

**О внесении изменений и дополнения в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 27 сентября 2018 года № 500 "Об утверждении Классификатора специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования"**

Приказ и.о. Министра образования и науки Республики Казахстан от 21 января 2021 года № 28. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 26 января 2021 года № 22118

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 27 сентября 2018 года № 500 "Об утверждении Классификатора специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 17564, опубликован 30 октября 2018 года в Эталонном контрольном банке нормативных правовых актов Республики Казахстан в электронном виде) следующие изменения и дополнение:

дополнить пунктом 1-1 следующего содержания:

"1-1. Комитету по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан и его территориальным органам:

1) на основании заявления от лицензиата обеспечить переоформление ранее выданных приложений к лицензиям на занятие образовательной деятельностью по квалификациям технического и профессионального, послесреднего образования в соответствии с настоящим приказом;

2) при переоформлении приложений к лицензии на занятие образовательной деятельностью по квалификациям технического и профессионального, послесреднего образования руководствоваться настоящим приказом и методическими рекомендациями уполномоченного органа в области образования.";

приложения 1 и 2 к указанному приказу изложить в редакции согласно приложениям 1 и 2 к настоящему приказу.

2. Департаменту технического и профессионального образования Министерства образования и науки Республики Казахстан (Оспанова Н.Ж.) в установленном законодательством порядке обеспечить:

1) государственную регистрацию настоящего приказа в Министерстве юстиции Республики Казахстан;

2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства образования и науки Республики Казахстан после его официального опубликования;

3) в течении десяти рабочих дней после государственной регистрации настоящего приказа представление в Юридический департамент Министерства образования и науки Республики Казахстан сведений об исполнении мероприятиях, предусмотренных подпунктами 1), 2) настоящего пункта.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра образования и науки Республики Казахстан Каринову Ш.Т.

4. Настоящий приказ вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования.

*И.о Министра*

*А. Аймагамбетов*

Приложение 1 к приказу  
И.о Министра образования и науки  
Республики Казахстан  
от 21 января 2021 года № 28  
Приложение 1 к приказу  
Министра образования и науки  
Республики Казахстан  
от 27 сентября 2018 года № 500

## **Классификатор специальностей и квалификаций технического и профессионального образования**

| Наименование специальности                                  | Наименование квалификации                                       | Код уровня образования, специальности и квалификации | К о д в Международной стандартной классификации образования | К о д в Национальном классификаторе занятий Республики Казахстан |
|---|---|--|---|--|
| 1   | 2   | 3  | 4   | 5  |
| 01 Образование  |   |  |   |  |
| 011 Образование   |   |  |   |  |
| 0112 Подготовка воспитателей для дошкольных учреждений      |   |  |   |  |
| Дошкольное воспитание и обучение                            |   | 01120100   |   |  |
|   | Помощник воспитателя  | 3W01120101   | 0112  | 5311-2   |
|   | Воспитатель организации дошкольного воспитания и обучения       | 4S01120102   | 0112  | 2362-0   |
| 0113 Подготовка преподавателей без предметной специализации |   |  |   |  |
| Организация воспитательной работы (по уровням)              |   | 01130100   |   |  |
|   | Воспитатель специальной (коррекционной) интернатной организации | 4S01130101   | 0113  | 2374-9   |
|   | Воспитатель организации образования                             | 4S01130102   | 0113  | 2373-9   |

|  |   |             |      |            |
|--|---|-------------|------|------------|
|  | Мать-воспитательница (патронатный воспитатель)                          | 4S01130103  | 0113 | 2635-6-003 |
| Дополнительное образование   |   | 01130200    |      |            |
|  | Педагог дополнительного образования (по направлениям)                   | 4S01130201  | 0113 | 2373       |
|  | Педагог-организатор   | 4S01130202  | 0113 | 2361-0     |
|  | Вожатый организации образования   | 4S 01130203 | 0113 | 3423-0     |
| 0114 Подготовка преподавателей с предметной специализацией                           |   |             |      |            |
| Педагогика и методика начального обучения  |   | 01140100    |      |            |
|  | Учитель начального образования  | 4S01140101  | 0114 | 2361-0     |
|  | Учитель иностранного языка начального образования                       | 4S01140102  | 0114 | 2361-0     |
| Музыкальное образование  |   | 01140200    |      |            |
|  | Учитель музыки дошкольного, начального и основного среднего образования | 4S01140201  | 0114 | 2311-0     |
| Художественный труд  |   | 01140300    |      |            |
|  | Учитель художественного труда   | 4S01140301  | 0114 | 2350-0     |
| Самопознание   |   | 01140400    |      |            |
|  | Учитель самопознания, начального и основного среднего образования       | 4S01140401  | 0114 | 2350-0     |
| Физическая культура и спорт  |   | 01140500    |      |            |
|  | Учитель физической культуры   | 4S01140501  | 0114 | 3422-1     |
|  | Инструктор по адаптивной физической культуре                            | 4S01140502  | 0114 | 3422-3     |
|  | Тренер-преподаватель по спорту  | 4S01140503  | 0114 | 3422-1-010 |
|  | Инструктор по физической культуре и спорту                              | 4S01140504  | 0114 | 3422-1-002 |
| Педагогика и методика преподавания языка и литературы основного среднего образования |   | 01140600    |      |            |
|  | Учитель казахского языка и литературы                                   | 4S01140601  | 0114 | 2350-9     |
|  | Учитель русского языка и литературы                                     | 4S01140602  | 0114 | 2350-9     |
|  | Учитель уйгурского языка и литературы                                   | 4S01140603  | 0114 | 2350-9     |
|  | Учитель узбекского языка и литературы                                   | 4S01140604  | 0114 | 2350-9     |
|  | Учитель иностранного языка  | 4S01140605  | 0114 | 2350-9     |
|  |   | 01140700    |      |            |
|  |   |             |      |            |

|  |  |            |      |                  |
|--|--|------------|------|------------------|
| Информатика  | Учитель информатики начального и основного среднего образования        | 4S01140701 | 0114 | 2350-0           |
| Профессиональное обучение (по отраслям)                  |  | 01140800   |      |                  |
|  | Мастер производственного обучения, техник (всех наименований)          | 4S01140801 | 0114 | 2331             |
|  | Мастер производственного обучения, техник-технолог (всех наименований) | 4S01140802 | 0114 | 2331-4<br>3112-9 |
| 02 Искусство и гуманитарные науки                        |  |            |      |                  |
| 021 Искусство  |  |            |      |                  |
| 0211 Аудиовизуальные средства и медиа производство       |  |            |      |                  |
| Операторское искусство*                                  |  | 02110100   |      |                  |
|  | Фотограф   | 3W02110101 | 0211 | 3431-0           |
|  | Видеооператор  | 4S02110102 | 0211 | 3431-0           |
|  | Видеомонтажер  | 4S02110103 | 0211 | 3431-0           |
| Звукооператорское мастерство                             |  | 02150200   |      |                  |
|  | Звукооператор  | 4S02150201 | 0211 | 3521-2-004       |
| Графический и мультимедийный дизайн*                     |  | 02110300   |      |                  |
|  | Исполнитель графических работ  | 3W02110301 | 0211 | 2166             |
|  | Оператор компьютерной графики  | 3W02110302 | 0211 | 2166-2-004       |
|  | Техник графической анимации  | 4S02110303 | 0211 | 2166-2           |
|  | Графический дизайнер   | 4S02110304 | 0211 | 2166-1           |
| Издательское дело*                                       |  | 02110400   |      |                  |
|  | Оператор допечатных процессов  | 3W02110401 | 0211 | 7332             |
|  | Копирайтер   | 3W02110402 | 0211 | 7333-0           |
| Технология полиграфического и упаковочного производства* |  | 02110500   |      |                  |
|  | Брошюровщик-переплетчик  | 3W02110501 | 0211 | 7333-0           |
|  | Оператор печатных машин  | 3W02110502 | 0211 | 8184-9-005       |
|  | Оператор переплетных машин   | 3W02110503 | 0211 | 7333-0-009       |
|  | Техник-технолог  | 4S02110504 | 0211 | 3112-9           |
| 0212 Moda, дизайн интерьеров и промышленный дизайн       |  |            |      |                  |
| Дизайн интерьера*  |  | 02120100   |      |                  |
|  | Исполнитель художественно-дизайнерских работ                           | 3W02120101 | 0212 | 7317-9           |
|  | Декоратор интерьера  | 3W02120102 | 0212 | 3432             |
|  | Дизайнер интерьера   | 4S02120103 | 0212 | 3432-1           |
| Дизайн одежды*   |  | 02120200   |      |                  |
|  |  |            |      |                  |

|   |   |            |          |  |
|---|---|------------|----------|--|
|   | Исполнитель технического и художественного эскизов      | 3W02120201 | 0212     |  |
|   | Декоратор одежды и аксессуаров                          | 3W02120202 | 0212     |  |
|   | Дизайнер одежды   | 4S02120203 | 0212     | 2163-1   |
| Дизайн промышленной продукции*                                      |   | 02120300   | 0212     |  |
|   | Промышленный иллюстратор                                | 3W02120301 | 0212     | 2163-9-011   |
|   | Оператор дизайнерского оборудования                     | 3W02120302 | 0212     |  |
|   | Макетчик макетно-модельного проектирования              | 3W02120303 | 0212     | 7317-9-007   |
|   | Дизайнер промышленной продукции                         | 4S02120304 | 0212     | 2163-9-009   |
| 0213 Изобразительное искусство                                      |   |            |          |  |
| Живопись, скульптура и графика (по видам)*                          |   | 02130100   |          |  |
|   | Художник  | 4S02130101 | 0213     | 2651-2   |
|   | Художник-иллюстратор                                    | 4S02130102 | 0213     | 2651   |
|   | Художник-скульптор                                      | 4S02130103 | 0213     | 2651-1   |
| Каллиграфия   |   | 02130200   |          |  |
|   | Каллиграф арабской вязи                                 | 4S02130201 | 0213     | 2636-0-010   |
| 0214 Ремесленное производство                                       |   |            |          |  |
| Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по профилям)* |   | 02140100   |          |  |
|   | Формовщик художественного литья                         | 3W02140101 | 0214     | 7319-1   |
|   | Изготовитель художественных изделий                     | 3W02140102 | 0214     | 7313-2<br>7315-1<br>7316-0<br>7316-4<br>7319-1<br>7319-9<br>7319 |
|   | Изготовитель инструментов                               | 3W02140103 | 0214     | 7319   |
|   | Художник декоративно-прикладного искусства              | 4S02140104 | 0214     | 7317-9   |
|   | Ювелирное дело*   |            | 02140200 |  |
| Часовщик  |   | 3W02140201 | 0214     | 7320-1   |
| Футлярщик   |   | 3W02140202 | 0214     | 7536-9-002   |
| Мастер ювелирных дел  |   | 4S02140203 | 0214     | 7312-2   |
| 0215 Музыка и театральное искусство                                 |   |            |          |  |
|   |   | 02150100   |          |  |
|   | Концертмейстер, преподаватель детской музыкальной школы | 4S02150101 | 0215     | 2652-3<br>2373-4   |

|  |   |            |      |  |
|--|---|------------|------|--|
| Инструментальное исполнительство (по видам инструментов) | Артист оркестра (дирижер), преподаватель детской музыкальной школы                        | 4S02150102 | 0215 | 2 6 5 2 - 1<br>(2 6 5 2 - 4)<br>2373-4 |
|  | Артист оркестра народных инструментов (дирижер), преподаватель детской музыкальной школы  | 4S02150103 | 0215 | 2 6 5 2 - 1<br>(2 6 5 2 - 4)<br>2373-4 |
|  | Артист оркестра эстрадных инструментов (дирижер), преподаватель детской музыкальной школы | 4S02150104 | 0215 | 2 6 5 2 - 1<br>(2 6 5 2 - 4)<br>2373-4 |
| Теория музыки  |   | 02150200   |      |  |
|  | Музыковед, преподаватель детской музыкальной школы  | 4S02150201 | 0215 | 2 6 5 2 - 9<br>2373-4                  |
| Вокальное искусство*                                     |   | 02150300   |      |  |
|  | Артист академического пения, преподаватель детской музыкальной школы                      | 4S02150301 | 0215 | 2 6 5 2 - 5<br>2373-4                  |
|  | Артист традиционного пения, преподаватель детской музыкальной школы                       | 4S02150302 | 0215 | 2 6 5 2 - 5<br>2373-4                  |
|  | Артист эстрадного пения, преподаватель детской музыкальной школы                          | 4S02150303 | 0215 | 2 6 5 2 - 5<br>2373-4                  |
|  | Артист хора   | 4S02150304 | 0215 | 2652-9                                 |
| Хоровое дирижирование                                    |   | 02150400   |      |  |
|  | Хормейстер, преподаватель   | 4S02150401 | 0215 | 2 6 5 2 - 4<br>2373-4                  |
| Актерское искусство*                                     |   | 02150500   |      |  |
|  | Артист драматического театра  | 4S02150501 | 0215 | 2655                                   |
|  | Артист музыкального театра  | 4S02150502 | 0215 | 2655                                   |
|  | Артист театра кукол   | 4S02150503 | 0215 | 2655                                   |
|  | Артист разговорного жанра   | 4S02150504 | 0215 | 2656                                   |
|  | Артист эстрадного жанра   | 4S02150505 | 0215 | 2659-1                                 |
| Цирковое искусство                                       |   | 02150600   |      |  |
|  | Артист цирка, преподаватель цирковых жанров   | 4S02150601 | 0215 | 2 6 5 9 - 1<br>2334-0-052              |
|  |   | 02150700   |      |  |
|  | Артист балета   | 4S02150701 | 0215 | 2 6 5 3<br>2653-1-001                  |
|  | Артист ансамбля танца   | 4S02150702 | 0215 | 2 6 5 3<br>2653-1-009                  |
|  | Артист балета, преподаватель, руководитель хореографического коллектива                   | 4S02150703 | 0215 | 2 6 5 3<br>2653-1-008                  |
|  |   |            |      |  |

|   |   |            |      |                          |
|---|---|------------|------|--------------------------|
| Хореографическое искусство                        | Артист ансамбля танца, преподаватель, руководитель хореографического коллектива       | 4S02150704 | 0215 | 1432-0-040<br>2350-9-001 |
|   | Артист современного танца, преподаватель, руководитель хореографического коллектива   | 4S02150705 | 0215 | 2 6 5 3<br>2653-1-008    |
|   | Преподаватель-концертмейстер хореографических дисциплин, преподаватель фортепиано     | 4S02150706 | 0215 | 2332-1                   |
|   | Преподаватель ритмики и хореографии организации образования                           | 4S02150707 | 0215 | 2350-9                   |
| Театрально- декорационное искусство (по профилю)* |   | 02150800   |      |                          |
|   | Бутафор   | 3W02150801 | 0215 | 7317-9                   |
|   | Гример-постижер   | 3W02150802 | 0215 | 7129-0                   |
|   | Оператор световой аппаратуры  | 4S02150803 | 0215 | 5142-3                   |
|   | Художник по костюмам  | 4S02150804 | 0215 | 9629-9                   |
|   | Художник-декоратор  | 4S02150805 | 0215 | 2654-0                   |
| Социально-культурная деятельность (по видам)      |   | 02150900   |      |                          |
|   | Организатор театрального коллектива, преподаватель                                    | 4S02150901 | 0215 | 2334-0-027               |
|   | Организатор культурно-массовых мероприятий, преподаватель                             | 4S02150902 | 0215 | 3332-0-006               |
| Народное художественное творчество (по видам)     |   | 02151000   |      |                          |
|   | Руководитель самодеятельного хореографического коллектива, преподаватель              | 4S02151001 | 0215 | 1432-0-040               |
|   | Руководитель самодеятельного оркестра (ансамбля) народных инструментов, преподаватель | 4S02151002 | 0215 | 1432-0-038               |
|   | Руководитель коллектива декоративно-прикладного мастерства, преподаватель             | 4S02151003 | 0215 | 2334-0-021               |
|   | Музыкальный руководитель детского коллектива, преподаватель                           | 4S02151004 | 0215 | 2652-9-001               |
| 022 Гуманитарные науки (кроме языков)             |   |            |      |                          |
| 0221 Религия и теология                           |   |            |      |                          |
| Исламоведение                                     |   | 02210100   |      |                          |
|   | Азаншы  | 3W02210101 | 0221 | 2636-9                   |
|   | Имам  | 3W02210102 | 0221 | 2636-2                   |
|   | Имам-хатиб  | 4S02210103 | 0221 | 2636-2                   |
|   | Устаз   | 4S02210104 | 0221 | 2636-9                   |
| Теология  |   | 02210200   |      |                          |
|   | Теолог  | 4S02210201 | 0221 | 2636-1                   |

|  |                                      |            |      |                       |
|--|--------------------------------------|------------|------|-----------------------|
|  | Исламский теолог                     | 4S02210202 | 0221 | 2636-1                |
| Хадисоведение  |                                      | 02210300   |      |                       |
|  | Хафиз                                | 4S02210301 | 0221 | 2636-9                |
|  | Хадисовед                            | 4S02210302 | 0221 | 2636-9                |
| 023 Языки  |                                      |            |      |                       |
| 0231 Изучение языка  |                                      |            |      |                       |
| Переводческое дело (по видам)*                               |                                      | 02310100   |      |                       |
|  | Переводчик                           | 4S02310101 | 0231 | 2643                  |
| 03 Социальные науки и информации                             |                                      |            |      |                       |
| 032 Журналистика и информация                                |                                      |            |      |                       |
| 0322 Библиотечное дело, обработка информации и архивное дело |                                      |            |      |                       |
| Библиотечное дело  |                                      | 03220100   |      |                       |
|  | Библиотекарь                         | 4S03220101 | 0322 | 2622-1                |
| Документационное обеспечение управления и архивоведение      |                                      | 03220200   |      |                       |
|  | Офис-менеджер                        | 3W03220201 | 0322 | 4110                  |
|  | Делопроизводитель                    | 4S03220202 | 0322 | 4110                  |
|  | Архивист                             | 4S03220203 | 0322 | 2621-1                |
| 04 Бизнес, управление и право                                |                                      |            |      |                       |
| 041 Бизнес и управление                                      |                                      |            |      |                       |
| 0411 Бухгалтерское дело и налогообложение                    |                                      |            |      |                       |
| Учет и аудит*  |                                      | 04110100   |      |                       |
|  | Бухгалтер-кассир                     | 3W04110101 | 0411 | 4 2 1 1 - 9<br>4311-9 |
|  | Бухгалтер-экономист                  | 4S04110102 | 0411 | 2 4 1 1 - 1<br>2411-3 |
|  | Менеджер по государственным закупкам | 4S04110103 | 0411 | 2 4 1 1 - 3<br>4311-9 |
| 0412 Финансы, банковское и страховое дело                    |                                      |            |      |                       |
| Банковское и страховое дело                                  |                                      | 04120100   |      |                       |
|  | Агент страховой                      | 3W04120101 | 0412 | 3321                  |
|  | Кредитный агент                      | 3W04120102 | 0412 | 3312                  |
|  | Менеджер по банковским операциям     | 4S04120103 | 0412 | 2412                  |
| Оценка (по видам)  |                                      | 04120200   |      |                       |
|  | Агент                                | 3W04120201 | 0412 | 3 3 1 5<br>3321       |
|  | Техник-оценщик                       | 4S04120202 | 0412 | 3315                  |
| 0413 Менеджмент и управление                                 |                                      |            |      |                       |
| Менеджмент (по отраслям и областям применения)               |                                      | 04130100   |      |                       |
|  | Менеджер                             | 4S04130101 | 0413 | 2422                  |
| Логистика (по отраслям)                                      |                                      | 04130200   |      |                       |
|  | Операционный логист                  | 3W04130201 | 0413 | 2432                  |
|  | Экспедитор                           | 4S04130202 | 0413 | 3331                  |



|   |   |            |      |        |
|---|---|------------|------|--------|
| 0414 Маркетинг и реклама  |   |            |      |        |
| Маркетинг (по отраслям)   |   | 04140100   |      |        |
|   | Продавец  | 3W04140101 | 0414 | 5210   |
|   | Мерчендайзер  | 3W04140102 | 0414 | 2431-2 |
|   | Маркетолог  | 4S04140103 | 0414 | 2431   |
| 042 Право   |   |            |      |        |
| 0421 Право  |   |            |      |        |
| Правоведение  |   | 04210100   |      |        |
|   | Юрист   | 4S04210101 | 0421 | 2611   |
| 05 Естественные науки, математика и статистика                                      |   |            |      |        |
| 052 Окружающая среда  |   |            |      |        |
| 0522 Окружающая среда и дикая природа   |   |            |      |        |
| Экология и природоохранная деятельность (по видам)                                  |   | 05220100   |      |        |
|   | Лаборант-эколог                                       | 3W05220101 | 0522 | 3122-9 |
|   | Техник особо охраняемых природных территорий          | 4S05220102 | 0522 | 2133-1 |
| Охрана и рациональное использование природных ресурсов (по отраслям)                |   | 05220200   |      |        |
|   | Лаборант химико-бактериологического анализа           | 3W05220201 | 0522 | 2131-5 |
|   | Техник по охране и использованию недр                 | 4S05220202 | 0522 | 3134   |
|   | Техник-технолог                                       | 4S05220203 | 0522 | 3134   |
| 053 Физические науки  |   |            |      |        |
| 0532 Науки о Земле  |   |            |      |        |
| Геологическая съемка, поиск и разведка месторождений полезных ископаемых (по видам) |   | 05320100   |      |        |
|   | Рабочий на геологических работах                      | 3W05320101 | 0532 | 7340-0 |
|   | Рабочий на геолого-съёмочных и поисковых работах      | 3W05320102 | 0532 | 7340-0 |
|   | Техник-геолог   | 4S05320103 | 0532 | 3111-3 |
| Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых                     |   | 05320200   |      |        |
|   | Рабочий на буровых работах                            | 3W05320201 | 0532 | 8111-3 |
|   | Машинист буровой установки                            | 3W05320202 | 0532 | 3111-3 |
|   | Техник  | 4S05320203 | 0532 | 3112-1 |
| Гидрогеология и инженерная геология   |   | 05320300   |      |        |
|   | Рабочий на гидрогеологических работах                 | 3W05320301 | 0532 | 7340-0 |
|   | Рабочий на гидрогеолого-съёмочных и поисковых работах | 3W05320302 | 0532 | 7340-0 |
|   | Техник-гидрогеолог                                    | 4S05320303 | 0532 | 3111-3 |
| Геофизические методы поиска и разведки  |   | 05320400   |      |        |
|   | Рабочий на геофизических работах                      | 3W05320401 | 0532 | 7340-0 |

|   |   |            |      |                  |
|---|---|------------|------|------------------|
| месторождений полезных ископаемых   | Оператор геофизического оборудования                            | 3W05320402 | 0532 | 2114-9           |
|   | Техник-геофизик   | 4S05320403 | 0532 | 3111-3           |
| Метеорология  |   | 05320500   |      |                  |
|   | Техник-метеоролог   | 4S05320501 | 0532 | 3114-1           |
| 054 Математика и статистика   |   |            |      |                  |
| 0542 Статистика   |   |            |      |                  |
| Статистика  |   | 05420100   |      |                  |
|   | Техник-статистик  | 4S05420101 | 0542 | 2120-3<br>3314-3 |
| 06 Информационно-коммуникационные технологии  |   |            |      |                  |
| 061 Информационно-коммуникационные технологии   |   |            |      |                  |
| 0612 Создание баз данных и информационных сетей и их администрирование                                    |   |            |      |                  |
| Вычислительная техника и информационные сети (по видам)*  |   | 06120100   |      |                  |
|   | Оператор компьютерного аппаратного обеспечения                  | 3W06120101 | 0612 | 4131-9           |
|   | Техник сетевого и системного администрирования                  | 4S06120102 | 0612 | 3512-1           |
|   | Техник по администрированию базы данных                         | 4S06120103 | 0612 | 3112-1           |
| Системы информационной безопасности*  |   | 06120200   |      |                  |
|   | Оператор программно-аппаратной защиты                           | 3W06120201 | 0612 | 3512<br>4132     |
|   | Техник по информационной безопасности                           | 4S06120202 | 0612 | 3122-2           |
| 0613 Разработка и анализ программного обеспечения   |   |            |      |                  |
| Программное обеспечение (по видам)*   |   | 06130100   |      |                  |
|   | Оператор программного комплекса                                 | 3W06130101 | 0613 | 2512-1           |
|   | Web-дизайнер  | 3W06130102 | 0613 | 3122-2           |
|   | Разработчик программного обеспечения                            | 4S06130103 | 0613 | 2512-2           |
|   | Техник по сопровождению и тестированию программного обеспечения | 4S06130104 | 0613 | 3122-2           |
|   | Техник информационных систем                                    | 4S06130105 | 0613 | 3122-2           |
| 068 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с информационно-коммуникационными технологиями  |   |            |      |                  |
| 0688 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с информационно-коммуникационными технологиями |   |            |      |                  |
| Аддитивные технологии производства  |   | 06880100   |      |                  |
|   | Оператор аддитивных установок                                   | 3W06880101 | 0688 | 8188-3           |

|  |  |            |      |                          |
|--|--|------------|------|--------------------------|
|  | Техник-технолог  | 4S06880102 | 0688 | 3112-1                   |
| 07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли |  |            |      |                          |
| 071 Инженерия и инженерное дело                      |  |            |      |                          |
| 0711 Химическая инженерия и процессы                 |  |            |      |                          |
| Химическая технология и производство (по видам)      |  | 07110100   |      |                          |
|  | Аппаратчик (всех наименований)                           | 3W07110101 | 0711 | 8131-9                   |
|  | Техник-технолог (по видам)                               | 4S07110102 | 0711 | 3112-1                   |
| Коксохимическое производство                         |  | 07110200   |      |                          |
|  | Аппаратчик производства формованного кокса               | 3W07110201 | 0711 | 8131-1                   |
|  | Техник-технолог  | 4S07110202 | 0711 | 3112-1                   |
| Технология разделения изотопов и вакуумная техника   |  | 07110300   |      |                          |
|  | Контролер качества продукции и технологического процесса | 3W07110301 | 0711 | 8100-0                   |
|  | Техник-технолог  | 4S07110302 | 0711 | 3112-1                   |
| Лабораторная технология                              |  | 07110400   |      |                          |
|  | Лаборант спектрального анализа                           | 3W07110401 | 0711 | 8131-9                   |
|  | Лаборант химического анализа                             | 3W07110402 | 0711 | 8131-9                   |
|  | Лаборант по физико-механическим испытаниям               | 3W07110403 | 0711 | 7214-9                   |
|  | Техник-лаборант  | 4S07110404 | 0711 | 3111-9                   |
| Технология переработки нефти и газа                  |  | 07110500   |      |                          |
|  | Оператор технологических установок                       | 3W07110501 | 0711 | 8112-9                   |
|  | Техник-технолог  | 4S07110502 | 0711 | 3118-9                   |
| 0712 Технология охраны окружающей среды              |  |            |      |                          |
| Переработка отходов*                                 |  | 07120100   |      |                          |
|  | Сортировщик твердых бытовых отходов                      | 3W07120101 | 0712 | 3114-2-001<br>9610-1-003 |
|  | Оператор по сортировке и переработке отходов             | 3W07120102 | 0712 | 8189-0                   |
|  | Техник-технолог  | 4S07120103 | 0712 | 3112-1                   |
| Эксплуатация и обслуживание экологических установок  |  | 07120200   |      |                          |
|  | Оператор по обслуживанию пылегазоулавливающих установок  | 3W07120201 | 0712 | 8186-0                   |
|  | Техник-технолог  | 4S07120202 | 0712 | 3112-1                   |
| 0713 Электротехника и энергетика                     |  |            |      |                          |
|  |  | 07130100   |      |                          |
|  | Электромонтер (по видам и отраслям)                      | 3W07130101 | 0713 | 7412-1-001               |
|  |  |            |      |                          |

|  |  |            |      |            |
|--|--|------------|------|------------|
| Электрооборудование (по видам и отраслям)  | Электрослесарь по ремонту электрооборудования (по видам и отраслям)              | 3W07130102 | 0713 | 7239-2-066 |
|  | Техник-электрик  | 4S07130103 | 0713 | 3121       |
| Электроснабжение (по отраслям)   |  | 07130200   |      |            |
|  | Электромонтажник (по отраслям)   | 3W07130201 | 0713 | 7412-1     |
|  | Техник-электрик  | 4S07130202 | 0713 | 3121       |
| Теплоэнергетические установки тепловых электрических станций   |  | 07130300   |      |            |
|  | Машинист-обходчик по котельному оборудованию                                     | 3W07130301 | 0713 | 8186-0-040 |
|  | Машинист-обходчик по турбинному оборудованию                                     | 3W07130302 | 0713 | 8186-0-41  |
|  | Техник-теплоэнергетик  | 4S07130303 | 0713 | 3121-9     |
| Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения (по видам)  |  | 07130400   |      |            |
|  | Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей                                   | 3W07130401 | 0713 | 7239-2     |
|  | Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов           | 3W07130402 | 0713 | 7239-2     |
|  | Техник-теплотехник   | 4S07130403 | 0713 | 3121-3     |
| Возобновляемая энергетика  |  | 07130500   |      |            |
|  | Оператор оборудования возобновляемой энергетики                                  | 3W07130501 | 0713 | 8186       |
|  | Техник-энергетик   | 4S07130502 | 0713 | 3121-2     |
| Электроснабжение, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт электротехнических систем железных дорог |  | 07130600   |      |            |
|  | Электромонтер контактной сети  | 3W07130601 | 0713 | 7413-2     |
|  | Электромонтер тяговой подстанции   | 3W07130602 | 0713 | 7413-2     |
|  | Техник-электромеханик  | 4S07130603 | 0713 | 3121-9     |
| Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация электромеханического оборудования (по видам и отраслям) *  |  | 07130700   |      |            |
|  | М о н т а ж н и к электрооборудования  | 3W07130701 | 0713 | 8213-9     |
|  | Электрослесарь по обслуживанию и ремонту электромеханического оборудования       | 3W07130702 | 0713 | 8212-2     |
|  | Электрослесарь подземный   | 3W07130703 | 0713 | 8186-0     |
|  | Техник-электромеханик  | 4S07130704 | 0713 | 3121-9     |
| 0714 Электроника и автоматизация   |  |            |      |            |
| Автоматизация и управление технологическими процессами (по профилю)  |  | 07140100   |      |            |
|  | Слесарь по обслуживанию и ремонту контрольно-измерительных приборов и автоматики | 3W07140101 | 0714 | 8212       |

|  |  |            |      |            |
|--|--|------------|------|------------|
|  | Техник-электромеханик  | 4S07140102 | 0714 | 3122-2-005 |
| Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем производства (по отраслям) |  | 07140200   |      |            |
|  | Техник-электроник  | 4S07140201 | 0714 | 3122       |
|  | Техник-механик   | 4S07140202 | 0714 | 3122-9     |
| Мехатроника (по отраслям)  |  | 07140300   |      |            |
|  | Монтажник-наладчик мехатронных систем  | 3W07140301 | 0714 | 7421       |
|  | Техник-мехатроник  | 4S07140302 | 0714 | 3122-9-006 |
| Робототехника и встраиваемые системы (по отраслям)                                     |  | 07140400   |      |            |
|  | Монтажник-наладчик встраиваемых систем   | 3W07140401 | 0714 | 7421       |
|  | Монтажник-наладчик робототехнических систем и комплексов                                   | 3W07140402 | 0714 | 7421       |
|  | Техник мобильной робототехники   | 4S07140403 | 0714 | 7421       |
|  | Техник промышленной робототехники  | 4S07140404 | 0714 | 3122-9     |
|  | Техник встраиваемых систем   | 4S07140405 | 0714 | 3122-9     |
| Цифровая техника (по видам)  |  | 07140500   |      |            |
|  | Монтажник-наладчик цифровой техники  | 3W07140501 | 0714 | 7421-1     |
|  | Механик по обслуживанию и ремонту электронной и цифровой техники                           | 3W07140502 | 0714 | 7421       |
|  | Системотехник  | 4S07140503 | 0714 | 3512-2     |
|  | Техник-электронщик   | 4S07140504 | 0714 | 7400       |
| Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники                          |  | 07140600   | 0714 |            |
|  | Электромеханик по ремонту и обслуживанию медицинского оборудования                         | 3W07140601 | 0714 | 7412-1     |
|  | Техник по эксплуатации и ремонту медицинского оборудования                                 | 4S07140602 | 0714 | 7400       |
|  | Техник-электроник  | 4S07140603 | 0714 | 7400       |
| Автоматика, телемеханика и управление движением на железнодорожном транспорте          |  | 07140700   |      |            |
|  | Электромонтер-релейщик   | 3W07140701 | 0714 | 7412-4     |
|  | Электромонтер по обслуживанию и ремонту устройств сигнализации, централизации и блокировки | 3W07140702 | 0714 |            |
|  | Техник-электромеханик  | 4S07140703 | 0714 | 3115-1     |
| Эксплуатация устройств оперативной технологической связи на                            |  | 07140800   |      |            |
|  |  |            |      |            |

|  |  |             |      |            |
|--|--|-------------|------|------------|
| железнодорожном транспорте                   | Техник-электромеханик связи  | 4S07140801  | 0714 | 3122-9     |
| Радиотехника, электроника и телекоммуникации |  | 07140900    |      |            |
|  | Электромонтажник-наладчик телекоммуникационного оборудования и каналов связи | 3W07140901  | 0714 | 7422-1     |
|  | Техник телекоммуникационных систем связи                                     | 4S07140902  | 0714 | 3522       |
|  | Техник беспроводной и мобильной связи  | 4S07140903  | 0714 | 3122-1-004 |
|  | Техник автоматических систем безопасности                                    | 4S07140904  | 0714 | 3122-1-004 |
|  | Техник мультимедийных и цифровых систем                                      | 4S07140905  | 0714 | 3122-9     |
|  | Техник-радиотехник   | 4S07140906  | 0714 | 3522       |
| Почтовая связь                               |  | 07141000    |      |            |
|  | Оператор почтовой связи  | 3W07141001  | 0714 | 5160-9     |
|  | Техник почтовой связи  | 4S07141002  | 0714 | 3112-1-002 |
| 0715 Механика и металлообработка             |  |             |      |            |
| Технология машиностроения (по видам)         |  | 07150100    |      |            |
|  | Слесарь-ремонтник  | 3W07150101  | 0715 | 7231-9     |
|  | Станочник широкого профиля   | 3W07150102  | 0715 | 7214-1-035 |
|  | Оператор станков с программным управлением                                   | 3W07150103  | 0715 | 8172-9-030 |
|  | Контролер станочных работ  | 3W07150104  | 0715 |            |
|  | Техник-технолог  | 4S07150105  | 0715 | 3112-1     |
|  | Техник-механик   | 4S07150106  | 0715 | 3115       |
| Точное машиностроение                        |  | 07150200    |      |            |
|  | Слесарь-сборщик  | 3W07150201  | 0715 | 8211-3-001 |
|  | Техник-механик   | 4S 07150202 | 0715 | 3115-6     |
| Токарное дело (по видам)*                    |  | 07150300    |      |            |
|  | Токарь   | 3W07150301  | 0715 | 7522       |
|  | Фрезеровщик  | 3W07150302  | 0715 | 7214-1     |
|  | Шлифовальщик   | 3W07150303  | 0715 | 7224-2     |
|  | Техник-технолог  | 4S07150304  | 0715 | 3115       |
| Металлообработка (по видам)*                 |  | 07150400    |      |            |
|  | Волоочильщик   | 3W07150401  | 0715 | 8123       |
|  | Кузнец-штамповщик  | 3W07150402  | 0715 | 8122       |
|  | Техник-технолог  | 4S07150403  | 0715 | 3112-1     |
| Сварочное дело (по видам)*                   |  | 07150500    |      |            |
|  | Электрогазосварщик   | 3W07150501  | 0715 | 7212-2     |
|  | Техник-механик   | 4S07150502  | 0715 | 3115-1     |
|  |  | 07150600    |      |            |

|  |  |            |      |            |
|--|--|------------|------|------------|
| Слесарное дело (по отраслям и видам)*  | Слесарь-ремонтник  | 3W07150601 | 0715 | 7231       |
|  | С л е с а р ь<br>аварийно-восстановительных работ  | 3W07150602 | 0715 | 7231       |
|  | Слесарь-инструментальщик   | 3W07150603 | 0715 | 722-0-010  |
|  | Слесарь механосборочных работ  | 3W07150604 | 0715 | 8211-3-003 |
| Грузоподъемные машины и транспортеры   |  | 07150700   |      |            |
|  | Машинист кранов (по видам)   | 3W07150701 | 0715 | 8115-9     |
|  | Техник-механик   | 4S07150702 | 0715 | 3115       |
| Геологоразведочное оборудование  |  | 07150800   |      |            |
|  | Наладчик геофизической аппаратуры  | 3W07150801 | 0715 | 7610       |
|  | Техник-механик   | 4S07150802 | 0715 | 3115       |
| Монтаж и эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок                           |  | 07150900   |      |            |
|  | Электрослесарь-монтажник холодильно-компрессорного оборудования предприятий промышленности | 3W07150901 | 0715 | 8185       |
|  | Техник-механик   | 4S07150902 | 0715 | 3115       |
| Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт оборудования полиграфического производства |  | 07151000   |      |            |
|  | Монтажник оборудования полиграфического производства                                       | 3W07151001 | 0715 | 7421       |
|  | Техник-механик   | 4S07151002 | 0715 | 3115-2     |
| Эксплуатация и техническое обслуживание машин и оборудования (по отраслям промышленности)* |  | 07151100   |      |            |
|  | Наладчик оборудования  | 3W07151101 | 0715 | 7211-9     |
|  | Техник-механик   | 4S07151102 | 0715 | 3115       |
| Литейное производство  |  | 07151200   |      |            |
|  | Формовщик  | 3W07151201 | 0715 | 8100-0     |
|  | Техник-технолог  | 4S07151202 | 0715 | 3129-9     |
| Металлургия черных металлов  |  | 07151300   |      |            |
|  | Оператор загрузки конвертера   | 3W07151301 | 0715 | 8121-1     |
|  | Сталевар конвертера  | 3W07151302 | 0715 | 8121-1     |
|  | Плавильщик (всех наименований)   | 3W07151303 | 0715 | 8181-1-013 |
|  | Техник-металлург   | 4S07151304 | 0715 | 3117-2     |
| Металлургия цветных металлов   |  | 07151400   |      |            |
|  | Электролизник расплавленных солей  | 3W07151401 | 0715 | 8121-1     |
|  | Аппаратчик-гидрометаллург  | 3W07151402 | 0715 | 8121-1     |
|  | Плавильщик металла и сплавов   | 3W07151403 | 0715 | 8121-4     |
|  | Техник-металлург   | 4S07151404 | 0715 | 3117-2     |

|  |   |             |      |        |
|--|---|-------------|------|--------|
| Техническое обслуживание и ремонт доменной печи  |   | 07151500    |      |        |
|  | Газовщик доменной печи  | 3W07151501  | 0715 | 8121-1 |
|  | Водопроводчик доменной печи                                     | 3W07151502  | 0715 | 8121-1 |
|  | Горновой доменной печи  | 3W07151503  | 0715 | 8121-1 |
| Внепечная обработка стали  |   | 07151600    |      |        |
|  | Сталевар установки внепечной обработки стали                    | 3W07151601  | 0715 | 8121-1 |
| Производство огнеупоров  |   | 07151700    |      |        |
|  | Обжигальщик огнеупорных изделий на печах                        | 3W07151701  | 0715 | 8122-0 |
|  | Формовщик огнеупорных изделий                                   | 3W 07151702 | 0715 | 8181-4 |
|  | Техник-технолог   | 4S07151703  | 0715 | 3112-9 |
| Прокатное производство   |   | 07151800    |      |        |
|  | Вальцовщик стана холодной прокатки                              | 3W07151801  | 0715 | 8123-1 |
|  | Оператор прокатного производства                                | 3W07151802  | 0715 | 8123   |
|  | Техник-технолог   | 4 S07151803 | 0715 | 3112-9 |
| Трубное производство   |   | 07151900    |      |        |
|  | Вальцовщик стана горячего проката труб                          | 3W07151901  | 0715 | 8123-1 |
|  | Оператор поста управления стана горячей прокатки труб           | 3W07151902  | 0715 | 8121-5 |
|  | Техник-технолог   | 4S07151903  | 0715 | 3112-1 |
| 0716 Автотранспортные средства, морские и воздушные суда   |   |             |      |        |
| Эксплуатация и техническое обслуживание радиоэлектронного транспортного оборудования (по видам транспорта) |   | 07160100    |      |        |
|  | Техник по эксплуатации и ремонту радиоэлектронного оборудования | 4S07160101  | 0716 | 3122-9 |
|  | Техник-электроник   | 4S07160102  | 0716 | 3122   |
| Электрорадиомонтаж морской техники   |   | 07160200    |      |        |
|  | Радиомонтажник судовой  | 3W07160201  | 0716 | 7233-9 |
|  | Электромонтажник судовой  | 3W07160202  | 0716 | 7411-0 |
|  | Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования       | 4S07160203  | 0716 | 7232-9 |
|  | Электромеханик (судовой)  | 4S07160204  | 0716 | 3115-3 |
| Производство подвижного состава железных дорог (по видам)  |   | 07160300    |      |        |
|  | Техник-электромеханик   | 4S07160301  | 0716 | 3115-1 |
| Эксплуатация и техническое обслуживание подъемно-транспортных, строительно-дорожных                        |   | 07160400    |      |        |
|  | Наладчик путевых машин и механизмов                             | 3W07160401  | 0716 | 7549-5 |
|  | Машинист путевых машин  | 3W07160402  | 0716 | 8311-1 |



|  |  |             |      |                 |
|--|--|-------------|------|-----------------|
| машин и механизмов железнодорожного транспорта   | Техник-механик   | 4S07160403  | 0716 | 3121-2          |
|  |  | 07160500    |      |                 |
| Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание тягового подвижного состава железных дорог                   | Помощник машиниста локомотива (по видам)   | 3W07160501  | 0716 | 8311-1          |
|  | Слесарь по ремонту локомотива (по видам)   | 3W07160502  | 0716 | 7234-0-005      |
|  | Техник-электромеханик  | 4S07160503  | 0716 | 3121-2          |
| Эксплуатация, ремонт и техническое обслуживание вагонов и рефрижераторного подвижного состава железных дорог |  | 07160600    |      |                 |
|  | Слесарь по ремонту вагонов   | 3W07160601  | 0716 | 7234-0-007      |
|  | Поездной электромеханик  | 3W07160602  | 0716 | 7549-5-024      |
|  | Техник-электромеханик  | 4S 07160603 | 0716 | 3121-2          |
| Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт городского электротранспорта                                 |  | 07160700    |      |                 |
|  | Слесарь по ремонту подвижного состава  | 3W07160701  | 0716 | 7234-0-008      |
|  | Машинист электропоезда метрополитена   | 3W07160702  | 0716 | 8311-1-027      |
|  | Электромеханик   | 4S07160703  | 0716 | 7549-5-024      |
| Техническая эксплуатация наземного авиационного радиоэлектронного оборудования                               |  | 07160800    |      |                 |
|  | Радио-электромонтажник   | 3W07160801  | 0716 | 3 1 5 5<br>2172 |
|  | Техник по радионавигации, радиолокации и связи   | 4S07160802  | 0716 | 3 1 5 5<br>2172 |
|  | Техник-электрик  | 4S07160803  | 0716 | 3 1 5 5<br>2172 |
| Наземное обслуживание воздушных судов  |  | 07160900    |      |                 |
|  | Лаборант по горюче-смазочным материалам  | 3W07160901  | 0716 | 3115            |
|  | Авиатехник по горюче-смазочным материалам  | 4S07160902  | 0716 | 3115            |
|  | Электромеханик по обслуживанию светотехнического оборудования систем обеспечения полетов | 4S07160903  | 0716 | 8213            |
| Техническое обслуживание и ремонт воздушного судна   |  | 07161000    |      |                 |
|  | Слесарь-механик по ремонту авиационной техники   | 3W07161001  | 0716 | 2172            |
|  | Слесарь сборщик авиационной техники  | 3W07161002  | 0716 | 2172            |
|  | Техник -механик технического обслуживания воздушного судна категории В-3                 | 4S07161003  | 0716 | 2172            |
|  |  |             |      |                 |

|   |   |            |      |            |
|---|---|------------|------|------------|
|   | Техник-механик технического обслуживания воздушного судна категории А     | 4S07161004 | 0716 | 2172       |
| Дистанционно пилотируемая авиационная система                               |   | 07161100   |      |            |
|   | Оператор беспилотных летательных аппаратов                                | 3W07161101 | 0716 | 2172-9     |
|   | Техник-механик по технической эксплуатации беспилотных авиационных систем | 4S07161102 | 0716 | 3115-4-019 |
| Эксплуатация воздушных судов и полетно-информационное обеспечение           |   | 07161200   |      |            |
|   | Пилот   | 4S07161201 | 0716 | 2172       |
|   | Оператор службы полетной информации аэропорта                             | 4S07161202 | 0716 | 2172       |
| Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта * |   | 07161300   |      |            |
|   | Слесарь по ремонту автомобилей  | 3W07161301 | 0716 | 7231-9-006 |
|   | Электрик по ремонту автомобильного электрооборудования                    | 3W07161302 | 0716 | 7231-9-008 |
|   | Мастер по ремонту автомобильного транспорта                               | 3W07161303 | 0716 |            |
|   | Техник-механик  | 4S07161304 | 0716 | 3115-9     |
| Автомобилестроение  |   | 07161400   |      |            |
|   | Оператор-сборщик автомобиля   | 3W07161401 | 0716 | 8211-3-001 |
|   | Маляр автотранспортных средств  | 3W07161402 | 0716 |            |
|   | Наладчик оборудования металлопокрытия и окраски                           | 3W07161403 | 0716 | 7133-9-022 |
|   | Техник-механик  | 4S07161404 | 0716 | 3115-9     |
|   | Техник-технолог   | 4S07161405 | 0716 | 3112-1     |
|   | Техник-электромеханик   | 4S07161406 | 0716 | 3121-2     |
| Судостроение и техническое обслуживание судовых машин и механизмов          |   | 07161500   |      |            |
|   | Сборщик корпусов судов  | 3W07161501 | 0716 | 8211-6     |
|   | Судокорпусник-ремонтник   | 3W07161502 | 0716 | 7233-9-013 |
|   | Трубопроводчик судовой  | 3W07161503 | 0716 | 7233-9     |
|   | Слесарь-монтажник судовой   | 3W07161504 | 0716 | 7233-9     |
|   | Механик по судовым системам   | 4S07161505 | 0716 | 3115-3     |
|   | Техник-строитель  | 4S07161506 | 0716 | 3113-1     |
| Механизация сельского хозяйства*  |   | 07161600   |      |            |
|   | Слесарь-ремонтник   | 3W07161601 | 0716 | 7239-1-005 |
|   | Мастер по ремонту сельскохозяйственной техники                            | 3W07161602 | 0716 | 7239-2     |
|   |   |            |      |            |

|   |   |            |      |                      |
|---|---|------------|------|----------------------|
|   | Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства          | 3W07161603 | 0716 | 8341-1-005           |
|   | Техник-механик  | 4S07161604 | 0716 | 3115-9               |
| Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники* |   | 07161700   |      |                      |
|   | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм    | 3W07161701 | 0716 | 8341-9-011           |
|   | Техник по механизации трудоемких процессов                      | 4S07161702 | 0716 | 3115-9               |
| 072 Производственные и обрабатывающие отрасли                                 |   |            |      |                      |
| 0721 Производство продуктов питания   |   |            |      |                      |
| Производство мяса и мясных продуктов*   |   | 07210100   |      |                      |
|   | Мясник  | 3W07210101 | 0721 | 7511-9-020           |
|   | Оператор линий по производству мясной продукции                 | 3W07210102 | 0721 | 9329-2-010           |
|   | Техник-технолог   | 4S07210103 | 0721 | 8161-9-014           |
| Производство молока и молочной продукции*                                     |   | 07210200   |      |                      |
|   | Укладчик-упаковщик  | 3W07210201 | 0721 | 9321-0-003           |
|   | Оператор линий по производству молока и молочных продуктов      | 3W07210202 | 0721 | 8162-1-008           |
|   | Техник-технолог   | 4S07210203 | 0721 | 3112-9               |
| Хлебопекарное, макаронное и кондитерское производство*                        |   | 07210300   |      |                      |
|   | Кондитер сахаристых изделий                                     | 3W07210301 | 0721 | 7512                 |
|   | Кондитер  | 3W07210302 | 0721 | 7512-3-021           |
|   | Пекарь  | 3W07210303 | 0721 | 7512-1-002           |
|   | Оператор поточно-автоматической линии (макаронное производство) | 3W07210304 | 0721 | 8164-2-004           |
|   | Техник-технолог   | 4S07210305 | 0721 | 3112-9               |
| Сахарное производство   |   | 07210400   |      |                      |
|   | Оператор линий по производству сахара                           | 3W07210401 | 0721 | 8166-0-011           |
|   | Техник-технолог   | 4S07210402 | 0721 | 3112-9               |
| Добыча и производство поваренной соли   |   | 07210500   |      |                      |
|   | Оператор по производству поваренной соли                        | 3W07210501 | 0721 | 8131-5-071<br>8169-9 |
|   | Техник-технолог   | 4S07210502 | 0721 | 3112-9               |
|   |   | 07210600   |      |                      |
|   | Оператор по производству винно-водочных изделий                 | 3W07210601 | 0721 | 8167-1               |
|   | Оператор по производству пива                                   | 3W07210602 | 0721 | 8167-2               |

|   |   |            |      |            |
|---|---|------------|------|------------|
| Производство пива, безалкогольных и спиртных напитков           | Оператор по производству безалкогольных напитков  | 3W07210603 | 0721 | 8167-3     |
|   | Техник-технолог   | 4S07210604 | 0721 | 3112-9     |
| Производство жиров и жирозаменителей                            |   | 07210700   |      |            |
|   | Оператор линий по производству растительных масел   | 3W07210701 | 0721 | 8165-9     |
|   | Оператор линий по производству жиров и жирозаменителей  | 3W07210702 | 0721 | 8165-9     |
|   | Техник-технолог   | 4S07210703 | 0721 | 3112-9     |
| Производство табачных изделий                                   |   | 07210800   |      |            |
|   | Оператор поточно-автоматизированных линий по переработке табака и производству табачных изделий | 3W07210801 | 0721 | 8168-1-008 |
|   | Техник-технолог   | 4S07210802 | 0721 | 3112-9     |
| Рыбное производство*  |   | 07210900   |      |            |
|   | Обработчик рыбы и морепродуктов   | 3W07210901 | 0721 | 8161-3-006 |
|   | Техник-технолог   | 4S07210902 | 0721 | 3112-9     |
| Хранение и переработка плодов и овощей*                         |   | 07211000   |      |            |
|   | Рабочий плодоовощного хранилища   | 3W07211001 | 0721 | 9211-1-002 |
|   | Засольщик овощей  | 3W07211002 | 0721 |            |
|   | Техник-технолог хранения и переработки плодов и овощей  | 4S07211003 | 0721 | 3112-9     |
| Производство консервов и пищевых концентратов*                  |   | 07211100   |      |            |
|   | Оператор линий по производству консервов и пищекокцентратов                                     | 3W07211101 | 0721 | 8161       |
|   | Техник-технолог   | 4S07211102 | 0721 | 3112-9     |
| Элеваторное, мукомольное, крупяное и комбикормовое производство |   | 07211200   |      |            |
|   | Аппаратчик элеваторного, мукомольного, крупяного и комбикормового производства                  | 3W07211201 | 0721 | 8163       |
|   | Техник-механик  | 4S07211202 | 0721 | 3115-9     |
|   | Техник-технолог   | 4S07211203 | 0721 | 3112-9     |
| Технология производства пищевых продуктов                       |   | 07211300   |      |            |
|   | Оператор оборудования для приготовления, заморозки и регенерации продукции предприятий питания  | 3W07211301 | 0721 | 8169-9-007 |
|   |   | 3W07211302 |      | 8161       |

|   |   |            |      |            |
|---|---|------------|------|------------|
|   | Оператор линий по приготовлению пищевых полуфабрикатов              |            | 0721 |            |
|   | Техник-технолог   | 4S07211303 | 0721 | 3129       |
| Технология производства и переработки продукции растениеводства |   | 07211400   |      |            |
|   | Оператор линий по производству и переработке растительной продукции | 3W07211401 | 0721 | 6114       |
|   | Техник-технолог   | 4S07211402 | 0721 | 3112-9     |
| 0722 Производство материалов (стекло, бумага, пластик и дерево) |   |            |      |            |
| Производство строительных изделий и конструкций*                |   | 07220100   |      |            |
|   | Шихтовщик   | 3W07220101 | 0722 | 7549-9-045 |
|   | Формовщик в производстве стеновых и вяжущих материалов              | 3W07220102 | 0722 | 8115       |
|   | Оператор пульта управления в производстве стеновых изделий          | 3W07220103 | 0722 | 8115-3-005 |
|   | Мастер по изготовлению и монтажу металлопластиковых изделий         | 4S07220104 | 0722 | 8115       |
|   | Техник-технолог   | 4S07220105 | 0722 | 3112-9     |
| Производство железобетонных и металлических изделий (по видам)  |   | 07220200   |      |            |
|   | Слесарь по сборке металлоконструкций                                | 3W07220201 | 0722 | 8219-4     |
|   | Монтажник стальных и железобетонных конструкций                     | 3W07220202 | 0722 | 7114-1-002 |
|   | Техник-технолог   | 4S07220203 | 0722 | 3112-9     |
| Производство химических волокон*                                |   | 07220300   |      |            |
|   | Отделочник химических волокон                                       | 3W07220301 | 0722 | 8131-5     |
|   | Оператор кручения и намотки химических волокон                      | 3W07220302 | 0722 | 8131-5     |
|   | Техник-технолог   | 4S07220303 | 0722 | 3112-1     |
| Производство стекловолокон и стеклоизделий*                     |   | 07220400   |      |            |
|   | Оператор получения непрерывного стекловолокна                       | 3W07220401 | 0722 | 8181-1     |
|   | Выдувальщик стеклоизделий   | 3W07220402 | 0722 | 8181-5     |
|   | Оператор стеклоформирующих машин                                    | 3W07220403 | 0722 | 8181-5     |
|   | Техник-технолог   | 4S07220404 | 0722 | 3121-9     |
| Производство шин  |   | 07220500   |      |            |
|   | Сборщик-формовщик покрышек  | 3W07220501 | 0722 | 8141-2-009 |
|   | Машинист автокамерного агрегата                                     | 3W07220502 | 0722 | 8142-2-016 |

|  |  |            |      |            |
|--|--|------------|------|------------|
|  | Прессовщик-вулканизаторщик                               | 3W07220503 | 0722 | 8141-1-018 |
|  | Техник-технолог  | 4S07220504 | 0722 | 3116-2     |
| Резинотехническое производство*  |  | 07220600   |      |            |
|  | Заготовщик резиновых изделий и деталей                   | 3W07220601 | 0722 | 8141-1-005 |
|  | Вальцовщик резиновых смесей                              | 3W07220602 | 0722 | 8141-1-005 |
|  | Машинист каландра  | 3W07220603 | 0722 | 8184-1-007 |
|  | Машинист резиносмесителя                                 | 3W07220604 | 0722 | 8141-3-003 |
|  | Машинист агрегата по изготовлению навивочных рукавов     | 3W07220605 | 0722 | 8141-2-018 |
|  | Техник-технолог  | 4S07220606 | 0722 | 3112-1-005 |
|  |  | 07220700   |      |            |
| Технология полимерного производства*                                     | Литейщик пластмасс                                       | 3W07220701 | 0722 | 8142-3-021 |
|  | Сборщик изделий из пластмасс                             | 3W07220702 | 0722 | 8219-9     |
|  | Оператор линий полимерного производства                  | 3W07220703 | 0722 | 8219-9     |
|  | Машинист экструдера                                      | 3W07220704 | 0722 | 8142-3-010 |
|  | Техник-технолог  | 4S07220705 | 0722 | 3112-1-005 |
|  |  | 07220800   |      |            |
| Кабельное производство   | Оператор линий кабельного производства                   | 3W07220801 | 0722 | 8189       |
|  | Техник-технолог  | 4S07220802 | 0722 | 3112-9     |
|  |  | 07220900   |      |            |
| Керамическое производство*   | Гончар   | 3W07220901 | 0722 | 7313-3     |
|  | Наладчик оборудования керамического производства         | 3W07220902 | 0722 | 7313-9     |
|  | Изготовитель изделий строительной керамики               | 3W07220903 | 0722 | 7313-2     |
|  | Техник-технолог  | 4S07220904 | 0722 | 3115-1     |
|  |  | 07221000   |      |            |
| Изготовление фарфоровых и фаянсовых изделий*                             | Формовщик фарфоровых и фаянсовых изделий                 | 3W07221001 | 0722 | 7313-9-026 |
|  | Обжигальщик керамических, фарфоровых и фаянсовых изделий | 3W07221002 | 0722 | 8181-3-008 |
|  | Техник-технолог  | 4S07221003 | 0722 | 3112-1-005 |
|  |  | 07221100   |      |            |
| Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий | Машинист (обжигальщик) вращающихся печей                 | 3W07221101 | 0722 | 8121-1     |
|  | Машинист сырьевых мельниц                                | 3W07221102 | 0722 | 8115-9     |
|  | Техник-технолог  | 4S07221103 | 0722 | 3112-1     |
|  |  | 07221200   |      |            |
|  |  |            |      |            |

|  |  |            |      |                       |
|--|--|------------|------|-----------------------|
| Технология производства композитных материалов и изделий | Оператор производства композитных материалов и изделий | 3W07221201 | 0722 | 8142-3-009            |
|  | Техник-технолог  | 4S07221202 | 0722 | 3112-1-005            |
| Камнеобрабатывающее производство                         |  | 07221300   |      |                       |
|  | Оператор по обработке камня                            | 3W07221301 | 0722 | 7 1 1 3<br>8115-3-003 |
|  | Технолог по обработке камня                            | 4S07221302 | 0722 | 3112-1-002            |
| Мебельное производство*                                  |  | 07221400   |      |                       |
|  | Изготовитель декоративных элементов мебели             | 3W07221401 | 0722 | 7522-1                |
|  | Сборщик изделий из древесины                           | 3W07221402 | 0722 | 7522-1                |
|  | Комплектовщик мебели                                   | 3W07221403 | 0722 | 7522-1-010            |
|  | Обойщик мебели   | 3W07221404 | 0722 | 7534-1-002            |
|  | Мастер столярного и мебельного производства            | 3W07221405 | 0722 | 7522-1                |
|  | Техник-технолог  | 4S07221406 | 0722 | 7522-1                |
| Технология изделий на основе наноматериалов              |  | 07221500   |      |                       |
|  | Оператор производства изделий на основе наноматериалов | 3W07221501 | 0722 | 8189                  |
|  | Техник-технолог  | 4S07221502 | 0722 | 3112-9                |
| 0723 Текстиль (одежда, обувь и кожаные изделия)          |  |            |      |                       |
| Швейное производство и моделирование одежды*             |  | 07230100   |      |                       |
|  | Швея   | 3W07230101 | 0723 | 7533-1-016            |
|  | Портной  | 3W07230102 | 0723 | 7531-1-002            |
|  | Вышивальщица   | 3W07230103 | 0723 | 7533-2-002            |
|  | Конструктор одежды                                     | 3W07230104 | 0723 | 2163-1-009            |
|  | Модельер-закройщик                                     | 3W07230105 | 0723 | 7532-2-001            |
|  | Модельер-конструктор                                   | 4S07230106 | 0723 | 2163-1-010            |
|  | Техник-технолог  | 4S07230107 | 0723 | 3112-1-005            |
| Технология производства меховых и шубных изделий*        |  | 07230200   |      |                       |
|  | Строгаль кожевенно-мехового сырья и полуфабрикатов     | 3W07230201 | 0723 | 7535-2                |
|  | Мездрильщик  | 3W07230202 | 0723 | 7535-2                |
|  | Скорняк-раскройщик                                     | 3W07230203 | 0723 | 7531                  |
|  | Пошивщик изделий                                       | 3W07230204 | 0723 | 7533-1                |
|  | Техник-технолог  | 4S07230205 | 0723 | 3112-1                |
| Химическая обработка кожи и меха*                        |  | 07230300   |      |                       |
|  | Оператор линий химической обработки кожи и меха        | 3W07230301 | 0723 | 7535-1                |
|  | Прокатчик кож  | 3W07230302 | 0723 | 7535-2                |
|  | Техник-технолог  | 4S07230303 | 0723 | 3112-1                |

|  |   |            |      |            |
|--|---|------------|------|------------|
| Ткацкое производство (по видам)*                             |   | 07230400   |      |            |
|  | Ткач ручного ткачества  | 3W07230401 | 0723 | 8152-1-00  |
|  | Оператор ткацких машин  | 3W07230402 | 0723 | 8152-1     |
|  | Техник-технолог   | 4S07230403 | 0723 | 3112-9     |
| Технология прядильного и чесального производства (по видам)* |   | 07230500   |      |            |
|  | Оператор машин и оборудования чесального производства             | 3W07230501 | 0723 | 8151-1-014 |
|  | Оператор машин и оборудования прядильного производства            | 3W07230502 | 0723 | 8151       |
|  | Техник-технолог   | 4S07230503 | 0723 | 3112-9     |
| Технология обработки волокнистых материалов*                 |   | 07230600   |      |            |
|  | Отделочник волокна  | 3W07230601 | 0723 | 7316-2     |
|  | Оператор машин и оборудования по обработке волокна                | 3W07230602 | 0723 | 8159-9     |
|  | Техник-технолог   | 4S07230603 | 0723 | 3112-9     |
| Технология нетканых текстильных материалов*                  |   | 07230700   |      |            |
|  | Вязальщик нетканых текстильных материалов                         | 3W07230701 | 0723 | 8152       |
|  | Оператор машин и оборудования по производству нетканых материалов | 3W07230702 | 0723 | 8152-2-005 |
|  | Техник-технолог   | 4S07230703 | 0723 | 3112-9     |
| Технология трикотажных, текстильных, галантерейных изделий*  |   | 07230800   |      |            |
|  | Кружевница  | 3W07230801 | 0723 | 7316-2-022 |
|  | Оператор вязально-прошивного оборудования                         | 3W07230802 | 0723 | 8152-2-004 |
|  | Закройщик   | 3W07230803 | 0723 | 8173-9     |
|  | Техник-технолог   | 4S07230804 | 0723 | 3112-9     |
| Отделочное производство (по профилю)*                        |   | 07230900   |      |            |
|  | Оператор по отделке ткани   | 3W07230901 | 0723 | 8152-1-017 |
|  | Оператор по окраске ткани   | 3W07230902 | 0723 | 8115       |
|  | Техник-технолог   | 4S07230903 | 0723 | 3112-9     |
| Обувное дело*  |   | 07231000   |      |            |
|  | Мастер по индивидуальному пошиву и ремонту обуви                  | 3W07231001 | 0723 | 7536-2     |
|  | Мастер по пошиву и ремонту ортопедической обуви                   | 3W07231002 | 0723 | 7536-2     |
| Обувное производство (по видам)*                             |   | 07231100   |      |            |
|  | Раскройщик материалов   | 3W07231101 | 0723 | 8159-2     |
|  | Сборщик обуви   | 3W07231102 | 0723 | 7532-2     |
|  | Затяжчик обуви  | 3W07231103 | 0723 | 7536-1     |



|   |  |            |      |                |
|---|--|------------|------|----------------|
|   | Техник-технолог  | 4S07231104 | 0723 | 3112-1         |
| 0724 Горное дело и добыча полезных ископаемых                 |  |            |      |                |
| Подземная разработка месторождений полезных ископаемых        |  | 07240100   |      |                |
|   | Горнорабочий подземный                                       | 3W07240101 | 0724 | 8113-1         |
|   | Горнорабочий очистного забоя                                 | 3W07240102 | 0724 |                |
|   | Проходчик  | 3W07240103 | 0724 | 8113-1         |
|   | Горномонтажник подземный                                     | 3W07240104 | 0724 |                |
|   | Техник-технолог  | 4S07240105 | 0724 | 3117-1         |
| Маркшейдерское дело   |  | 07240200   |      |                |
|   | Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах | 3W07240201 | 0724 | 7340-0         |
|   | Горнорабочий на маркшейдерских работах                       | 3W07240202 | 0724 | 7340-0         |
|   | Техник-маркшейдер  | 4S07240203 | 0724 | 3117-1         |
| Открытая разработка месторождений полезных ископаемых         |  | 07240300   |      |                |
|   | Машинист экскаватора   | 3W07240301 | 0724 | 8113-4         |
|   | Горнорабочий разреза   | 3W07240302 | 0724 | 8113-2-006     |
|   | Техник-технолог  | 4S07240303 | 0724 | 3117-1         |
|   | Техник-механик   | 4S07240304 | 0724 | 3117-1         |
| Обогащение полезных ископаемых (углеобогащение)               |  | 07240400   |      |                |
|   | Оператор пульта управления                                   | 3W07240401 | 0724 | 8114-2         |
|   | Аппаратчик углеобогащения                                    | 3W07240402 | 0724 | 8114-2         |
|   | Техник-технолог  | 4S07240403 | 0724 | 3117-1         |
| Обогащение полезных ископаемых (рудообогащение)               |  | 07240500   |      |                |
|   | Оператор дробильно-сортировочного оборудования               | 3W07240501 | 0724 | 8114-1         |
|   | Оператор агломерационных установок                           | 3W07240502 | 0724 | 8114-1         |
|   | Техник-технолог  | 4S07240503 | 0724 | 3117-1         |
| Строительство подземных сооружений                            |  | 07240600   |      |                |
|   | Проходчик  | 3W07240601 | 0724 | 8113-1         |
|   | Машинист горных выемочных машин                              | 3W07240602 | 0724 | 8113-3         |
|   | Монтажник горного оборудования                               | 3W07240603 | 0724 | 8113-1         |
|   | Техник-строитель   | 4S07240604 | 0724 | 3117-1         |
| Бурение нефтяных и газовых скважин и технология буровых работ |  | 07240700   |      |                |
|   | Бурильщик  | 3W07240701 | 0724 | 8111           |
|   | Техник-технолог  | 4S07240702 | 0724 | 3118<br>3112-9 |
|   |  | 07240800   |      |                |
|   | Оператор   | 3W07240801 | 0724 | 8111           |

|  |  |            |      |                   |
|--|--|------------|------|-------------------|
| Технология добычи нефти и газа                         | Техник-технолог                              | 4S07240802 | 0724 | 3 1 1 8<br>3112-9 |
| Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений          |  | 07240900   |      |                   |
|  | Оператор                                     | 3W07240901 | 0724 | 8111              |
|  | Техник-технолог                              | 4S07240902 | 0724 | 3 1 1 8<br>3112-9 |
| 073 Архитектура и строительство                        |  |            |      |                   |
| 0731 Архитектура и градостроительство                  |  |            |      |                   |
| Архитектура  |  | 07310100   |      |                   |
|  | Исполнитель графических работ                | 3W07310101 | 0731 | 2512-2-006        |
|  | Техник-проектировщик                         | 4S07310102 | 0731 | 2164              |
| Геодезия и картография                                 |  | 07310200   |      |                   |
|  | Техник-геодезист                             | 4S07310201 | 0731 | 2165-1            |
|  | Техник-аэрофотогеодезист                     | 4S07310202 | 0731 | 2165-9            |
|  | Техник-картограф                             | 4S07310203 | 0731 | 2165-2            |
| Землеустройство  |  | 07310300   |      |                   |
|  | Чертежник                                    | 3W07310301 | 0731 | 3124              |
|  | Техник-землеустроитель                       | 4S07310302 | 0731 | 3111-4-003        |
| Дизайн, реставрация и реконструкция гражданских зданий |  | 07310400   |      |                   |
|  | Мастер художественного макетирования         | 3W07310401 | 0731 | 9312              |
|  | Мастер художественно-декоративных работ      | 3W07310402 | 0731 | 9312              |
|  | Техник-дизайнер                              | 4S07310403 | 0731 | 3112-1-002        |
| Ландшафтный дизайн*                                    |  | 07310500   |      |                   |
|  | Мастер по озеленению                         | 3W07310501 | 0731 | 9116-0-007        |
|  | Ландшафтный дизайнер                         | 4S07310502 | 0731 | 3432-2            |
| 0732 Строительные работы и гражданское строительство   |  |            |      |                   |
| Строительство и эксплуатация зданий и сооружений*      |  | 07320100   |      |                   |
|  | Мастер кровельных работ                      | 3W07320101 | 0732 | 7121              |
|  | Мастер столярно-плотничных и паркетных работ | 3W07320102 | 0732 | 7115              |
|  | Мастер сухого строительства                  | 3W07320103 | 0732 | 7129              |
|  | Мастер-строитель широкого профиля            | 3W07320104 | 0732 | 7111              |
|  | Мастер отделочных строительных работ         | 3W07320105 | 0732 | 7132              |
|  | Техник-строитель                             | 4S07320106 | 0732 | 3113-1            |
| Сметное дело в строительстве                           |  | 07320200   |      |                   |
|  | Техник-сметчик                               | 4S07320201 | 0732 | 3113-5            |
|  |  | 07320300   |      |                   |
|  | ВМ-пользователь                              | 3W07320301 | 0732 | 3113-9            |

|   |   |            |      |                          |
|---|---|------------|------|--------------------------|
| Автоматизированные системы проектирования и эксплуатации зданий | ВМ-техник   | 4S07320302 | 0732 | 3113-9                   |
|   | Техник по обслуживанию интеллектуальных систем управления зданием | 4S07320303 |      |                          |
| Управление недвижимостью  |   | 07320400   |      |                          |
|   | Хаус-мастер   | 3W07320401 | 0732 |                          |
|   | Управляющий многоквартирным жилым домом                           | 4S07320402 | 0732 |                          |
| Гидротехническое строительство                                  |   | 07320500   |      |                          |
|   | Техник-гидротехник  | 4S07320501 | 0732 | 3115-9-022               |
| Монтаж магистральных локальных и сетевых трубопроводов*         |   | 07320600   |      |                          |
|   | Слесарь по изготовлению и ремонту технологических трубопроводов   | 3W07320601 | 0732 | 7239-2-035               |
|   | Монтажник технологических трубопроводов                           | 3W07320602 | 0732 | 7119-9                   |
|   | Техник-механик  | 4S07320603 | 0732 | 3115-1-016               |
| Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов   |   | 07320700   |      |                          |
|   | Дорожный рабочий  | 3W07320701 | 0732 | 7549-5-002<br>7549-5-001 |
|   | М а ш и н и с т дорожно-строительных машин                        | 3W07320702 | 0732 | 8311-9                   |
|   | Техник-строитель  | 4S07320703 | 0732 | 3113                     |
|   | Техник-механик  | 4S07320704 | 0732 | 7549-5-002<br>7549-5-001 |
| Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство          |   | 07320800   |      |                          |
|   | Мастер по текущему содержанию и ремонту железнодорожных путей     | 3W07320801 | 0732 | 7549                     |
|   | Оператор дефектоскопной тележки                                   | 3W07320802 | 0732 | 8312-0-004               |
|   | Техник-путеец, строитель  | 4S07320803 | 0732 | 3112-1-002<br>7549-5-002 |
| Строительство и эксплуатация городских путей сообщения          |   | 07320900   |      |                          |
|   | Техник-строитель  | 4S07320901 | 0732 | 3121                     |
| Лифтовое хозяйство и эскалаторы (по видам)                      |   | 07321000   |      |                          |
|   | Электромеханик по лифтам и эскалаторам                            | 3W07321001 | 0732 | 7412-2-003               |
|   | Техник-механик  | 4S07321002 | 0732 | 3115-1-016               |
| Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов                |   | 07321100   |      |                          |
|   | Слесарь-сантехник   | 3W07321101 | 0732 | 7126-1-001               |
|   | Мастер по обслуживанию инженерных систем объектов                 | 3W07321102 | 0732 | 7119                     |

|  |   |            |      |            |
|--|---|------------|------|------------|
| жилищно-коммунального хозяйства*   | жилищно-коммунального хозяйства                             |            |      |            |
|  | Техник по монтажу и эксплуатации инженерных систем          | 4S07321103 | 0732 | 7127-0     |
| Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения  |   | 07321200   |      |            |
|  | Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования     | 3W07321201 | 0732 | 7239-9     |
|  | Техник по эксплуатации оборудования газовых объектов        | 4S07321202 | 0732 | 8189-9     |
| Эксплуатация очистных сооружений систем водоснабжения и водоотведения  |   | 07321300   |      |            |
|  | Монтажник технологического оборудования очистных сооружений | 3W07321301 | 0732 | 8189-0     |
|  | Оператор очистных сооружений                                | 3W07321302 | 0732 | 8189-0     |
|  | Техник-технолог очистных сооружений                         | 4S07321303 | 0732 | 3112-9     |
| Гидротехническая мелиорация  |   | 07321400   |      |            |
|  | Осмотрщик-регулирующий гидромелиоративной системы           | 3W07321401 | 0732 | 8189-0-050 |
|  | Техник-гидромелиоратор                                      | 4S07321402 | 0732 | 3142-0-018 |
| Мосты и транспортные тоннели   |   | 07321500   |      |            |
|  | Техник-строитель  | 4S07321501 | 0732 | 3113       |
| 078 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с проектированием, производством и строительством  |   |            |      |            |
| 0788 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с проектированием, производством и строительством |   |            |      |            |
| Стандартизация, метрология и сертификация (по отраслям)  |   | 07880100   |      |            |
|  | Техник по стандартизации                                    | 4S07880101 | 0788 | 3129-4     |
|  | Техник-метролог   | 4S07880102 | 0788 | 3129-4     |
| 08 Сельское, лесное, рыболовное хозяйство и ветеринария  |   |            |      |            |
| 081 Сельское хозяйство   |   |            |      |            |
| 0811 Производство сельскохозяйственных культур и выращивание скота   |   |            |      |            |
| Агрономия*   |   | 08110100   |      |            |
|  | Полевод   | 3W08110101 | 0811 | 6111-1-003 |
|  | Семеновод   | 3W08110102 | 0811 | 6113-9-002 |
|  | Агроном   | 4S08110103 | 0811 | 3142-0-001 |
| Агрохимия  |   | 08110200   |      |            |
|  | Лаборант  | 3W08110201 | 0811 | 6114       |
|  | Почвовед  | 3W08110202 | 0811 | 3142-0-011 |
|  | Агрохимик   | 4S08110203 | 0811 | 3142-0-005 |
|  |   | 08110300   |      | 6112       |

|                                   |   |            |      |                          |
|-----------------------------------|---|------------|------|--------------------------|
| Плодоовощеводство*                | Овощевод                                | 3W08110301 | 0811 | 6111-2-004               |
|                                   | Бахчевод                                | 3W08110302 | 0811 | 6111-2-001               |
|                                   | Виноградарь                             | 3W08110303 | 0811 | 6112-0-001               |
|                                   | Плодовод                                | 3W08110304 | 0811 | 6112-0-004               |
|                                   | Техник-плодоовощевод                    | 4S08110305 | 0811 | 3142-0-023               |
| Защита и карантин растений        |   | 08110400   |      |                          |
|                                   | Лаборант                                | 3W08110401 | 0811 | 6114                     |
|                                   | Работник по защите растения и карантину | 3W08110402 | 0811 | 6114-0-005               |
|                                   | Техник по защите и карантину растений   | 4S08110403 | 0811 | 3142-0-003               |
| Зоотехния*                        |   | 08110500   |      |                          |
|                                   | Птицевод                                | 3W08110501 | 0811 | 6122-1-001               |
|                                   | Мастер животноводства                   | 3W08110502 | 0811 | 6121                     |
|                                   | Техник-птицевод                         | 4S08110503 | 0811 | 3142-0-024               |
|                                   | Зоотехник                               | 4S08110504 | 0811 | 3142-0-007               |
| Пчеловодство и шелководство*      |   | 08110600   |      |                          |
|                                   | Пчеловод                                | 3W08110601 | 0811 | 6123-0                   |
|                                   | Шелковод                                | 3W08110602 | 0811 | 6123-0                   |
|                                   | Техник                                  | 4S08110603 | 0811 | 6123-0                   |
| Рыбное хозяйство (по видам)*      |   | 08110700   |      |                          |
|                                   | Рыбовод                                 | 3W08110701 | 0811 | 6221-0                   |
|                                   | Рыбак                                   | 3W08110702 | 0811 | 6222-0                   |
|                                   | Техник-рыбовод                          | 4S08110703 | 0811 | 6222-0                   |
| 0812 Растениеводство              |   |            |      |                          |
| Садово-парковое хозяйство*        |   | 08120100   |      |                          |
|                                   | Питомниковод                            | 3W08120101 | 0812 | 6210-9-007               |
|                                   | Цветовод-флорист                        | 3W08120102 | 0812 | 6113-2-005<br>6113-2-004 |
|                                   | Озеленитель                             | 3W08120103 | 0812 | 2162-0                   |
|                                   | Техник-садовод                          | 4S08120104 | 0812 | 3112-1                   |
| Организация тепличного хозяйства* |   | 08120200   |      |                          |
|                                   | Фитосанитар по уходу за растениями      | 3W08120201 | 0812 | 2132-9                   |
|                                   | Оператор тепличного хозяйства           | 3W08120202 | 0812 | 3142                     |
|                                   | Мастер тепличных производств            | 4S08120203 | 0812 | 3142                     |
| 082 Лесное хозяйство              |   |            |      |                          |
| 0821 Лесное хозяйство             |   |            |      |                          |
| Лесное хозяйство*                 |   | 08210100   |      |                          |
|                                   | Вальщик леса                            | 3W08210101 | 0821 | 6210-1                   |
|                                   | Лесник                                  | 3W08210102 | 0821 | 6210-5                   |

|   |   |            |      |                      |
|---|---|------------|------|----------------------|
|   | Мастер леса   | 4S08210103 | 0821 | 6210-1               |
|   | Техник-лесопатолог                                    | 4S08210104 | 0821 | 6210-1               |
| Охотоведение и звероводство*                          |   | 08210200   |      |                      |
|   | Егерь   | 3W08210201 | 0821 | 5419-3               |
|   | Зверовод  | 3W08210202 | 0821 | 6129-0               |
|   | Техник-охотовед                                       | 4S08210203 | 0821 | 6129-0               |
| 084 Ветеринария                                       |   |            |      |                      |
| 0841 Ветеринария                                      |   |            |      |                      |
| Ветеринария*  |   | 08410100   |      |                      |
|   | Оператор по ветеринарной обработке животных           | 3W08410101 | 0841 | 6121-9-004           |
|   | Оператор по искусственному осеменению животных и птиц | 3W08410102 | 0841 | 6121-3-007           |
|   | Ветеринарный санитар                                  | 3W08410103 | 0841 | 5190-4-007           |
|   | Ветеринарный техник                                   | 4S08410104 | 0841 | 3240                 |
|   | Ветеринарный фельдшер                                 | 4S08410105 | 0841 | 3240                 |
| 09 Здравоохранение и социальное обеспечение           |   |            |      |                      |
| 091 Здравоохранение                                   |   |            |      |                      |
| 0911 Стоматология                                     |   |            |      |                      |
| Стоматология  |   | 09110100   |      |                      |
|   | Гигиенист стоматологический                           | 3W09110101 | 0911 | 3251-0-002           |
|   | Дантист   | 4S09110102 | 0911 | 3251-0-003           |
|   | Помощник врача-стоматолога                            | 4S09110103 | 0911 | 3251-0-005           |
| Стоматология ортопедическая                           |   | 09110200   |      |                      |
|   | Зубной техник   | 4S09110201 | 0911 | 3214                 |
| 0912 Медицина   |   |            |      |                      |
| Лечебное дело   |   | 09120100   |      |                      |
|   | Фельдшер  | 4S09120101 | 0912 | 3212-0-006           |
| 0913 Уход за больными (Сестринское дело) и акушерство |   |            |      |                      |
| Сестринское дело                                      |   | 09130100   |      |                      |
|   | Младшая медицинская сестра по уходу                   | 3W09130101 | 0913 | 3221-0-005           |
|   | Массажист*  | 3W09130102 | 0913 | 3221-0-001<br>5149-1 |
|   | Медицинская сестра общей практики                     | 4S09130103 | 0913 | 3221-0-004           |
| Акушерское дело                                       |   | 09130200   |      |                      |
|   | Акушер  | 4S09130201 | 0913 | 3222-0-001           |
| 0914 Медицинская диагностика и технологии лечения     |   |            |      |                      |
| Лабораторная диагностика                              |   | 09140100   |      |                      |
|   | Медицинский лаборант                                  | 4S09140101 | 0914 | 3141-1-002           |
| Медицинская оптика                                    |   | 09140200   |      |                      |
|   | Оптик медицинский                                     | 4S09140201 | 0914 | 7320-3-010           |

|  |                                      |            |          |            |
|--|--------------------------------------|------------|----------|------------|
|  | Оптикометрист                        | 4S09140202 | 0914     | 3254       |
| 0916 Фармацевтика  |                                      |            |          |            |
| Фармация   |                                      | 09160100   |          |            |
|  | Фармацевт                            | 4S09160101 | 0916     | 3213-0-002 |
| 092 Социальное обеспечение   |                                      |            |          |            |
| 0923 Социальная работа и консультирование  |                                      |            |          |            |
| Социальная работа  |                                      | 09230100   |          |            |
|  | Помощник социального работника       | 3W09230101 | 0923     | 5320-9     |
|  | Социальный работник                  | 4S09230102 | 0923     | 3412-0-008 |
| 098 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные со здравоохранением и социальным обеспечением  |                                      |            |          |            |
| 0988 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные со здравоохранением и социальным обеспечением |                                      |            |          |            |
| Гигиена и эпидемиология  |                                      | 09880100   |          |            |
|  | Гигиенист-эпидемиолог                | 4S09880101 | 0988     | 5320-9     |
| 10 Службы  |                                      |            |          |            |
| 101 Сфера обслуживания   |                                      |            |          |            |
| 1011 Бытовое обслуживание  |                                      |            |          |            |
| Химическая чистка и крашение изделий*  |                                      | 10110100   |          |            |
|  | Аппаратчик химической чистки         | 3W10110101 | 1011     | 8154-3     |
|  | Контролер качества обработки изделий | 3W10110102 | 1011     | 8100-0     |
|  | Техник-технолог                      | 4S10110103 | 1011     | 3112-1     |
| 1012 Парикмахерские и косметологические услуги   |                                      |            |          |            |
| Парикмахерское искусство*  |                                      | 10120100   |          |            |
|  | Парикмахер-стилист                   | 3W10120101 | 1012     | 5141-1     |
|  | Художник-модельер                    | 4S10120102 | 1012     | 2166-4     |
| Эстетическая косметология  |                                      | 10120200   |          |            |
|  | Визажист                             | 3W10120201 | 1012     | 5142-3-001 |
|  | Мастер художественного татуажа       | 3W10120202 | 1012     |            |
|  | Косметолог-эстетист                  | 4S10120203 | 1012     | 5142-1     |
|  | Художник по макияжу, стилист         | 4S10120204 | 1012     |            |
| 1013 Гостиничное обслуживание, рестораны и сфера питания   |                                      |            |          |            |
| Гостиничный бизнес*  |                                      | 10130100   |          |            |
|  | Администратор                        | 3W10130101 | 1013     | 3349-0-002 |
|  | Старшая горничная                    | 3W10130102 | 1013     | 9112-1-001 |
|  | Оперативный менеджер гостиницы       | 4S10130103 | 1013     | 4224       |
|  | Супервайзер                          | 4S10130104 | 1013     | 3332       |
|  |                                      |            | 10130200 |            |

|   |   |            |      |            |
|---|---|------------|------|------------|
| Организация обслуживания в сфере питания              | Официант                                    | 3W10130201 | 1013 | 5130-3-001 |
|   | Бармен-бариста                              | 3W10130202 | 1013 | 5130-2-002 |
|   | Метрдотель                                  | 3W10130203 | 1013 | 3349-0-014 |
|   | Менеджер по обслуживанию мероприятий        | 4S10130204 | 1013 | 3332-0-006 |
| Организация питания*                                  |   | 10130300   |      |            |
|   | Кондитер-оформитель                         | 3W10130301 | 1013 | 7512-3-021 |
|   | Повар                                       | 3W10130302 | 1013 | 5120       |
|   | Технолог                                    | 4S10130303 | 1013 | 3129-9-006 |
| 1015 Путешествия, туризм и досуг                      |   |            |      |            |
| Туризм  |   | 10150100   |      |            |
|   | Инструктор по туризму                       | 3W10150101 | 1015 | 3423-0-017 |
|   | Экскурсовод                                 | 3W10150102 | 1015 | 5113-1-003 |
|   | Туристский агент                            | 3W10150103 | 1015 | 4221-0-016 |
|   | Менеджер по туризму                         | 4S10150104 | 1015 |            |
|   | Гид (гид-переводчик)                        | 4S10150105 | 1015 | 5113       |
| Управление дестинацией                                |   | 10150200   |      |            |
|   | Менеджер экологического туризма             | 4S10150201 | 1015 |            |
|   | Менеджер по продвижению туристских услуг    | 4S10150202 | 1015 |            |
|   | Менеджер туристского информационного центра | 4S10150203 | 1015 |            |
| 102 Гигиена и охрана труда на производстве            |   |            |      |            |
| 1022 Охрана труда на производстве и безопасность      |   |            |      |            |
| Охрана труда и безопасность технологических процессов |   | 10220100   |      |            |
|   | Техник по безопасности и охране труда       | 4S10220101 | 1022 | 3160-6-009 |
| 103 Службы безопасности                               |   |            |      |            |
| 1031 Военное дело и безопасность**                    |   |            |      |            |
|   |   |            | 1031 |            |
| 1032 Охрана граждан и собственности                   |   |            |      |            |
| Пожарная безопасность                                 |   | 10320100   |      |            |
|   | Пожарный                                    | 3W10320101 | 1032 | 5411-0     |
|   | Наладчик аппаратов защиты органов дыхания   | 3W10320102 | 1032 | 5411-0     |
|   | Техник пожарной безопасности                | 4S10320103 | 1032 | 5411-0     |
| Защита в чрезвычайных ситуациях (по профилю)          |   | 10320200   |      |            |
|   | Спасатель                                   | 3W10320201 | 1032 | 5415       |
|   | Кинолог                                     | 3W10320202 | 1032 | 5415-1     |
|   | Водолаз                                     | 3W10320203 | 1032 | 5415-2     |
|   | Промышленный альпинист                      | 3W10320204 | 1032 | 7119-9-016 |
|   | Техник                                      | 4S10320205 | 1032 | 5415       |



|  |   |            |        |            |
|--|---|------------|--------|------------|
| 104 Транспортные услуги  |   |            |        |            |
| 1041 Транспортные услуги   |   |            |        |            |
| Организация воздушных перевозок  |   | 10410100   |        |            |
|  | Агент по бронированию и продаже авиаперевозок           | 3W10410101 | 1041   | 4221       |
|  | Агент по организации авиационных перевозок              | 4S10410102 | 1041   | 4221       |
| Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте |   | 10410200   |        |            |
|  | Дежурный по железнодорожной станции 4-го и 5-го классов | 3W10410201 | 1041   | 4323-2-004 |
|  | Дежурный станционного поста централизации               | 3W10410202 | 1041   | 4323-9     |
|  | Приемосдатчик груза и багажа                            | 3W10410203 | 1041   | 9333-3     |
|  | Оператор по обработке перевозочных документов           | 3W10410204 | 1041   | 4323-9     |
|  | Техник организатор перевозок                            | 4S10410205 | 1041   | 4323-9     |
| Организация перевозок и управление движением на автомобильном транспорте   |   | 10410300   |        |            |
|  | Оператор по обработке документов                        | 3W10410301 | 1041   | 4110       |
|  | Техник  | 4S10410302 | 1041   | 3112-1-002 |
| Организация дорожного движения   |   | 10410400   |        |            |
|  | Инспектор дорожный                                      | 3W10410401 | 1041   | 3160-9-001 |
|  | Техник  | 4S10410402 | 1041   | 3112-1-002 |
| Эксплуатация водного транспорта (по профилю)                               |   | 10410500   |        |            |
|  | Матрос  | 3W10410501 | 1041   | 8350-2     |
|  | Рулевой (кормщик)                                       | 3W10410502 | 1041   | 8350-1     |
|  | Электрик судовой  | 3W10410503 | 1041   | 8350-2     |
|  | Моторист (машинист)                                     | 3W10410504 | 1041   | 8311-1     |
|  | Судоводитель маломерного судна                          | 3W10410505 | 1041   | 3115-3-023 |
|  | Механик (судовой)                                       | 4S10410506 | 1041   | 3115-3     |
|  | Электромеханик (судовой)                                | 4S10410507 | 1041   | 3115-3     |
|  | Техник-судоводитель                                     | 4S10410508 | 1041   | 3115-3     |
| Техник   | 4S10410509  | 1041       | 3112-1 |            |

**Примечание:**

1. Области образования и направления подготовки технического и профессионального образования в Классификаторе объединены по группам и представлены девятизначными цифровыми кодами в соответствии с Международной стандартной классификацией образования – 2013:

первый и второй знаки кода, имеющие цифровое и буквенное выражение, обозначают уровень образования согласно Национальной рамке квалификаций в соответствии с Европейской рамкой квалификаций:

квалифицированные рабочие кадры – 3W;

специалисты среднего звена – 4S;

третий и четвертый знаки кода обозначают области технического и профессионального образования;

пятый знак кода указывает на направление подготовки в данной области технического и профессионального образования;

шестой знак кода указывает на специализацию в данной области технического и профессионального образования;

седьмой и восьмой знаки кода обозначают двузначный цифровой код специальности технического и профессионального образования;

девятый и десятый знаки кода обозначают двузначный цифровой код наименования квалификации.

\* специальность, по которой возможна подготовка кадров из числа граждан с особыми образовательными потребностями;

\*\* перечень специальностей по данному профилю определяется в соответствии с приказами руководителей министерств и ведомств, в ведении которых находятся военные, специальные учебные заведения.

2. В каждую область образования включаются междисциплинарные программы, которые формируются на стыке нескольких областей или направлений подготовки кадров. Междисциплинарные программы классифицируются при помощи добавления цифр "088" в кодах областей образования и порядкового номера междисциплинарной программы.

Приложение 2 к приказу  
И.о Министра образования и науки  
Республики Казахстан  
от 21 января 2021 года № 28  
Приложение 2 к приказу  
Министра образования и науки  
Республики Казахстан  
от 27 сентября 2018 года № 500

## **Классификатор специальностей и квалификаций послесреднего образования**

| Наименование специальности                             | Наименование квалификации | Код уровня образования, специальности и квалификации | Код в Международной стандартной классификации образования | Код в Национальном классификаторе занятий Республики Казахстан |
|--|---------------------------|--|---|--|
| 1  | 2                         | 3  | 4   | 5  |
| 01 Образование   |                           |  |   |  |
| 011 Образование  |                           |  |   |  |
| 0112 Подготовка воспитателей для дошкольных учреждений |                           |  |   |  |
|  |                           |  |   |  |

|  |  |             |      |                          |
|--|--|-------------|------|--------------------------|
| Дошкольное воспитание и обучение   |  | 01120100    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр дошкольного воспитания и обучения                                | 5AB01120101 | 0112 | 2362-0                   |
| 0113 Подготовка преподавателей без предметной специализации                          |  |             |      |                          |
| Логопедия  |  | 01130100    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр логопедии  | 5AB01130101 | 0113 | 2374-9-007               |
| 0114 Подготовка преподавателей с предметной специализацией                           |  |             |      |                          |
| Педагогика и методика начального обучения  |  | 01140100    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр педагогики и методики начального образования                     | 5AB01140101 | 0114 | 2361-0                   |
| Физическая культура и спорт  |  | 01140200    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр физической культуры  | 5AB01140201 | 0114 | 2334-0-047<br>3422-1-014 |
|  | Прикладной бакалавр адаптивной физической культуры                                   | 5AB01140202 | 0114 | 2374-9-003<br>3422-3     |
| Педагогика и методика преподавания языка и литературы основного среднего образования |  | 01140300    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр педагогики и методики преподавания казахского языка и литературы | 5AB01140301 | 0114 | 2350-3-003               |
|  | Прикладной бакалавр педагогики и методики преподавания русского языка и литературы   | 5AB01140302 | 0114 | 2350-3-004               |
|  | Прикладной бакалавр педагогики и методики преподавания иностранного языка            | 5AB01140303 | 0114 | 2350-3-001               |
| Информатика  |  | 01140400    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр информатики  | 5AB01140401 | 0114 | 2350-4-001               |
| Профессиональное обучение (по отраслям)  |  | 01140500    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр профессионального обучения                                       | 5AB01140501 | 0114 | 2338-2                   |
| 02 Искусство и гуманитарные науки  |  |             |      |                          |
| 021 Искусство  |  |             |      |                          |
| 0211 Аудиовизуальные средства и медиа производство                                   |  |             |      |                          |
| Графический и мультимедийный дизайн  |  | 02110100    |      |                          |
|  | Прикладной бакалавр графического и мультимедийного дизайна                           | 5AB02110101 | 0211 | 2166                     |
|  |  | 02110200    |      |                          |

|   |   |             |      |  |
|---|---|-------------|------|--|
| Издательское дело                                       | Прикладной бакалавр издательского дела  | 5AB02110201 | 0211 | 2642                                   |
| Технология полиграфического и упаковочного производства |   | 02110300    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр полиграфического и упаковочного производства  | 5AB02110301 | 0211 | 2145-1-004                             |
| 0212 Мода, дизайн интерьеров и промышленный дизайн      |   |             |      |  |
| Дизайн интерьера  |   | 02120100    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр дизайна интерьера   | 5AB02120101 | 0212 | 2163                                   |
| Дизайн одежды   |   | 02120200    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр дизайна одежды  | 5AB02120201 | 0212 |  |
| Дизайн промышленной продукции                           |   | 02120300    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр дизайна промышленной продукции  | 5AB02120301 | 0212 |  |
| 0214 Ремесленное производство                           |   |             |      |  |
| Реставрация (по видам)                                  |   | 02140100    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр реставрации архивных и библиотечных материалов                                      | 5AB02140101 | 0214 | 7319-9                                 |
|   | Прикладной бакалавр реставрации художественных изделий и произведений декоративно-прикладного искусства | 5AB02140102 | 0214 | 7317-9<br>7316-9<br>7315-1             |
|   | Прикладной бакалавр реставрации архитектурных памятников  | 5AB02140103 | 0214 | 7123-0                                 |
| 0215 Музыка и театральное искусство                     |   |             |      |  |
| Социально-культурная деятельность                       |   | 02150100    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр социально-культурной деятельности   | 5AB02150101 | 0215 | 2361-0-002<br>2371-9-001<br>2334-0-039 |
| Народное художественное творчество (по видам)           |   | 02150200    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр народного художественного творчества  | 5AB02150201 | 0215 | 2334                                   |
| 023 Языки   |   |             |      |  |
| 0231 Изучение языка                                     |   |             |      |  |
| Переводческое дело (по видам)                           |   | 02310100    |      |  |
|   | Прикладной бакалавр переводческого дела   | 5AB02310101 | 0231 | 2643                                   |

|  |   |             |      |                 |
|--|---|-------------|------|-----------------|
| 04 Бизнес, управление и право  |   |             |      |                 |
| 041 Бизнес и управление  |   |             |      |                 |
| 0411 Бухгалтерское дело и налогообложение                              |   |             |      |                 |
| Учет и аудит   |   | 04110100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр учета и аудита                                | 5AB04110101 | 0411 | 2411            |
| 0412 Финансы, банковское и страховое дело                              |   |             |      |                 |
| Оценка (по видам)  |   | 04120100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр оценки  | 5AB04120101 | 0412 | 2413            |
| 0413 Менеджмент и управление   |   |             |      |                 |
| Менеджмент (по отраслям)   |   | 04130100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр менеджмента                                   | 5AB04130101 | 0413 | 2631            |
| 0414 Маркетинг и реклама   |   |             |      |                 |
| Маркетинг (по отраслям)  |   | 04140100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр маркетинга                                    | 5AB04140101 | 0414 | 2 4 3 1<br>2631 |
|  | Прикладной бакалавр категорийного менеджмента                     | 5AB04140102 |      |                 |
| 05 Естественные науки, математика и статистика                         |   |             |      |                 |
| 052 Окружающая среда   |   |             |      |                 |
| 0522 Окружающая среда и дикая природа                                  |   |             |      |                 |
| Экология и природоохранная деятельность (по видам)                     |   | 05220100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр экологии и природоохранной деятельности       | 5AB05220101 | 0522 | 2133            |
| 06 Информационно-коммуникационные технологии                           |   |             |      |                 |
| 061 Информационно-коммуникационные технологии                          |   |             |      |                 |
| 0612 Создание баз данных и информационных сетей и их администрирование |   |             |      |                 |
| Вычислительная техника и информационные сети (по видам)                |   | 06120100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр вычислительной техники и информационных сетей | 5AB06120101 | 0612 | 2522            |
| Системы информационной безопасности                                    |   | 06120200    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр систем информационной безопасности            | 5AB06120201 | 0612 | 2524            |
| 0613 Разработка и анализ программного обеспечения                      |   |             |      |                 |
| Программное обеспечение (по видам)                                     |   | 06130100    |      |                 |
|  | Прикладной бакалавр программного обеспечения                      | 5AB06130101 | 0613 | 2512            |

|   |   |             |      |            |
|---|---|-------------|------|------------|
| 068 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с информационно-коммуникационными технологиями  |   |             |      |            |
| 0688 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с информационно-коммуникационными технологиями |   |             |      |            |
| Аддитивные технологии производства  |   | 06880100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр аддитивных технологий производства                                    | 5AB06880101 | 0688 | 2149-8-001 |
| 07 Инженерные, обрабатывающие и строительные отрасли  |   |             |      |            |
| 071 Инженерия и инженерное дело   |   |             |      |            |
| 0711 Химическая инженерия и процессы  |   |             |      |            |
| Химическая технология и производство (по видам)   |   | 07110100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технологии химического производства                                   | 5AB07110101 | 0711 | 2113-0-016 |
| Лабораторная технология   |   | 07110200    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр лабораторной технологии   | 5AB07110201 | 0711 | 2113-0-010 |
| Коксохимическое производство  |   | 07110300    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр коксохимического производства   | 5AB07110301 | 0711 | 2113-0-016 |
| Технология разделения изотопов и вакуумная техника  |   | 07110400    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технологии разделения изотопов и вакуумной техники                    | 5AB07110401 | 0711 | 2113-0-016 |
| Технология переработки нефти и газа   |   | 07110500    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технологии переработки нефти и газа                                   | 5AB07110501 | 0711 | 2145-2-002 |
| 0712 Технология охраны окружающей среды   |   |             |      |            |
| Переработка отходов   |   | 07120100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр переработки отходов   | 5AB07120101 | 0712 | 2133-1-003 |
| 0713 Электротехника и энергетика  |   |             |      |            |
| Электроснабжение (по отраслям)  |   | 07130100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр электроснабжения  | 5AB07130101 | 0713 | 2151-1     |
| Техническое обслуживание и ремонт электромеханического оборудования (по видам и отраслям)                 |   | 07130200    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технического обслуживания и ремонта электромеханического оборудования | 5AB07130201 | 0713 | 2151-1-005 |
| 0714 Электроника и автоматизация  |   |             |      |            |

|   |  |             |      |            |
|---|--|-------------|------|------------|
| Автоматизация и управление технологическими процессами (по профилю) |  | 07140100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр автоматизации и управления технологическими процессами           | 5AB07140101 | 0714 | 2141-3-002 |
| Мехатроника (по отраслям)   |  | 07140200    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр мехатроники  | 5AB07140201 | 0714 | 2144-9-030 |
| Робототехника и встраиваемые системы (по отраслям)                  |  | 07140300    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр робототехники и встраиваемых систем                              | 5AB07140301 | 0714 | 2519-9-001 |
| Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники       |  | 07140400    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр монтажа, технического обслуживания и ремонта медицинской техники | 5AB07140401 | 0714 | 2149-9-004 |
| Радиотехника, электроника и телекоммуникации                        |  | 07140500    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр телекоммуникационных систем связи                                | 5AB07140501 | 0714 | 2153-2     |
|   | Прикладной бакалавр беспроводной и мобильной связи                                   | 5AB07140502 | 0714 | 2153-2     |
|   | Прикладной бакалавр автоматических систем безопасности                               | 5AB07140503 | 0714 | 2151-9     |
| 0715 Механика и металлообработка                                    |  |             |      |            |
| Технология машиностроения (по видам)                                |  | 07150100    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технологии машиностроения  | 5AB07150101 | 0715 | 2144       |
| Металлургия цветных металлов  |  | 07150200    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр металлургии цветных металлов                                     | 5AB07150201 | 0715 | 2146       |
| Металлургия черных металлов   |  | 07150300    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр металлургии черных металлов                                      | 5AB07150301 | 0715 | 2146       |
| Технология производства композитных материалов и изделий            |  | 07150400    |      |            |
|   | Прикладной бакалавр технологии производства композитных материалов и изделий         | 5AB07150401 | 0715 | 2141       |
|   |  | 07150500    |      |            |

|  |   |             |      |                |
|--|---|-------------|------|----------------|
| Металлообработка (по видам)  | Прикладной бакалавр металлообработки  | 5AB07150501 | 0715 | 2141           |
| 0716 Автотранспортные средства, морские и воздушные суда   |   |             |      |                |
| Эксплуатация и техническое обслуживание радиоэлектронного транспортного оборудования (по видам транспорта) |   | 07160100    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр эксплуатации и технического обслуживания транспортного радиоэлектронного оборудования | 5AB07160101 | 0716 | 2152           |
| Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт городского электротранспорта                               |   | 07160200    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр эксплуатации, технического обслуживания и ремонта городского электротранспорта        | 5AB07160201 | 0716 | 2151           |
| Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта                                  |   | 07160300    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр технического обслуживания, ремонта и эксплуатации автомобильного транспорта           | 5AB07160301 | 0716 | 2144-6-009     |
| Техническая эксплуатация наземного авиационного радиоэлектронного оборудования                             |   | 07160400    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр технической эксплуатации наземного авиационного радиоэлектронного оборудования        | 5AB07160401 | 0716 | 2152-9<br>2172 |
| Наземное обслуживание воздушных судов  |   | 07160500    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр наземного обслуживания воздушных судов  | 5AB07160501 | 0716 | 2172           |
| Техническое обслуживание воздушного судна  |   | 07160600    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр технического обслуживания воздушного судна  | 5AB07160601 | 0716 | 2172           |
| Дистанционно пилотируемая авиационная система  |   | 07160700    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр дистанционно пилотируемых авиационных систем  | 5AB07160701 | 0716 | 2172           |
| Эксплуатация воздушных судов и   |   | 07160800    |      |                |
|  | Прикладной бакалавр эксплуатации воздушных судов и  | 5AB07160801 |      | 2144-4-022     |



|  |  |             |      |        |
|--|--|-------------|------|--------|
| полетно-информационное обеспечение   | полетно-информационного обеспечения  |             | 0716 |        |
|  |  | 07160900    |      |        |
| Механизация сельского хозяйства  | Прикладной бакалавр механизации сельского хозяйства  | 5AB07160901 | 0716 | 2132   |
|  |  | 07161000    |      |        |
| Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | Прикладной бакалавр эксплуатации, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники | 5AB07161001 | 0716 | 2132   |
| 072 Производственные и обрабатывающие отрасли                                |  |             |      |        |
| 0721 Производство продуктов питания  |  |             |      |        |
|  |  | 07210100    |      |        |
| Технология производства пищевых продуктов                                    | Прикладной бакалавр технологии производства пищевых продуктов                                      | 5AB07210101 | 0721 | 2145-4 |
|  |  | 07210200    |      |        |
| Элеваторное, мукомольное, крупяное и комбикормовое производство              | Прикладной бакалавр элеваторного, мукомольного, крупяного и комбикормового производства            | 5AB07210201 | 0721 | 2145-4 |
|  |  | 07210300    |      |        |
| Технологии производства и переработки продукции растениеводства              | Прикладной бакалавр технологий производства и переработки продукции растениеводства                | 5AB07210301 | 0721 | 2145-4 |
| 0722 Производство материалов (стекло, бумага, пластик и дерево)              |  |             |      |        |
|  |  | 07220100    |      |        |
| Производство железобетонных и металлических изделий (по видам)               | Прикладной бакалавр производства железобетонных и металлических изделий                            | 5AB07220101 | 0722 | 2142   |
|  |  | 07220200    |      |        |
| Технология полимерного производства  | Прикладной бакалавр технологии полимерного производства  | 5AB07220201 | 0722 | 2145-2 |
| 0724 Горное дело и добыча полезных ископаемых                                |  |             |      |        |
|  |  | 07240100    |      |        |
| Подземная разработка месторождений полезных ископаемых                       | Прикладной бакалавр подземной разработки месторождений полезных ископаемых                         | 5AB07240101 | 0724 | 2146-1 |
|  |  | 07240200    |      |        |

|   |  |             |      |            |
|---|--|-------------|------|------------|
| Бурение нефтяных и газовых скважин и технология буровых работ   | Прикладной бакалавр технологии бурения   | 5AB07240201 | 0724 | 2147-1     |
|   |  | 07240300    |      |            |
| Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений                   | Прикладной бакалавр эксплуатации нефтяных и газовых месторождений                  | 5AB07240301 | 0724 | 2147-2     |
| 073 Архитектура и строительство                                 |  |             |      |            |
| 0731 Архитектура и градостроительство                           |  |             |      |            |
|   |  | 07310100    |      |            |
| Архитектура   | Прикладной бакалавр архитектуры  | 5AB07310101 | 0731 | 2161       |
|   |  | 07310200    |      |            |
| Геодезия и картография  | Прикладной бакалавр геодезии и картографии   | 5AB07310201 | 0731 |            |
|   |  | 07310300    |      |            |
| Землеустройство   | Прикладной бакалавр землеустройства  | 5AB07310301 | 0731 | 2165-4     |
|   |  | 07310400    |      |            |
| Дизайн, реставрация, реконструкция гражданских зданий           | Прикладной бакалавр дизайна, реставрации, реконструкции гражданских зданий         | 5AB07310401 | 0731 | 2161       |
| 0732 Строительные работы и гражданское строительство            |  |             |      |            |
|   |  | 07320100    |      |            |
| Строительство и эксплуатация зданий и сооружений                | Прикладной бакалавр строительства и эксплуатации зданий и сооружений               | 5AB07320101 | 0732 | 2142-2     |
|   |  | 07320200    |      |            |
| Сметное дело в строительстве                                    | Прикладной бакалавр сметного дела в строительстве                                  | 5AB07320201 | 0732 | 2149-5-003 |
|   |  | 07320300    |      |            |
| Автоматизированные системы проектирования и эксплуатации зданий | Прикладной бакалавр автоматизированных систем проектирования и эксплуатации зданий | 5AB07320301 | 0732 | 2142       |
|   | Прикладной бакалавр обслуживания интеллектуальной системы управления зданием       | 5AB07320302 | 0732 |            |
|   |  | 07320400    |      |            |
| Управление недвижимостью  | Прикладной бакалавр управления недвижимостью                                       | 5AB07320401 | 0732 |            |
|   |  | 07320500    |      |            |

|  |   |             |      |                      |
|--|---|-------------|------|----------------------|
| Гидротехническое строительство   | Прикладной бакалавр гидротехнического строительства   | 5AB07320501 | 0732 | 2142-9               |
|  |   | 07320600    |      |                      |
| Монтаж магистральных, локальных и сетевых трубопроводов  | Прикладной бакалавр монтажа магистральных, локальных и сетевых трубопроводов                          | 5AB07320601 | 0732 | 2147-4               |
|  |   | 07320700    |      |                      |
| Строительство автомобильных дорог и аэродромов   | Прикладной бакалавр строительства автомобильных дорог и аэродромов                                    | 5AB07320701 | 0732 | 2142-3<br>2142-9-014 |
|  |   | 07320800    |      |                      |
| Лифтовое хозяйство и эскалаторы (по видам)   | Прикладной бакалавр лифтового хозяйства и эскалаторов   | 5AB07320801 | 0732 | 2142-2               |
|  |   | 07320900    |      |                      |
| Монтаж и эксплуатация инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства                             | Прикладной бакалавр монтажа и эксплуатации инженерных систем объектов жилищно-коммунального хозяйства | 5AB07320901 | 0732 | 2142-9               |
|  |   | 07321000    |      |                      |
| Мосты и транспортные тоннели   | Прикладной бакалавр строительства и эксплуатации мостов и транспортных тоннелей                       | 5AB07321001 | 0732 | 2142-3               |
| 078 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с проектированием, производством и строительством  |   |             |      |                      |
| 0788 Междисциплинарные программы и квалификации, связанные с проектированием, производством и строительством |   |             |      |                      |
|  |   | 07880100    |      |                      |
| Стандартизация, метрология и сертификация (по отраслям)  | Прикладной бакалавр стандартизации, метрологии и сертификации   | 5AB07880101 | 0788 | 2149-4               |
| 08 Сельское, лесное, рыболовное хозяйство и ветеринария  |   |             |      |                      |
| 081 Сельское хозяйство   |   |             |      |                      |
| 0811 Производство сельскохозяйственных культур и выращивание скота   |   |             |      |                      |
|  |   | 08110100    |      |                      |
| Агрономия  | Прикладной бакалавр агрономии   | 5AB08110101 | 0811 | 2132-1               |
|  |   | 08110200    |      |                      |
| Агрохимия  | Прикладной бакалавр агрохимии   | 5AB08110201 | 0811 | 2132-4               |
|  |   |             |      |                      |

|  |  |             |      |            |
|--|--|-------------|------|------------|
| Плодоовощеводство  |  | 08110300    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>плодоовощеводства                       | 5AB08110301 | 0811 | 6112-0-003 |
| Защита и карантин<br>растений                            |  | 08110400    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>защиты и карантина<br>растений          | 5AB08110401 | 0811 | 2132-2     |
| 082 Лесное хозяйство                                     |  |             |      |            |
| 0821 Лесное хозяйство                                    |  |             |      |            |
| Лесное хозяйство   |  | 08210100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>лесного хозяйства                       | 5AB08210101 | 0821 | 2132       |
| 084 Ветеринария  |  |             |      |            |
| 0841 Ветеринария   |  |             |      |            |
| Ветеринария  |  | 08410100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>ветеринарии                             | 5AB08410101 | 0841 | 2250       |
| 09 здравоохранение и социальное обеспечение              |  |             |      |            |
| 091 здравоохранение                                      |  |             |      |            |
| 0913 Уход за больными (сестринское дело) и акушерство    |  |             |      |            |
| Сестринское дело   |  | 09130100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>сестринского дела                       | 5AB09130101 | 0913 | 2220       |
| 092 Социальное обеспечение                               |  |             |      |            |
| 0923 Социальная работа и консультирование                |  |             |      |            |
| Социальная работа  |  | 09230100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>социальной работы                       | 5AB09230101 | 0923 | 2635-9     |
| 10 Службы  |  |             |      |            |
| 101 Сфера обслуживания                                   |  |             |      |            |
| 1011 Бытовое обслуживание                                |  |             |      |            |
| Химическая чистка и<br>крашение изделий                  |  | 10110100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>химической чистки и<br>крашении изделий | 5AB10110101 | 1011 | 2145-9     |
| 1012 Парикмахерские и косметологические услуги           |  |             |      |            |
| Парикмахерское искусство                                 |  | 10120100    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>парикмахерского искусства               | 5AB10120101 | 1012 | 5141       |
| Эстетическая косметология                                |  | 10120200    |      |            |
|  | Прикладной бакалавр<br>эстетической косметологии               | 5AB10120201 | 1012 |            |
| 1013 Гостиничное обслуживание, рестораны и сфера питания |  |             |      |            |
|  |  | 10130100    |      |            |

|  |  |             |      |                   |
|--|--|-------------|------|-------------------|
| Гостиничный бизнес   | Прикладной бакалавр гостиничного бизнеса   | 5AB10130101 | 1013 | 2421-0            |
| Организация обслуживания в сфере питания                                   |  | 10130200    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр организации обслуживания в сфере питания                                   | 5AB10130201 | 1013 | 2421-0            |
| Организация питания  |  | 10130300    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр организации питания  | 5AB10130301 | 1013 |                   |
| 1015 Путешествия, туризм и досуг   |  |             |      |                   |
| Туризм   |  | 10150100    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр туризма  | 5AB10150101 | 1015 | 2421-0            |
| 102 Гигиена и охрана труда на производстве                                 |  |             |      |                   |
| 1022 Охрана труда на производстве и безопасность                           |  |             |      |                   |
| Охрана труда и безопасность технологических процессов                      |  | 10220100    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр охраны труда и безопасности технологических процессов                      | 5AB10220101 | 1022 |                   |
| 103 Службы безопасности  |  |             |      |                   |
| 1032 Охрана граждан и собственности  |  |             |      |                   |
| Пожарная безопасность  |  | 10320100    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр пожарной безопасности  | 5AB10320101 | 1032 | 2149-3            |
| Защита в чрезвычайных ситуациях (по профилю)                               |  | 10320200    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр по защите в чрезвычайных ситуациях   | 5AB10320201 | 1032 | 2149-3            |
| 104 Транспортные услуги  |  |             |      |                   |
| 1041 Транспортные услуги   |  |             |      |                   |
| Организация воздушных перевозок  |  | 10410100    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр организации воздушных перевозок  | 5AB10410101 | 1041 | 2172              |
| Управление движением и эксплуатация воздушного транспорта                  |  | 10410200    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр управления движением и эксплуатации воздушного транспорта                  | 5AB10410201 | 1041 | 2172              |
| Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте |  | 10410300    |      |                   |
|  | Прикладной бакалавр организации перевозок и управления движением на железнодорожном транспорте | 5AB10410301 | 1041 | 2 4 3 2<br>2144-8 |
|  |  |             |      |                   |

|  |  |             |      |      |
|--|--|-------------|------|------|
| Организация перевозок и управление движением на автомобильном транспорте |  | 10410400    |      |      |
|  | Прикладной бакалавр организации перевозок и управления движением на автомобильном транспорте | 5AB10410401 | 1041 | 2432 |
| Организация дорожного движения   |  | 10410500    |      |      |
|  | Прикладной бакалавр организации дорожного движения   | 5AB10410501 | 1041 | 2432 |
| Эксплуатация водного транспорта (по профилю)                             |  | 10410600    |      |      |
|  | Прикладной бакалавр эксплуатации водного транспорта  | 5AB10410601 | 1041 | 2171 |

**Примечание:**

1. Области образования и направления подготовки послесреднего образования в Классификаторе объединены по группам и представлены девятизначными цифровыми кодами в соответствии с Международной стандартной классификацией образования – 2013:

первый и второй знаки кода, имеющий цифровое и буквенное выражение, означает уровень образования согласно Национальной рамке квалификации в соответствии с Европейской рамкой квалификации:

прикладной бакалавр – 5AB;

третий и четвертый знаки кода обозначают области послесреднего образования;

пятый знак кода указывает на направление подготовки в данной области послесреднего образования;

шестой знак кода указывает на специализацию в данной области послесреднего образования;

седьмой и восьмой знаки кода обозначают двузначный цифровой код специальности послесреднего образования;

девятый и десятый знаки кода обозначают двузначный цифровой код наименования квалификации;

2. В каждую область образования включаются междисциплинарные программы, которые формируются на стыке нескольких областей или направлений подготовки кадров. Междисциплинарные программы классифицируются при помощи добавления цифр "088" в кодах областей образования и порядкового номера междисциплинарной программы.