfunarodnaya-konferentsiya-migratsiya-studentov-v-ches>.

большинство студентов из Молдавии в России – это жители ПМР, многие из которых также имеют российские паспорта. Некоторую конкуренцию румынским и российским вузам составляют вузы Италии (также лингвистически близкая молдаванам страна, имеющая большую румынско-молдавскую диаспору) и пограничной Украины (см. табл. 7).

За рубежом обучается свыше 1/4 всех молдавских студентов (около 23 тыс., включая выходцев из ПМР), что в 10 раз превышает число иностранных студентов в молдавских вузах (2 138 чел. в 2013/2014 году, 2 465 чел. в 2014/2015 году). Причем большинство из приезжающих учиться в молдавские вузы иностранных граждан – выходцы из Израиля (1 726 чел. в 2014/2015 году), Украины (160 чел.), Румынии (158 чел.) и Турции (129 чел.)³³.

Таблица 7

Распределение выходцев из Молдавии, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число молдавских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Румыния | 7 942 | 34,8 |
| 2. Россия* | 7 132 | 31,2 |
| 3. Италия | 2 001 | 8,8 |
| 4. Украина | 1 703 | 7,4 |
| 5. Франция | 813 | 3,6 |
| 6. Германия | 597 | 2,6 |
| 7. Болгария | 466 | 2,0 |
| 8. США | 328 | 1,4 |
| 9. Греция | 244 | 1,1 |
| 10. Испания | 170 | 0,7 |
| 11. Чехия | 161 | 0,7 |
| 12. Австрия | 113 | 0,5 |
| Другие страны | 1 196 | 5,2 |
| Всего | 22 866 | 100,0 |

* В 2014/2015 году общее число граждан Молдовы (вкл. ПМР), обучавшихся в вузах России, сократилось до 6 397 чел. (из них 2 757 чел. учились заочно).

³³ Annual Statistic al Republicii Moldova. 2015. Chisinău: Biroul Național de Statistică al Republicii Moldova, 2015, p. 167.

Азербайджанская Республика

Юноши и девушки самой крупной по численности населения Закавказья – Азербайджана, желающие учиться за рубежом, ориентируются в основном на три страны: прежде всего Россию, а также Украину и этно-лингвистически близкую Турцию. Причем если в вузах Турции, а также Украины азербайджанская молодежь учится преимущественно очно, то в вузах России на дневных отделениях учатся лишь 40%, а 60% студентов из Азербайджана получают образование в России заочно (см. табл. 8).

Число выходцев из Азербайджана, обучающихся за рубежом (23,1 тыс. чел.) в 6 раз превышает число иностранных студентов в азербайджанских вузах, причем наблюдается тенденция сокращения контингента иностранных учащихся в высшей школе Азербайджана (3 971 чел. в 2013/2014 году, 3 698 чел. в 2014/2015 году, 3 425 чел. в 2015/2016 году). Среди последних преобладают граждане Турции (1 817 чел. в 2015/2016 году), России (274 чел.), Грузии и Ирана (по 251 чел.), Ирак (117 чел.), Китай (111 чел.).

Таблица 8

Распределение выходцев из Азербайджана, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число азербайджанских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|--|-----------|
| 1. Россия* | 13 734 | 35,5 |
| 2. Украина | 7 599 | 19,7 |
| 3. Турция | 6 989 | 18,1 |
| 4. Грузия | 860 | 2,2 |
| 5. Великобритания | 783 | 2,0 |
| 6. Германия | 580 | 1,5 |
| 7. США | 383 | 1,0 |
| 8. Белоруссия | 293 | 0,8 |
| 9. Чехия | 211 | 0,5 |

Окончание табл. 8

| Принимающие страны | Число азербайджанских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|--|-----------|
| 10. Франция | 201 | 0,5 |
| 11. Казахстан | 163 | 0,4 |
| 12. Литва | 155 | 0,4 |
| 13. Канада | 138 | 0,4 |
| Другие страны | 6 551 | 17,0 |
| Всего | 38 640 | 100,0 |

*В 2014/2015 году число граждан Азербайджана, обучавшихся в вузах РФ, увеличилось до 14 658 чел. (из них 8 958 чел. учились заочно), а в вузах Украины – до 9 257 чел.

Международная академическая мобильность азербайджанских студентов довольно велика: за рубежом обучаются 15,3% из них. Причем по государственной линии больше всего отправленных на учебу в вузы Турции (907 чел. в 2015/2016 г.), Великобритании (621 чел.), Германии (316 чел.), России (247 чел.) и Канады (195 чел.)³⁴.

Республика Армения

Приоритетным направлением академической мобильности молодежи Армении является Россия. На российские вузы приходится более 55% всего контингента армянского студенчества, обучающегося за рубежом. Причем почти 60% армян, получающих в России образование, делает это заочно (см. табл. 9).

Число выходцев из Армении, обучающихся за рубежом (8,4 тыс. чел. или 9,5% всех армянских студентов) более чем вдвое превышает число иностранных студентов в национальных вузах республики (3 920 чел. в 2013/14 г.), причем свыше половины из них были гражданами РФ (1 208

³⁴ Education, science and culture in Azerbaijan. Statistical yearbook. Baku: State Statistical Committee of the Republic of Azerbaijan, 2016, p. 181-182.

чел.) и Грузии (981 чел.). Если взять период с 2009/2010 по 2014/2015 годы, то наиболее заметно увеличился в вузах Армении контингент иностранных студентов из Индии (с 93 до 851 чел.) и Сирии (с 89 до 223 чел.), а снизился – из Ирана (с 675 до 225 чел.)³⁵.

Таблица 9

**Распределение выходцев из Армении, обучавшихся
в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году**

| Принимающие страны | Число армянских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 4 548 | 54,4 |
| 2. Франция | 688 | 8,2 |
| 3. Украина | 604 | 7,2 |
| 4. Германия | 418 | 5,0 |
| 5. США | 272 | 3,3 |
| 6. Греция | 214 | 2,6 |
| 7. Польша | 157 | 1,9 |
| 8. Великобритания | 152 | 1,9 |
| 9. Италия | 119 | 1,4 |
| 10. Испания | 95 | 1,1 |
| 11. Швейцария | 70 | 0,8 |
| 12. Чехия | 66 | 0,8 |
| 13. Белоруссия | 59 | 0,7 |
| 14. Чехия | 57 | 0,7 |
| Другие страны | 834 | 10,0 |
| Всего | 8 353 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Армении, обучавшихся в вузах РФ, увеличилось до 4 658 чел. (из которых 1 927 чел. учились заочно).

Республика Грузия

Всего в зарубежных вузах в 2013/2014 академическом году обучалось свыше 10 тысяч граждан Грузии (8,7% от общего студенческого контингента национальной выс-

³⁵ Statistical Yearbook of Armenia. 2015. Yerevan: National Statistical Service of the Republic of Armenia, 2015, pp. 136-137.

пей школы, составлявшего 117,8 тыс. чел.)³⁶. Основные принимающие грузинскую молодежь на обучение страны – Германия, Россия и Украина (см. табл. 10).

В вузах Грузии училось 3 420 иностранных граждан, что составляет 1/3 от числа грузинских студентов, уезжающих учиться за границу. Больше всего иностранных студентов в Грузии из Индии (911 чел.) и Азербайджана (860 чел.).

Таблица 10

Распределение \выходцев из Грузии, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Страны | Число грузинских студентов, человек | Доля, в % |
|-------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Германия* | 1 852 | 18,0 |
| 2. Россия* | 1 535 | 14,9 |
| 3. Украина | 1 517 | 14,7 |
| 4. США* | 496 | 4,8 |
| 5. Франция | 343 | 3,3 |
| 6. Греция | 256 | 2,5 |
| 7. Великобритания | 226 | 2,2 |
| 8. Азербайджан | 218 | 2,1 |
| 9. Польша | 187 | 1,8 |
| 10. Австрия | 158 | 1,5 |
| 11. Италия | 156 | 1,5 |
| 12. Чехия | 121 | 1,2 |
| Другие страны | 3 330 | 32,4 |
| Всего | 10 295 | 100,0 |

*Данные за 2014/2015 год.

Республика Казахстан

Каждый третий выпускник школ с русским языком обучения Казахстана поступает в российские вузы. И число казахских студентов в России растет с каждым годом (57,4 тыс. чел. в 2013/2014 академическом году, 70,7 тыс.

³⁶ Statistical Yearbook of Georgia. 2015. Tbilisi: National Statistics Office of Georgia, 2015, p. 71.

чел. в 2014/2015 году), причем более половины из них учатся заочно. Одна из основных причин массового наплыва казахстанских студентов в вузы РФ (каждый четвертый иностранный студент в России – выходец из Казахстана) – снижающееся качество обучения и в национальных школах и в национальных вузах на казахском языке. Вторым по значимости направлением академической мобильности казахской молодежи – Китай (11,8 тыс. чел. в 2013/2014 академическом году, 13,2 тыс. чел. – в 2014/2015 году), обучение – только по очной форме; наконец третьим направлением является Киргизия, привлекающая прежде всего выходцев из семей этнических киргизов, проживающих в Казахстане, а также демпинговой стоимостью получения высшего образования (см. табл. 11). Причем по абсолютной численности своих студентов за рубежом (85,2 тыс. чел.) Казахстан является лидером среди всех постсоветских республик, опережая по этому показателю даже Россию (80,8 тыс. чел.) и имеет один из самых высоких показателей академической мобильности (16,2% исходя из общей численности студентов в национальных вузах, составлявшей 527 тыс. чел. в 2013/2014 году)³⁷.

Число иностранных студентов в вузах Казахстана (9 997 чел.) в 8,5 раз меньше, чем казахстанских студентов за рубежом. Больше всего иностранных граждан в вузах республики – из Узбекистана (3 529 чел.) и России (1 270 чел.).

Таблица 11

Распределение выходцев из Казахстана, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число казахских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|------------------------------------|-----------|
| 1. Россия | 57 356 | 67,3 |
| 2. Китай | 11 764 | 13,8 |
| 3. Киргизия | 4 535 | 5,3 |
| 4. США | 2 012 | 2,4 |
| 5. Великобритания | 1 596 | 1,9 |

³⁷ Statistical Yearbook «Kazakhstan in 2013». Astana: Ministry of National Economy of the Republic of Kazakhstan, Committee on Statistics, 2014, p. 30.

Окончание табл. 11

| Принимающие страны | Число казахских студентов, человек | Доля, в % |
|-----------------------|------------------------------------|-----------|
| 6. Чехия* | 1 376 | 1,6 |
| 7. Малайзия | 1 214 | 1,4 |
| 8. Германия | 695 | 0,8 |
| 9. Польша | 560 | 0,6 |
| 10. Франция | 392 | 0,5 |
| 11. ОАЭ | 377 | 0,4 |
| 12. Канада | 357 | 0,4 |
| 13. Украина | 350 | 0,4 |
| 14. Саудовская Аравия | 291 | 0,3 |
| Другие страны | 2 369 | 2,8 |
| Всего | 85 244 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Казахстана, обучавшихся в вузах Германии, увеличилось до 1 427 чел., в вузах Чехии – до 1 427 чел. в вузах Польши – до 773 чел.

Кыргызская Республика

Престиж российского высшего образования среди молодежи Киргизии очень высок. Прежде всего – по причине значительно более качественной подготовки в российских вузах и перспектив трудоустройства в России на квалифицированную работу. Поэтому не случайно почти 60% молодых граждан Кыргызстана, решивших получить образование за границей, учатся в России и, что характерно, делает это преимущественно по очной форме (заочно учатся менее полутора тысяч человек). Представители киргизской общины в России предлагали даже открыть специализированный вуз в Москве, где граждане Киргизии, работающие в РФ, могли бы получать российское высшее образование.

Число молодых киргизов, обучавшихся за рубежом в 2013/2014 академическом году (11,7 тыс. чел., см. табл. 12) составляло 5,0% от общего студенческого контингента республики (232,2 тыс. чел.)³⁸.

³⁸ Статистический ежегодник Кыргызской Республики. 2010-2014. Бишкек: Национальный статистический комитет Кыргызской Республики, 2015, стр. 112.

Таблица 12

**Распределение выходцев из Киргизии, обучавшихся в вузах
зарубежных стран в 2013/2014 академическом году**

| Принимающие страны | Число киргизских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 5 096 | 43,4 |
| 2. Китай | 3 115 | 26,5 |
| 3. Казахстан | 851 | 7,2 |
| 4. Германия | 494 | 4,2 |
| 5. ОАЭ | 361 | 3,1 |
| 6. США | 244 | 2,1 |
| 7. Таджикистан | 194 | 1,7 |
| 8. Малайзия | 109 | 0,9 |
| 9. Египет | 104 | 0,9 |
| 10. Великобритания | 88 | 0,7 |
| 11. Южная Корея | 80 | 0,7 |
| 12. Франция | 77 | 0,7 |
| 13. Чехия | 76 | 0,6 |
| 14. Япония | 75 | 0,6 |
| Другие страны | 780 | 6,7 |
| Всего | 11 744 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Киргизии, обучавшихся в вузах России, увеличилось до 5 387 чел. (1 430 из которых обучались заочно).

В самой Киргизии иностранных студентов достаточно много – 12,1 тысячи человек в 2013/2014 академическом году, что даже несколько больше, чем киргизских студентов за рубежом. Этот феномен объясняется крайне низкой платой за обучение по контракту (от 140 долларов США до нескольких тысяч в год наиболее престижных столичных университетов) и очень низкими требованиями к абитуриентам (на платные отделения принимают практически всех подающих заявления). Больше всего в Киргизии сегодня студентов из Казахстана (4 535 чел.)³⁹, а также Индии (1 709 чел.).

³⁹ Граждане Казахстана после получения диплома киргизского вуза, обязаны на родине сдать специальный экзамен, дающий право на работу по специальности (поэтому они учатся в основном по 2-3 года и после чего уезжают на родину завершать образование).

Последние учатся в основном на медицинских факультетах, где стоимость составляет в среднем 2000 долларов в год, что в 3-5 раз ниже, чем в самой Индии, и в 20-30 раз ниже, чем в Европе и Америке. Можно также отметить, что 10 лет назад число иностранных студентов в Киргизии составляло около 25 тысяч человек (из которых 20 тыс. были выходцами из Узбекистана), однако после кровавых событий в Опской области (населенной этническими узбеками) число студентов из Узбекистана резко сократилось и в 2013/2014 году их насчитывалось всего 1 142 чел.

Республика Таджикистан

Престиж российского высшего образования среди молодежи Таджикистана столь же высок, как и среди молодежи Казахстана, Киргизии и Белоруссии: более 2/3 таджикских студентов, уезжающих учиться за рубеж, поступают в вузы России. На втором месте по популярности – вузы Китая, на третьем – Киргизии (см. табл. 13).

Учитывая, что в зарубежных вузах в 2013/2014 году обучалось 16,1 тысячи молодых граждан Таджикистана, а в таджикских вузах обучалось 139,4 тысячи студентов, показатель международной академической мобильности этой страны составляет 11,5%.⁴⁰

В самом Таджикистане иностранных студентов немного (1 866 чел., половина из которых – граждане Туркмении) и они составляют лишь 10% от числа молодых таджиков, обучающихся за рубежом.

Таблица 13

Распределение выходцев из Таджикистана, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число таджикских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|-------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 9 634 | 59,8 |
| 2. Китай | 1 944 | 12,1 |
| 3. Киргизия | 1 254 | 7,8 |
| 4. Казахстан | 510 | 3,2 |

⁴⁰ Образование в Республике Таджикистан: 25 лет государственной независимости. Статистический сборник. Душанбе: Агентство по статистике при Президенте Республики Таджикистан. 2016, стр. 91.

Окончание табл. 12

| Принимающие страны | Число таджикских студентов, человек | Доля, в % |
|----------------------|-------------------------------------|-----------|
| 5. Украина | 422 | 2,6 |
| 6. Саудовская Аравия | 385 | 2,4 |
| 7. Турция | 366 | 2,3 |
| 8. США | 270 | 1,7 |
| 9. Египет | 210 | 1,3 |
| 10. Белоруссия | 145 | 0,9 |
| 11. Германия | 109 | 0,7 |
| 12. Малайзия | 85 | 0,5 |
| 13. Иран | 51 | 0,3 |
| 14. Южная Корея | 36 | 0,2 |
| Другие страны | 695 | 4,3 |
| Всего | 16 116 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Таджикистана, обучавшихся в вузах России, увеличилось до 12 270 чел. (3 481 из которых обучались заочно).

Республика Узбекистан

Более половины всех выпускников Узбекистана (самой многонаселенной республики Средней Азии), выезжающих для учебы за границу, направляются в Россию, причем примерно 40% из них поступают на дневные отделения российских вузов, а 60% – на заочные. Вторым по значимости направлением академической мобильности молодежи Узбекистана – Казахстан (туда едут прежде всего выходцы из семей этнических казахов, проживающих в Казахстане); третьим направлением является Украина. За рубежом обучается в общей сложности десятая часть всех узбекских студентов (их общий контингент составлял в 2014/2015 году 260,9 тыс. чел.)⁴¹.

Число иностранных студентов в вузах Узбекистана Казахстана оценочно около тысячи человек (в основном это представители стран Азии, а также Африки, обучающие-

⁴¹ Узбекистан. Обзор системы высшего образования. Февраль 2016 года // <http://erasmusplus.uz/images/shared/RU%20Uzbekistan%20country%20fiche%20Rus%20Final%2018%2003%2016.pdf>

ся преимущественно в вузах Ташкента), что почти в 30 раз меньше числа узбекских студентов, обучающихся за рубежом (см. табл. 14).

Таблица 14

Распределение выходцев из Узбекистана, обучавшихся в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году

| Принимающие страны | Число узбекских студентов, человек | Доля, в % |
|--------------------|------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 15 134 | 52,6 |
| 2. Казахстан | 3 529 | 12,3 |
| 3. Украина | 2 072 | 7,2 |
| 4. Китай | 1 805 | 6,3 |
| 5. Киргизия | 1 142 | 4,0 |
| 6. Германия | 789 | 2,7 |
| 7. США | 463 | 1,6 |
| 8. Южная Корея | 411 | 1,4 |
| 9. Латвия | 366 | 1,3 |
| 10. Малайзия | 360 | 1,3 |
| 11. Турция | 251 | 0,9 |
| 12. Япония | 202 | 0,7 |
| 13. Великобритания | 173 | 0,6 |
| 14. Чехия | 150 | 0,5 |
| Другие страны | 1 895 | 6,6 |
| Всего | 28 782 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Узбекистана, обучавшихся в вузах России, увеличилось до 18 428 чел. (9 597 из которых обучались заочно).

Республика Туркменистан

Академическая мобильность туркменской молодежи довольно высока. И хотя наибольшая часть уезжающих на учебу за границу поступают в российские вузы, в основном на дневные отделения, почти столько же молодых туркмен едут учиться на Украину. Сравнительно популярны и вузы Белоруссии, а также Турции (см. табл. 15).

Присутствие иностранных студентов в вузах Туркменистана является почти символическим – их около 100 человек.

Таблица 15

**Распределение выходцев из Туркменистана, обучавшихся
в вузах зарубежных стран в 2013/2014 академическом году**

| Принимающие страны | Число туркменских студентов, человек | Доля, в % |
|-----------------------|--------------------------------------|-----------|
| 1. Россия* | 18 759 | 37,4 |
| 2. Украина | 14 055 | 28,0 |
| 3. Белоруссия | 8 153 | 16,2 |
| 4. Турция | 5 887 | 11,7 |
| 5. Таджикистан | 866 | 1,7 |
| 6. Казахстан | 797 | 1,7 |
| 7. Киргизия | 241 | 0,5 |
| 8. США | 214 | 0,4 |
| 9. Азербайджан | 177 | 0,4 |
| 10. Саудовская Аравия | 110 | 0,2 |
| 11. Великобритания | 101 | 0,2 |
| 12. Румыния | 101 | 0,2 |
| 13. ОАЭ | 66 | 0,1 |
| Другие страны | 808 | 1,6 |
| Всего | 50 234 | 100,0 |

* В 2014/2015 году число граждан Туркменистана, обучавшихся в вузах РФ, уменьшилось до 18 205 чел. (из которых 6 013 чел. учились заочно).

Число выходцев из Туркмении, обучающихся в зарубежных вузах превышает в полтора раза число студентов в национальных высших учебных заведениях (32 427 чел. в 2014/2015 академическом году).

Таким образом, основное направление академической мобильности большинства студентов из национальных республик экс-СССР – российские вузы. Это касается Белоруссии (молодежь которой предпочитает получать российское высшее образование преимущественно заочно), всех республик Средней Азии, Армении и Азербайджана. Причина – в целом более высокое качество обучения в российских вузах, чем в национальных, особенно на государственных языках, а также возможности трудоустройства с российским дипломом (прежде всего в России). В то же время молодежь Бал-

тии, а также Грузии и Молдовы в значительной мере ориентируются на получение высшего образования в Европе.

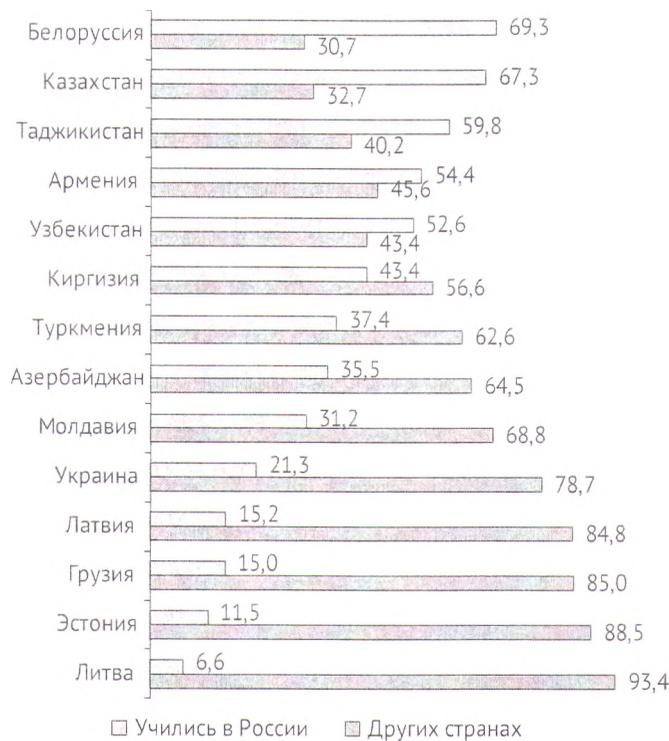
Степень притягательности высшей школы России как места получения высшего образования, повышения квалификации и т.д. для молодого поколения бывших советских республик отражена на рисунке 1.

Наиболее высок уровень академической мобильности у студентов Туркмении, Молдавии и Казахстана, самый низкий – у студентов России (1,5%).

Лидерами по числу иностранных студентов в национальных вузах являются Россия, Украина и Киргизия. Меньше всего их в вузах Туркмении.

Рисунок 1

Доля молодежи стран СНГ и Балтии, получавшей образование в вузах России и в других зарубежных странах в 2013/2014 академическом году, %



Все более серьезным конкурентом на международном рынке образования становится Китай, активно привлекающий к себе студентов из РФ и республик Средней Азии⁴². Именно в вузах КНР учится наибольшая доля российского студенческого контингента за рубежом. А по общему абсолютному числу иностранных учащихся (377 054 чел., включая курсы китайского языка) высшая школа Китая в 2014/2015 академическом году вышла на третье место в мире после США (974 926 чел.) и Великобритании (493 570 чел.), опережая Россию по данному показателю почти на 100 тысяч человек. При этом все иностранные студенты, стажеры, аспиранты, слушатели языковых курсов учатся в Китае только по очной форме, в то время как в России 35% контингента иностранных учащихся высшей школы – заочники (эту форму подготовки предпочитают почти исключительно выходцы из стран СНГ).

Можно прогнозировать, что в ближайшие 10 лет основные направления международной академической мобильности на бывшем постсоветском пространстве, сформировавшиеся под влиянием социально-экономических, политических, культурных факторов, сохранятся. Прирост контингента иностранных учащихся в российских вузах по-прежнему будет достигаться в основном за счет выходцев из стран СНГ и прежде всего из Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Туркмении, Киргизии, Белоруссии, Азербайджана, Армении, восточной части Украины (самопровозглашенных ДНР и ЛНР), Приднестровской Молдавской Республики, а также Абхазии и Южной Осетии. Вторым по значимости источником формирования контингента иностранных учащихся отечественной высшей школы станут представители азиатских стран дальнего зарубежья: значительно вырастет число студентов из КНР, в меньшей мере – из Индии, Вьетнама, Монголии.

Молодежь стран Балтии, Грузии, Молдавии (без ПМР), Украины (без ЛНР и ДНР) все в большей мере будет ориентироваться на получение высшего образования в странах Европы, а также Северной Америки.

⁴² Например, число выходцев из Казахстана в вузах КНР возрос за 10 лет более чем в 7 раз: с 1 825 чел. в 2006 году до 13 198 чел. в 2015 году.