

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЯСНЕНИЯ

Всероссийская перепись населения 2002 года была подготовлена с учетом отечественного и зарубежного опыта, широкого научного обсуждения, рекомендаций ООН и других международных организаций. В методологию переписи по сравнению с прошлыми переписями населения внесен ряд принципиально новых положений, которые отражены в пояснениях к издаваемым томам с итогами переписи.

**Метод переписи.** При Всероссийской переписи населения 2002 года, как и в предыдущих переписях, был использован метод опроса населения и заполнения переписных листов (вопросников) специально обученными переписчиками. Переписчики в период переписи обходили все помещения своего счетного участка, где проживало или могло жить население (включая учреждения, предприятия и организации). Вопросы задавались населению в той формулировке, которая дана в переписных листах и в «Руководстве для переписчика о порядке проведения Всероссийской переписи населения 2002 года и заполнения переписных документов». Запись сведений в переписные вопросники производилась со слов опрашиваемых без предъявления каких-либо документов, подтверждающих правильность ответов. Сбор сведений осуществлялся также на стационарных участках и, в исключительных случаях, с использованием телефонной связи.

**Время и территория переписи.** Всероссийская перепись населения была проведена с 9 по 16 октября 2002 года по состоянию на 0 часов 9 октября 2002 года. В каждый из восьми дней переписи (единых для всей страны, кроме отдаленных и труднодоступных территорий, а также Чеченской Республики) переписчики вели опрос населения относительно момента счета населения – 0 часов 9 октября 2002 года. Необходимость установки такого момента связана с непрерывным изменением населения (рождения, смерти, переезды людей из одного места жительства в другое).

Для территорий, на которых проведение переписи в общие сроки было затруднено (в основном в отдаленных таежных, горных и северных районах), перепись состоялась в другие сроки, главным образом в летние месяцы и сентябре 2002 года. Сроки проведения переписи населения на отдаленных и труднодоступных территориях установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2002 года № 231 «Об организации Всероссийской переписи населения в 2002 году».

В Чеченской Республике в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2002 года № 545-р перепись населения проведена в сокращенный срок, в течение двух дней 12-13 октября 2002 года.

Разработка итогов Всероссийской переписи населения 2002 года произведена по административно-территориальному устройству субъектов Российской Федерации на 9 октября 2002 года.

В соответствии с Законом Российской Федерации от 10 декабря 1992 года № 4071-1 в границах бывшей Чечено-Ингушской Республики образованы Республика Ингушетия и Чеченская Республика. Границы между двумя субъектами Российской Федерации не определены в законодательном порядке. Разработка итогов переписи населения произведена в соответствии с перечнем административно-территориальных единиц, уточненных администрациями республик для проведения Всероссийской переписи населения 2002 года.

**Категории переписываемого населения.** В 2002 году переписывалось только постоянное население в отличие от предыдущих послевоенных переписей населения, когда переписывалось как наличное, так и постоянное население. Такой подход был основан на изучении опыта проведения переписей и использования их итогов, который показывает, что одновременный учет обеих категорий заметно усложняет перепись, требует больше затрат, тогда как в повседневной работе и для исследовательских целей, чаще всего используются сведения о постоянном населении. В последние годы большинство стран проводят переписи постоянного населения. Предложение о переходе при Всероссийской переписи населения 2002 года на учет только постоянного населения и введении системы контрольных мер, направленных на обеспечение полноты и достоверности данных переписи, было одобрено Всероссийским совещанием статистиков, созванным в 1995 году по решению Правительства Российской Федерации, с широким представительством органов исполнительной власти и научных организаций.

Перепись проводилась по месту постоянного (обычного) жительства населения, которым является населенный пункт, дом, квартира, где опрашиваемый проживает постоянно. Это место могло совпадать или не совпадать с адресом, по которому человек зарегистрирован (прописан). Единицей места проживания считалось жилое помещение, в понятие которого входили: а) квартира (включая квартиру в общежитии квартирного типа); б) отдельный многоквартирный дом (изба, коттедж, сторожка или другое многоквартирное строение); в) комната в общежитии (неквартирного типа); г) номер, комната в гостинице и других учреждениях для временного пребывания населения, где были постоянно проживавшие; д) любое другое помещение, приспособленное для жилья (вагончик, бытовка, хозблок, баржа и т. п.); е) палата, отделение или другие подразделения в учреждениях социального назначения (домах ребенка, детских домах, школах-интернатах для детей сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, домах-интернатах для престарелых и инвалидов, в больницах для больных с хроническими заболеваниями и т. п.), в казармах, местах лишения свободы, религиозных учреждениях. В каждом жилом помещении переписывались все постоянно (обычно) проживавшие в нем, включая и тех, кто на момент переписи временно отсутствовал.

Ниже приводится порядок переписи отдельных категорий населения, определение места постоянного (обычного) жительства которых могло вызвать затруднения.

1. Лица, постоянно проживавшие в данном помещении и выехавшие в командировку, на работу по контрактам с российскими или зарубежными организациями или учебу на срок до 1 года, а также, выехавшие, независимо от срока, на отдых, в гости к родственникам, знакомым и т. п., переписывались по месту их постоянного жительства с отметкой о временном отсутствии.

2. Граждане России, выехавшие в длительные служебные командировки (на 1 год и более) за границу по линии органов государственной власти Российской Федерации, и находившиеся вместе с ними члены их семей, переписывались по месту их нахождения. Численность этой категории населения представлена в таблице 1 тома 1.

3. Студенты высших и средних профессиональных образовательных учреждений и учащиеся учреждений начального профессионального образования, проживавшие по месту обучения, переписывались по месту их учебы.



4. Лица, призванные на военно-учебный сбор, переписывались дома вместе с членами их домохозяйств с отметкой о временном отсутствии.

5. Военнослужащие, проходившие военную службу по контракту и проживавшие на открытой территории, переписывались вместе с членами их домохозяйств в общем порядке.

6. Военнослужащие, проходившие военную службу по призыву и по контракту и проживавшие на закрытой территории, переписывались по месту их нахождения.

7. Члены экипажей российских торговых и пассажирских судов, находившихся в дальнем плавании, переписывались с отметкой о временном отсутствии в том месте, где постоянно проживало домохозяйство, в состав которого они входили. Члены экипажей судов (кроме имевших домохозяйство), прописанные по судну или по организации, в которой работали, переписывались до выхода в море по месту нахождения организации.

8. Находившиеся в местах предварительного заключения лица, арестованные в административном порядке, задержанные по подозрению в совершении преступления, находившиеся под следствием, а также лица, в отношении которых приговор не вступил в силу, переписывались по месту своего постоянного (обычного) жительства с отметкой о временном отсутствии.

9. Лица, находившиеся в местах предварительного заключения, в отношении которых приговор вступил в силу, а также лица, отбывавшие наказание в местах лишения свободы, переписывались по месту их нахождения.

10. Постоянно проживавшие в Российской Федерации иностранные граждане (т. е. лица, имевшие гражданство зарубежного государства) и лица без гражданства переписывались по месту их жительства в общем порядке.

11. Лица (независимо от их гражданства), прибывшие в Российскую Федерацию на работу по контрактам с российскими и иностранными организациями (кроме иностранных граждан, работавших в представительствах иностранных государств и международных организаций) или учебу на срок 1 год и более, переписывались как постоянные жители России там, где они обычно проживали в Российской Федерации.

12. Лица (независимо от их гражданства), прибывшие из зарубежных стран в Российскую Федерацию на постоянное жительство или в поисках убежища (независимо от того, получили они разрешение на жительство или нет), переписывались как постоянные жители Российской Федерации в том месте, где их застала перепись.

13. В гостиницах, больницах, домах отдыха, санаториях и т. п. переписывались только те лица, которые не имели другого места жительства.

14. Лица, не имевшие постоянного места жительства (например, бездомные), переписывались там, где их застала перепись.

Все перечисленные категории населения (кроме категории, указанной в пункте 2) вместе с населением, переписанным по месту своего постоянного (обычного) жительства, составили численность постоянного населения Российской Федерации, находившегося на территории страны.

При Всероссийской переписи населения были учтены по сокращенной программе также лица, временно находившиеся на территории России на дату переписи, но постоянно проживавшие за рубежом. В численность лиц этой категории вошли лица (независимо от их гражданства), прибывшие в Российскую Федерацию на учебу или работу на срок до 1 года, прибывшие независимо от срока на отдых, для лечения, в гости к родственникам или знакомым, в качестве туристов, а также транзитные мигранты.

Жители России (кроме указанных в пункте 2), выехавшие на 1 год и более в командировку, на работу по контрактам с российскими или иностранными организациями, на учебу за пределы Российской Федерации, не учитывались при переписи населения.

При переписи также не учитывались: иностранные граждане, работавшие в представительствах иностранных государств в Российской Федерации и проживавшие с ними члены их домохозяйств; иностранные граждане, работавшие в представительствах международных организаций и иностранные граждане, прибывшие в Российскую Федерацию в составе делегаций иностранных государств или международных организаций.

**Контрольные мероприятия.** Для полноты охвата населения, исключения случаев повторных записей и пропусков отдельных лиц в период переписи и после нее осуществлялись контрольные мероприятия. На тех, кто на дату переписи временно находился в жилом помещении, но имел другое место постоянного жительства (где о нем кому-то было дано сведения работникам переписи), составлялись контрольные переписные листы, которые направлялись по адресу постоянного жительства для проверки и заполнения переписных документов в случае необходимости. На людей, имевших не одно место жительства, заполнялись наряду с переписными листами контрольные фишки и выдавалась справка о прохождении переписи, чтобы исключить их повторный учет. Справка выдавалась также тем, кто был переписан без указания места постоянного жительства (бездомным, переезжавшим с одного места жительства на другое, если перепись застала их в пути) и временно находившимся на территории России, но постоянно проживающим за рубежом.

Сразу же после переписи в течение пяти дней 17-21 октября 2002 года был проведен контрольный обход 10% жилых помещений в каждом счетном участке для проверки полноты и правильности переписи. Люди, пропущенные в ходе переписи и выявленные во время контрольной проверки, вносились в переписные листы, а ошибочно переписанные исключались из них. По результатам контрольных мероприятий были уточнены данные о 215 тыс. человек (0,1% общей численности населения): внесено 124 тыс. человек, не учтенных по месту постоянного жительства, и исключена 91 тыс. человек, переписанных дважды.

**Программа Всероссийской переписи населения 2002 года** (перечень вопросов для получения сведений о населении, собираемых в ходе переписи) включала вопросы сплошного и выборочного наблюдения для постоянного населения, а также сокращенный перечень вопросов для лиц, временно находившихся в Российской Федерации.

Образцы форм переписных листов даны в Приложении.

Вопросы сплошного наблюдения задавались всему населению России, то есть проводился 100-процентный опрос населения в отношении жилищных условий (форма П), состава домохозяйств, демографической и национальной характеристик, гражданства, образования, владения языками, источников средств к существованию, наличия работы на предшествующей переписи неделе и положения в занятии (форма К – лицевая и обратная стороны, форма Д – лицевая сторона).

Программа выборочного наблюдения содержала дополнительные вопросы, касавшиеся социально-экономической характеристики населения, миграции и рождаемости (форма Д – обратная сторона). В программу выборочного наблюдения включены вопросы, являющиеся наиболее «дорогими» в части сбора и обработки информации. Использование выборочного метода по-



зволило максимально экономично провести перепись населения (исходя из выделенных финансовых средств на Всероссийскую перепись населения 2002 года) и получить полные сведения о занятости населения, его месте жительства и количестве рожденных детей. Эти вопросы задавались 25 процентам постоянного населения. Выбор жилых помещений, в которых опрос населения проводился по форме Д, производился механическим путем со случайным началом отбора.

При проведении переписи населения 2002 года бездомные, население коллективных домохозяйств (проживающие в детских домах, школах-интернатах для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, домах-интернатах для инвалидов и престарелых, больницах для лиц с хроническими заболеваниями, монастырях, казармах, местах лишения свободы и тому подобных учреждениях), все население Чеченской Республики и граждане России, выехавшие в длительные служебные командировки за границу по линии органов государственной власти Российской Федерации и находящиеся вместе с ними члены их домохозяйств, переписывались только на переписных листах формы К.

Для получения достоверных сведений по вопросам выборочного наблюдения по небольшим регионам все население территорий, отнесенных по постановлению Правительства Российской Федерации к районам преимущественного проживания коренных малочисленных народов Севера, и субъектов Российской Федерации, численность населения которых была менее 500 тысяч человек, переписывалось на переписных листах формы Д (т. е. все население отвечало на вопросы сплошного и выборочного наблюдения).

Лица, временно находившиеся на территории Российской Федерации на дату переписи, но постоянно проживавшие за рубежом, были переписаны по краткой программе (форма В).

**Домохозяйство.** При переписи населения 2002 года опрос и учет населения проводился по учетным единицам - домохозяйствам. Домохозяйство - это группа людей, проживающих в одном жилом помещении или его части, совместно обеспечивающих себя пищей и всем необходимым для жизни, то есть полностью или частично объединяющих и расходующих свои средства. Эти люди могут быть связаны отношениями родства или отношениями, вытекающими из брака, либо быть не родственниками, либо и теми, и другими.

Домохозяйство может состоять из одного человека, живущего самостоятельно и обеспечивающего себя пищей и всем необходимым для жизни.

Люди без определенного места жительства, бездомные, считаются также домохозяйствами.

**Частными** домохозяйствами называются домохозяйства, проживающие постоянно в обычных жилых помещениях - квартирах, отдельных одноквартирных домах (избах, сторожках, коттеджах или других одноквартирных строениях), квартирах или комнатах в общежитиях, других жилых помещениях и помещениях, приспособленных для жилья.

**Коллективными** домохозяйствами называются совместно проживающие группы людей, обычно объединенные общей целью, подчиненные общим правилам, совместно питающиеся и живущие в учреждениях социального и медицинского обслуживания, казармах, местах заключения, религиозных организациях и тому подобных учреждениях и организациях.

Обслуживающий персонал, проживавший на дату переписи в служебных помещениях или квартирах (комнатах) при учреждениях социального и медицинского обслуживания, где они работали, и не имевший другого места постоянного жительства (например, врачи

в больницах для хронических больных, воспитатели в детских домах), а также снимавшие жилые помещения у отдельных граждан считаются самостоятельными частными домохозяйствами.

**Занятия населения.** Данные по этой теме получены на основе ответов на вопросы 11.1 и 11.5 переписных листов формы Д. Вопрос 11.5 относился к программе выборочного наблюдения.

Разработка данных об экономической активности производилась только для населения в возрасте 15-64 лет, проживающего в частных домохозяйствах.

**К занятым в экономике** относятся лица, которые за неделю до начала переписи (со 2 по 8 октября 2002 года) выполняли независимо от сроков получения непосредственной оплаты или дохода за свою деятельность какую-либо работу (хотя бы один час в неделю), приносящую заработок или доход, вне зависимости от того, была ли это постоянная, временная, сезонная, случайная или другая работа (включая индивидуальную трудовую деятельность и оказание различных услуг частным лицам, оплачиваемые общественные работы, работу без оплаты на своем семейном предприятии, в крестьянском (фермерском) хозяйстве, различного рода подработки как периодического, так и разового характера).

Занятыми считаются также лица, выполнявшие в домашнем хозяйстве работы по производству товаров или услуг, в том числе продукции сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и ее переработке, если производимая продукция предназначена для реализации на рынке.

Лица, владеющие собственным предприятием или собственным делом и работающие на нем, но на обследуемой неделе на работе отсутствовавшие по любой причине, считаются занятыми, если в период их отсутствия предприятие (дело) продолжало функционировать.

Занятыми в экономике считаются временно отсутствовавшие на работе из-за болезни или травмы, ухода за больными, ежегодного отпуска или неоплачиваемого отпуска по собственному желанию, выходных дней, отгулов, возмещения сверхурочных работ или работ в праздничные (выходные) дни, работы по специальному графику, нахождения в резерве, установленного законом отпуска по беременности, родам и уходу за ребенком, обучения и переподготовки вне своего рабочего места, учебного отпуска, отпуска без сохранения или с сохранением содержания по инициативе администрации.

Студенты и пенсионеры, имевшие какую-либо работу в указанный период, также относятся к числу занятых в экономике.

Не считаются занятыми в экономике те, кто со 2 по 8 октября 2002 года только учился в военной академии, аспирантуре, докторантуре дневной формы обучения; производил продукцию в личном подсобном хозяйстве для собственного потребления; оказывал услуги в собственном домашнем хозяйстве по уборке дома, приготовлению пищи и тому подобные услуги; оказывал услуги бесплатно для различных лиц или благотворительных организаций, родительских комитетов, комитетов ветеранов, больниц или домов престарелых и т. п.; владел акциями какого-либо предприятия или общества без непосредственного участия в экономической деятельности этой организации; занимался попрошайничеством (даже если оно приносит доход) или сбором бутылок и т. п.

Всем занятым задавался вопрос 11.5 о **занятии или выполняемой работе**. Если опрошиваемый имел не одну работу (доходное занятие), то он указывал ответ по той работе, которую он сам считал для себя основной.



Занятие записывалось подробно с указанием характера труда. Лицам, работавшим на индивидуальной основе без привлечения наемных работников, записывалось наименование ремесла (занятия). Тем, кто работал без оплаты на принадлежащем родственнику(ам) предприятию, записывалось то занятие, которым они занимались большую часть времени.

При обработке материалов переписи ответы населения о занятиях были систематизированы по Классификации занятий для проведения Всероссийской переписи населения 2002 года, базировавшейся на Общероссийском классификаторе занятий (принятом и введенном в действие постановлением Госстандарта России от 30 декабря 1993 года № 298) и Международной стандартной классификации занятий. Официальное опубликование итогов Всероссийской переписи населения 2002 года производится по 10 основным разделам Классификации занятий, утвержденной постановлением Госкомстата России от 8 февраля 2002 года № 11:

**Руководители (представители) органов власти и управления всех уровней, включая руководителей учреждений, организаций и предприятий** – руководители и представители государственных органов всех ветвей власти (законодательной, исполнительной, судебной), а также органов местного самоуправления и общественных организаций; руководители предприятий (учреждений, организаций) всех форм собственности и направлений деятельности; руководители структурных подразделений (функциональных и линейных), а также руководители малых предприятий (учреждений, организаций), в том числе по отраслям хозяйства.

**Специалисты высшего уровня квалификации.**

Данная группа включает в себя специалистов с высшим образованием научного и инженерного профиля, врачей, учителей, преподавателей вузов и колледжей, бухгалтеров, юристов, экономистов, журналистов, деятелей литературы и искусства, религиозных деятелей, государственных и муниципальных служащих, а также множество других специалистов, профессиональная деятельность которых требует высшего уровня квалификации, т. е. высшего профессионального образования.

**Специалисты среднего уровня квалификации.**

В эту группу включены специалисты – техники различных конкретных направлений трудовой деятельности, механики, диспетчеры (в том числе авиационные), капитаны и пилоты самолетов, средний медицинский и преподавательский персонал, дилеры, брокеры, агенты, средний персонал административно-управленческой и торгово-коммерческой деятельности, сферы искусства, работники правоохранительных органов, государственных служб и другие, профессиональные занятия которых требуют, как правило, среднего профессионального образования.

В группу **Работники, занятые подготовкой информации, оформлением документации, учетом и обслуживанием** вошли секретари, машинистки, стенографистки, операторы ПЭВМ, служащие библиотек, кодировщики, кассиры, крупье, служащие турфирм и турагентств, и другие служащие, выполняющие расчетные и информационные функции.

**Работники сферы обслуживания, жилищно-коммунального хозяйства, торговли и родственных видов деятельности** – повара, официанты, парикмахеры, гиды, проводники, продавцы (в том числе палаток и рынков), пожарные, работники милиции, рабочие жилищно-коммунального и зеленого хозяйства и другие. Специфика этой группы занятий состоит в том, что она включает в себя как занятия служащих, так и профессии рабочих, относящиеся к определенным видам трудовой деятельности.

**Квалифицированные работники сельского, лесного, охотничьего хозяйства, рыболовства и рыбодоводства** – товарные производители сельскохозяйственной продукции (фермеры различной специализации), работники лесного, рыбного хозяйства.

**Квалифицированные рабочие крупных и мелких промышленных предприятий, художественных промыслов, строительства, транспорта, связи, геологии и разведки недр.** В эту группу вошли все профессии квалифицированных рабочих, предполагающие наличие специальной профессиональной подготовки и опыта практической работы. Для ряда профессий данной группы необходимая квалификация приобретает на базе среднего профессионального образования.

**Операторы, аппаратчики, машинисты установок и машин.** Рабочие этой группы осуществляют управление и контроль за работой промышленных установок, машин и оборудования, управляют автоматическими и полуавтоматическими сборочными линиями и промышленными роботами, осуществляют сборку готовой продукции, вождение и обслуживание различных транспортных средств и др. Выполнение подобных работ требует, как правило, профессионального обучения на базе основного общего или среднего (полного) общего образования. Для ряда профессий данной классификационной группы необходимая квалификация достигается в процессе получения среднего профессионального образования.

**Неквалифицированные рабочие** – занятые выполнением простых механических работ, в основном связанных с использованием ручных инструментов и требующих определенных физических усилий и затрат. Данная группа профессий (занятий) характеризуется низким уровнем квалификации, что соответствует наличию основного общего или среднего (полного) общего образования и индивидуального обучения профессиональным навыкам на рабочем месте.

**К занятиям на военной службе** отнесены все должности, профессии и занятия, относящиеся к вооруженным силам страны.

В таблицах 1-4 приведены характеристики занятого населения частных домохозяйств по группам занятий и пятилетним возрастным группам. Данные о **возрасте** получены на основе ответов на вопрос 3 переписных листов формы Д. Также приводятся данные по укрупненной возрастной группе: население трудоспособного возраста – мужчины 16-59 лет; женщины 16-54 лет.

**Средний возраст** – обобщающая характеристика возрастной структуры населения. Определяется как среднее арифметическое, путем деления общего числа человеко-лет (сумма произведения значения возраста на численность населения в этом возрасте) на общую численность населения. Расчет среднего возраста производится на основе распределения численности населения по пятилетним возрастным группам.

В таблицах 5-7 представлена характеристика занятого населения по занятиям и образованию. Данные об **образовании** получены на основе ответов на вопрос 8.3 переписных листов формы Д. В переписных листах, кроме названий уровней образования, принятых в настоящее время, в скобках даны ранее использовавшиеся названия соответствующих уровней образования. Уровни образования установлены федеральными законами Российской Федерации «Об образовании» от 13 января 1996 года № 12-ФЗ и «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» от 22 августа 1996 года № 125-ФЗ. Наличие определенного уровня образования предполагает достижение и подтверждение человеком определенного образовательного ценза, в результате чего ему выдается соответствующий документ. При



переписи учитывался высший из достигнутых опрашиваемым уровнем образования и, в зависимости от ответа, отмечалось:

послевузовское профессиональное – окончившим аспирантуру, докторантуру, ординатуру, адъюнктуру (независимо от защиты диссертации);

высшее профессиональное – окончившим высшее учебное заведение: институт, академию, университет и т. п.;

неполное высшее профессиональное – завершившим обучение по основной образовательной программе высшего профессионального образования в объеме не менее двух лет срока обучения и получившим диплом о неполном высшем образовании, а также тем, кто учился и закончил обучение по основной образовательной программе высшего профессионального образования в объеме половины или более срока обучения. Тем, кто не имел диплома о неполном высшем образовании и проучился менее половины срока обучения, отмечался уровень образования, полученный до поступления в вуз;

среднее профессиональное – окончившим среднее специальное учебное заведение: техникум, училище (например, медицинское, педагогическое), колледж, техникум-предприятие и т. п.;

начальное профессиональное (в отличие от других уровней образования информация получена при обработке материалов переписи населения по сочетанию ответов населения о полученном уровне образования и об окончании учреждения начального профессионального образования) – окончившим образовательное учреждение (профессиональное или профессионально-техническое училище, профессиональный лицей, школу фабрично-заводского обучения и т. п.) на базе основного или среднего (полного) общего образования;

среднее (полное) общее – окончившим среднюю общеобразовательную школу, лицей, гимназию и т. п. и получившим аттестат о среднем (полном) общем образовании;

основное общее – окончившим 9 классов общеобразовательного учреждения, неполную среднюю школу, а также учащимся 10-11 классов среднего общеобразовательного учреждения;

начальное общее – окончившим начальную общеобразовательную школу, а также учащим 4(5)-9 классов общеобразовательного учреждения.

Учащимся и окончившим образовательные учреждения, не дающие общего образования (например, учебно – курсовой комбинат (пункт), учебно-производственный центр, курсы переподготовки и повышения квалификации, подготовительные курсы при учебных заведениях и т. п.), отмечался уровень образования, полученный ими до поступления в эти образовательные учреждения.

В таблицах 8-11 распределение занятого населения по занятиям приводится в сочетании с положением в занятии. Данные о **положении в занятии** получены на основе ответов на вопрос 11.1 переписных листов формы Д.

**К работавшим по найму** относились те, кто работал по письменному договору, контракту или устному соглашению, заключенному с администрацией предприятия, организации, учреждения любой формы собственности или с частным нанимателем. В эту категорию включены также избранные, назначенные или утвержденные на должность управляющие, директора и другие лица, находившиеся на окладе руководителя; ученики, получавшие заработную плату; члены семьи, которые работали в семейном предприятии за оплату и пользовались теми же правами и оплачивались на той же основе, как и другие, выполнявшие тот же вид работы; служители религиозных культов.

**К работавшим не по найму** относились те, кто работал на собственном предприятии (на индивидуальной основе) с привлечением или без привлечения наемных работников; являлся членом производственного кооператива (артели); работал без оплаты в крестьянском (фермерском) хозяйстве, производственном кооперативе, на частном предприятии (индивидуальном, семейном), принадлежавшем родственнику.

Из числа работавших не по найму **к работавшим с привлечением наемных работников** относились те, кто управлял своим собственным предприятием или занимался на самостоятельной основе профессиональной или коммерческой деятельностью и использовал одного или более наемных работников. **К работавшим без привлечения наемных работников** относились те, кто занимался на самостоятельной основе профессиональной или коммерческой деятельностью и не нанимал работников. К категории **«Иное»** отнесены те, кто являлся членом производственного кооператива «артели», то есть работал на собственном предприятии-кооперативе, производившем товары и услуги, где каждый член коллектива собственников имел равные с другими членами права при решении вопросов организации производства, сбыта и других сторон работы кооператива, инвестирования и распределения дохода между его членами; а также те, кто работал без оплаты в крестьянском (фермерском) хозяйстве, производственном кооперативе, на частном предприятии (индивидуальном, семейном), принадлежавшем родственнику.

**Городское и сельское население.** В настоящем сборнике приводятся данные о распределении населения на городское и сельское по месту его постоянного жительства в городских поселениях и сельских населенных пунктах. Городскими, как и в предыдущих переписях, считаются поселения, утвержденные законодательными актами в качестве городов и поселков городского типа (рабочих, курортных и дачных поселков). Все остальные населенные пункты являются сельскими.

**Итоги переписи.** Данные переписи населения 2002 года, полученные на основе автоматизированной обработки заполненных переписных листов, публикуются по постоянному населению Российской Федерации, находившемуся на территории страны (далее - постоянное население). Только в таблице 1 тома 1 и в томе 10 приводится численность и характеристика временно находившихся на дату переписи на территории страны, но постоянно проживающих за рубежом.

Сведения, собранные по программе выборочного наблюдения, при автоматизированной обработке были распространены на полную численность соответствующих категорий населения России в целом и субъектов Российской Федерации. Распространение результатов выборочного наблюдения – это нахождение неизвестных характеристик генеральной совокупности на основе характеристик выборочной совокупности. При распространении выборочных данных переписи населения определяется точечная оценка абсолютного числа лиц в генеральной совокупности, обладающих тем или иным признаком, обеспечивая при этом согласованность сплошных и распространенных данных.

**Оценка точности.** В качестве показателя точности статистического оценивания (количественной меры возможного отклонения оценки от действительного значения параметра) структурных характеристик таблиц с итогами выборочной части Всероссийской переписи населения 2002 года использовались относительные показатели, в основе которых лежат стандартные ошибки выборки каждого структурного показателя итоговых таблиц (корень квадратный из дисперсии оценки).



Основным показателем точности и надежности итогов распространения выборочных данных таблиц Всероссийской переписи населения 2002 года является относительная величина интегральной характеристики точности таблиц. Фактическая величина этого показателя сравнивается с его допустимым значением, определенным на принятом уровне доверительной вероятности:  $P=95\%$  - по России в целом и  $P=90\%$  - по субъектам Российской Федерации. Фактическая величина интегральной характеристики точности таблиц, находящаяся в пределах допустимых значений, свидетельствует о репрезентативности результатов распространения в целом по таблицам выборочной части Всероссийской переписи населения 2002 года и большинству их структурных показателей. Расчет дисперсии оценки, являющейся основой для определения относительной величины интегрального показателя точности таблиц и его стандартного значения, основывался на правиле аддитивности дисперсий оценок, образующих линейную функцию. При определении интегральной характеристики точности таблиц учитывались размерность таблицы, величина ее среднего показателя и его стандартная ошибка, количество заполненных элементов таблицы и их значения. Допустимая величина интегральной характеристики точности таблиц принимается различной, в зависимости

от их размерности (чем выше размерность таблиц, тем больше допустимая величина интегральной характеристики точности). Выбор уравнения расчета интегральной характеристики точности таблиц Всероссийской переписи населения 2002 года базируется на принятой модели формирования выборочной совокупности в рамках переписи населения и модели расчета оценки структурных показателей таблиц с использованием частных коэффициентов взвешивания, базовые значения которых корректируются на основании внешней информации (данных сплошной переписи по ряду группировочных признаков). При получении оценок структурных характеристик группы сопряженных таблиц Всероссийской переписи населения 2002 года коррекция частных коэффициентов взвешивания дополнительно проводится с учетом значений осредненного вектора итогов, вычисленного по итоговому значению идентичных группировочных признаков сопряженных таблиц.

В разрезе России и субъектов Российской Федерации количество областей изучения, являющихся составной частью уравнения интегральной характеристики точности таблиц выборочной части итогов Всероссийской переписи населения 2002 года, полностью определяется размерностью оцениваемых таблиц.

### Интегральная характеристика точности таблиц тома 9 по Российской Федерации

	Таблица 1	Таблица 5	Таблица 8
Городское и сельское население	0,0139	0,0280	0,0129
Мужчины	0,0178	0,0398	0,0208
Женщины	0,0142	0,0469	0,0205
Городское население	0,0185	0,0332	0,0165
Мужчины	0,0233	0,0486	0,0252
Женщины	0,0194	0,0571	0,0274
Сельское население	0,0282	0,0463	0,0316
Мужчины	0,0362	0,0656	0,0581
Женщины	0,0367	0,0781	0,0515

### Интегральная характеристика точности таблиц тома 9 по субъектам Российской Федерации

	Таблица 4	Таблица 7	Таблица 11
<b>Центральный федеральный округ</b>			
Белгородская область	0,0917	0,1289	0,1372
Брянская область	0,0976	0,1520	0,1514
Владимирская область	0,0818	0,1222	0,1249
Воронежская область	0,0718	0,0926	0,0902
Ивановская область	0,0700	0,1136	0,1471
Калужская область	0,0746	0,1207	0,1513
Костромская область	0,1064	0,1488	0,1524
Курская область	0,0858	0,1090	0,1553
Липецкая область	0,0949	0,1279	0,1527
Московская область	0,0423	0,0631	0,0560
Орловская область	0,0927	0,1471	0,1503
Рязанская область	0,0948	0,1228	0,1429
Смоленская область	0,0797	0,1084	0,1478
Тамбовская область	0,0846	0,1392	0,1432
Тверская область	0,0742	0,1015	0,1422
Тульская область	0,0821	0,1383	0,1547
Ярославская область	0,0789	0,1227	0,1393
г. Москва	0,0434	0,0613	0,0464



	Таблица 4	Таблица 7	Таблица 11
<b>Северо-Западный федеральный округ</b>			
Республика Карелия	0,0665	0,1147	0,1553
Республика Коми	0,0796	0,1136	0,1534
Архангельская область	0,0774	0,1365	0,1458
Ненецкий автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Вологодская область	0,0770	0,1363	0,1451
Калининградская область	0,0863	0,1508	0,1497
Ленинградская область	0,0815	0,1259	0,1131
Мурманская область	0,0678	0,1370	0,1517
Новгородская область	0,0956	0,1521	0,1561
Псковская область	0,0795	0,1312	0,1531
г. Санкт-Петербург	0,0572	0,0864	0,0787
<b>Южный федеральный округ</b>			
Республика Адыгея	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Республика Дагестан	0,0919	0,0842	0,0646
Республика Ингушетия	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Кабардино-Балкарская Республика	0,1074	0,1083	0,1297
Республика Калмыкия	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Карачаево-Черкесская Республика	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Республика Северная Осетия - Алания	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Краснодарский край	0,0490	0,1030	0,0480
Ставропольский край	0,0685	0,0723	0,0633
Астраханская область	0,0899	0,1531	0,1466
Волгоградская область	0,0727	0,1061	0,1111
Ростовская область	0,0524	0,1043	0,1247
<b>Приволжский федеральный округ</b>			
Республика Башкортостан	0,0733	0,1019	0,0573
Республика Марий Эл	0,0977	0,0908	0,1549
Республика Мордовия	0,1066	0,1287	0,1366
Республика Татарстан	0,0709	0,0905	0,1005
Удмуртская Республика	0,0804	0,0988	0,1151
Чувашская Республика	0,0724	0,1400	0,1431
Кировская область	0,0794	0,0856	0,1041
Нижегородская область	0,0700	0,0889	0,1067
Оренбургская область	0,0625	0,1539	0,1415
Пензенская область	0,1065	0,1469	0,1433
Пермская область	0,0739	0,1024	0,1439
Коми-Пермяцкий автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Самарская область	0,0571	0,1123	0,1383
Саратовская область	0,0718	0,1076	0,1386
Ульяновская область	0,0902	0,1410	0,1456
<b>Уральский федеральный округ</b>			
Курганская область	0,0966	0,1308	0,1541
Свердловская область	0,0533	0,0886	0,1008
Тюменская область	0,0665	0,0761	0,0755
Ханты-Мансийский автономный округ – Югра	0,0803	0,1208	0,1351
Ямало-Ненецкий автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Челябинская область	0,0770	0,0900	0,1437
<b>Сибирский федеральный округ</b>			
Республика Алтай	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Республика Бурятия	0,0999	0,1427	0,1503
Республика Тыва	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Республика Хакасия	0,1084	0,1185	0,1590
Алтайский край	0,0767	0,0867	0,1032
Красноярский край	0,0605	0,1064	0,1275



	Таблица 4	Таблица 7	Таблица 11
Таймырский (Долгано-Ненецкий) автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Эвенкийский автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Иркутская область	0,0659	0,0914	0,0895
Усть-Ордынский Бурятский автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Кемеровская область	0,0871	0,0961	0,0910
Новосибирская область	0,0568	0,0687	0,0937
Омская область	0,0731	0,0842	0,0853
Томская область	0,0918	0,1015	0,1020
Читинская область	0,0730	0,1315	0,1373
Агинский Бурятский автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
<b>Дальневосточный федеральный округ</b>			
Республика Саха (Якутия)	0,0761	0,1117	0,1508
Приморский край	0,0641	0,1046	0,1217
Хабаровский край	0,0525	0,1121	0,1257
Амурская область	0,0809	0,1250	0,1511
Камчатская область	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Корякский автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Магаданская область	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Сахалинская область	0,0748	0,1324	0,1587
Еврейская автономная область	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		
Чукотский автономный округ	все население опрашивалось по переписным листам формы Д		