**О Прогнозе потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического**

**развития Удмуртской Республики на 2020 – 2026 годы**

В соответствии с распоряжением Правительства Удмуртской Республики от 7 июля 2014 года № 445-р «О прогнозировании потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики» п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый прогноз потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики на 2020 – 2026 годы (далее – Прогноз).

2. Начальнику управления развития трудовых ресурсов, миграции и занятости населения Вершининой Л.В. обеспечить размещение Прогноза на официальном сайте Министерства социальной политики и труда Удмуртской Республики в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до 31 января 2020 года.

Министр Т.Ю. Чуракова

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства

социальной политики и труда

Удмуртской Республики

от «\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 года №\_\_\_

ПРОГНОЗ

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в квалифицированных кадрах с учетом социально-экономического развития Удмуртской Республики на 2020 – 2026 годы**

Таблица 1

**ПРОГНОЗ**

**естественного выбытия трудовых ресурсов в Удмуртской Республике**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы** | **Численность населения старше трудоспособного возраста, чел.** | **Прирост (убыль) численности населения старше трудоспособного возраста, чел.** | **Количество умерших в трудоспособном возрасте и старше трудоспособного возраста, чел.** | **Выбытие по демографи-ческим причинам, чел.****(гр.3 + гр.4)** | **Численность экономически неактивного населения старше трудоспособного возраста, чел.** | **Прирост работающего населения старше трудоспособного возраста, чел.** | **Общее выбытие****(гр.5 - гр.6 –гр.7)** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2019 оценка | 361389 | -13976 | 18672 | 4696 | 592 | 3473 | 631 |
| 2020 прогноз | 347595 | -13794 | 18570 | 4776 | 602 | 2117 | 2057 |
| 2021 прогноз | 333863 | -13732 | 18420 | 4688 | 591 | 2182 | 1915 |
| 2022 прогноз | 320201 | -13662 | 18310 | 4648 | 586 | 2270 | 1792 |
| 2023 прогноз | 306783 | -13418 | 18379 | 4961 | 625 | 2271 | 2065 |
| 2024 прогноз | 293582 | -13201 | 18470 | 5269 | 664 | 2338 | 2267 |
| 2025 прогноз | 280717 | -12865 | 18430 | 5565 | 701 | 2415 | 2448 |
| 2026 прогноз | 268085 | -12632 | 18402 | 5770 | 727 | 2482 | 2561 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 2

**ПРОГНОЗ**

**влияния макроэкономических факторов на численность занятых на основе прогноза основных показателей социально-экономического развития Удмуртской Республики**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование макроэкономического фактора** | **2019г. оценка** | **2020г. прогноз** | **2021г. прогноз** | **2022г. прогноз** | **2023г. прогноз** | **2024г. прогноз** | **2025г. прогноз** | **2026г.****прогноз** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Валовый региональный продукт в фактических ценах, млн. руб.  | 646377 | 675390 | 709470 | 749860 | 800752 | 857572 | 897682 | 943975 |
| Темпы роста, %  | 101,2 | 101 | 101,4 | 101,4 | 102 | 102,4 | 101 | 101,5 |
| Объем промышленного производства, млн. руб. | 604236 | 632041 | 659145 | 685343 | 712053 | 739128 | 750648 | 761526 |
| Темпы роста, %  | 101,6 | 101 | 101,3 | 101,2 | 102,1 | 102,2 | 100,2 | 101,3 |
| Объем продукции сельского хозяйства, млн. руб. | 66096 | 67901 | 69941 | 72232 | 74602 | 79124 | 81352 | 83643 |
| Темпы роста, %  | 101,5 | 101,7 | 101,8 | 101,9 | 101,9 | 102 | 100,8 | 100,8 |
| Объем розничного товарооборота, млн. руб. | 255533 | 269429 | 286862 | 305722 | 326442 | 348903 | 372921 | 398593 |
| Темпы роста, %  | 101,9 | 101,8 | 102,5 | 102,6 | 102,7 | 102,8 | 102,8 | 102,8 |
| Объем платных услуг населению, млн. руб. | 70177 | 72617 | 76730 | 81083 | 85894 | 90093 | 94981 | 99865 |
| Темпы роста, %  | 100 | 100,7 | 101 | 102 | 101,5 | 100,6 | 101,3 | 101,2 |
| Инвестиции в основной капитал, млн. руб. | 107721 | 117409 | 127601 | 137880 | 153318 | 170001 | 182092 | 194092 |
| Темпы роста инвестиций в фактических ценах, %  | 104,7 | 104,6 | 104,3 | 103,8 | 105,6 | 105,3 | 102,5 | 102 |
| Динамика числа занятых в экономике исходя из влияния макроэкономических факторов, тыс. чел.  | 501,4 | 503,2 | 505,2 | 507,4 | 509,7 | 512,0 | 514,3 | 516,7 |
| Изменения числа занятых в экономике под влиянием экономических факторов, тыс. чел. |  | 1,83 | 2,00 | 2,20 | 2,25 | 2,31 | 2,32 | 2,46 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 3

**ПРОГНОЗ**

**общей величины спроса на рабочую силу на рынке труда Удмуртской Республики**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Годы** | **Естественное выбытие трудовых ресурсов, чел.****(гр. 8 таб. 1)** | **Миграционный отток, чел.** | **Изменение числа занятых в экономике под влиянием экономических факторов, чел.** | **Всего дополнительный спрос на рабочую силу, чел.****(гр. 2+ гр. 3+гр. 4)** |
| 2019 оценка | 631 | 2942 |   |   |
| 2020 прогноз | 2057 | 3252 | 1828 | 7136 |
| 2021 прогноз | 1915 | 3364 | 2000 | 7280 |
| 2022 прогноз | 1792 | 3590 | 2200 | 7582 |
| 2023 прогноз | 2065 | 3509 | 2250 | 7823 |
| 2024 прогноз | 2267 | 3297 | 2310 | 7874 |
| 2025 прогноз | 2448 | 3098 | 2320 | 7866 |
| 2026 прогноз | 2561 | 2911 | 2460 | 7932 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 4

**ПРОГНОЗ**

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах в разрезе видов экономической деятельности**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Коды ОКВЭД** | **Наименование вида экономической деятельности**  | **Потребность в кадрах, чел.** |
| **2020 г.****прогноз** | **2021 г.****прогноз** | **2022 г.****прогноз** | **2023 г.****прогноз** | **2024 г.****прогноз** | **2025 г.****прогноз** | **2026 г.****прогноз** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ВСЕГО В ЭКОНОМИКЕ | 7136 | 7280 | 7582 | 7823 | 7874 | 7866 | 7932 |
| A | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА, РЫБОЛОВСТВО И РЫБОВОДСТВО | 588 | 599 | 612 | 632 | 641 | 640 | 642 |
| B | ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ | 89 | 90 | 92 | 94 | 95 | 95 | 96 |
| C | ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА, всего | 2350 | 2398 | 2465 | 2517 | 2522 | 2543 | 2562 |
|   | в том числе: |   |   |   |   |   |   |   |
| 10,11 | Производство пищевых продуктов, напитков | 79 | 76 | 80 | 86 | 77 | 77 | 78 |
| 13,14,15 | Производство текстильных изделий, одежды, изделий из кожи | 286 | 280 | 296 | 307 | 305 | 303 | 306 |
| 16,17, 31 | Обработка древесины и производство изделий из дерева, производство бумаги и бумажных изделий, производство мебели | 118 | 118 | 122 | 124 | 125 | 124 | 126 |
| 18 | Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации | 9 | 10 | 10 | 11 | 8 | 10 | 11 |
| 20,21,22, 23 | Производство химических веществ и химических продуктов, лекарственных средств и материалов, резиновых и пластмассовых изделий | 78 | 81 | 83 | 87 | 87 | 88 | 87 |
| 24 | Производство металлургическое | 72 | 74 | 77 | 78 | 78 | 75 | 75 |
| 25,32,33, 28 | Производство готовых металлических изделий, машин и оборудования, ремонт и монтаж машин и оборудования | 1260 | 1280 | 1303 | 1323 | 1336 | 1361 | 1365 |
| 26,27 | Производство компьютеров, электронных и оптических изделий, производство электрического оборудования | 346 | 372 | 381 | 388 | 393 | 394 | 401 |
| 29,3 | Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов | 102 | 108 | 112 | 114 | 113 | 111 | 112 |
| D | ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИЕЙ, ГАЗОМ И ПАРОМ; КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА | 201 | 203 | 213 | 222 | 231 | 231 | 238 |
| E | ВОДОСНАБЖЕНИЕ; ВОДООТВЕДЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ СБОРА И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ | 43 | 42 | 44 | 43 | 42 | 43 | 42 |
| F | СТРОИТЕЛЬСТВО | 147 | 150 | 155 | 162 | 163 | 167 | 175 |
| G | ТОРГОВЛЯ ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МОТОЦИКЛОВ | 241 | 237 | 240 | 245 | 244 | 243 | 244 |
| H | ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ | 264 | 256 | 258 | 258 | 259 | 260 | 261 |
| I | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОСТИНИЦ И ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ | 162 | 152 | 157 | 158 | 161 | 162 | 166 |
| J | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИИ И СВЯЗИ | 914 | 906 | 942 | 975 | 985 | 980 | 990 |
| K | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВАЯ И СТРАХОВАЯ | 27 | 25 | 25 | 25 | 26 | 26 | 27 |
| L | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОПЕРАЦИЯМ С НЕДВИЖИМЫМ ИМУЩЕСТВОМ | 39 | 38 | 40 | 40 | 39 | 38 | 39 |
| M | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ, НАУЧНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ | 101 | 91 | 96 | 102 | 101 | 101 | 104 |
| N | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АДМИНИСТРАТИВНАЯ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ | 18 | 18 | 18 | 19 | 18 | 18 | 19 |
| O | ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ; СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ | 63 | 63 | 64 | 65 | 64 | 66 | 66 |
| P | ОБРАЗОВАНИЕ | 900 | 1002 | 1052 | 1110 | 1117 | 1129 | 1155 |
| Q | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ | 465 | 501 | 519 | 535 | 539 | 540 | 541 |
| R,S | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ; ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРОЧИХ ВИДОВ УСЛУГ | 525 | 508 | 592 | 620 | 626 | 585 | 566 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 5

**ПРОГНОЗ**

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах по видам экономической деятельности в разрезе укрупненных групп специальностей по всем уровням образования**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Коды ОКВЭД****/УГС** | **Наименование вида экономической деятельности / укрупненной группы специальностей** | **Потребность в кадрах, чел.** |
| **2020 г.****прогноз** | **2021 г.****прогноз** | **2022 г.****прогноз** | **2023 г.****прогноз** | **2024 г.****прогноз** | **2025 г.****прогноз** | **2026 г.****прогноз** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **A** | **СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА, РЫБОЛОВСТВО И РЫБОВОДСТВО** | **588** | **599** | **612** | **632** | **641** | **640** | **642** |
| 4.35.00.00 | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО | 369 | 381 | 389 | 403 | 413 | 415 | 410 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 277 | 281 | 285 | 295 | 301 | 300 | 302 |
|   | Специалисты среднего звена | 65 | 70 | 74 | 78 | 80 | 79 | 72 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 27 | 29 | 29 | 31 | 33 | 35 | 36 |
| 4.36.00.00 | ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ | 218 | 218 | 224 | 228 | 228 | 225 | 232 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 84 | 85 | 87 | 85 | 82 | 80 | 83 |
|   | Специалисты среднего звена | 73 | 75 | 77 | 78 | 80 | 79 | 80 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 62 | 58 | 60 | 65 | 65 | 66 | 68 |
| **B** | **ДОБЫЧА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ** | **89** | **90** | **92** | **94** | **95** | **95** | **96** |
| 2.21.00.00 | ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ | 89 | 90 | 92 | 94 | 95 | 95 | 96 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 30 | 31 | 31 | 32 | 33 | 30 | 30 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 59 | 59 | 61 | 62 | 62 | 65 | 66 |
| **C** | **ОБРАБАТЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДСТВА, всего** | **2350** | **2398** | **2465** | **2517** | **2522** | **2543** | **2562** |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |
| **10,11** | **Производство пищевых продуктов, напитков** | **79** | **76** | **80** | **86** | **77** | **77** | **78** |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 79 | 76 | 80 | 86 | 77 | 77 | 78 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 75 | 72 | 76 | 82 | 72 | 73 | 75 |
|   | Специалисты среднего звена | 4 | 3 | 4 | 4 | 6 | 4 | 4 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **13,14,15** | **Производство текстильных изделий, одежды, изделий из кожи** | **286** | **280** | **296** | **307** | **305** | **303** | **306** |
| 2.29.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 286 | 280 | 296 | 307 | 305 | 303 | 306 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 270 | 264 | 279 | 289 | 290 | 289 | 291 |
|   | Специалисты среднего звена | 17 | 16 | 17 | 18 | 15 | 14 | 15 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **16,17,31** | **Обработка древесины и производство изделий из дерева, производство бумаги и бумажных изделий, производство мебели** | **118** | **118** | **122** | **124** | **125** | **124** | **126** |
| 4.35.00.00 | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО | 118 | 118 | 122 | 124 | 125 | 124 | 126 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 91 | 89 | 91 | 91 | 92 | 90 | 92 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 26 | 28 | 30 | 31 | 32 | 32 | 33 |
| **18** | **Деятельность полиграфическая и копирование носителей информации** | **9** | **10** | **10** | **11** | **8** | **10** | **11** |
| 2.29.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.42.00.00 | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО | 8 | 8 | 9 | 9 | 6 | 8 | 9 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 4 |
|  | Специалисты с высшим образованием | 5 | 5 | 5 | 5 | 3 | 6 | 6 |
| **20,21, 22,23** | **Производство химических веществ и химических продуктов, лекарственных средств и материалов, резиновых и пластмассовых изделий** | **78** | **81** | **83** | **87** | **87** | **88** | **87** |
| 1.04.00.00 | ХИМИЯ | 18 | 19 | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 18 | 19 | 19 | 19 | 20 | 20 | 20 |
| 2.18.00.00 | ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ | 60 | 62 | 64 | 68 | 67 | 68 | 68 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 27 | 27 | 28 | 31 | 31 | 31 | 32 |
|   | Специалисты среднего звена | 9 | 9 | 9 | 10 | 9 | 9 | 8 |  |  |  |  |  |
|   | Специалисты с высшим образованием | 24 | 25 | 27 | 27 | 27 | 28 | 28 |  |  |  |  |  |
| **24** | **Производство металлургическое** | **72** | **74** | **77** | **78** | **78** | **75** | **75** |
| 2.22.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ | 72 | 74 | 77 | 78 | 78 | 75 | 75 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 25 | 27 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 |
|   | Специалисты среднего звена | 25 | 24 | 23 | 23 | 22 | 21 | 21 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 21 | 23 | 25 | 26 | 28 | 28 | 29 |
| **25, 28, 32,33** | **Производство готовых металлических изделий, машин и оборудования, ремонт и монтаж машин и оборудования** | **1260** | **1280** | **1303** | **1323** | **1336** | **1361** | **1365** |
| 2.15.00.00 | МАШИНОСТРОЕНИЕ | 1206 | 1224 | 1245 | 1264 | 1276 | 1303 | 1308 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 944 | 945 | 958 | 967 | 980 | 1009 | 1013 |
|   | Специалисты среднего звена | 96 | 96 | 100 | 100 | 95 | 93 | 93 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 166 | 183 | 187 | 198 | 201 | 201 | 203 |
| 2.17.00.00 | ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 30 | 29 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 30 | 29 |
| 2.24.00.00 | АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА | 27 | 28 | 29 | 29 | 29 | 29 | 28 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 15 | 16 | 17 | 18 | 17 | 17 | 17 |
| **26,27** | **Производство компьютеров, электронных и оптических изделий, производство электрического оборудования** | **346** | **372** | **381** | **388** | **393** | **394** | **401** |
| 1.03.00.00 | ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ | 17 | 17 | 18 | 17 | 16 | 16 | 16 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 17 | 17 | 18 | 17 | 16 | 16 | 16 |
| 2.11.00.00 | ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ | 310 | 338 | 346 | 352 | 356 | 358 | 364 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 189 | 203 | 207 | 208 | 210 | 212 | 216 |
|   | Специалисты среднего звена | 27 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 35 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 94 | 104 | 106 | 111 | 112 | 112 | 113 |
| 2.12.0.00 | ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ | 19 | 18 | 18 | 19 | 20 | 20 | 21 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 16 | 15 | 16 | 16 | 17 | 17 | 18 |
| **29,3** | **Производство автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов** | **102** | **108** | **112** | **114** | **113** | **111** | **112** |
| 2.15.00.00 | МАШИНОСТРОЕНИЕ | 101 | 106 | 111 | 112 | 111 | 109 | 111 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 15 | 16 | 17 | 16 | 16 | 15 | 15 |
|   | Специалисты среднего звена | 9 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 77 | 81 | 85 | 87 | 87 | 87 | 89 |
| 2.16.00.00 | ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **D** | **ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИЕЙ, ГАЗОМ И ПАРОМ; КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА** | **201** | **203** | **213** | **222** | **231** | **231** | **238** |
| 2.13.00.00 | ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА | 201 | 203 | 213 | 222 | 231 | 231 | 238 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 128 | 130 | 137 | 142 | 150 | 150 | 156 |
|   | Специалисты среднего звена | 56 | 55 | 56 | 56 | 57 | 57 | 57 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 17 | 17 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 |
| **E** | **ВОДОСНАБЖЕНИЕ; ВОДООТВЕДЕНИЕ, ОРГАНИЗАЦИЯ СБОРА И УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ЛИКВИДАЦИИ ЗАГРЯЗНЕНИЙ** | **43** | **42** | **44** | **43** | **42** | **43** | **42** |
| 2.08.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 43 | 42 | 44 | 43 | 42 | 43 | 42 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 33 | 32 | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 |
|   | Специалисты среднего звена | 10 | 10 | 11 | 10 | 9 | 9 | 8 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **F** | **СТРОИТЕЛЬСТВО** | **147** | **150** | **155** | **162** | **163** | **167** | **175** |
| 2.08.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 147 | 150 | 155 | 162 | 163 | 167 | 175 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 97 | 101 | 106 | 111 | 112 | 113 | 116 |
|   | Специалисты среднего звена | 33 | 33 | 33 | 34 | 34 | 36 | 39 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 17 | 16 | 16 | 17 | 17 | 18 | 20 |
| **G** | **ТОРГОВЛЯ ОПТОВАЯ И РОЗНИЧНАЯ; РЕМОНТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ И МОТОЦИКЛОВ** | **241** | **237** | **240** | **245** | **244** | **243** | **244** |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 61 | 60 | 62 | 61 | 61 | 59 | 58 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 59 | 59 | 60 | 60 | 59 | 58 | 56 |
|   | Специалисты среднего звена | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 180 | 177 | 179 | 183 | 183 | 184 | 187 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 117 | 117 | 117 | 120 | 120 | 121 | 122 |
|   | Специалисты среднего звена | 44 | 41 | 42 | 43 | 42 | 42 | 43 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 20 | 19 | 19 | 20 | 21 | 21 | 21 |
| **H** | **ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ** | **264** | **256** | **258** | **258** | **259** | **260** | **261** |
| 2.23.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА | 250 | 242 | 243 | 243 | 243 | 243 | 247 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 236 | 228 | 229 | 229 | 230 | 231 | 233 |
|   | Специалисты среднего звена | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 | 8 | 9 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 5 |
| 2.25.00.00 | АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ | 14 | 14 | 15 | 16 | 16 | 16 | 15 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 9 | 9 | 10 | 9 | 9 | 10 | 10 |
| **I** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ГОСТИНИЦ И ПРЕДПРИЯТИЙ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ** | **162** | **152** | **157** | **158** | **161** | **162** | **166** |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 85 | 79 | 81 | 80 | 82 | 83 | 82 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 63 | 58 | 60 | 62 | 63 | 63 | 64 |
|   | Специалисты среднего звена | 15 | 14 | 14 | 13 | 14 | 14 | 13 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| 5.43.00.00 | СЕРВИС И ТУРИЗМ | 77 | 73 | 75 | 78 | 79 | 80 | 84 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 29 | 26 | 26 | 28 | 29 | 29 | 31 |
|   | Специалисты среднего звена | 43 | 42 | 44 | 45 | 45 | 45 | 46 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 6 | 7 |
| **J** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ИНФОРМАЦИИ И СВЯЗИ** | **914** | **906** | **942** | **975** | **985** | **980** | **990** |
| 1.02.00.00 | КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ | 249 | 248 | 250 | 256 | 258 | 265 | 270 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 249 | 248 | 250 | 256 | 258 | 265 | 270 |
| 2.09.00.00 | ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА | 515 | 497 | 526 | 538 | 545 | 547 | 550 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 77 | 76 | 77 | 81 | 83 | 84 | 87 |
|   | Специалисты среднего звена | 118 | 109 | 114 | 116 | 118 | 118 | 115 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 320 | 313 | 335 | 341 | 344 | 345 | 348 |
| 2.10.00.00 | ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ | 150 | 161 | 166 | 181 | 181 | 169 | 170 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 60 | 58 | 56 | 58 | 59 | 59 | 61 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 90 | 103 | 109 | 122 | 122 | 109 | 109 |
| **K** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВАЯ И СТРАХОВАЯ** | **27** | **25** | **25** | **25** | **26** | **26** | **27** |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 26 | 23 | 25 | 24 | 25 | 25 | 26 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 16 | 14 | 16 | 16 | 15 | 15 | 15 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 10 | 10 | 10 | 9 | 10 | 11 | 11 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **L** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ОПЕРАЦИЯМ С НЕДВИЖИМЫМ ИМУЩЕСТВОМ** | **39** | **38** | **40** | **40** | **39** | **38** | **39** |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 37 | 35 | 37 | 38 | 37 | 37 | 37 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 19 | 17 | 18 | 18 | 18 | 18 | 18 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 18 | 18 | 19 | 19 | 19 | 19 | 19 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **M** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ, НАУЧНАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ** | **101** | **91** | **96** | **102** | **101** | **101** | **104** |
| 1.05.00.00 | НАУКИ О ЗЕМЛЕ | 21 | 20 | 20 | 21 | 21 | 20 | 22 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 20 | 20 | 19 | 21 | 20 | 20 | 21 |
| 2.07.00.00 | АРХИТЕКТУРА | 10 | 9 | 9 | 10 | 10 | 9 | 10 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 8 | 8 | 8 | 9 | 9 | 8 | 9 |
| 2.20.00.00 | ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО | 7 | 6 | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 |
|   | Специалисты среднего звена | 2 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2.27.00.00 | УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ | 43 | 41 | 42 | 45 | 45 | 44 | 45 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 21 | 20 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 22 | 21 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 8 | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 8 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 5.42.00.00 | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО | 10 | 7 | 8 | 9 | 9 | 10 | 10 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 5 | 4 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 7 | 5 | 5 | 6 | 5 | 5 | 6 |
| **N** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АДМИНИСТРАТИВНАЯ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ** | **18** | **18** | **18** | **19** | **18** | **18** | **19** |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 17 | 17 | 17 | 18 | 17 | 18 | 18 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 17 | 17 | 17 | 18 | 17 | 18 | 18 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| **O** | **ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВОЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ; СОЦИАЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ** | **63** | **63** | **64** | **65** | **64** | **66** | **66** |
| 2.20.00.00 | ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО | 9 | 8 | 8 | 8 | 6 | 8 | 9 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 43 | 42 | 43 | 46 | 47 | 46 | 47 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 43 | 42 | 43 | 46 | 47 | 46 | 47 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 3 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 2 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 8 | 9 | 9 | 9 | 8 | 8 | 9 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| **P** | **ОБРАЗОВАНИЕ** | **900** | **1002** | **1052** | **1110** | **1117** | **1129** | **1155** |
| 1.01.00.00 | МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА | 112 | 130 | 151 | 178 | 179 | 182 | 185 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 112 | 130 | 151 | 178 | 179 | 182 | 185 |
| 1.03.00.00 | ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ | 66 | 65 | 68 | 71 | 72 | 74 | 81 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 66 | 65 | 68 | 71 | 72 | 74 | 81 |
| 1.04.00.00 | ХИМИЯ | 28 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 28 | 33 | 36 | 38 | 38 | 38 | 39 |
| 1.06.00.00 | БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 20 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 20 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| 6.44.00.00 | ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 473 | 551 | 565 | 579 | 581 | 588 | 598 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 296 | 330 | 334 | 344 | 345 | 349 | 359 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 178 | 221 | 231 | 235 | 236 | 238 | 239 |
| 7.45.00.00 | ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ | 98 | 98 | 105 | 108 | 109 | 108 | 109 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 98 | 98 | 105 | 108 | 109 | 108 | 109 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 35 | 37 | 40 | 41 | 41 | 42 | 43 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 34 | 37 | 39 | 40 | 40 | 41 | 41 |
| 3.37.03.00 | ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 38 | 38 | 38 | 41 | 42 | 42 | 43 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 38 | 38 | 38 | 41 | 42 | 42 | 43 |
| 3.39.03.00 | СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА | 28 | 31 | 30 | 33 | 34 | 34 | 35 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 28 | 31 | 30 | 33 | 34 | 34 | 35 |
| **Q** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ И СОЦИАЛЬНЫХ УСЛУГ** | **465** | **501** | **519** | **535** | **539** | **540** | **541** |
| 3.31.00.00 | КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА | 207 | 240 | 246 | 254 | 256 | 257 | 259 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 108 | 116 | 120 | 127 | 127 | 128 | 128 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 98 | 124 | 126 | 127 | 129 | 130 | 131 |
| 3.32.00.00 | НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА | 4 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3.34.00.00 | СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО | 211 | 214 | 224 | 231 | 232 | 231 | 232 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 | 7 | 7 |
|   | Специалисты среднего звена | 206 | 209 | 218 | 224 | 224 | 223 | 224 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3.33.00.00 | ФАРМАЦИЯ | 12 | 12 | 12 | 14 | 14 | 13 | 14 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 12 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3.37.03.00 | ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 3 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 3.39.03.00 | СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА | 28 | 27 | 27 | 28 | 28 | 28 | 28 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 27 | 26 | 27 | 27 | 27 | 28 | 27 |
| **R,S** | **ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА, ОРГАНИЗАЦИИ ДОСУГА И РАЗВЛЕЧЕНИЙ; ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПРОЧИХ ВИДОВ УСЛУГ** | **525** | **508** | **592** | **620** | **626** | **585** | **566** |
| 5.41.00.00 | ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| 5.42.00.00 | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО | 6 | 5 | 9 | 6 | 6 | 5 | 6 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 6 | 5 | 9 | 6 | 6 | 5 | 6 |
| 5.43.00.00 | СЕРВИС И ТУРИЗМ | 31 | 27 | 42 | 34 | 35 | 32 | 36 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 21 | 20 | 26 | 23 | 24 | 23 | 24 |
|   | Специалисты среднего звена | 9 | 8 | 14 | 9 | 9 | 7 | 9 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 1 | 0 | 3 | 2 | 2 | 1 | 3 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 17 | 15 | 25 | 19 | 20 | 18 | 18 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 17 | 15 | 25 | 19 | 20 | 18 | 18 |
| 7.49.00.00 | ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ | 139 | 132 | 156 | 149 | 149 | 142 | 139 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 66 | 61 | 74 | 70 | 70 | 67 | 65 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 73 | 70 | 82 | 78 | 79 | 75 | 73 |
| 7.50.00.00 | ИСКУССТВОЗНАНИЕ | 3 | 3 | 5 | 7 | 7 | 6 | 4 |
|  | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Специалисты среднего звена | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 |
|  | Специалисты с высшим образованием | 2 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| 8.51.00.00 | КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ | 78 | 81 | 83 | 85 | 91 | 85 | 80 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 33 | 36 | 37 | 36 | 40 | 37 | 35 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 46 | 46 | 47 | 50 | 51 | 48 | 45 |
| 8.52.00.00 | СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО | 46 | 44 | 51 | 55 | 54 | 50 | 48 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 42 | 41 | 47 | 50 | 50 | 47 | 45 |
| 8.53.00.00 | МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО | 149 | 151 | 156 | 178 | 178 | 172 | 169 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|   | Специалисты среднего звена | 72 | 73 | 77 | 87 | 87 | 85 | 86 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 77 | 78 | 79 | 91 | 91 | 87 | 83 |
| 8.54.00.00 | ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ | 51 | 45 | 55 | 77 | 77 | 68 | 58 |
|   | Квалифицированные рабочие и служащие | 7 | 5 | 6 | 13 | 14 | 11 | 5 |
|   | Специалисты среднего звена | 30 | 27 | 31 | 39 | 39 | 35 | 34 |
|   | Специалисты с высшим образованием | 15 | 13 | 18 | 25 | 25 | 23 | 19 |
| 8.55.00.00 | ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА | 1 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 |
|  | Квалифицированные рабочие и служащие | 1 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 |
|  | Специалисты среднего звена | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Специалисты с высшим образованием | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **ИТОГО** | **7136** | **7280** | **7582** | **7823** | **7874** | **7866** | **7932** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 6

**ПРОГНОЗ**

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в кадрах по областям профессиональной деятельности квалифицированных рабочих и служащих в разрезе укрупненных групп специальностей**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Коды ОКВЭД/****УГС** | **Наименование укрупненной группы специальностей** | **Потребность в кадрах, чел.** |
| **2020 г.****прогноз** | **2021 г.****прогноз** | **2022 г.****прогноз** | **2023 г.****прогноз** | **2024 г.****прогноз** | **2025 г.****прогноз** | **2026 г.****прогноз** |
| 2.08.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 130 | 133 | 139 | 144 | 145 | 147 | 150 |
| 2.09.00.00 | ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА | 77 | 76 | 77 | 81 | 83 | 84 | 87 |
| 2.11.00.00 | ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ | 189 | 203 | 207 | 208 | 210 | 212 | 216 |
| 2.13.00.00 | ЭЛЕКТРО - И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА | 128 | 130 | 137 | 142 | 150 | 150 | 156 |
| 2.15.00.00 | МАШИНОСТРОЕНИЕ | 959 | 961 | 975 | 984 | 996 | 1024 | 1027 |
| 2.24.00.00 | АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА | 10 | 10 | 10 | 10 | 11 | 11 | 11 |
| 2.18.00.01 | ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ | 27 | 27 | 28 | 31 | 31 | 31 | 32 |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 197 | 189 | 196 | 203 | 194 | 194 | 195 |
| 2.20.00.00 | ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 1 |
| 2.21.00.00 | ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ | 30 | 31 | 31 | 32 | 33 | 30 | 30 |
| 2.22.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ | 25 | 27 | 28 | 28 | 28 | 26 | 26 |
| 2.23.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА | 236 | 228 | 229 | 229 | 230 | 231 | 233 |
| 3.29.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 271 | 265 | 281 | 290 | 292 | 290 | 293 |
| 3.34.00.00 | СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО | 4 | 5 | 5 | 6 | 6 | 7 | 7 |
| 4.35.00.00 | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО | 368 | 370 | 376 | 386 | 393 | 391 | 394 |
| 4.36.00.00 | ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ | 84 | 85 | 87 | 85 | 82 | 80 | 83 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 117 | 117 | 117 | 120 | 120 | 121 | 122 |
| 5.43.00.00 | СЕРВИС И ТУРИЗМ | 50 | 46 | 52 | 50 | 52 | 52 | 55 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 8 |
| 8.54.00.00 | ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ | 7 | 5 | 6 | 13 | 14 | 11 | 5 |
| 8.55.00.00 | ЭКРАННЫЕ ИСКУССТВА | 1 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 |
|   | **ИТОГО** | **2918** | **2920** | **2994** | **3057** | **3082** | **3103** | **3133** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 7

**ПРОГНОЗ**

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в специалистах среднего звена**

**в разрезе укрупненных групп специальностей**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Коды ОКВЭД/ УГС** | **Наименование укрупненной группы****специальностей** | **Потребность в кадрах, чел.** |
| **2020 г.****прогноз** | **2021 г.****прогноз** | **2022 г.****прогноз** | **2023 г.****прогноз** | **2024 г.****прогноз** | **2025 г.****прогноз** | **2026 г.****прогноз** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.05.00.00 | НАУКИ О ЗЕМЛЕ | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| 2.07.00.00 | АРХИТЕКТУРА | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| 2.08.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 43 | 43 | 44 | 44 | 44 | 45 | 47 |
| 2.09.00.00 | ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА | 118 | 109 | 114 | 116 | 118 | 118 | 115 |
| 2.10.00.00 | ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ | 60 | 58 | 56 | 58 | 59 | 59 | 61 |
| 2.11.00.00 | ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ | 27 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 35 |
| 2.12.0.00 | ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| 2.13.00.00 | ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА | 56 | 55 | 56 | 56 | 57 | 57 | 57 |
| 2.15.00.00 | МАШИНОСТРОЕНИЕ | 105 | 105 | 109 | 108 | 102 | 101 | 100 |
| 2.18.00.00 | ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ | 9 | 9 | 9 | 10 | 9 | 9 | 8 |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 21 | 19 | 20 | 18 | 21 | 19 | 18 |
| 2.20.00.00 | ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 | 6 | 6 |
| 2.22.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ | 25 | 24 | 23 | 23 | 22 | 21 | 21 |
| 2.23.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА | 9 | 9 | 8 | 8 | 7 | 8 | 9 |
| 2.24.00.00 | АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 2.25.00.00 | АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| 2.27.00.00 | УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ | 21 | 20 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 |
| 2.29.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ ЛЕГКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ | 17 | 16 | 17 | 18 | 15 | 14 | 15 |
| 3.31.00.00 | КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА | 108 | 116 | 120 | 127 | 127 | 128 | 128 |
| 3.32.00.00 | НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА  | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 3.34.00.00 | СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО | 206 | 209 | 218 | 224 | 224 | 223 | 224 |
| 3.33.00.00 | ФАРМАЦИЯ | 12 | 11 | 11 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 3.39.03.00 | СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4.35.00.00 | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО | 66 | 72 | 75 | 79 | 81 | 80 | 74 |
| 4.36.00.00 | ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ | 73 | 75 | 77 | 78 | 80 | 79 | 80 |
| 5.42.00.00 | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО | 7 | 6 | 6 | 7 | 7 | 8 | 7 |
| 5.43.00.00 | СЕРВИС И ТУРИЗМ | 51 | 50 | 58 | 54 | 54 | 52 | 55 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 83 | 75 | 79 | 81 | 79 | 79 | 80 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 2 | 3 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 6.44.00.00 | ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 296 | 330 | 334 | 344 | 345 | 349 | 359 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |
| 7.49.00.00 | ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ | 66 | 61 | 74 | 70 | 70 | 67 | 65 |
| 7.50.00.00 | ИСКУССТВОЗНАНИЕ | 1 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| 8.51.00.00 | КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ | 33 | 36 | 37 | 36 | 40 | 37 | 35 |
| 8.52.00.00 | СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3 |
| 8.53.00.00 | МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО | 72 | 73 | 77 | 87 | 87 | 85 | 86 |
| 8.54.00.00 | ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ | 30 | 27 | 31 | 39 | 39 | 35 | 34 |
|  | **ИТОГО** | **1643** | **1665** | **1735** | **1785** | **1789** | **1769** | **1771** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица 8

**ПРОГНОЗ**

**потребности рынка труда Удмуртской Республики в специалистах с высшим образованием**

**в разрезе укрупненных групп специальностей**

**на 2020 – 2026 годы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Коды ОКВЭД/ УГС** | **Наименование укрупненной группы****специальностей** | **Потребность в кадрах, чел.** |
| **2020 г.****прогноз** | **2021 г.****прогноз** | **2022 г.****прогноз** | **2023 г.****прогноз** | **2024 г.****прогноз** | **2025 г.****прогноз** | **2026 г.****прогноз** |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.01.00.00 | МАТЕМАТИКА И МЕХАНИКА | 112 | 130 | 151 | 178 | 179 | 182 | 185 |
| 1.02.00.00 | КОМПЬЮТЕРНЫЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ НАУКИ | 249 | 248 | 250 | 256 | 258 | 265 | 270 |
| 1.03.00.00 | ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ | 82 | 81 | 86 | 88 | 88 | 90 | 97 |
| 1.04.00.00 | ХИМИЯ | 46 | 52 | 55 | 57 | 58 | 59 | 59 |
| 1.05.00.00 | НАУКИ О ЗЕМЛЕ | 20 | 20 | 19 | 21 | 20 | 20 | 21 |
| 1.06.00.00 | БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 20 | 20 | 21 | 22 | 22 | 22 | 22 |
| 2.07.00.00 | АРХИТЕКТУРА | 8 | 8 | 8 | 9 | 9 | 8 | 9 |
| 2.08.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА | 17 | 16 | 16 | 17 | 17 | 18 | 20 |
| 2.09.00.00 | ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА | 320 | 313 | 335 | 341 | 344 | 345 | 348 |
| 2.10.00.00 | ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ | 90 | 103 | 109 | 122 | 122 | 109 | 109 |
| 2.11.00.00 | ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ | 94 | 104 | 106 | 111 | 112 | 112 | 113 |
| 2.12.0.00 | ФОТОНИКА, ПРИБОРОСТРОЕНИЕ, ОПТИЧЕСКИЕ И БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ | 16 | 15 | 16 | 16 | 17 | 17 | 18 |
| 2.13.00.00 | ЭЛЕКТРО- И ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА | 17 | 17 | 20 | 23 | 24 | 24 | 25 |
| 2.15.00.00 | МАШИНОСТРОЕНИЕ | 243 | 265 | 272 | 285 | 288 | 288 | 291 |
| 2.16.00.00 | ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2.17.00.00 | ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 30 | 29 |
| 2.18.00.00 | ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ | 24 | 25 | 27 | 27 | 27 | 28 | 28 |
| 2.19.00.00 | ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭКОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ | 7 | 7 | 7 | 6 | 6 | 6 | 5 |
| 2.20.00.00 | ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО | 8 | 7 | 8 | 8 | 7 | 7 | 8 |
| 2.21.00.00 | ПРИКЛАДНАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГОРНОЕ ДЕЛО, НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ | 59 | 59 | 61 | 62 | 62 | 65 | 66 |
| 2.22.00.00 | ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ | 21 | 23 | 25 | 26 | 28 | 28 | 29 |
| 2.23.00.00 | ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА | 5 | 5 | 5 | 6 | 6 | 5 | 5 |
| 2.24.00.00 | АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА | 15 | 16 | 17 | 18 | 17 | 17 | 17 |
| 2.25.00.00 | АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ | 9 | 9 | 10 | 9 | 9 | 10 | 10 |
| 2.27.00.00 | УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ | 22 | 21 | 23 | 23 | 23 | 23 | 23 |
| 3.31.00.00 | КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА | 98 | 124 | 126 | 127 | 129 | 130 | 131 |
| 3.32.00.00 | НАУКИ О ЗДОРОВЬЕ И ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 3.33.00.00 | ФАРМАЦИЯ | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3.34.00.00 | СЕСТРИНСКОЕ ДЕЛО | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3.37.03.00 | ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 41 | 42 | 43 | 46 | 47 | 47 | 48 |
| 3.39.03.00 | СОЦИОЛОГИЯ И СОЦИАЛЬНАЯ РАБОТА | 56 | 57 | 57 | 60 | 61 | 61 | 62 |
| 4.35.00.00 | СЕЛЬСКОЕ, ЛЕСНОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО | 53 | 57 | 60 | 62 | 65 | 68 | 68 |
| 4.36.00.00 | ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ | 62 | 58 | 60 | 65 | 65 | 66 | 68 |
| 5.38.00.00 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ | 112 | 108 | 111 | 114 | 118 | 118 | 121 |
| 5.40.00.00 | ЮРИСПРУДЕНЦИЯ | 7 | 7 | 6 | 8 | 6 | 8 | 6 |
| 5.41.00.00 | ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ И РЕГИОНОВЕДЕНИЕ  | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 |
| 5.42.00.00 | СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ИНФОРМАЦИОННО-БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО | 18 | 15 | 20 | 17 | 14 | 16 | 18 |
| 5.43.00.00 | СЕРВИС И ТУРИЗМ | 7 | 5 | 8 | 7 | 7 | 7 | 10 |
| 6.44.00.00 | ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ | 178 | 221 | 231 | 235 | 236 | 238 | 239 |
| 7.45.00.00 | ЯЗЫКОЗНАНИЕ И ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ | 98 | 98 | 105 | 108 | 109 | 108 | 109 |
| 7.46.00.00 | ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ | 51 | 53 | 66 | 61 | 61 | 60 | 60 |
| 7.49.00.00 | ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ | 73 | 70 | 82 | 78 | 79 | 75 | 73 |
| 7.50.00.00 | ИСКУССТВОЗНАНИЕ | 2 | 1 | 3 | 4 | 4 | 3 | 2 |
| 8.51.00.00 | КУЛЬТУРОВЕДЕНИЕ И СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ПРОЕКТЫ | 46 | 46 | 47 | 50 | 51 | 48 | 45 |
| 8.52.00.00 | СЦЕНИЧЕСКИЕ ИСКУССТВА И ЛИТЕРАТУРНОЕ ТВОРЧЕСТВО | 42 | 41 | 47 | 50 | 50 | 47 | 45 |
| 8.53.00.00 | МУЗЫКАЛЬНОЕ ИСКУССТВО | 77 | 78 | 79 | 91 | 91 | 87 | 83 |
| 8.54.00.00 | ИЗОБРАЗИТЕЛЬНОЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ВИДЫ ИСКУССТВ | 15 | 13 | 18 | 25 | 25 | 23 | 19 |
|  | **ИТОГО** | **2575** | **2694** | **2853** | **2981** | **3002** | **2994** | **3027** |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_