|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Код | Наименование | Квалификация | |
|  |  | код | наименование |
| 010000 | ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ |  |  |
| 010100 | Математика | 62 | Бакалавр математики |
| 010100 | Математика | 68 | Магистр математики |
| 010101 | Математика | 65 | Математик |
| 010200 | Математика. Прикладная математика | 62 | Бакалавр математики |
| 010200 | Математика. Прикладная математика | 68 | Магистр математики |
| 010300 | Математика. Компьютерные науки | 62 | Бакалавр математики |
| 010300 | Математика. Компьютерные науки | 68 | Магистр математики |
| 010400 | Информационные технологии | 62 | Бакалавр информационных технологий |
| 010400 | Информационные технологии | 68 | Магистр информационных технологий |
| 010500 | Прикладная математика и информатика | 62 | Бакалавр прикладной математики и информатики |
| 010500 | Прикладная математика и информатика | 68 | Магистр прикладной математики и информатики |
| 010501 | Прикладная математика и информатика | 65 | Математик, системный программист |
| 010502 | Прикладная информатика (по областям) | 65 | Информатик (с указанием области) |
| 010503 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем | 65 | Математик-программист |
| 010600 | Прикладные математика и физика | 62 | Бакалавр прикладных математики и физики |
| 010600 | Прикладные математика и физика | 68 | Магистр прикладных математики и физики |
| 010700 | Физика | 62 | Бакалавр физики |
| 010700 | Физика | 68 | Магистр физики |
| 010701 | Физика | 65 | Физик |
| 010702 | Астрономия | 65 | Астроном |
| 010703 | Физика Земли и планет | 65 | Физик |
| 010704 | Физика конденсированного состояния вещества | 65 | Физик |
| 010705 | Физика атомного ядра и частиц | 65 | Физик |
| 010706 | Физика кинетических явлений | 65 | Физик |
| 010707 | Медицинская физика | 65 | Физик |
| 010708 | Биохимическая физика | 65 | Физик |
| 010709 | Биоинженерия и биоинформатика | 65 | Специалист по биоинженерии |
| 010800 | Радиофизика | 62 | Бакалавр радиофизики |
| 010800 | Радиофизика | 68 | Магистр радиофизики |
| 010801 | Радиофизика и электроника | 65 | Радиофизик |
| 010802 | Фундаментальная радиофизика и физическая электроника | 65 | Физик |
| 010803 | Микроэлектроника и полупроводниковые приборы | 65 | Физик-микроэлектронщик |
| 010900 | Механика | 62 | Бакалавр механики |
| 010900 | Механика | 68 | Магистр механики |
| 010901 | Механика | 65 | Механик |
| 011000 | Механика. Прикладная математика | 62 | Бакалавр математики и механики |
| 011000 | Механика. Прикладная математика | 68 | Магистр математики и механики |
| 020000 | ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ |  |  |
| 020100 | Химия | 62 | Бакалавр химии |
| 020100 | Химия | 68 | Магистр химии |
| 020101 | Химия | 65 | Химик |
| 020200 | Биология | 62 | Бакалавр биологии |
| 020200 | Биология | 68 | Магистр биологии |
| 020201 | Биология | 65 | Биолог |
| 020202 | Антропология | 65 | Антрополог |
| 020203 | Зоология | 65 | Зоолог |
| 020204 | Ботаника | 65 | Ботаник |
| 020205 | Физиология | 65 | Физиолог |
| 020206 | Генетика | 65 | Генетик |
| 020207 | Биофизика | 65 | Биофизик |
| 020208 | Биохимия | 65 | Биохимик |
| 020209 | Микробиология | 65 | Микробиолог |
| 020300 | Геология | 62 | Бакалавр геологии |
| 020300 | Геология | 68 | Магистр геологии |
| 020301 | Геология | 65 | Геолог |
| 020302 | Геофизика | 65 | Геофизик |
| 020303 | Геохимия | 65 | Геохимик |
| 020304 | Гидрогеология и инженерная геология | 65 | Гидрогеолог |
| 020305 | Геология и геохимия горючих ископаемых | 65 | Геолог-нефтяник |
| 020400 | География | 62 | Бакалавр географии |
| 020400 | География | 68 | Магистр географии |
| 020401 | География | 65 | Географ |
| 020500 | География и картография | 62 | Бакалавр картографии |
| 020500 | География и картография | 68 | Магистр картографии |
| 020501 | Картография | 65 | Картограф |
| 020501 | Картография | 51 | Техник |
| 020501 | Картография | 52 | Старший техник |
| 020600 | Гидрометеорология | 62 | Бакалавр гидрометеорологии |
| 020600 | Гидрометеорология | 68 | Магистр гидрометеорологии |
| 020601 | Гидрология | 65 | Гидролог  Инженер |
| 020601 | Гидрология | 51 | Техник |
| 020601 | Гидрология | 52 | Старший техник |
| 020602 | Метеорология | 65 | Метеоролог  Инженер |
| 020602 | Метеорология | 51 | Техник |
| 020602 | Метеорология | 52 | Старший техник |
| 020603 | Океанология | 65 | Океанолог  Инженер |
| 020700 | Почвоведение | 62 | Бакалавр почвоведения |
| 020700 | Почвоведение | 68 | Магистр почвоведения |
| 020701 | Почвоведение | 65 | Почвовед |
| 020800 | Экология и природопользование | 62 | Бакалавр экологии |
| 020800 | Экология и природопользование | 68 | Магистр экологии |
| 020801 | Экология | 65 | Эколог |
| 020802 | Природопользование | 65 | Эколог-природопользователь |
| 020803 | Биоэкология | 65 | Биоэколог |
| 020804 | Геоэкология | 65 | Геоэколог |
| 030000 | ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ |  |  |
| 030100 | Философия | 62 | Бакалавр философии |
| 030100 | Философия | 68 | Магистр философии |
| 030101 | Философия | 65 | Философ |
| 030200 | Политология | 62 | Бакалавр политологии |
| 030200 | Политология | 68 | Магистр политологии |
| 030201 | Политология | 65 | Политолог |
| 030300 | Психология | 62 | Бакалавр психологии |
| 030200 | Психология | 68 | Магистр психологии |
| 030301 | Психология | 65 | Психолог  Преподаватель психологии |
| 030302 | Клиническая психология | 65 | Психолог  Клинический психолог  Преподаватель |
| 030400 | История | 62 | Бакалавр истории |
| 030400 | История | 68 | Магистр истории |
| 030401 | История | 65 | Историк  Преподаватель истории |
| 030402 | Историко-архивоведение | 65 | Историк-архивист |
| 030500 | Юриспруденция | 62 | Бакалавр юриспруденции |
| 030500 | Юриспруденция | 68 | Магистр юриспруденции |
| 030501 | Юриспруденция | 65 | Юрист |
| 030502 | Судебная экспертиза | 65 | Эксперт-криминалист |
| 030503 | Правоведение | 51 | Юрист |
| 030503 | Правоведение | 52 | Юрист с дополнительной подготовкой |
| 030504 | Право и организация социального обеспечения | 51 | Юрист |
|  |  | 52 | Юрист с углубленной подготовкой |
| 030505 | Правоохранительная деятельность | 65 | Юрист |
|  |  | 51 | Юрист |
|  |  | 52 | Юрист с углубленной подготовкой |
| 030600 | Журналистика | 62 | Бакалавр журналистики |
|  |  | 68 | Магистр журналистики |
| 030601 | Журналистика | 65 | Журналист |
| 030602 | Связи с общественностью | 65 | Специалист по связям с общественностью |
| 030700 | Международные отношения |  |  |
| 030701 | Международные отношения | 65 | Специалист в области международных отношений |
| 030800 | Востоковедение, африканистика | 62 | Бакалавр востоковедения, африканистики |
|  |  | 68 | Магистр востоковедения, африканистики |
| 030801 | Востоковедение, африканистика | 65 | Востоковед, африканист |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 030900 | Книжное дело | 62 | Бакалавр книжного дела |
|  |  | 68 | Магистр книжного дела |
| 030901 | Издательское дело и редактирование | 65 | Специалист книжного дела |
| 030902 | Издательское дело | 51 | Специалист издательского дела |
|  |  | 52 | Редактор |
| 030903 | Книгораспространение | 65 | Специалист книжного дела |
| 031000 | Филология | 62 | Бакалавр филологии |
|  |  | 68 | Магистр филологии |
| 031001 | Филология | 65 | Филолог  Преподаватель |
| 031100 | Лингвистика | 62 | Бакалавр лингвистики |
|  |  | 68 | Магистр лингвистики |
| 031200 | Лингвистика и межкультурная коммуникация |  |  |
| 031201 | Теория и методика преподавания иностранных языков и культур | 65 | Лингвист, преподаватель |
| 031202 | Перевод и переводоведение | 65 | Лингвист, переводчик |
| 031203 | Теория и практика межкультурной коммуникации | 65 | Лингвист, специалист по межкультурному общению |
| 031300 | Лингвистика и новые информационные технологии |  |  |
| 031301 | Теоретическая и прикладная лингвистика | 65 | Лингвист |
| 031302 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере | 65 | Специалист по интеллектуальным системам в гуманитарной сфере |
| 031400 | Культурология | 62 | Бакалавр культурологии |
|  |  | 68 | Магистр культурологии |
| 031401 | Культурология | 65 | Культуролог |
| 031500 | Искусствоведение (по видам) | 62 | Бакалавр искусствоведения |
|  |  | 68 | Магистр искусствоведения |
| 031501 | Искусствоведение | 65 | Искусствовед |
| 031502 | Музеология | 65 | Музеолог |
| 031600 | Искусства и гуманитарные науки | 62 | Бакалавр искусства и гуманитарных наук |
| 031700 | Изящные искусства | 62 | Бакалавр изящных искусств |
|  |  | 68 | Магистр изящных искусств |
| 031800 | Религиоведение | 62 | Бакалавр религиоведения |
|  |  | 68 | Магистр религиоведения |
| 031801 | Религиоведение | 65 | Религиовед |
| 031900 | Теология | 62 | Бакалавр теологии |
|  |  | 68 | Магистр теологии |
| 031901 | Теология | 65 | Теолог, преподаватель |
| 032000 | Документоведение |  |  |
| 032001 | Документоведение и документационное обеспечение управления | 65 | Документовед |
| 032002 | Документационное обеспечение управления и архивоведение | 51 | Специалист по документационному обеспечению управления, архивист |
|  |  | 52 | Специалист по документационному обеспечению управления, архивист с углубленной подготовкой |
| 032100 | Физическая культура | 62 | Бакалавр физической культуры |
|  |  | 68 | Магистр физической культуры |
| 032101 | Физическая культура и спорт | 65 | Специалист по физической культуре и спорту |
| 032102 | Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура) | 65 | Специалист по адаптивной физической культуре |
| 032103 | Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм | 65 | Специалист по спортивно-оздоровительному туризму |
| 040000 | СОЦИАЛЬНЫЕ НАУКИ |  |  |
| 040100 | Социальная работа | 62 | Бакалавр социальной работы |
|  |  | 68 | Магистр социальной работы |
| 040101 | Социальная работа | 65 | Специалист по социальной работе |
|  |  | 52 | Специалист по социальной работе |
| 040102 | Социальная антропология | 65 | Социальный антрополог |
| 040103 | Организация сурдокоммуникации | 51 | Сурдопереводчик |
|  |  | 52 | Сурдопереводчик с углубленной подготовкой |
| 040200 | Социология | 62 | Бакалавр социологии |
|  |  | 68 | Магистр социологии |
| 040201 | Социология | 65 | Социолог  Преподаватель социологии |
| 050000 | ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИКА |  |  |
| 050100 | Естественнонаучное образование | 62 | Бакалавр естественнонаучного образования |
|  |  | 68 | Магистр естественнонаучного образования |
| 050101 | Химия | 65 | Учитель химии |
| 050102 | Биология | 65 | Учитель биологии |
| 050103 | География | 65 | Учитель географии |
|  |  | 52 | Учитель географии основной общеобразовательной школы |
| 050104 | Безопасность жизнедеятельности | 65 | Учитель безопасности жизнедеятельности |
| 050200 | Физико-математическое образование | 62 | Бакалавр физико-математического образования |
|  |  | 68 | Магистр физико-математического образования |
| 050201 | Математика | 65 | Учитель математики |
|  |  | 52 | Учитель математики основной общеобразовательной школы |
| 050202 | Информатика | 65 | Учитель информатики |
|  |  | 52 | Учитель информатики основной общеобразовательной школы |
| 050203 | Физика | 65 | Учитель физики |
| 050300 | Филологическое образование | 62 | Бакалавр филологического образования |
|  |  | 68 | Магистр филологического образования |
| 050301 | Русский язык и литература | 65 | Учитель русского языка и литературы |
|  |  | 52 | Учитель русского языка и литературы основной общеобразовательной школы |
| 050302 | Родной язык и литература | 65 | Учитель родного языка и литературы |
|  |  | 52 | Учитель родного языка и литературы основной общеобразовательной школы |
| 050303 | Иностранный язык | 65 | Учитель иностранного языка |
|  |  | 52 | Учитель иностранного языка основной общеобразовательной школы |
| 050400 | Социально-экономическое образование | 62 | Бакалавр социально-экономического образования |
|  |  | 68 | Магистр социально-экономического образования |
| 050401 | История | 65 | Учитель истории |
|  |  | 52 | Учитель истории основной общеобразовательной школы |
| 050402 | Юриспруденция | 65 | Учитель права |
| 050403 | Культурология | 65 | Учитель культурологии |
| 050500 | Технологическое образование | 62 | Бакалавр технологического образования |
|  |  | 68 | Магистр технологического образования |
| 050501 | Профессиональное обучение (по отраслям) | 65 | Педагог профессионального обучения |
|  |  | 52 | Мастер производственного обучения (техник, технолог, конструктор-модельер, дизайнер и др.) |
| 050502 | Технология и предпринимательство | 65 | Учитель технологии и предпринимательства |
| 050503 | Технология | 52 | Учитель технологии |
| 050600 | Художественное образование | 62 | Бакалавр художественного образования |
|  |  | 68 | Магистр художественного образования |
| 050601 | Музыкальное образование | 65 | Учитель музыки |
|  |  | 51 | Учитель музыки, музыкальный руководитель |
|  |  | 52 | Учитель музыки, музыкальный руководитель  Учитель музыки, музыкальный руководитель с дополнительной подготовкой |
| 050602 | Изобразительное искусство | 65 | Учитель изобразительного искусства |
| 050603 | Изобразительное искусство и черчение | 51 | Учитель изобразительного искусства и черчения |
|  |  | 52 | Учитель изобразительного искусства и черчения  Учитель изобразительного искусства и черчения с дополнительной подготовкой |
| 050700 | Педагогика | 62 | Бакалавр педагогики |
|  |  | 68 | Магистр педагогики |
| 050701 | Педагогика | 65 | Преподаватель педагогики |
| 050702 | Организация воспитательной деятельности | 52 | Педагог-организатор с дополнительной квалификацией  Педагог-организатор с дополнительной подготовкой |
| 050703 | Дошкольная педагогика и психология | 65 | Преподаватель дошкольной педагогики и психологии |
| 050704 | Дошкольное образование | 52 | Воспитатель детей дошкольного возраста  Воспитатель детей дошкольного возраста с дополнительной квалификацией  Воспитатель детей дошкольного возраста с дополнительной подготовкой |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 050705 | Специальное дошкольное образование | 52 | Воспитатель детей дошкольного возраста с отклонениями в развитии |
| 050706 | Педагогика и психология | 65 | Педагог-психолог |
| 050707 | Педагогика и методика дошкольного образования | 65 | Организатор-методист дошкольного образования |
| 050708 | Педагогика и методика начального образования | 65 | Учитель начальных классов |
| 050709 | Преподавание в начальных классах | 52 | Учитель начальных классов  Учитель начальных классов с дополнительной квалификацией  Учитель начальных классов с дополнительной подготовкой |
| 050710 | Педагогика дополнительного образования | 51 | Педагог дополнительного образования (с указанием области деятельности) |
|  |  | 52 | Педагог дополнительного образования (с указанием области деятельности) с дополнительной квалификацией  Педагог дополнительного образования (с указанием области деятельности) с дополнительной подготовкой |
| 050711 | Социальная педагогика | 65 | Социальный педагог |
|  |  | 52 | Социальный педагог с дополнительной квалификацией  Социальный педагог с дополнительной подготовкой |
| 050712 | Тифлопедагогика | 65 | Учитель-тифлопедагог |
| 050713 | Сурдопедагогика | 65 | Учитель-сурдопедагог |
| 050714 | Олигофренопедагогика | 65 | Учитель-олигофренопедагог |
| 050715 | Логопедия | 65 | Учитель-логопед |
| 050716 | Специальная психология | 65 | Специальный психолог |
| 050717 | Специальная дошкольная педагогика и психология | 65 | Педагог-дефектолог для работы с детьми дошкольного возраста с отклонениями в развитии |
| 050718 | Специальная педагогика в специальных (коррекционных) образовательных учреждениях | 52 | Воспитатель специального (коррекционного) образовательного учреждения |
| 050719 | Коррекционная педагогика в начальном образовании | 52 | Педагог коррекционно-развивающего образования в начальных классах |
| 050720 | Физическая культура | 65 | Педагог по физической культуре |
| 050720 | Физическая культура | 51 | Педагог по физической культуре и спорту |
| 050720 | Физическая культура | 52 | Учитель физической культуры  Учитель физической культуры с дополнительной квалификацией  Учитель физической культуры с дополнительной подготовкой |
| 050721 | Адаптивная физическая культура | 52 | Учитель адаптивной физической культуры |
| 060000 | ЗДРАВООХРАНЕНИЕ |  |  |
| 060100 | Здравоохранение |  |  |
| 060101 | Лечебное дело | 65 | Врач |
|  |  | 52 | Фельдшер |
| 060102 | Акушерское дело | 51 | Акушерка |
|  |  | 52 | Акушерка-организатор  Акушерка с дополнительной подготовкой |
| 060103 | Педиатрия | 65 | Врач |
| 060104 | Медико-профилактическое дело | 65 | Врач |
|  |  | 51 | Санитарный фельдшер |
|  |  | 52 | Санитарный фельдшер с углубленной подготовкой |
| 060105 | Стоматология | 65 | Врач |
|  |  | 51 | Зубной врач |
|  |  | 52 | Зубной врач с углубленной подготовкой |
| 060106 | Стоматология ортопедическая | 51 | Зубной техник |
|  |  | 52 | Старший зубной техник |
| 060107 | Стоматология профилактическая | 51 | Гигиенист стоматологический |
|  |  | 52 | Гигиенист стоматологический с углубленной подготовкой |
| 060108 | Фармацея | 65 | Провизор |
|  |  | 51 | Фармацевт |
|  |  | 52 | Фармацевт с углубленной подготовкой |
| 060109 | Сестринское дело | 65 | Менеджер |
|  |  | 51 | Медицинская сестра |
|  |  | 52 | Организатор и преподаватель сестринского дела |
| 060110 | Лабораторная диагностика | 51 | Медицинский лабораторный техник |
|  |  | 52 | Медицинский технолог |
| 060111 | Медицинская оптика | 51 | Техник-оптик |
|  |  | 52 | Медицинский оптик-оптометрист |
| 060112 | Медицинская биохимия | 65 | Врач-биохимик |
| 060113 | Медицинская биофизика | 65 | Врач-биофизик |
| 060114 | Медицинская кибернетика | 65 | Врач-кибернетик |
| 070000 | КУЛЬТУРА И ИСКУССТВО |  |  |
| 070100 | Музыкальное искусство | 62 | Бакалавр музыкального искусства |
| 070100 | Музыкальное искусство | 68 | Магистр музыкального искусства |
| 070101 | Инструментальное исполнительство (по видам инструментов: фортепиано, орган; оркестровые струнные инструменты; оркестровые духовые и ударные инструменты; оркестровые народные инструменты) | 65 | Концертный исполнитель, артист камерного ансамбля, концертмейстер, преподаватель Концертный исполнитель, артист оркестра, артист ансамбля, преподаватель (оркестровые струнные инструменты) Концертный исполнитель, артист оркестра, артист ансамбля, преподаватель (оркестровые духовые и ударные инструменты) Концертный исполнитель, артист оркестра, артист ансамбля, преподаватель (оркестровые народные инструменты) |
| 070102 | Инструментальное исполнительство (по видам инструментов) | 51 | Артист оркестра (ансамбля), преподаватель игры на инструменте, концертмейстер |
|  |  | 52 | Артист оркестра (ансамбля), преподаватель игры на инструменте, концертмейстер с углубленной подготовкой |
| 070103 | Вокальное искусство (по видам вокального искусства: академическое пение; народное пение) | 65 | Оперный певец, концертнокамерный певец, преподаватель Исполнитель народных песен, преподаватель |
| 070104 | Вокальное искусство | 51 | Артист хора, ансамбля |
|  |  | 52 | Артист хора, ансамбля с углубленной подготовкой |
| 070105 | Дирижирование (по видам исполнительских коллективов: дирижирование оперно-симфоническим оркестром; дирижирование академическим хором; дирижирование народным хором; дирижирование военно-духовым оркестром) | 65 | Дирижер оперно-симфонического оркестра Дирижер, хормейстер академического хора, преподаватель Художественный руководитель народно-певческого коллектива, хормейстер, преподаватель Дирижер военно-духового оркестра |
| 070106 | Хоровое дирижирование | 51 | Руководитель хора и творческого коллектива, артист хора, ансамбля |
|  |  | 52 | Руководитель хора и творческого коллектива, артист хора, ансамбля с углубленной подготовкой |
| 070107 | Композиция | 65 | Композитор, преподаватель |
| 070108 | Музыкальное искусство эстрады (по видам эстрадного искусства: инструменты эстрадного оркестра; эстрадно-джазовое пение) | 65 | Концертный исполнитель, артист оркестра, артист ансамбля, преподаватель Концертный певец, солист ансамбля, преподаватель |
| 070109 | Музыкальное искусство эстрады (по видам) | 51 | Артист, руководитель коллектива, преподаватель |
|  |  | 52 | Артист, руководитель коллектива, преподаватель с углубленной подготовкой |
| 070110 | Музыкальная звукорежиссура | 65 | Звукорежиссер |
| 070111 | Музыковедение | 65 | Музыковед, преподаватель Музыковед, руководитель коллектива древнерусского пения, преподаватель |
| 070112 | Этномузыкология | 65 | Этномузыколог, преподаватель |
| 070113 | Теория музыки | 51 | Преподаватель музыкальнотеоретических дисциплин |
|  |  | 52 | Преподаватель музыкальнотеоретических дисциплин с углубленной подготовкой |
| 070200 | Театральное искусство | 62 | Бакалавр театрального искусства |
|  |  | 68 | Магистр театрального искусства |
| 070201 | Актерское искусство | 65 | Артист драматического театра и кино Артист музыкального театра Артист театра кукол Артист эстрады |
|  |  | 51 | Актер |
|  |  | 52 | Актер с углубленной подготовкой |
| 070202 | Цирковое искусство | 51 | Артист цирка, руководитель (самодеятельного) циркового коллектива |
|  |  | 52 | Артист цирка, руководитель (самодеятельного) циркового коллектива с углубленной подготовкой |
| 070203 | Искусство эстрады | 51 | Артист эстрады, руководитель коллектива |
|  |  | 52 | Артист эстрады, руководитель коллектива с углубленной подготовкой |
| 070204 | Режиссура театра | 65 | Режиссер драмы Режиссер музыкального театра Режиссер театра кукол Режиссер эстрады Режиссер цирка |
| 070205 | Технология художественного оформления спектакля | 65 | Художник-технолог сцены Художник-технолог театра кукол Художник-технолог по сценическому костюму |
| 070206 | Театрально-декорационное искусство | 51 | Художник-технолог |
|  |  | 52 | Художник технолог с углубленной подготовкой |
| 070207 | Сценография | 65 | Художник-постановщик театра Художник-постановщик театра кукол Художник по сценическому костюму |
| 070208 | Звукорежиссура театрализованных представлений и праздников | 65 | Звукорежиссер |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 070209 | Режиссура театрализованных представлений и праздников | 65 | Режиссер театрализованных представлений и праздников, преподаватель Режиссер шоу-программ Режиссер художественно-спортивных праздников, преподаватель |
| 070210 | Драматургия | 65 | Кинодраматург Драматург |
| 070211 | Театроведение | 65 | Театровед Театровед-менеджер |
| 070300 | Искусство балета | 62 | Бакалавр искусства балета |
|  |  | 68 | Магистр искусства балета |
| 070301 | Хореографическое исполнительство | 65 | Артист балета, педагог-репетитор |
| 070302 | Хореографическое искусство | 51 | Артист балета Артист ансамбля народного танца |
|  |  | 52 | Артист балета с углубленной подготовкой Артист ансамбля народного танца с углубленной подготовкой |
| 070303 | Искусство хореографа | 65 | Хореограф Балетмейстер-репетитор Хореограф балета на льду |
| 070304 | Педагогика балета | 65 | Педагог-балетмейстер Педагог бального танца |
| 070305 | История и теория хореографического искусства | 65 | Балетовед Менеджер исполнительских искусств |
| 070400 | Светорежиссура |  |  |
| 070401 | Светорежиссура | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 070500 | Реставрация | 62 | Бакалавр реставрации |
|  |  | 68 | Магистр реставрации |
| 070501 | Реставрация | 65 | Реставратор памятников архитектуры и архитектурной среды Реставратор живописи Реставратор скульптуры Реставратор графики Реставратор предметов декоративно-прикладного искусства Эксперт-менеджер объектов культурного наследия |
| 070502 | Реставрация, консервация и хранение произведений искусства | 51 | Художник-реставратор |
|  |  | 52 | Художник-реставратор с углубленной подготовкой |
| 070503 | Музейное дело и охрана памятников | 65 | Музеевед |
| 070600 | Дизайн | 62 | Бакалавр дизайна |
|  |  | 68 | Магистр дизайна |
| 070601 | Дизайн | 65 | Дизайнер (графический дизайн) Дизайнер (промышленный дизайн) Дизайнер (дизайн костюма) Дизайнер (дизайн среды) Дизайнер (дизайн средств транспорта) |
| 070602 | Дизайн (по отраслям) | 51 | Дизайнер |
|  |  | 52 | Дизайнер с углубленной подготовкой |
| 070603 | Искусство интерьера | 65 | Художник-проектировщик (художественное проектирование интерьера) Художник-проектировщик (художественное проектирование мебели) Художник-проектировщик (художественный текстиль) |
| 070604 | Эргономика | 65 | Эргономист |
| 070700 | Реклама |  |  |
| 070701 | Реклама | 65 | Специалист по рекламе |
|  |  | 51 | Специалист по рекламе |
|  |  | 52 | Специалист по рекламе с углубленной подготовкой |
| 070800 | Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы | 62 | Бакалавр декоративно-прикладного искусства |
|  |  | 68 | Магистр декоративно-прикладного искусства |
| 070801 | Декоративно-прикладное искусство | 65 | Художник декоративно-прикладного искусства (художественный металл) Художник декоративно-прикладного искусства (художественная керамика) Художник декоративно-прикладного искусства (художественное стекло) |
| 070802 | Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы | 51 | Художник-мастер |
|  |  | 52 | Художник-мастер с углубленной подготовкой |
| 070900 | Изобразительное искусство | 62 | Бакалавр изобразительного искусства |
|  |  | 68 | Магистр изобразительного искусства |
| 070901 | Живопись | 65 | Художник-живописец (станковая живопись) Художник-живописец (монументальная живопись) Художник-живописец (театрально-декорационная живопись) Художник-живописец (церковно-историческая живопись) Художник-реставратор (станковая масляная живопись) Художник-реставратор (темперная живопись) Художник-реставратор (монументально-декоративная живопись) Художник кино и телевидения, художник комбинированных съемок Художник кино и телевидения по костюму |
|  |  | 51 | Художник, преподаватель |
|  |  | 52 | Художник, преподаватель с углубленной подготовкой |
| 070902 | Графика | 65 | Художник-график (станковая графика) Художник-график (искусство книги) Художник-график (искусство графики и плаката) Художник-график (оформление печатной продукции) Художник анимации и компьютерной графики Художник мультипликационного фильма |
| 070903 | Скульптура | 65 | Художник-скульптор |
|  |  | 51 | Скульптор-исполнитель, преподаватель |
|  |  | 52 | Скульптор-исполнитель, преподаватель с углубленной подготовкой |
| 070904 | Монументально-декоративное искусство | 65 | Художник монументально-декоративного искусства (живопись) Художник монументально-декоративного искусства (скульптура) |
| 070905 | Зодчество | 65 | Художник-архитектор |
| 070906 | История и теория изобразительного искусства | 65 | Искусствовед |
| 071000 | Литературное творчество | 62 | Бакалавр литературного творчества |
|  |  | 68 | Магистр литературного творчества |
| 071001 | Литературное творчество | 65 | Литературный работник Литературный работник, переводчик художественной литературы |
| 071100 | Киноискусство | 62 | Бакалавр киноискусства |
|  |  | 68 | Магистр киноискусства |
| 071101 | Режиссура кино и телевидения | 65 | Режиссер игрового кино-, теле- и видеофильма Режиссер неигрового кино-, теле- и видеофильма Режиссер анимации и компьютерной графики Режиссер телевизионных программ |
| 071102 | Режиссура мультимедиапрограмм | 65 | Режиссер мультимедиапрограмм |
| 071103 | Продюсерство кино и телевидения | 65 | Продюсер |
| 071104 | Звукорежиссура кино и телевидения | 65 | Звукорежиссер |
| 071105 | Кинооператорство | 65 | Кинооператор Телеоператор |
| 071106 | Киноведение | 65 | Киновед |
| 071200 | Библиотечно-информационные ресурсы | 62 | Бакалавр библиотечно-информационных ресурсов |
|  |  | 68 | Магистр библиотечно-информационных ресурсов |
| 071201 | Библиотечно-информационная деятельность | 65 | Библиотекарь-библиограф, преподаватель Технолог автоматизированных информационных ресурсов Референт-аналитик информационных ресурсов Менеджер информационных ресурсов |
| 071202 | Библиотековедение | 51 | Библиотекарь |
|  |  | 52 | Библиотекарь с углубленной подготовкой |
| 071300 | Народная художественная культура | 62 | Бакалавр народной художественной культуры |
|  |  | 68 | Магистр народной художественной культуры |
| 071301 | Народное художественное творчество | 65 | Руководитель этнокультурного центра, преподаватель Художественный руководитель музыкально-инструментального коллектива, преподаватель Художественный руководитель вокально-хорового коллектива, преподаватель Художественный руководитель хореографического коллектива, преподаватель Художественный руководитель студии декоративноприкладного творчества, преподаватель Режиссер любительского театра, преподаватель Художественный руководитель любительской студии кино-, фото-, видеотворчества, преподаватель |
| 071302 | Социально-культурная деятельность и народное художественное творчество | 51 | Руководитель творческого коллектива, преподаватель |
|  |  | 52 | Руководитель творческого коллектива, преподаватель с углубленной подготовкой |
| 071400 | Социально-культурная деятельность | 62 | Бакалавр социально-культурной деятельности |
|  |  | 68 | Магистр социально-культурной деятельности |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 071401 | Социально-культурная деятельность | 65 | Менеджер социально-культурной деятельности Технолог социально-культурной деятельности, преподаватель Постановщик культурно-досуговых программ |
| 071500 | Художественное проектирование изделий текстильной и легкой промышленности |  |  |
| 071501 | Художественное проектирование костюма | 65 | Художник-стилист |
| 071502 | Художественное проектирование текстильных изделий | 65 | Художник-стилист |
| 071503 | Художественное проектирование изделий из кожи | 65 | Художник-стилист |
| 071504 | Художественное проектирование ювелирных изделий | 65 | Художник-стилист |
| 071505 | Художественное оформление изделий текстильной и легкой промышленности | 51 | Художник-технолог |
|  |  | 52 | Художник-технолог с углубленной подготовкой |
| 080000 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ |  |  |
| 080100 | Экономика | 62 | Бакалавр экономики |
|  |  | 68 | Магистр экономики |
| 080101 | Экономическая теория | 65 | Экономист |
| 080102 | Мировая экономика | 65 | Экономист |
| 080103 | Национальная экономика | 65 | Экономист |
| 080104 | Экономика труда | 65 | Экономист |
| 080105 | Финансы и кредит | 65 | Экономист |
| 080106 | Финансы (по отраслям) | 51 | Финансист |
|  |  | 52 | Финансист с углубленной подготовкой |
| 080107 | Налоги и налогообложение | 65 | Экономист Специалист по налогообложению |
|  |  | 52 | Специалист по налогообложению |
| 080108 | Банковское дело | 51 | Специалист банковского дела |
|  |  | 52 | Специалист банковского дела с углубленной подготовкой |
| 080109 | Бухгалтерский учет, анализ и аудит | 65 | Экономист |
| 080110 | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) | 51 | Бухгалтер |
|  |  | 52 | Бухгалтер с углубленной подготовкой |
| 080111 | Маркетинг | 65 | Маркетолог |
| 080112 | Маркетинг (по отраслям) | 51 | Маркетолог |
|  |  | 52 | Маркетолог с углубленной подготовкой |
| 080113 | Страховое дело (по отраслям) | 51 | Специалист страхового дела |
|  |  | 52 | Специалист страхового дела с углубленной подготовкой |
| 080114 | Земельно-имущественные отношения | 51 | Экономист |
|  |  | 52 | Экономист с углубленной подготовкой |
| 080115 | Таможенное дело | 65 | Специалист таможенного дела |
| 080116 | Математические методы в экономике | 65 | Экономист-математик |
| 080200 | Регионоведение | 62 | Бакалавр регионоведения |
|  |  | 68 | Магистр регионоведения |
| 080201 | Регионоведение | 65 | Регионовед |
| 080300 | Коммерция | 62 | Бакалавр коммерции |
|  |  | 68 | Магистр коммерции |
| 080301 | Коммерция (торговое дело) | 65 | Специалист коммерции |
| 080302 | Коммерция (по отраслям) | 51 | Коммерсант |
|  |  | 52 | Коммерсант с углубленной подготовкой |
| 080400 | Товароведение |  |  |
| 080401 | Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения) | 65 | Товаровед-эксперт |
| 080402 | Товароведение (по группам | 51 | Товаровед |
|  | однородных товаров) | 52 | Товаровед с углубленной подготовкой |
| 080500 | Менеджмент | 62 | Бакалавр менеджмента |
|  |  | 68 | Магистр менеджмента |
| 080501 | Менеджмент (по отраслям) | 51 | Менеджер |
|  |  | 52 | Менеджер с углубленной подготовкой |
| 080502 | Экономика и управление на предприятии (по отраслям) | 65 | Экономист-менеджер |
| 080503 | Антикризисное управление | 65 | Экономист-менеджер |
| 080504 | Государственное и муниципальное управление | 65 | Менеджер |
|  |  | 52 | Специалист по государственному и муниципальному управлению |
| 080505 | Управление персоналом | 65 | Менеджер |
| 080506 | Логистика | 65 | Экономист-менеджер |
| 080507 | Менеджмент организации | 65 | Менеджер |
| 080600 | Статистика | 62 | Бакалавр статистики |
|  |  | 68 | Магистр статистики |
| 080601 | Статистика | 65 | Экономист |
|  |  | 51 | Экономист |
|  |  | 52 | Экономист с углубленной подготовкой |
| 090000 | ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ |  |  |
| 090100 | Информационная безопасность |  |  |
| 090101 | Криптография | 65 | Математик |
| 090102 | Компьютерная безопасность | 65 | Математик |
| 090103 | Организация и технология защиты информации | 65 | Специалист по защите информации |
| 090104 | Комплексная защита объектов информатизации | 65 | Специалист по защите информации |
| 090105 | Комплексное обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем | 65 | Специалист по защите информации |
| 090106 | Информационная безопасность телекоммуникационных систем | 65 | Специалист по защите информации |
| 090107 | Противодействие техническим разведкам | 65 | Специалист по защите информации |
| 100000 | СФЕРА ОБСЛУЖИВАНИЯ |  |  |
| 100100 | Сервис |  |  |
| 100101 | Сервис | 65 | Специалист по сервису |
| 100102 | Организация обслуживания в сфере сервиса | 51 | Менеджер |
|  |  | 52 | Менеджер с углубленной подготовкой |
| 100103 | Социально-культурный сервис и туризм | 65 | Специалист по сервису и туризму |
| 100104 | Туризм | 51 | Специалист по туризму |
|  |  | 52 | Специалист по туризму с углубленной подготовкой |
| 100105 | Гостиничный сервис | 51 | Менеджер |
|  |  | 52 | Менеджер с углубленной подготовкой |
| 100106 | Организация обслуживания в общественном питании | 51 | Менеджер |
|  |  | 52 | Менеджер с углубленной подготовкой |
| 100107 | Сервис по химической обработке изделий | 51 | Технолог |
|  |  | 52 | Технолог с углубленной подготовкой |
| 100108 | Парикмахерское искусство | 51 | Технолог |
|  |  | 52 | Модельер-художник Технолог с углубленной подготовкой |
| 100109 | Косметика и визажное искусство | 51 | Технолог |
|  |  | 52 | Технолог с углубленной подготовкой |
| 100110 | Домоведение | 65 | Менеджер |
|  |  | 51 | Менеджер |
|  |  | 52 | Менеджер с углубленной подготовкой |
| 100111 | Техника и искусство фотографии | 51 | Фототехник |
|  |  | 52 | Фототехник с углубленной подготовкой Фотохудожник |
| 100112 | Сервис на транспорте (по видам транспорта) | 51 | Специалист по сервису на транспорте |
|  |  | 52 | Специалист по сервису на транспорте с углубленной подготовкой |
| 110000 | СЕЛЬСКОЕ И РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО |  |  |
| 110100 | Агрохимия и агропочвоведение | 62 | Бакалавр сельского хозяйства |
|  |  | 68 | Магистр сельского хозяйства |
| 110101 | Агрохимия и агропочвоведение | 65 | Ученый агроном-эколог |
| 110102 | Агроэкология | 65 | Ученый агроном-эколог |
| 110200 | Агрономия | 62 | Бакалавр сельского хозяйства |
|  |  | 68 | Магистр сельского хозяйства |
| 110201 | Агрономия | 65 | Ученый агроном |
|  |  | 51 | Агроном |
|  |  | 52 | Агроном с углубленной подготовкой |
| 110202 | Плодоовощеводство и виноградарство | 65 | Ученый агроном |
| 110203 | Защита растений | 65 | Ученый агроном |
| 110204 | Селекция и генетика сельскохозяйственных культур | 65 | Ученый агроном |
| 110300 | Агроинженерия | 62 | Бакалавр сельского хозяйства |
|  |  | 68 | Магистр сельского хозяйства |
| 110301 | Механизация сельского хозяйства | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 110302 | Электрификация и автоматизация сельского хозяйства | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 110303 | Механизация переработки сельскохозяйственной продукции | 65 | Инженер |
| 110304 | Технология обслуживания и ремонта машин в агропромышленном комплексе | 65 | Инженер |
| 110305 | Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции | 65 | Технолог сельскохозяйственного производства |
| 110306 | Хранение и переработка растениеводческой продукции | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 110400 | Зоотехния | 62 | Бакалавр сельского хозяйства |
|  |  | 68 | Магистр сельского хозяйства |
| 110401 | Зоотехния | 65 | Зооинженер |
|  |  | 51 | Зоотехник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 110500 | Ветеринарно-санитарная экспертиза | 62 | Бакалавр ветеринарно-санитарной экспертизы |
|  |  | 68 | Магистр ветеринарно-санитарной экспертизы |
| 110501 | Ветеринарно-санитарная экспертиза | 65 | Ветеринарно-санитарный эксперт |
| 110502 | Ветеринария | 65 | Ветеринарный врач |
|  |  | 51 | Ветеринарный фельдшер |
|  |  | 52 | Старший ветеринарный фельдшер |
| 110600 | Пчеловодство |  |  |
| 110601 | Пчеловодство | 51 | Техник |
| 110700 | Охотоведение и звероводство | 52 | Старший техник |
| 110701 | Охотоведение и звероводство | 51 | Охотовед |
|  |  | 52 | Охотовед с углубленной подготовкой |
| 110800 | Кинология |  |  |
| 110801 | Кинология | 51 | Кинолог |
|  |  | 52 | Кинолог с углубленной подготовкой |
| 110900 | Водные биоресурсы и аквакультура | 62 | Бакалавр рыбного хозяйства |
|  |  | 68 | Магистр рыбного хозяйства |
| 110901 | Водные биоресурсы и аквакультура | 65 | Ихтиолог-рыбовод |
| 110902 | Ихтиология и рыбоводство | 51 | Техник-рыбовод |
|  |  | 52 | Старший техник-рыбовод |
| 111000 | Рыболовство | 62 | Бакалавр рыболовства |
|  |  | 68 | Магистр рыболовства |
| 111001 | Промышленное рыболовство | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
| 111100 | Организация фермерского хозяйства | 52 | Старший техник |
| 111101 | Организация фермерского хозяйства | 51 | Фермер |
|  |  | 52 | Фермер с углубленной подготовкой |
| 120000 | ГЕОДЕЗИЯ И ЗЕМЛЕУСТРОЙСТВО |  |  |
| 120100 | Геодезия | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 120101 | Прикладная геодезия | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 120102 | Астрономогеодезия | 65 | Инженер |
| 120103 | Космическая геодезия | 65 | Инженер |
| 120200 | Фотограмметрия и дистанционное зондирование |  |  |
| 120201 | Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами | 65 | Инженер |
| 120202 | Аэрофотогеодезия | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 120300 | Землеустройство и кадастры | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 120301 | Землеустройство | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник-землеустроитель |
|  |  | 52 | Старший техник-землеустроитель |
| 120302 | Земельный кадастр | 65 | Инженер |
| 120303 | Городской кадастр | 65 | Инженер |
| 120304 | Градостроительный кадастр | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130000 | ГЕОЛОГИЯ, РАЗВЕДКА И РАЗРАБОТКА ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ |  |  |
| 130100 | Геология и разведка полезных ископаемых | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 130200 | Технологии геологической разведки |  |  |
| 130201 | Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130202 | Геофизические методы исследования скважин | 65 | Горный инженер |
| 130203 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130300 | Прикладная геология |  |  |
| 130301 | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130302 | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания | 65 | Горный инженер |
| 130303 | Гидрогеология и инженерная геология | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130304 | Геология нефти и газа | 65 | Горный инженер |
| 130305 | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130306 | Прикладная геохимия, петрология, минералогия | 65 | Горный инженер |
| 130400 | Горное дело | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 130401 | Физические процессы горного или нефтегазового производства | 65 | Горный инженер |
| 130402 | Маркшейдерское дело | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Горный техник |
|  |  | 52 | Старший горный техник |
| 130403 | Открытые горные работы | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Горный техник-технолог |
|  |  | 52 | Старший горный техник-технолог |
| 130404 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Горный техник-технолог |
|  |  | 52 | Старший горный техник-технолог |
| 130405 | Обогащение полезных ископаемых | 65 | Горный инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130406 | Шахтное и подземное строительство | 65 | Горный инженер |
| 130407 | Шахтное строительство | 51 | Горный техник |
|  |  | 52 | Старший горный техник |
| 130408 | Взрывное дело | 65 | Горный инженер |
| 130500 | Нефтегазовое дело | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 130501 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 65 | Инженер |
| 130502 | Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130503 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130504 | Бурение нефтяных и газовых скважин | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 130600 | Оборудование и агрегаты нефтегазового производства |  |  |
| 130601 | Морские нефтегазовые сооружения | 65 | Инженер |
| 130602 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов | 65 | Инженер |
| 130603 | Оборудование нефтегазопереработки | 65 | Инженер |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 140000 | ЭНЕРГЕТИКА, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА |  |  |
| 140100 | Теплоэнергетика | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 140101 | Тепловые электрические станции | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140102 | Теплоснабжение и теплотехническое оборудование | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140103 | Технология воды и топлива на тепловых и атомных электрических станциях | 65 | Инженер |
| 140104 | Промышленная теплоэнергетика | 65 | Инженер |
| 140105 | Энергетика теплотехнологий | 65 | Инженер |
| 140106 | Энергообеспечение предприятий | 65 | Инженер |
| 140200 | Электроэнергетика | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 140201 | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника | 65 | Инженер |
| 140202 | Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии | 65 | Инженер |
| 140203 | Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140204 | Электрические станции | 65 | Инженер |
| 140205 | Электроэнергетические системы и сети | 65 | Инженер |
| 140206 | Электрические станции, сети и системы | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140207 | Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140208 | Монтаж и эксплуатация линий электропередачи | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140209 | Гидроэлектростанции | 65 | Инженер |
| 140210 | Гидроэлектроэнергетические установки | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140211 | Электроснабжение | 65 | Инженер |
| 140212 | Электроснабжение (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140300 | Ядерные физика и технологии |  |  |
| 140301 | Физика конденсированного состояния вещества | 65 | Инженер-физик |
| 140302 | Физика атомного ядра и частиц | 65 | Инженер-физик |
| 140303 | Физика кинетических явлений | 65 | Инженер-физик |
| 140304 | Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника | 65 | Инженер-физик |
| 140305 | Ядерные реакторы и энергетические установки | 65 | Инженер-физик |
| 140306 | Электроника и автоматика физических установок | 65 | Инженер-физик |
| 140307 | Радиационная безопасность человека и окружающей среды | 65 | Инженер-физик |
| 140308 | Радиационная безопасность | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник Техник с дополнительной подготовкой |
| 140309 | Безопасность и нераспространение ядерных материалов | 65 | Инженер-физик |
| 140400 | Техническая физика | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 140401 | Техника и физика низких температур | 65 | Инженер |
| 140402 | Теплофизика | 65 | Инженер |
| 140403 | Техническая физика термоядерных реакторов и плазменных установок | 65 | Инженер |
| 140404 | Атомные электрические станции и установки | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140500 | Энергомашиностроение | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 140501 | Двигатели внутреннего сгорания | 65 | Инженер |
| 140502 | Котло- и реакторостроение | 65 | Инженер |
| 140503 | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели | 65 | Инженер |
| 140504 | Холодильная, криогенная техника и кондиционирование | 65 | Инженер |
| 140505 | Плазменные энергетические установки | 65 | Инженер |
| 140600 | Электротехника, электромеханика и электротехнологии | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 140601 | Электромеханика | 65 | Инженер |
| 140602 | Электрические и электронные аппараты | 65 | Инженер |
| 140603 | Электрические машины и аппараты | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140604 | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов | 65 | Инженер |
| 140605 | Электротехнологические установки и системы | 65 | Инженер |
| 140606 | Электрический транспорт | 65 | Инженер |
| 140607 | Электрооборудование автомобилей и тракторов | 65 | Инженер |
| 140608 | Электрооборудование и автоматика судов | 65 | Инженер |
| 140609 | Электрооборудование летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 140610 | Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений | 65 | Инженер |
| 140611 | Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140612 | Электротехнические устройства | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 140613 | Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям) | 51 | Техник Горный техник-электромеханик |
|  |  | 52 | Старший техник Старший горный техник-электромеханик |
| 150000 | МЕТАЛЛУРГИЯ, МАШИНОСТРОЕНИЕ И МАТЕРИАЛООБРАБОТКА |  |  |
| 150100 | Металлургия | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 150101 | Металлургия черных металлов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150102 | Металлургия цветных металлов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150103 | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей | 65 | Инженер |
| 150104 | Литейное производство черных и цветных металлов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150105 | Металловедение и термическая обработка металлов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150106 | Обработка металлов давлением | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150107 | Металлургия сварочного производства | 65 | Инженер |
| 150108 | Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150109 | Металлургия техногенных и вторичных ресурсов | 65 | Инженер |
| 150110 | Контроль качества металлов и сварных соединений | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150200 | Машиностроительные технологии и оборудование |  |  |
| 150201 | Машины и технология обработки металлов давлением | 65 | Инженер |
| 150202 | Оборудование и технология сварочного производства | 65 | Инженер |
| 150203 | Сварочное производство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150204 | Машины и технология литейного производства | 65 | Инженер |
| 150205 | Оборудование и технология повышения износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов | 65 | Инженер |
| 150206 | Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов | 65 | Инженер |
| 150207 | Реновация средств и объектов материального производства в машиностроении | 65 | Инженер |
| 150300 | Прикладная механика | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 150301 | Динамика и прочность машин | 65 | Инженер |
| 150302 | Триботехника | 65 | Инженер |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 150400 | Технологические машины и оборудование | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 150401 | Проектирование технических и технологических комплексов | 65 | Инженер |
| 150402 | Горные машины и оборудование | 65 | Горный инженер |
| 150403 | Технологические машины и оборудование для разработки торфяных месторождений | 65 | Инженер |
| 150404 | Металлургические машины и оборудование | 65 | Инженер |
| 150405 | Машины и оборудование лесного комплекса | 65 | Инженер |
| 150406 | Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности | 65 | Инженер |
| 150407 | Полиграфические машины и автоматизированные комплексы | 65 | Инженер |
| 150408 | Бытовые машины и приборы | 65 | Инженер |
| 150409 | Специальные машины и устройства | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150410 | Производство изделий на автоматических роторных и роторно-конвейерных линиях | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150411 | Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150412 | Техническая эксплуатация оборудования для производства электронной техники | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150413 | Техническая эксплуатация оборудования в торговле и общественном питании | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник-механик |
| 150414 | Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник-механик |
| 150500 | Материаловедение, технология материалов и покрытий |  |  |
| 150501 | Материаловедение в машиностроении | 65 | Инженер |
| 150502 | Конструирование и производство изделий из композиционных материалов | 65 | Инженер |
| 150600 | Материаловедение и технология новых материалов | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 150601 | Материаловедение и технология новых материалов | 65 | Инженер |
| 150700 | Физическое материаловедение |  |  |
| 150701 | Физико-химия процессов и материалов | 65 | Инженер-физик |
| 150702 | Физика металлов | 65 | Инженер-физик |
| 150800 | Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника | 62 | Бакалавр гидравлической, вакуумной и компрессорной техники |
|  |  | 68 | Магистр гидравлической, вакуумной и компрессорной техники |
| 150801 | Вакуумная и компрессорная техника физических установок | 65 | Инженер |
| 150802 | Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика | 65 | Инженер |
| 150803 | Техническая эксплуатация гидравлических машин, гидроприводов и гидропневмоавтоматики | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 150900 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 151000 | Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 151001 | Технология машиностроения | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 151002 | Металлообрабатывающие станки и комплексы | 65 | Инженер |
| 151003 | Инструментальные системы машиностроительных производств | 65 | Инженер |
| 160000 | АВИАЦИОННАЯ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА |  |  |
| 160100 | Авиа- и ракетостроение | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 160200 | Авиастроение |  |  |
| 160201 | Самолето- и вертолетостроение | 65 | Инженер |
| 160202 | Системы жизнеобеспечения оборудования летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 160203 | Производство летательных аппаратов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 160300 | Двигатели летательных аппаратов |  |  |
| 160301 | Авиационные двигатели и энергетические установки | 65 | Инженер |
| 160302 | Ракетные двигатели | 65 | Инженер |
| 160303 | Электроракетные двигатели и энергетические установки | 65 | Инженер |
| 160304 | Авиационная и ракетно-космическая теплотехника | 65 | Инженер |
| 160305 | Производство авиационных двигателей | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 160400 | Системы управления движением и навигация |  |  |
| 160401 | Управляющие, пилотажно-навигационные и электроэнергетические комплексы летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 160402 | Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации | 65 | Инженер |
| 160403 | Системы управления летательными аппаратами | 65 | Инженер |
| 160500 | Аэронавигация |  |  |
| 160501 | Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения | 65 | Инженер |
| 160502 | Управление движением воздушного транспорта | 51 | Диспетчер |
|  |  | 52 | Диспетчер с углубленной подготовкой |
| 060503 | Летная эксплуатация воздушных судов | 65 | Инженер |
| 160504 | Летная эксплуатация летательных аппаратов | 51 | Пилот |
|  |  | 52 | Пилот с углубленной подготовкой |
| 160505 | Аэронавигационное обслуживание и использование воздушного пространства | 65 | Инженер |
| 160600 | Интегрированные системы летательных аппаратов |  |  |
| 160601 | Прицельно-навигационные системы летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 160602 | Автоматизированные системы управления боевыми авиационными комплексами | 65 | Инженер |
| 160603 | Системы приводов летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 160604 | Робототехнические системы авиационного вооружения | 65 | Инженер |
| 160700 | Гидроаэродинамика и динамика полета |  |  |
| 160701 | Баллистика | 65 | Инженер |
| 160702 | Гидроаэродинамика | 65 | Инженер |
| 160703 | Динамика полета и управление движением летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 160800 | Ракетостроение и космонавтика |  |  |
| 160801 | Ракетостроение | 65 | Инженер |
| 160802 | Космические летательные аппараты и разгонные блоки | 65 | Инженер |
| 160803 | Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов | 65 | Инженер |
| 160804 | Системы жизнеобеспечения и защиты ракетно-космических аппаратов | 65 | Инженер |
| 160900 | Эксплуатация и испытания авиационной и космической техники | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 160901 | Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 160902 | Обслуживание летательных аппаратов горюче-смазочными материалами | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 160903 | Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов | 65 | Инженер |
| 160904 | Техническая эксплуатация электрифицированных и пилотажно-навигационных комплексов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 160905 | Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования | 65 | Инженер |
| 160906 | Испытание летательных аппаратов | 65 | Инженер |
| 170000 | ОРУЖИЕ И СИСТЕМЫ ВООРУЖЕНИЯ |  |  |
| 170100 | Оружие и системы вооружения |  |  |
| 170101 | Испытание и эксплуатация техники (по областям и видам) | 65 | Инженер |
| 170102 | Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие | 65 | Инженер |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 170103 | Средства поражения и боеприпасы | 65 | Инженер |
| 170104 | Высокоэнергетические устройства автоматических систем | 65 | Инженер |
| 170105 | Взрыватели и системы управления средствами поражения | 65 | Инженер |
| 180000 | МОРСКАЯ ТЕХНИКА |  |  |
| 180100 | Кораблестроение и океанотехника | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 180101 | Кораблестроение | 65 | Морской инженер |
| 180102 | Судостроение | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 180103 | Судовые энергетические установки | 65 | Морской инженер |
| 180104 | Судовое оборудование | 65 | Морской инженер |
| 180105 | Техническая эксплуатация судов и судового оборудования | 65 | Морской инженер |
| 180106 | Океанотехника | 65 | Морской инженер |
| 180200 | Системы объектов морской инфраструктуры |  |  |
| 180201 | Системы электроэнергетики и автоматизации судов | 65 | Морской инженер |
| 180202 | Системотехника объектов морской инфраструктуры | 65 | Морской инженер |
| 180300 | Корабельное вооружение |  |  |
| 180301 | Морская акустика и гидрофизика | 65 | Морской инженер |
| 180302 | Подводная техника | 65 | Морской инженер |
| 180303 | Автоматические системы управления морской техникой | 65 | Морской инженер |
| 180304 | Морские информационные системы и оборудование | 65 | Морской инженер |
| 180305 | Корабельные автоматизированные комплексы и информационно-управляющие системы | 65 | Морской инженер |
| 180400 | Эксплуатация водного транспорта и транспортного оборудования |  |  |
| 180401 | Гидрография и навигационное обеспечение судоходства | 65 | Инженер |
| 180402 | Судовождение | 65 | Инженер |
| 180403 | Эксплуатация судовых энергетических установок | 65 | Инженер |
| 180404 | Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики | 65 | Инженер |
| 180405 | Монтаж и техническое обслуживание судовых машин и механизмов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 180406 | Морское судовождение | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник-судоводитель |
| 180407 | Судовождение и эксплуатация технического флота | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник-судоводитель |
| 180408 | Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник-судоводитель |
| 180409 | Эксплуатация внутренних водных путей | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190000 | ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА |  |  |
| 190100 | Наземные транспортные системы | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 190200 | Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы |  |  |
| 190201 | Автомобиле- и тракторостроение | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190202 | Многоцелевые гусеничные и колесные машины | 65 | Инженер |
| 190203 | Транспортные комплексы ракетной техники | 65 | Инженер |
| 190204 | Средства аэродромно-технического обеспечения полетов авиации | 65 | Инженер |
| 190205 | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | 65 | Инженер |
| 190206 | Сельскохозяйственные машины и оборудование | 65 | Инженер |
| 190207 | Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды | 65 | Инженер |
| 190300 | Подвижной состав железных дорог |  |  |
| 190301 | Локомотивы | 65 | Инженер путей сообщения |
| 190302 | Вагоны | 65 | Инженер путей сообщения |
| 190303 | Электрический транспорт железных дорог | 65 | Инженер путей сообщения |
| 190304 | Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190400 | Системы обеспечения движения поездов |  |  |
| 190401 | Электроснабжение железных дорог | 65 | Инженер путей сообщения |
| 190402 | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте | 65 | Инженер путей сообщения |
| 190500 | Эксплуатация транспортных средств | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 190501 | Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта) | 51 | Техник Техник-электромеханик |
|  |  | 52 | Старший техник Старший техник-электромеханик |
| 190502 | Эксплуатация транспортных энергетических установок (по видам транспорта) | 51 | Техник-судомеханик |
|  |  | 52 | Старший техник-судомеханик |
| 190600 | Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования |  |  |
| 190601 | Автомобили и автомобильное хозяйство | 65 | Инженер |
| 190602 | Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов | 65 | Инженер |
| 190603 | Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям) | 65 | Инженер |
| 190604 | Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190605 | Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190700 | Организация перевозок и управление на транспорте |  |  |
| 190701 | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) | 65 | Инженер по организации управления на транспорте Инженер путей сообщения |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 190702 | Организация и безопасность движения | 65 | Инженер по организации управления на транспорте Инженер путей сообщения |
| 200000 | ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И ОПТОТЕХНИКА |  |  |
| 200100 | Приборостроение | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 200101 | Приборостроение | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200102 | Приборы и методы контроля качества и диагностики | 65 | Инженер |
| 200103 | Авиационные приборы и измерительно-вычислительные комплексы | 65 | Инженер |
| 200104 | Авиационные приборы и комплексы | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200105 | Акустические приборы и системы | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200106 | Информационно-измерительная техника и технологии | 65 | Инженер |
| 200107 | Технология приборостроения | 65 | Инженер |
| 200108 | Радиоэлектронные приборные устройства | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200109 | Электромеханические приборные устройства | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200200 | Оптотехника | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 200201 | Лазерная техника и лазерные технологии | 65 | Инженер |
| 200202 | Лазерные системы в ракетной технике и космонавтике | 65 | Инженер |
| 200203 | Оптико-электронные приборы и системы | 65 | Инженер |
| 200204 | Оптические технологии и материалы | 65 | Инженер |
| 200205 | Оптические и оптико-электронные приборы и системы | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200206 | Приборы и системы лучевой энергетики | 65 | Инженер |
| 200300 | Биомедицинская инженерия | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 200400 | Биомедицинская техника |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 200401 | Биотехнические и медицинские аппараты и системы | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200402 | Инженерное дело в медико-биологической практике | 65 | Инженер |
| 200403 | Монтаж, техническое обслуживание и ремонт медицинской техники | 51 | Техник-электроник |
|  |  | 52 | Старший техник-электроник |
| 200404 | Протезно-ортопедическая и реабилитационная техника | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200500 | Метрология, стандартизация и сертификация | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 200501 | Метрология и метрологическое обеспечение | 65 | Инженер |
| 200502 | Метрология | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 200503 | Стандартизация и сертификация | 65 | Инженер |
| 200504 | Стандартизация и сертификация продукции (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210000 | ЭЛЕКТРОННАЯ ТЕХНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СВЯЗЬ |  |  |
| 210100 | Электроника и микроэлектроника | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 210101 | Физическая электроника | 65 | Инженер |
| 210102 | Светотехника и источники света | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210103 | Квантовая и оптическая электроника | 65 | Инженер |
| 210104 | Микроэлектроника и твердотельная электроника | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210105 | Электронные приборы и устройства | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210106 | Промышленная электроника | 65 | Инженер |
| 210107 | Электронное машиностроение | 65 | Инженер |
| 210108 | Микросистемная техника | 65 | Инженер |
| 210200 | Проектирование и технология электронных средств | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 210201 | Проектирование и технология радиоэлектронных средств | 65 | Инженер |
| 210202 | Проектирование и технология электронно-вычислительных средств | 65 | Инженер |
| 210300 | Радиотехника | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 210301 | Радиофизика и электроника | 65 | Инженер |
| 210302 | Радиотехника | 65 | Инженер |
| 210303 | Бытовая радиоэлектронная аппаратура | 65 | Инженер |
| 210304 | Радиоэлектронные системы | 65 | Инженер |
| 210305 | Средства радиоэлектронной борьбы | 65 | Инженер |
| 210306 | Радиоаппаратостроение | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210307 | Эксплуатация метеорологических радиотехнических систем | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник Техник с дополнительной подготовкой |
| 210308 | Техническое обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210309 | Эксплуатация оборудования радиосвязи и электрорадионавигации судов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210310 | Радиотехнические комплексы и системы управления космических летательных аппаратов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210311 | Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210312 | Аудиовизуальная техника | 65 | Инженер |
| 210313 | Аудиовизуальная техника и звукотехническое обеспечение аудиовизуальных программ | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210400 | Телекоммуникации | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 210401 | Физика и техника оптической связи | 65 | Инженер |
| 210402 | Средства связи с подвижными объектами | 65 | Инженер |
| 210403 | Защищенные системы связи | 65 | Инженер |
| 210404 | Многоканальные телекоммуникационные системы | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210405 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210406 | Сети связи и системы коммутации | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210407 | Эксплуатация средств связи | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 210500 | Почтовая связь |  |  |
| 210501 | Почтовая связь | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220000 | АВТОМАТИКА И УПРАВЛЕНИЕ |  |  |
| 220100 | Системный анализ и управление | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 220200 | Автоматизация и управление | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 220201 | Управление и информатика в технических системах | 65 | Инженер |
| 220202 | Корабельные системы управления | 65 | Инженер |
| 220203 | Автономные информационные и управляющие системы | 65 | Инженер |
| 220204 | Автоматика и телемеханика на транспорте (по видам транспорта) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220205 | Автоматические системы управления | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220300 | Автоматизированные технологии и производства |  |  |
| 220301 | Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220302 | Автоматизация технологических процессов на тепловых электрических станциях | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220303 | Средства механизации и автоматизации (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220304 | Системы и средства диспетчерского управления в электроэнергетике | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220400 | Мехатроника и робототехника |  |  |
| 220401 | Мехатроника | 65 | Инженер |
| 220402 | Роботы и робототехнические системы | 65 | Инженер |
| 220500 | Управление качеством |  |  |
| 220501 | Управление качеством | 65 | Инженер-менеджер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 220600 | Инноватика |  |  |
| 220601 | Управление инновациями | 65 | Инженер-менеджер |
| 230000 | ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА |  |  |
| 230100 | Информатика и вычислительная техника | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 230101 | Вычислительные машины, комплексы, системы и сети | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 230102 | Автоматизированные системы обработки информации и управления | 65 | Инженер |
| 230103 | Автоматизированные системы обработки информации и управления (по отраслям) | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 230104 | Системы автоматизированного проектирования | 65 | Инженер |
| 230105 | Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 230106 | Техническое обслуживание средств вычислительной техники и компьютерных сетей | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 230200 | Информационные системы | 62 | Бакалавр информационных систем |
|  |  | 68 | Магистр информационных систем |
| 230201 | Информационные системы и технологии | 65 | Инженер |
| 230202 | Информационные технологии в образовании | 65 | Инженер |
| 230300 | Организационно-технические системы |  |  |
| 230301 | Моделирование и исследование операций в организационно-технических системах | 65 | Инженер |
| 230400 | Прикладная математика |  |  |
| 230401 | Прикладная математика | 65 | Инженер-математик |
| 240000 | ХИМИЧЕСКАЯ И БИОТЕХНОЛОГИИ |  |  |
| 240100 | Химическая технология и биотехнология | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 240200 | Химическая технология полимерных волокон и текстильных материалов |  |  |
| 240201 | Технология и оборудование производства химических волокон и композиционных материалов на их основе | 65 | Инженер |
| 240202 | Химическая технология и оборудование отделочного производства | 65 | Инженер |
| 240203 | Химическая технология отделочного производства | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240300 | Химическая технология неорганических веществ и материалов |  |  |
| 240301 | Химическая технология неорганических веществ | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240302 | Технология электрохимических производств | 65 | Инженер |
| 240303 | Электрохимическое производство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240304 | Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов | 65 | Инженер |
| 240305 | Производство тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240306 | Химическая технология монокристаллов, материалов и изделий электронной техники | 65 | Инженер |
| 240307 | Технология средств химической защиты | 65 | Инженер |
| 240308 | Аналитический контроль качества химических соединений | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240400 | Химическая технология органических веществ и топлива |  |  |
| 240401 | Химическая технология органических веществ | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240402 | Химическая технология синтетических биологических активных веществ | 65 | Инженер |
| 240403 | Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов | 65 | Инженер |
| 240404 | Переработка нефти и газа | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240405 | Коксохимическое производство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240406 | Технология химической переработки древесины | 65 | Инженер |
| 240500 | Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов |  |  |
| 240501 | Химическая технология высокомолекулярных соединений | 65 | Инженер |
| 240502 | Технология переработки пластических масс и эластомеров | 65 | Инженер |
| 240503 | Производство изделий и покрытий из полимерных материалов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240504 | Технология кинофотоматериалов и магнитных носителей | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240505 | Технология высокомолекулярных и высокоэффективных соединений и устройств | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240600 | Химическая технология материалов современной энергетики |  |  |
| 240601 | Химическая технология материалов современной энергетики | 65 | Инженер |
| 240602 | Технология разделения изотопов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240603 | Химическая технология редких элементов и материалов на их основе | 65 | Инженер |
| 240700 | Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий |  |  |
| 240701 | Химическая технология органических соединений азота | 65 | Инженер |
| 240702 | Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив | 65 | Инженер |
| 240703 | Технология энергонасыщенных материалов и изделий | 65 | Инженер |
| 240704 | Технология пиротехнических средств | 65 | Инженер |
| 240705 | Технология пиротехнических составов и изделий | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 240706 | Автоматизированное производство химических предприятий | 65 | Инженер |
| 240800 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |  |  |
| 240801 | Машины и аппараты химических производств | 65 | Инженер |
| 240802 | Основные процессы химических производств и химическая кибернетика | 65 | Инженер |
| 240803 | Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов | 65 | Инженер |
| 240900 | Биотехнология |  |  |
| 240901 | Биотехнология | 65 | Инженер |
| 240902 | Пищевая биотехнология | 65 | Инженер |
| 240903 | Биохимическое производство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 250000 | ВОСПРОИЗВОДСТВО И ПЕРЕРАБОТКА ЛЕСНЫХ РЕСУРСОВ |  |  |
| 250100 | Лесное дело | 62 | Бакалавр лесного дела |
|  |  | 68 | Магистр лесного дела |
| 250200 | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство |  |  |
| 250201 | Лесное хозяйство | 65 | Инженер |
| 250202 | Лесное и лесопарковое хозяйство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 250203 | Садово-парковое и ландшафтное строительство | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 250300 | Технология и оборудование лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 250301 | Лесоинженерное дело | 65 | Инженер |
| 250302 | Технология лесозаготовок | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 250303 | Технология деревообработки | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 250304 | Технология переработки древесины | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260000 | ТЕХНОЛОГИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ПРОДУКТОВ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ ТОВАРОВ |  |  |
| 260100 | Технология продуктов питания | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 260200 | Производство продуктов питания из растительного сырья |  |  |
| 260201 | Технология хранения и переработки зерна | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260202 | Технология хлеба, кондитерских и макаронных изделий | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260203 | Технология сахаристых продуктов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260204 | Технология бродильных производств и виноделие | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260300 | Технология сырья и продуктов животного происхождения |  |  |
| 260301 | Технология мяса и мясных продуктов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 260302 | Технология рыбы и рыбных продуктов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260303 | Технология молока и молочных продуктов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260400 | Технология жиров |  |  |
| 260401 | Технология жиров, эфирных масел и парфюмерно-косметических продуктов | 65 | Инженер |
| 260402 | Технология жиров и жирозаменителей | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260500 | Технология продовольственных продуктов специального назначения и общественного питания |  |  |
| 260501 | Технология продуктов общественного питания | 65 | Инженер |
| 260502 | Технология продукции общественного питания | 51 | Технолог |
|  |  | 52 | Технолог с углубленной подготовкой |
| 260503 | Технология субтропических и пищевкусовых продуктов | 65 | Инженер |
| 260504 | Технология консервов и пищеконцентратов | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260505 | Технология детского и функционального питания | 65 | Инженер |
| 260600 | Пищевая инженерия |  |  |
| 260601 | Машины и аппараты пищевых производств | 65 | Инженер |
| 260602 | Пищевая инженерия малых предприятий | 65 | Инженер |
| 260700 | Технология и проектирование текстильных изделий | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 260701 | Технология и оборудование производства натуральных волокон | 65 | Инженер |
| 260702 | Первичная обработка волокнистых материалов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260703 | Проектирование текстильных изделий | 65 | Инженер |
| 260704 | Технология текстильных изделий | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260800 | Технология, конструирование изделий и материалы легкой промышленности | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 260900 | Технология и конструирование изделий легкой промышленности |  |  |
| 260901 | Технология швейных изделий | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260902 | Конструирование швейных изделий | 65 | Инженер |
| 260903 | Моделирование и конструирование швейных изделий | 51 | Конструктор-модельер |
|  |  | 52 | Конструктор-модельер с углубленной подготовкой |
| 260904 | Технология кожи и меха | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260905 | Технология изделий из кожи | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260906 | Конструирование изделий из кожи | 65 | Инженер |
| 260907 | Моделирование и конструирование изделий из кожи | 51 | Конструктор-модельер |
|  |  | 52 | Конструктор-модельер с углубленной подготовкой |
| 260908 | Производство меховых и овчинно-шубных изделий | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 260909 | Моделирование и конструирование изделий из меха | 51 | Конструктор-модельер |
|  |  | 52 | Конструктор-модельер с углубленной подготовкой |
| 260910 | Производство изделий из бумаги и картона | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 261000 | Технология художественной обработки материалов |  |  |
| 261001 | Технология художественной обработки материалов | 65 | Инженер-технолог |
| 261100 | Полиграфия | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 261200 | Технология полиграфического и упаковочного производства |  |  |
| 261201 | Технология и дизайн упаковочного производства | 65 | Инженер |
| 261202 | Технология полиграфического производства | 65 | Инженер |
| 261203 | Полиграфическое производство | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 261300 | Экспертиза качества потребительских товаров |  |  |
| 261301 | Экспертиза качества потребительских товаров | 51 | Эксперт |
|  |  | 52 | Эксперт с углубленной подготовкой |
| 270000 | СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА |  |  |
| 270100 | Строительство | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 270101 | Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций | 65 | Инженер |
| 270102 | Промышленное и гражданское строительство | 65 | Инженер, инженер-архитектор |
| 270103 | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270104 | Гидротехническое строительство | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270105 | Городское строительство и хозяйство | 65 | Инженер |
| 270106 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций | 65 | Инженер |
| 270107 | Производство неметаллических строительных изделий и конструкций | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270108 | Изготовление металлических конструкций | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270109 | Теплогазоснабжение и вентиляция | 65 | Инженер |
| 270110 | Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270111 | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270112 | Водоснабжение и водоотведение | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270113 | Механизация и автоматизация строительства | 65 | Инженер |
| 270114 | Проектирование зданий | 65 | Инженер, инженер-архитектор |
| 270115 | Экспертиза и управление недвижимостью | 65 | Инженер |
| 270116 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270200 | Транспортное строительство |  |  |
| 270201 | Мосты и транспортные тоннели | 65 | Инженер путей сообщения |
| 270202 | Строительство мостов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник Техник с дополнительной подготовкой |
| 270203 | Строительство тоннелей и метрополитенов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270204 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство | 65 | Инженер путей сообщения |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270205 | Автомобильные дороги и аэродромы | 65 | Инженер |
| 270206 | Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270207 | Строительство и эксплуатация городских путей сообщения | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270300 | Архитектура | 62 | Бакалавр архитектуры |
|  |  | 68 | Магистр архитектуры |
| 270301 | Архитектура | 65 | Архитектор |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 270302 | Дизайн архитектурной среды | 65 | Архитектор |
| 270303 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия | 65 | Архитектор |
| 280000 | БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ |  |  |
| 280100 | Безопасность жизнедеятельности |  |  |
| 280101 | Безопасность жизнедеятельности в техносфере | 65 | Инженер |
| 280102 | Безопасность технологических процессов и производств | 65 | Инженер |
| 280103 | Защита в чрезвычайных ситуациях | 65 | Инженер |
| 280104 | Пожарная безопасность | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 280200 | Защита окружающей среды | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 280201 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов | 65 | Инженер-эколог |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 280202 | Инженерная защита окружающей среды | 65 | Инженер-эколог |
| 280300 | Водные ресурсы и водопользование |  |  |
| 280301 | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения | 65 | Инженер |
| 280302 | Комплексное использование и охрана водных ресурсов | 65 | Инженер |
| 280400 | Природообустройство | 62 | Бакалавр техники и технологии |
|  |  | 68 | Магистр техники и технологии |
| 280401 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель | 65 | Инженер |
|  |  | 51 | Техник |
|  |  | 52 | Старший техник |
| 280402 | Природоохранное обустройство территорий | 65 | Инженер |