Министерство труда, занятости

и трудовых ресурсов Новосибирской области

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

**МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ**

**И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ**

**НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**В 2016 ГОДУ**

Аналитический доклад

Новосибирск 2017

*Аналитический доклад подготовлен министерством труда, занятости и трудовых ресурсов Новосибирской области по данным балансов трудовых ресурсов муниципальных районов и городских округов Новосибирской области с использованием данных территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Новосибирской области, управления по вопросам миграции ГУ МВД России по Новосибирской области, отделения Пенсионного фонда Российской Федерации по Новосибирской области, Военного комиссариата Новосибирской области, Главного управления Федеральной службы исполнения наказаний по Новосибирской области, Новосибирского регионального отделения Фонда социального страхования Российской Федерации, министерства социального развития Новосибирской области и др.*

*Данные, предоставленные органами местного самоуправления Новосибирской области, на основе которых подготовлен настоящий аналитический доклад, являются единственным источником информации о состоянии, распределении и развитии трудовых ресурсов муниципальных районов и городских округов Новосибирской области. Данные сводного баланса трудовых ресурсов Новосибирской области, сформированные суммированием данных территориальных балансов трудовых ресурсов, рассматриваются в настоящем аналитическом докладе в качестве предварительной оценки баланса трудовых ресурсов Новосибирской области.*

*Настоящий аналитический доклад является инструментом комплексного изучения процессов формирования, распределения и динамики изменения трудовых ресурсов, а также структурных пропорций занятого населения по видам экономической деятельности и формам собственности муниципальных районов и городских округов Новосибирской области.*

**ФОРМИРОВАНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ**

**И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Одним из главных факторов устойчивого социально-экономического развития региона является формирование и эффективное использование трудовых ресурсов. На формирование трудовых ресурсов области оказывают влияние происходящие демографические и миграционные процессы, возрастная структура населения.

***Демографические процессы***

*В 2016 году тенденция увеличения численности жителей Новосибирской области продолжала сохраняться. По сравнению с 2015 годом численность населения увеличилась на 17,3 тыс. человек (на 0,6%) и по состоянию на 1 января 2017 года составила 2779,6 тыс. человек (диаграмма 1).*

*По темпам роста Новосибирская область опережает Российскую Федерацию и Сибирский федеральный округ в целом: численность населения России в 2016 году возросла на 0,2%, СФО – только на 0,01%.*

*В 2016 году общий прирост населения вырос по сравнению с 2015 годом на 12,3% за счет миграционного (15,3 тыс. человек) и естественного (2,0 тыс. человек) прироста населения (диаграмма 2).*

Большая часть населения проживает в городской местности - 2193,8 тыс. человек (79%). Удельный вес городских жителей области выше, чем в целом по РФ (74,3%) и СФО (73%).Тенденция роста городского населения наметилась в области с 2006 года. За 2016 год число городских жителей увеличилось почти на 19 тыс. человек, или на 0,9%. На долю города Новосибирска приходится 73% всех горожан. Численность населения города Новосибирска за год выросла на 18,8 тыс. человек, или на 1,2%, и составила 1602,9 тыс. человек.

Численность сельского населения уменьшилась на 1,6 тыс. человек, или на 0,3% и составила 585,8 тыс. человек. Положительной тенденцией в отчетном году является сокращение убыли сельского населения по сравнению с 2015 годом в 1,7 раза за счет существенного снижения миграционного оттока из сельской местности.

По сравнению с 2015 годом сельское население сократилось в 31-м муниципальном районе области; в 3-х районах – Новосибирском, Мошковском Ордынском и Коченевском наблюдался рост сельских жителей (на 1304 человека, 843 человека, 194 человека, 145 человек соответственно). Наибольшее снижение численности сельского населения произошло в Кыштовском и Чулымском (на 1,9%), Здвинском (на 1,6%), Чановском (на 1,5%), Доволенском, Тогучинском, Убинском, Чистоозерном (на 1,4%) районах.

Среди муниципальных образований области рост общей численности населения (городского и сельского) отмечен в Новосибирске (1,2%), Бердске (0,5%), Оби (1%), Кольцово (2,6%) , а также в Коченевском (0,8%), Мошковском (2,6%), Новосибирском (1,7%) и Ордынском (0,9%) районах.

Наибольшее снижение общей численности населения сложилось в Кыштовском (1,9%), Чистоозерном (1,7%), Здвинском (1,6%), Доволенском и Убинском (на 1,4%) муниципальных районах (Приложение 2).

*Основным компонентом формирования численности и общего прироста населения по-прежнему выступает миграция, являясь одним из источников пополнения трудовых ресурсов области.*

С 2004 года в Новосибирской области установилась тенденция ежегодного миграционного прироста населения.С 2011 по 2015 годы наблюдалось уменьшение миграционного сальдо. В 2016 году число прибывших сократилось на 1,4 тыс. человек, или на 1,6%, число выбывших – на 4,3 тыс. человек, или на 5,9%. В результате значительного сокращения выбывших, по сравнению с прибывшими, миграционный прирост увеличился на 2,9 тыс. человек (на 23,6%). Миграционное сальдо составило 15284 человека.

Положительное сальдо миграции в области обеспечивается за счет внутрироссийского и международного обмена. За 2016 год доля межрегиональной миграции сократилась на 13 процентных пунктов (далее – п.п.) и составила 17%, доля международной миграции выросла на 13 п.п. и составила 83%.

Миграционный приток населения в область из регионов России сократился в 1,4 раза. Это произошло за счет уменьшения числа прибывших на 1,3 тыс. человек, или на 3,8%, числа выбывших - на 0,2 тыс. человек, или на 0,7%.

В обмене населением со странами СНГ миграционный прирост увеличился на 16,4%. Число прибывших из стран ближнего зарубежья увеличилось на 3,4 тыс. человек (на 19,8%), выбывших – на 1,8 тыс. человек (на 24,4%). При этом в обмене населением со странами дальнего зарубежья миграционная убыль (-1,2 тыс. человек), зафиксированная за 2015 год, сменилась приростом (+1,2 тыс. человек) благодаря росту числа прибывших в 3,2 раза и сокращению числа выбывших в 2,7 раза. Это произошло за счет увеличения притока долгосрочных трудовых мигрантов, главным образом из Китая (0,7 тыс. человек) и КНДР (0,6 тыс. человек).

Коэффициент миграционного прироста увеличился с 44,9 человек на 10 тысяч населения (далее – промилле) в 2015 году до 55,1 промилле в 2016 году (на 23%). В рейтинге по положительному коэффициенту миграции населения Новосибирская область занимает 12-е место среди регионов Российской Федерации и первое место среди регионов Сибирского федерального округа.

*В миграционные потоки наиболее вовлечены лица трудоспособного возраста, на долю которых в 2016 году пришлось 75,5% всех мигрантов. Доля численности прибывших в трудоспособном возрасте в общей численности прибывших выросла на 0,7 п.п., а доля численности убывших в трудоспособном возрасте в общей численности убывших снизилась на 1,3 п.п. (диаграмма 3).*

Существенное влияние на формирование миграционных процессов и улучшение возрастной структуры населения области оказывает реализация министерством труда, занятости и трудовых ресурсов Новосибирской области государственной программы Новосибирской области «Оказание содействия добровольному переселению в Новосибирскую область соотечественников, проживающих за рубежом, на 2013-2020 годы».

В 2016 году в Новосибирскую область прибыли 7154 соотечественника, что составило 32% от общего объема международной миграции. Более 79% - это трудоспособные граждане, 19% - дети школьного и дошкольного возраста.

Новосибирская область по числу принятых соотечественников является лидером в Сибирском федеральном округе и занимает 5-е место среди субъектов Российской Федерации.

Всего за время реализации государственной программы, начиная с 2007 года, в Новосибирскую область на постоянное место жительства прибыло более 31 тысячи человек.

География вселения соотечественников представлена всеми муниципальными образованиями Новосибирской области, однако чаще всего соотечественники выбирают для проживания города Новосибирск, Бердск и Обь, а также Новосибирский, Искитимский, Коченевский, Колыванский, Мошковский, Ордынский, Тогучинский и Черепановский районы.

В 2016 году трудоспособное население области увеличилось за счет миграции на 12,3 тыс. человек (в 2015 году – на 8,6 тыс. человек), что составляет около 80,2% (в 2015 году-69,7%) общего миграционного прироста, из которых 1,6 тыс. человек, или 12,8% составляют лица с высшим образованием и 1,2 тыс. человек, или 10,0% со средним профессиональным образованием.

Пятый год подряд в Новосибирской области сохраняется естественный прирост населения. В 2016 году естественное движение населения характеризуется сокращением рождаемости, смертности и естественного прироста населения.

За 2016 год число родившихся детей уменьшилось на 893 человека, или на 2,3% и составило 38,2 тыс. человек. Показатель уровня рождаемости составил 13,8 промилле (родившихся на 1000 человек населения, ‰), что на 0,4‰ ниже уровня 2015 года и превышает соответствующий показатель в целом по Российской Федерации на 0,9 ‰.

Среди городских округов и муниципальных районов области в 2016 году самая высокая рождаемость зафиксирована в Баганском (16,2‰), Кыштовском (15,9‰) и Маслянинском (15,7‰) районах (Приложение 3). Самый низкий показатель рождаемости – в Чистоозерном (10,4‰) и Здвинском (10,7‰) районах. В городе Новосибирске коэффициент рождаемости сократился на 3,4% и составил 14,1‰, в городе Бердске – на 6% (13,9‰).

Общий показатель смертности составил 13,0‰ против 13,1‰ в 2015 году, что примерно соответствует уровню 1998 года. Абсолютное значение численности умерших в 2016 году составило 36,2 тыс. человек, увеличившись за год на 123 человека, или на 0,3%.

Снижение коэффициента смертности отмечено в 2-х городских округах (город Обь и р.п. Кольцово) и 19 муниципальных районах области. В городе Новосибирске показатель смертности увеличился с 11,6‰ в 2015 году до 11,7‰ в 2016 году, в городе Бердске – с 12,7‰ до 13,6‰ соответственно. Наименьшее значение общего коэффициента смертности как и в 2015 году сложилось в р.п. Кольцово – 7,4‰ (в 2015 году – 7,5‰), самый высокий показатель смертности в Каргатском районе - 20,8‰ (в 2015 году – 20,9), Кыштовском районе – 20,4‰ (в 2015 году – 20,6).

Количество умерших в трудоспособном возрасте в 2016 году по сравнению с 2015 годом уменьшилось на 499 человек и составило 8699 человек (диаграмма 4).

За 2016 год естественный прирост населения области сократился в 1,5 раза и составил 2 тыс. человек.

Коэффициент естественного прироста сложился в размере 0,8 ‰ (в 2015 – 1,1‰), в то время как в целом по Российской Федерации показатель достиг нулевого уровня (в 2015 – 0,2‰) (диаграмма 5).

Естественный прирост населения наблюдался во всех городских округах (кроме города Искитима), в Баганском и Новосибирском районах. Во всех остальных муниципальных районах число умерших превысило число родившихся, т.е. сложилась естественная убыль населения.

***Возрастная структура населения***

Динамика изменения численности населения и его структура предопределяют динамику численности и возрастного состава трудовых ресурсов.

Численность наиболее экономически активной его части – населения в трудоспособном возрасте является определяющим показателем для оценки обеспеченности региона трудовыми ресурсами. На фоне роста общей численности населения области в 2016 году численность населения в трудоспособном возрасте на начало 2017 года по сравнению с началом 2016 года по расчетным данным снизилась на 0,9% и составила 1585,0 тыс. человек (диаграмма 6).

Удельный вес трудоспособного населения в общей численности населения снизился за 2016 год на 0,9 п.п. и составил на 1 января 2017 года 57,0%.

Тенденция сокращения трудоспособного населения сопровождается увеличением количества лиц моложе трудоспособного возраста и лиц старше трудоспособного возраста, что приводит к увеличению **демографической нагрузки на граждан трудоспособного возраста.**

По расчетным данным, на 1 января 2017 года доля населения трудоспособного возраста в общей численности населения снизилась во всех муниципальных районах и городских округах и варьирует от 49,3% в Каргатском районе до 59,6% в городе Новосибирске. Как и в 2015 году, только в городе Новосибирске доля трудоспособного населения сложилась выше среднеобластной величины (диаграмма 7).

Для Новосибирской области, как и для России в целом, характерен непрекращающийся процесс демографического «старения» населения. Каждый четвёртый житель области – в пенсионном возрасте.

По оценке, за 2016 год численность пожилых людей увеличилась на 17,1 тыс. человек и составила 688,6 тыс. человек, что привело к увеличению их доли в общей численности населения на 0,5 п.п., и на 1 января 2017 года она составила 24,8%.

С 2008 года увеличивается численность и доля населения в возрасте 0-15 лет, что обусловлено продолжающимся ростом числа родившихся. Их доля в общей численности населения выросла с 17,8% на 1 января 2016 года до 18,2% по состоянию на 1 января 2017 года. Численность детей и подростков до 16 лет меньше, чем лиц старше трудоспособного возраста, на 182,7 тыс. человек, или на 25,5%. Доля населения пожилых возрастов превышает долю населения моложе трудоспособного возраста на 6,6 п.п.

*С каждым годом в Новосибирской области уменьшается численность инвалидов трудоспособного возраста и пенсионеров-льготников.* За 2016 год численность этой категории граждан уменьшилась на 4,1 тыс. человек (на 6,2%) и составила 61,6 тыс. человек. Наибольшая доля этой категории лиц в общей численности населения зафиксирована в Искитимском районе - 6,5%, Доволенском – 4,5%, Кыштовском районе – 3,8%, Здвинском – 3,4%, наименьшая - в городе Новосибирске – 1,8%, Коченевском районе – 2,1%, городе Бердске и Колыванском районе – по 2,2%. Численность неработающих лиц данной категории в 2016 году снизилась на 2,6% по сравнению с 2015 годом и составила 29,8 тыс. человек (в 2015 году наблюдался рост на 7,0% по сравнению с 2014 годом).

Вследствие продолжающегося с 2006 года снижения численности населения в трудоспособном возрасте, в 2016 году численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте снизилась на 1,1%.На 1 января 2017 года она составила 1554,8 тыс. человек. Численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте муниципальных районов и городских округов приведена в приложении 1.

***Работающие пенсионеры и подростки***

Трудоспособное население в трудоспособном возрасте составляет наибольшую часть трудовых ресурсов, наряду с которой к трудовым ресурсам относятся и работающие пенсионеры и подростки.



Второй год подряд растет численность населения в возрасте 14-15 лет. За 2016 год численность населения этой возрастной группы выросла на 5,8% (почти на 2,7 тыс. человек) и составила 49,5 тыс. человек, что составляет 1,8% в общей численности населения (в 2015 году -1,7%) (диаграмма 8).

По данным сводного баланса трудовых ресурсов на 01.01.2017 года на предприятиях области осуществлял трудовую деятельность 631 подросток (на 01.01.2016 года – 672 человека).

Частичное восполнение трудовых ресурсов в значительной степени происходит за счет граждан, находящихся за пределами трудоспособного возраста, занятых в экономике.

По данным администраций муниципальных районов и городских округов, за 2016 год численность работающих пенсионеров снизилась на 3,3 тыс. человек (на 2,3%) и составила на 1 января 2017 года 137,8 тыс. человек. Их удельный вес в численности трудовых ресурсов снизился с 8,0% в 2015 году до 7,8% в 2016 году.

***Внешняя трудовая миграция***

В соответствии с действующим законодательством иностранные граждане могут осуществлять трудовую деятельность на основании разрешения на работу, патента либо по иным основаниям, исключающим получение указанных разрешительных документов.

В 2016 году 3426 работодателей, ведущих хозяйственную деятельность на территории Новосибирской области, привлекали к трудовой деятельности иностранных работников.

С целью дальнейшего трудоустройства иностранным гражданам выдано 37,0 тысяч разрешительных документов, что на 16,3% (на 7,2 тыс. человек) меньше чем в 2015 году. Для осуществления трудовой деятельности иностранным гражданам, прибывшим в Российскую Федерацию в безвизовом порядке, выдано 33080 патентов. Из общего количества выданных патентов 74,1% оформлены для работы у физических лиц и 25,9% – для работы у юридических лиц или индивидуальных предпринимателей. С целью приглашения с последующим привлечением к трудовой деятельности граждан визовых стран работодателями получено 3872 разрешения на работу.

Основными «поставщиками» иностранной рабочей силы из стран ближнего зарубежья, не считая стран-участниц Евразийского экономического союза, остаются Республики Узбекистан (61,7% от числа получивших патенты), Таджикистан (32,8%) и Азербайджан (4,2%). Из 22 визовых стран, граждане которых в 2016 году привлечены к трудовой деятельности, лидирующие позиции имеют Китай (49,7% от числа выданных разрешений на работу) и КНДР (48,2%).

Фактически за 2016 год работодателями заключено 47,2 тысячи трудовых (гражданско-правовых) договоров с иностранными гражданами, из которых 53,4% - на основании патента, 39,3% - без разрешительных документов и 7,3% - на основании разрешений на работу.

По данным управления по вопросам миграции ГУ МВД России по Новосибирской области численность иностранных трудовых мигрантов в городе Новосибирске на 01.01.2016 года составляла 38,3 тыс. человек. Однако в балансе трудовых ресурсов по городу Новосибирску, опубликованном Новосибирскстатом, данный показатель за 2015 год составил 66,5 тыс. человек. В связи с этим, при разработке баланса трудовых ресурсов по городу Новосибирску по состоянию на 01.01.2017 года численность иностранных трудовых мигрантов была скорректирована с 38,9 тыс. человек на 67,5 тыс. человек.

Приоритетными отраслями для использования иностранной рабочей силы в прошедшем году традиционно остаются строительство, операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг, а также обрабатывающие производства, в том числе производство прочих неметаллических минеральных продуктов, производство пищевых продуктов, текстильное производство, производство кожи, изделий из кожи и обуви.

Наибольшим спросом у работодателей и заказчиков работ (услуг) пользовались иностранные граждане при заключении договоров на должности: подсобный рабочий и разнорабочий (52,5% от предоставивших уведомления), грузчик (6,5%), штукатур (3,3%), уборщик производственных и служебных помещений (3,1%), повар (2,8%), каменщик (2,1%).

Преимущественное большинство иностранных работников сосредоточено на территории города Новосибирска – 89,1% от общего числа трудовых мигрантов. Предпочтение также оказывается территориям, находящимся в непосредственной близости к областному центру: Новосибирскому району (5,1%), городу Бердску (1,4%), Искитимскому (в том числе городу Искитиму) (1,0%) и Коченевскому районам (0,5%). За пределами города Новосибирска иностранные работники осуществляют трудовую деятельность на территории Черепановского и Тогучинского районов (по 0,3%), а также Колыванского, Мошковского районов и города Оби (по 0,2%) и др.

***Трудовые ресурсы***

Увеличение численности трудовых ресурсов Новосибирской области в 2016 году обусловлено миграционным приростом населения и ростом численности иностранных трудовых мигрантов.

Численность трудовых ресурсов на начало 2017 года составила 1768,9 тыс. человек. По сравнению с данными на начало 2016 года увеличение составило 11,2 тыс. человек (0,6%). Рост численности трудовых ресурсов наблюдается в городе Новосибирске (на 21,7 тыс. человек), Новосибирском районе (на 818 человек), Коченевском районе (на 151 человека), р.п. Кольцово (на 140 человек), Ордынском районе (на 48 человек). Наибольшее снижение численности трудовых ресурсов наблюдается в городе Искитиме (на 1095 человек), Тогучинском районе (на 902 человека), Куйбышевском районе (на 864 человека), Искитимском районе (на 750 человек).

Доля трудовых ресурсов в общей численности населения области по сравнению с предыдущим годом не изменилась и на 1 января 2017 года составила 63,6%.

Таблица 1

**Формирование трудовых ресурсов Новосибирской области**

по данным балансов трудовых ресурсов муниципальных районов и городских округов Новосибирской области

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | На 1 января 2016 года | | **На 1 января 2017 года** | | Изменение за год | |
| тыс. чел. | % | **тыс. чел.** | **%** | тыс. чел. | % |
| **Трудовые ресурсы,**  *в том числе:* | **1757,7** | **100** | **1768,9** | **100** | +11,2 | 100,6 |
| - трудоспособное население трудоспособного возраста | **1571,7** | **89,4** | **1554,8** | **87,9** | -16,9 | 98,9 |
| - работающие пенсионеры и подростки | **141,8** | **8,1** | **138,5** | **7,8** | -3,3 | 97,7 |
| - иностранные трудовые мигранты | **44,2** | **2,5** | **75,7** | **4,3** | +31,5 | 171,3 |

На отчетную дату наиболее обеспечен трудовыми ресурсами город Новосибирск, в котором доля трудовых ресурсов в общей численности населения составила 68,8%. Такое лидерство объясняется как высокой долей трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в общей численности населения, так и самыми высокими долями работающих пенсионеров, подростков и иностранных трудовых мигрантов (таблица 2). Наименее всего трудовыми ресурсами, как и в 2015 году, обеспечены Краснозерский (50,3%), Доволенский (50,4%) и Каргатский (50,6%) районы. На фоне небольшого удельного веса трудоспособного населения в трудоспособном возрасте, в этих районах не созданы условия для поддержания экономической активности пенсионеров и подростков. Самая низкая доля работающих пенсионеров и подростков наблюдается в Болотнинском районе (2,2%), Карасукском, Краснозерском, Татарском районах (по 2,3%), Усть -Таркском и Каргатском районах (по 2,4%).

Иностранные граждане, осуществляющие трудовую деятельность, в основном сосредоточены в городе Новосибирске (4,2% от общей численности трудовых ресурсов), Новосибирском районе (3,0%) и городе Бердске (1,1%).

Таблица 2

Категории населения, составляющие трудовые ресурсы Новосибирской области, на 1 января 2017 года, в % к общей численности населения

| Наименование  муниципального  района  (городского округа) | Трудовые ресурсы | Наименование  муниципального  района (городского округа) | Трудоспособное население в трудоспособном возрасте | Наименование  муниципального  района (городского округа) | Пенсионеры и подростки, занятые в экономике | Наименование  муниципального  района  (городского округа) | Иностранные работники |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| г.Новосибирск | 68,8 | г.Новосибирск | 58,7 | р.п. Кольцово | 7,2 | г.Новосибирск | 4,2 |
| г.Бердск | 61,3 | г.Обь | 55,3 | г.Бердск | 5,9 | Новосибирский | 3,0 |
| Новосибирский | 61,3 | Чистоозерный | 55,2 | г.Новосибирск | 5,9 | г.Бердск | 1,1 |
| р.п. Кольцово | 61,1 | г.Бердск | 54,4 | г.Искитим | 4,5 | Коченевский | 0,8 |
| г.Обь | 60,1 | Куйбышевский | 54,3 | Колыванский | 4,4 | Колыванский | 0,7 |
| г.Искитим | 58,9 | Новосибирский | 54,1 | Купинский | 4,3 | г.Искитим | 0,6 |
| Чистоозерный | 58,7 | Северный | 54,0 | г.Обь | 4,2 | Ордынский | 0,6 |
| Куйбышевский | 57,7 | г.Искитим | 53,7 | Кыштовский | 4,1 | Искитимский | 0,6 |
| Коченевский | 57,5 | Убинский | 53,7 | Новосибирский | 4,1 | г.Обь | 0,5 |
| Северный | 57,2 | р.п. Кольцово | 53,6 | Чановский | 4,0 | Чулымский | 0,5 |
| Колыванский | 56,9 | Коченевский | 52,7 | Коченевский | 4,0 | Черепановский | 0,5 |
| Убинский | 56,8 | Карасукский | 52,3 | Кочковский | 4,0 | Каргатский | 0,4 |
| Кочковский | 56,2 | Усть-Таркский | 52,2 | Тогучинский | 3,8 | Мошковский | 0,4 |
| Купинский | 56,0 | Кочковский | 52,0 | Искитимский | 3,6 | Тогучинский | 0,4 |
| Тогучинский | 55,9 | Здвинский | 51,8 | Здвинский | 3,6 | р.п. Кольцово | 0,3 |
| Чановский | 55,6 | Болотнинский | 51,8 | Барабинский | 3,6 | Маслянинский | 0,3 |
| Здвинский | 55,6 | Колыванский | 51,7 | Чистоозерный | 3,6 | Болотнинский | 0,3 |
| Барабинский | 55,4 | Тогучинский | 51,7 | Куйбышевский | 3,4 | Карасукский | 0,3 |
| Мошковский | 55,3 | Барабинский | 51,7 | Сузунский | 3,3 | Сузунский | 0,3 |
| Искитимский | 55,3 | Мошковский | 51,6 | Мошковский | 3,3 | Кочковский | 0,3 |
| Карасукский | 54,8 | Купинский | 51,6 | Северный | 3,2 | Татарский | 0,2 |
| Усть-Таркский | 54,7 | Баганский | 51,5 | Черепановский | 3,2 | Чановский | 0,2 |
| Баганский | 54,3 | Чановский | 51,4 | Маслянинский | 3,2 | Доволенский | 0,1 |
| Болотнинский | 54,3 | Татарский | 51,4 | Убинский | 2,9 | Венгеровский | 0,1 |
| Чулымский | 54,1 | Искитимский | 51,1 | Ордынский | 2,9 | Купинский | 0,1 |
| Черепановский | 54,0 | Чулымский | 51,0 | Венгеровский | 2,9 | Здвинский | 0,1 |
| Татарский | 53,9 | Венгеровский | 50,6 | Баганский | 2,7 | Убинский | 0,1 |
| Венгеровский | 53,6 | Черепановский | 50,3 | Доволенский | 2,6 | Барабинский | 0,1 |
| Сузунский | 53,5 | Сузунский | 49,9 | Чулымский | 2,6 | Баганский | 0,1 |
| Ордынский | 52,9 | Ордынский | 49,3 | Усть-Таркский | 2,4 | Краснозерский | 0,1 |
| Кыштовский | 52,8 | Маслянинский | 48,8 | Каргатский | 2,4 | Куйбышевский | 0,1 |
| Маслянинский | 52,3 | Кыштовский | 48,7 | Краснозерский | 2,3 | Усть-Таркский | 0,1 |
| Каргатский | 50,6 | Краснозерский | 47,9 | Карасукский | 2,3 | Кыштовский | 0,01 |
| Доволенский | 50,4 | Каргатский | 47,8 | Татарский | 2,3 | Северный | 0,0 |
| Краснозерский | 50,3 | Доволенский | 47,6 | Болотнинский | 2,2 | Чистоозерный | 0,0 |

**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ**

**И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

*Развитие экономики Новосибирской области и ее реиндустриализация требуют осуществлять целенаправленную и планомерную работу органов государственной власти Новосибирской области по обеспечению качественными трудовыми ресурсами и эффективному развитию рынка труда. Несмотря на сложные экономические условия, реализуемая политика в сфере занятости населения обеспечила Новосибирской области в 2016 году одни из самых высоких в Сибирском федеральном округе показатели использования трудового потенциала.*

По уровню участия в рабочей силе Новосибирская область в 2016 году вышла на лидирующие позиции по Российской Федерации и Сибирскому федеральному округу с показателем 69,8% (по РФ – 69,5%, СФО - 67,9%). Это один из самых высоких показателей среди регионов Сибирского федерального округа после Омской области (70,4%) и Иркутской области (69,9%).

Уровень занятости населения в 2016 году сложился выше по сравнению с 2015 годом на 0,3 п.п. и составил 64,6%. Уровень занятости стабильно опережает показатель в целом по Сибирскому федеральному округу (в 2016 году - на 2,1 п.п). Уровень безработицы, рассчитанный на основании опросов населения по методологии МОТ – 7,4% (СФО – 8,0%). Уровень официально зарегистрированной безработицы на конец года составил 1,1% (СФО – 1,6%). Это самый низкий показатель среди регионов Сибирского федерального округа.

По данным сводного баланса трудовых ресурсов, на начало 2017 года численность занятых в экономике Новосибирской области увеличилась по сравнению с началом 2015 года незначительно (на 0,01%) и составила 1343,3 тыс. человек. В связи с увеличением численности трудовых ресурсов доля занятых в экономике области снизилась с 76,4% до 75,9%.

В 2016 году численность занятого населения выросла в четырех муниципальных районах (Коченевский, Мошковский, Новосибирский, Чулымский), в городах Новосибирске и Бердске. Наибольший рост сложился в городе Новосибирске - на 5494 человека, в Новосибирском районе – на 2316 человек.

Уровень занятых в экономике в общей численности трудовых ресурсов вырос в 15 муниципальных районах и 3-х городских округах.

Наибольшая доля занятого в экономике населения в трудовых ресурсах, как и в 2015 году, сложилась в Искитимском районе (90,1%), городе Искитиме (87,2%), Татарском районе (85,6%).

В связи с самой высокой по области долей маятниковой миграции (23,2% в общей численности трудовых ресурсов) в Новосибирском районе самая низкая доля занятых в экономике - 53,7% трудовых ресурсов. Однако, по сравнению с 2015 годом данный показатель увеличился на 2,4 п.п. (диаграмма 9).

Согласно сводному балансу трудовых ресурсов Новосибирской области, на 1 января 2017 года распределение занятого населения по видам экономической деятельности отражено в диаграмме 10.

*Самая высокая доля занятых в экономике приходится на сферу оптовой и розничной торговли - 20,6%, в обрабатывающих производствах занято– 13,4%, в организациях, осуществляющих операции с недвижимым имуществом – 10,7%, в сельском хозяйстве – 9,0%.*

Структура занятых в экономике изменилась в сторону незначительного увеличения удельного веса занятых в торговле (с 20,2% до 20,6%), обрабатывающих производствах (с 13,3% до 13,4%), транспорте (с 8,0% до 8,1%), образовании (с 7,5% до 7,7%), в организациях по предоставлению прочих коммунальных, социальных и персональных услуг (с 4,2% до 4,4%), гостинично - ресторанном бизнесе (с 1,8% до 1,9%).

Снизился удельный вес занятых в сельском хозяйстве, охоте и лесном хозяйстве (с 9,2% до 9,0%), строительстве (с 6,7% до 6,6%), в организациях по производству и распределению электроэнергии, газа и воды (с 2,5% до 2,4%), в сфере операций с недвижимым имуществом (с 10,8% до 10,7%), рыболовстве и рыбоводстве (с 0,1% до 0,02%).

Распределение трудовых ресурсов, занятых в экономике муниципальных районов (городских округов), по видам экономической деятельности приведены в приложении 4.

Сложившееся на начало 2017 года распределение трудовых ресурсов, занятых в экономике муниципальных районов (городских округов), по организационно-правовой форме и форме собственности работодателя приведены в приложении 5.

*Трудовые ресурсы Новосибирской области наиболее востребованы в организациях преимущественно частной формы собственности*. На частных предприятиях работают 38,8% занятого населения области (диаграмма 11). За 2015 год этот показатель увеличился на 0,2 п.п. Доля работников организаций, финансируемых из бюджетов всех уровней, наоборот, сократилась на 0,3 п.п.

В целом *численность работников организаций в общей численности занятого населения уменьшилась с 74,3% на начало 2016 года до 74,1% по состоянию на 01.01.2017. Доля занятых в крестьянских фермерских хозяйствах, домашнем хозяйстве производством товаров и услуг для реализации, индивидуальным трудом и по найму у отдельных граждан увеличилась соответственно с 25,7% до 25,9%.*

В 2016 году самая высокая доля самозанятого населения в общей численности занятых в экономике сложилась в Мошковском районе - 44,4%, Коченевском районе - 43,9%, Колыванском районе - 43,5%, Венгеровском районе - 42,3% (диаграмма 12).

В условиях структурных изменений и роста спроса на рабочую силу среднесписочная численность работников крупных, средних и малых предприятий и организаций (с учетом микропредприятий) по данным Новосибирскстата за январь-декабрь 2016 года снизилась на 1,7% и составила 908,8 тыс. человек. Соответственно, доля среднесписочной численности работников организаций и предприятий в общей численности занятых в экономике уменьшилась с 69,0% в 2015 году до 67,6% в 2016 году (диаграмма 13).

По итогам 2016 года в восьми районах и двух городских округах доля среднесписочной численности работников организаций и предприятий в общей численности занятых в экономике сложилась выше среднеобластной величины.

Наибольшее соотношение среднесписочной численности работников организаций и предприятий и общей численности занятого населения сложилось в р.п. Кольцово (82,6%), Кочковском районе (72,4%), Новосибирском районе (71,8%), Усть - Таркском (68,3%), Баганском районе (66,9%), городе Новосибирске (66,5%), Чулымском районе (65,8%); наименьшее – в Мошковском районе (40,6%), Болотнинском районе (44,4%).

За 2016 год увеличение доли работающих в организациях в общей численности занятых произошло в десяти муниципальных районах и двух городских округах.

В 2016 году оборот работников организаций (крупные, средние и некоммерческие организации с численностью больше 15 человек) по сравнению с 2015 годом снизился на 3,8% и составил 378,1 тыс. человек, при этом численность принятых работников сократилась на 5,3 тыс. человек, а число уволенных – на 9,6 тыс. человек. Число выбывших работников превысило число принятых в 2016 году на 11,5 тыс. человек (или на 8,5%), в 2015 году – на 19,7 тыс. человек (или на 10,6%).

На величину трудовых ресурсов значительное влияние оказывает маятниковая миграция работающих и обучающихся, которая создает равноценные условия выбора места работы, профессионального обучения, способствует повышению социальной мобильности населения.

Миграция населения выполняет важную функцию перераспределения трудовых ресурсов: компенсирует их нехватку в одних регионах, и ликвидирует избыток в других.

Практически для всех муниципальных районов Новосибирской области сальдо маятниковой трудовой миграции имеет отрицательное значение: миграционные трудовые потоки регулярно выезжающих за пределы каждого района преобладают над приезжающими.

По данным Новосибирскстата за 2016 год, в Новосибирской области сальдо маятниковой трудовой миграции составило (- 735) человек. Наибольший процент трудовых ресурсов вовлечен в процессы маятниковой миграции в Новосибирском, Северном, Колыванском, Кочковском районах: соответственно 23,2%, 20,2%, 19,2%, 18,7% их жителей выезжают на работу за пределы района (диаграмма 14). Инвестиционная привлекательность, создание новых рабочих мест и, как следствие, привлечение граждан в трудоспособном возрасте из других территорий, способствуют положительной маятниковой миграции в городе Новосибирске – 5,1%. Превышение числа приезжающих для работы в город Новосибирск над выезжающими из города Новосибирска составляет 55990 человек.

С учетом маятниковой миграции численность занятых в экономике составила 1344,0 тыс. человек, это 76,0% в общей численности трудовых ресурсов.

Особую значимость для принятия управленческих решений органами государственной власти и местного самоуправления с целью повышения уровня занятости населения имеет изучение количественного и качественного состава населения в трудоспособном возрасте, не занятого в экономике.

К населению в трудоспособном возрасте, **не занятому в экономике**, относятся: - обучающиеся в трудоспособном возрасте с отрывом от работы;

- безработные, зарегистрированные в государственных учреждениях службы занятости населения;

- прочие категории населения в трудоспособном возрасте, не занятые в экономике, в состав которых входят:

- лица, не имеющие работы, и занимающиеся поиском работы самостоятельно, без обращения в центры занятости населения;

- лица, находящиеся в отпусках по беременности и родам и по уходу за ребенком до достижения им возраста трех лет;

- лица, выполняющие домашние обязанности, осуществляющие уход за детьми и другими членами семьи;

- неработающие лица, находящиеся в местах лишения свободы;

-лица, призванные на военную службу, а также поступившие на военную службу по контракту;

- лица, у которых нет необходимости работать.

Численность незанятого населения в трудоспособном возрасте увеличилась с 400 тыс. человек в 2015 году до 425 тыс. человек в 2016 году. Соответственно уровень этой категории граждан в общей численности трудовых ресурсов вырос с 22,8% до 24,0%.

Потенциальным резервом обеспечения экономики области трудовыми ресурсами являются учащиеся трудоспособного возраста, обучающиеся с отрывом от работы. Вследствие продолжающего снижения численности наиболее мобильной категории граждан – молодежи от 16 до 29 лет в результате демографического спада рождаемости начала 90-х, уменьшается численность обучающихся в трудоспособном возрасте с отрывом от работы. На начало 2017 года численность обучающихся в трудоспособном возрасте с отрывом от работы составила 122,6 тыс. человек, это 28,9% от общей численности незанятого населения в трудоспособном возрасте и 6,9% от численности трудовых ресурсов области (на начало 2016 года – 126,4 тыс. человек).

По отчетным данным за 2015 – 2016 годы и оценке на 2017 год наблюдается тенденция увеличения численности выпускников общеобразовательных учреждений. Кроме того, численность выпускников на базе основного общего образования увеличивается, а численность выпускников на базе среднего общего образования снижается.

Так, по данным муниципальных образований численность выпускников общеобразовательных организаций 9-х и 11-х классов в 2016 году составила 36,5 тыс. человек, в том числе 23,7 тыс. человек – выпускники 9-х классов , 12,8 тыс. человек – выпускники 11-х классов.

Диаграмма 15. **Распределение выпускников общеобразовательных организаций в 2016 году**

Предполагаемое количество выпускников общеобразовательных организаций 9-х и 11-х классов в 2017 году составило 37,4 тыс. человек: выпускников 9-х классов – 24,8 тыс. человек, выпускников 11-х классов – 12,6 тыс. человек.

Диаграмма 16. **Предполагаемое распределение выпускников общеобразовательных организаций**

**в 2017 году**

Распределение выпускников общеобразовательных организаций Новосибирской области в 2016 и 2017 годах в разрезе муниципальных районов и городских округов представлено в приложениях 6 и 7.

Несмотря на объективные экономические трудности, в 2016 году наблюдается стабилизация положения на официальном (регистрируемом) рынке труда. Реализуемые мероприятия в сфере занятости населения позволили не допустить увеличения объемов высвобождения работников и роста численности официально зарегистрированных безработных граждан.

В течение года безработными официально признаны 41,7 тыс. человек, это на 5,8% меньше, чем в 2015 году. Численность официально зарегистрированных безработных в конце декабря 2016 года составляла 15,5 тыс. человек, что на 16,2% меньше, чем на аналогичную дату 2015 года.

Доля таких лиц в общей численности незанятого населения в трудоспособном возрасте составляет 3,6% и 0,9% в общей численности трудовых ресурсов.

На начало 2017 года численность прочих категорий населения в трудоспособном возрасте, не занятых в экономике, увеличилась на 11,8% и составила 291,8 тыс. человек, или 68,7% в общей численности незанятого населения и 16,5% от общей численности трудовых ресурсов области. За 2016 год увеличилась численность лиц, выполняющих домашние обязанности, осуществляющих уход за детьми и другими членами семьи - на 9,9 тыс. человек, лиц, находящихся в отпусках по беременности и родам и по уходу за ребенком до достижения им возраста трех лет – на 4,0 тыс. человек.

Численность лиц, которые занимались поиском работы самостоятельно без обращения в центры занятости населения, и лица, у которых нет необходимости работать, составляла 133,9 тыс. человек за 2016 год, или 31,5% в общей численности незанятого населения и 7,6% в общей численности трудовых ресурсов. Всего численность прочих категорий населения в трудоспособном возрасте, не занятых в экономике, включая категории населения, не имеющие возможности работать по причинам личного характера, на начало 2017 года составляла 157,9 тыс. человек, или 37,2% в общей численности незанятого населения и 8,9% в общей численности трудовых ресурсов (диаграмма 17).

Таким образом, к численности населения в трудоспособном возрасте, не занятого в экономике, следует отнести экономически активное население в трудоспособном возрасте, а именно безработных граждан, зарегистрированных в центрах занятости населения, и лиц, не имеющих работы, и занимающихся поиском работы самостоятельно. Данная категория лиц составляет 149,5 тыс. человек, это 8,5% от общей численности трудовых ресурсов региона.

Минимальная доля неиспользуемых трудовых ресурсов сложилась в Куйбышевском районе – 2,2%, Карасукском, Барабинском, Искитимском районах и городе Искитиме – по 2,4%, Венгеровском – 2,6% (диаграмма 18).

В среднем по области за счет роста численности трудовых ресурсов доля незанятого населения увеличилась с 7,7% до 8,4%. Удельный вес незанятых граждан выше, чем в среднем по области, отмечен только в городе Новосибирске - 10,9%.

Высокий удельный вес незанятого населения в Чулымском, Новосибирском, Ордынском районах обусловлен в значительной степени наличием населенных пунктов, где отсутствует реальный работодатель (27, 24, 14 населенных пунктов соответственно).

Доля незанятого населения в 2016 году по сравнению с 2015 годом снизилась практически во всех муниципальных районах и городских округах области (кроме р.п. Кольцово и города Новосибирска), что, безусловно, является результатом проводимых мероприятий, направленных на снижение нелегальной занятости. По данным Росстата по результатам проведения обследований рабочей силы, численность населения, занятая в неформальном секторе экономике составила 208 тыс. человек, что составляет 15,5% в общей численности занятого населения (в 2015 году – 15,7%).

Структура распределения трудовых ресурсов Новосибирской области представлена в схеме 1.

Схема 1

Распределение трудовых ресурсов Новосибирской области на 1 января 2017 года

**Распределение трудовых ресурсов**

**Новосибирской области**

**100%**

**Занято в экономике**

**76,0%**

**Не занято**

**в экономике**

**24,0%**

**Численность прочих категорий населения**

**в трудоспособном возрасте, не занятых**

**в экономике**

**16,5%**

**Безработные граждане, зарегистрированные**

**в центрах занятости населения**

**0,9%**

**Обучающиеся**

**в трудоспособном возрасте с отрывом**

**от работы**

**6,6%**

**Категория лиц,**

**у которых нет необходимости работать**

**по причинам личного характера**

**8,9%**

**Лица, не имеющие работы, и занимающиеся поиском работы самостоятельно,**

**без обращения в центры занятости населения**

**7,6%**

**Численность населения**

**в трудоспособном возрасте, не занятого**

**в экономике**

**8,5%**

**ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

Привлечение на территорию Новосибирской области соотечественников из-за рубежа в совокупности с естественным приростом населения способствуют формированию основы для сохранения роста численности населения, что компенсирует потери населения трудоспособного возраста и восполняет трудовые ресурсы региона. По итогам 2016 года Новосибирская область по числу принятых соотечественников занимает первое место в Сибирском федеральном округе и 5-е место среди субъектов Российской Федерации.

Миграционный прирост населения в трудоспособном возрасте увеличился с 69,7% в 2015 году до 80,2% в 2016 году.

Новосибирская область сохраняет одну из лидирующих позиций среди субъектов Сибирского федерального округа по уровню экономической активности и занятости населения. Уровень официальной безработицы в Новосибирской области (1,1%) ниже, чем в Российской Федерации (1,2%) и в Сибирском федеральном округе (1,6%).

Демографические тенденции, связанные с увеличением миграционного прироста населения, рост численности иностранных трудовых мигрантов способствовали увеличению численности трудовых ресурсов Новосибирской области в 2016 году на 0,6%.

Численность занятых в экономикеувеличилась на 0,01% (в абсолютной величине – на 168 человек). Доля занятых в общем объеме трудовых ресурсов составила 75,9%.

Наибольшая численность занятых в 2016 году отмечена на предприятиях торговли - 20,6%, обрабатывающих производств – 13,4%, организаций, осуществляющих операции с недвижимым имуществом – 10,7% и сельского хозяйства – 9,0%.

В структуре занятых по видам экономической деятельности произошло перераспределение работников в сторону увеличения их численности в торговле, организациях по предоставлению прочих коммунальных, социальных и персональных услуг, образовании, в гостинично-ресторанном бизнесе, добыче полезных ископаемых, на транспорте.

В распределении трудовых ресурсов по организационно-правовой форме и форме собственности численность занятых в организациях снизилась на 2,3 тыс. человек и составила 74,1% в общем объеме занятых. Население, занимающееся индивидуальной трудовой деятельностью, увеличилось более чем на 2 тыс. человек и составило 25,9% от общей численности занятых в экономике области. Трудовые ресурсы Новосибирской области востребованы в организациях, преимущественно частной формы собственности (38,8% в общей численности занятых в экономике).

Численность незанятого населения в трудоспособном возрасте увеличилась с 399,9 тыс. человек в 2015 году до 424,9 тыс. человек в 2016 году (на 6,2%). Соответственно доля этой категории граждан в общей численности трудовых ресурсов увеличилась с 22,8% до 24,0%.

Из общей численности населения в трудоспособном возрасте, не занятого в экономике, 6,6% обучаются в трудоспособном возрасте с отрывом от работы (в 2015 – 6,9%); 8,9% населения в трудоспособном возрасте не работают по причинам личного характера (в 2015 – 8,2%); *8,5% - лица, готовые приступить к работе и занимающиеся поиском работы самостоятельно, без обращения в центры занятости населения и безработные граждане, зарегистрированные в центрах занятости населения (в 2015 – 7,7%).*

Анализ формирования и распределения трудовых ресурсов муниципальных районов и городских округов Новосибирской области требует целенаправленной и планомерной работы органов государственной власти и органов местного самоуправления, способствующей максимальному использованию трудового потенциала населения, обеспечению качественными трудовыми ресурсами и эффективному развитию рынка труда, как важнейшего условия развития экономики территорий Новосибирской области по следующим направлениям:

- сохранение трудовых ресурсов и обеспечение трудовой занятости населения, в том числе граждан, проживающих на территориях, где отсутствует работодатель, через оптимизацию структуры распределения производительных сил, включая развитие Новосибирской агломерации;

- создание механизмов поддержки работодателей, проводящих активные меры по привлечению к трудовой деятельности граждан;

- определение перспективной потребности в трудовых ресурсах, необходимых для устойчивого социально-экономического развития региона, проведение работы по их подготовке, привлечению и закреплению;

- создание условий для реализации экономической активности населения в трудоспособном возрасте, пенсионеров и подростков;

- привлечение на территорию Новосибирской области квалифицированных кадров, а также молодежи для получения профессионального образования и последующего закрепления в экономике, сферах науки, образования и высоких технологий;

- осуществление мер по закреплению квалифицированных кадров в различных сферах деятельности, в том числе за счет различных льгот и целевых выплат для привлекаемых специалистов, а также за счет формирования современной комфортной инфраструктуры на территориях муниципальных районов и городских округов области;

- регулирование трудовой миграции и привлечение трудовых ресурсов в муниципальные районы и городские округа области, испытывающие в них потребность, в том числе для реализации крупных инвестиционных проектов.

|  |  |
| --- | --- |
| Министр труда, занятости и трудовых ресурсов Новосибирской области | И.В. Шмидт |

Управление развития трудовых ресурсов

и профессионального образования

223 15 66







Приложение 2

Приложение 3

Приложение 4

Приложение 5

Приложение 6

**Распределение выпускников общеобразовательных организаций 9-х и 11-х классов в 2016 году**

Человек

| Наименование муниципального района (городского округа) | ***Численность выпускников 9 кл.*** | Продолжили обучение в: | | Призваны в Вооруженные Силы РФ | Трудоустроены | Не определились с трудоустройством | ***Численность выпускников 11 кл.*** | Продолжили обучение в: | | Призваны в Вооруженные Силы РФ | Трудоустроены | Не определились с трудоустройством |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 классе | профессиональные образовательные организации | профессиональные образовательные организации | образовательные организации высшего образования |
| Баганский | 181 | 135 | 40 |  |  | 6 | 106 | 30 | 62 | 10 | 2 | 2 |
| Барабинский | 430 | 238 | 180 |  | 6 | 6 | 169 | 54 | 107 | 5 | 1 | 2 |
| Болотнинский | 287 | 131 | 131 |  | 3 | 22 | 183 | 90 | 78 | 5 | 5 | 5 |
| Венгеровский | 187 | 100 | 81 |  | 6 | 0 | 107 | 61 | 34 | 12 |  | 0 |
| Доволенский | 178 | 108 | 70 |  |  | 0 | 87 | 21 | 61 | 5 |  | 0 |
| Здвинский | 124 | 70 | 52 |  |  | 2 | 75 | 39 | 33 | 2 | 1 | 0 |
| Искитимский | 578 | 238 | 287 | 1 | 15 | 37 | 270 | 112 | 131 | 9 | 16 | 2 |
| Карасукский | 489 | 340 | 149 |  |  | 0 | 343 | 118 | 190 | 5 | 15 | 15 |
| Каргатский | 192 | 112 | 68 |  | 5 | 7 | 91 | 45 | 41 | 3 | 2 | 0 |
| Колыванский | 234 | 99 | 132 | 2 | 1 | 0 | 88 | 21 | 63 | 3 |  | 1 |
| Коченевский | 404 | 233 | 145 |  | 23 | 3 | 172 | 60 | 89 | 13 | 8 | 2 |
| Кочковский | 140 | 86 | 48 |  |  | 6 | 77 | 31 | 43 | 1 | 2 | 0 |
| Краснозерский | 371 | 203 | 168 |  |  | 0 | 142 | 54 | 46 | 21 | 11 | 10 |
| Куйбышевский | 499 | 245 | 236 |  | 18 | 0 | 279 | 96 | 162 | 3 | 18 | 0 |
| Купинский | 305 | 195 | 110 |  |  | 0 | 174 | 59 | 105 | 10 |  | 0 |
| Кыштовский | 142 | 105 | 37 |  |  | 0 | 90 | 6 | 33 | 36 | 15 | 0 |
| Маслянинский | 277 | 142 | 122 |  | 3 | 10 | 121 | 54 | 54 | 5 | 7 | 1 |
| Мошковский | 398 | 156 | 242 |  |  | 0 | 138 | 48 | 81 | 9 |  | 0 |
| Новосибирский | 928 | 453 | 453 |  |  | 22 | 409 | 257 | 114 | 6 | 29 | 3 |
| Ордынский | 393 | 207 | 165 | 1 | 3 | 17 | 189 | 75 | 87 | 5 | 22 | 0 |
| Северный | 75 | 35 | 37 |  |  | 3 | 47 | 14 | 32 | 1 |  | 0 |
| Сузунский | 307 | 200 | 107 |  |  | 0 | 116 | 41 | 45 | 15 | 15 | 0 |
| Татарский | 431 | 248 | 183 |  |  | 0 | 224 | 79 | 136 | 8 | 1 | 0 |
| Тогучинский | 565 | 243 | 265 | 3 | 13 | 41 | 217 | 80 | 116 | 7 | 5 | 9 |
| Убинский | 140 | 93 | 40 |  | 3 | 4 | 85 | 43 | 31 | 9 | 2 | 0 |
| Усть-Таркский | 141 | 74 | 51 |  | 9 | 7 | 72 | 36 | 31 | 2 | 3 | 0 |
| Чановский | 265 | 147 | 93 | 4 | 3 | 18 | 119 | 59 | 55 | 3 | 2 | 0 |
| Черепановский | 436 | 251 | 180 |  | 5 | 0 | 209 | 71 | 117 | 14 | 7 | 0 |
| Чистоозерный | 220 | 89 | 52 |  |  | 79 | 112 | 59 | 46 | 3 | 2 | 2 |
| Чулымский | 206 | 84 | 118 |  | 4 | 0 | 79 | 32 | 39 | 6 | 2 | 0 |
| г.Бердск | 845 | 504 | 323 |  | 17 | 1 | 489 | 69 | 376 | 12 | 28 | 4 |
| г.Искитим | 527 | 295 | 215 |  | 11 | 6 | 294 | 57 | 196 | 15 | 24 | 2 |
| г.Обь | 210 | 88 | 116 |  | 6 | 0 | 89 | 16 | 68 | 3 | 2 | 0 |
| р.п. Кольцово | 163 | 106 | 56 |  |  | 1 | 90 | 22 | 68 |  |  | 0 |
| г.Новосибирск | 12484 | 7193 | 3512 |  | 164 | 1615 | 7225 | 800 | 5115 | 80 | 279 | 951 |
| **ИТОГО:** | **23752** | **13246** | **8264** | **11** | **318** | **1913** | **12777** | **2809** | **8085** | **346** | **526** | **1011** |

Приложение 7

**Предполагаемое распределение выпускников общеобразовательных организаций 9-х и 11-х классов в 2017 году**

Человек

| Наименование муниципального района (городского округа) | ***Численность выпускников 9 кл.*** | Продолжили обучение в: | | Призваны в Вооруженные Силы РФ | Трудоустроены | Не определились с трудоустройством | ***Численность выпускников 11 кл.*** | Продолжили обучение в: | | Призваны в Вооруженные Силы РФ | Трудоустроены | Не определились с трудоустройством |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 классе | профессиональные образовательные организации | профессиональные образовательные организации | образовательные организации высшего образования |
| Баганский | 173 | 123 | 50 |  |  | 0 | 115 | 51 | 45 | 10 | 9 | 0 |
| Барабинский | 454 | 275 | 179 |  |  | 0 | 189 | 68 | 112 | 5 | 1 | 3 |
| Болотнинский | 318 | 146 | 149 |  | 8 | 15 | 148 | 66 | 64 | 5 | 5 | 8 |
| Венгеровский | 223 | 114 | 104 | 1 | 1 | 3 | 80 | 36 | 37 | 6 |  | 1 |
| Доволенский | 178 | 94 | 83 |  | 1 | 0 | 95 | 27 | 66 | 2 |  | 0 |
| Здвинский | 140 | 77 | 63 |  |  | 0 | 65 | 30 | 29 |  |  | 6 |
| Искитимский | 639 | 276 | 330 | 3 | 20 | 10 | 249 | 128 | 112 | 7 | 2 | 0 |
| Карасукский | 538 | 324 | 214 |  |  | 0 | 292 | 91 | 189 | 8 | 2 | 2 |
| Каргатский | 186 | 108 | 65 | 2 | 3 | 8 | 93 | 41 | 45 | 3 | 4 | 0 |
| Колыванский | 248 | 75 | 173 |  |  | 0 | 71 | 30 | 41 |  |  | 0 |
| Коченевский | 479 | 221 | 238 | 2 | 13 | 5 | 154 | 36 | 106 | 7 | 5 | 0 |
| Кочковский | 142 | 110 | 32 |  |  | 0 | 89 | 47 | 39 | 3 |  | 0 |
| Краснозерский | 337 | 192 | 145 |  |  | 0 | 178 | 64 | 57 | 38 | 10 | 9 |
| Куйбышевский | 590 | 286 | 281 | 4 | 9 | 10 | 229 | 67 | 141 | 5 | 9 | 7 |
| Купинский | 332 | 212 | 120 |  |  | 0 | 172 | 57 | 105 | 10 |  | 0 |
| Кыштовский | 139 | 99 | 40 |  |  | 0 | 84 | 5 | 30 | 32 | 17 | 0 |
| Маслянинский | 295 | 155 | 136 | 1 | 2 | 1 | 135 | 30 | 101 | 4 |  | 0 |
| Мошковский | 367 | 159 | 112 | 2 | 2 | 92 | 123 | 12 | 107 | 4 |  | 0 |
| Новосибирский | 1054 | 485 | 555 |  | 14 | 0 | 395 | 55 | 318 | 13 | 9 | 0 |
| Ордынский | 350 | 192 | 147 | 1 | 3 | 7 | 170 | 68 | 80 | 5 | 10 | 7 |
| Северный | 112 | 44 | 60 | 4 | 3 | 1 | 46 | 3 | 42 | 1 |  | 0 |
| Сузунский | 331 | 180 | 151 |  |  | 0 | 129 | 69 | 40 | 15 | 5 | 0 |
| Татарский | 458 | 246 | 211 | 1 |  | 0 | 180 | 45 | 133 | 2 |  | 0 |
| Тогучинский | 594 | 256 | 322 | 3 | 9 | 4 | 198 | 41 | 150 | 4 | 2 | 1 |
| Убинский | 169 | 120 | 49 |  |  | 0 | 61 | 30 | 23 | 8 |  | 0 |
| Усть-Таркский | 113 | 74 | 31 |  | 8 | 0 | 76 | 40 | 34 | 1 | 1 | 0 |
| Чановский | 268 | 149 | 103 | 3 | 2 | 11 | 94 | 27 | 65 | 1 | 1 | 0 |
| Черепановский | 542 | 312 | 224 |  | 6 | 0 | 189 | 68 | 106 | 10 | 5 | 0 |
| Чистоозерный | 198 | 113 | 74 | 1 | 1 | 9 | 112 | 33 | 69 | 4 | 4 | 2 |
| Чулымский | 196 | 91 | 105 |  |  | 0 | 67 | 17 | 46 | 2 | 2 | 0 |
| г.Бердск | 1001 | 503 | 479 | 2 | 16 | 1 | 477 | 27 | 422 | 8 | 20 | 0 |
| г.Искитим | 601 | 275 | 309 | 3 | 6 | 8 | 278 | 15 | 237 | 8 | 18 | 0 |
| г.Обь | 218 | 92 | 123 |  | 3 | 0 | 78 | 14 | 62 | 2 |  | 0 |
| р.п. Кольцово | 167 | 123 | 44 |  |  | 0 | 90 | 17 | 69 | 3 | 1 | 0 |
| г.Новосибирск | 12622 | 7432 | 3821 |  | 214 | 1155 | 7443 | 822 | 5321 | 87 | 316 | 897 |
| **ИТОГО:** | **24772** | **13733** | **9322** | **33** | **344** | **1340** | **12644** | **2277** | **8643** | **323** | **458** | **943** |

**СОДЕРЖАНИЕ**

[**ФОРМИРОВАНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ 2**](#_Toc328928978)

[**Демографические процессы** **2**](#_Toc328928979)

[**Возрастная структура населения**](#_Toc328928980) **7**

[**Работающие пенсионеры и подростки** **9**](#_Toc328928981)

[**Внешняя трудовая миграция** **10**](#_Toc328928982)

[**Трудовые ресурсы** **11**](#_Toc328928983)

[**РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ И ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ 14**](#_Toc328928984)

[**ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ**](#_Toc328928985) **27**

[**ПРИЛОЖЕНИЯ**](#_Toc328928986) **29**