

Об утверждении перечня специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования, получение которых в формах заочного и вечернего обучения, а также экстерната по специальностям культуры и искусства, физической культуры и спорта допускается

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 февраля 2010 года № 40. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 5 марта 2010 года № 6111.

Сноска. Заголовок в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.09.2019 № 398 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Примечание РЦПИ!

Порядок введения в действие приказа см. п. 4.

В соответствии с подпунктом 15) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года "Об образовании" **ПРИКАЗЫВАЮ:**

Сноска. Преамбула в редакции приказа Министра образования и науки РК от 28.09.2018 № 506 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

1. Утвердить прилагаемый Перечень специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования, получение которых в формах заочного и вечернего обучения, а также экстерната по специальностям культуры и искусства, физической культуры и спорта допускается.

Сноска. Пункт 1 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.09.2019 № 398 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

2. Признать утратившими силу:

1) приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 декабря 2007 года № 602 "Об утверждении Перечня профессий и специальностей, получение которых в заочной, вечерней формах и в форме экстерната не допускается и Правил выдачи разрешения на обучение в форме экстерната в организациях образования, дающих высшее образование" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 5055, опубликованный в "Юридической газете" от 1 февраля 2008 года № 16);

2) приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 25 июня 2008 года № 379 "О внесении изменений в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 декабря 2007 года № 602 "Об утверждении Перечня

профессий и специальностей, получение которых в заочной, вечерней формах и в форме экстерната не допускается и Правил выдачи разрешения на обучение в форме экстерната в организациях образования, дающих высшее образование" (зарегистрированный в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 5260, опубликованный в "Юридической газете" от 15 сентября 2008 года № 9).

3. Департаменту высшего и послевузовского образования (Омирбаев С.М.) представить настоящий приказ в установленном порядке на государственную регистрацию в Министерство юстиции Республики Казахстан.

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

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на вице-министра Жакупова А.Б.

Министр

Ж. Туймебаев

Утвержден
приказом Министра образования
и науки Республики Казахстан
от 28 сентября 2018 года № 506

Перечень специальностей и квалификаций технического и профессионального, послесреднего образования, получение которых в формах заочного и вечернего обучения, а также экстерната по специальностям культуры и искусства, физической культуры и спорта допускается

Сноска. Перечень в редакции приказа Министра образования и науки РК от 05.09.2019 № 398 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

Код	Профиль образования, наименование специальностей и квалификаций
Специальности и квалификации технического и профессионального, послесреднего образования, получение которых в формах заочного и вечернего обучения, а также экстерната по специальностям культуры и искусства, физической культуры и спорта допускается	
1.0100000 – Образование	
0101000	Дошкольное воспитание и обучение

010101 3	Воспитатель дошкольных организаций
010102 3	Мать-воспитательница (патронатный воспитатель)
010103 3	Воспитатель дошкольных организаций со знанием английского языка
010104 4	Прикладной бакалавр дошкольного воспитания и обучения
010105 1	Помощник воспитателя
010106 1	Гувернер (Гувернантка)
010107 3	Логопед в дошкольных организациях
010108 4	Прикладной бакалавр логопед в дошкольных организациях
0103000	Физическая культура и спорт
010301 3	Инструктор по физической культуре
010302 3	Учитель физической культуры
010303 3	Тренер-преподаватель по спорту
010304 3	Учитель по адаптивной физической культуре
010305 4	Прикладной бакалавр физической культуры
2.0200000 – Право	
0201000	Правоведение
020101 3	Юрист
020102 3	Юрисконсульт
0202000	Правоохранительная деятельность
020201 3	Юрист
0203000	Патентование
020301 3	Техник
3.0400000 – Искусство и культура	
0401000	Библиотечное дело
040101 3	Библиотекарь
0403000	Социально-культурная деятельность и народное художественное творчество (по профилю)
040301 3	Педагог-организатор
0405000	Хоровое дирижирование

040501 3	Преподаватель, хормейстер
0406000	Теория музыки
040601 3	Преподаватель детской музыкальной школы
0411000	Театрально-декоративное искусство (по профилю)*
041101 2	Бутафор
041102 2	Машинист сцены
041103 2	Гримёр-постижёр
041104 2	Костюмер
041105 3	Художник-декоратор
041106 3	Оператор световой аппаратуры
041107 3	Художник по костюмам
0412000	Живопись, скульптура и графика (по видам)*
041201 3	Художник
041202 3	Художник-скульптор
041203 3	Художник - оформитель
0413000	Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по профилю)*
041301 2	Изготовитель художественных изделий из дерева
041302 2	Изготовитель художественных изделий из металла
041303 2	Формовщик художественного литья
041304 2	Чеканщик художественных изделий
041305 2	Художник декоративной росписи по металлу
041306 2	Живописец
041307 2	Изготовитель художественных изделий из керамики
041308 2	Реставратор тканей, гобеленов и ковров
041309 2	Заготовщик деталей и материалов к ювелирным и художественным изделиям
041310 2	Монтировщик изделий из камня
041311 2	Разрисовщик ткани
041312 2	Изготовитель художественных изделий из шерсти и кожи
041313 2	Изготовитель музыкальных инструментов

041314 2	Обработчик изделий из кости и рога
041315 3	Художник миниатюрной живописи
041316 3	Художник
041317 2	Обработчик изделий по металлу
0416000	Артист исполнитель, звукооператор концертных программ
041601 3	Преподаватель детской музыкальной школы, артист оркестра, звукооператор
0417000	Дизайн промышленной продукции
041701 3	Дизайнер
0418000	Ландшафтный дизайн
041801 3	Дизайнер
0419000	Дизайн в строительстве
041901 3	Дизайнер
0420000	Дизайн интерьера
042001 3	Дизайнер
4. 0500000 – Сервис, экономика и управление	
0501000	Социальная работа
050101 3	Специалист по социальной работе
050102 3	Специалист в организациях социальной защиты населения
0505000	Фотодело*
050501 1	Ретушер
050502 2	Фотолаборант
050503 2	Фотограф
050504 3	Фототехник
0509000	Обувное дело*
050901 2	Обувщик по индивидуальному пошиву обуви
050902 2	Обувщик по пошиву ортопедической обуви
050903 2	Обувщик по ремонту обуви
0510000	Делопроизводство и архивоведение (по отраслям и областям применения)
051001 2	Секретарь-референт
051002 3	Делопроизводитель
051003 3	Архивариус

0512000	Переводческое дело (по видам)*
051201 3	Переводчик
051202 3	Гид-переводчик
0514000	Оценка
051401 3	Техник-оценщик
0515000	Менеджмент (по отраслям и областям применения)
051501 3	Менеджер
051502 4	Прикладной бакалавр менеджмента
0516000	Финансы (по отраслям)
051601 2	Агент страховой
051602 2	Брокер
051603 2	Техник
051604 2	Маклер
051605 3	Экономист по финансовой работе
051606 4	Прикладной бакалавр финансов
0517000	Статистика
051701 3	Статистик
0518000	Учет и аудит (по отраслям)*
051801 2	Бухгалтер
051802 3	Бухгалтер-ревизор (аудитор)
051803 3	Экономист-бухгалтер
051804 2	Специалист по государственным закупкам
051805 4	Прикладной бакалавр учета и аудита
0519000	Экономика (по отраслям)
051901 2	Агент (всех наименований)
051902 3	Экономист
051903 3	Экономист по труду
051904 4	Прикладной бакалавр экономики
051905 2	Техник по труду
0520000	Логистика (по отраслям)
052001 3	Операционный логист
0521000	Гостиничный бизнес: управление рестораном/отелем
052101 3	Менеджер по сервису
0522000	Организация и обслуживание мероприятий
052201 3	Менеджер по организации мероприятий

5. 0600000 – Метрология, стандартизация и сертификация

0601000	Стандартизация, метрология и сертификация (по отраслям)
060101 3	Техник по стандартизации
060102 3	Техник-метролог
0602000	Контроль качества (по отраслям применения)
060201 3	Техник
060202 3	Техник-дозиметрист
0603000	Неразрушающий контроль по отраслям и видам неразрушающего контроля
060301 3	Специалист неразрушающего контроля

6. 0700000- Геология, горнодобывающая промышленность и добыча полезных ископаемых

0703000	Гидрогеология и инженерная геология
070301 2	Рабочий на гидрогеологических работах
070302 2	Рабочий на геолого-съёмочных и поисковых работах
070303 3	Техник-гидрогеолог
070304 3	Техник-гидрогеолог со знанием английского языка
0705000	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
070511 3	Техник-технолог
070512 1	Ламповщик
070516 1	Горнорабочий по предупреждению и тушению пожаров
070521 2	Горнорабочий на маркшейдерских работах
070522 2	Горнорабочий на геологических работах
070526 1	Сцепщик-люковой
070527 2	Горнорабочий по доставке материалов
070528 2	Раздатчик взрывчатых материалов
0706000	Открытая разработка месторождений полезных ископаемых

070604 2	Дорожно-путевой рабочий
070620 3	Техник-технолог
070621 3	Техник-механик
070622 1	Горнорабочий разреза
070624 1	Раздатчик взрывчатых материалов
070626 1	Горнорабочий у экскаваторов, отвальных мостов и отвалообразователей
0707000	Техническое обслуживание и ремонт горного электромеханического оборудования
070719 3	Электромеханик
070726 2	Ламповщик
0708000	Обогащение полезных ископаемых (углеобогащение)
070801 2	Аппаратчик сгустителей
070802 2	Грохотовщик
070803 2	Дробильщик
070804 2	Контролер продукции обогащения
070806 2	Сепараторщик
070807 2	Сушильщик
070808 2	Флотатор
070809 2	Центрифуговщик
070810 3	Техник-технолог
070812 2	Контролер углеприема
0709000	Обогащение полезных ископаемых (рудообогащение)
070901 2	Грохотовщик
070902 2	Дозировщик
070903 2	Дробильщик
070904 2	Концентраторщик
070907 1	Растворщик реагентов
070908 2	Обжигальщик
070910 2	Аппаратчик сгустителей
070915 2	Сушильщик
070916 2	Флотатор
070919 1	Регулировщик хвостового хозяйства
070920 1	Сортировщик
070921 1	Шламовщик-бассейнщик

0710000	Техническое обслуживание и ремонт карьерного электромеханического оборудования
071013 3	Электромеханик
0712000	Строительство подземных сооружений
071209 3	Техник-строитель
0713000	Геодезия и картография
071301 3	Техник-геодезист
071303 3	Техник-аэрофотогеодезист
071304 3	Техник-картограф
7. 0800000 – Нефтегазовое и химическое производство	
0802000	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
080201 2	Трубопроводчик линейный
080202 2	С л е с а р ь аварийно-восстановительных работ
080203 2	Слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов
080204 3	Техник-механик
0805000	Транспортировка и хранение нефти и газа
080501 2	Слесарь-ремонтник
080502 3	Техник-технолог
080503 3	Механик
0806000	Испытание скважин на нефть и газ
080601 2	Оператор по опробованию (испытанию) скважин
080602 2	Каротажник
080603 2	Машинист каротажной станции
080604 3	Техник-технолог
0807000	Техническое обслуживание и ремонт оборудования нефтяных и газовых промыслов
080701 2	Слесарь-ремонтник
080702 2	С л е с а р ь аварийно-восстановительных работ
080703 3	Техник-механик

0808000	Техническое обслуживание и ремонт оборудования предприятий нефтегазоперерабатывающей и химической промышленности (по видам)
080801 2	Слесарь-ремонтник
080802 2	С л е с а р ь аварийно-восстановительных работ
080803 3	Техник-механик
0816000	Химическая технология и производство (по видам)
081601 2	Лаборант спектрального анализа
081602 2	Лаборант химического анализа
081603 2	Аппаратчик (всех наименований)
081604 3	Техник-технолог
081605 3	Техник-лаборант
081606 4	Прикладной бакалавр химической технологии
081607 4	Прикладной бакалавр аналитического контроля химического производства
0818000	Технология химического производства (по профилю)
081801 3	Техник-технолог
0821000	Технология добычи нефти и газа
082101 3	Технолог по бурению и обслуживанию буровой и подъемной установки
0822000	Эксплуатация месторождений
082201 3	Технолог в области геологии и минеральных ресурсов
0823000	Технология химического инжиниринга
082301 3	Техник-технолог обработки нефти, газа, химических процессов и компонентов
082302 3	Техник-мехатроник
0824000	Технология бурения
082401 3	Техник-технолог
0825000	Технология газового инжиниринга
082501 3	Техник-технолог
0826000	Промышленное оборудование
082601 2	Слесарь-ремонтник

082602 2	С л е с а р ь аварийно-восстановительных работ
082603 2	Слесарь по техническому обслуживанию и ремонту промышленного оборудования
082604 3	Промышленный механик
0827000	Тяжелое промышленное оборудование
082701 3	Техник-механик по тяжелому оборудованию
0828000	Технология инжиниринга контрольно-измерительных приборов
082801 3	Техник-технолог
0829000	Технология переработки энергетики и электроэнергетического инжиниринга
082901 3	Технолог энергосистем и энергопроектирования
0830000	Технолог электрического инжиниринга
083001 3	Технолог электрического и электронного проектирования
0831000	Технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов и изделий
083101 2	Машинист (обжигальщик) вращающихся печей
083102 2	Машинист сырьевых мельниц
083103 2	Машинист угольных и цементных мельниц
083104 2	Дробильщик
083105 2	Лаборант химического анализа
083106 2	Л а б о р а н т п о физико-механическим испытаниям
083107 2	Л а б о р а н т рентгеноспектрального анализа
083108 3	Техник-технолог
8. 0900000 – Энергетика	
0901000	Электрооборудование электрических станций и сетей (по видам)
090104 3	Техник-электрик

0903000	Электроэнергетика (по отраслям)
090301 3	Техник-энергетик
0905000	Эксплуатация энергетических транспортных установок (по видам транспорта)
090501 3	Электромеханик
0906000	Теплоэнергетические установки тепловых электрических станций
090603 3	Техник-энергетик
0907000	Теплотехническое оборудование и системы теплоснабжения (по видам)
090701 2	Слесарь по ремонту оборудования тепловых сетей
090702 2	Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов
090703 3	Техник-теплотехник
0908000	Технология воды, топлива и смазочных материалов на электрических станциях
090801 3	Техник-технолог
0909000	Ядерные реакторы и энергетические установки
090901 3	Техник-энергетик
090902 3	Монтажник оборудования атомных электрических станций
0910000	Электрическое и электромеханическое оборудование (по видам)
091001 2	Электромонтажник по электрическим машинам
091002 2	Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию
091003 2	Электромонтажник по освещению и осветительным сетям
091004 3	Электромеханик
091005 3	Техник-электрик
0911000	Техническая эксплуатация, обслуживание и ремонт электрического и электромеханического оборудования (по видам)
091101 3	Электромеханик

091102 2	Электрослесарь (слесарь) дежурный по ремонту оборудования
091103 2	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования
091104 4	Прикладной бакалавр технической эксплуатации, обслуживания и ремонт электрического и электромеханического оборудования
0912000	Электротехнология (по видам)
091201 3	Техник-технолог
0913000	Энерго менеджмент
091301 3	Менеджер энергопредприятий
0914000	Энергоаудит
091401 3	Аудитор энергетических объектов
0915000	Гидроэнергетика
091501 3	Техник-гидроэнергетик
091502 4	Прикладной бакалавр по гидроэнергетике
0916000	Гибридная энергия
091601 2	Оператор нового и возобновляемого источника энергии
091602 3	Техник-энергетик
091603 4	Прикладной бакалавр гибридной энергии
0917000	Традиционная энергетика
091701 3	Техник-энергетик
091702 4	Прикладной бакалавр традиционной энергетики
0918000	Возобновляемая энергетика
091801 3	Техник-энергетик
091802 4	Прикладной бакалавр возобновляемой энергетики
0919000	Сети высокого напряжения
091901 3	Техник-электрик
091902 4	Прикладной бакалавр сети высокого напряжения
0920000	Сети низкого напряжения
092001 3	Техник-электрик
092002 4	Прикладной бакалавр сети низкого напряжения

9. 1000000-Металлургия и машиностроение

1006000	Металлообработка (по видам)
100601 3	Техник-технолог
100602 2	Трубопрокатчик
100603 2	Прокатчик горячего металла
100604 2	Вальцовщик холодного металла
100605 2	Волоочильщик цветных металлов
100606 2	Оператор линий по обработке цветных металлов
100607 2	Маляр лакировщик
100608 2	Кузнец на молотах и прессах
100609 2	Кузнец ручнойковки
100610 2	Кузнец-штамповщик
100611 2	Термист
100612 2	Аппаратчик тепловыделяющих сборок
1008000	Композиционные и порошковые материалы, покрытия
100801 3	Техник-технолог
100802 3	Металлизатор (по напылению и опаливанию твердосплавных порошков)
1014000	Технология машиностроения (по видам)
101401 3	Техник-технолог
101402 3	Техник-механик
101403 2	Слесарь-ремонтник
101404 2	Контролер станочных работ
101405 2	Шлифовальщик
101406 2	Хонинговальщик (обработка длинномерных цилиндров)
101407 3	Техник-мехатроник
101408 4	Прикладной бакалавр машиностроения
1016000	Промышленная механика
101601 3	Техник-механик
1017000	Точное машиностроение
101701 3	Техник-механик
1018000	Механическая обработка
101801 2	Оператор станка ЧПУ
1019000	Автомобилестроение
101901 2	Сборщик автомобиля

10. 1100000 – Транспорт (по отраслям)

1104000	Электрорадиомонтаж морской техники
110401 2	Радиомонтажник судовой
110402 2	Электромонтажник судовой
110403 3	Электромеханик по испытанию и ремонту электрооборудования
110404 3	Электромеханик (судовой)
1106000	Производство подвижного состава железных дорог (по видам)
110601 3	Электромеханик
1122000	Военное дело и безопасность**
112201 2	Слесарь-ремонтник

11. 1200000 – Производство, монтаж, эксплуатация и ремонт (по отраслям)

1201000	Техническое обслуживание, ремонт и эксплуатация автомобильного транспорта*
120101 1	Водитель
120102 3	Диспетчер автомобильного транспорта
120103 2	Контролер пассажирского транспорта
120104 2	Контролер технического состояния автотранспортных средств
120105 2	Менеджер автосервиса
120106 2	Электрик по ремонту автомобильного электрооборудования
120108 2	Мастер по ремонту кузовов автотранспортных средств
120110 2	Аккумуляторщик
120111 3	Электромеханик
120112 3	Техник-механик
120113 3	Мехатроник
120114 4	Прикладной бакалавр технического обслуживания, ремонта и эксплуатации автомобильного транспорта
1203000	Организация перевозок и управление движением на железнодорожном транспорте

120302 2	Дежурный станционного поста централизации
120303 1	Дежурный стрелочного поста
120308 2	Оператор перевозочных документов
120309 3	Техник организатор перевозок
1206000	Организация дорожного движения
120601 2	Инспектор дорожный
120602 3	Техник
1228000	Кабельное производство*
122801 2	Опрессовщик кабелей и проводов пластикой и резиной
122802 2	Скрутчик-изолирующий жил и кабеля
122803 2	Волоочильщик
122804 2	Прессовщик изделий из пластмассы
122805 2	Наплавщик пластмассы**
122806 2	Монтер кабельного производства
122807 2	Оплетчик проводов и кабелей
122808 2	Резчик материалов кабельного производства
122809 2	Изготовитель фильер
122810 3	Техник-технолог
122811 3	Техник по эксплуатации и ремонту оборудования
122812 3	Техник-механик
1229000	Приборостроение (по отраслям)
122901 3	Механик производства
122902 3	Техник-механик (всех наименований)
122903 3	Электромеханик
1230000	Технология жиров и жирозаменителей
123001 3	Техник-технолог
1238000	Наземное обслуживание воздушного судна
123801 1	Инспектор по техническому оборудованию и средствам безопасности
123802 2	Специалист по авиационной орнитологии

123803 3	Техник-механик по эксплуатации и ремонту спецтехники
123804 1	Агент по регистрации и посадке
123805 1	Инспектор по досмотру пассажиров, багажа, груза, почты
123806 2	Специалист по эксплуатации светосигнального оборудования
1239000	Технология металлообрабатывающего производства
123901 2	Оператор станков с ЧПУ
123902 3	Техник-технолог металлообрабатывающего производства
123903 4	Прикладной бакалавр металлообрабатывающего производства
1240000	Технология производства и переработки продукции растениеводства
124001 2	Мастер по производству и переработке продукции растениеводства
124002 3	Техник-технолог
124003 4	Прикладной бакалавр по производству и переработке продукции растениеводства
1241000	Технология производства композитных материалов и изделий
124101 2	Оператор производства композитных материалов и изделий производства композитных материалов и изделий
124102 3	Техник-технолог производства композитных материалов и изделий
124103 4	Прикладной бакалавр производства композитных материалов и изделий
12. 1300000 – Связь, телекоммуникации и информационные технологии	
1301000	Электронные приборы и устройства
130101 3	Техник

1302000	Автоматизация и управление (по профилю)
130201 2	С л е с а р ь п о контрольно-измерительным приборам и автоматике
130202 3	Электромеханик
130203 3	Промышленный электронщик
130204 2	Электрик автоматизированных систем
130205 4	Прикладной бакалавр Мехатроники
1304000	Вычислительная техника и программное обеспечение (по видам)*
130401 2	Специалист по обработке цифровой информации
130402 2	Монтажник связи-кабельщик
130403 3	Техник системного администрирования
130404 3	Техник-программист
130405 3	Техник по защите информации
130407 3	Техник-электроник
130409 4	Прикладной бакалавр программист вычислительной техники
130410 2	Кодировщик
130411 2	Тестировщик
130412 3	Специалист по поддержке программных продуктов
130413 4	Прикладной бакалавр по поддержке программных продуктов
1305000	Информационные системы (по областям применения)*
130501 1	Дизайнер
130502 3	Техник-программист
130503 3	Техник
130504 2	Консультант по поддержке пользователя ИКТ
130505 2	Помощник разработчика программного обеспечения
130506 2	Помощник разработчика веб-приложений
130507 3	Техник по системному и сетевому администрированию

130508 4	Прикладной бакалавр-программист
1306000	Радиоэлектроника и связь (по видам)
130608 3	Техник почтовой связи
130609 3	Техник по связи
130610 3	Техник-радиомеханик
130611 3	Техник мультимедийных и цифровых систем
130612 3	Техник-радиотехник
130613 4	Прикладной бакалавр связи
130614 3	Техник по системам мобильной связи
130615 3	Техник по телекоммуникационным системам для технологий М2М и "Интернет вещей"
130616 4	Прикладной бакалавр радиотехники
130617 4	Прикладной бакалавр по системам мобильной связи
130618 4	Прикладной бакалавр по телекоммуникационным системам для технологий М2М и "Интернет вещей"
1310000	Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)
131001 3	Техник по эксплуатации и ремонту оборудования
131002 3	Электромеханик
131003 3	Техник
131004 3	Техник по радионавигации, радиолокации и связи
131005 3	Техник-электрик
131006 3	Техник-электроник
131007 3	Техник по связи
1311000	Эксплуатация устройств оперативной технологической связи железнодорожного транспорта
131101 3	Электромеханик связи
1312000	Компьютерные сети и телекоммуникации

131201 3	Техник (автоматизированные системы связи)
1313000	Программирование
131301 3	Техник-программист
1314000	Вычислительная техника и компьютерное оборудование
131401 3	Техник по обслуживанию компьютерных устройств
1315000	Информационная безопасность
131501 3	Техник по защите информации
1316000	Микроэлектроника и мобильные устройства
131601 3	Техник-программист
1317000	Аддитивные технологии производства
131701 2	Оператор аддитивных установок
131702 3	Техник-технолог
131703 4	Прикладной бакалавр аддитивных технологий
1318000	Мехатроника и робототехника
131801 2	Слесарь
131802 3	Техник-мехатроник
131803 4	Прикладной бакалавр по мехатронике и робототехнике
1319000	Цифровое проектирование и моделирование в строительстве
131901 2	ВМ-пользователь
131902 3	ВМ-техник
131903 4	Прикладной бакалавр ВМ-координатор
13. 1400000- Строительство и коммунальное хозяйство	
1401000	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений*
140121 3	Техник-строитель
140123 3	Специалист по каркасно-обшивным технологиям
140127 4	Прикладной бакалавр строительства и эксплуатации зданий и сооружений
140130 3	Менеджер объекта кондоминиума
140131 3	Техник сметного обеспечения

140132 3	Техник по техническому обследованию зданий и сооружений
140133 3	Техник обслуживания интеллектуальной системы управления зданий
140134 4	Прикладной бакалавр объекта кондоминиума
140135 4	Прикладной бакалавр сметного обеспечения
140136 4	Прикладной бакалавр по техническому обследованию зданий и сооружений
140137 4	Прикладной бакалавр по обслуживанию интеллектуальной системы управления зданий
1407000	Гидротехническое строительство
140701 3	Техник-гидротехник
1408000	Строительство и эксплуатация городских путей сообщения
140801 3	Техник-строитель
1410000	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
141001 3	Техник-строитель
141002 2	Машинист бульдозера
141003 2	Дорожный рабочий
141004 2	Машинист укладчика асфальтобетона
141005 2	Машинист катка самоходного и полуприцепного на пневматических шинах
141006 2	Машинист компрессора
141007 2	Машинист катка самоходного с гладкими вальцами
141008 2	Машинист уплотняющий и планировочно-уплотняющий машины
141009 2	Машинист автогрейдера
141010 4	Прикладной бакалавр строительства автомобильных дорог и аэродромов
1411000	Мосты и транспортные тоннели
141101 3	Техник-строитель
1412000	Производство строительных изделий и конструкций*
141201 2	Загрузчик туннельной печи

141202 2	Шихтовщик
141203 2	Формовщик в производстве стеновых и вяжущих материалов
141204 2	Машинист сушильных агрегатов
141205 2	Наладчик оборудования в производстве строительных материалов
141206 2	Садчик
141207 2	Съемщик-укладчик в производстве стеновых и вяжущих материалов
141208 2	Оператор пульта управления в производстве стеновых изделий
141209 3	Техник-технолог
141210 3	Мастер по изготовлению и монтажу металлопластиковых изделий
1417000	Дизайн интерьера, реставрация, реконструкция гражданских зданий
141701 3	Техник-дизайнер
1418000	Архитектура
141801 3	Чертежник
141802 3	Техник-проектировщик
1419000	Строительная механика
141901 3	Техник-строитель
1420000	Отопление, кондиционирование и вентиляция
142001 3	Техник-теплотехник
1421000	Водоснабжение и водоотведение
142101 3	Техник по эксплуатации сетей и сооружений водопроводно-канализационного хозяйства
1422000	Строительство и эксплуатация очистных сооружений систем водоснабжения и водоотведения
142201 2	Монтажник технологического оборудования очистных сооружений
142202 2	Оператор очистных сооружений
142203 2	Лаборант анализа качества воды и осадков
142204 3	Техник-технолог очистных сооружений

142205 4	Прикладной бакалавр очистных сооружений систем водоснабжения и водоотведения
1423000	Подъемно-транспортные, строительные дорожные средства и оборудование
142301 2	Н а л а д ч и к строительно-дорожных машин
142302 3	Техник-технолог по эксплуатации строительно-дорожных машин
142303 4	Прикладной бакалавр по эксплуатации строительно-дорожных машин
1424000	Эксплуатация беспилотных авиационных систем
142401 2	Авиационный механик-оператор по беспилотным летательным аппаратам
142402 3	Специалист-техник по эксплуатации беспилотных авиационных систем (БАС)
142403 4	Прикладной бакалавр по эксплуатации беспилотных авиационных систем (БАС)
14. 1500000 – Сельское хозяйство, ветеринария и экология	
1501000	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники*
150101 2	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства
150102 2	Мастер по эксплуатации и ремонту машин и механизмов
150103 3	Мехатроник
1506000	Охотоведение и звероводство*
150601 2	Зверовод
150602 3	Техник-охотовед
1509000	Экология и природоохранная деятельность (по видам)
150901 3	Инспектор по охране и использованию недр
150902 3	Техник особо охраняемых природных территорий
150903 3	Техник-гидромелиоратор
150904 3	Техник-механик

150905 3	Техник-технолог
1510000	Механизация сельского хозяйства*
151001 2	Слесарь-ремонтник
151002 2	Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм
151003 3	Техник по механизации трудоемких процессов
151004 3	Техник-механик
151005 2	Вулканизатор
151006 2	Слесарь по ремонту двигателей
151007 2	Слесарь по ремонту электрооборудования сельскохозяйственной техники
1515000	Гидрология и метеорология
151501 3	Техник-гидролог
151502 3	Техник-метролог
151503 3	Техник-агрометеоролог
151504 3	Гидрометнаблюдатель
1517000	Защита в чрезвычайных ситуациях (по профилю)
151703 3	Техник
151704 2	Спасатель
151706 2	Наборщик проб в шахте
1518000	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства*
151801 2	Электромонтер
151802 2	Электрослесарь
151803 3	Техник электрик
1519000	Мехатроника
151901 2	Электрослесарь (слесарь) дежурный по ремонту оборудования со знанием мехатроники
151902 3	Промышленный электронщик
151903 3	Техник-мехатроник систем сельскохозяйственных машин
151904 3	Техник-мехатроник систем строительно-дорожных машин
151905 3	Техник-мехатроник систем автотранспортных средств
1520000	Информатизация и автоматизация

	сельскохозяйственных предприятий
152002 1	Электрослесарь КИПиА
152002 2	Оператор автоматизированных комплексов, цехов и ферм
152003 3	Техник-системотехник по информатизации и автоматизации сельскохозяйственных предприятий
152004 4	Прикладной бакалавр информатизации и автоматизации сельскохозяйственных предприятий
1521000	Сельскохозяйственная экология
15210 2	Лаборант эколог
15210 3	Агроэколог
152103 4	Прикладной бакалавр сельскохозяйственной экологии
1522000	Сельскохозяйственные биотехнологии
152201 2	Лаборант
152202 3	Техник-технолог
152203 4	Прикладной бакалавр сельскохозяйственной биотехнологии

Примечание:

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

** специальность, по которой предусматривается подготовка кадров в военных, специальных учебных заведениях.