

**ИНФОРМАЦИЯ
О ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности 35.02.05 АГРОНОМИЯ**

СРОКИ ОБУЧЕНИЯ, УСЛОВИЯ ПОСТУПЛЕНИЯ и ОБУЧЕНИЯ

ШССЗ	На базе основного общего образования, очная форма	На базе среднего общего образования, очная форма
Сроки обучения	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
Условия поступления	Прием на общедоступной основе, учитывается средний балл по документу об образовании или документу об образовании и о квалификации	
Условия обучения	бюджет	бюджет, при наличии свободных мест
Квалификация	Агроном	Агроном
Рабочая профессия	Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; Плодоовощевод	

**ПЕРЕЧЕНЬ ИЗУЧАЕМЫХ ДИСЦИПЛИН,
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ, КУРСОВ, ПРАКТИК**

Дисциплины общеобразовательного цикла (реализуются при поступлении на базе основного общего образования)

- 1) БД.01 Русский язык и литература
- 2) БД.02 Иностранный язык
- 3) БД.03 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия
- 4) БД.04 История
- 5) БД.05 Физическая культура
- 6) БД.06 Основы безопасности жизнедеятельности
- 7) БД.07 Физика
- 8) БД.08 Обществознание (включая экономику и право)
- 9) БД.09 География
- 10) БД.10 Экология
- 11) ПД.01 Информатика
- 12) ПД.02 Химия
- 13) ПД.03 Биология
- 14) ПОО.01 Основы мировых религиозных культур

Дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла

- 1) ОГСЭ.01 Основы философии
- 2) ОГСЭ.02 История
- 3) ОГСЭ.03 Иностранный язык
- 4) ОГСЭ.04 Физическая культура
- 5) ОГСЭ.05 Психология общения

Дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла

- 1) ЕН 1. Экологические основы природопользования

Дисциплины и профессиональные модули профессионального цикла

Программы общепрофессиональных дисциплин

- 1) ОП.1 Ботаника и физиология растений
- 2) ОП.2 Основы агрономии
- 3) ОП.3 Основы животноводства и пчеловодства
- 4) ОП.4 Основы механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства
- 5) ОП.5 Микробиология, санитария и гигиена
- 6) ОП.6 Основы аналитической химии
- 7) ОП.7 Основы экономики, менеджмента и маркетинга
- 8) ОП.8 Правовые основы профессиональной деятельности
- 9) ОП.9 Метрология, стандартизация и подтверждение качества
- 10) ОП.1. Информационные технологии в профессиональной деятельности
- 11) ОП.11 Охрана труда
- 12) ОП.12 Безопасность жизнедеятельности

Профессиональные модули

- 1) ПМ.1 Реализация агротехнологий различной интенсивности
- 2) ПМ.2 Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводства их плодородия
- 3) ПМ.3 Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства
- 4) ПМ.4 Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства
- 5) ПМ.5 Выполнение работ по профессии рабочих «Фруктоовощевод» и «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

Производственные практики

- учебной практики,
- производственной практики (по профилю специальности),
- производственной практики (преддипломной).

ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

Область профессиональной деятельности выпускников: организация и выполнение работ по производству, первичной обработке, хранению и транспортировке продукции растениеводства.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:
сельскохозяйственные культуры, их сорта и гибриды, семена и посадочный материал, товарная продукция;
почва и ее плодородие;
удобрения, пестициды, гербициды;
сельскохозяйственная техника и оборудование;
технологии производства продукции растениеводства и ее первичной обработки;
технологии хранения, транспортировки и предпродажной подготовки продукции растениеводства;
процессы организации и управления структурным подразделением

сельскохозяйственного производства, малым предприятием;
первичные трудовые коллективы.

Агроном готовится к следующим видам деятельности:

Реализация агротехнологий различной интенсивности и первичная обработка продукции растениеводства.

Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия.

Осуществление хранения, транспортировки и предпродажной подготовки продукции растениеводства.

Управление работами по производству продукции растениеводства.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (приложение к ФГОС) – тракторист-машинист сельскохозяйственного производства; плодоовощевод.

**ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА**

Агроном должен обладать общими компетенциями (ОК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

Агроном должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

Реализация агротехнологий различной интенсивности.

ПК 1.1. Выбирать агротехнологии для различных сельскохозяйственных культур.

ПК 1.2. Готовить посевной и посадочный материал.

ПК 1.3. Осуществлять уход за посевами и посадками сельскохозяйственных культур.

ПК 1.4. Определять качество продукции растениеводства.

ПК 1.5. Проводить уборку и первичную обработку урожая.

Защита почв от эрозии и дефляции, воспроизводство их плодородия.

ПК 2.1. Повышать плодородие почв.

ПК 2.2. Проводить агротехнические мероприятия по защите почв от эрозии и дефляции.

ПК 2.3. Контролировать состояние мелиоративных систем.

Хранение, транспортировка, предпродажная подготовка и реализация продукции растениеводства.

ПК 3.1. Выбирать способы и методы закладки продукции растениеводства на хранение.

ПК 3.2. Подготавливать объекты для хранения продукции растениеводства к эксплуатации.

ПК 3.3. Контролировать состояние продукции растениеводства в период хранения.

ПК 3.4. Организовывать и осуществлять подготовку продукции растениеводства к реализации и ее транспортировку.

ПК 3.5. Реализовывать продукцию растениеводства.

Управление работами по производству продукции растениеводства.

ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей производства продукции растениеводства.

ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.

ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Государственная итоговая аттестация - выпускная квалификационная работа (дипломная работа / дипломный проект)