**проект**

**ОТРАСЛЕВАЯ РАМКА КВАЛИФИКАЦИЙ**

**область профессиональной деятельности: «СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО»**

**Москва,**

**2022 год**

Оглавление

[1. Реестр профессиональных квалификаций. 3](#_Toc117672514)

[2. Профессионально-квалификационная структура 75](#_Toc117672515)

[3. Описание уровней профессиональной квалификации 87](#_Toc117672516)

# Реестр профессиональных квалификаций.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование профессиональной квалификации/код и наименование действующей квалификации в Реестре** | **Общая характеристика профессиональной квалификации** | | | | | |
| **Обязательные параметры** | | | | **Факультативные параметры** | |
| **Уровень** | **Профессиональный стандарт/Вид профессиональной деятельности/ код и наименование действующего профессионального стандарта** | **Обобщенная трудовая функция** | **Трудовые функции** | **Основные пути**  **Достижения / профессия, специальность, направление подготовки по образованию** | **Возможные наименования должностей** |
| Неквалифицированные рабочие в растениеводстве | 1-3 | - / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение вспомогательных работ при выращивании, первичной обработке и хранении растениеводческой продукции | - | Краткосрочное обучение или инструктаж | Рабочий |
| Полевод (4-ый уровень квалификации)  13.00900.02  Мастер растениеводства в сфере полеводческих работ (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.009 Мастер растениеводства / Производство, первичная обработка и хранение продукции растениеводства | Выполнение работ по производству, первичной обработке и хранению продукции полевых культур | Выполнение немеханизированных операций по обработке почвы, посеву (посадке), уходу за полевыми культурами в соответствии с технологиями их возделывания | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Полевод Рисовод Эфиромасличник Хмелевод  Бригадир чаеводческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле возделывания полевых культур |
| Выполнение немеханизированных операций по уборке, доработке и хранению продукции полевых культур |
| Координация деятельности полеводческих бригад при выполнении работ по производству, первичной обработке и хранению продукции полевых культур |
| Табаковод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по выращиванию и послеуборочной обработке табака | Выполнение немеханизированных операций по подготовке специальных сооружений и почвы к выращиванию рассады табака, по посеву и выращиванию рассады табака | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Табаковод, бригадир табаководческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по высадке рассады в грунт, уходу за растениями табака, уборке в соответствии с его технологией возделывания |
| Послеуборочная обработка табака для получения табачного сырья высокого качества |
| Организация выполнения простых немеханизированных операций по выращиванию и послеуборочной обработке табака рабочими с более низкой квалификацией |
| Регулирование технологических параметровОсуществление контроля за качеством выполнения механизированных операций по выращиванию и послеуборочной обработке табака |
| Чаевод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по выращиванию чая | Выполнение немеханизированных операций по подготовке почвы, внесению удобрений, применению средств защиты растений в соответствии с технологией возделывания чая | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Чаевод, Бригадир чаеводческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по посеву (при закладке плантаций семенами), посадке чая (при закладке и реконструкции плантаций саженцами) в соответствии с технологией возделывания |
| Выполнение немеханизированных операций по подрезке и формовке чайных кустов, уходу за чаем в процессе вегетации |
| Осуществление сбора и сортировки чайного листа |
| Выполнение немеханизированных операций по получению саженцев чая |
| Организация выполнения простых немеханизированных операций по выращиванию чая рабочими с более низкой квалификацией |
| Регулирование технологических параметровОсуществление контроля за качеством выполнения механизированных операций по выращиванию чая |
| Овощевод (4-ый уровень квалификации)  13.00900.03  Мастер растениеводства в сфере овощеводства (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.009 Мастер растениеводства / Производство, первичная обработка и хранение продукции растениеводства | Выполнение работ по производству в открытом и защищенном грунте, первичной обработке и хранению продукции овощных культур | Подготовка культивационных сооружений, оборудования, материалов, почвы для выращивания овощных культур (рассады овощных культур) | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Овощевод |
| Выполнение немеханизированных операций по посеву (посадке) овощных культур (рассады овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания |
| Выполнение немеханизированных операций по уходу за овощными культурами (рассадой овощных культур) в соответствии с технологиями их возделывания |
| Выполнение немеханизированных операций по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле возделывания овощных культур |
| Выполнение немеханизированных операций по уборке, доработке и хранению продукции овощных культур |
| Координация деятельности овощеводческих бригад при выполнении работ по производству, первичной обработке и хранению продукции овощных культур |
| Виноградарь-питомниковод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по производству посадочного материала винограда | Выполнение немеханизированных операций по подготовке почвы, внесению удобрений, применению средств защиты растений при закладке маточника и школки | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Виноградарь-питомниковод, бригадир питомниководческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по посадке и уходу за маточными насаждениями, заготовке и хранению черенков винограда |
| Проведение прививки, парафинирования, стратификации, закалки привитых черенков и предпосадочной подготовки черенков, предназначенных для выращивания корнесобственных саженцев |
| Выполнение немеханизированных операций по посадке черенков и уходу за привитыми и корнесобственными саженцами, их выкопке и упаковке |
| Организация выполнения простых немеханизированных операций по производству посадочного материала винограда в питомниках |
| Регулирование технологических параметровОсуществление контроля за качеством выполнения механизированных операций по производству посадочного материала винограда |
| Виноградарь (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по выращиванию винограда | Выполнение немеханизированных операций по подготовке почвы, внесению удобрений, применению средств защиты растений в соответствии с технологиями закладки виноградников и возделывания винограда | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Виноградарь, бригадир бригады по выращиванию винограда |
| Выполнение немеханизированных операций по подготовке к посадке и посадке саженцев винограда при закладке и реконструкции виноградников |
| Выполнение работ по устройству шпалеры, разбивке виноградника на загонки, формированию кустов винограда в соответствии с технологией возделывания |
| Выполнение немеханизированных операций по уходу за виноградом в течение вегетации в соответствии с технологией возделывания и его уборке |
| Организация выполнения простых немеханизированных операций по выращиванию винограда рабочими с более низкой квалификацией |
| Регулирование технологических параметровОсуществление контроля за качеством выполнения механизированных операций по выращиванию винограда |
| Садовод-питомниковод (4-ый уровень квалификации)  13.00900.04  Мастер растениеводства в сфере садоводства (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.009 Мастер растениеводства / Производство, первичная обработка и хранение продукции растениеводства | Выполнение работ по производству посадочного материала плодовых, ягодных культур и декоративных культур | Выполнение немеханизированных операций по подготовке почвы, посеву (посадке) плодовых и ягодных культур в питомнике в соответствии с технологиями производства посадочного материала плодовых и ягодных культур | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Садовод Работник питомника Бригадир питомниководческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по уходу за плодовыми и ягодными культурами в маточных насаждениях, школе сеянцев, очередных полях питомника в соответствии с технологиями производства посадочного материала плодовых и ягодных культур |
| Выполнение немеханизированных операций по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле производства посадочного материала плодовых и ягодных культур |
| Выполнение работ по заготовке, хранению, подготовке к реализации семян и посадочного материала в питомнике |
| Координация деятельности питомниководческих бригад при выполнении работ по производству посадочного материала плодовых и ягодных культур |
| Садовод (4-ый уровень квалификации)  13.00900.05  Мастер растениеводства в сфере плодоовощеводства (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.009 Мастер растениеводства / Производство, первичная обработка и хранение продукции растениеводства | Выполнение работ по производству, первичной обработке и хранению продукции плодовых и ягодных культур | Выполнение немеханизированных операций по подготовке почвы, посадке плодовых и ягодных культур при закладке сада в соответствии с технологиями их возделывания | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Садовод Плодоовощевод  Бригадир садоводческой бригады |
| Выполнение немеханизированных операций по уходу за плодовыми и ягодными культурами в саду в соответствии с технологиями их возделывания |
| Выполнение немеханизированных операций по применению удобрений и средств защиты растений в технологическом цикле возделывания плодовых и ягодных культур в саду |
| Выполнение немеханизированных операций по уборке, первичной обработке, хранению плодовой и ягодной продукции |
| Координация деятельности садоводческих бригад при выполнении работ по производству, первичной обработке и хранению продукции плодовых и ягодных культур |
| Грибовод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по выращиванию грибов промышленным способом и их первичная обработка | Выполнение немеханизированных работ по подготовке и инокуляции субстрата (компоста), уходу за культурой в процессе проращивания субстратного блока (инкубации) и выгона плодовых тел (плодоношения) | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.26 Мастер растениеводства (мастер растениеводства) | Грибовод, бригадир грибоводческой бригады |
| Выполнение работ по сбору, сортировке, упаковке грибов |
| Выполнение работ по уборке отработанных блоков (компоста), дезинфекции помещений и оборудования |
| Организация выполнения простых немеханизированных операций по выращиванию грибов рабочими с более низкой квалификацией |
| Регулирование технологических параметровОсуществление контроля за качеством выполнения механизированных (автоматизированных) операций по выращиванию грибов |
| Оператор механизированных (автоматизированных) линий и установок в растениеводстве (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Выполнение работ по эксплуатации механизированных (автоматизированных) линий и установок при производстве, первичной обработке и хранении продукции растениеводства | Реализация процессов в заданном технологическом режиме с использованием механизированных (автоматизированных) линий и установок при производстве, первичной обработке и хранении продукции растениеводства | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих | Оператор линии подготовки семян, оператор сушильных установок, машинист семяочистительных машин, машинист семяшлифовальных машин |
| Выполнение работ по ежесменному техническому обслуживанию и устранению мелких неисправностей механизированных (автоматизированных) линий и установок, используемых при производстве, первичной обработке и хранении продукции растениеводства |
| Агроном средней квалификации (5-ый уровень квалификации)  13.01700.05  Агроном средней квалификации (5-й уровень квалификации) | 5 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.017 Агроном / Организация и выполнение работ по производству продукции растениеводства | Выполнение работ в рамках разработанных технологий возделывания сельскохозяйственных культур | Организация работы растениеводческих бригад в соответствии с технологическими картами возделывания сельскохозяйственных культур | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.05 Агрономия (агроном) | Агроном (средней квалификации) Агроном по защите растений (средней квалификации) Агроном по семеноводству (средней квалификации) Агроном службы по охране и испытанию селекционных достижений (средней квалификации) Агроном-плодоовощевод (средней квалификации) |
| Контроль процесса развития растений в течение вегетации |
| Контроль процесса развития растений в течение вегетации |
| Агроном (6-ой уровень квалификации)  13.01700.06  Агроном (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.017 Агроном / Организация и выполнение работ по производству продукции растениеводства | Организация производства продукции растениеводства | Разработка системы мероприятий по производству продукции растениеводства | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения  35.02.05 Агрономия (агроном) | Агроном  Агроном по защите растений  Агроном-плодоовощевод |
| Управление реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства |
| Управление реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства |
| Агроном по семеноводству (6-ой уровень квалификации) | 6 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Организация производства семян сельскохозяйственных культур высших репродукций | Разработка системы мероприятий по производству семян сельскохозяйственных культур | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения  35.02.05 Агрономия (агроном) | Агроном по семеноводству |
| Организация реализации технологических процессов производства семян сельскохозяйственных культур |
| Организация работы по сортосмене и сортообновлению, внедрению в производство новых отечественных сортов и гибридов |
| Агроном в органическом сельском хозяйстве (6-ой уровень квалификации) | 6 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Организация органического производства продукции растениеводства | Организация перехода к органическому растениеводству | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения  35.02.05 Агрономия (агроном) | Агроном в органическом сельском хозяйстве |
| Разработка системы мероприятий по производству органической продукции растениеводства |
| Организация реализации технологических процессов производства органической продукции растениеводства |
| Проведение работ при прохождении предприятием добровольной сертификации органического производства и инспекционного контроля |
| Агроном по испытанию и охране селекционных достижений (6-ой уровень квалификации)  13.01700.07  Агроном по испытанию и охране селекционных достижений (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.017 Агроном / Организация и выполнение работ по производству продукции растениеводства | Организация испытаний селекционных достижений | Организация испытаний растений на отличимость, однородность и стабильность | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения  35.02.05 Агрономия (агроном) | Агроном по испытанию и охране селекционных достижений |
| Организация государственных испытаний сортов на хозяйственную полезность |
| Главный агроном (7-ой уровень квалификации)  13.01700.08  Главный агроном (7-й уровень квалификации) | 7 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства  13.017 Агроном / Организация и выполнение работ по производству продукции растениеводства | Управление производством растениеводческой продукции | Разработка стратегии развития растениеводства в организации | Высшее образование - магистратура  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии  38.03 Садоводство  7.1 Магистр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  7.1 Магистр агрохимии и агропочвоведения | Главный агроном |
| Координация текущей производственной деятельности в соответствии со стратегическим планом развития растениеводства |
| Проведение исследовательских работ в области агрономии в условиях производства |
| Специалист по производству оздоровленного посадочного материала (8-ой уровень квалификации) | 8 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Организация производства оздоровленного посадочного материала сельскохозяйственных культур | Разработка технологии получения оздоровленных растений и размножения безвирусного посадочного материала | Высшее образование – аспирантура  или  Высшее образование – магистратура  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии  38.03 Садоводство  7.1 Магистр садоводства | Специалист по производству оздоровленного посадочного материала |
| Создание инфраструктурных объектов, в том числе лаборатории клонального микроразмножения растений, необходимых для получения оздоровленных растений и размножения безвирусного посадочного материала |
| Организация отбора исходных растений, тестирования их на вирусы и терапии вирусных растений |
| Организация ускоренного размножения оздоровленного посадочного материала с использованием биотехнологических приемов |
| Организация научных исследований в области совершенствования технологий оздоровления растений и размножения безвирусного посадочного материала |
| Специалист селекционного цента в растениеводстве (8-ой уровень квалификации) | 8 | Работник в области растениеводства / Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Организация селекционной деятельности в растениеводстве как бизнес-процесса | Перспективное планирование деятельности организации по созданию селекционных достижений в растениеводстве | Высшее образование – аспирантура  или  Высшее образование – магистратура  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии  38.03 Садоводство  7.1 Магистр садоводства | Специалист по производству оздоровленного посадочного материала |
| Организация материально-технического и кадрового обеспечения селекционного процесса в организации |
| Организация научных исследований по созданию селекционных достижений |
| Организация регистрации прав на селекционное достижение и включения его в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию |
| Организация широкого использования созданных селекционных достижений |
| Рабочий зеленого хозяйства (3-ий уровень квалификации)  13.01500.03  Рабочий зеленого хозяйства (3-й уровень квалификации) | 3 | Специалист в области декоративного садоводства/Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства  13.015 Специалист в области декоративного садоводства / Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Выполнение работ по выращиванию древесно- кустарниковой, цветочно- декоративной растительности и газонных трав в декоративном садоводстве | Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  Рабочий зеленого хозяйства  18103 Садовник | Рабочий зеленого хозяйства 3-го разряда  Рабочий зеленого хозяйства 4-го разряда |
| Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав |
| Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонами |
| Рабочий зеленого хозяйства (4-ый уровень квалификации)  13.01500.04  Мастер декоративного садоводства (4-й уровень квалификации) | 4 | Специалист в области декоративного садоводства/Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства  13.015 Специалист в области декоративного садоводства / Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Выполнение работ повышенной сложности по выращиванию древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав в декоративном садоводстве | Выполнение работ по созданию элементов ландшафтной архитектуры в декоративном садоводстве | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства (Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства) | Рабочий зеленого хозяйства 5-го разряда  Рабочий зеленого хозяйства 6-го разряда  Садовник |
| Выполнение работ при производстве посадочного материала древесно-кустарниковых культур в питомниках декоративных культур |
| Координация деятельности работников бригад в декоративном садоводстве и питомниководстве |
| Цветовод (4-ый уровень квалификации)  13.01500.05  Цветовод (4-й уровень квалификации) | 4 | Специалист в области декоративного садоводства**/**Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства  13.015 Специалист в области декоративного садоводства / Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Выполнение работ повышенной сложности по выращиванию цветочных культур в открытом и защищенном грунте | Выполнение работ по выращиванию цветочно-декоративных культур | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства (Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства) | Цветовод |
| Выполнение работ по вегетативному и генеративному размножению цветочных культур |
| Координация деятельности работников бригад в цветоводстве открытого и защищенного грунта |
| Техник в декоративном садоводстве (5-ый уровень квалификации)  13.01500.06  Техник в области декоративного садоводства (5-й уровень квалификации) | 5 | Специалист в области декоративного садоводства/Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства  13.015 Специалист в области декоративного садоводства / Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Организация работ по выращиванию древесно- кустарниковой, цветочно-декоративной растительности, газонных трав в декоративном садоводстве | Организация работы бригад в декоративном садоводстве, цветоводстве, питомниководстве | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.12 Садово-парковое и ландшафтное строительство (техник) | Техник  Агроном средней квалификации |
| Контроль процессов развития древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав |
| Специалист в декоративном садоводстве (6-ой уровень квалификации)  13.01500.07  Специалист в области декоративного садоводства (6-й уровень квалификации) | 6 | Специалист в области декоративного садоводства/Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства  13.015 Специалист в области декоративного садоводства / Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Управление технологическими процессами в декоративном садоводстве | Оперативное управление работами по закладке и содержанию объектов декоративного садоводства | Высшее образование – бакалавриат  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии | Ландшафтный архитектор  Агроном |
| Управление агротехническими процессами при уходе за объектами декоративного садоводства, цветоводства и питомниководства |
| Агроэколог (6-ой уровень квалификации)  13.02300.01  Агроэколог (6-й уровень квалификации) | 6 | Агрохимик-почвовед/ Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции  13.023 Агрохимик-почвовед / Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Организация работ по обеспечению экологической безопасности сельскохозяйственного производства и растениеводческой продукции | Организация экологического контроля (мониторинга) состояния компонентов агроэкосистемы и безопасности растениеводческой продукции | Высшее образование – бакалавриат  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения | Эколог Агроэколог |
| Организация контроля воздействия организации агропромышленного комплекса на окружающую среду |
| Разработка технологий производства сельскохозяйственной продукции, отвечающего требованиям природоохранного законодательства Российской Федерации |
| Проектирование в области агроэкологии |
| Почвовед (6-ой уровень квалификации)  13.02300.02  Почвовед (6-й уровень квалификации) | 6 | Агрохимик-почвовед/ Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции  13.023 Агрохимик-почвовед / Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Организация почвенных обследований в рамках крупномасштабной почвенной съемки, корректировки почвенных карт, инженерно- экологических изысканий | Проведение предварительного камерального этапа почвенных обследований | Высшее образование – бакалавриат  02.02 Почвоведение  6.0 Бакалавр почвоведения  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения | Почвовед |
| Организация полевых работ при проведении почвенных обследований |
| Проведение камерального этапа почвенных обследований с составлением (корректировкой) почвенных карт |
| Проектирование в области почвоведения |
| Агрохимик (6-ой уровень квалификации)  13.02300.03  Агрохимик (6-й уровень квалификации) | 6 | Агрохимик-почвовед/ Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции  13.023 Агрохимик-почвовед / Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Организация агрохимического мониторинга и управления плодородием почв | Проведение подготовительного и полевого этапов агрохимического обследования | Высшее образование – бакалавриат  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения | Агрохимик |
| Проведение камерального этапа агрохимического обследования с разработкой агрохимических картограмм |
| Разработка рекомендаций по управлению почвенным плодородием сельскохозяйственных земель |
| Специалист по земельному надзору (6-ой уровень квалификации) | 6 | - / Организация мониторинга и управления плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью сельскохозяйственной продукции | Осуществление государственного земельного надзора на землях сельскохозяйственного назначения | Подготовка к проведению плановых и внеплановых проверок органов государственной власти, местного самоуправления, юридических и физических лиц за соблюдением требований земельного законодательства | Высшее образование – бакалавриат  02.02 Почвоведение  6.0 Бакалавр почвоведения  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения | Специалист по земельному надзору (государственный инспектор) |
| Проведение плановых и внеплановых проверок органов государственной власти, местного самоуправления, юридических и физических лиц за соблюдением требований земельного законодательства |
| Проведение административного обследования объектов земельных отношений |
| Проведение плановых (рейдовых) осмотров, обследований объектов земельных отношений |
| Принятие мер по выявленным в ходе государственного земельного надзора нарушений обязательных требований земельного законодательства |
| Проведение анализа и прогнозирования состояния исполнения земельного законодательства |
| Главный агрохимик-почвовед (7-ой уровень квалификации)  13.02300.04  Главный агрохимик-почвовед (7-й уровень квалификации) | 7 | Агрохимик-почвовед / Организация мониторинга и управления плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью  13.023 Агрохимик-почвовед / Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Руководство агроэкологическим, агрохимическим, почвенно-картографическим обеспечением агропромышленного комплекса и природопользования | Организация деятельности структурного подразделения агрохимической, агроэкологической, почвенно-картографической службы | Высшее образование – магистратура  02.02. Почвоведение  7.1 Магистр почвоведения  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  7.1 Магистр агрохимии и агропочвоведения | Главный агрохимик  Главный почвовед |
| Организация проведения агрохимического и агроэкологического мониторинга, почвенных обследований |
| Организация производственных испытаний новых технологий в области управления плодородием почв и экологическим состоянием агроэкосистем |
| Специалист по контролю качества семян (6-ой уровень квалификации)  13.00800.02  Агроном по семеноводству (6-й уровень квалификации) | 6 | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян/ Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян  13.008 Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян (6 уровень) / Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Контроль качества семян в системе семеноводства | Осуществление мероприятий по определению посевных качеств семян и исследованию их на наличие вредителей и возбудителей болезней | Высшее образование – бакалавриат  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии | Агроном по семеноводству  Специалист отдела по семеноводству |
| Определение сортовых качеств семян сельскохозяйственных культур путем апробации |
| Определение сортовых качеств семян сельскохозяйственных культур путем грунтового и лабораторного сортового контроля |
| Специалист по фитосанитарному мониторингу (6-ой уровень квалификации)  13.00800.03  Агроном по защите растений (6-й уровень квалификации) | 6 | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян/ Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян  13.008 Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян (6 уровень) / Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Проведение работ в рамках фитосанитарного мониторинга | Проведение обследований сельскохозяйственных угодий на выявление сорняков | Высшее образование – бакалавриат  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии | Агроном по защите растений  Специалист отдела защиты растений |
| Проведение обследований сельскохозяйственных угодий на выявление вредителей и болезней сельскохозяйственных культур |
| Специалист по карантинному фитосанитарному мониторингу (6-ой уровень квалификации) | 6 | - / Мониторинг и управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Организация карантинного фитосанитарного мониторинга на территории Российской Федерации | Планирование карантинного фитосанитарного мониторинга на территории Российской Федерации | Высшее образование – бакалавриат  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии | Специалист по карантинному фитосанитарному мониторингу  (государственный инспектор) |
| Организация наблюдений за проникновением на территорию Российской Федерации и (или) распространением на ней карантинных объектов |
| Проведение анализа, оценки и прогноза проникновения на территорию Российской Федерации и (или) распространения на ней карантинных объектов |
| Разработка системы мер по локализации и ликвидации очагов карантинных объектов, устранению причин их возникновения |
| Специалист по карантинному фитосанитарному контролю на границе Российской Федерации (6-ой уровень квалификации) | 6 | - / Мониторинг и управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Осуществления государственного карантинного фитосанитарного контроля (надзора) в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации | Проведение досмотра подкарантинной продукции в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации | Высшее образование – бакалавриат  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии | Специалист по карантинному фитосанитарному контролю на границе Российской Федерации  (государственный инспектор) |
| Обоснование решения о разрешении (запрете) ввоза подкарантинной продукции на основе результатов ее досмотра |
| Организация мероприятий по обеззараживанию, уничтожению, возврате подкарантинной продукции, запрещенной к ввозу |
| Специалист по контролю качества семян (7-ой уровень квалификации)  13.00800.04  Специалист по семеноводству (7-й уровень квалификации) | 7 | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян/ Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян  13.008 Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян (6 уровень) / Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Управление качеством семян в системе семеноводства | Организация работы отдела по семеноводству | Высшее образование - магистратура или специалитет  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии | Начальник отдела по семеноводству |
| Информационно- консультационная деятельность в области семеноводства |
| Организация работ в рамках системы сертификации семян сельскохозяйственных растений, семеноводческих хозяйств |
| Специалист по фитосанитарному мониторингу (7-ой уровень квалификации)  13.00800.05  Специалист защиты растений (7-й уровень квалификации) | 7 | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян/ Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян  13.008 Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян (6 уровень) / Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Управление фитосанитарным состоянием сельскохозяйственных угодий | Организация работы отдела защиты растений | Высшее образование - магистратура или специалитет  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии | Начальник отдела защиты растений |
| Разработка обзоров фитосанитарного состояния посевов сельскохозяйственных культур и прогнозов развития вредных объектов |
| Информационно- консультационная деятельность в области защиты растений |
| Организация работ в рамках системы сертификации сельскохозяйственных угодий |
| Техник – агромелиоратор (5-ый уровень квалификации)  13.00500.03  Техник по агромелиорации (5-й уровень квалификации) | 5 | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве / Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве  13.005 Специалист по агромелиорации / Мелиорация земель сельскохозяйственного назначения | Реализация работ по мелиорации земель сельскохозяйственного назначения | Координация работ структурных подразделений организаций по выполнению мелиоративных мероприятий, природоохранных мероприятий на мелиорируемых землях | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.17 Агромелиорация (техник) | Техник |
| Текущий контроль работы и состояния мелиоративных объектов и состояния мелиорируемых земель |
| Определение значений параметров мелиоративного состояния земель |
| Техник по эксплуатации мелиоративных систем (5-ый уровень квалификации)  13.01800.04  Гидротехник в сельском хозяйстве (5-й уровень квалификации) | 5 | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве / Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве  13.018 Специалист по эксплуатации мелиоративных систем / Эксплуатация мелиоративных систем | Эксплуатация мелиоративных систем | Выполнение ремонтно-эксплуатационных работ и работ по уходу за мелиоративными системами | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.17 Агромелиорация (техник) | Гидротехник |
| Реализация мероприятий по рациональному использованию водных ресурсов на мелиоративных системах |
| Проведение инвентаризации и паспортизации мелиоративных систем |
| Реализация мероприятий по улучшению технического состояния мелиоративных систем |
| Инженер - агромелиоратор (6-ой уровень квалификации)  13.00500.04  Инженер по агромелиорации (6-й уровень квалификации) | 6 | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве / Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве  13.005 Специалист по агромелиорации / Мелиорация земель сельскохозяйственного назначения | Организация комплекса работ по мелиорации земель | Планирование мелиорации земель сельскохозяйственного назначения | Высшее образование – бакалавриат  38.05 Гидромелиорация  6.0 Бакалавр техники и технологий | Инженер-мелиоратор |
| Выбор технологии (технологических решений) проведения мелиорации земель сельскохозяйственного назначения |
| Оценка мелиоративного состояния земель и эффективности мелиоративных мероприятий |
| Инженер по эксплуатации мелиоративных систем (6-ой уровень квалификации)  13.01800.05  Инженер по эксплуатации мелиоративных систем в сельском хозяйстве (6-й уровень квалификации) | 6 | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве / Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве  13.018 Специалист по эксплуатации мелиоративных систем / Эксплуатация мелиоративных систем | Организация работ по эксплуатации мелиоративных систем | Организация ремонтно-эксплуатационных работ и работ по уходу за мелиоративными системами | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.05 Гидромелиорация  6.0 Бакалавр техники и технологий | Инженер по эксплуатации мелиоративных систем |
| Контроль рационального использования водных ресурсов на мелиоративных системах |
| Организация мероприятий по повышению технического уровня и работоспособности мелиоративных систем |
| Главный агромелиоратор (7-ой уровень квалификации)  13.00500.05  Главный инженер по агромелиорации (7-й уровень квалификации) | 7 | Специалист по агромелиорации/ Мелиорация земель сельскохозяйственного назначения  13.005 Специалист по агромелиорации / Мелиорация земель сельскохозяйственного назначения | Управление процессом мелиорации земель сельскохозяйственного назначения в организации | Руководство планированием и реализацией мелиоративных мероприятий, эксплуатацией мелиоративных систем | Высшее образование – магистратура  38.05 Гидромелиорация  7.1 Магистр техники и технологий | Главный мелиоратор |
| Проведение апробации в производственных условиях новых технологий мелиорации земель сельскохозяйственного назначения |
| Главный инженер по эксплуатации мелиоративных систем (7-ой уровень квалификации)  13.01800.06  Специалист по управлению эксплуатацией мелиоративных систем в сельском хозяйстве (7-й уровень квалификации) | 7 | Специалист по эксплуатации мелиоративных систем/ Эксплуатация мелиоративных систем  13.018 Специалист по эксплуатации мелиоративных систем / Эксплуатация мелиоративных систем | Управление эксплуатацией мелиоративных систем | Руководство насосной станцией службы эксплуатации мелиоративных систем | Высшее образование – магистратура  38.05 Гидромелиорация  7.1 Магистр техники и технологий | Начальник насосной станции службы эксплуатации мелиоративных систем  Начальник механизированного отряда службы эксплуатации мелиоративных систем  Начальник отдела водопользования службы эксплуатации мелиоративных систем  Начальник гидрогеологомелиоративной партии  Начальник отделения (участка) оросительных, осушительных, оросительно-осушительных систем |
| Руководство механизированным отрядом службы эксплуатации мелиоративных систем |
| Руководство гидрогеологомелиоративной партией |
| Руководство отделом водопользования службы эксплуатации мелиоративных систем |
| Руководство отделением (участком) оросительных, осушительных, оросительно-осушительных систем |
| Неквалифицированные рабочие в животноводстве (1-2 уровень квалификации) | 1-2 | - / Производство продукции животноводства | Выполнение вспомогательных работ при производстве продукции животноводства | - | Краткосрочное обучение или инструктаж | Рабочий |
| Классировщик шерсти и пуха (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по оценке и сортировке шерсти и пуха | Определение характеристик шерсти и пуха в соответствии с требованиями стандартов | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  12763 Классировщик шерсти и пуха | Классировщик шерсти и пуха |
| Классировка (сортировка) шерсти и пуха по видам (наименованиям), классам, цвету и иным характеристикам в соответствии с требованиями стандартов |
| Осуществление упаковки и маркировка классированной шерсти и пуха в соответствии с требованиями стандартов |
| Обработчик шкур (3-ий уровень квалификации)  13.01100.03  Обработчик шкур (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.011 Обработчик шкур / Обработка шкур | Обработка шкур крупного рогатого скота, свиней, лошадей, мелкого рогатого скота | Проведение съема шкур с туш крупного рогатого скота, свиней, лошадей, мелкого рогатого скота с сохранением качества шкур и туш | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  15367 Обработчик шкур | Обработчик шкур |
| Проведение первичной обработки шкур крупного рогатого скота, свиней, лошадей, мелкого рогатого скота для получения качественного кожевенно-мехового сырья |
| Обработчик шкурок пушных зверей (3-ий уровень квалификации)  13.01100.04  Обработчик шкурок пушных зверей (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства 13.011 Обработчик шкур / Обработка шкур | Обработка шкурок пушных зверей, каракульских ягнят, кроликов | Проведение съема шкурок с тушек пушных зверей, каракульских ягнят, кроликов с сохранением качества шкурок и тушек | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  15367 Обработчик шкур | Обработчик шкур |
| Проведение первичной обработки шкурок пушных зверей, каракульских ягнят, кроликов для получения качественного кожевенно-мехового сырья |
| Приготовитель кормов (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по приготовлению кормов | Проведение подготовительных работ перед приготовлением кормов вручную и с использованием специального оборудования | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  17174 Приготовитель кормов | Приготовитель кормов |
| Приготовление кормов в соответствии с рецептурой вручную и с использованием оборудования и механизмов |
| Выполнение работ по раздаче кормов в ручную и с использованием специального оборудования |
| Дояр (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по ручному доению животных | Выполнение операций по повышению скорости и полноты молокоотдачи, чистоты молока при ручном доении (массаж вымени, подмывание коров и т.д.) | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  11895 Дояр | Дояр |
| Ручное доение животных (коров, овец, кобыл, коз) |
| Выполнение работ по первичной обработке молока, мойке и чистке молочной посуды |
| Кумысодел (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по производству кумыса | Выполнение подготовительных работ по производству кумыса | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  13237 Кумысодел | Кумысодел |
| Ведение процесса приготовления кумуса в соответствии со стандартом и технологической инструкцией |
| Выполнение расфасовки и охлаждения готового кумыса в соответствии со стандартами для сохранения его качества и безопасности |
| Организация контроля качества сырья, используемого для приготовление кумыса, и качества готовой продукции |
| Осуществление мойки и дезинфекции посуды и оборудования, используемых в процессе производства кумыса |
| Проводник по сопровождению животных (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по сопровождению и обслуживанию животных в процессе транспортировки | Подготовка помещений на транспортных средствах, инвентаря, кормов для транспортировки животных | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  17339 Проводник по сопровождению животных | Проводник по сопровождению животных |
| Выполнение работ по приему животных, подгону, погрузке в пунктах отправления |
| Выполнение работ по уходу за животными в пунктах отправления, пути следования, пунктах назначения |
| Контроль за физиологическим состоянием животных в пунктах отправления, пути следования, пунктах назначения для поддержания и защиты их здоровья при транспортировке (перегоне) |
| Поддержание чистоты в помещениях транспортных средств, осуществляющих транспортировку животных |
| Выполнение работ по безопасному перегону животных |
| Выполнение работ по выгрузке и сдаче животных в пунктах назначения |
| Консервировщик пантов (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Консервирование пантов на | Выполнение работ по приему пантов и подготовке их к консервированию | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  12918 Консервировщик пантов | Консервировщик пантов |
| Реализация технологического процесса консервирования пантов с целью получения продукции, соответствующей стандарту |
| Выполнение работ по подготовке консервированных пантов к сдаче, сортировке и упаковке продукции |
| Лаборант по гренажу (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по производству грен шелкопряда | Осуществление технологического процесса получения грен шелкопряда | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  13280 Лаборант по гренажу | Лаборант по гренажу |
| Контроль качества и сортировка коконов |
| Шелковод (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по производству коконов шелкопряда | Выполнение работ по сбору, доставке и подготовка тутового листа для кормления шелкопряда | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  19608 Шелковод | Шелковод |
| Уход за гусеницами шелкопряда |
| Выполнению работ по получению коконов шелкопряда, их сортировке и обработке |
| Зверовод (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по содержанию и разведению пушных зверей | Выполнение работ по поддержанию чистоты, дезинфекции помещений, клеток, домиков, оборудования и инвентаря, используемых для содержания пушных зверей | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  12261 Зверовод | Зверовод |
| Контроль за физиологическим состоянием пушных зверей для поддержания и защиты их здоровья |
| Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за пушными зверями |
| Выполнение работ по проведению гона, оказании помощи самкам при щенении |
| Выполнение мероприятий в рамках плана племенной работы |
| Организация выполнения операций по содержанию и разведению пушных зверей рабочими с более низкой квалификацией |
| Животновод (3-ий уровень квалификации)  13.00300.02  Животновод (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.003 Животновод / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по содержанию и воспроизводству сельскохозяйственных животных | Поддержание чистоты в животноводческих помещениях | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  11949 Животновод  11951 Животновод по уходу за рабочими животными  12909 Коневод  13205 Кроликовод  15460 Оленевод  18372 Свиновод  19542 Чабан | Животновод  Кроликовод  Гуртовщик  Скотовод  Свиновод  Коневод  Оленевод  Чабан |
| Дезинфекция животноводческих помещений для обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности |
| Контроль физиологического состояния животных для поддержания и защиты их здоровья |
| Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за животными |
| Выполнение работ по безопасному перемещению и выпасу животных |
| Проведение маркирования животных с целью их идентификации и учета |
| Прием родов у животных |
| Птицевод (3-ий уровень квалификации)  13.00200.01  Оператор птицеводства (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.002 Птицевод / Производство продукции птицеводства | Выполнение работ по выращиванию и содержанию птицы | Выполнению работ по поддержанию чистоты в птицеводческих помещениях, дезинфекции птицеводческих помещений и оборудования | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года)  17503 Птицевод | Птицевод Оператор птицеводства (стажер) |
| Контроль за физиологическим состоянием птицы для поддержания и защиты ее здоровья |
| Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за птицей |
| Выполнение работ по отлову и перемещению птицы |
| Выполнение работ по сбору, сортировке, маркировке, упаковке, сдачи яиц |
| Работник инкубатория (3-ий уровень квалификации)  13.00200.02  Оператор по инкубации яиц (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.002 Птицевод / Производство продукции птицеводства | Выполнение работ по инкубированию яиц | Выполнению работ по поддержанию чистоты в инкубатории, дезинфекции помещений инкубатория и оборудования | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих, программы повышения квалификации рабочих, служащих (до одного года)  17503 Птицевод | Оператор по инкубации яиц  Птицевод инкубатория  Работник инкубатория |
| Прединкубационная подготовка яиц |
| Выполнение процесса инкубации яиц |
| Выполнение работ по выборке, сортировки, учету, сдаче суточного молодняка |
| Учетчик по племенному делу (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Ведение зоотехнического и племенного учета в животноводстве для выведения, совершенствования и использования пород, типов, линий, кроссов | Мечение племенных животных и материалов | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих | Учетчик по племенному делу |
| Определение показателей продуктивности и воспроизводства племенных животных |
| Ведение первичного зоотехнического и племенного учета в животноводстве |
| Оператор стригального оборудования (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по стрижке сельскохозяйственных животных | Выполнение работ по подготовке стригального пункта к работе | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих | Оператор стригального оборудования |
| Стрижка сельскохозяйственных животных |
| Первичная обработка и упаковка шерсти, в том числе учет, взвешивание, прессование, складирование, погрузка |
| Оленевод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по выпасу и воспроизводству оленей, производству продукции оленеводства | Выполнение работ по уходу за оленями, оленегонными собаками | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.21 Оленевод-механизатор (оленевод)  15460 Оленевод | Оленевод, бригадир оленеводческой бригады |
| Выполнение работ по кочевке, перегону и выпасу оленьего стада |
| Выполнение работ по продуктивному разведению оленей, оленегонных собак |
| Выполнение работ по производству, первичной переработке и хранению продукции оленеводства |
| Выполнение работ по изготовлению, обслуживанию, эксплуатации орудий и снаряжения оленеводства |
| Обучение верховых, вьючных и упряжных оленей, оленегонных собак |
| Организация работ по выпасу и воспроизводству оленей, производству продукции оленеводства рабочими с более низкой квалификацией |
| Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм (4-ый уровень квалификации)  13.01000.01  Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм (3-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.010 Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм / Эксплуатация машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм | Выполнение работ с использованием машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм с поддержанием их технического состояния | Приготовление, хранение и выдача кормов | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.02 Мастер животноводства (оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм)  36.01.02 Мастер животноводства (оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм)  15586 Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм  15770 Оператор овцеводческих комплексов и механизированных ферм  16017 Оператор свиноводческих комплексов и механизированных ферм | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм |
| Погрузка и раздача кормов |
| Водоснабжение и автопоение |
| Уборка и удаление навоза |
| Поддержание заданного микроклимата в помещениях |
| Выполнение операций ежесменного (ежедневного) и периодического технического обслуживания машин и оборудования |
| Выполнение операций сезонного технического обслуживания при хранении и транспортировании машин и оборудования |
| Оператор птицефабрик и механизированных ферм (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по уходу за птицей с использованием машин и оборудования птицефабрик и механизированных ферм | Выполнение механизированных работ по доставке, приготовлению к скармливанию, раздаче кормов, подаче воды на птицефабриках и механизированных фермах | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.02 Мастер животноводства (оператор птицефабрик и механизированных ферм)  15946 Оператор птицефабрик и механизированных ферм | Оператор птицефабрик и механизированных ферм |
| Выполнение механизированных работ по уборке клеточных батарей, птицеводческих помещений на птицефабриках и механизированных фермах |
| Поддержание заданного микроклимата в помещениях птицефабрик и механизированных ферм |
| Выполнение механизированных работ по сбору, обработке, упаковке яиц |
| Выполнение работ по диагностике и устранению мелких неисправностей оборудования птицефабрик и механизированных ферм |
| Выполнение работ по техническому обслуживанию оборудования птицефабрик и механизированных ферм |
| Оператор машинного доения (4-ый уровень квалификации)  13.00400.02  Оператор машинного доения (4-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.004 Оператор машинного доения / Выполнение доильных работ и первичной обработки молока с использованием специализированного оборудования | Выполнение доильных работ и первичной обработки молока с использованием специализированного оборудования | Подготовка доильного оборудования к работе | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.02 Мастер животноводства (оператор машинного доения)  15699 Оператор машинного доения | Оператор машинного доения 5-го разряда  Оператор машинного доения 6-го разряда |
| Подготовка животных к доению |
| Доение |
| Ежесменное техническое обслуживание доильно-молочного оборудования |
| Оператор цехов по приготовлению кормов (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Выполнение работ по приготовлению кормов с использованием средств механизации и автоматизации | Приготовление кормов для животных, зверей и птицы в соответствии с рецептурой с помощью специального оборудования | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  16163 Оператор цехов по приготовлению кормов | Оператор цехов по приготовлению кормов |
| Организация проверки качества приготовленных кормов |
| Выполнение механизированной (автоматизированной) раздачи кормов |
| Выполнение работ по диагностике и устранению мелких неисправностей оборудования кормоцеха |
| Выполнение операций технического обслуживания и регулировании машин и оборудования, используемых в кормоцехе |
| Пчеловод (4-ый уровень квалификации)  13.01400.01  Пчеловод (3-й уровень квалификации)  13.01400.02  Старший пчеловод (4-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.014 Пчеловод / Производство меда и других продуктов пчеловодства | Выполнение работ по содержанию, размножению пчелиных семей, производству продукции пчеловодства | Выполнение работ по изготовлению, обслуживанию и ремонту пчеловодного инвентаря и пасечного оборудования | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.20 Пчеловод (пчеловод)  17521 Пчеловод | Пчеловод |
| Выполнение работ по дезинфекции пчеловодного инвентаря и пасечного оборудования, помещений, транспорта, используемых в пчеловодстве |
| Выполнение работ по уходу за пчелиными семьями в зависимости от времени года |
| Выполнение работ по получению новых семей, выведению пчелиных маток и трутней |
| Выполнение работ по производству основной и побочной продукции пчеловодства |
| Выполнение работ по опылению энтомофильных растений (в т.ч. культур защищенного грунта) |
| Техник-пчеловод (5-ый уровень квалификации) | 5 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Организация работ по содержанию, размножению пчелиных семей, производству продукции пчеловодства | Создание пчеловодческого хозяйства | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.02.13 Пчеловодство (техник-пчеловод) | Техник-пчеловод, старший пчеловод |
| Организация производственных процессов в пчеловодческом хозяйстве |
| Организация процесса селекции и разведения пчел |
| Организация профилактических и лечебных мероприятий по борьбе с болезнями и вредителями пчел |
| Организация оценки качества продукции пчеловодства, ее сертификации и прохождения ветеринарно-санитарной экспертизы |
| Управление деятельностью пчеловодческого хозяйства |
| Зоотехник средней квалификации (5-ый уровень квалификации)  13.01300.02  Зоотехник средней квалификации (5-й уровень квалификации) | 5 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.013 Специалист по зоотехнии / Организация производства продукции животноводства | Организация работ по производству продукции животноводства | Организация работ по содержанию и разведению сельскохозяйственных животных в соответствии с технологическими требованиями | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  36.02.02 Зоотехния (зоотехник, старший зоотехник) | Зоотехник средней квалификации |
| Организация работ по заготовке, хранению и рациональному использованию кормов для сельскохозяйственных животных |
| Организация работ по получению, первичной переработке, хранению продукции животноводства в соответствии с технологическими требованиями |
| Зоотехник (6-ой уровень квалификации)  13.01300.03  Зоотехник (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.013 Специалист по зоотехнии / Организация производства продукции животноводства | Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства | Управление технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных | Высшее образование – бакалавриат  41.01 Зоотехния  6.0 Бакалавр сельского хозяйства | Зоотехник  Зоотехник отделения (комплекса, сельскохозяйственного участка, фермы) |
| Управление технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных |
| Организация оценки качества кормов в период их заготовки, хранения и использования |
| Управление технологическими процессами производства, первичной переработки, хранения продукции животноводства |
| Зоотехник в органическом сельском хозяйстве (6-ой уровень квалификации)  13.01300.04  Зоотехник в органическом животноводстве (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.013 Специалист по зоотехнии / Организация производства продукции животноводства | Организация органического животноводства | Разработка технологии производства продукции органического животноводства | Высшее образование – бакалавриат  41.01 Зоотехния  6.0 Бакалавр сельского хозяйства | Зоотехник в органическом животноводстве |
| Организация добровольной сертификации органического производства (животноводства) |
| Главный зоотехник (7-ой уровень квалификации)  13.01300.05  Главный зоотехник (7-й уровень квалификации) | 7 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.013 Специалист по зоотехнии / Организация производства продукции животноводства | Управление производством животноводческой продукции | Разработка перспективного плана развития животноводства в организации | Высшее образование – магистратура  41.01 Зоотехния  7.1 Магистр сельского хозяйства | Главный зоотехник |
| Управление производственной деятельностью в организации в соответствии с перспективным и текущим планами развития животноводства |
| Организация производственных испытаний новых технологий в области животноводства с целью повышения его эффективности |
| Селекционер по племенному животноводству (7-ой уровень квалификации)  13.02000.01  Селекционер-зоотехник (6-й уровень квалификации)  13.02000.02  Селекционер-зоотехник по племенному делу (6-й уровень квалификации)  13.02000.03  Селекционер-зоотехник по племенной работе (6-й уровень квалификации) | 7 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства  13.020 Селекционер по племенному животноводству / Селекция в области племенного животноводства | Организация селекционно-племенной работы в животноводстве | Организация мероприятий по выведению, совершенствованию и сохранению пород, типов, линий животных | Высшее образование - магистратура  41.01 Зоотехния  7.1 Магистр сельского хозяйства | Селекционер-зоотехник, селекционер-зоотехник по племенному делу, селекционер-зоотехник по племенной работе |
| Проведение комплексной оценки (бонитировки) племенных животных |
| Организация мероприятий по сохранению малочисленных и исчезающих пород животных |
| Оформление документации по результатам селекционно-племенной работы с животными |
| Организация использования выведенных, усовершенствованных и сохраняемых пород, типов, линий животных |
| Специалист по оценке племенной ценности животных (7-ой уровень квалификации) | 7 | Работник в области продуктивного животноводства / Производство продукции животноводства | Организация учета, контроля, оценки уровня продуктивности и качества продукции, племенной ценности животных | Организация испытаний (исследований) уровня продуктивности и качества продукции сельскохозяйственных животных в соответствии с действующими правилами и методиками | Высшее образование - магистратура  41.01 Зоотехния  7.1 Магистр сельского хозяйства | Зоотехник, селекционер-зоотехник |
| Организация генетического контроля достоверности происхождения животных и наличия генетических аномалий |
| Организация испытаний породных продуктивных качеств, а также типов, исходных линий, кроссов сельскохозяйственных животных в оптимальных условиях их содержания, кормления и ухода |
| Коневод (3-ий уровень квалификации) | 3 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Выполнение работ по ежедневному уходу за лошадями в спортивном коневодстве | Поддержание чистоты в денниках, помещениях и на территориях, используемых в спортивном коневодстве | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  12909 Коневод | Коневод |
| Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за лошадями |
| Контроль за физиологическим состоянием лошадей для поддержания и защиты их здоровья |
| Выполнение вспомогательных работ при бонитировке, таврении, проведении зооветеринарных мероприятий |
| Выполнение работ по групповой тренировке молодняка, приучению к недоузку и сбруе |
| Выполнение работ по мелкому ремонту конюшенного, тренировочного инвентаря, помещений и сооружений |
| Жокей (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Выполнение работ по подготовке и эксплуатации верховых лошадей в спортивном коневодстве | Организация надлежащего содержания и своевременного ветеринарного обслуживания верховых лошадей | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.03 Тренер-наездник лошадей (жокей)  11957 Жокей | Жокей |
| Выполнение работ по подготовке верховых лошадей к испытаниям, соревнованиям, аукционам и участию в них |
| Тренировка верховых лошадей под руководством тренера |
| Выездка лошадей верхом |
| Контроль за исправностью конюшенного, тренировочного инвентаря |
| Наездник (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Выполнение работ по подготовке и эксплуатации упряжных лошадей в спортивном коневодстве | Организация надлежащего содержания и своевременного ветеринарного обслуживания упряжных лошадей | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.03 Тренер-наездник лошадей (наездник)  14860 Наездник | Наездник |
| Выполнение работ по подготовке упряжных лошадей к испытаниям, соревнованиям, аукционам и участию в них |
| Заездка лошадей, запряженных в экипажи |
| Тренировка упряжных лошадей под руководством тренера |
| Контроль за исправностью конюшенного, тренировочного инвентаря, тренерских экипажей |
| Тренер лошадей (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Организация тренинга лошадей в спортивном коневодстве | Разработка планов, графиков, программ проведения тренировок и испытаний лошадей, заездки и выездки молодняка | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  36.01.03 Тренер-наездник лошадей (тренер лошадей)  19226 Тренер лошадей | Тренер лошадей |
| Организация проведения тренировок и испытаний лошадей, заездки и выездки молодняка |
| Организация участия лошадей в спортивных соревнованиях, аукционах |
| Собаковод (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Выполнение работ по уходу за собаками и их дрессировке | Поддержание чистоты в вольерах и помещениях для содержания собак | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих | Собаковод |
| Выполнение работ по содержанию и ежедневному уходу за собаками |
| Контроль за физиологическим состоянием собак для поддержания и защиты их здоровья |
| Выполнение работ по разведению собак (контроль за пустовкой, проведение случки, контроль за щенением) |
| Выполнение работ по тренировке и дрессировке собак, подготовке их к выставкам и полевым испытаниям |
| Кинолог (5-ый уровень квалификации) | 5 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Организация профильного воспитания и использования собак | Организация надлежащего содержания и своевременного ветеринарного обслуживания служебных собак | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.15 Кинология (техник-кинолог) | Кинолог, инструктор служебного собаководства |
| Организация дрессировок и тренировок собак с целью воспитания и поддержания необходимых навыков |
| Выполнение работ с использованием служебных собак |
| Организация выполнения работ вожатыми (проводниками) служебных собак |
| Кинолог – зоотехник (6-ой уровень квалификации) | 6 | Работник в области непродуктивного животноводства / Содержание, разведение, профильная подготовка  непродуктивных животных | Организация кинологической деятельности и собаководства | Разработка методики и индивидуальных программ тренировок и дрессировок с целью воспитания и поддержания необходимых навыков у собак | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  41.01 Зоотехния  6.0 Бакалавр сельского хозяйства | Кинолог – зоотехник |
| Разработка методики и индивидуальных программ подготовки собак к выставкам и соревнованиям |
| Разработка способов содержания и рационов питания собак в зависимости от породы и возраста животного |
| Организация разведения, селекции и совершенствования пород собак |
| Организация кинологических мероприятий: спортивных соревнований, выставок собак, шоу с собаками |
| Экспертная оценка собак |
| Санитар ветеринарный (3-ий уровень квалификации)  13.01200.06  Санитар ветеринарный (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Выполнение вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным | Выполнение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  18111 Санитар ветеринарный | Санитар ветеринарный 3-го разряда |
| Уход за больными и лабораторными животными |
| Проведение отдельных профилактических ветеринарных мероприятий |
| Оператор по искусственному осеменению животных и птицы (3-ий уровень квалификации)  13.01200.07  Оператор по подготовке к искусственному осеменению животных и птиц (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области ветеринарии**/** Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Выполнение подготовительных работ при искусственном осеменении животных и птицы | Выполнение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в пункте (станции) искусственного осеменения | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы | Оператор по искусственному осеменению животных и птицы 4-го разряда |
| Подготовка материалов, оборудования и инструментов к проведению искусственного осеменения животных и птицы |
| Санитарная обработка животных и птицы перед искусственным осеменением |
| Оператор по искусственному осеменению животных и птицы (4-ый уровень квалификации)  13.01200.09  Оператор по искусственному осеменению животных и птиц (4-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Организация искусственного осеменения животных и птицы | Своевременное обеспечение пункта (станции) искусственного осеменения расходными материалами и оборудованием | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы | Оператор по искусственному осеменению 6-го разряда |
| Оценка состояния животных для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства |
| Проведение искусственного осеменения животных и птицы |
| Санитар ветеринарный (4-ый уровень квалификации)  13.01200.08  Оператор по ветеринарной обработке животных (4-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Выполнение работ при проведении массовых профилактических и лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий | Проведение дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  18111 Санитар ветеринарный | Санитар ветеринарный 4-го разряда  Оператор по ветеринарной обработке животных 5-го разряда |
| Проведение массовых ветеринарных обработок животных |
| Выполнение отдельных хирургических манипуляций |
| Ветеринарный фельдшер (5-ый уровень квалификации)  13.01200.10  Ветеринарный фельдшер (5-й уровень квалификации) | 5 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Проведение ветеринарно-санитарных, профилактических, диагностических и лечебных мероприятий | Текущий контроль ветеринарно-санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  36.02.01 Ветеринария (ветеринарный фельдшер, старший ветеринарный фельдшер) | Ветеринарный фельдшер |
| Организация работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий |
| Организация работ по предупреждению заболеваний животных |
| Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций |
| Ветеринарно-санитарный эксперт (6-ой уровень квалификации)  13.01200.11  Ветеринарно-санитарный эксперт (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Проведение ветеринарно-санитарного контроля сырья и продуктов животного и растительного происхождения для защиты жизни и здоровья человека и животных | Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы мяса и продуктов убоя, пищевого мясного сырья, мясной продукции | Высшее образование – бакалавриат  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарно-санитарный врач | Ветеринарно-санитарный эксперт  Специалист - эксперт лабораторного контроля в области ветеринарии |
| Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы меда, молока и молочных продуктов, растительных пищевых продуктов, яиц домашней птицы |
| Проведение ветеринарно-санитарной экспертизы гидробионтов и икры |
| Ветеринарный врач (7-ой уровень квалификации)  13.01200.12  Ветеринарный врач (7-й уровень квалификации) | 7 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека  13.012 Работник в области ветеринарии / Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Оказание ветеринарной помощи животным всех видов | Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза | Высшее образование – специалитет  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарный врач | Ветеринарный врач |
| Проведение мероприятий по лечению больных животных |
| Управление системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных |
| Специалист по трансплантации эмбрионов (7-ой уровень квалификации) | 7 | Работник в области ветеринарии/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Проведение работ по получению, обработке, контролю качества и хранению эмбрионов высокоценных племенных животных, трансплантации (пересадке) эмбрионов | Разработка селекционных программ в части использования высокоценного маточного поголовья (доноров) с целью ускоренного создания высокопродуктивных стад сельскохозяйственных животных, сохранения генофонда редких, исчезающих видов и пород сельскохозяйственных животных | Высшее образование - специалитет или магистратура  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарный врач | Ветеринарный врач |
| Проведение вымывания эмбрионов, их обработки, оценки качества с целью трансплантации, реализации или сохранения в генофондном банке эмбрионов |
| Проведение трансплантации эмбрионов племенных животных |
| Ведение зоотехнического и племенного учета происхождения, племенной ценности производителей и маток (доноров), трансплантатов, результатов трансплантации |
| Специалист по  ветеринарному надзору (7-ой уровень квалификации) | 7 | -/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Осуществление федерального государственного ветеринарного надзора, регионального государственного ветеринарного надзора | Подготовка к проведению плановых и внеплановых проверок органов государственной власти, местного самоуправления, юридических и физических лиц за соблюдением требований ветеринарного законодательства | Высшее образование - специалитет или магистратура  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарный врач  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарно-санитарный врач | Государственный ветеринарный инспектор |
| Проведение плановых и внеплановых проверок органов государственной власти, местного самоуправления, юридических и физических лиц за соблюдением требований ветеринарного законодательства |
| Принятие по результатам проведенных проверок мер по устранению выявленных нарушений обязательных требований в области ветеринарии |
| Проведение анализа и прогнозирования состояния исполнения земельного законодательства |
| Подготовка материалов для ежегодных докладов об осуществлении государственного надзора (контроля) за соблюдением обязательных ветеринарных требований |
| Специалист в области контроля за обращением лекарственных средств для ветеринарного применения (7-ой уровень квалификации) | 7 | -/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Осуществление федерального государственного надзора в сфере обращения лекарственных средств для ветеринарного применения с целью обеспечения их безопасности, качества и эффективности | Подготовка к проведению плановых и внеплановых проверок субъектов обращения лекарственных средств за соблюдением требований законодательства в области обращения лекарственных средств | Высшее образование - специалитет или магистратура  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарный врач  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарно-санитарный врач | Государственный ветеринарный инспектор |
| Проведение плановых и внеплановых проверок соблюдения субъектами обращения лекарственных средств для ветеринарного применения требований к доклиническим исследованиям лекарственных средств, клиническим исследованиям лекарственных препаратов, государственной регистрации лекарственных средств, хранению, перевозке, отпуску, реализации и уничтожению лекарственных средств |
| Проведение плановых и внеплановых проверок соответствия лекарственных средств для ветеринарного применения, находящихся в обращении, установленным обязательным требованиям к их качеству |
| Проведение мониторинга безопасности лекарственных препаратов для ветеринарного применения |
| Принятие по результатам проведенных проверок (мониторинга) мер по устранению выявленных нарушений законодательства в области обращения с лекарственными средствами для ветеринарного применения |
| Подготовка материалов для ежегодных докладов об осуществлении государственного надзора (контроля) за соблюдением обязательных ветеринарных требований |
| Специалист в области ветеринарного надзора на государственной границе (7-ой уровень квалификации) | 7 | -/ Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Осуществление федерального государственного ветеринарного надзора в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации и в местах совершения таможенных операций | Проведение документальной проверки подконтрольных товаров, ввезенных из иностранных государств, вывозимых с территории Российской Федерации, а также перемещаемых транзитом | Высшее образование - специалитет или магистратура  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарный врач  41.02 Ветеринария  7.2. Ветеринарно-санитарный врач | Государственный ветеринарный инспектор |
| Проведение физического и лабораторного контроля подконтрольных товаров, ввезенных из иностранных государств, вывозимых с территории Российской Федерации, а также перемещаемых транзитом |
| Обоснование решения о разрешении или запрете ввоза, вывоза, транзита подконтрольных товаров на основе результатов проведенной проверки |
| Организация мероприятий по дальнейшему движению, возврату, изменению порядка использования, уничтожению товаров |
| Документальное оформление результатов государственного ветеринарного надзора в пунктах пропуска через государственную границу Российской Федерации и в местах совершения таможенных операций |
| Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования (3-ий уровень квалификации)  13.00100.03  Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования (3-й уровень квалификации) | 3 | Работник в области агроинженерии/ Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства / Техническое сопровождение производственных процессов в сельском хозяйстве | Выполнение работ по разборке (сборке), монтажу (демонтажу) сельскохозяйственных машин и оборудования | Выполнение работ по разборке и сборке сельскохозяйственных машин и оборудования | Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих | Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 1-го разряда Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 2-го разряда |
| Выполнение работ по монтажу и демонтажу сельскохозяйственного оборудования |
| Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования (4-ый уровень квалификации)  13.00100.04  Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования (4-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства / Техническое сопровождение производственных процессов в сельском хозяйстве | Выполнение работ по ремонту и наладке сельскохозяйственных машин и оборудования | Ремонт узлов и механизмов сельскохозяйственных машин и оборудования | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства (мастер сельскохозяйственного производства) | Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 3-го разряда  Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 4-го разряда Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 5-го разряда Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 6-го разряда |
| Восстановление деталей сельскохозяйственных машин и оборудования |
| Выполнение стендовой обкатки, испытания и регулирования отремонтированных сельскохозяйственных машин |
| Наладка сельскохозяйственного оборудования |
| Мастер-наладчик машинно-тракторного парка в сельском хозяйстве (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Выполнение работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования | Проведение профилактических осмотров, различных видов диагностирования сельскохозяйственных машин и оборудования | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства (мастер сельскохозяйственного производства) | Мастер-наладчик |
| Выполнение работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования с помощью стационарных, передвижных средств технического обслуживания и переносных диагностических комплектов |
| Выполнение работ по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования |
| Электромонтер в сельском хозяйстве (4-ый уровень квалификации) | 4 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Выполнение работ по эксплуатации и ремонту электрооборудования и автоматизированных систем | Выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрооборудования и автоматизированных систем | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  35.01.15 Мастер по ремонту и обслуживанию электрооборудования в сельском хозяйстве (мастер) | Электромонтер |
| Выполнение работ по техническому обслуживанию, диагностированию неисправностей и ремонту электрооборудования и автоматизированных систем |
| Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (4-ый уровень квалификации)  13.00600.01  Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (3-й уровень квалификации) | 4 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.006 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства / Эксплуатация тракторов, комбайнов и сельскохозяйственных машин в условиях сельскохозяйственного производства | Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве с использованием тракторов, машинно-тракторных агрегатов, самоходных машин | Подготовка тракторов, машинно-тракторных агрегатов, самоходных сельскохозяйственных машин к выполнению работ | Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих)  или  Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих, программы переподготовки рабочих, служащих  35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства (мастер сельскохозяйственного производства)  19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства | Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства |
| Выполнение механизированных работ с использованием машинно-тракторных агрегатов и самоходных сельскохозяйственных машин в растениеводстве |
| Выполнение механизированных работ с использованием машинно-тракторных агрегатов и самоходных сельскохозяйственных машин в кормопроизводстве и животноводстве |
| Выполнение механизированных работ с использованием машинно-тракторных агрегатов и самоходных сельскохозяйственных машин при проведении агро- и гидромелиорации |
| Выполнение транспортных, стационарных, и погрузочно-разгрузочных работ с использованием тракторов |
| Проведение ежесменного технического обслуживания тракторов, машин и орудий |
| Техник-механик в сельском хозяйстве (5-ый уровень квалификации)  13.00100.05  Техник-механик в сельском хозяйстве (5-й уровень квалификации) | 5 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства / Техническое сопровождение производственных процессов в сельском хозяйстве | Техническая эксплуатация сельскохозяйственной техники | Ввод в эксплуатацию новой сельскохозяйственной техники | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (техник-механик) | Техник-механик |
| Техническое обслуживание сельскохозяйственной техники |
| Ремонт сельскохозяйственной техники |
| Организация работы структурного подразделения по подготовке и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования |
| Организация работы структурного подразделения по поддержанию сельскохозяйственной техники и оборудования в работоспособном состоянии |
| Техник-электрик в сельском хозяйстве (5-ый уровень квалификации) | 5 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Организация работ по обеспечению работоспособности электрооборудования и автоматизированных систем | Организация работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрооборудования и автоматизированных систем | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) (техник) | Техник-электрик в сельском хозяйстве (5-тий уровень квалификации) |
| Организация технического обслуживания и ремонта электрооборудования и автоматизированных систем |
| Выявление причин сбоев и аварий при эксплуатации электроустановок и электрооборудования с целью принятия мер по их предупреждению и устранению |
| Инженер-механик в сельском хозяйстве (6-ой уровень квалификации)  13.00100.06  Инженер-механик в сельском хозяйстве (6-й уровень квалификации) | 6 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства / Техническое сопровождение производственных процессов в сельском хозяйстве | Организация обслуживания и эксплуатации сельскохозяйственной техники | Организация технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации | Высшее образование – бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.04 Инженерия в агробизнесе  6.0 Бакалавр техники и технологий  35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (техник-механик) | Инженер-механик |
| Организация эксплуатации сельскохозяйственной техники в организации |
| Организация работы по повышению эффективности технического обслуживания и эксплуатации сельскохозяйственной техники |
| Инженер в области электрификации и автоматизации сельского хозяйства (6-ой уровень квалификации) | 6 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Организация эксплуатации электрооборудования и автоматизированных систем | Выполнение работ по проектированию систем электрификации и автоматизации технологических процессов и объектов инфраструктуры сельскохозяйственных предприятий | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.04 Инженерия в агробизнесе  6.0 Бакалавр техники и технологий  35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК) (техник) | Инженер |
| Управление монтажом, наладкой и поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных систем |
| Осуществление надзора и контроля за состоянием и эксплуатацией электрооборудования, технических средств автоматики, энергетических установок и сетей |
| Разработка мероприятий по энергосбережению в сельскохозяйственном производстве |
| Инженер по техническому сервису в сельском хозяйстве (6-ой уровень квалификации) | 6 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Организация сервисного обслуживания сельскохозяйственной техники, оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов | Разработка системы технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  38.04 Инженерия в агробизнесе  6.0 Бакалавр техники и технологий  35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (техник-механик) | Инженер |
| Организация обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов |
| Организация технического оснащения процессов обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, оборудования, средств электрификации и автоматизации технологических процессов |
| Главный инженер-механик в сельском хозяйстве (7-ой уровень квалификации)  13.00100.07  Главный инженер-механик в сельском хозяйстве (7-й уровень квалификации) | 7 | Работник в области агроинженерии / Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве  13.001 Специалист в области механизации сельского хозяйства / Техническое сопровождение производственных процессов в сельском хозяйстве | Управление механизацией и автоматизацией технологических процессов | Разработка перспективных планов и технологий в области механизации и автоматизации процессов в сельскохозяйственной организации | Высшее образование – магистратура  38.04 Инженерия в агробизнесе  7.1 Магистр техники и технологий | Главный инженер-механик |
| Управление производственной деятельностью в области технического обслуживания, ремонта и эксплуатации сельскохозяйственной техники |
| Проведение испытаний новой (усовершенствованной) сельскохозяйственной техники |
| Фермер (5-ый уровень квалификации) | 5 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Управление крестьянским (фермерским) хозяйством | Создание крестьянского (фермерского) хозяйства | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена | Глава крестьянского (фермерского) хозяйства |
| Планирование и контроль результатов функционирования крестьянского (фермерского) хозяйства |
| Управление ресурсами крестьянского (фермерского) хозяйства |
| Взаимодействие с контрагентами и сторонними организациями |
| Организация производства сельскохозяйственной продукции |
| Организация первичной обработки и переработки сельскохозяйственной продукции |
| Организация хранения сельскохозяйственной продукции |
| Инструктор по аграрному туризму (5-ый уровень квалификации) | 5 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Реализация аграрной услуги туристу | Создание условий по предоставлению аграрной услуги (по видам аграрного производства) туристу с учетом требований норм безопасности труда и жизнедеятельности | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена  Или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки квалифицированных рабочих (служащих) | Инструктор по аграрному туризму |
| Сопровождение аграрной услуги (по видам аграрного производства) туристу |
| Экономист средней квалификации (5-ый уровень квалификации) | 5 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Осуществление планово-экономической деятельности структурных подразделений сельскохозяйственных организаций | Формирование исходных данных для составления планов производственно-финансовой деятельности | Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена | Экономист средней квалификации |
| Участие в текущем контроле хозяйственной деятельности сельскохозяйственной организации и структурных подразделений |
| Проведение работ по нормированию труда |
| Ведение базы данных экономической информации |
| Организатор аграрного туризма (6-ой уровень квалификации) | 6 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организация аграрного туризма | Анализ климатических, природных, культурно-исторических, рекреационных, бытовых и производственных условий местности по обеспечению отдыха туристов (с возможным участием в процессах аграрного производства с учетом требований норм безопасности труда и жизнедеятельности) | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена | Организатор аграрного туризма |
| Формирование комплекса аграрных услуг (по видам аграрного производства) |
| Консультирование по организации аграрной услуги (по видам аграрного производства) туристам |
| Консультант по сельскому хозяйству (6-ой уровень квалификации) | 6 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Обеспечение сельскохозяйственных товаропроизводителей и сельского населения информацией о научно-технических достижениях и передовом опыте в сфере агропромышленного производства, развития сельских территорий и жизнеобеспечения сельского населения нормативными, методическими и другими материалам | Формирование и ведение баз данных прогнозно- аналитической информации, нормативных документов, сведений о новых технологиях, научных достижениях и инновациях в сфере агропромышленного производства. | Высшее образование - бакалавриат  38.02 Агрономия  6.0 Бакалавр агрономии  38.03 Садоводство  6.0 Бакалавр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  6.0 Бакалавр агрохимии и агропочвоведения  38.05 Гидромелиорация  6.0 Бакалавр техники и технологий  41.01 Зоотехния  6.0 Бакалавр сельского хозяйства  38.04 Инженерия в агробизнесе  6.0 Бакалавр техники и технологий | Консультант |
| Разработка и распространение тематических информационных материалов для различных целевых групп. |
| Специалист по сельскохозяйственной кооперации (6-ой уровень квалификации) | 6 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организация работы сельскохозяйственного кооператива | Создание сельскохозяйственного кооператива | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена | Председатель с.-х. кооператива, исполнительный директор с.-х. кооператива |
| Организация участия членов кооператива и прочих лиц в деятельности сельскохозяйственного кооператива |
| Организационное управление деятельностью сельскохозяйственного кооператива |
| Финансовое управление деятельностью сельскохозяйственного кооператива |
| Осуществление анализа и планирования деятельности сельскохозяйственного кооператива |
| Организация внутреннего контроля и взаимодействия с ревизионным союзом сельскохозяйственных кооперативов |
| Экономист (6-ой уровень квалификации) | 6 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организация планово-экономической деятельности в сельскохозяйственных организациях и структурных подразделениях | Анализ результатов финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственной организации | Высшее образование - бакалавриат  или  Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена | Экономист |
| Контроль операционной и финансовой деятельности сельскохозяйственной организации |
| Организация, нормирование и оплата труда |
| Планирование операционной деятельности сельскохозяйственной организации |
| Разработка мероприятий по обеспечению сельскохозяйственной организации необходимыми материальными ресурсами |
| Разработка мероприятий по организации эффективного сбыта производимой продукции |
| Ведущий консультант по сельскому хозяйству (7-ой уровень квалификации) | 7 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Консультирование сельскохозяйственных товаропроизводителей и сельского населения по актуальным вопросам производственной, экономической и управленческой деятельности | Оказание консультационных услуг по эффективному решению актуальных задач сельскохозяйственных товаропроизводителей и сельского населения. | Высшее образование - магистратура  38.02 Агрономия  7.1 Магистр агрономии  38.03 Садоводство  7.1 Магистр садоводства  38.01 Агрохимия и агропочвоведение  7.1 Магистр агрохимии и агропочвоведения  38.05 Гидромелиорация  7.1 Магистр техники и технологий  41.01 Зоотехния  7.1 Магистр сельского хозяйства  38.04 Инженерия в агробизнесе  7.1 Магистр техники и технологий | Ведущий консультант |
| Оказание консультационных услуг и поддержки (сопровождения) в процессе внедрения перспективных технологий и передового опыта. |
| Оказание консультационных услуг по устойчивому развитию сельских территорий для различных целевых групп |
| Организация трансфера перспективных технологий и научно-технических достижений в производство, оказание консультационной помощи сельскохозяйственным товаропроизводителям при внедрении инноваций |
| Организация обучающих мероприятий, стажировок для руководителей и специалистов сельскохозяйственных предприятий, сельского населения |
| Руководитель союза (ассоциации) кооперативов (7-ой уровень квалификации) | 7 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Управление союзом (ассоциацией) кооперативов | Финансовое регулирование деятельности сельскохозяйственных кооперативов, в том числе за счет предоставления займов | Высшее образование - магистратура | Руководитель союза (ассоциации) кооперативов |
| Оказание правовой, организационной, консультационной, информационной помощи сельскохозяйственным кооперативам |
| Представление интересов региональной системы сельскохозяйственной кооперации в национальных кредитных и иных кооперативных организациях, органах государственной власти |
| Выполнение работ (оказание услуг) сельскохозяйственным кооперативам по снабжению средствами производства, переработке и реализации продукции |
| Главный экономист (7-ой уровень квалификации) | 7 | Организатор сельскохозяйственной деятельности / Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Руководство планово-экономической деятельностью и стратегическим развитием сельскохозяйственных организаций и их объединений | Планово-экономическое обеспечение деятельности сельскохозяйственной организации | Высшее образование - магистратура | Директор организации  Заместитель директора по экономике  Начальник планово-экономического отдела  Начальник планово-финансового отдела  Главный экономист |
| Организация разработки документов, регламентирующих деятельность сельскохозяйственной организации |
| Руководство деятельностью планово-экономических подразделений сельскохозяйственной организации |
| Руководство стратегическим планированием развития сельскохозяйственной организации |
| Руководство процессами организационного и технологического совершенствования производства |
| Координация планов развития сельскохозяйственной организации с планами органов управления развитием сельских территорий |

# Профессионально-квалификационная структура

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основные производства**  **отрасли** | **Основные технологические процессы или виды труда** | **Вид профессиональной**  **деятельности** | **Профессиональный**  **стандарт** | **Наименование профессиональной квалификации** | **Уровень квалификации** |
| Растениеводство | Выращивание культурных растений | Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | - | Неквалифицированные рабочие в растениеводстве | 1-3 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Полевод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Табаковод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Чаевод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Овощевод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Виноградарь-питомниковод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Виноградарь (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Садовод-питомниковод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Садовод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Грибовод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Оператор механизированных (автоматизированных) линий и установок в растениеводстве (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Агроном средней квалификации (5 уровень квалификации) | 5 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Агроном (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Агроном по семеноводству (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Агроном в органическом сельском хозяйстве (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Агроном по испытанию и охране селекционных достижений (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Главный агроном (7 уровень квалификации) | 7 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Специалист по производству оздоровленного посадочного материала (8 уровень квалификации) | 8 |
| Производство, хранение и первичная обработка продукции растениеводства | Работник в области растениеводства | Специалист селекционного цента в растениеводстве (8 уровень квалификации) | 8 |
| Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Специалист в области декоративного садоводства | Рабочий зеленого хозяйства (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Специалист в области декоративного садоводства | Рабочий зеленого хозяйства (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Специалист в области декоративного садоводства | Цветовод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Специалист в области декоративного садоводства | Техник в декоративном садоводстве (5 уровень квалификации) | 5 |
| Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства | Специалист в области декоративного садоводства | Специалист в декоративном садоводстве (6 уровень квалификации) | 6 |
| Обслуживание растениеводства | Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Агрохимик-почвовед | Агроэколог (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Агрохимик-почвовед | Почвовед (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Агрохимик-почвовед | Агрохимик (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | - | Специалист по земельному надзору (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг и управление плодородием почв, экологическим состоянием агроэкосистем и экологической безопасностью растениеводческой продукции | Агрохимик-почвовед | Главный агрохимик-почвовед (7 уровень квалификации) | 7 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян | Специалист по контролю качества семян (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | - | Специалист по карантинному фитосанитарному мониторингу (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | - | Специалист по карантинному фитосанитарному контролю на границе Российской Федерации (6 уровень квалификации) | 6 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян | Специалист по контролю качества семян (7 уровень квалификации) | 7 |
| Мониторинг фитосанитарного состояния агроэкосистем, качества семян, управление фитосанитарным состоянием агроэкосистем, качеством семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу и контролю качества семян | Специалист по фитосанитарному мониторингу (7 уровень квалификации) | 7 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Техник – агромелиоратор (5 уровень квалификации) | 5 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Техник по эксплуатации мелиоративных систем (5 уровень квалификации) | 5 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Инженер - агромелиоратор (6 уровень квалификации) | 6 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Инженер по эксплуатации мелиоративных систем (6 уровень квалификации) | 6 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Главный агромелиоратор (7 уровень квалификации) | 7 |
| Эксплуатация мелиоративных систем в сельском хозяйстве | Специалист по мелиорации в сельском хозяйстве | Главный инженер по эксплуатации мелиоративных систем (7 уровень квалификации) | 7 |
| Животноводство | Ведение продуктивного животноводства | Производство продукции животноводства | - | Неквалифицированные рабочие в животноводстве (1-2 уровень квалификации) | 1-2 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Классировщик шерсти и пуха (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Обработчик шкур (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Обработчик шкурок пушных зверей (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Приготовитель кормов (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Дояр (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Кумысодел (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Проводник по сопровождению животных (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Консервировщик пантов (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Лаборант по гренажу (3 уровень квалификации) |  |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Шелковод (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Зверовод (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Животновод (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Птицевод (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Работник инкубатория (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Учетчик по племенному делу (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оператор стригального оборудования (3 уровень квалификации) | 3 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оленевод (4 уровень квалификации) | 44 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм (4 уровень квалификации) |  |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оператор птицефабрик и механизированных ферм (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оператор машинного доения (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Оператор цехов по приготовлению кормов (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Пчеловод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Техник-пчеловод (5 уровень квалификации) | 5 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Зоотехник средней квалификации (5 уровень квалификации) | 5 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Зоотехник (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Зоотехник в органическом сельском хозяйстве (6 уровень квалификации) | 6 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Главный зоотехник (7 уровень квалификации) | 7 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Селекционер по племенному животноводству (7 уровень квалификации) | 7 |
| Производство продукции животноводства | Работник в области продуктивного животноводства | Специалист по оценке племенной ценности животных (7 уровень квалификации) | 7 |
| Ведение непродуктивного животноводства | Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Коневод (3 уровень квалификации) | 3 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Жокей (4 уровень квалификации) | 4 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Наездник (4 уровень квалификации) | 4 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Тренер лошадей (4 уровень квалификации) | 4 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Собаковод (4 уровень квалификации) | 4 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Кинолог (5 уровень квалификации) | 5 |
| Содержание, разведение, профильная подготовка непродуктивных животных | Работник в области непродуктивного животноводства | Кинолог – зоотехник (6 уровень квалификации) | 6 |
| Ветеринарное обслуживание | Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Санитар ветеринарный (3-й уровень квалификации) | 3 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Оператор по искусственному осеменению животных и птицы (3-й уровень квалификации) | 3 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Оператор по искусственному осеменению животных и птицы (4-й уровень квалификации) | 4 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Санитар ветеринарный (4-й уровень квалификации) | 4 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Ветеринарный фельдшер (5-й уровень квалификации) | 5 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Ветеринарно-санитарный эксперт (6 уровень квалификации) | 6 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Ветеринарный врач (7 уровень квалификации) | 7 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | Работник в области ветеринарии | Специалист по трансплантации эмбрионов (7 уровень квалификации) | 7 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | - | Специалист по  ветеринарному надзору (7 уровень квалификации) | 7 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | - | Специалист в области контроля за обращением лекарственных средств для ветеринарного применения (7 уровень квалификации) | 7 |
| Обеспечение ветеринарного благополучия животных и человека | - | Специалист в области ветеринарного надзора на государственной границе (7 уровень квалификации) | 7 |
| Агроинженерия | Агроинженерное сопровождение технологических процессов в сельском хозяйстве | Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования (4 уровень квалификации) | 4 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Мастер-наладчик машинно-тракторного парка в сельском хозяйстве (4 уровень квалификации) | 4 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Электромонтер в сельском хозяйстве (4 уровень квалификации) | 4 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (4 уровень квалификации) | 4 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Техник-механик в сельском хозяйстве (5 уровень квалификации) | 5 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Техник-электрик в сельском хозяйстве (5 уровень квалификации) | 5 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Инженер-механик в сельском хозяйстве (6 уровень квалификации) | 6 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Инженер в области электрификации и автоматизации сельского хозяйства (6 уровень квалификации) | 6 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Инженер по техническому сервису в сельском хозяйстве (6 уровень квалификации) | 6 |
| Эксплуатация и обслуживание машин и механизмов, энергетических систем в сельском хозяйстве | Работник в области агроинженерии | Главный инженер-механик в сельском хозяйстве (7 уровень квалификации) | 7 |
| Сельскохозяйственная деятельность в целом | Организационная деятельность | Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Фермер (5 уровень квалификации) | 5 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Инструктор по аграрному туризму (5 уровень квалификации) | 5 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Экономист средней квалификации (5 уровень квалификации) | 5 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Организатор аграрного туризма (6 уровень квалификации) | 6 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Консультант по сельскому хозяйству (6 уровень квалификации) | 6 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Специалист по сельскохозяйственной кооперации (6 уровень квалификации) | 6 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Экономист (6 уровень квалификации) | 6 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Ведущий консультант по сельскому хозяйству (7 уровень квалификации) | 7 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Руководитель союза (ассоциации) кооперативов (7 уровень квалификации) | 7 |
| Организация сельскохозяйственной деятельности и аграрного туризма | Организатор сельскохозяйственной деятельности | Главный экономист (7 уровень квалификации) | 7 |

# Описание уровней профессиональной квалификации

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Квалификационный**  **уровень** | **Показатели профессиональной деятельности** | | |
| **Широта полномочий**  **и ответственность** | **Сложность (характер умений)** | **Наукоемкость (характер знаний)** |
| **1** | Деятельность под руководством работника более высокого квалификационного уровня.  Проявление самостоятельности при выполнении регламентированных функций.  Планирование собственной деятельности исходя из поставленных задач.  Ответственность перед руководителем за выполнение поставленных задач. | Выполнение простых регламентированных заданий.  Выбор способа выполнения заданий исходя из имеющихся профессиональных знаний.  Самооценка выполняемых действий и их корректировка, направленная на повышение эффективности выполнения заданий. | Применение в ходе выполнения заданий знаний, полученных в рамках общего образования, а также в ходе профессионального обучения.  Использование при выполнении заданий инструкций, регламентов и стандартов предприятия на проведение конкретных видов работ.  Использование средств механизации, предусмотренных заданием, средств индивидуальной защиты.  Соблюдение правил охраны труда. |
| **2** | Деятельность под руководством работника более высокого квалификационного уровня.  Проявление самостоятельности при выполнении регламентированных функций.  Планирование собственной деятельности исходя из поставленных задач.  Ответственность перед руководителем за выполнение поставленных задач. | Выполнение регламентированных заданий простого и среднего уровня сложности.  Выбор способа выполнения заданий исходя из имеющихся профессиональных знаний.  Самооценка выполняемых действий и их корректировка, направленная на повышение эффективности выполнения заданий. | Применение в ходе выполнения заданий знаний, полученных в рамках общего образования, а также в ходе профессионального обучения.  Использование при выполнении заданий инструкций, регламентов и стандартов предприятия на проведение конкретных видов работ.  Использование средств механизации, предусмотренных заданием, средств индивидуальной защиты.  Соблюдение правил охраны труда. |
| **3** | Деятельность под руководством работника более высокого квалификационного уровня.  Проявление самостоятельности при выполнении регламентированных функций. Организация работы подчиненного персонала.  Планирование собственной деятельности исходя из поставленных задач.  Ответственность перед руководителем за выполнение поставленных задач. | Выполнение стандартных заданий.  Выбор способа выполнения заданий исходя из имеющихся профессиональных знаний.  Самооценка выполняемых действий и их корректировка, направленная на повышение эффективности выполнения заданий. | Применение в ходе выполнения заданий знаний, полученных в рамках профильного профессионального образования, а также в ходе профессионального обучения и деятельности.  Использование при выполнении заданий справочных и методических материалов, регламентов и стандартов предприятия, а также информационно-поисковых систем.  Использование механизмов и рабочего инвентаря, а также средств автоматизации. |
| **4** | Деятельность под руководством работника более высокого квалификационного уровня.  Проявление самостоятельности при выборе путей решения регламентированных задач или аналогичных им, а также регулярно встречающихся в профессиональной практике ситуаций.  Планирование собственной деятельности, а также деятельности подчиненных, исходя из поставленных руководителем задач.  Ответственность за принятые решения и за результаты выполнения порученных практических заданий, а также выполнения задач, поставленных перед подчиненным персоналом. | Разработка рабочих планов в рамках краткосрочного планирования выполнения стандартных задач.  Выполнение широкого круга практических заданий различной сложности.  Выбор способов действий из известных на основе профессиональных знаний или практического опыта.  Выбор методов решения регламентированных задач и способов выполнения заданий на основе профессиональных знаний или практического опыта.  Корректировка собственных действий в процессе выполнения профессиональных обязанностей, а также выполнения практических заданий, поставленных перед подчиненным персоналом. | Применение профессиональных знаний и информации, полученных в рамках профильного профессионального образования и профессионального обучения, а также в процессе практической деятельности.  Использование при выполнении заданий и разработке рабочих планов справочных и методических материалов, регламентов и стандартов предприятия, а также информационно-поисковых систем.  Использование в работе механизмов, оборудования, специальной техники и установок, а также средств автоматизации. |
| **5** | Деятельность под руководством работника более высокого квалификационного уровня, сочетающаяся с самостоятельностью при планировании деятельности и выборе путей ее осуществления.  Управление выполнением работ в соответствии с поставленными руководителем задачами и в рамках возложенных руководителем полномочий; планирование собственной деятельности и деятельности работников более низкой квалификации, занятых в выполнении этих работ.  Персональная ответственность за принятые решения, а также ответственность за выполнение работ подчиненным персоналом в рамках имеющихся полномочий.  Обучение и консультирование работников более низкой квалификации на рабочем месте. | Принятие решений в условиях недостатка исходной информации в рамках своих полномочий.  Выбор методов и средств решения поставленных задач в различных условиях рабочей ситуации.  Контроль за выполнением поставленных задач подчиненным персоналом и его мотивация в рамках возложенных руководителем полномочий.  Выявление необходимости корректировки собственных решений и задач, а также рабочих планов подчиненных, связанной с изменением внешних условий или исходных данных; представление обоснованных предложений по корректировке внутренних стандартов, технических условий, инструкций; корректировка собственных решений и контроль за внесением необходимых изменений в рабочие планы подчиненными. | Синтез профессиональных знаний и практического опыта в области растениеводства, животноводства и агроинжиниринга.  Использование при выполнении рабочих функций комплексных методов поиска, оценки и анализа информации.  Использование в работе новейших научно-технических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта в растениеводстве, животноводстве и агроинжиниринге. Владение и применение методов экспертной оценки.  Использование в работе средств механизации, автоматизации, геоинформационных систем.  Научно-исследовательская,  изобретательская и рационализаторская деятельность. |
| **6** | Профессиональная деятельность, включающая в себяорганизацию и управление работой подчиненного персонала и структурных подразделений сельскохозяйственного производства.  Разработка производственных планов и постановка задач подчиненному персоналу, структурным подразделениям, участвующим в производственном процессе. Координация работ среди участников производственного процесса в пределах своих полномочий  Ответственность персональная, а также за подчиненный персонал и структурные подразделения за своевременное выполнение поставленных задач, за соответствие результатов техническим регламентам и нормативным правовым актам Российской Федерации. | Решение широкого спектра практических задач, в том числе в условиях недостатка исходной информации, в процессе управления персоналом и структурными подразделениями в пределах своих полномочий.  Оценка соответствия технологических решений в рамках сельскохозяйственного производства существующих природным, экономическим, техническим и прочим условиям и изучение возможности их взаимной адаптации.  Организация текущего и итогового контроля выполнения планов производства сельскохозяйственной продукции, обеспечения соответствия ее качества техническим условиям и нормативным правовым актам Российской Федерации, а также развития предприятия.  Оценка необходимости корректировки и корректировка решений и производственных планов подчиненного персонала и структурных подразделений, связанные с изменением внешних факторов, экономических условий производства, изменением нормативных правовых актов Российской Федерации.  Вынесение и обоснование необходимости корректировки технических условий, стандартов предприятия, участие в их корректировке и разработке. | Синтез профессиональных знаний и практического опыта в области растениеводства, животноводства, агроижиниринга, а также менеджмента в сельском хозяйстве.  Использование в работе навыков статистической обработки, анализа и оценки больших объемов информации.  Использование в процессе организации и руководства сельскохозяйственным производством новейших научно-технических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта в области растениеводства, животноводства, агроинжиниринга и менеджмента в сельском хозяйстве.  Организация и ведение научно-исследовательской работы, участие в профессиональном обмене опытом, рационализаторской и изобретательской деятельности.  Организация и использование в собственной работе, а также в работе подчиненного персонала и структурных подразделений средств механизации, автоматизации, геоинформационых систем. |
| **7** | Профессиональная деятельность, предполагающая организацию и управление работами по производству продукции растениеводства и животноводства.  Участие в формировании стратегии развития и разработке бизнес-планов сельскохозяйственного предприятия и отрасли.  Постановка задач структурным подразделениям и специалистам и сторонним организациям, работающим в рамках договоров.  Обеспечение координации работ структурных подразделений сельскохозяйственного предприятия.  Ответственность перед потребителем сельскохозяйственной продукции и уполномоченными государственными контролирующими органами за производство продукции надлежащего качества, соответствующей техническим условиям и нормативным правовым актам Российской Федерации. | Решение широкого спектра комплексных задач высокого уровня сложности и ответственности.  Организация и контроль работы системы качества сельскохозяйственного предприятия и его структурных подразделений.  Организация и выполнение мероприятий по аттестации и оценке соответствия профессиональных и персональных компетенций работников сельскохозяйственного предприятия профессиональным стандартам.  Организация и разработка критериев оценки деятельности персонала и структурных подразделений сельскохозяйственного предприятия. | Синтез профессиональных знаний и обширного практического опыта в области растениеводства, животноводства, агроинжиниринга и менеджмента сельскохозяйственного производства.  Использование навыков анализа и оценки больших объемов информации, связанной с обеспечением функционирования сельскохозяйственного предприятия и его структурных подразделений; исследованием внутреннего, межрегионального и международного рынка; оценки производственной и экономической эффективности деятельности сельскохозяйственного предприятия и его структурных подразделений.  Использование в процессе организации и руководства работой предприятия и его структурных подразделений новейших научно-технических достижений, передового отечественного и зарубежного опыта в области растениеводства, животноводства, агроинжиниринга и менеджмента сельского хозяйства.  Научно-исследовательская, просветительская и экспертная деятельность, участие в профессиональном обмене опытом, рационализаторской и изобретательской деятельности.  Использование в работе систем автоматизированного планирования и управления на предприятии, геоинформационных систем. |
| **8** | Определение стратегии, управление процессами и деятельностью (в том числе инновационной) с принятием решения на уровне крупных институциональных структур.  Внедрение инновационных технологий и создание высокотехнологичных рабочих мест в агропромышленном комплексе.  Ответственность за результаты развития отраслей сельскохозяйственного производства. | Решение проблем исследовательского и проектного характера, связанных с повышением эффективности управляемых процессов | Создание новых знаний междисциплинарного и межотраслевого характера.  Оценка и отбор информации, необходимой для развития деятельности.  Организация научной и инновационной деятельности в сельском хозяйстве как составной части бизнес-процессов. Широкое внедрение результатов научной деятельности в производство. |