



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КЛАССИФИКАТОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

**КЛАССИФИКАТОР
ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
ТЕХНИЧЕСКОГО И
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО, ПОСЛЕСРЕДНЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

ГК РК 05-2008

Издание официальное

**Комитет по техническому регулированию и метрологии
Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан (Госстандарт)**

АСТАНА

II ПРЕДИСЛОВИЕ

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Департаментом технического и профессионального образования Министерства образования и науки Республики Казахстан
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Приказом Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан от « ____ » _____ 2008 года № _____ »
- 3. ВВЕДЕН** взамен ГК РК 05-2000
- 4. СРОК ПЕРВОЙ ПРОВЕРКИ** 2013 г.
- 5. ПЕРИОДИЧНОСТЬ ПРОВЕРКИ** 5 лет

Настоящий классификатор не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Республики Казахстан без разрешения Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан.

Содержание

| | | |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|----|
| Введение | | |
| 1. | Область применения | 1 |
| 2. | Нормативные ссылки | 8 |
| 3. | Определения | 3 |
| 4. | Обозначения и сокращения | 4 |
| 5. | Структура кодирования | 5 |
| 6. | Образование | 6 |
| 7. | Право | 7 |
| 8. | Медицина, фармацевтика | 8 |
| 9. | Искусство и культура | 9 |
| 10. | Сервис, экономика и управление | 14 |
| 11. | Метрология, стандартизация и сертификация | 15 |
| 12. | Геология, горнодобывающая промышленность и добыча полезных ископаемых | 16 |
| 13. | Нефтегазовое и химическое производство | 19 |
| 14. | Энергетика | 25 |
| 15. | Металлургия и машиностроение | 26 |
| 16. | Транспорт (по отраслям) | 36 |
| 17. | Производство, монтаж, эксплуатация и ремонт (по отраслям) | 37 |
| 18. | Связь, телекоммуникации и информационные технологии | 57 |
| 19. | Строительство и коммунальное хозяйство | 58 |
| 20. | Сельское хозяйство, ветеринария и экология | 60 |

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КЛАССИФИКАТОР РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

**КЛАССИФИКАТОР ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
ТЕХНИЧЕСКОГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО, ПОСЛЕСРЕДНЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ**

Дата введения: 01.01.2009г.

1 Область применения

1.1 Настоящий классификатор предназначен для использования в разработке государственных общеобязательных стандартов и нормативных документов, определяющих профессиональную подготовку в организациях технического и профессионального, послесреднего образования и иных образовательных структур, в которых осуществляется профессиональное обучение по рабочим профессиям, а также для специалистов республиканских и местных органов управления, предприятий и иных субъектов хозяйствования, занимающихся вопросами кадрового обеспечения, научных работников и методистов учреждений научно-методического обеспечения профессионального образования.

1.2 Требования настоящего классификатора обязательны в организациях образования независимо от ведомственного подчинения и форм собственности. Исключение составляют специальности технического и профессионального образования, требующие работы с государственными секретами.

1.3 Классификатор профессий и специальностей технического и профессионального, послесреднего образования является основополагающим нормативным документом и открыт для дополнений и изменений.

Настоящий Классификатор разработан в целях внедрения широкопрофильных образовательных программ технического и профессионального образования, предусматривающих присвоение нескольких квалификаций.

Классификатор утверждается Приказом Комитета по метрологии и техническому регулированию Министерства индустрии и торговли Республики Казахстан, согласовывается с Министерством труда и социальной защиты населения.

2 Нормативные ссылки

В настоящем Классификаторе использованы ссылки на следующие нормативные документы:

СТ РК 5.0-95 «Единая система классификации и кодирования технико-экономической и социальной информации. Основные положения»;

СТ РК 5.0-2005 «Система классификации и кодирования технико-экономической и социальной информации. Основные положения»;

СТ РК 5.1- 95 «Единая система классификации и кодирования технико-экономической и социальной информации. Порядок разработки государственных классификаторов технико-экономической и социальной информации»;

СТ РК 5.2- 99 «Положение о ведении государственных классификаторов технико-экономической и социальной информации»;

СТ РК 5.2- 2005 «Система классификации и кодирования технико-экономической информации. Положение о ведении государственных классификаторов технико-экономической информации»;

СТ РК 5.3- 2005 «Система классификации и кодирования технико-экономической информации. Порядок ведения реестра государственных классификаторов технико-экономической информации».

3 Термины и определения

3.1 Профессия: основной род занятий, трудовой деятельности человека, требующий наличия определенных знаний, умений и специальной подготовки, обеспечивающих ему физическую возможность, интеллектуальную способность и юридическое право на осуществление работы в определенной области профессиональной деятельности, подтверждаемый соответствующими документами об образовании.

3.2 Специальность: комплекс приобретенных путем целенаправленной подготовки знаний, умений и навыков и опыта практической работы, необходимых для определенного вида деятельности, подтверждаемый соответствующими документами об образовании.

3.3 Квалификация: уровень обученности, подготовленности к компетентному выполнению определенного вида деятельности по полученной профессии, специальности.

3.4 Уровень квалификации: это профессиональное мастерство в рамках одной ступени образовательных учебных программ технического и профессионального образования, которое регламентируется соответствующими документами системы тарификации и аттестации (тарифный разряд, класс, категория) и определяется сложностью и объемом выполняемых задач и обязанностей.

3.5 Профессиональное образование: организованный процесс формирования, становления и развития личности как специалиста, направленный на овладение профессиональными знаниями, умениями и навыками в соответствии с квалификационными характеристиками и требованиями.

4 Обозначения и сокращения

ГКЗ – Государственный классификатор занятий;

МСКО – Международная стандартная классификация образования;

ДМШ – детская музыкальная школа.

5 Структура кодирования

Настоящий классификатор устанавливает коды сфер профессиональной деятельности, наименования специальностей и профессий, квалификации, а также коды уровней профессионального образования по направлениям профессиональной подготовки, упорядоченных по всеобщему профилю организаций образования, регламентированных по специальностям и профессиям.

Классификатор используется для индексации документов технического и профессионального, послесреднего образования и составлен в соответствии с: кодами Международной стандартной классификации образования (МСКО); Государственным классификатором занятий Республики Казахстан (ГКЗ); историко-педагогическим опытом отечественной и мировой практики кодификации специальностей; ориентацией на перспективы развития казахстанского рынка труда; мнением работодателей и организаций образования.

Классификатор представляет собой четырехступенчатую классификацию с семизначным цифровым кодом группировок уровней иерархического деления.

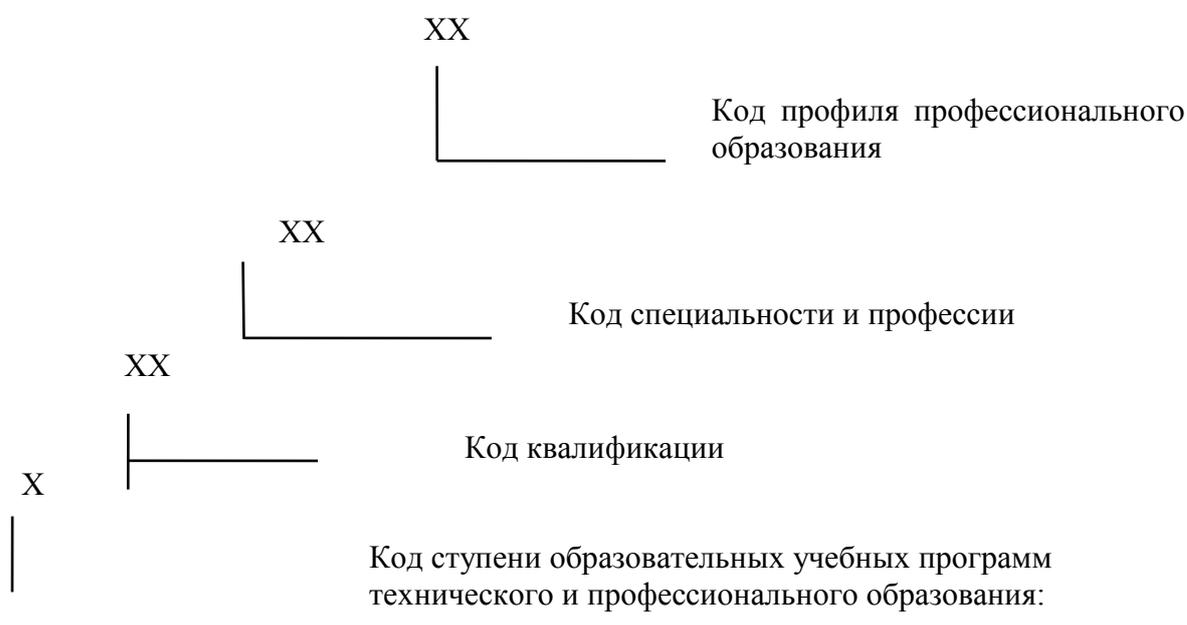
На первой ступени двузначным цифровым кодом /1 и 2 цифры/ упорядочиваются всеобщие наименования профилей образования.

На второй ступени двузначным цифровым /3 и 4 цифры/ кодом регламентируются специальности или профессии технического и профессионального образования;

На третьей ступени двузначным цифровым /5 и 6 цифры/ кодом идентифицируются наименования квалификаций.

На четвертой ступени однозначным цифровым /последняя 7 цифра/ кодом идентифицируются уровни образовательных программ технического и профессионального образования:

Структуру кодирования иллюстрирует следующая схема:



Например, при определении специальностей и профессии технического и профессионального образования необходимо:

5.1 Найти в классификаторе профиль образования.

Он значится под номером 0500000 – Сервис, экономика и управление вне колонок между профилями образования.

5.2 Найти интересующую Вас специальность в 5-ой колонке:

0507000 Организация обслуживания гостиничных хозяйств

5.3 Определить в 6-ой колонке соответствие квалификации специальности или профессии уровню технического и профессионального образования:

Портье значится под кодом 050701 1, что соответствует уровню технического и профессионального образования, предусматривающего подготовку кадров по массовым профессиям технического и обслуживающего труда.

Метрдотель значится под кодом 050706 2, что соответствует уровню технического и профессионального образования, предусматривающего овладение более сложной (смежной) профессией и практическими навыками выполнения работ технического и обслуживающего труда.

Менеджер гостиничного дела значится под кодом 050708 3, что соответствует уровню технического и профессионального образования, обеспечивающего подготовку высококвалифицированных специалистов технического труда.

Классификатор профессий и специальностей

технического и профессионального, послесреднего образования

| № п/п | Код по МСКО | Код по ГКЗ | Код специальности профессионального образования РК | Профиль образования, наименование специальности | Квалификация |
|------------------------------|-------------|------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 0100000 – Образование | | | | | |
| 1 | 41412 | | 010100 0 | Дошкольное воспитание и обучение | |
| | | 3320 | 010101 3 | | Воспитатель дошкольных организаций |
| | | 3320 | 010102 3 | | Мать-воспитательница (патронатный воспитатель) |
| 2 | 41412 | | 010200 0 | Организация воспитательной работы (по уровням) | |
| | | 2320 | 010201 3 | | Педагог дополнительного образования |
| | | 3320 | 010202 3 | | Педагог - организатор |
| | | 3320 | 010203 3 | | Воспитатель организации образования |
| | | 3310 | 010204 3 | | Вожатый организации образования |
| 3 | 41408 | | 010300 0 | Физическая культура и спорт | |
| | | 2359 | 010301 3 | | Инструктор по плаванию, по физической культуре |
| | | 3310 | 010302 3 | | Учитель физической культуры и спорта |
| | | 3475 | 010303 3 | | Тренер-преподаватель по спорту |
| | | | | | |
| 4 | 41408 | | 0104000 | Профессиональное обучение (по отраслям) | |
| | | 2359 | 010401 3 | Сельскохозяйственное производство Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта Швейное производство Производство продукции питания Строительство Механизация | Мастер производственного обучения, техник (всех наименований) |

| | | | | | |
|------------------------|-------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | сельскохозяйственного производства Информационно-коммуникационные технологии Программное обеспечение вычислительной техники Сварочное производство (техник-электрик) | |
| | | 2359 3111 | 010402 3 | Технология перерабатывающих производств Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | Мастер производственного обучения, техник-технолог (всех наименований) |
| 5 | 41408 | | 0105000 | Начальное образование | |
| | | 3310 | 010501 3 | | Учитель начального образования |
| | | 3310 | 010502 3 | | Учитель информатики начального образования |
| | | 3310 | 010503 3 | | Учитель иностранного языка начального образования |
| | | 3310 | 010504 3 | | Учитель казахского языка начального образования |
| | | 3310 | 010505 3 | | Учитель русского языка начального образования |
| | | 3310 | 010506 3 | | Учитель самопознания |
| | | | 010507 3 | | Учитель математики начального образования |
| 6 | 41408 | | 0106000 | Изобразительное искусство и черчение | |
| | | 3310 | 010601 3 | | Учитель изобразительного искусства и черчения основного среднего образования |
| 7 | 41408 | | 0107000 | Технология | |
| | | 3310 | 010701 3 | | Учитель технологии основного среднего образования |
| 8 | 41408 | | 010700 0 | Музыкальное образование | |
| | | 3310 | 010701 3 | | Учитель музыки в организациях дошкольного и основного среднего образования |
| 9. | 41408 | | 0108000 | Безопасность жизнедеятельности и валеология | |
| | | 3310 | 010801 3 | | Учитель основы безопасности жизнедеятельности и валеологии основного образования |
| 0200000 – Право | | | | | |
| 10 | 43800 | | 020100 0 | Правоведение | |

| | | | | | |
|-----------------------------------------|-------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| | | 3443 | 020101 3 | | Специалист в организациях социальной защиты населения |
| | | 3432 | 020102 3 | | Юрисконсульт |
| 11 | 43800 | | 0202000 | Правоохранительная деятельность | |
| | | 2421 | 020201 3 | Уголовно-исполнительная деятельность Административно-правовая деятельность Оперативно-розыскная деятельность | Юрист |
| 12 | 43800 | | 0203000 | Патентование | |
| | | 3432 | 020301 3 | | Техник |
| 0300000 – Медицина, фармацевтика | | | | | |
| 13 | 45008 | | 0301000 | Лечебное дело | |
| | | 3221 | 030101 3 | | Фельдшер общей практики |
| 14 | 45012 | | 0302000 | Сестринское дело | |
| | | 3231 | 030201 2 | | Младшая медицинская сестра по уходу |
| | | 3226 | 030202 2 | | Массажист** |
| | | 3231 | 030203 3 | | Медицинская сестра общей практики |
| | | 3226 | 030204 3 | | Специализированная медицинская сестра |
| 15 | 45002 | | 0303000 | Гигиена и эпидемиология | |
| | | 3222 | 030301 3 | | Помощник врача гигиениста-эпидемиолога |
| 16 | 45042 | | 030400 0 | Стоматология | |
| | | 3225 | 030401 3 | | Ассистент стоматолога |
| | | 3225 | 030402 3 | | Дантист |
| 17 | 45019 | | 0305000 | Лабораторная диагностика | |
| | | 3221 | 030501 3 | | Помощник врача-лаборанта |
| 18 | 45052 | | 0306000 | Фармация | |
| | | 3228 | 030601 3 | | Ассистент фармацевта |
| 19 | 45042 | | 0307000 | Стоматология ортопедическая | |
| | | 3225 | 030701 3 | | Зубной техник |
| 20 | 45062 | | 030800 0 | Медицинская оптика | |
| | | 7260 | 030801 3 | | Оптик медицинский |
| | | 3224 | 030802 3 | | Оптик-офтальмолог |
| | | 3224 | 030803 3 | | Оптикометрист |
| 21 | 45015 | | 0309000 | Акушерское дело | |
| | | 3232 | 030901 3 | | Акушер (-ка) общей практики |
| 0400000 – Искусство и культура | | | | | |
| 22 | 48422 | | 0401000 | Библиотечное дело | |
| | | 4141 | 040101 3 | | Библиотекарь |
| 23 | 41812 | | 0402000 | Дизайн (по профилю) | |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| | | 3471 | 040201 3 | Дизайн интерьера, реставрации и реконструкции гражданских зданий Оформительские работы Графический дизайн Дизайн архитектурной среды Дизайн флоры Дизайн по ландшафту Дизайн рекламы Дизайн одежды Дизайн промышленных изделий | Дизайнер |
| 24 | 41899 | | 0403000 | Социально-культурная деятельность и народное художественное творчество (по профилю) | |
| | | 3473 | 040301 3 | Организация хореографического коллектива Организация оркестра /ансамбля/ народных инструментов Организация коллектива декоративно-прикладного искусства Организация детского музыкального коллектива Организация занятий по музыке в организациях образования Режиссура массовых представлений Организация самодеятельного театрального коллектива Организация эстрадно-духового оркестра Организация музыкально-эстетического воспитания в дошкольных организациях образования Организация детского досуга по интересам | Педагог-организатор |
| 25 | 41822 | | 0404000 | Инструментальное исполнительство и музыкальное искусство эстрады (по видам) | |

| | | | | | | |
|----|-------|--------------|----------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------|
| | | 3310 2453 | 040401 3 | Фортепиано | Преподаватель музыкальной школы, концертмейстер | детской |
| | | 3472 | 040402 3 | Струнные инструменты, Духовые и ударные инструменты | Преподаватель музыкальной школы, артист (руководитель) ансамбля | детской |
| | | 3472 | 040403 3 | Казахские народные инструменты Русские народные инструменты | Преподаватель музыкальной школы, артист (руководитель) народных инструментов | детской |
| | | 3472 | 040404 3 | Эстрадные инструменталисты | Преподаватель музыкальной школы, артист (руководитель) эстрадных инструментов | детской |
| | | 3472 | 040405 3 | Пение с домброй | Преподаватель музыкальной школы, артист народного пения с домброй | детской |
| | | 3472 | 040406 3 | Эстрадный вокал | Артист эстрадно-инструментального ансамбля | |
| 26 | 41822 | | 0405000 | Хоровое дирижирование | | |
| | | 3310 2453 | 040501 3 | | Преподаватель, хормейстер | |
| 27 | 41822 | | 0406000 | Теория музыки | | |
| | | 3310 | 040601 3 | | Преподаватель музыкальной школы | детской |
| 28 | 41822 | | 0407000 | Пение | | |
| | | 3472 | 040701 3 | | Артист академического пения, солист ансамбля | |
| 29 | 41832 | | 0408000 | Хореографическое искусство | | |
| | | 2454 | 040801 3 | | Артист балета | |
| | | 2453 | 040802 3 | народный танец | Артист ансамбля танца | |
| 30 | 41832 | | 0409000 | Актерское искусство | | |
| | | 3474 | 040901 3 | | Артист драматического театра | |
| | | 3374 | 040902 3 | | Артист-вокалист музыкального театра (солист) | |
| | | 3374 | 040903 3 | | Артист театра кукол | |
| | | 2455 | 040904 3 | | Артист разговорного жанра | |
| | | 3474 | 040905 3 | | Артист эстрадного жанра | |
| 31 | 41899 | | 0410000 | Цирковое искусство | | |
| | | 3474 | 041001 3 | | Артист цирка | |
| 32 | 41899 | | 0411000 | Театрально-декоративное искусство (по профилю) | | |
| | | 5410 | 041101 2 | | Бутафор | |
| | | 5410 | 041102 2 | | Машинист сцены | |
| | | 5410 | 041103 2 | | Гример-пастижер | |
| | | 5410 | 041104 2 | | Костюмер | |
| | | 3471 | 041105 3 | | Художник- декоратор | |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| | | 3471 | 041106 3 | | Оператор световой аппаратуры |
| | | 3471 | 041107 3 | театральный (современный и исторический) костюм | Художник по костюмам |
| 33 | 41804 | | 0412000 | Живопись, скульптура и графика (по видам) | |
| | | 2452 | 041201 3 | Станковая живопись Монументальная живопись Сценография | Художник |
| | | 2452 | 041202 3 | Архитектурно- декоративная скульптура Монументальная скульптура Станковая скульптура | Художник-скульптор |
| | 41812 | 3471 | 041203 3 | станковая графика | Художник - оформитель |
| 34 | 41812 | | 0413000 | Декоративно- прикладное искусство и народные промыслы (по профилю) | |
| | 46262 | 7331 | 041301 2 | | Изготовитель художественных изделий из дерева |
| | 46262 | 7333 | 041302 2 | | Изготовитель художественных изделий из металла |
| | 46262 | 7333 | 041303 2 | | Формовщик художественного литья |
| | 46262 | 7333 | 041304 2 | | Чеканщик художественных изделий |
| | 46262 | 7333 | 041305 2 | | Художник декоративной росписи по металлу |
| | 45416 | 7324 | 041306 2 | | Живописец |
| | 45416 | 7313 | 041307 2 | | Изготовитель художественных изделий из керамики |
| | 41812 | 5520 | 041308 2 | | Реставратор тканей, гобеленов и ковров |
| | 45432 | 7313 | 041309 2 | | Заготовщик деталей и материалов к ювелирным и художественным изделиям |
| | 45432 | 7313 | 041310 2 | | Монтировщик изделий из камня |
| | | 7332 | 041311 2 | | Разрисовщик ткани |
| | 45432 | 7332 | 041312 2 | | Изготовитель художественных изделий из кожи |
| | 45432 | 7411 | 041313 2 | Изготовление казахских народных музыкальных инструментов | Изготовитель струн |
| | 45432 | 7334 | 041314 2 | | Обработчик изделий из кости и рога |
| | | 7313 | 041315 3 | | Художник миниатюрной живописи |
| | 45432 | 3471 | 041316 3 | Декоративно-прикладное искусство и народные | Художник |

| | | | | | |
|----|-----------------|------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | промыслы Художественная обработка дерева Художественная обработка металла Художественная керамика Художественное ткачество Художественная роспись Художественная обработка кожи | |
| 35 | 48425 418 12 | | 041400 0 | Реставрация (по отраслям) | |
| | | 5520 | 041401 2 | | Реставратор архивных и библиотечных материалов* |
| | 41812 | 5520 | 041402 2 | | Реставратор декоративно-художественных покрасок* |
| | 41812 | 5520 | 041403 2 | | Реставратор декоративных штукатурок и лепных изделий* |
| | | 5520 | 041404 2 | | Реставратор художественных изделий и декоративных предметов (из кожи, меха, ткани и др.)* |
| | 41812 | 5520 | 041405 2 | | Реставратор памятников деревянного зодчества* |
| | 41812 | 5520 | 041406 2 | | Реставратор произведений из дерева* |
| | | 5520 | 041407 2 | | Реставратор памятников каменного зодчества* |
| | 41812 | 5520 | 041408 2 | | Реставратор металлических конструкции* |
| | 41812 | 5520 | 041409 2 | | Реставратор кровельных покрытий* |
| | | 7312 | 041410 2 | | Реставратор музыкальных инструментов* |
| | | 2452 | 041411 3 | | Художник - реставратор |
| 36 | 45432 | | 0415000 | Ювелирное дело (по отраслям) | |
| | | 7313 | 041501 2 | | Огранщик вставок для ювелирных и художественных изделий* |
| | | 7313 | 041502 2 | | Ювелир-цепочник * |
| | | 7313 | 041503 2 | | Ювелир-гравёр * |
| | | 7313 | 041504 2 | | Ювелир-монтировщик* |
| | | 7313 | 041505 2 | | Ювелир-филигранщик* |
| | | 7313 | 041506 2 | | Огранщик алмазов в бриллианты * |
| | | 7313 | 041507 2 | | Обтирщик алмазов* |
| | | 7313 | 041508 2 | | Распиловщик алмазов* |
| | | 5147 | 041509 2 | | Часовщик * |

| | | | | | |
|------------------------------------------------|-------|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 7313 | 041510 2 | | Ювелир-браслетчик* |
| 37 | 45416 | | 0416000 | Художественная архитектура | |
| | | 5510 | 041601 2 | | Исполнитель художественно-оформительских работ |
| | | 3118 | 041602 3 | | Чертежник |
| | | 3112 | 041603 3 | Техники промышленному гражданскому строительству | Техник-проектировщик |
| 0500000 -Сервис, экономика и управление | | | | | |
| 38 | 43800 | | 050100 0 | Социальная работа | |
| | | 3460 | 050101 3 | | Специалист по социальной работе |
| 39 | 45422 | | 050200 0 | Обслуживание и ремонт телекоммуникационного оборудования и бытовой техники | |
| | | 5147 | 050201 2 | | Радиомеханик по ремонту и обслуживанию аппаратуры (радио-, теле-, аудио-, видео-)* |
| | | 7242 | 050202 2 | | Радиомеханик по ремонту радиоэлектронного оборудования* |
| | | 3115 | 050203 3 | | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| | | 3115 | 050204 3 | бытовая техника информационно-коммуникационное оборудование кинотелевизионное оборудование | Техник-механик |
| 40 | 45422 | | 0503000 | Слесарное дело | |
| | | 5147 | 050301 2 | | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования * |
| 41 | 45299 | | 0504000 | Химическая чистка и крашение изделий | |
| | | 5144 | 050401 2 | | Отпарщик-прессовщик* |
| | | 5144 | 050402 2 | | Пятновыводчик* |
| | | 8264 | 050403 2 | | Аппаратчик аппретирования * |
| | | 8264 | 050404 2 | | Аппаратчик химической чистки* |
| | | 8264 | 050405 2 | | Оператор чистильной машины* |
| | | 5144 | 050406 2 | | Контролер качества обработки изделий * |
| | | 3111 | 050407 3 | | Техник-технолог |
| 42 | 41842 | | 0505000 | Фотодело | |
| | | 5148 | 050501 2 | | Ретушер* |
| | | 5148 | 050502 2 | | Фотолаборант * |
| | | 5148 | 050503 2 | | Фотограф* |
| | | 3131 | 050504 3 | | Фототехник |
| 43 | 47899 | | 0506000 | Парикмахерское | |

| | | | | | |
|----|-------|-------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | | | | искусство и декоративная косметика | |
| | | 5141 | 050601 2 | | Парикмахер-модельер* |
| | | 5141 | 050602 2 | | Косметолог * |
| | | 5141 | 050603 2 | | Визажист* |
| | | 5141 | 050604 2 | | Педикюрша* |
| | | 5141 | 050605 2 | | Маникюрша* |
| | | 5141 | 050606 3 | | Художник-модельер |
| 44 | 47872 | | 0507000 | Организация обслуживания гостиничных хозяйств | |
| | | 4224 | 050701 1 | | Портье* |
| | | 9152 | 050702 1 | | Швейцар* |
| | | 9132 | 050703 1 | | Горничная* |
| | | 3431 | 050704 2 | | Метрдотель* |
| | | 3431 | 050705 3 | | Администратор |
| | 43401 | 2411 | 050706 3 | | Менеджер по сервису |
| 45 | 45212 | | 0508000 | Организация питания | |
| | | 5122 | 050801 2 | | Повар * |
| | | 7412 | 050802 2 | | Кондитер* |
| | | 4121 | 050803 2 | | Калькулятор* |
| | | 5122 | 050804 2 | | Официант* |
| | | 5122 | 050805 2 | | Бармен* |
| | 43401 | 2 411 | 050806 3 | | Менеджер по сервису |
| 46 | 45299 | | 0509000 | Обувное дело | |
| | | 5146 | 050901 2 | | Обувщик по индивидуальному пошиву обуви* |
| | | 5146 | 050902 2 | | Обувщик по пошиву ортопедической обуви* |
| | | 5146 | 050903 2 | | Обувщик по ремонту обуви * |
| 47 | 47872 | | 0510000 | Делопроизводство и архивоведение (по отраслям и областям применения) | |
| | | 4115 | 051001 2 | | Секретарь – референт* |
| | | 4115 | 051002 3 | | Делопроизводитель |
| | | 4141 | 051003 3 | | Архивариус |
| 48 | 47872 | | 0511000 | Туризм (по отраслям) | |
| | | 2359 | 051101 2 | спортивный и горный туризм | Инструктор-методист по туризму |
| | | 3414 | 051102 2 | | Экскурсовод |
| | | 3414 | 051103 2 | | Туристический агент* |
| | 43401 | 2411 | 051104 3 | Спортивный туризм Горный туризм Экологический туризм Международный туризм | Менеджер |
| 49 | 47872 | | 0512000 | Переводческое дело | |
| | | 2444 | 051201 3 | Референтская деятельность Делопроизводство | Переводчик |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| | | 2444 | 051202 3 | | Гид-переводчик |
| 50 | 43434 | | 0513000 | Маркетинг (по отраслям) | |
| | 47872 | 5220 | 051301 2 | | Продавец продовольственных товаров * |
| | | 5220 | 051302 2 | | Продавец непродовольственных товаров* |
| | | 5220 | 051303 2 | | Контролер-кассир* |
| | | 3429 | 051304 2 | Продажа авиабилетов Рекламное дело | Агент коммерческий |
| | | 2413 | 051305 3 | Маркетинг в туризме Маркетинг в социально-культурной работе | Маркетолог |
| | 43436 | 2413 | 051306 3 | Экспертиза товаров | Товаровед |
| | | 3411 | 051307 3 | | Мерчендайзер |
| 51 | 43401 | | 0514000 | Оценка (по отраслям и областям применения) | |
| | | 3417 | 051401 3 | Оценка земельного кадастра | Оценщик-эксперт |
| 52 | 43401 | | 0515000 | Менеджмент (по отраслям и областям применения) | |
| | | 4115 | 051501 3 | Социально-культурная сфера PR-менеджер HR-менеджер Музейное дело и охрана памятников Инжиниринг финансовая отчетность экономическое планирование налогообложение | Менеджер |
| 53 | 43436 | | 0516000 | Финансы (по отраслям) | |
| | | 3412 | 051601 2 | | Агент страховой |
| | | 3411 | 051602 2 | | Брокер |
| | | 3411 | 051603 2 | | Дилер |
| | | 3413 | 051604 2 | | Маклер |
| | | 3433 | 051605 3 | Банковское дело Госбюджет и казначейство Биржевое дело Страховое дело Финансовый менеджмент Финансовый контроль и аудит Налоги и налогообложение Налоговый менеджмент | Экономист по финансовой работе |
| 54 | 44611 | | 0517000 | Статистика | |
| | | 3434 | 051701 3 | | Статистик |

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 55 | 43436 | | 0518000 | Учет и аудит (по отраслям) | |
| | | 3433 | 051801 2 | | Бухгалтер |
| | | 3433 | 051802 3 | | Бухгалтер-ревизор (аудитор) |
| | | 3433 | 051803 3 | в сельском хозяйстве в промышленности в строительстве и коммунальном хозяйстве в торговле на транспорте и связи | Экономист по бухгалтерскому учету и анализу хозяйственной деятельности |
| 56 | 43012 43436 | | 0519000 | Экономика (по отраслям) | |
| | | 3429 | 051901 2 | | Агент (всех наименований) |
| | | 2441 | 051902 3 | Экономика перевозочного процесса Экономика в строительстве Экономика в сельском хозяйстве | Экономист |
| | | 2412 | 051903 3 | | Экономист по труду |
| 0600000 – Метрология, стандартизация и сертификация | | | | | |
| 57 | 43436 | | 0601000 | Стандартизация, метрология и сертификация (по отраслям) | |
| | | 3119 | 060101 3 | | Техник по стандартизации |
| | | 3111 | 060102 3 | | Техник-метролог |
| 58 | 45422 | | 060200 | Контроль качества (по отраслям применения) | |
| | | 3119 | 060201 3 | радиотехнические измерения электротеплотехнические измерения механические измерения | Техник |
| | | 3111 | 060202 3 | | Техник-дозиметрист |
| 0700000- Геология, горнодобывающая промышленность и добыча полезных ископаемых | | | | | |
| 59 | 44222 | | 0701000 | Геологическая съемка, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых (по видам) | |
| | | 9340 | 070101 2 | | Рабочий на геолого- съемочных и поисковых работах* |
| | | 7610 | 070102 2 | | Промывальщик геологических проб* |
| | | 7214 | 070103 2 | | Пробоотборщик* |
| | | 7610 | 070104 2 | | Обогатитель минералов и шлихов* |
| | | 8111 | 070105 2 | | Драгер* |
| | | 7111 | 070106 2 | | Проходчик* |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 3111 | 070107 3 | по твердым полезным ископаемым по нефти и газу | Техник-геолог |
| 60 | 45436 | | 0702000 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых | |
| | 45436 | 8290 | 070201 2 | | Машинист компрессора передвижного электродвигателем* |
| | 44222 | 8113 | 070202 2 | | Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин при электробурении* |
| | 44222 | 7610 | 070203 2 | | Машинист шурфопроходческого агрегата* |
| | 45436 | 8111 | 070204 2 | | Помощник машиниста буровой установки* |
| | 45436 | 8111 | 070205 2 | | Машинист буровой установки* |
| | 45436 | 3111 | 070206 3 | | Техник |
| 61 | 44222 | | 0703000 | Гидрогеология и инженерная геология | |
| | | 7610 | 070301 2 | | Рабочий на гидрогеологических работах* |
| | | 9340 | 070302 2 | | Рабочий на геолого-съёмочных и поисковых работах* |
| | | 3111 | 070302 3 | | Техник-гидрогеолог |
| 62 | 44222 | | 0704000 | Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых | |
| | | 7610 | 070401 2 | | Каротажник* |
| | | 7620 | 070402 2 | | Машинист каротажной станции* |
| | | 7620 | 070403 2 | | Наладчик геофизической аппаратуры* |
| | | 7610 | 070404 2 | | Рабочий на геофизических работах* |
| | | 7214 | 070405 2 | | Лаборант- радиометрист |
| | | 3111 | 070406 3 | | Техник-геофизик |
| 63 | 45436 | | 0705000 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых | |
| | | 8111 | 070501 2 | | Машинист горных выемочных машин* |
| | | 7111 | 070502 2 | | Горнорабочий подземный* |
| | | 7111 | 070503 2 | | Крепильщик* |
| | | 7111 | 070504 2 | | Горнорабочий очистного забоя* |
| | | 8111 | 070505 2 | | Машинист буровой установки* |
| | | 8111 | 070506 2 | | Машинист подземных установок* |
| | | 7111 | 070507 2 | | Горнорабочий по ремонту горных выработок* |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| | | 8311 | 070508 2 | | Машинист дизельпоезда |
| | | 8311 | 070509 2 | | Машинист электровоза * |
| | | 8111 | 070510 2 | | Горномонтажник подземный* |
| | | 3111 | 070511 3 | | Техник-технолог |
| 64 | 45436 | | 0706000 | Открытая разработка месторождений полезных ископаемых | |
| | | 8332 | 070601 2 | | Машинист экскаватора* |
| | | 8332 | 070602 2 | | Помощник машиниста экскаватора* |
| | | 8111 | 070603 2 | | Машинист буровой установки* |
| | | 7111 | 070604 2 | | Дорожно-путевой рабочий* |
| | | 8163 | 070605 2 | | Машинист компрессорных установок * |
| | | 8111 | 070606 2 | | Машинист вибропогрузочной установки* |
| | | 8111 | 070607 2 | | Машинист конвейера* |
| | | 8273 | 070608 2 | | Машинист дробильных установок* |
| | | 8332 | 070609 2 | | Машинист экскаватора роторного* |
| | | 8112 | 070610 2 | | Машинист штабелеформирующей машины* |
| | | 7233 | 070611 2 | | Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту оборудования * |
| | | 7233 | 070612 2 | | Слесарь-ремонтник* |
| | | 8311 | 070613 2 | | Машинист электровоза * |
| | | 8311 | 070614 2 | | Машинист тепловоза* |
| | | 8311 | 070615 2 | | Помощник машиниста электровоза* |
| | | 8311 | 070616 2 | | Помощник машиниста тепловоза* |
| | | 7233 | 070617 2 | | Электрослесарь –контактчик* |
| | | 3111 | 070618 3 | | Техник – технолог |
| 65 | 45436 | | 0707000 | Техническое обслуживание и ремонт горного электромеханического оборудования | |
| | | 8283 | 070701 2 | | Электрослесарь подземный* |
| | | 8333 | 070702 2 | | Машинист подъемной машины* |
| | | 8111 | 070703 2 | | Горномонтажник подземный* |
| | | 8111 | 070704 2 | | Машинист подземных установок* |
| | | 7233 | 070705 2 | | Монтажник подъемно-транспортного оборудования непрерывного действия* |
| | | 7233 | 070706 2 | | Электрослесарь (слесарь) дежурный и по ремонту |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | оборудования* |
| | | 7137 | 070707 2 | | Электромонтажник-наладчик* |
| | | 8311 | 070708 2 | | Помощник машиниста электровоза* |
| | | 8311 | 070709 2 | | Помощник машиниста дизельпоезда* |
| | | 8111 | 070710 2 | | Машинист конвейера* |
| | | 7233 | 070711 2 | | Электрослесарь по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений* |
| | | | 070712 2 | | Электромонтер по обслуживанию электроустановок* |
| | | 8333 | 070713 2 | | Машинист перегружателей* |
| | | 8163 | 070714 2 | | Машинист компрессорных установок* |
| | | 7129 | 070715 2 | | Машинист вакуумной установки* |
| | | 8290 | 070716 2 | | Машинист насосных установок* |
| | | 3113 | 070717 3 | | Электромеханик |
| 66 | 45436 | | 0708000 | Обогащение полезных ископаемых (углеобогащение) | |
| | | 8112 | 070801 2 | | Аппаратчик сгустителей * |
| | | 8112 | 070802 2 | | Грохотовщик * |
| | | 8112 | 070803 2 | | Дробильщик * |
| | | 8125 | 070804 2 | | Контролер продукции обогащения* |
| | | 8112 | 070805 2 | | Оператор пульта управления * |
| | | 8132 | 070806 2 | | Сепараторщик * |
| | | 8144 | 070807 2 | | Сушильщик* |
| | | 3111 | 070808 3 | | Техник-технолог |
| 67 | 45436 | | 0709000 | Обогащение полезных ископаемых (рудообогащение) | |
| | | 8112 | 070901 2 | | Грохотовщик * |
| | | 8112 | 070902 2 | | Дозировщик * |
| | | 8112 | 070903 2 | | Дробильщик * |
| | | 8112 | 070904 2 | | Концентраторщик * |
| | | 8112 | 070905 2 | | Машинист мельницы* |
| | | 8112 | 070906 2 | | Машинист промывочных машин* |
| | | 8111 | 070907 2 | | Машинист отвального моста* |
| | | 8112 | 070908 2 | | Обжигальщик* |
| | | 8125 | 070909 2 | | Контролер продукции обогащения* |
| | | 8112 | 070910 2 | | Аппаратчик сгустителей * |
| | | 8112 | 070911 2 | | Фильтровальщик* |
| | | 7233 | 070912 2 | | Слесарь по обслуживанию и ремонту оборудования* |
| | | 7233 | 070913 2 | | Слесарь по ремонту агрегатов* |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------|----------------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 3111 | 070914 3 | | Техник-технолог |
| 68 | 45436 | | 0710000 | Дробильно-размольные оборудования для сортировки и обогащения | |
| | | 7233 | 071001 2 | | Монтажник дробильно-размольного оборудования и оборудования для сортировки и обогащения * |
| | | 8112 | 071002 2 | | Машинист дробильно-помольно-сортировочных механизмов* |
| | | 7233 | 071003 2 | | Слесарь-ремонтник* |
| 69 | 45222 | | 0711000 | Маркшейдерское дело | |
| | | 7260 | 071101 2 | | Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах* |
| | | 7111 | 071102 2 | | Горнорабочий на маркшейдерских работах* |
| | | 3117 | 071103 3 | | Техник-маркшейдер |
| 70 | 45436 | | 0712000 | Строительство подземных сооружений | |
| | | 8111 | 071201 2 | | Машинист проходческого комплекса |
| | | 7111 | 071202 2 | | Проходчик * |
| | | 7111 | 071203 2 | | Бурильщик шпуров |
| | | 8111 | 071204 2 | | Машинист горных выемочных машин |
| | | 8333 | 071205 2 | | Машинист погрузочной машины |
| | | 7111 | 071206 2 | | Горнорабочий подземный |
| | | 8111 | 071207 2 | | Машинист буровой установки |
| | | 7111 | 071208 2 | | Бурильщик шпуров |
| | | 3112 | 071209 3 | | Техник-строитель |
| 71 | 45436 44222 | | 0713000 | Геодезия и картография | |
| | 45436 | 3111 | 071301 3 | | Техник-геодезист |
| | 44222 | 3131 | 071302 3 | | Техник-аэрофотограмметрист |
| | 44222 | 3119 | 071303 3 | | Техник-аэрофотогеодезист |
| | 44222 | 3119 | 071304 3 | | Техник-картограф |
| | 44222 | 3131 | 071305 3 | | Техник аэрофотосъемочного производства |
| 0800000- Нефтегазовое и химическое производство | | | | | |
| 72 | 45436 | | 0801000 | Бурение нефтяных и газовых скважин и технология буровых работ | |
| | | 8113 | 080101 2 | Технология буровых работ | Моторист буровой установки* |
| | | 8113 | 080102 2 | | Бурильщик эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть/ газ* |
| | | 8113 | 080103 2 | Морское бурение | Бурильщик плавучего бурильного агрегата в море* |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | 8113 | 080104 2 | | Вышкомонтажник* |
| | | 8113 | 080105 2 | | Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ* |
| | | 8113 | 080106 2 | | Помощник бурильщика плавучего бурильного агрегата в море* |
| | | 8113 | 080107 2 | | Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин при электробурении* |
| | | 8111 | 080108 2 | | Машинист буровой установки* |
| | | 8113 | 080109 2 | | Моторист цементировочного агрегата* |
| | | 8113 | 080110 2 | | Машинист по цементажу скважин* |
| | | 3211 | 080111 2 | определение параметров бурения и цементных растворов | Лаборант |
| | | 8113 | 080112 2 | | Машинист подъемника по опробованию скважин* |
| | | 8113 | 080113 2 | | Мастер буровой скважины |
| | | 3111 | 080114 3 | Бурение нефтяных и газовых скважин технология буровых работ | Техник-технолог |
| 73 | 45436 | | 0802000 | Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | |
| | | 7233 | 080201 2 | | Трубопроводчик линейный* |
| | | 5320 | 080202 2 | | Слесарь аварийно-восстановительных работ* |
| | | 5310 | 080203 2 | | Слесарь по эксплуатации ремонту подземных газопроводов* |
| | | 3115 | 080204 3 | | Техник-механик |
| 74 | 45436 | | 0803000 | Ремонт и обслуживание электрических систем компрессорных станций и подземных трубопроводов | |
| | | 7233 | 080301 2 | гражданских зданий | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* |
| | | 7522 | 080302 2 | | Электромонтер подземных сооружений и коммуникаций связи * |
| | | 7233 | 080303 2 | Промышленные электроустановки | Электромонтер по обслуживанию |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | электроустановок* |
| | | 3113 | 0803043 | | Электромеханик |
| 75 | 45436 | | 0804000 | Монтаж технологического оборудования и трубопроводов | |
| | | 7121 | 080401 2 | | Монтажник технологических трубопроводов* |
| | | 7233 | 080402 2 | | Монтажник технологического оборудования и связанных с ним конструкций* |
| | | 3115 | 080403 3 | | Техник-механик |
| 76 | 44222 | | 0805000 | Транспортировка и хранение нефти и газа | |
| | | 7233 | 080501 2 | | Слесарь - ремонтник * |
| | | 3111 | 080502 3 | | Техник-технолог |
| 77 | 45436 | | 0806000 | Испытание скважин на нефть и газ | |
| | | 8113 | 080601 2 | | Оператор по опробованию (испытанию) скважин* |
| | | 7610 | 080602 2 | | Каротажник * |
| | | 7620 | 080603 2 | | Машинист каротажной станции* |
| | | 3111 | 080604 3 | | Техник-технолог |
| 78 | 45436 | | 0807000 | Техническое обслуживание и ремонт оборудования нефтяных и газовых промыслов | |
| | | 7233 | 080701 2 | | Слесарь – ремонтник * |
| | | 5320 | 080702 2 | | Слесарь аварийно-восстановительных работ * |
| | | 3115 | 080703 3 | | Техник-механик |
| 79 | 45436 | | 0808000 | Техническое обслуживание и ремонт оборудование предприятий нефтеперерабатывающей и химической промышленности | |
| | | 7233 | 080801 2 | ремонт насосов и компрессоров ремонт оборудования товарно-сырьевого парка | Слесарь-ремонтник* |
| | | 5320 | 080802 2 | | Слесарь аварийно-восстановительных работ * |
| | | 3111 | 080803 3 | | Техник-механик |
| 80 | 45436 | | 0809000 | Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (по профилю) | |
| | | 8113 | 080901 2 | Освоение скважин | Машинист агрегатов по обслуживанию нефтегазопромыслового оборудования * |
| | | 8113 | 080902 2 | | Машинист паровой передвижной |

| | | | | | |
|----|-------|------|---------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | депарафинизационной установки* |
| | | 8113 | 080903 2 | | Машинист передвигного компрессора* |
| | | 8113 | 080904 2 | | Машинист промывочного агрегата* |
| | | 8113 | 080905 2 | Добыча нефти и газа | Оператор по добыче нефти и газа* |
| | | 8113 | 080906 2 | | Оператор по химической обработке скважин* |
| | | 8113 | 080907 2 | Исследование скважин | Замерщик дебитов скважин* |
| | | 8113 | 080908 2 | | Оператор по исследованию скважин* |
| | | 8113 | 080909 2 | Сбор и подготовка нефти и газа | Оператор обезвоживающей и обессоливающей установки* |
| | | 8113 | 080910 2 | | Оператор по сбору газа* |
| | | 8113 | 080911 2 | | Оператор пульта управления в добыче нефти и газа* |
| | | 8113 | 080912 2 | Поддержание пластового давления | Машинист насосной станции по закачке рабочего агента в пласт* |
| | | 8113 | 080913 2 | | Машинист парогенераторной установки по закачке пара в нефтяные пласты * |
| | | 8113 | 080914 2 | | Оператор по поддержанию пластового давления* |
| | | 8113 | 080915 2 | Подземный и капитальный ремонт скважин | Бурильщик капитального ремонта скважин* |
| | | 8113 | 080916 2 | | Машинист подъемника* |
| | | | 080917 2 | | Машинист промывочного агрегата * |
| | | 8113 | 080918 2 | | Оператор по гидравлическому разрыву пластов* |
| | | 8113 | 080919 2 | | Оператор по подготовке скважин к капитальному и подземному ремонтам* |
| | | 8113 | 080920 2 | | Оператор по подземному ремонту скважин* |
| | | 8113 | 080921 2 | | Помощник бурильщика капитального ремонта скважин* |
| | | 3111 | 080922 3 | | Техник-технолог |
| 81 | 45436 | | 081000 | Сооружения и эксплуатация газонефтяных и заправочных станций | |
| | | 8290 | 081001 2 | | Оператор заправочных станций |
| | | 7233 | 081002 2 | | Слесарь – ремонтник* |
| | | 8155 | 081003 2 | | Машинист технологических компрессоров |
| | | 8155 | 081004 2 | | Машинист технологических насосов |
| | | 3115 | 081004 3 | | Техник-механик |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 82 | 45412 | | 0811000 | Производство химических волокон | |
| | | 8228 | 081101 2 | | Аппаратчик вытяжки* |
| | | 8228 | 081102 2 | | Перемотчик нити* |
| | | 8228 | 081103 2 | | Ставильщик * |
| | | 8228 | 081104 2 | | Отделочник химических волокон* |
| | | 8228 | 081105 2 | | Оператор кручения и намотки химических волокон* |
| | | 3111 | 081106 3 | | Техник-технолог |
| 83 | 45442 | | 0812000 | Резино-техническое производство | |
| | | 8231 | 081201 2 | | Аппаратчик приготовления латексной смеси* |
| | | 8231 | 081202 2 | | Аппаратчик приготовления резиновых клеев и покрытий* |
| | | 8231 | 081203 2 | | Вальцовщик резиновых смесей* |
| | | 8231 | 081204 2 | | Каландровщик резиновых смесей* |
| | | 8231 | 081205 2 | | Составитель навесок ингредиентов* |
| | | 8284 | 081206 2 | | Заготовщик резиновых изделий деталей * |
| | | 8284 | 081207 2 | | Модельщик резиновой обуви* |
| | | 8131 | 081208 2 | | Вырубщик заготовок и изделий |
| | | 8284 | 081209 2 | | Закройщик резиновых изделий деталей * |
| | | 8284 | 081210 2 | | Клейщик резиновых, полимерных деталей и изделий* |
| | | 8284 | 081211 2 | | Намазчик деталей * |
| | | 8284 | 081212 2 | | Сборщик резиновых технических изделий * |
| | | 8231 | 081213 2 | | Машинист каландра * |
| | | 8231 | 081214 2 | | Машинист резиносмесителя* |
| | | 8231 | 081215 2 | | Машинист стрейнера * |
| | | 8284 | 081216 2 | | Машинист агрегата по изготовлению навивочных рукавов * |
| | | 8231 | 081217 2 | | Машинист клеевого агрегата* |
| | | 3111 | 081218 3 | | Техник-технолог |
| 84 | 45442 | | 0813000 | Производство шин и процесс вулканизации | |
| | | 8284 | 081301 2 | | Закройщик резиновых изделий деталей * |
| | | 8284 | 081302 2 | | Каландровщик на обрезинке металлокордного полотна * |
| | | 8284 | 081303 2 | | Сборщик браслетов и брекеров* |
| | | 8284 | 081304 2 | | Сборщик безбандажных шин* |
| | | 8284 | 081305 2 | | Сборщик покрышек * |
| | | 8231 | 081306 2 | | Формовщик покрышек * |
| | | 8231 | 081307 2 | | Машинист автокамерного |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | агрегата * |
| | | 8231 | 081308 2 | | Машинист протекторного агрегата * |
| | | 8231 | 081309 2 | | Вулканизаторщик * |
| | | 8231 | 081310 2 | | Прессовщик-вулканизаторщик* |
| | | 8231 | 081311 2 | | Аппаратчик вулканизации * |
| | | 3119 | 081312 3 | | Техник |
| 85 | 45412 | | 0814000 | Технология полимерного производства | |
| | | 8232 | 081401 2 | | Прессовщик изделий из пластмасс * |
| | | 8232 | 081402 2 | | Прессовщик листовых материалов * |
| | | 8232 | 081403 2 | | Прессовщик пленочных материалов прессрулонным методом * |
| | | 8232 | 081404 2 | | Прессовщик труб и профилей* |
| | | 8232 | 081405 2 | | Литейщик пластмасс* |
| | | 8284 | 081406 2 | | Оператор роторной линии по производству изделий из пластических масс* |
| | | 8232 | 081407 2 | | Оператор вальцово-каландровой линии производства поливинилхлоридной пленки * |
| | | 8232 | 081408 2 | | Машинист экструдера* |
| | | 8232 | 081409 2 | | Машинист гранулирования пластических масс * |
| | | 8232 | 081410 2 | | Машинист микструдера * |
| | | 8227 | 081411 2 | | Машинист установок самоклеющихся пленок* |
| | | 3111 | 081412 3 | | Техник-технолог |
| 86 | 45412 | | 0815000 | Эксплуатация машин и оборудования химического производства вяжущих и сыпучих материалов | |
| | | 8212 | 081501 2 | | Машинист цементных мельниц* |
| | | 8212 | 081502 2 | | Машинист листоформовочной машины* |
| | | 8212 | 081503 2 | | Машинист трубной машины* |
| | | 7450 | 081504 2 | | Помощник машиниста (обжигальщика) вращающихся печей * |
| | | 8163 | 081505 2 | | Машинист компрессорных установок* |
| | | 8163 | 081506 2 | | Машинист пылевых насосов* |
| | | 8155 | 081507 2 | | Машинист технологически компрессоров* |
| | | 8155 | 081508 2 | | Машинист технологически насосов* |
| | | 3115 | 081509 3 | | Техник-механик |
| 87 | 45412 | | 0816000 | Химическая технология и | |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | | | | производство | |
| | | 3111 | 081601 3 | Химическая технология органических веществ высокомолекулярных соединений Химическая технология неорганических веществ Электрохимическое производство Аналитический контроль качества химических соединений | Техник-технолог |
| 88 | 45432 | | 0817000 | Коксохимическое производство | |
| | | 8125 | 081701 2 | | Газовщик коксовых печей * |
| | | 8125 | 081702 2 | | Люковой * |
| | | 8125 | 081703 2 | | Аппаратчик производства формованного кокса* |
| | | 8125 | 081704 2 | | Аппаратчик термообработки коксующей шихты* |
| | | 8125 | 081705 2 | | Оператор коксортировки* |
| | | 3111 | 081706 3 | | Техник-технолог |
| 89 | 45412 | | 0818000 | Технология химического производства (по профилю) | |
| | | 3111 | 081801 3 | Технология пиротехнических составов и изделий Технология кинофотоматериалов магнитных носителей Производство тугоплавких неметаллических силикатных материалов изделий Технология высокомолекулярных высокоактивных соединений и устройств Биохимическое производство | Техник-технолог |
| 90 | 45412 | | 0819000 | Технология переработки нефти и газа | |
| | | 8155 | 081901 2 | | Оператор технологических установок* |
| | | 8290 | 081902 2 | | Машинист насосных установок* |
| | | 8163 | 081903 2 | | Машинист компрессорных установок* |
| | | 8154 | 081904 2 | | Оператор нефтеперекачивающей станции |
| | | 7214 | 081905 2 | Анализ газовоздушной среды Химический анализ нефти и газа Анализ сточных вод | Лаборант |
| | | 8290 | 081908 2 | | Лаборант по анализу газов |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | и пыли |
| | | 3111 | 081909 3 | | Техник-технолог |
| 91 | 45412 | | 0820000 | Технология разделения изотопов и вакуумная техника | |
| | | 8229 | 082001 2 | | Контролер качества продукции технологического процесса |
| | | 3111 | 082002 3 | | Техник-технолог |
| 92 | 45412 | | 0821000 | Эксплуатация обслуживание экологических установок | |
| | | 8163 | 082101 2 | | Аппаратчик очистки сточных вод |
| | | 8163 | 082102 2 | | Аппаратчик химводоочистки* |
| | | 8159 | 082103 2 | | Аппаратчик переработки отходов химического производства* |
| | | 8290 | 082104 2 | | Оператор по обслуживанию пылегазоулавливающих установок* |
| | | 8155 | 082105 2 | | Оператор по сбору и очистке конденсата* |
| | | 3115 | 082106 3 | | Техник-механик |
| | | 3111 | 082107 3 | переработка вторичного сырья | Техник-технолог |
| 93 | 45412 | | 0822000 | Производство стекловолокон стеклоизделий | |
| | | 8228 | 082201 2 | | Аппаратчик изготовления нетканых стекловолокнистых материалов* |
| | | 8227 | 082202 2 | | Оператор получения непрерывного стекловолокна* |
| | | 8132 | 082203 2 | | Оператор выдувного полуавтомата* |
| | | 8228 | 082204 2 | | Размотчик стеклонити* |
| | | 8228 | 082205 2 | | Оператор установок изготовления стеклопластиковых конструкций* |
| | | 8228 | 082206 2 | | Оператор пульта управления электропечей* |
| | | 8228 | 082207 2 | | Оператор установки изготовления гофрированных листовых стеклопластиков* |
| | | 8132 | 082208 2 | | Выдувальщик стеклоизделий* |
| | | 7322 | 082209 2 | | Кварцедув* |
| | | 7322 | 082210 2 | | Стеклодув* |
| | | 8132 | 082211 2 | | Кварцеплавильщик* |
| | | 8132 | 082212 2 | | Оператор стеклоформирующих машин* |
| | | 7322 | 082213 2 | | Полировщик стекла и |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| | | | | | стеклоизделий* |
| | | 7223 | 082214 2 | | Шлифовщик стеклоизделий* |
| | | 7223 | 082215 2 | | Шлифовщик стекла* |
| | | 8132 | 082216 2 | | Резчик стекла* |
| | | 8132 | 082217 2 | | Отдельщик выдувных изделий* |
| | | 3111 | 082218 3 | | Техник-технолог |
| 94 | 45416 | | 0823000 | Изготовление фарфоровых и фаянсовых изделий | |
| | | 7321 | 082301 2 | | Формовщик фарфоровых и фаянсовых изделий* |
| | | 8131 | 082302 2 | | Обжигальщик фарфоровых и фаянсовых изделий* |
| | | 7321 | 082303 2 | | Оправщик-чистильщик* |
| | | 7321 | 082304 2 | | Комплектовщик фарфоровых и фаянсовых изделий * |
| | | 3111 | 082305 3 | | Техник-технолог |
| 95 | 45416 | | 0824000 | Керамическое производство | |
| | | 7222 | 082401 2 | | Наладчик оборудования керамического производства* |
| | | 7321 | 082402 2 | | Формовщик изделий строительной керамики* |
| | | 7321 | 082403 2 | | Прессовщик изделий строительной керамики* |
| | | 3115 | 082404 3 | | Техник-механик |
| | | 3111 | 082405 3 | | Техник-технолог |
| 96 | 45299 | | 0825000 | Отделочное производство (по профилю) | |
| | | 8264 | 082501 2 | | Красильщик* |
| | | 8232 | 082502 2 | | Каландровщик* |
| | | 8269 | 082503 2 | | Сушительщик* |
| | | 8269 | 082504 2 | | Аппаратчик плюсования* |
| | | 8159 | 082505 2 | | Аппаратчик пропитки * |
| | | 8261 | 082506 2 | | Аппаратчик мерсеризации* |
| | | 7431 | 082507 2 | | Оператор ширильного оборудования * |
| | | 8262 | 082508 2 | | Отделочник ткани * |
| | | 8264 | 082509 2 | | Отбельщик * |
| | | 7431 | 082510 2 | | Отварщик * |
| | | 8264 | 082511 2 | | Аппаратчик аппретирования* |
| | | 5144 | 082512 2 | | Контролер качества обработки изделий |
| | | 3115 | 082513 3 | | Механик |
| | | 3111 | 082514 3 | | Техник-технолог |
| | | 3471 | 082515 3 | колорирование и художественное проектирование изделий легкой промышленности | Художник-дизайнер |
| 97 | 45274 | | 0826000 | Химическая обработка кожи и меха | |
| | | 8265 | 082601 2 | | Аппаратчик дубления (кожи |

| | | | | | |
|----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | меха)* |
| | | 8265 | 082602 2 | | Аппаратчик зольения (кожевенно и кожсырьевое производство)* |
| | | 8265 | 082603 2 | | Аппаратчик приготовления дубильных экстрактов * |
| | | 7441 | 082604 2 | | Прокатчик кож* |
| | | 3111 | 082605 3 | | Техник-технолог |
| | | | | 0900000- Энергетика | |
| | | | | Электроэнергетика | |
| 98 | 45416 | | 0901000 | Электрооборудование электростанций, подстанций и сетей | |
| | | 7233 | 090101 2 | Обслуживание электрооборудования электростанций Обслуживание подстанций Обслуживание электрооборудования электростанций Оперативно-выездная бригада Ремонт и обслуживание электрооборудования в сельском хозяйстве | Электромонтер (всех наименований)* |
| | | 7233 | 090102 2 | | Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети* |
| | | 3113 | 090103 3 | | Техник-электрик |
| | | 7233 | 090104 3 | | Монтажник оборудования атомных электрических станций |
| 99 | 45416 | | 0902000 | Электроснабжение (по отраслям) | |
| | | 7137 | 090201 2 | | Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию* |
| | | 7241 | 090202 2 | | Слесарь по контрольным измерительным приборам автоматике* |
| | | 8283 | 090203 2 | | Наладчик контрольных измерительных приборов автоматике* |
| | | 3113 | 090204 3 | Электроснабжение сельского хозяйства Электроснабжение железнодорожного транспорта Электроснабжение автомобильного транспорта Электроснабжение строительства Электроснабжение сферы | Техник-электрик |

| | | | | | |
|-------------------|----------------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| | | | | обслуживания Электроснабжение авиационного транспорта | |
| 100 | 45416 | | 0903000 | Электроэнергетика (всех отраслей) | |
| | | 7233 | 090301 2 | | Электрослесарь по ремонту электрооборудования электростанций* |
| | | 7233 | 090302 2 | | Слесарь-электромонтажник* |
| | | 3113 | 090302 3 | Автомобильный транспорт Авиационный транспорт Строительство Сельское хозяйство Сфера обслуживания Промышленное оборудование | Техник-энергетик |
| 101 | 47029 | | 0904000 | Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог | |
| | | 7137 | 090401 2 | | Электромонтер контактной сети* |
| | | 7241 | 090402 2 | | Электромонтер тяговой подстанции * |
| | | 3113 | 090403 3 | | Электромеханик |
| 102 | 47004 | | 0905000 | Эксплуатация энергетических транспортных установок (по видам транспорта) | |
| | | 3113 | 090501 3 | | Электромеханик |
| Энергетика | | | | | |
| 103 | 45416 45442 | | 0906000 | Теплоэнергетические, теплофикационные котельные установки тепловых электрических станций | |
| | 45442 | 7233 | 090601 2 | | Слесарь по обслуживанию тепловых сетей* |
| | 45416 | 3113 | 090602 3 | | Техник-энергетик |
| | 45442 | 3113 | 090603 3 | | Техник-теплотехник |
| 104 | | | 0907000 | Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения (по видам) | |
| | 45442 | | 090701 2 | | Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей* |
| | 45442 | 3113 | 090702 3 | | Монтажник оборудования атомных электрических станций* |
| | | 3113 | 090703 3 | | Техник -теплотехник |
| 105 | 45442 46226 | | 0908000 | Технология воды, топлива и смазочных | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| | | | | материалов на электрических станциях | |
| | 46226 | 3113 | 0908013 | | Техник -теплотехник |
| 106 | 45416 46226 | | 0909000 | Энергетика (по видам) | |
| | 45416 | 3113 | 090901 3 | Ядерные реакторы и энергетические установки Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии Гидроэнергетические установки | Техник-энергетик |
| | 46226 | 3113 | 090902 3 | гидроэнергетическое оборудование | Монтажник оборудования атомных электрических станций |
| 107 | 47029 47022 45416 | | 0910000 | Электрическое электромеханическое оборудование (по видам) | |
| | 45422 | 7137 | 091001 2 | Распределительные устройства Вторичные цепи Сигнализация, централизация и блокировка на железнодорожном транспорте и наземных линиях метрополитена | Электромонтажник электрическим машинам * |
| | | | 091002 2 | | Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию* |
| | | 7137 | 091003 2 | | Электромонтажник по освещению и осветительным сетям* |
| | 47022 | 3113 | 091004 3 | электрические машины силовое электрооборудование электропривод автоматизация технологических комплексов (по отраслям) светотехника и источники света | Электромеханик |
| | 45416 | 3113 | 091005 3 | монтаж, наладка эксплуатация электрооборудования предприятий гражданских зданий | Техник-электрик |
| 108 | 47029 | | 0911000 | Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического электромеханического оборудования | |

| | | | | | |
|---------------------------------------------|-------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| | | | | (по видам) | |
| | | 3113 | 091101 3 | электрическое электроμηχανическое оборудование (п отраслям) транспортное электрооборудование автоматика (по видам транспорта) | Электромеханик * |
| 109 | 47029 | | 0912000 | Электротехнология (по видам) | |
| | 47029 | 3111 | 091201 3 | Электрические машины аппараты Электроизоляционная кабельная конденсаторная техника Электротехнические устройства Транспортное электрооборудование Электротехнологические установки и системы | Техник-технолог |
| 1000000-Металлургия и машиностроение | | | | | |
| Металлургия | | | | | |
| 110 | 45432 | | 1001000 | Обслуживание и ремонт доменной печи | |
| | | 8121 | 100101 2 | | Газовщик доменной печи* |
| | | 8122 | 100102 2 | | Ковшевой* |
| | | 8121 | 100103 2 | | Водопроводчик доменной печи* |
| | | 8121 | 100104 2 | | Горновой десульфурации чугуна* |
| | | 8121 | 100105 2 | | Горновой доменной печи* |
| | | 8121 | 100106 2 | | Машинист разливочной машины* |
| | | 8121 | 100107 2 | | Машинист шихтоподачи * |
| 111 | 45432 | | 1002000 | Металлургия черных металлов | |
| | | 8122 | 100201 2 | | Плавильщик (всех наименований) * |
| | | 8121 | 100202 2 | | Сталевар мартеновской печи * |
| | | 8121 | 100203 2 | | Подручный сталевара мартеновской печи* |
| | | 8122 | 100204 2 | мартеновской печи электропечи | Ковшевой * |
| | | 8121 | 100205 2 | мартеновской печи электропечи | Миксеровой * |
| | | 8121 | 100206 2 | мартеновской печи | Машинист заправочной машины * |
| | | 8122 | 100207 2 | мартеновской печи электропечи конвертера | Разливщик стали * |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| | | 8121 | 100208 2 | мартеновской печи электропечи | Машинист завалочной машины* |
| | | 8121 | 100209 2 | | Сталевар конвертера* |
| | | 8121 | 100210 2 | | Подручный сталевара конвертера* |
| | | 8121 | 100211 2 | конвертера | Машинист дистрибутора* |
| | | 8121 | 100212 2 | | Оператор загрузки конвертера* |
| | | 8122 | 100213 2 | Конвертера Электропечи | Шихтовщик * |
| | | 8121 | 100214 2 | | Сталевар электропечи* |
| | | 8121 | 100215 2 | | Подручный сталевара электропечи* |
| | | 8121 | 100216 2 | | Сталевар вакуумной печи* |
| | | 8121 | 100217 2 | | Подручный сталевара вакуумной печи * |
| | | 8333 | 100218 2 | | Машинист крана металлургического производства* |
| | | 8121 | 100217 2 | | Плавильщик синтетических шлаков* |
| | | 8121 | 100218 2 | | Плавильщик раскислителей * |
| | | 8121 | 100219 2 | | Сталевар установки электро- шлакового переплава * |
| | | 7233 | 100220 2 | | Слесарь-ремонтник* |
| | | 3117 | 100221 3 | | Техник-металлург |
| 112 | 45432 | | 1003000 | Металлургия цветных металлов | |
| | | 8122 | 100301 2 | | Плавильщик металла и сплавов* |
| | | 8121 | 100302 2 | | Конвертерщик* |
| | | 8122 | 100303 2 | | Разливщик цветных металлов и сплавов * |
| | | 8125 | 100304 2 | | Электролизник водных растворов * |
| | | 8121 | 100305 2 | | Электролизник расплавленных солей * |
| | | 8122 | 100306 2 | | Прокатчик горячего металла * |
| | | 8122 | 100307 2 | | Трубопрокатчик * |
| | | 7213 | 100308 2 | | Вальцовщик холодного металла * |
| | | 8124 | 100309 2 | | Волоочильщик цветных металлов * |
| | | 8124 | 100310 2 | | Оператор линий по обработке цветных металлов |
| | | 8123 | 100311 2 | | Отжигальщик цветных металлов * |
| | | 8122 | 100312 2 | | Контролер продукции цветной металлургии |
| | | 8112 | 100313 2 | | Оператор пульта управления |
| | | 8122 | 100314 2 | | Аппаратчик (всех наименований)* |
| | | 8121 | 100315 2 | | Аппаратчик-гидрометаллург* |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| | | 8121 | 100316 2 | | Конвертерщик* |
| | | 8122 | 100317 2 | | Шихтовщик* |
| | | 7212 | 100318 2 | | Нагревальщик (сварщик) металла* |
| | | 3117 | 100319 3 | | Техник-металлург |
| 113 | 45432 | | 1004000 | Литейное производство | |
| | | 8122 | 100401 2 | | Литейщик цветных металлов * |
| | | 8122 | 100402 2 | | Оператор-литейщик на автоматах и автоматических линиях * |
| | | 8122 | 100403 2 | | Контролер в литейном производстве |
| | | 8285 | 100404 2 | | Модельщик по деревянным моделям* |
| | | 7221 | 100405 2 | | Модельщик по металлическим моделям* |
| | | 7211 | 100406 2 | | Стерженщик машинной формовки* |
| | | 7211 | 100407 2 | | Стерженщик ручной формовки* |
| | | 7211 | 100408 2 | | Формовщик ручной формовки* |
| | | 3117 | 100409 3 | | Техник-металлург |
| 114 | 45432 | | 1005000 | Внепечная обработка стали | |
| | | 8121 | 100501 2 | | Сталевар установки внепечной обработки стали* |
| | | 8121 | 100502 2 | | Подручный сталевара установки внепечной обработки стали * |
| 115 | 45432 | | 1006000 | Металлообработка | |
| | | 3111 | 100601 3 | Обработка металлов давлением Металловедение и термическая обработка металлов | Техник-технолог |
| 116 | 45432 | | 1007000 | Производство огнеупоров | |
| | | 8125 | 100701 2 | | Выгрузчик огнеупорных материалов из печи* |
| | | 8123 | 100702 2 | | Загрузчик термических печей* |
| | | 8123 | 100703 2 | | Обжигальщик на печах* |
| | | 8123 | 100704 2 | | Садчик в печи и на тоннельные вагоны* |
| | | 8123 | 100705 2 | | Формовщик огнеупорных изделий* |
| | | 8212 | 100706 2 | | Составитель массы на мешалках* |
| | | 8125 | 100707 2 | | Просеивщик порошков на механических ситах * |
| 117 | 45432 | | 1008000 | Композиционные и порошковые материалы, покрытия | |
| | | 3111 | 100801 3 | | Техник-технолог |

| | | | | | |
|----------------------------------|-------|------|----------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 118 | 45432 | | 1009000 | Прокатное производство | |
| | | 8124 | 100901 2 | | Вальцовщик стана горячей прокатки* |
| | | 8124 | 100902 2 | | Вальцовщик стана холодной прокатки* |
| | | 8124 | 100903 2 | | Вальцовщик профилегибочного агрегата* |
| | | 8122 | 100904 2 | | Оператор поста управления стана холодной прокатки* |
| | | 8122 | 100905 2 | | Оператор профилегибочного агрегата * |
| | | 8123 | 100906 2 | | Термист проката и труб * |
| | | 7222 | 100907 2 | | Резчик холодного металла* |
| | | 8122 | 100908 2 | | Резчик горячего металла * |
| | | 3111 | 100909 3 | | Техник-технолог |
| 119 | 45432 | | 1010000 | Трубное производство | |
| | | 8124 | 101001 2 | | Вальцовщик стана холодного проката труб* |
| | | 8124 | 101002 2 | | Вальцовщик трубоформовочного стана* |
| | | 8124 | 101003 2 | | Вальцовщик стана горячего проката труб* |
| | | 8124 | 101004 2 | | Вальцовщик обкатной машины * |
| | | 8124 | 101005 2 | | Вальцовщик калибровочного стана* |
| | | 8124 | 101006 2 | | Вальцовщик стана печной сварки труб* |
| | | 8122 | 101007 2 | | Оператор поста управления стана горячего проката труб* |
| | | 7222 | 101008 2 | | Резчик труб и заготовок * |
| | | 7212 | 101009 2 | | Нагревальщик (сварщик) металла * |
| | | 8124 | 101010 2 | | Прессовщик горячих труб * |
| | | 7217 | 101011 2 | | Прессовщик на испытании труб и баллонов* |
| | | 8122 | 101012 2 | | Калибровщик труб на прессе * |
| | | 7212 | 101013 2 | | Электросварщик труб на стане* |
| | | 7212 | 101014 2 | | Электросварщик листов и лент* |
| 120 | 45432 | | 1011000 | Автоматические линии и агрегатные станки | |
| | | 7222 | 101101 2 | | Наладчик автоматических линий и агрегатных станков* |
| | | 7233 | 101102 2 | | Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования* |
| | | 8121 | 101103 2 | | Аппаратчик-гидрометаллург* |
| | | 3113 | 101104 3 | эксплуатация автоматизированных систем | Электромеханик |
| Технология машиностроения | | | | | |
| 121 | 45442 | | 1012000 | Гибкие автоматические | |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| | | | | линии | |
| | | 8172 | 101201 2 | | Оператор манипулятора* |
| | | 8211 | 101202 2 | | Оператор автоматических и полуавтоматических линий станков и установок* |
| | | 8211 | 101203 2 | | Оператор станков с программным управлением* |
| | | 8172 | 101204 2 | | Контролер по обслуживанию промышленных роботов* |
| | | 3115 | 101205 3 | | Техник-механик |
| 122 | 45442 | | 1013000 | Механообработка, контрольно-измерительные приборы и автоматика в машиностроении | |
| | | 7222 | 101301 2 | | Наладчик автоматических линий и агрегатных станков* |
| | | 7222 | 101302 2 | | Наладчик автоматов и полуавтоматов* |
| | | 7222 | 101303 2 | | Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением* |
| | | 7222 | 101304 2 | | Наладчик шлифовальных станков * |
| | | 8283 | 101305 2 | | Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматике* |
| | | 7241 | 101306 2 | | Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике* |
| | | 3115 | 101307 3 | станки и оборудование в механообработке контрольно-измерительные приборы и автоматика | Техник-механик |
| 123 | 45442 | | 1014000 | Технология машиностроения | |
| | | 3111 | 101401 3 | | Техник-технолог |
| | | 3115 | 101402 3 | техническое обслуживание и ремонт оборудования предприятий машиностроения абразивные и алмазные инструменты специальные машины и устройства производство изделий на автоматических роторных, роторно-конвейерных линиях | Техник-механик |
| 124 | 45442 | | 1015000 | Монтаж в и машиностроении | |

| | | | | | |
|-----------------------------------------|----------------------------------|------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| | | | | испытание автомобиля | |
| | | 8322 | 101501 2 | | Водитель-испытатель* |
| | | 7222 | 101502 2 | | Наладчик зуборезных и резьбофрезерных станков* |
| | | 7222 | 101503 2 | | Наладчик оборудования металлопокрытия и окраски* |
| | | 7233 | 101504 2 | | Слесарь-электромонтажник* |
| | | 7231 | 101505 2 | | Рихтовщик кузовов* |
| | | 3112 | 101506 3 | | Техник по наладке и испытаниям |
| | | 3115 | 101507 3 | технология сборки автомобиля монтаж автомобилей автомобилетракторостроени е | Техник-механик |
| 110000- Транспорт (по отраслям) | | | | | |
| Авиационная техника | | | | | |
| 125 | 45442 47002 47004 45442 | | 1101000 | Производство летательных аппаратов | |
| | | 7232 | 110101 2 | | Слесарь-сборщик двигателей* |
| | 45442 | 7232 | 110102 2 | | Слесарь-сборщик летательных аппаратов * |
| | 47002 | 7232 | 110103 2 | | Слесарь по ремонту авиадвигателей* |
| | 47002 | 7232 | 110104 2 | | Слесарь по ремонту агрегатов* |
| | 47002 | 7232 | 110105 2 | | Слесарь по ремонту летательных аппаратов* |
| | 47004 | 3113 | 110106 3 | электромонтаж авиационной техники | Электромеханик |
| | 47004 | 3111 | 110107 3 | | Техник-технолог |
| 126 | 45442 | | 1102000 | Производство авиационных приборов | |
| | | 7232 | 110201 2 | | Слесарь-механик по ремонту авиационных приборов* |
| | | 7232 | 110202 2 | | Слесарь-сборщик авиационных приборов* |
| | | 7232 | 110203 2 | | Слесарь-монтажник приборного оборудования* |
| | | 7241 | 110204 2 | | Монтажник электрооборудования летательных аппаратов* |
| | | 7242 | 110205 2 | | Монтажник радио- и специального оборудования летательных аппаратов* |
| | | 7232 | 110206 2 | | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
| | | 3113 | 110206 3 | | Электромеханик |
| | | 3115 | 110207 3 | | Техник-механик |
| Морская техника | | | | | |
| 127 | 47004 | | 1103000 | Судостроение и техническое обслуживание | |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | судовых машин и механизмов | |
| | | 7213 | 110301 2 | | Котельщик судовой* |
| | | 7232 | 110302 2 | | Сборщик-достройщик судовой* |
| | | 7232 | 110303 2 | | Сборщик корпусов металлических судов* |
| | | 7124 | 110304 2 | | Плотник судовой* |
| | | 7232 | 110305 2 | | Сборщик деревянных судов* |
| | | 7232 | 110306 2 | | Сборщик железобетонных судов* |
| | | 7232 | 110307 2 | | Сборщик пластмассовых судов* |
| | | 7124 | 110308 2 | | Столяр судовой* |
| | | 7124 | 110309 2 | | Судокорпусник-ремонтник* |
| | | 7232 | 110310 2 | | Трубогибщик судовой* |
| | | 7232 | 110311 2 | | Трубопроводчик судовой* |
| | | 7232 | 110312 2 | | Слесарь-монтажник судовой* |
| | | 7214 | 110313 2 | | Слесарь-судоремонтник* |
| | | 7232 | 110314 2 | | Слесарь-механик по испытанию установок и аппаратуры* |
| | | 7232 | 110315 2 | | Слесарь-механик электромеханических приборов и систем* |
| | | 3141 | 110316 3 | судостроение и ремонт неметаллических судов техническое обслуживание судовых машин и механизмов | Механик по судовым системам |
| | | 3112 | 110317 3 | | Техник-строитель |
| 128 | 47004 | | 1104000 | Электрорадиомонтаж морской техники | |
| | | 7242 | 110401 2 | | Радиомонтажник судовой* |
| | | 7137 | 110402 2 | | Электромонтажник судовой* |
| | | 7232 | 110403 3 | | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования |
| | | | | Транспортная техника | |
| 129 | 47029 | | 1105000 | Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт городского электротранспорта (по отраслям) | |
| | | 8323 | 110501 2 | | Водитель трамвая* |
| | | 8323 | 110502 2 | | Водитель троллейбуса* |
| | | 7512 | 110503 2 | | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту оборудования метрополитена* |
| | | 7512 | 110504 2 | | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту станционного и тоннельного оборудования метрополитена* |
| | 45442 | 8281 | 110505 2 | | Слесарь по ремонту подвижного состава* |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| | 45442 | 5147 | 110506 2 | | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования* |
| | | 7512 | 110507 2 | | Слесарь-электрик по обслуживанию и ремонту эскалаторов* |
| | | 3113 | 110508 3 | эксплуатация городского электротранспорта эксплуатация электрической системы метрополитена | Электромеханик |
| 130 | 45442 | | 1106000 | Производство подвижного состава железных дорог (по видам) | |
| | | 3113 | 110601 3 | | Электромеханик |
| 131 | 45442 47004 47029 | | 1107000 | Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) | |
| | 45442 | 7511 | 110701 2 | | Наладчик путевых машин и механизмов* |
| | 47004 | 7129 | 110702 2 | | Машинист железнодорожных строительных машин* |
| | 47029 | 8311 | 110703 2 | | Машинист путевых машин* |
| | 45442 | 3115 | 110704 3 | На железнодорожном транспорте На автомобильном транспорте | Техник-механик |
| 132 | 45442 47029 44416 | | 1108000 | Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание подвижного состава железных дорог (по видам) | |
| | 45442 | 7511 | 110801 2 | | Осмотрщик вагонов* |
| | 45442 | 7511 | 110802 2 | | Поездной электромеханик* |
| | 45442 | 8281 | 110803 2 | | Слесарь по ремонту подвижного состава* |
| | 47029 | 8311 | 110804 2 | | Водитель дрезины* |
| | 44416 | 5111 | 110805 2 | | Проводник пассажирского вагона* |
| | 47029 | 8311 | 110806 2 | | Помощник машиниста тепловоза* |
| | 47029 | 8311 | 110807 2 | | Помощник машиниста электровоза * |
| | 47029 | 8311 | 110808 2 | | Помощник машиниста электропоезда * |
| | 47029 | 8311 | 110809 2 | | Помощник машиниста дизельного поезда * |
| | 47029 | 8311 | 110810 3 | | Машинист электропоезда* |
| | 47029 | 8311 | 110811 3 | | Машинист тепловоза * |
| | 47029 | 8311 | 110812 3 | | Машинист электровоза * |
| | 47029 | 8311 | 110813 3 | | Машинист дизельного поезда* |
| | | 8311 | 110814 2 | | Машинист путевых машин* |
| | 45442 | 3141 | 110815 2 | | Механик рефрижераторных |

| | | | | | |
|----------------------------------------------|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | установок * |
| | 44416 | 5111 | 110816 2 | | Проводник по сопровождению грузов и специальных вагонов* |
| | | 5111 | 110817 2 | | Проводник по сопровождению локомотивов и пассажирских вагонов в нерабочем состоянии* |
| | 45442 | 7511 | 110818 2 | | Оператор дефектоскопной тележки* |
| | 45442 | 5147 | 110819 2 | | Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования |
| | 45442 | 3113 | 110820 3 | | Электромеханик |
| Технологические машины и оборудование | | | | | |
| 133 | 45442 | | 1109000 | Токарное дело и металлообработка | |
| | | 7222 | 110901 2 | | Токарь * |
| | | 7222 | 110902 2 | | Токарь-карусельщик * |
| | | 7222 | 110903 2 | | Токарь-расточник * |
| | | 7222 | 110904 2 | | Токарь-револьверщик * |
| | | 7222 | 110905 2 | | Зуборезчик * |
| | | 7222 | 110906 2 | | Фрезеровщик* |
| | | 7222 | 110907 2 | | Шевинговальщик* |
| | | 7217 | 110908 2 | | Кузнец *(всех наименований) |
| | | 8333 | 110909 2 | | Стропальщик* |
| | | 7222 | 110910 2 | | Сверловщик* |
| | | 7222 | 110911 2 | | Станочник широкого профиля * |
| | | 3115 | 110912 3 | по металлообрабатывающим станкам по технологии металлообработки механосборочных работ | Техник-механик |
| | | 3113 | 110913 3 | по технологии дефектоскопического электрического оборудования | Электромеханик |
| 134 | 45442 | | 1110000 | Грузоподъемные машины и транспортеры | |
| | | 8333 | 111001 2 | | Машинист подъемной машины* |
| | | 8333 | 111002 2 | | Машинист крана металлургического производства* |
| | | 3115 | 111003 3 | | Техник-механик |
| 135 | | | 1111000 | Кузнечно-прессовое оборудование | |
| | | 7222 | 111101 2 | | Наладчик кузнечно-прессового оборудования* |
| | | 3115 | 111102 3 | | Техник-механик |
| 136 | 45442 | | 1112000 | Эксплуатация машин оборудования промышленности | |
| | | 7221 | 111201 2 | | Слесарь-инструментальщик * |
| | | 8281 | 111202 2 | | Слесарь механосборочных работ* |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| | | 7233 | 111203 2 | | Слесарь-ремонтник * |
| | | 3115 | 111204 3 | | Техник-механик |
| 137 | 45442 | | 1113000 | Машины и оборудование металлургии | |
| | | 7233 | 111301 2 | | Монтажник оборудования металлургических заводов* |
| | | 3115 | 111302 3 | | Техник-механик |
| 138 | 45442 | | 1114000 | Сварочное дело (по профилю) | |
| | | 7212 | 111401 2 | Лазерные установки Электронно-лучевые сварочные установки Автоматические полуавтоматические машины Контактные машины Ручная дуговая сварка Аргонодуговые машины | Сварщик * |
| | | 7212 | 111402 2 | | Газорезчик* |
| | | 7212 | 111403 2 | | Контролер сварочных работ |
| | | 7212 | 111404 2 | | Электрогазосварщик * |
| | | 3113 | 111405 3 | контроль качества металлов и сварных соединений | Техник |
| | | 3115 | 111406 3 | | Техник-механик |
| 139 | 45442 | | 1115000 | Электромеханическое оборудование промышленности (по профилю) | |
| | | 8282 | 111501 2 | | Сборщик трансформаторов* |
| | | 7222 | 111502 2 | | Наладчик автоматов полуавтоматов* |
| | | 7222 | 111503 2 | | Наладчик полуавтоматически установок аккумуляторного производства* |
| | | 7233 | 111504 2 | | Электромонтер по ремонту обслуживанию электрооборудования* |
| | | 7233 | 111505 2 | | Моторист электродвигателей* |
| | | 3113 | 111506 3 | электромеханическое оборудование металлургических предприятий | Электромеханик (все наименований) |
| | | 3115 | 111507 3 | автоматы и полуавтоматы промышленности | Техник-механик |
| | | 3113 | 111508 3 | производство трансформаторов | Техник-технолог |
| 140 | | | 1116000 | Геологоразведочное оборудование | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|-------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| | | 7610 | 111601 2 | | Наладчик геофизической аппаратуры* |
| | | 3115 | 111602 3 | | Техник-механик |
| 141 | | | 1117000 | Оборудование для производства электронной техники | |
| | | 7222 | 111701 2 | | Наладчик технологического оборудования (производства электронной техники)* |
| | | 3114 | 111702 3 | | Техник – электроник |
| 142 | | | 1118000 | Оборудование предприятий питания и мясной промышленности | |
| | | 7233 | 111801 2 | | Электромеханик по торговому холодильному оборудованию* |
| | | 3115 | 111802 3 | | Техник-механик |
| 143 | 45422 | | 1119000 | Холодильно-компрессорные машины и установки | |
| | | 7233 | 111901 2 | | Монтажник оборудования холодильных установок* |
| | 45212 | 7233 | 111902 2 | | Монтажник оборудования предприятий пищевой промышленности* |
| | | 122 | 111903 2 | | Мастер по ремонту оборудования (в промышленности) |
| | | 7233 | 111904 2 | | Машинист холодильных установок* |
| | | 3115 | 111905 3 | | Техник-механик |
| 144 | 45442 45002 45416 | | 1120000 | Техническое обслуживание технологических машин и оборудования (по отраслям) | |
| | 45442 | 7223 | 112001 2 | | Наладчик зуборезных автоматов полуавтоматов* |
| | | 7223 | 112002 2 | | Наладчик сварочного газоплазморезательного оборудования* |
| | | 7223 | 112003 2 | | Наладчик сборочных автоматов, полуавтоматов и автоматических линий* |
| | 45416 | 3115 | 112004 3 | гидравлические машины гидроприводы гидропневмоавтоматика газодинамические импульсные устройства промышленное оборудование | Техник-механик |
| | 45442 | 3115 | 112005 3 | механизация и автоматизация (по отраслям) | Электромеханик |
| 145 | | | 1121000 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники | |
| | 45002 | 7223 | 112101 2 | | Электромеханик по ремонту |

| | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------|------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| | | | | | обслуживанию медицинского оборудования* |
| | 45002 | 3115 | 112102 3 | | Техник по эксплуатации ремонту оборудования |
| | 45002 | 3115 | 112103 3 | | Техник-механик |
| | | | | Военная техника и технология | |
| 146 | | | *1122000 | Военное управление | |
| | | | 112201 2 | Гусеничный автомобильный транспорт | Слесарь-ремонтник |
| 1200000- Производство, монтаж, эксплуатация и ремонт (по отраслям) | | | | | |
| Эксплуатация транспорта | | | | | |
| 147 | 47004 47029 | | 1201000 | Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автотранспортных средств | |
| | 47004 | 8322 | 120101 1 | автотранспортные средства по перевозке опасных грузов | Водитель * |
| | 47029 | 3146 | 120102 3 | | Диспетчер автомобильного транспорта |
| | 47029 | 3146 | 120103 2 | | Контролер пассажирского транспорта |
| | 47004 | 7231 | 120104 2 | | Контролер технического состояния автотранспортных средств |
| | 47004 | 7231 | 120105 2 | | Менеджер автосервиса |
| | 47004 | 7231 | 120106 2 | | Электрик по ремонту автомобильного электрооборудования* |
| | 47004 | 7231 | 120107 2 | | Слесарь по ремонту автомобилей |
| | | 7231 | 120108 2 | | Мастер по ремонту кузовов автотранспортных средств* |
| | 47004 | 7231 | 120109 2 | сервисное обслуживание автотранспортных средств | Мастер по ремонту транспорта* |
| | 47004 | 7233 | 120111 2 | | Аккумуляторщик* |
| | 47029 | 3113 | 120112 3 | | Электромеханик |
| | 47029 | 3115 | 120113 3 | | Техник - механик |
| 148 | 47029 | | 1202000 | Организация перевозок и управление движением на транспорте (по отраслям) | |
| | | 4133 | 120201 2 | | Дежурный по метрополитену* |
| | | 4211 | 120202 2 | | Кассир багажный, товарный (грузовой)* |
| | | 4211 | 120203 2 | | Кассир (билетный)* |
| | | 4121 | 120204 2 | | Таксировщик* |
| | | 4133 | 120205 2 | | Оператор по обработке перевозочных документов * |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| | | 3119 | 120206 3 | Автомобильный транспорт Городской электротранспорт Морской транспорт Воздушный транспорт | Техник |
| 149 | | | 1203000 | Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте | |
| | | 4133 | 120301 2 | | Дежурный по железнодорожной станции* |
| | | 4133 | 120302 2 | | Дежурный станционного поста централизации * |
| | | 8312 | 120303 2 | | Дежурный стрелочного поста* |
| | | 7511 | 120304 2 | | Составитель поездов* |
| | | 3119 | 120305 3 | | Техник |
| 150 | 47004 | | 1204000 | Эксплуатация водного транспорта | |
| | | 8340 | 120401 2 | | Матрос (морской рыбопромысловый флот)* |
| | | 8340 | 120402 2 | | Рулевой (кормщик)* |
| | | 8340 | 120403 2 | | Электрик судовой* |
| | | 7232 | 120404 2 | | Моторист самостоятельного управления судовым двигателем* |
| | | 3141 | 120405 2 | | Моторист (машинист рефрижераторных установок)* |
| | | | 120406 2 | | Судоводитель маломерного судна |
| | | 3141 | 120407 3 | Морское судовождение Внутренние водные пути Речной флот | Механик (судовой) |
| | | 3141 | 120408 3 | | Электромеханик (судовой) |
| | | 3141 | 120409 3 | | Механик по судовым системам |
| | | | 120410 3 | на внутренних водных путях и в прибрежном плавании по морскому судовождению | Техник-судоводитель |
| 151 | 47004 | | 1205000 | Управление движением и эксплуатация воздушного транспорта | |
| | | 3119 | 120501 3 | | Диспетчер по движению (самолетов) |
| | | 3119 | 120502 3 | | Штурман |
| | | 3143 | 120503 3 | | Пилот |
| | | 3115 | 120504 3 | по техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации летательных аппаратов и двигателей | Техник-механик |
| | | 3119 | 120505 3 | по техническому обслуживанию и ремонту воздушных судов сверхлегкой авиации | Техник |

| | | | | | |
|----------------------------------------------------------|----------------|------|----------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 152 | 47004 | | 1206000 | Организация дорожного движения | |
| | | 3152 | 1206012 | | Инспектор дорожный |
| | | 3119 | 120602 3 | | Техник |
| Технология изделий и товаров широкого потребления | | | | | |
| 153 | 45274 | | 1207000 | Технология обработки волокнистых материалов | |
| | | 7431 | 120701 2 | | Отделочник волокна* |
| | | 8261 | 120702 2 | | Оператор поточной линии п выработке волокна* |
| | | 8261 | 120703 2 | | Оператор джинног оборудования* |
| | | 8269 | 120704 2 | | Оператор линтерног оборудования* |
| | | 8261 | 120705 2 | | Оператор сушильног оборудования* |
| | | 7431 | 120706 2 | | Обработчик волокна и ткани* |
| | | 3111 | 120707 3 | | Техник-технолог |
| 154 | 45274 45299 | | 1208000 | Технология прядильного и чесального производства | |
| | | 8261 | 120801 2 | | Оператор чесальног оборудования* |
| | | 7431 | 120802 2 | | Прядильщик |
| | | 8261 | 120803 2 | | Оператор ленточног оборудования * |
| | | 8261 | 120804 2 | | Оператор ровничног оборудования* |
| | 45299 | 8261 | 120805 2 | | Оператор мотального автомата* |
| | 45299 | 8261 | 120806 2 | | Оператор крутильног оборудования * |
| | 45299 | 8261 | 120807 2 | | Оператор тростильног оборудования * |
| | | 8261 | 120808 2 | | Оператор разрыхлительн трепального агрегата* |
| | | 8261 | 120809 2 | | Оператор распределения пряжи* |
| | | 8261 | 120810 2 | | Оператор релаксационно мотального агрегата* |
| | | 8261 | 120811 2 | | Оператор льночесально машины* |
| | | 8261 | 120812 2 | | Оператор мяльно-чесально машины* |
| | | 8261 | 120813 2 | | Оператор круглочесальной машины * |
| | | 8261 | 120814 2 | | Оператор чесально- дублировочного агрегата* |
| | | 8261 | 120815 2 | | Оператор чесально-ленточног агрегата * |
| | | 3111 | 1208163 | прядильное производство | Техник-технолог |
| | | 3115 | 120817 3 | чесальное оборудование | Техник-механик |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 155 | 45274 | | 1209000 | Ткацкое производство | |
| | | 8262 | 120901 2 | хлопчатобумажное, льняное, шерстяное, шелковое производства пенько- джутовопроизводство текстильно-галантерейное производство | Ткач |
| | | 7433 | 120902 2 | | Ткач ручного ткачества* |
| | | 7432 | 120903 2 | | Ковровщица* |
| | 45299 | 8261 | 120904 2 | | Оператор сновального оборудования * |
| | 45299 | 8261 | 120905 2 | | Оператор шлихтовального оборудования* |
| | 45299 | 3111 | 120906 3 | | Техник - технолог |
| 156 | 45299 | | 1210000 | Технология нетканых текстильных материалов | |
| | | 8228 | 121001 2 | | Перемотчик нити* |
| | | 7432 | 121002 2 | | Вязальщик |
| | | 7432 | 121003 2 | | Вязальщица текстильно- галантерейных изделий * |
| | | 8261 | 121004 2 | | Оператор сновального оборудования* |
| | | 8261 | 121005 2 | | Оператор иглопробивного оборудования * |
| | | 8261 | 121006 2 | | Оператор чесально-вязального оборудования* |
| | | 8262 | 121007 2 | | Оператор раскладочной машины* |
| | | 8262 | 121008 2 | | Оператор вязально-прошивного оборудования* |
| | | 8262 | 121009 2 | | Кеттельщик* |
| | | 3111 | 121010 3 | | Техник-технолог |
| 157 | 45299 | | 1211000 | Швейное производство и моделирование одежды | |
| | | 7443 | 121101 2 | | Вышивальщица* |
| | | 7432 | 121102 2 | | Кружевница* |
| | | 7443 | 121103 2 | | Швея* |
| | | 7441 | 121104 2 | | Раскройщик* |
| | | 3471 | 121105 2 | | Конструктор одежды* |
| | | 5146 | 121106 2 | Универсальные работы Закройные работы | Портной* |
| | | 5146 | 121107 2 | | Модельер-закройщик* |
| | | 2146 | 121108 3 | | Модельер-конструктор |
| | | 3111 | 121109 3 | | Техник-технолог |
| 158 | 45299 | | 1212000 | Обувное производство | |
| | | 7442 | 121201 2 | | Сборщик обуви* |
| | | 8269 | 121202 2 | | Раскройщик материалов* |
| | | 7442 | 121203 2 | | Затяжчик обуви * |
| | | 2146 | 121204 2 | | Модельер-конструктор * |
| | | 3111 | 121205 3 | Индивидуальный пошив | Техник-технолог |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------|----------------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| | | | | обуви Пошив ортопедическо обуви | |
| 159 | 45274 | | 1213000 | Технология производств меховых и овчинно-шубных изделий | |
| | | 7441 | 121301 2 | | Строгаль кожевенно-мехового сырья и полуфабрикатов* |
| | | 8265 | 121302 2 | | Мездрильщик* |
| | | 7443 | 121303 2 | | Скорняк-раскройщик* |
| | | 7442 | 121304 2 | | Пошивщик изделий* |
| | | 7443 | 121305 2 | | Швея * |
| | | 3111 | 121306 3 | | Техник-технолог |
| 160 | 45299 45274 | | 1214000 | Технология трикотажных, текстильных, галантерейных изделий | |
| | 45299 | 7432 | 121401 2 | круглое полотно плоское полотно чулочно-носочных изделий | Вязальщик* |
| | 45299 | 7443 | 121402 2 | | Раскладчик лекал* |
| | 45299 | 7443 | 121403 2 | | Модистка головных уборов* |
| | 45274 | 3111 | 121404 3 | валяльно-войлочное и фетровое производство производство музыкальных инструментов производство игрушек трикотажное производство | Техник-технолог |
| 161 | 45274 | | 1215000 | Оборудование организаций легкой промышленности | |
| | 45299 | 8263 | 121501 2 | | Оператор швейного оборудования* |
| | 45299 | 8282 | 121502 2 | | Электрослесарь по ремонту электрических машин |
| | | 7233 | 121503 2 | | Монтажник оборудования предприятий легкой промышленности* |
| | | 3115 | 121504 3 | | Техник-механик |
| Технология производства пищевых продуктов | | | | | |
| 162 | 45212 | | 1216000 | Элеваторное, мукомольное, крупяное и комбикормовое производство | |
| | | 8273 | 121601 2 | | Аппаратчик мукомольного производства * |
| | | 8273 | 121602 2 | | Аппаратчик крупяного производства * |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| | | 8273 | 121603 2 | | Аппаратчик комбикормового производства * |
| | | 8273 | 121604 2 | | Аппаратчик обработки зерна * |
| | | 3115 | 121605 3 | | Механик |
| | | 3111 | 121606 3 | | Техник-технолог |
| 163 | 45212 | | 1217000 | Производство табака | |
| | | 8279 | 121701 2 | | Машинист поточных автоматизированных линий переработки табака* |
| | | 3111 | 121702 3 | | Техник-технолог |
| 164 | 45212 | | 1218000 | Производство пищевых продуктов | |
| | | 7222 | 121801 2 | | Наладчик оборудования производстве пищевой продукции* |
| | | 3111 | 121802 3 | Техник по технологии жиров и жирозаменителей | Техник-технолог |
| | | 3115 | 121803 3 | Техник-механик по эксплуатации машин и оборудования производства пищевых продуктов | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| 165 | 45212 | | 1219000 | Хлебопекарное, макаронное и кондитерское производство | |
| | | 7412 | 121901 2 | | Карамельщик* |
| | | 7412 | 121902 2 | | Конфетчик* |
| | | 8274 | 121903 2 | | Шоколадчик* |
| | | 7412 | 121904 2 | | Бисквитчик* |
| | | 7412 | 121905 2 | | Мармеладчик- пастильщик * |
| | | 7412 | 121906 2 | | Вафельщик* |
| | | 7412 | 121907 2 | | Рецептурщик* |
| | | 7412 | 121908 2 | | Глазировщик * |
| | | 7412 | 121909 2 | | Кондитер * |
| | | 7412 | 121910 2 | | Халвомес* |
| | | 7412 | 121911 2 | | Дражировщик* |
| | | 8278 | 121912 2 | | Машинист расфасовочно-упаковочных машин* |
| | | 7412 | 121913 2 | | Пекарь-мастер * |
| | | 7412 | 121914 2 | | Пекарь * |
| | | 7412 | 121915 2 | | Тестовод * |
| | | 7412 | 121916 2 | | Дрожжевод* |
| | | 7412 | 121917 2 | | Формовщик теста* |
| | | 8274 | 121918 2 | | Машинист тесторазделочных машин* |
| | | 8274 | 121919 2 | | Оператор установки бестарного хранения сырья* |
| | | 7412 | 121921 2 | | Прессовщик полуфабрикат макаронных изделий * |
| | | 7412 | 121922 2 | | Сушильщик длиннотрубчатый |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| | | | | | макарон * |
| | | 8274 | 121923 2 | | Оператор поточно-автоматической линии* |
| | | 7411 | 121924 2 | | Резчик пищевой продукции* |
| | | 3111 | 121925 3 | | Техник-технолог |
| 166 | 45212 | | 1220000 | Сахарное производство | |
| | | 8276 | 122001 2 | | Аппаратчик варки утфеля * |
| | | 8275 | 122002 2 | | Аппаратчик диффузии* |
| | | 8152 | 122003 2 | | Аппаратчик выпаривания * |
| | | 8276 | 122004 2 | | Аппаратчик дефектосатурации свекловичного сока * |
| | | 3111 | 121905 3 | | Техник-технолог |
| 167 | 45212 | | 1221000 | Рыбное производство | |
| | | 7411 | 122101 2 | | Обработчик рыбы* |
| | | 7411 | 122102 2 | | Обработчик морепродуктов* |
| | | 7411 | 122103 2 | | Обработчик икры * |
| | | 7411 | 122104 2 | | Обработчик крабов * |
| | | 5121 | 122105 2 | | Кулинар изделий из рыбы морепродуктов * |
| | | 8271 | 122106 2 | | Оператор линии в производстве пищевой продукции* |
| | | 3111 | 122107 3 | | Техник-технолог |
| 168 | 45212 | | 1222000 | Производство консервов и пище концентратов | |
| | | 8221 | 122201 2 | | Аппаратчик стерилизации* |
| | | 8152 | 132202 2 | | Аппаратчик варки* |
| | | 8275 | 122203 2 | | Машинист закаточных машин * |
| | | 8278 | 122204 2 | | Машинист расфасовочных упаковочных машин * |
| | | 8275 | 122205 2 | | Машинист разливочных наполнительных автоматов* |
| | 46249 | 8275 | 122206 2 | | Аппаратчик пароводотермического агрегата* |
| | | 3111 | 122207 3 | | Техник-технолог |
| 169 | 45212 | | 1223000 | Производство пива, безалкогольных и спиртных напитков | |
| | | 8278 | 122301 2 | | Солодовщик * |
| | | 7414 | 122302 2 | | Купажист* |
| | | 8278 | 122303 2 | | Аппаратчик коньячного производства* |
| | | 8278 | 122304 2 | | Аппаратчик перегонки ректификации спирта* |
| | | 8278 | 122305 2 | | Аппаратчик производства шампанского* |
| | | 8278 | 122306 2 | | Аппаратчик процесса брожения* |
| | | 7414 | 122307 2 | | Обработчик виноматериалов вина* |
| | | 3111 | 122308 3 | | Техник-технолог |
| 170 | 45212 | | 1224000 | Производство молочной | |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| | | | | продукции | |
| | | 7413 | 122401 2 | | Маслодел * |
| | | 7413 | 122402 2 | | Сыродел* |
| | | 8272 | 122403 2 | | Аппаратчик охлаждения молочных продуктов* |
| | | 8272 | 122404 2 | | Аппаратчик пастеризации охлаждения молока* |
| | | 7413 | 122404 2 | | Оператор автоматической линии производства молочных продуктов* |
| | | 7413 | 122405 2 | | Мастер производства цельномолочной и кисломолочно продукции* |
| | | 3111 | 122406 3 | | Техник-технолог |
| 171 | 45212 | | 1225000 | Производство мяса и мясных продуктов | |
| | | 7411 | 122501 2 | Переработка скота и мяса | Боец скота * |
| | | 7411 | 122502 2 | | Обвальщик мяса* |
| | | 7411 | 122503 2 | | Жиловщик мяса и субпродуктов* |
| | | 7411 | 122504 2 | | Изготовитель мясных полуфабрикатов* |
| | | 7411 | 122505 2 | | Жиловщик мяса и субпродуктов * |
| | | 7411 | 122506 2 | | Изготовитель мясных полуфабрикатов * |
| | | 7411 | 122507 2 | Колбасное производство | Формовщик колбасных изделий * |
| | | 7411 | 122508 2 | | Составитель фарша* |
| | | 8271 | 122509 2 | | Оператор линии приготовления фарша* |
| | | 8271 | 122510 2 | | Оператор автомата по производству вареных колбас* |
| | | 8271 | 122511 2 | | Оператор термической обработки колбасных изделий* |
| | | 3115 | 122512 3 | по ремонту, техническом обслуживанию оборудования мясно промышленности | Техник-механик |
| | | 3111 | 122513 3 | | Техник-технолог |
| 172 | 45212 | | 1226000 | Технология и организация производства продукции предприятий питания | |
| | | 3211 | 122601 2 | технохимический контроль | Лаборант |
| | | 7411 | 122602 2 | | Засольщик овощей* |
| | | 3111 | 122603 3 | | Технолог |
| | | 3111 | 122604 3 | технология субтропических и пищевкусовых продуктов; хранение и переработка плодов и овощей | Техник-технолог |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 173 | 45299 | | 1227000 | Печатное производство | |
| | | 7344 | 122701 2 | | Брошюровщик* |
| | | 7344 | 122702 2 | | Переплетчик* |
| | | 7341 | 122703 2 | офсетная печать | Печатник плоской печати* |
| | | 3115 | 122704 2 | | Корректор* |
| | | 7233 | 122705 2 | Монтажист полиграфической промышленности (допечатных процессов) | Монтажник оборудования организаций полиграфической промышленности* |
| | | 7341 | 122706 2 | | Оператор фотонаборных автоматов и систем* |
| | | 3121 | 122707 2 | | Оператор электронного набора верстки* |
| | | 3121 | 122708 2 | | Оператор электронного цветоделения* |
| | | 7343 | 122709 2 | | Резчик * |
| | | 3111 | 122710 3 | | Техник-технолог |
| | | | 122711 3 | | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| 174 | 45416 | | 1228000 | Кабельное производство | |
| | | | 122801 2 | | Опрессовщик кабелей и проводов пластиком и резиной* |
| | | 7241 | 122802 2 | | Скрутчик –изолировщик жил кабеля* |
| | | 8124 | 122803 2 | | Волоочильщик* |
| | | | 122804 2 | | Прессовщик изделий из пластмассы* |
| | | 8223 | 122805 2 | | Наплавщик пластмассы* |
| | | 7241 | 122806 2 | | Монтер кабельного производства |
| | | 7241 | 122807 2 | | Оплетчик проводов и кабелей* |
| | | 7241 | 122808 2 | | Резчик материалов кабельного производства* |
| | | 7270 | 122809 2 | | Изготовитель фильер* |
| | | 3111 | 122810 3 | | Техник-технолог |
| | | | 122811 3 | | Техник по эксплуатации и ремонту оборудования |
| 175 | 45042 45019 45422 | | 1229000 | Приборостроение (по отраслям) | |
| | 45042 | 3115 | 122901 3 | приборостроение протезное производство | Механик производства |
| | 45019 | 3115 | 122902 3 | приборы контроля качества и диагностики авиационные приборы и комплексы акустические приборы и системы биотехнические и медицинские аппараты системы ортопедическая | Техник-механик (все наименований) |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | реабилитационная техника оптические и оптоэлектронные приборы системы гидроскопические приборы радиоэлектронные приборные устройства электромеханические приборные устройства | |
| | 45422 | 3113 | 122903 3 | | Электромеханик |
| 130000- Связь, телекоммуникации и информационные технологии | | | | | |
| Электронная техника | | | | | |
| 176 | 45422 | | 1301000 | Электронные приборы и устройства | |
| | | 3114 | 130101 3 | электронные приборы и устройства микроэлектроника полупроводниковые приборы | Техник |
| Автоматика и управления | | | | | |
| 177 | 45422 | | 1302000 | Автоматизация и управление (по профилю) | |
| | | 7233 | 130201 2 | | Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей* |
| | | 7241 | 130202 2 | | Электромонтер по испытаниям и измерениям* |
| | | 3113 | 130203 3 | автоматические системы управления автоматика, телемеханика управление на транспорте (по отраслям) автоматизация технологических процессов производства автоматическое управление электроэнергетическими системами | Электромеханик |
| 178 | 47029 | | 1303000 | Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте | |
| | | 7241 | 130301 2 | | Электромонтер - релейщик* |
| | | 7137 | 130302 2 | | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки* |
| | | 7522 | 130303 2 | | Электромонтер по обслуживанию и ремонту аппаратуры и устройств связи* |
| | | 3113 | 130304 3 | | Электромеханик |
| Информатика и вычислительная техника | | | | | |

| | | | | | |
|---------------------------------------------------|----------------|------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 179 | 45422 | | 1304000 | Вычислительная техника и программное обеспечение | |
| | | 4113 | 130401 2 | | Оператор электронных вычислительных машин |
| | | 7522 | 130402 2 | проектирование и монтаж локальных сетей | Монтажник связи- кабельщик |
| | | 3122 | 130403 3 | обслуживание вычислительных машин, комплексов, систем и сетей | Техник |
| | | 3122 | 130404 3 | программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем автоматизированные системы обработки информации и управления | Техник-программист |
| | | 3122 | 130405 3 | | Техник по защите информации |
| 180 | 45422 | | 1305000 | Информационные системы (по областям применения) | |
| | | 3471 | 130501 1 | WEB | Дизайнер |
| | | 3121 | 130502 3 | Информационные системы в экономике Информационные системы в учете Информационные системы в банковском деле Информационные системы в государственных органах | Техник-программист |
| Связь, радиоэлектроника и телекоммуникации | | | | | |
| 181 | 45422 47022 | | 130600 0 | Радиоэлектроника и связь | |
| | 45422 | 7522 | 130601 2 | | Электромонтер по телекоммуникационным сетям и системам* |
| | | 7522 | 130602 2 | | Электромонтер телефонной связи* |
| | 45422 | 7521 | 130603 2 | Почтовая связь | Оператор связи* |
| | 45422 | 7242 | 130604 2 | | Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов* |
| | 47022 | 7522 | 130605 2 | | Монтажник связи-кабельщик* |
| | 45422 | 7511 | 130606 2 | | Электромеханик почтового оборудования* |
| | | 7242 | 130607 2 | | Слесарь – механик по радиоэлектронной аппаратуре* |
| | 45422 | 3113 | 130608 3 | радиосвязь, радиовещание и телевизионная техника сети связи и системы коммутации | Техник |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | аудиовизуальная техника монтаж систем автоматик и связи | |
| | 47022 | 3114 | 130609 3 | Почтовая связь | Техник по связи |
| | 45422 | 3114 | 130610 3 | проектирование производство радиоаппаратуры | Техник-радиомеханик |
| | 45422 | 3113 | 130611 3 | | Техник-электроник |
| | | 3113 | 130612 3 | | Техник-радиотехник |
| | | 3115 | 130613 3 | радиоаппаратостроение | Техник-механик |
| 182 | 45422 | | 1307000 | Эксплуатация линейных сооружений электросвязи и проводного вещания | |
| | | 7522 | 130701 2 | | Контролер по эксплуатации линейных сооружений телекоммуникационных сетей* |
| | | 7522 | 130702 2 | | Электромонтер линейных сооружений электросвязи проводного вещания* |
| | | 7522 | 130703 2 | | Монтажник связи-кабельщик* |
| | 48404 | 7522 | 130704 2 | | Электромонтер станционного оборудования телефонной связи* |
| | | 3132 | 130705 3 | | Техник |
| 183 | 45422 | | 1308000 | Эксплуатация автоматизированных систем связи | |
| | | 8283 | 130801 2 | | Электромеханик по обслуживанию светотехнического оборудования систем обеспечения полетов* |
| | | 7233 | 130802 2 | | Монтажник оборудования связи |
| | | 3114 | 130803 3 | | Техник |
| | | 3113 | 130804 3 | эксплуатация электросистем аэропортов эксплуатация оборудования радиосвязи электронавигации судов | Электромеханик |
| 184 | 45422 | | 1309000 | Оптическое электронное оборудование | |
| | | 3119 | 130901 2 | | Гидрометнаблюдатель |
| | | 3139 | 130902 3 | оптического (электронного) оборудования | Техник |
| | | 3119 | 130903 3 | | Техник - метролог |
| | | 3113 | 130904 3 | электросвязь многоканальные телекоммуникационные системы и сети автоматическая | Техник по связи |

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------|-------|------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | | | | электросвязь | |
| | | 3114 | 130905 3 | Техник - электромеханик по радио телекоммуникационным связям в метеорологии | Электромеханик по связи |
| 185 | 45422 | | 1310000 | Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) | |
| | | 3114 | 131001 3 | эксплуатация радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) | Техник по эксплуатации ремонту оборудования |
| | | 3113 | 131002 3 | устройства идентификации и генерации радиосигналов средства связи подвижными объектами | Электромеханик |
| | | 3114 | 131003 3 | Техник-радиоэлектроник по техническому обслуживанию и ремонту радиоэлектронной техники (по отраслям) | Техник |
| | | 3132 | 131004 3 | Техник-электрик эксплуатации пилотажно-навигационных комплексов | Техник по радионавигации |
| 186 | 45422 | | 1311000 | Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожного транспорта | |
| | | 3113 | 131101 3 | | Электромеханик связи |
| 1400000- Строительство и коммунальное хозяйство | | | | | |
| 187 | 45416 | | 1401000 | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений | |
| | | 7122 | 140101 2 | | Каменщик* |
| | | 7124 | 140102 2 | | Плотник* |
| | | 7124 | 140103 2 | | Столяр строительный* |
| | | 7133 | 140104 2 | | Штукатур* |
| | | 7141 | 140105 2 | | Маляр* |
| | | 7121 | 140106 2 | | Бетонщик * |
| | | 7121 | 140107 2 | | Арматурщик* |
| | | 7121 | 140108 2 | | Печник* |
| | | 7121 | 140109 2 | | Облицовщик-мраморщик* |
| | | 7121 | 140110 2 | | Облицовщик-плиточник * |
| | | 7121 | 140111 2 | | Облицовщик-мозаичник* |
| | | 7121 | 140112 2 | | Облицовщик-полировщик* |
| | | 7124 | 140113 2 | | Кровельщик по рулонным |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| | | | | | кровлям и по кровлям из штучных материалов* |
| | | 7124 | 140114 2 | | Кровельщик по стальным* кровлям |
| | | 7121 | 140115 2 | | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций* |
| | | 7132 | 140116 2 | | Паркетчик* |
| | | 8333 | 140117 2 | | Стропальщик* |
| | | 7137 | 140118 2 | | Слесарь строительный* |
| | | 7137 | 140119 2 | | Электрослесарь строительный* |
| | | | 140120 2 | | Специалист по сухому методу строительства |
| | | 3111 | 140121 3 | | Техник-строитель |
| 188 | 45416 | | 1402000 | Техническая эксплуатация дорожно-строительных машин | |
| | | 7231 | 140201 2 | | Наладчик строительных машин* |
| | | 8111 | 140202 2 | | Машинист бульдозера* |
| | | 8332 | 140203 2 | | Машинист скрепера* |
| | | 8332 | 140204 2 | | Машинист катка самоходного гладкими вальцами* |
| | | 8332 | 140205 2 | | Машинист катка самоходного полуприцепного пневматических шинах * |
| | | 7129 | 140206 2 | | Машинист уплотняющей планировочно-уплотняющей машины * |
| | | 8290 | 140207 2 | | Машинист компрессор передвижного с двигателем внутреннего сгорания * |
| | | 7129 | 140208 2 | | Машинист трубоукладчика* |
| | | 7129 | 140209 2 | | Машинист установок по обслуживанию подвижного состава* |
| | | 8332 | 140210 2 | | Машинист экскаватор одноковшового* |
| | | 8332 | 140211 2 | | Машинист экскаватор роторного* |
| | | 8333 | 140212 2 | | Машинист погрузчик автомобильного * |
| | | 8332 | 140213 2 | | Машинист автогрейдера * |
| | | 8333 | 140214 2 | | Машинист автовышки автогидроподъемника * |
| | | 7129 | 140215 2 | | Машинист автокомпрессора* |
| | | 8333 | 140216 2 | | Машинист кран автомобильного* |
| | | 8333 | 140217 2 | управление башенными самоходными кранами управление козловыми кранами управление мостовыми | Машинист крана (крановщик)* |

| | | | | | |
|-----|----------------|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | кранами управление гусеничными кранами управление пневмоколесными кранами | |
| | | 7231 | 140218 2 | | Слесарь по ремонту дорожных строительных машин тракторов* |
| | | 3111 | 140219 3 | по дорожно-строительным машинам | Техник-механик |
| 189 | 46226 45416 | | 1403000 | Монтаж и эксплуатация внутренних санитарно-тех- нических устройств, вентиляции и инженерных систем | |
| | | 7136 | 140301 2 | | Слесарь-сантехник* |
| | | 7121 | 140302 2 | | Монтажник технологически трубопроводов* |
| | | 7121 | 140303 2 | | Монтажник санитарно технического оборудования* |
| | | 7233 | 140304 2 | | Монтажник систем вентиляции кондиционирования воздуха пневмотранспорта и аспирации* |
| | | 7233 | 140305 2 | | Монтажник санитарно технических систем оборудования* |
| | | 8284 | 140306 2 | Монтажно-сварочные работы с пластмассовыми трубами | Сварщик пластмасс* |
| | | 7137 | 140307 2 | | Электромонтажник-наладчик* |
| | | 7212 | 140308 2 | | Электрогазосварщик* |
| | | 3111 | 140309 3 | | Техник-сантехник |
| 190 | 46226 45416 | | 1404000 | Очистные сооружения систем водоснабжения водоотведения | |
| | | 8163 | 140401 2 | | Оператор очистных сооружений* |
| | | 7233 | 140402 2 | | Монтажник технологическог оборудования и связанных с ним конструкций* |
| | | 3119 | 140403 3 | | Техник по эксплуатации сетей сооружений водопроводно канализационного хозяйства |
| 191 | 45416 | | 1405000 | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения | |
| | | 5310 | 140501 2 | | Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования* |
| | | 5310 | 140502 2 | | Слесарь аварийно- восстановительных работ в газовом хозяйстве* |
| | | 5310 | 140503 2 | | Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных |

| | | | | | |
|-----|-------|-------------|----------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | газопроводов* |
| | | 3117 | 140504 3 | | Техник по эксплуатации оборудования газовых объектов |
| 192 | 46226 | | 1406000 | Монтаж магистральных локальных и сетевых трубопроводов | |
| | | 7136 | 140601 2 | | Слесарь по изготовлению ремонту технологически трубопроводов* |
| | | 7129 | 140602 2 | | Монтажник технологически трубопроводов* |
| | | 8284 | 140603 2 | | Сварщик пластмасс* |
| | | 3115 | 140604 3 | | Техник-механик |
| 193 | 45416 | | 1407000 | Гидротехническое строительство | |
| | | 3112 | 140701 3 | | Техник-гидротехник |
| 194 | 45416 | | 1408000 | Строительство эксплуатация городских путей сообщения | |
| | | 3112 | 140801 3 | | Техник-строитель |
| 195 | 45442 | | 1409000 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство | |
| | | 7150 | 140901 2 | | Монтер пути* |
| | | 7511 | 140902 2 | | Бригадир (освобожденный) по текущему содержанию и ремонту пути и искусственных сооружений* |
| | | 7511 | 140903 2 | | Оператор дефектоскопной тележки* |
| | | 7231 | 140904 2 | | Слесарь по ремонту путевых машин и механизмов* |
| | | 3111 | 140905 3 | технология дефектоскопического электрического оборудования | Электромеханик |
| | | 3112 | 140906 3 | | Техник-строитель |
| 196 | 45416 | | 1410000 | Строительство автомобильных дорог и аэродромов | |
| | | 3112 | 141001 3 | | Техник-строитель |
| 197 | 45416 | | 1411000 | Мосты и транспортные тоннели | |
| | | 3112 | 141101 3 | | Техник-строитель |
| 198 | 45416 | | 1412000 | Производство строительных изделий конструкций | |
| | | | 141201 2 | | Загрузчик туннельной печи* |
| | | 7321 | 141202 2 | | Шихтовщик* |
| | | 7450 | 141203 2 | | Формовщик в производстве |

| | | | | | |
|-----|-------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| | | | | | стеновых и вяжущих материалов* |
| | | 7450 | 141204 2 | | Машинист сушильных агрегатов* |
| | | | 141205 2 | | Наладчик оборудования в производстве строительных материалов* |
| | | 7450 | 141206 2 | | Садчик* |
| | | 7450 | 141207 2 | | Съемщик-укладчик в производстве стеновых и вяжущих материалов* |
| | | | 141208 2 | | Оператор пульта управления в производстве стеновых изделий* |
| | | 3111 | 141209 3 | | Техник-технолог |
| 199 | 45416 | | 1413000 | Производство железобетонных и металлических изделий | |
| | | 7214 | 141301 2 | | Слесарь по сборке металлоконструкций* |
| | | 7121 | 141302 2 | | Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций* |
| | | 3111 | 141303 3 | изготовление металлических конструкций производство железобетонных изделий | Техник-технолог |
| 200 | 45299 | | 1414000 | Мебельное производство | |
| | | 7422 | 141401 2 | | Комплектовщик мебели* |
| | | 7422 | 141402 2 | | Изготовитель декоративных элементов мебели* |
| | | 7421 | 141403 2 | | Станочник деревообрабатывающих станков* |
| | | 7421 | 141404 2 | | Термообработчик древесно-волокнистой* |
| | | 7422 | 141405 2 | | Сборщик изделий из древесины* |
| | | 3111 | 141406 3 | деревообработка технология художественная обработка изделий мебельного производства технология переработки древесины | Техник-технолог |
| 201 | 45416 | | 1415000 | Лифтовое хозяйство эскалаторы | |
| | | 7137 | 141501 2 | | Электромеханик по лифтам |
| | | 3113 | 141502 3 | обслуживание и ремонт лифтового хозяйства | Техник |
| | | | 141503 3 | эксплуатация оборудования экологических установок | Техник по эксплуатации ремонту оборудования |
| 202 | | | 1416000 | Переработка отходов | |
| | | 8122 | 141601 2 | | Оператор базы по сортировке |

| | | | | | |
|------------------------------------------------------------|-------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| | | | | | твердых бытовых отходов* |
| | | 7121 | 141602 2 | | ратор по переработке отходов* |
| 1500000- Сельское хозяйство, ветеринария и экология | | | | | |
| Сельское и лесное хозяйство | | | | | |
| 203 | 45452 | | 1501000 | Техническое обслуживание и ремонт в сельском хозяйстве | |
| | | 8331 | 150101 2 | | тракторист-машинист сельскохозяйственного производства* |
| | | 7223 | 150102 2 | -наладчик по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка | Мастер по эксплуатации и ремонт машин и механизмов* |
| 204 | 46208 | | 1502000 | Агрономия | |
| | | 8221 | 150201 2 | биохимического анализа | Лаборант |
| | | 7222 | 150202 2 | специальной аппаратуры по защите растений | Наладчик технологического оборудования |
| | | 3212 | 150203 3 | | Агроном |
| | | 3212 | 150204 3 | | Агроном по защите растений |
| | | 3212 | 150205 3 | | Агрохимик |
| | | 3211 | 150206 3 | | Техник-лаборант |
| 205 | 46208 | | 1503000 | Растениеводство | |
| | | 6112 | 150301 2 | | Виноградарь* |
| | | 6112 | 150302 2 | | Плодоовощевод* |
| | | 6112 | 150303 2 | | Овощевод * |
| | | 6112 | 150304 2 | | Табаковод * |
| | | 6111 | 150305 2 | | Хмелевод* |
| | | 6113 | 150306 2 | | Цветовод* |
| | | 6111 | 150307 2 | | Эфиромасличник* |
| | | 6111 | 150308 2 | | Протравщик хлопковых семян* |
| | | 6111 | 150309 2 | | Бахчевод* |
| | | 6111 | 150310 2 | | Питомниковод* |
| | | 3213 | 150311 2 | лекарственных растений | Заготовитель сырья* |
| | | 6111 | 150312 2 | по полевым культурам по выращиванию лекарственных растений | Мастер |
| 206 | 46232 | | 1504000 | Фермерское хозяйство | |
| | | 4121 | 150401 2 | Хозяйка усадьбы | Бухгалтер* |
| | | 6121 | 150402 2 | | Оператор машинного доения |
| | | 6112 | 150403 2 | | Плодоовощевод* |
| | | 5122 | 150404 2 | | Повар* |
| | | 5220 | 150405 2 | | Продавец * |
| | | 8331 | 150406 2 | Мастер сельскохозяйственного производства (фермер) | Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства * |
| | | 8331 | 150407 2 | | Наладчик сельскохозяйственных машин и тракторов* |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| | | 8322 | 150408 2 | | Водитель автомобиля* |
| | | 7233 | 150409 2 | | Электромонтер по обслуживанию электрооборудования* |
| | | 7233 | 150410 2 | | Слесарь - ремонтник* |
| | | 6121 | 150411 3 | | Фермер |
| 207 | 46272 | | 1505000 | Рыбное хозяйство | |
| | | 6151 | 150501 2 | | Рыбовод |
| | | 6152 | 150502 2 | | Рыбак |
| | | 3111 | 150503 3 | Охрана рыбных ресурсов и других водных животных Промышленное рыболовство Товарная аквакультура Ихтиология и рыбоводство | Техник |
| 208 | 46208 | | 1506000 | Охотоведение и звероводство | |
| | | 3212 | 150601 2 | | Зверовод |
| | | | 150601 3 | | Техник-охотовед |
| 209 | 46249 | | 1507000 | Пчеловодство и шелководство | |
| | | 6123 | 150701 2 | | Пчеловод |
| | | 6123 | 150702 2 | | Шелковод |
| | | 3119 | 150703 3 | | Техник |
| 210 | 46208 48952 | | 1508000 | Лесное хозяйство, садово-парковое и ландшафтное строительство | |
| | | 5163 | 150801 2 | | Егерь * |
| | | 5330 | 150802 2 | | Озеленитель* |
| | | 5330 | 150803 2 | | Озеленитель по ландшафтному дизайну |
| | | 1221 | 150804 3 | лесозаготовка | Мастер леса |
| | | 3212 | 150805 3 | | Лесничий |
| | | 3112 | 150806 3 | дендрология | Техник-технолог |
| | | | 150807 3 | | Техник -лесопатолог |
| | | 3221 | 150808 3 | | Менеджер |
| 211 | 46232 46272 46226 | | 1509000 | Экология и природоохранная деятельность | |
| | 46232 | 3152 | 150901 3 | | Инспектор по охране использованию недр |
| | 46272 | 3111 | 150902 3 | | Техник особо охраняемых природных территорий |
| | 46226 | 3212 | 150903 3 | | Техник-гидромелиоратор |
| | 46226 | 3115 | 150904 3 | Мелиоративные работы | Техник- механик |
| | | | 150905 3 | Мелиорация и охрана земель | Техник-технолог |
| 212 | 45452 | | 151000 | Механизация сельского хозяйства | |

| | | | | | |
|-----|-------------------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| | | 7233 | 151001 2 | | Слесарь по ремонту автомобилей * |
| | | 8331 | 151002 2 | | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм* |
| | | | 151003 3 | механизация сельского хозяйства | Техник по механизации трудоемких процессов |
| | | 3115 | 151004 3 | обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | Техник-механик |
| 213 | 44222 45436 46232 | | 1511000 | землеустройство | |
| | 44222 | 3118 | 151101 2 | | Чертежник |
| | 45436 | 3211 | 151102 2 | | Геодезист |
| | 46232 | 3212 | 151103 3 | | Техник |
| 214 | 46232 | | 1512000 | Зоотехния | |
| | | 6121 | 151201 2 | | Свиновод* |
| | | 6121 | 151202 2 | табунное коневодство спортивное коневодство | Коневод* |
| | | 1229 7413 | 151203 2 | Производство молока мяса | Мастер* |
| | | 6122 | 151204 2 | | Птицевод* |
| | | 6121 | 151205 2 | | Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм* |
| | | 6122 | 151206 2 | | Коваль* |
| | | 6122 | 151207 2 | | Экипажник* |
| | | 6122 | 151208 2 | | Шорник* |
| | | 6122 | 151209 3 | | Техник-птицевод |
| | | 6121 | 151210 3 | | Зоотехник |
| 215 | 46232 | | 151300 0 | Ветеринария | |
| | | 6121 | 151301 2 | | Оператор по ветеринарной обработке животных* |
| | | 6121 | 151302 2 | | Оператор по искусственному осеменению животных и птицы* |
| | | 5139 | 151303 2 | | Санитар ветеринарный |
| | | 7214 | 151304 2 | | Лаборант |
| | | 3227 | 151305 3 | | Ветеринарный фельдшер |
| | | 3227 | 151306 3 | | Ветеринарный техник |
| | | 3227 | 151307 3 | | Техник по искусственному осеменению животных |
| 216 | 47872 | | 1514000 | Экология и рациональное использование природных ресурсов (по отраслям) | |
| | | 7214 | 151401 2 | | Лаборант пробирного анализа |
| | | 8221 | 151402 2 | | Лаборант-микробиолог |
| | | 8229 | 151403 2 | | Лаборант спектрального анализа |

| | | | | | |
|-----|-------|-------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| | | 8159 | 151404 2 | | Лаборант химического анализа |
| | | 8221 | 151405 2 | | Лаборант химико-бактериологического анализа |
| | | 8221 | 151406 2 | | Лаборант по физико-механическим испытаниям |
| | | 7214 | 151407 2 | | Пробоотборщик |
| | | 7214 | 151408 2 | | Лаборант-радиометрист |
| | 45412 | 2211 | 151409 3 | Экология Экология в области недропользования | Эколог |
| 217 | 45422 | | 1515000 | Гидрология и метеорология | |
| | | 3111 | 151501 3 | | Техник-гидролог |
| | | 3119 | 151502 3 | | Техник - метролог |
| | | 3119 | 151503 3 | | Техник-агрометеоролог |
| | | 3119 | 151504 3 | | Гидрометнаблюдатель |
| 218 | 45412 | | 1516000 | Пожарная безопасность | |
| | | 3151 | 151601 3 | | Инспектор пожарный |
| 219 | 45412 | | 1517000 | Защита в чрезвычайных ситуациях (по профилю) | |
| | | 8333 | 151701 2 | | Стропальщик* |
| | | 7215 | 151702 2 | | Такелажник* |
| | | 3119 | 151703 3 | Спасательные работы в горнорудной промышленности Поисково-спасательные и аварийно-восстановительные работы Газоспасательные работы Противоселевые работы Сейсмопрофилактика и ликвидация последствий землетрясений Ликвидация наводнений и спасение на водах Профилактика и ликвидация медико-санитарных мероприятий Промышленный альпинизм | Техник |

* предусматривается подготовка кадров по массовым профессиям технического и обслуживающего труда с присвоением обучающимся установленного уровня профессиональной квалификации (разряд, класс, категория) конкретной профессии

** для инвалидов по зрению

*** Заполняется в соответствии с приказами руководителей министерств и ведомств, в профессиональных лицеях и колледжах которых в соответствии с Законом Республики Казахстан «О воинской обязанности и военной службе» предусмотрена военная служба

Примечание:

Всего профилей образования-15

Всего наименований специальностей– 219

Всего квалификаций-1396

Срок обучения по образовательным учебным программам технического и профессионального, послесреднего образования определяется в соответствии с Перечнем специальностей технического и профессионального, послесреднего образования.

Библиография

Закон Республики Казахстан «Об образовании» от 27июля 2007 года;

Закон Республики Казахстан «О техническом регулировании»;

Постановление Правительства РК «О порядке разработки, утверждения и сроков действия государственных общеобязательных стандартов образования» от 2 сентября 1999 года № 1290 с изменениями от 18.02.2003 г. № 170;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 11 января 2000 года N 9 Об утверждении общеобязательных государственных стандартов начального и среднего профессионального образования Республики Казахстан;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 21 сентября 2004 года N 777 Об утверждении общеобязательных государственных стандартов начального и среднего профессионального образования Республики Казахстан;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 24 июля 2003 года N 517 Об утверждении общеобязательных государственных стандартов начального профессионального образования Республики Казахстан по профессиям;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 14 февраля 2003года N 89 Об утверждении общеобязательных государственных стандартов среднего профессионального образования Республики Казахстан по специальностям;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 19 декабря 2002 года № 877 Об утверждении государственного общеобязательного стандарта образования Республики Казахстан «Образование среднее. Среднее профессиональное образование. Основные положения» Государственный общеобязательный стандарт образования Республики Казахстан 2.002-2002;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 18 июня 2002 года № 491 Об утверждении государственного общеобязательного стандарта образования Республики Казахстан «Образование среднее. Начальное профессиональное образование. Основные положения» ГОСО РК 2.002-2002;

Приказ Министра образования РК «Общеобязательный стандарт среднего специального образования. Классификатор специальностей начального и среднего профессионального образования» от 2 октября 2000 № 949;

Постановление Правительства Республики Казахстан об утверждении Правил о государственной аттестации организаций образования от 24 декабря 2007 года № 1270;

Постановление Правительства Республики Казахстан от 26 апреля 2006 года № 327 «О внесении дополнений в постановление Правительства Республики Казахстан от 8 сентября 1999 года № 1335 «О перечне специальностей среднего профессионального и высшего профессионального образования, требующих работы с государственными секретами»;

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 02.09.2002г.
№ 639 Об утверждении Перечня специальностей системы среднего профессионального образования Республики Казахстан.

УДК 681.81:377:006.354 (47+57)

МКС 03.180

К 23

Ключевые слова: классификатор профессий и специальностей технического и профессионального, послесреднего образования; государственный общеобязательный стандарт образования: образование, право, медицина, искусство и культура, сервис, экономика и управление, метрология, стандартизация и сертификация, геология, техника и производство, сельское хозяйство, строительство; идентификационный код, вид деятельности, основной вид деятельности, вспомогательный вид деятельности.

Авторский коллектив

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Директор департамента технического и профессионального образования | К.К. Борибеков |
| Руководитель разработки: Начальник управления содержания технического и профессионального образования | А.Т. Муйтунова |
| Разработчики: главный эксперт управления содержания технического и профессионального образования | Б.К.Насырханова |
| главный эксперт управления содержания технического и профессионального образования | Р.Р. Ширгатова |
| эксперт управления содержания технического и профессионального образования | Д.К. Кукамбаева |