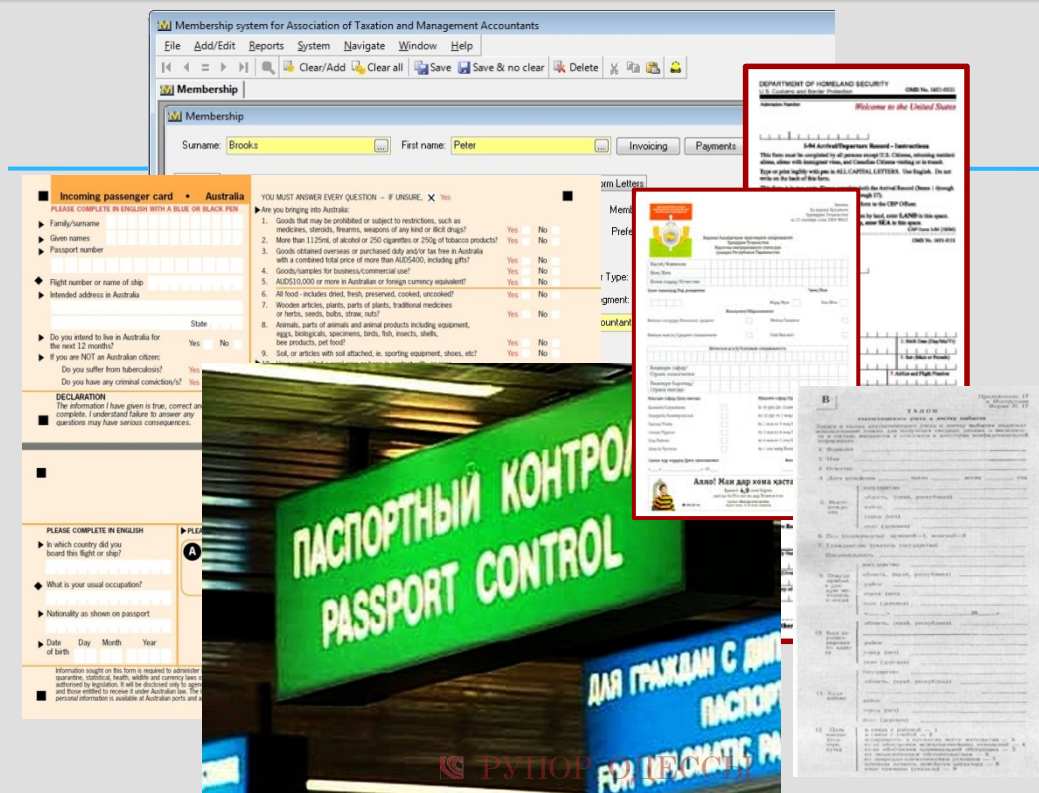


Рабочая группа по статистике миграции  
ЕЭК ООН, Женева 17-18 мая 2016 г.

# Административные источники статистики миграции



# Основные источники статистики миграции:

The image shows two documents related to migration statistics. On the left is a yellow form titled 'ФОРМА № 1' (Form No. 1) for 'Учет иностранных граждан и лиц без гражданства' (Accounting of foreign citizens and stateless persons). It contains fields for personal data, passport information, and migration status. On the right is a screenshot of a computer screen displaying a migration database interface with various fields and buttons for data entry and search.

## 1) Переписи населения

## 2) Выборочные обследования населения, домашних хозяйств или непосредственно мигрантов

Основная функция этих систем сбора данных –получать информацию исключительно для статистических целей. Переписи и обследования проводятся в определенный момент времени (или короткий период времени), поэтому лучше «приспособлены» для измерения численности мигрантов (контингента), чем потоков.

*Сбор данных и производство статистики - трудоемкий и дорогостоящий процесс, эти процедуры проводятся редко, данные могут быстро устареть.*

## 3) Разнообразные системы сбора информации (данных) о населении для административных нужд (управленческих и контрольных функций), поэтому

- статистика является «побочным» продуктом выполнения государством административных функций и её стоимость достаточно невелика,
- информация собирается непрерывно
- подтверждается документами
- в большинстве случаев (за редким исключением) можно получить статистику потоков и контингентов мигрантов

The image shows a screenshot of a computer screen displaying a migration database interface. It features a menu bar with options like 'File', 'Edit', 'View', 'Tools', 'Window', and 'Help'. Below the menu is a toolbar with icons for various functions. The main area contains several input fields and buttons for data entry and search, including fields for 'Name', 'Passport', 'Date of Birth', and 'Date of Entry'. There are also checkboxes for 'Registered' and 'Unregistered' status.

## Основные виды административных источников данных

Регистры населения, системы регистрации по месту жительства, регистры иностранцев, специальные системы учета выданных видов на жительство, разрешений на работу, предоставления убежища, гражданства и пр.

### Прибывшие

Данные о регистрационном учете по месту жительства (пребывания), выданные разрешения на жительство, работу, уведомления о найме иностранцев, данные об иностранных студентах (потoki и численность)

### Выбывшие

Данные о снятии с регистрационного учета по месту пребывания и жительства  
Трудовые мигранты – информация агентств по найму.  
Студенты, выбывающие за рубеж, (в рамках специальных программ) В основном – потоки

Визовая статистика,

Въездные визы

Выездные визы (редко),

Консульский учет

Граждане страны, поставленные и состоящие на конс. учете

Данные, собранные на границах (паспортный контроль, карточки)

Въезды по странам, откуда прибыли (для граждан) и странам гражданства (для иностранцев)

Выезды по странам назначения (для граждан) и странам гражданства (для иностранцев)

# Регистры населения

“Регистр населения представляет собой механизм для непрерывной записи выбранной информации, относящейся к каждому члену постоянного населения страны или региона, это дает возможность определить актуальную информацию о численности и характеристиках населения в выбранные моменты времени” (ООН)

- ✓ Можно получить данные по :
  - Внутренней и международной миграции на основе записи о перемене места постоянного жительства, прибытии или выбытии
  - О миграции граждан страны и иностранцев
- ✓ ПИНЫ позволяют связать информацию о членах одной семьи и производить статистику по нескольким поколениям мигрантов (самим мигрантам и их потомкам)
- ✓ Можно разрабатывать статистику потоков (за период) и численности мигрантов (на определенную дату)
- ✓ Условие успешной работы регистра: одно место жительства, аккуратная регистрация и снятие с учета

**Ограничения:**  
**учитываются только**  
**переезды. о которых**  
**поступило**  
**уведомление.**

•Эмиграция часто недоучитывается, если у человека нет стимулов сообщать о выбытии, статистика выбытий менее точна, чем прибытий.

•Но: если появляются стимулы декларировать миграцию, точность учета повышается

•Литва – введение обязательных выплат в фонд страховой медицины для постоянных жителей привело к значительному улучшению учета эмиграции.

Статистика, основанная на регистрах: Иммигранты и лица, родившиеся в Норвегии у родителей-иммигрантов, постоянное население на 1 января 2015 года, ранжирование по числу иммигрантов. (Возможность проследить происхождение до третьего поколения).

Population by immigrant category and country background.	Born in Norway to Norwegian-born parents	Immigrants	Norwegian-born to immigrant parents	Foreign-born with one Norwegian-born parent	Norwegian-born with one foreign-born parent	Foreign-born to Norwegian-born parents
Total	4046190	669380	135583	34513	242217	37919
Poland	2250	90962	8462	255	5159	65
Sweden	31898	36887	2229	6552	36909	5417
Lithuania	28	35901	3404	40	857	1
Somalia	27	27333	10298	10	738	7
Germany	12416	24611	2554	2471	14377	868
Iraq	49	21965	8695	20	1089	12
Denmark	30482	19973	1763	3896	30417	1293
Pakistan	1078	19219	15973	118	5035	20
Philippines	975	19076	2022	826	8000	633
Russia	456	16803	2611	190	3351	212
Iran	205	16608	3712	37	2402	35
Thailand	376	16555	759	844	6796	390
Eritrea	169	14741	2393	20	311	103
United Kingdom	14981	14294	829	3748	19577	1229
Vietnam	536	13701	8360	81	1953	201

Source: Statistics Norway

Системы регистрации населения по месту жительства и месту пребывания (частично выполняют функции регистров, но это не регистры)

- Также, как регистры могут учитывать международную и внутреннюю миграцию, граждан и иностранцев.
- **Ограничения:**
- Учет, скорее потоков, чем контингентов,
- Не учитывают демографические события
- не возможно установить связи между членами одной семьи и проследить происхождение мигрантов
- Во многих странах СНГ учет миграции ведется на бумажных носителях

## Талон убытия , Кыргызстан

В

Приложение 17  
к Инструкции  
Форма № 17

ТАЛОН  
статистического учета к листку выбытия

Занесен в талон статистического учета к листку выбытия подается использовано только для получения сводных данных о численности и составе мигрантов и относится к категории конфиденциальной информации.

1. Фамилия \_\_\_\_\_

2. Имя \_\_\_\_\_

3. Отчество \_\_\_\_\_

4. Дата рождения \_\_\_\_\_ число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год

5. Место рождения \_\_\_\_\_  
государство \_\_\_\_\_  
область, (край, республика) \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_  
город (пгт) \_\_\_\_\_  
село (деревня) \_\_\_\_\_

6. Пол (подчеркнуть): мужской—1, женский—2

7. Гражданство (указать государство) \_\_\_\_\_

Национальность \_\_\_\_\_

9. Откуда прибыл в данную местность и когда \_\_\_\_\_  
государство \_\_\_\_\_  
область, (край, республика) \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_  
город (пгт) \_\_\_\_\_  
село (деревня) \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

10. Был зарегистрирован по адресу \_\_\_\_\_  
область, (край, республика) \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_  
город (пгт) \_\_\_\_\_  
село (деревня) \_\_\_\_\_

11. Куда выбыл \_\_\_\_\_  
государство \_\_\_\_\_  
область, (край, республика) \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_  
город (пгт) \_\_\_\_\_  
село (деревня) \_\_\_\_\_

12. Цель выезда (подчеркнуть) \_\_\_\_\_  
в связи с работой — 1  
в связи с учебой — 2  
возвращение к прежнему месту жительства — 3  
из-за обострения межнациональных отношений — 4  
из-за обострения криминальной обстановки — 5  
по экономическим обстоятельствам — 6  
по природно-климатическим условиям — 7  
причины личного, семейного характера — 8  
иные причины (указать) — 9

## Наличие регистров и персональных идентификационных номеров в странах СНГ и использование ПИН для производства статистики международной миграции

	Наличие регистра населения	Наличие ПИНа	Используется ли ПИН при регистрации по месту пребывания или жительства	Используется ли при формировании статистики миграции
Азербайджан	да	да	да	нет
Армения	да	да	да	пока нет
Беларусь	да	да	да	нет
Казахстан	да (стат. регистр населения)	да	да	нет
Киргизия	нет	да	нет	нет
Молдова	да	да	да	нет
Россия	нет	нет	нет	нет
Таджикистан	нет	нет	нет	нет
Туркменистан	нет	н/д	н/д	н/д
Узбекистан	нет	нет	нет	нет
Украина	нет	нет	нет	нет

## Регистры иностранцев

Обработка заявлений по предоставлению разных разрешений и статусов

Иногда регистры беженцев выделяются в самостоятельную систему

- ✓ Учитываются:
- ✓ прибытие
- ✓ Пребывание и проживание
- ✓ Допуск на рынок труда, факты воссоединения семьи,
- ✓ получения убежища, гражданства и пр.
- ✓ Другие ведомства могут иметь доступ к регистрам иностранцев и дополнять их своей информацией.
- Учет потоков и контингентов (например —
- за год выдано видов на жительство
- На конец года проживают по виду на жительство



**Недоучет несовершеннолетних** (записи присоединяются к записям родителей) ,  
**граждане некоторых стран освобождены от получения разрешений** разного рода, т е не учитываются

Автоматизированные системы регистрации мигрантов и сопряженных с миграцией событий существуют, но степень их использования как источника статистики различается. Данные доступны по запросу (и в основном внутренним пользователям)

- Россия: Центральный банк данных по учету иностранных граждан и Государственная система миграционного учета
- Казахстан: Единая информационная система контроля въездов, выездов и пребывания иностранцев «Беркут»
- Армения – Информационная система пограничного электронного управления РА (СПЭУ) Border Electronic Management Information System - BEMIS)
- Азербайджан – Единая информационная система Государственной миграционной службы
- И т.д.

- Базы данных разных ведомств, связанных, в том числе, с работой с мигрантами
- Основное правило – если запись содержит сведений «миграционного » характера. Этот ресурс пригоден для разработки статистики
- **гражданство**
- **место рождения,**
- **место предыдущего / следующего жительства**

[illegible]

migration therefore have to be based on survey data and the best proxy data that exist. The text below outlines the data sources and methods used to estimate the migration estimates available on this website.

## **Methodology used to produce National Records of Scotland (NRS) official migration estimates**

### **1. Sources of migration data**

There are three key sources of migration data:

1. The National Health Service Central Register (NHSCR) is used to calculate moves between NHS Board areas within the UK. It is also used to distribute estimates of international migration to NHS Board areas in Scotland.

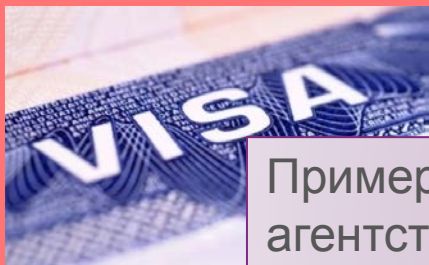
2. Community Health Index (CHI) is used to estimate migration at Council area and below.

3. International Passenger Survey (IPS) provides information on moves into and out of Scotland with an origin or destination of outside the UK.

The use of these sources in producing internal (within UK) and international migration estimates is described below.

В перечне источников данных для оценки миграции в Шотландии первым указан регистр национальной системы здравоохранения

## Статистика на основе виз



Пример отчета визового агентства США

Некоторые страны используют этот источник для разработки статистики потоков международной миграции, публикуют развернутые отчеты. Эти данные позволяют оценить потоки временной и долгосрочной иммиграции

### Ограничения:

- Безвизовый режим выводит из учета большую часть потока
- Получение визы не всегда сопровождается поездкой
- Многократные визы предполагают 1 визу и множественные поездки
- Члены семьи основного соискателя могут получить визу того же типа, что искажает статистику



Статистика потоков. Численность гипотетически можно оценить по количеству обладателей виз разного типа, находящихся в стране.

# Визовая статистика в странах СНГ

- Преобладание безвизового режима в странах СНГ в отношении наибольшей части потоков снижает ценность визовой статистики
- Категории виз многочисленны во всех странах (в РФ список содержит около 90 позиций)
- Некоторые страны применяют разрешения на выезд (выездные визы)

- Примеры публикации - исключения из общего правила
- Сайт МИД России – раздел Открытые данные – Отсутствует информация по странам, обращениям и отказам.
- ФМС России публикует данные о продлении виз нескольких типов – долгосрочной рабочей и учебной

Данные редко доступны. По разрешениям на выезд МВД может предавать часть информации в НСА

## Статистика на основе консульского учета

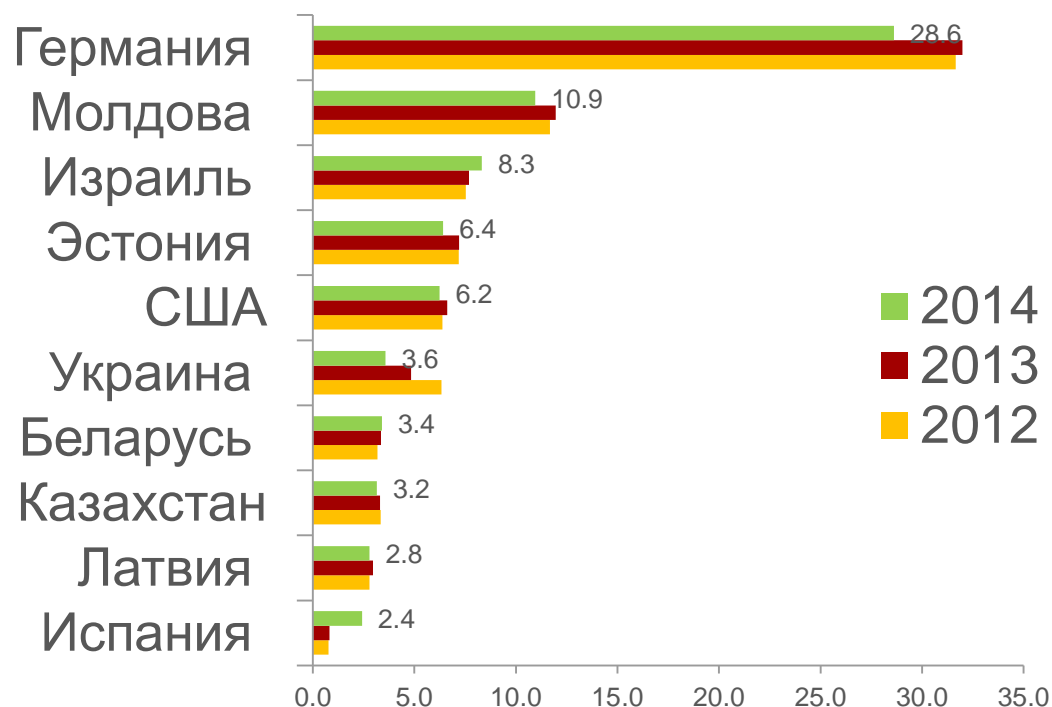
Число лиц.  
поставленных  
на консульский  
учет  
(снявшихся с  
учета) за  
период и  
численность  
состоящих на  
учете на конец  
отчетного  
периода

- Основная цель консульского учета - информация о гражданах страны, которым может потребоваться помощь в чрезвычайных ситуациях или при проведении выборов.
- Ограничение: добровольность постановки на учет в большинстве стран, невозможность контролировать выбытие
- Статистика не всегда отражает факт эмиграции из страны гражданства

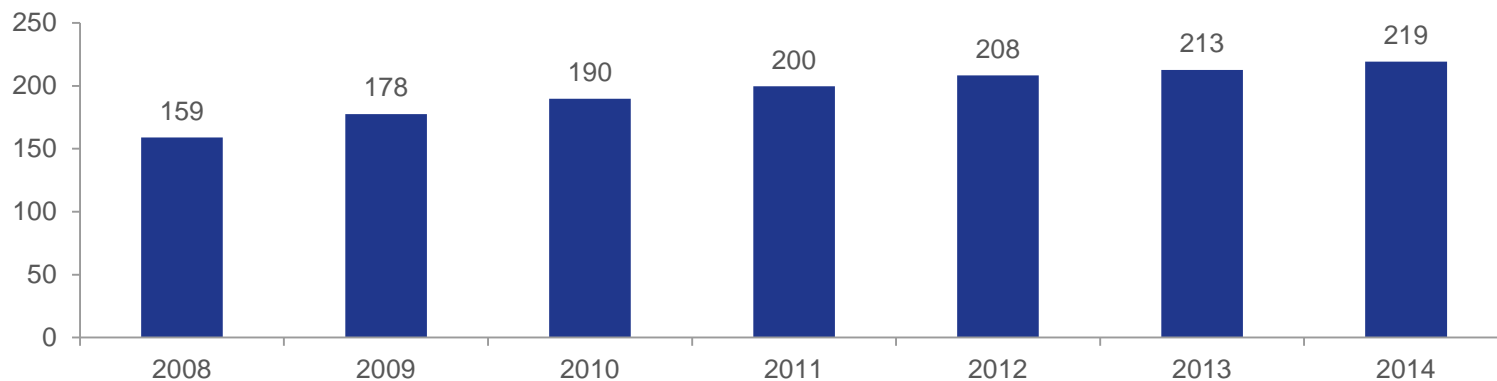
**Table 1. Russian citizens registered with consular offices as permanently residing in Finland, Sweden and Norway vs. Russian citizens, per national statistical office data 2008-2010, thousands**

	Finland		Sweden		Norway	
	Russian MFA CD	Statistics Finland	Russian MFA CD	Statistics Sweden	Russian MFA CD	Statistics Norway
2008	15,224	26,909	3,715	6,797	1,607	10,379
2009	16,482	28,210	4,017	7,012	1,746	10,631
2010	17,030	28,426	4,363	7,435	1,916	10,818

Пример статистики  
консульского учета  
в  
загранучреждениях  
Российской  
Федерации



### Молдова



## Данные, собираемые на границах государства

Основное ограничение: учитываются поездки, а не физические лица, При отсутствии контролируемых границ между государствами (Шенгенская зона, Россия-Беларусь), статистика на этих участках не собирается.

- ✓ Регистрация на основе паспортного контроля
- ✓ Данные, на основе специальных карточек
- ✓ Кроме того – статистика контролирующих органов о задержаниях на границах или выявлении случаев нарушения закона



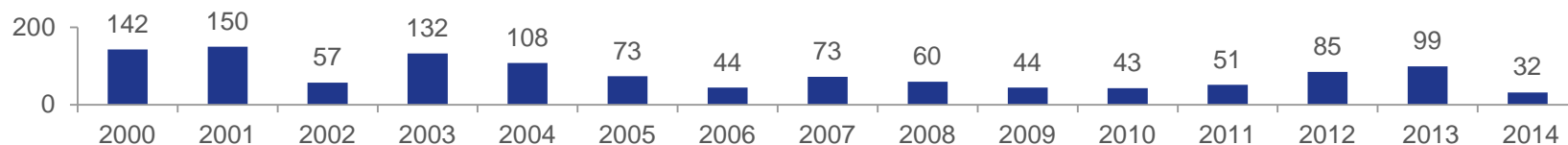
Статистика на  
основе  
паспортного  
контроля  
предполагает  
аккуратную  
интерпретацию.

(Это статистика  
потоков!)

Пример России: с улучшением оборудования пунктов пропуска, разность между числом въездов и выездов сократилась. Ранее были предложения оценивать нелегальную миграцию на основе этого показателя. Некоторые страны пытаются оценивать чистую миграцию с помощью пограничной статистики



Разность между въездами и выездами категории  
"обслуживающий персонал", 2000-2014, Россия, тысячи.  
Данные Пограничной службы



# Пример разработки статистики на основе пограничного контроля в Шенгенской зоне



## Table of contents

Executive summary #5

1. Introduction #7

2. Methodology #8

3. Results #10

2014

2015

### Annex Table 8. Applications for asylum (FRAN)

Applications for international protection reported by Member State and top ten nationalities

							2015 Q4		
	2014		2015		Q4	% change on		per cent of total	
	Q3	Q4	Q1	Q2		Q3	year ago		prev. Qtr
Top Ten Nationalities									
Syria	40 752	40 240	28 987	43 748	141 826	143 104	256	0.9	35
Afghanistan	10 347	14 611	13 477	27 743	59 099	77 076	428	30	19
Iraq	5 271	5 501	6 912	13 775	44 545	52 705	858	18	13
Not specified	9 658	9 621	6 068	7 036	11 595	19 114	99	65	4.7
Iran	2 654	2 995	2 327	3 160	5 525	13 700	357	148	3.4
Albania	3 023	3 876	7 784	17 209	25 867	12 045	211	-53	3.0
Pakistan	5 097	5 386	5 038	8 519	21 010	10 298	91	-51	2.5
Eritrea	18 900	8 372	3 782	13 209	17 736	9 618	15	-46	2.4
Nigeria	5 401	5 783	4 203	5 955	11 016	7 370	27	-33	1.8
Russian Federation	3 194	3 044	2 839	3 526	5 439	5 053	66	-7.1	1.2
Others	59 773	81 286	100 152	66 680	72 518	55 330	-32.0	-24	14
Total	164 070	180 715	181 569	210 560	416 176	405 413	124	-2.6	100

# Карточки, заполняемые на границе (только статистика потоков!)

- В основном – по прибытии
- Чаще – для иностранцев
- Разная степень применения
  - для производства статистики

DEPARTMENT OF HOMELAND SECURITY  
U.S. Customs and Border Protection

Form No. 1000-001

Arrival Record

1. Full Name

2. Date of Birth

3. Sex

4. Country of Birth

5. Date of Entry

6. Port of Entry

7. Mode of Entry

8. Purpose of Entry

9. Signature of Traveler

10. Signature of Officer

11. Date of Departure

12. Date of Return

13. Date of Next Entry

14. Date of Next Return

15. Date of Next Entry

16. Date of Next Return

17. Date of Next Entry

18. Date of Next Return

19. Date of Next Entry

20. Date of Next Return

21. Date of Next Entry

22. Date of Next Return

23. Date of Next Entry

24. Date of Next Return

25. Date of Next Entry

26. Date of Next Return

27. Date of Next Entry

28. Date of Next Return

29. Date of Next Entry

30. Date of Next Return

31. Date of Next Entry

32. Date of Next Return

33. Date of Next Entry

34. Date of Next Return

35. Date of Next Entry

36. Date of Next Return

37. Date of Next Entry

38. Date of Next Return

39. Date of Next Entry

40. Date of Next Return

41. Date of Next Entry

42. Date of Next Return

43. Date of Next Entry

44. Date of Next Return

45. Date of Next Entry

46. Date of Next Return

47. Date of Next Entry

48. Date of Next Return

49. Date of Next Entry

50. Date of Next Return

51. Date of Next Entry

52. Date of Next Return

53. Date of Next Entry

54. Date of Next Return

55. Date of Next Entry

56. Date of Next Return

57. Date of Next Entry

58. Date of Next Return

59. Date of Next Entry

60. Date of Next Return

61. Date of Next Entry

62. Date of Next Return

63. Date of Next Entry

64. Date of Next Return

65. Date of Next Entry

66. Date of Next Return

67. Date of Next Entry

68. Date of Next Return

69. Date of Next Entry

70. Date of Next Return

71. Date of Next Entry

72. Date of Next Return

73. Date of Next Entry

74. Date of Next Return

75. Date of Next Entry

76. Date of Next Return

77. Date of Next Entry

78. Date of Next Return

79. Date of Next Entry

80. Date of Next Return

81. Date of Next Entry

82. Date of Next Return

83. Date of Next Entry

84. Date of Next Return

85. Date of Next Entry

86. Date of Next Return

87. Date of Next Entry

88. Date of Next Return

89. Date of Next Entry

90. Date of Next Return

91. Date of Next Entry

92. Date of Next Return

93. Date of Next Entry

94. Date of Next Return

95. Date of Next Entry

96. Date of Next Return

97. Date of Next Entry

98. Date of Next Return

99. Date of Next Entry

100. Date of Next Return

Do you have any criminal conviction/s?

DECLARATION  
The information I have given is true, correct and complete. I understand failure to answer any questions may have serious consequences.

YOUR SIGNATURE

Day Month Year

TURN OVER  
THE CARD  
English

## ПРИБУТТЯ ARRIVAL

PLEASE COMPLETE IN ENGLISH

► In which country did you board this flight or ship?

► What is your usual occupation?

► Nationality as shown on passport

► Date of birth

Information sought on this form for quarantine, statistical, health, and other purposes authorized by legislation. It and those entitled to receive personal information is available.

1. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

2. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

3. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

4. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

5. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

6. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

7. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

8. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

9. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

10. Name, address, telephone number, and e-mail address of person or organization to be contacted in case of emergency.

## ВІБУТТЯ DEPARTURE

Подать визовую карту с паспортом по прибытии в Украину или при выезде из Украины. Карта должна быть заполнена и сохранена в течение всего периода пребывания в Украине. This card must be presented together with the passport to Ukrainian border authorities when crossing the state border of and is kept for the whole period of stay in Ukraine.

Трудоемкий процесс обработки

Чаще отражаются поездки, а не физические лица

Эффективность использования зависит от географического положения страны

# Сайт Австралийского Статистического бюро , пояснения по статистике на основе карточек пассажиров (Overseas arrivals and departures)

## APPENDIX 2 DATA QUALITY

### 1. INTRODUCTION

ABS statistics on overseas arrivals and departures are based on data collected and compiled by the Department of Border Protection (DIBP) (since 1958). The main source of data is the Incoming Passenger Cards, which are matched with the data collected, compiled and made available by the Department of Travel and Immigration. These data are supplied to the ABS and

The purpose of this appendix is to provide information from time to time that may impact on the part of the end to end process. It can range from the design of administrative systems and the collection of passenger data, methods

In particular, this appendix provides information on the most recent changes to the OAD system including the imputations undertaken. It also provides a record of historical changes that have impacted the data over time.

связывается со сведениями в паспортах и визах

<http://www.abs.gov.au/AUSSTATS/abs@.nsf/Latestproducts/3401.0Appendix2Jan%202016?opendocument&tabname=Notes&prodno=3401.0&issue=Jan%202016&num=&view=>

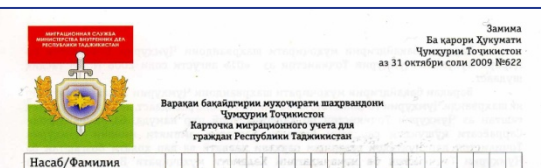
# Пример разработки статистики на основе карточек. Заполняемых на границах

США , карта I-94

Таджикистан (миграционная карточка для граждан РТ)

Table 26.  
NONIMMIGRANT ADMISSIONS (I-94 ONLY) BY REGION AND COUNTRY OF CITIZENSHIP: FISCAL YEARS 2004 TO 2013 – Continued

Region and country of citizenship	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010 <sup>1</sup>	2011	2012	2013
Malaysia .....	68,712	73,537	78,050	82,457	85,631	66,410	80,549	91,502	9	
Maldives .....	208	291	349	381	403	343	368	410		
Mali .....	2,609	2,646	3,567	4,055	4,549	4,464	4,405	4,121		
Malta .....	6,756	6,391	5,367	6,055	5,556	5,258	5,835	6,053		
Marshall Islands .....	7,914	7,403	5,679	244	207	238	179	174		
Mauritania .....	1,194	1,339	1,211	1,123	1,125	955	1,130	988		
Mauritius .....	1,510	2,054	2,376	2,962	3,491	3,411	4,455	4,746		
Mexico .....	4,454,061	4,774,169	6,146,126	7,405,191	7,273,511	6,601,059	12,917,745	17,052,559	16,46	
Micronesia, Federated States of .....	23,922	24,470	18,458	275	201	196	189	181		
Moldova .....	3,313	4,233	5,764	10,382	11,402	8,369	10,596	10,669	1	
Monaco .....	721	748	857	898	1,225	1,303	1,274	1,099		
Mongolia .....	5,801	5,956	7,004	6,832	6,739	7,901	9,885	10,648	1	
Morocco <sup>11</sup> .....	18,623	18,721	18,296	18,856	21,029	21,991	24,686	25,999	2	
Mozambique .....	980	1,048	1,074	1,011	1,260	1,288	1,343	1,497		
Namibia .....	1,265	1,374	1,365	1,455	1,568	1,613	1,714	2,002		
Nauru .....	59	64	83	57	100	76	102	128		
Nepal .....	10,327	11,690	14,440	15,986	20,924	18,003	18,537	18,937	1	
Netherlands <sup>12</sup> .....	624,587	642,261	646,025	709,357	836,900	760,738	764,482	784,441	78	
New Zealand <sup>13</sup> .....	226,166	231,438	238,215	234,932	241,458	215,037	233,987	246,787	26	
Nicaragua .....	52,152	50,371	51,032	53,641	57,497	53,426	52,925	53,023	5	
Niger .....	3,955	4,487	2,781	1,426	1,243	1,380	1,244	1,209		
Nigeria .....	61,550	64,697	61,107	69,985	88,732	88,473	97,402	104,483	12	
Norway .....	162,018	163,298	173,365	199,296	244,827	228,229	251,321	282,734	30	
Oman .....	1,996	2,500	2,281	2,495	2,806	2,978	3,257	3,457		
Pakistan .....	58,572	55,976	53,462	55,739	57,922	56,672	63,182	61,957	6	
Palau .....	13,689	14,140	9,271	234	202	210	311	205		
Panama .....	95,497	93,344	95,314	104,641	111,354	112,596	124,113	125,162	13	
Papua New Guinea .....	588	681	732	599	878	862	1,091	1,100		
Paraguay .....	13,983	14,161	12,517	14,568	15,833	15,290	17,501	19,356	2	
Peru .....	219,765	216,147	199,288	211,340	227,158	221,301	223,750	223,732	23	
Philippines .....	266,843	271,541	284,065	316,241	334,894	311,907	326,216	319,609	32	
Poland .....	170,533	182,712	182,419	183,491	186,888	157,116	152,951	154,423	14	
Portugal .....	98,887	103,473	108,123	124,574	143,053	128,463	148,962	161,699	16	
Qatar .....	1,845	2,351	2,789	3,272	4,900	5,451	7,592	9,966	1	
Romania .....	55,483	65,123	70,463	74,213	76,799	64,118	69,401	74,763	7	
Russia .....	121,776	139,519	152,463	176,983	206,629	197,173	229,725	269,566	29	



Число граждан РТ, выехавших для самостоятельного поиска работы за рубеж

Years	Total	Age, years			
		Under 18	18-29	30-59	60 and more
Оба пола					
2005	412,123				
2006	609,3	22,7	322,8	257,1	6,7
2007	574,0				
2008	646,3				
2009	677,4	16,6	203,2	475,5	97,0
2010	736,4	39,6	380,2	306,6	10,0
2011	750,1	56,4	359,5	157,5	17,8
2012	739,0	40,9	379,3	308,8	10,0

## Статистика трудовой миграции на основе административных источников



### Прибытие иностранных работников

- статистика рабочих виз
- Статистика разрешений на работу
- Статистика видов на жительство, если указана цель пребывания «работа»
- Отчеты работодателей

### Выбытие граждан страны на работу за рубеж—

Очень ограниченный опыт статистики до-выездных контрактов и иных форм контролируемой трудовой эмиграции

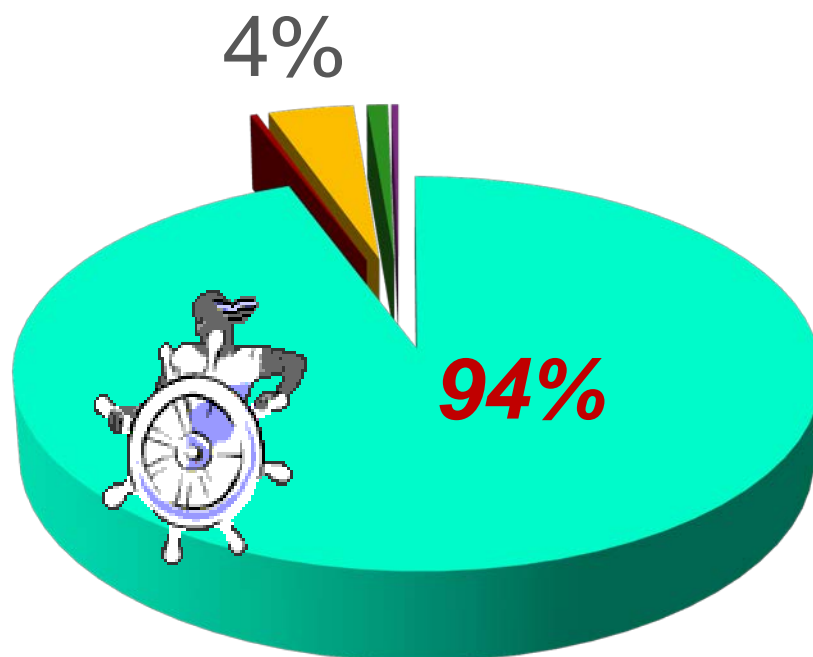
В регионе СНГ эта статистика отражает мизерную часть потока и имеет большие ограничения

В СНГ страны приема преимущественно ориентированы на статистику разрешений, отдающие страны – на данные обследований

Трудовые мигранты или работающие мигранты?

# До-выездные контракты могут быть связаны со специфическими видами деятельности

Структура граждан России, выбывших на основе довыездных контрактов на работу за рубеж, по основным категориям



- **seafarers** работающие на судах под иностранными флагами
- seasonal workers сезонные работники
- holiday makers студенты в период каникул
- trainees стажеры

**Pre-departure contracts  
ussian citizens workers  
by major occupaitonal  
category**

# Статистика образовательной миграции



Разные источники, но в основном —  
административные.

## Иммиграция студентов

- Визовая статистика
- Статистика разрешений на жительство (если указывается основание прибытия)
- Но основной источник 0- отчеты учебных заведений страны приема

## Эмиграция студентов

- Трудно учесть в стране исхода, следует использовать статистику принимающих стран
- В стране исхода могут быть данные только о студентах, выехавших в рамках специальных программ обмена или международных соглашений

Прием

Численность  
(контингент)

Выпуск

Российская Федерация

Всего

## 2.10. Распределение численности студентов, приема и выпуска по гражданству

Коды по ОКЕИ: человек - 792

	№ строки	Код государства по ОКСМ	Принято			Численность студентов			Выпуск		
			всего	из них (из гр. 4):		всего	из них (из гр. 7):		всего	из них (из гр. 10):	
				за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг		за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг		за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	по договорам об оказании платных образовательных услуг
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Студенты, обучающиеся на условиях общего из них (из стр.01) студенты из стран СНГ, Балтии, Грузии, Абхазии и Южной Осетии - всего	01	0	1221791	506296	698788	4766479	1869832	2832868	1300471	516329	764398
Азербайджанская Республика	02	31	2924	136	2785	12763	276	12481	2356	132	2223
Республика Армения	02	51	860	90	765	3053	207	2839	621	24	596
Республика Беларусь	02	112	3617	744	2847	14300	2777	11390	4536	822	3686
Эстонская Республика	02	233	83	19	64	250	36	214	59	11	48
Грузия	02	268	255	10	245	854	37	816	153	13	140
Республика Казахстан	02	398	29007	8541	20384	65044	21751	43123	8516	2971	5504
Киргизская Республика	02	417	2047	1136	896	4755	2379	2345	484	213	270
Латвийская Республика	02	428	140	36	103	496	83	412	86	11	75
Литовская Республика	02	440	76	17	59	260	47	213	75	13	62
Республика Молдова	02	498	1145	284	843	4330	722	3543	724	63	648
Российская Федерация	02	643	1145268	488174	640653	4556324	1825419	2667768	1264956	509009	736321
Республика Таджикистан	02	762	5198	2455	2705	11731	5146	6517	1131	504	621
Туркменистан	02	795	4613	674	3939	15934	1304	14626	3343	98	3245
Украина	02	804	6126	1879	4198	16139	4256	11789	3104	1266	1830
Республика Узбекистан	02	860	7115	1395	5701	18514	2833	15647	1732	143	1587
Республика Абхазия	02	895	228	12	208	889	57	824	167	24	143
Республика Южная Осетия	02	896	106	83	23	294	157	137	53	16	37
из них (из стр.01) граждане других иностранных государств (кроме СНГ, Балтии, Грузии, Абхазии и Южной Осетии), обучающиеся на условиях общего приема - всего	03	0	11755	125	11629	36044	388	35638	6702	69	6616

Учебная (образовательная) миграция — в основном, статистика учебных заведений. Как правило эта статистика ведется на хорошем уровне. Национальные министерства образования ведут учет студентов-иностранцев по программам среднего и высшего профессионального образования



## Дополнительные данные из административных источников, помогающие изучать миграцию

- Статистика естественного движения – выделение событий, произошедших с мигрантами (рождения, смерти, браки, разводы)
- Исследование рынка труда - выделение работников, родившихся за рубежом, иностранных граждан или лиц, получивших профессиональную подготовку за границей



На рисунке – итог разработки данных ЗАГС о гражданстве родителей новорожденных детей в нескольких регионах России, 2011 г. . (автор С. Бирюкова) .  
Процент детей, у которых хотя бы один из родителей не имел гражданства России

# Оценка нелегальной миграции с использованием административных данных

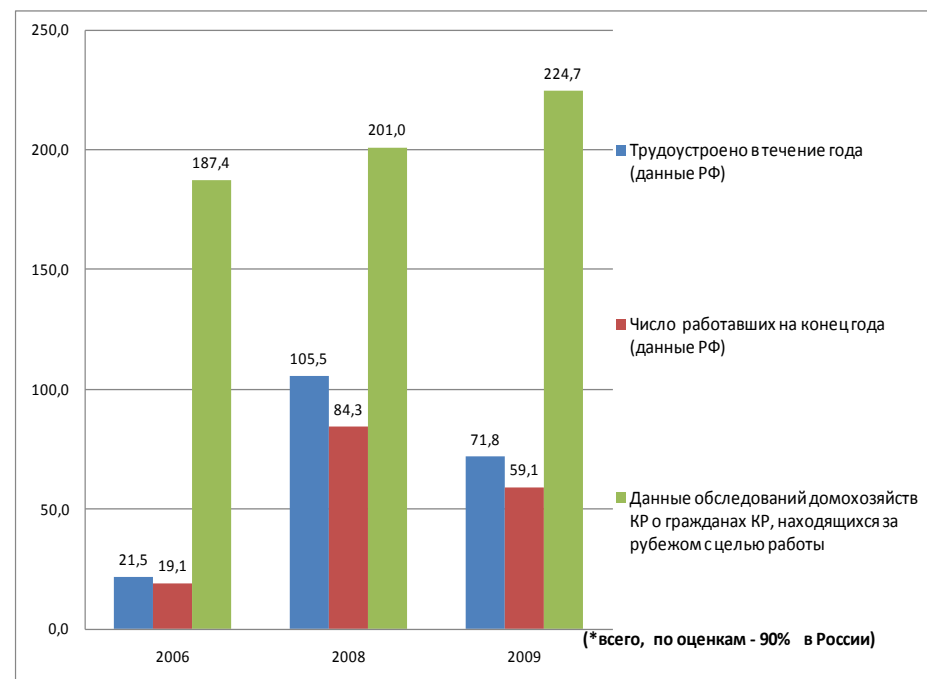
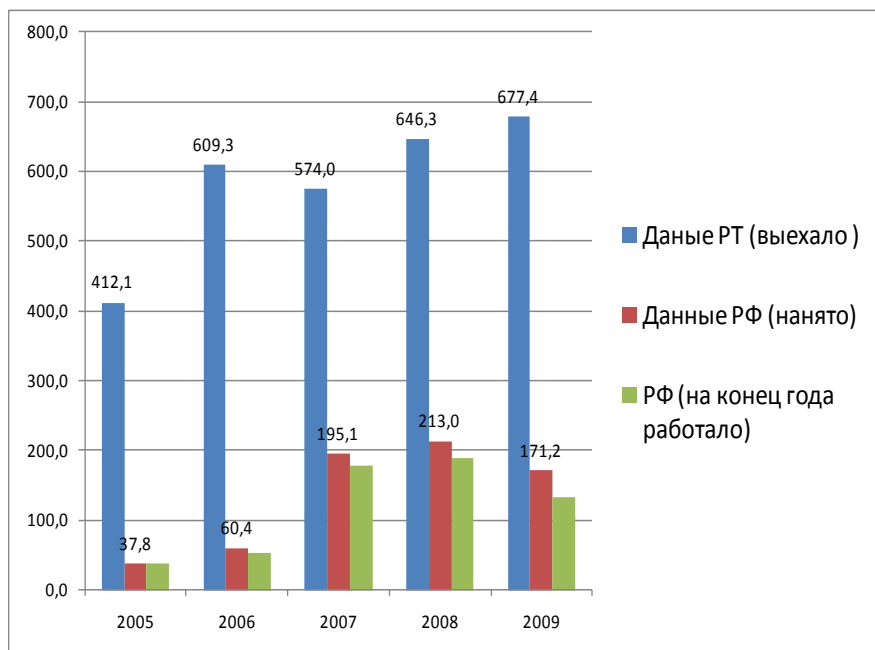
## Метод разности (США, Испания и др.)

в основе сопоставление двух величин, отражающих число иностранных граждан в стране и полученных из разных источников (фактического и того, которое «должно быть»). Предполагается, что разность – это и есть величина контингента недокументированных мигрантов.

- США: Сравнение численности легально проживающих иммигрантов (по базе данных Министерства национальной безопасности – Legal Permanent Residents) с данными Американского обследования общин, о количестве проживающих в стране иностранцах. Разность считается показателем численности мигрантов, не имеющих статуса легального постоянного жителя
- Испания: в муниципальном регистре «Padron» учитываются все иммигранты, вне зависимости от легальности их статуса, т.е. наличия вида на жительство. Разность между данными регистра и статистикой видов на жительство дает предположительный контингент нелегальных мигрантов

## Оценку нелегальной миграции можно сделать на основе доступной статистики, сравнив данные страны исхода и назначения:

- На рисунке слева: сравнение статистики миграционных карточек Таджикистана и данных России о выданных разрешениях на работу гражданам РТ. Справа – данные обследования мигрантов Кыргызской Республики и данных России

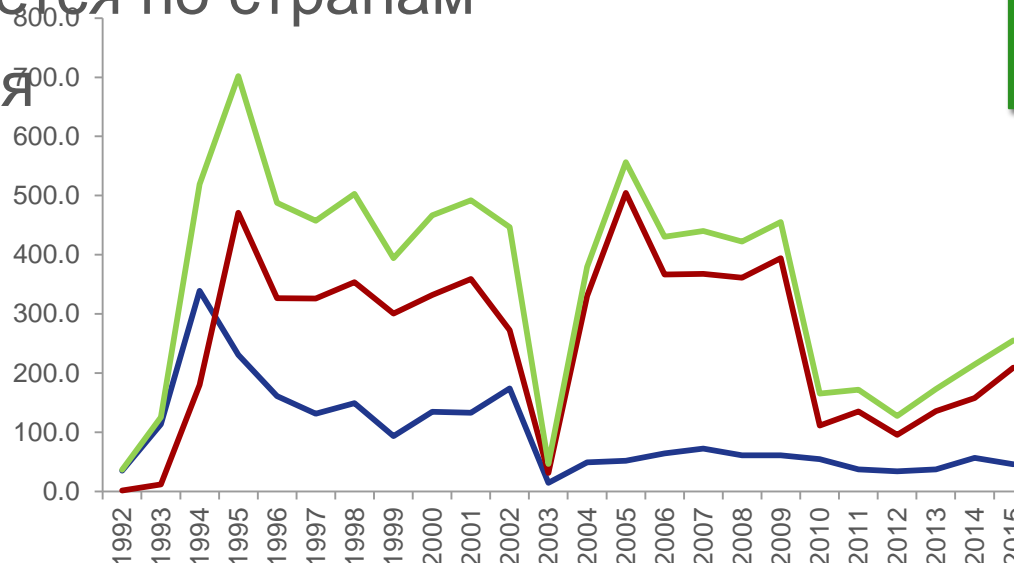


# Статистика предоставления гражданства

- Как правило, её легко интерпретировать , т к она отражает число лиц, получивших гражданство с распределением по странам предыдущего гражданства
- Но в ряде стран учет ведется по странам рождения



На рисунке – динамика числа лиц, получивших гражданство России в 1992-2015 , тысячи



— гражданство МИД  
— гражданство ФМС  
— гражданство всего



- При анализе административной статистики нужно помнить о её ограничениях , это позволит избежать некорректного понимания данных

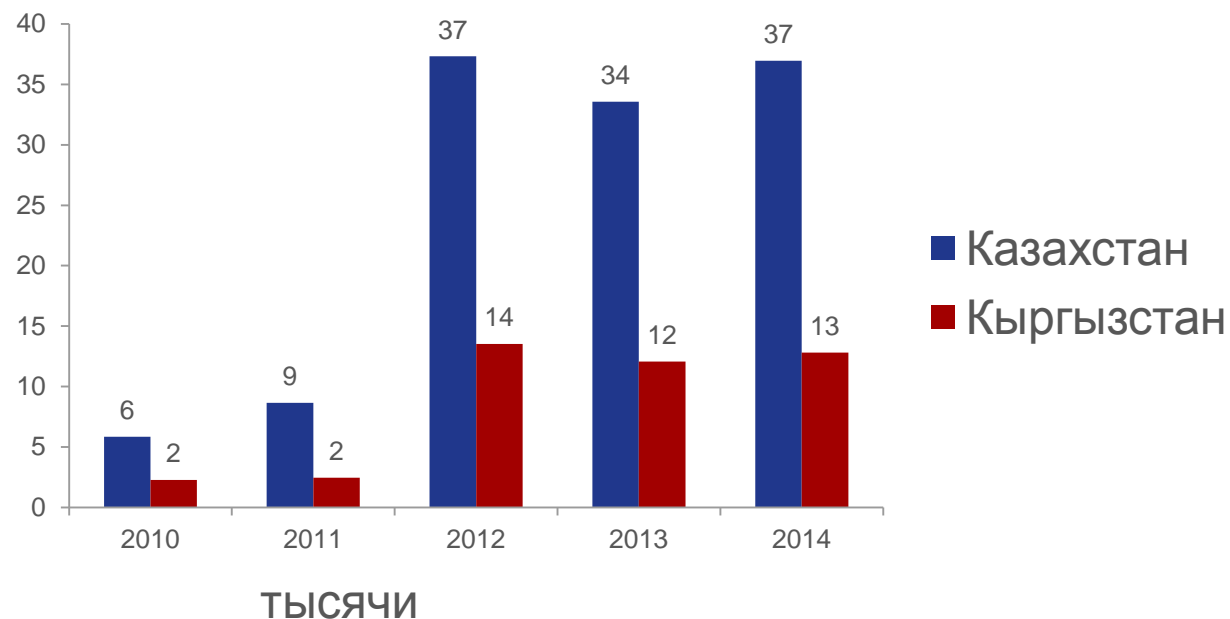
# Список ограничений

- Охват (недоучет или повторный счет)
- Определен ия (критерии учета)
- Качество данных

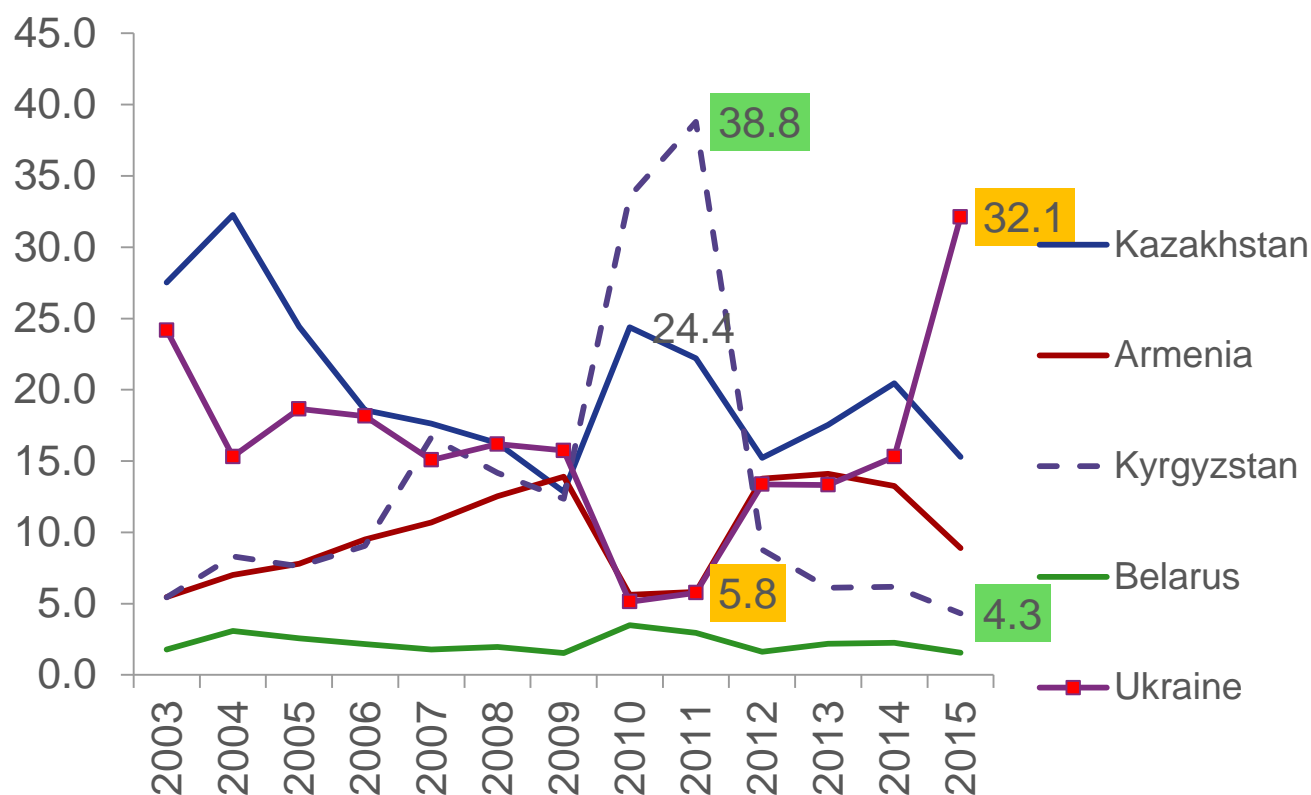
- ❖ Административная статистика по миграции показывают, “формальной” части миграции (только события, о которых сообщает мигрант). Неуведомление о миграции приводит к недооценке
- ❖ Зоны свободного передвижения исключают значительную часть мигрантов из статистики (в некоторых видах статистики отражаются только граждане третьих стран)
- ❖ Иждивенцы и главные заявители могут быть включены в одну статистическую категорию  
Информация о несовершеннолетних, может быть не внесена в базу данных
- ❖ Множественное гражданство влияет на полноту и структуру потоков и качество статистики
- ❖ **Административные данные чувствительны к изменениям в нормативной базе и изменениям в технологии учета (показатели могут сильно увеличиться или уменьшиться!)**
- ❖ Часто в статистике отражены процедуры (выдача документов, изменения статуса), а не мигранты или миграции
- ❖ Продления и впервые изданных документов часто не делится
- ❖ В ряде стран статистика формируется по финансовым годам  
Влияние “человеческого фактора” на достоверность первичной информации, хранения и обработки данных (отсутствующие переменные, ошибки и т. д.)

## Пример влияния изменений в законодательстве на показатели

На рисунке – динамика выданных разрешений на временное проживание (РВП) в России гражданам Кыргызстана и Казахстана. Рост вызван изданием в конце 2011 года указа Президента РФ о том, что все соискатели гражданства обязаны иметь вид на жительство. Ранее гражданам названных стран, в соответствии с международными соглашениями, для получения гражданства РФ этого не требовалось, т.е. не было необходимости и в РВП, как статусе (документе), предшествующем получению вида на жительство



Интерпретация показателей приема в российское гражданство  
Динамика приема в российское гражданство связана не только с миграционными процессами (рост числа и доли граждан Украины), но и с изменениями в законодательстве (рост и снижение числа и доли граждан Кыргызстана)



	2003-2015	2015
<b>Total</b>	100	100
Ukraine	16,6	32,1
Kazakhstan	20,0	15,3
Uzbekistan	12,8	10,8
Armenia	10,1	8,9
Tajikistan	5,7	8,0
Moldova	4,0	6,7
Kyrgyzstan	12,1	4,3
Azerbaijan	6,7	3,4
Belarus	2,2	1,6
Other	9,7	9,0

Хорошая практика производителей статистики — публиковать пояснения по изменениям в законодательстве. В особенности это важно при длительном периоде наблюдения

Например, В Великобритании на сайте статистического агентства размещен файл с подробным описанием изменений законодательства, начиная с 1983 года (!), которые могли повлиять на учет миграции

(**Policy and legislative changes affecting migration to the UK: timeline**), к нему есть прямая адресация в статистических отчетах.

# Административные данные - дополнение или «перекрытие»?

- Поскольку один и тот же человек может быть учтен в разных системах, при работе с данными из разных источников нужно точно знать, дополняется или перекрывается информация.

Пример: данные о трудовой миграции в России могут быть получены на основе выданных разрешительных документов на работу, но также на основе регистрации по месту пребывания, т.к. При этом указывается цель прибытия («работа»).

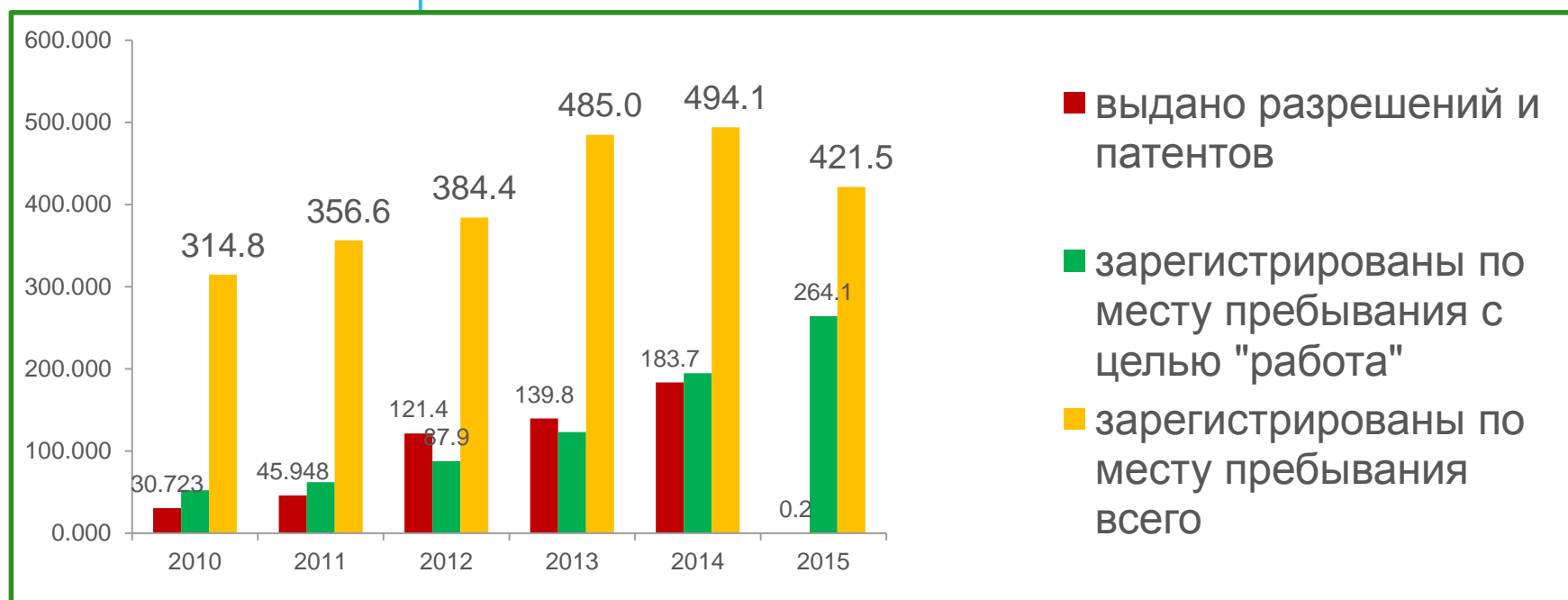
Знание изменений в законодательстве позволяет избежать неправильной интерпретации

2014	Млн.
Поставлены на миграционный учет с целью работа "	4,0
Выдано разрешений на работу	1,3
Выдано патентов	2,5
Всего	3,8

Пример компенсации  
одним видом данных  
недостатка другого, но  
интерпретация динамики  
требует знания изменений  
в законодательстве и  
реального контекста  
миграции

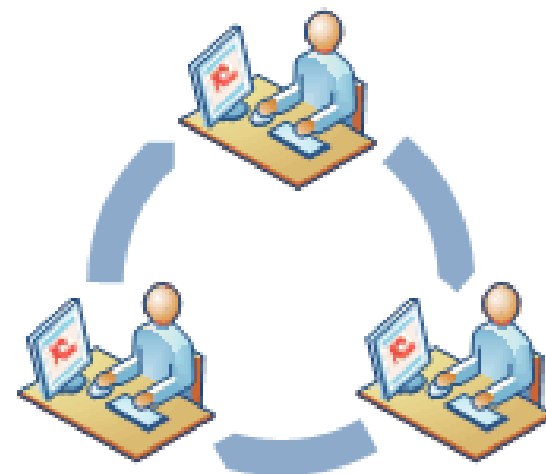
На рисунке - число граждан Армении, получивших в России разрешительные документы на работу и зарегистрированных по месту пребывания, в том числе – с целью работы.

Динамика определена в основном изменениями в законодательстве



## Заключительные замечания

- Административные источники данных в эпоху всеобщей компьютеризации играют все большую роль в производстве статистики миграции.
- Нужды общества должны находить отражение в политике ведомств, собирающих данные по миграции в отношении доступа к статистике, обеспечения её надежности и разнообразия
- Национальные статистические агентства могут взять на себя часть полномочий по разработке статистики
- В регионе СНГ отдельная проблема – «грамотность» пользователей.
- Необходима работа по распространению метаданных, подготовке и размещению в открытом доступе подробных разъяснений по изменениям в методологии учета миграции с примерами, как это отразилось на показателях
- Необходима публикация кратких аналитических отчетов на основе данных по миграции, в доступной и интересной форме .....



- **Спасибо за внимание!**