

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шепелёв Сергей Дмитриевич
Должность: И.о. ректора
Дата подписания: 19.06.2024 10:45:14
Уникальный программный ключ:
178d23810fc848cf204a195933dbf95c20b0188b

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

План рассмотрен на Ученом совете ФГБОУ ВО
Южно-Уральский ГАУ
Протокол № 15 от 23.04.2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

И.о. ректора _____ Шепелёв С.Д.
"23 " апреля 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального
образования

35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе (АПК)

Кафедра: Птицеводства

| |
|--|
| Квалификация: техник |
| Программа подготовки: базовая |
| Форма обучения: Очная |
| Срок получения образования по ОП: 1г 10м |
| Уровень образования, необходимый для приема на обучение: среднее общее образование |

| |
|---|
| Виды деятельности |
| Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в том числе электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий |
| Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на |
| Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий |
| Освоение профессии рабочего: |
| Электромонтер по обслуживанию электроустановок |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Образовательный стандарт (ФГОС) № 368 от 27.05.2022

СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной, воспитательной
работе и молодежной политике _____ / Минеев Е.Б./

Заместитель начальника Учебно-методического
управления _____ / Ветрова Р.Р./

Директор Института ветеринарной медицины _____ / Максимович Д.М. /

Разработчик: старший методист Учебно-
методического управления _____ / Сивакова Е.О. /

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Семестр | [Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК | |
|---|--------------|---|---------|---|------------------------------------|
| 1 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 2 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 2 | [2] | ОП.03 Материаловедение |
| | | | | [2] | ОП.09 Электротехнические материалы |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | [2] | ОП.02 Техническая механика |
| | | | | [2] | ОП.08 Основы автоматики |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|------------------------|---|-----|--|
| 8 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 3 | [3] | ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности) |
| | | | | [3] | ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | 9 | Диф. зач |
| [4] | МДК.02.02 Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | [4] | МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |

| | | | | | |
|----|----------|------------------------|---|-----|--|
| 10 | Экз | Комплексный экзамен | 4 | [4] | МДК.03.03 Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 11 | Диф. зач | Комплексный диф. зачет | 4 | [4] | ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности) |
| | | | | [4] | ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности) |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| Индекс | Содержание |
|-----------|--|
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| СГ.07 | Экологические основы природопользования |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.13 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.12 | Основы предпринимательской деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

| | |
|-----------|---|
| ОК 02. | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| СГ.07 | Экологические основы природопользования |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.13 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ОП.12 | Основы предпринимательской деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях. |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |

| | |
|----------|--|
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательской деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

| | |
|--------|---|
| ОК 04. | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде. |
|--------|---|

| | |
|-----------|--|
| СГ.01 | История России |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| СГ.04 | Физическая культура |
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.13 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ОП.12 | Основы предпринимательской деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

| | |
|--------|--|
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста. |
|--------|--|

| | |
|-------|----------------|
| СГ.01 | История России |
|-------|----------------|

| | |
|-----------|--|
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.13 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.

| | |
|----------|--|
| СГ.01 | История России |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

| | |
|-----------|--|
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности |
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| СГ.07 | Экологические основы природопользования |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |

| | |
|-----------|--|
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

| | |
|----------|--|
| СГ.04 | Физическая культура |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

| | |
|-----------|--|
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |

| | |
|-----------|--|
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 1.1. Осуществляет монтаж, наладку и эксплуатацию электрооборудования.

| | |
|-----------|--|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 1.2. Обеспечивать работу автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном объекте.

| | |
|-------|--|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |

| | |
|-----------|--|
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 1.3. Осуществлять организационное обеспечение процессов монтажа, наладки и эксплуатации электрооборудования, автоматизации и роботизации технологических процессов на сельскохозяйственном объекте.

| | |
|-----------|--|
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования |
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов |
| УП.01.01 | Учебная практика |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 2.1. Организовывать работы по бесперебойному энергоснабжению сельскохозяйственного предприятия.

| | |
|-------|---------------------------------|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.04 | Основы электротехники |

| | |
|-----------|---|
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 2.2. Планировать основные показатели в области обеспечения работоспособности электрического хозяйства сельскохозяйственных потребителей, автоматизированных и роботизированных систем.

| | |
|-----------|---|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК |
| УП.02.01 | Учебная практика |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 3.1. Осуществлять диагностику, техническое обслуживание и ремонт электрооборудования, автоматизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.

| | |
|-------|--|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |

| | |
|-----------|--|
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 3.2. Осуществлять надзор и контроль за состоянием и эксплуатацией электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.

| | |
|-----------|--|
| СГ.05 | Основы бережливого производства |
| ОП.03 | Материаловедение |
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

ПК 3.3. Планировать работы по техническому обслуживанию, диагностике и ремонту электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии.

| | |
|-------|----------------------|
| ОП.01 | Инженерная графика |
| ОП.02 | Техническая механика |
| ОП.03 | Материаловедение |

| | |
|-----------|--|
| ОП.04 | Основы электротехники |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества |
| ОП.07 | Светотехника |
| ОП.08 | Основы автоматики |
| ОП.09 | Электротехнические материалы |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности |
| ОП.11 | Охрана труда |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем |
| УП.03.01 | Учебная практика |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|---|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| НО | Начальное общее образование | | | | | | | | | | | | |
| ОО | Основное общее образование | | | | | | | | | | | | |
| БД | Базовые дисциплины | | | | | | | | | | | | |
| ПД | Профильные дисциплины | | | | | | | | | | | | |
| ПОО | Предлагаемые ОО | | | | | | | | | | | | |
| СГ.00 | Социально-гуманитарный цикл | ОК 01. ПК 2.2. | ОК 02. ПК 3.1. | ОК 03. ПК 3.2. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 2.1. |
| СГ.01 | История России | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | | | | | | | | | |
| СГ.02 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 09. | | | | | | | |
| СГ.03 | Безопасность жизнедеятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 07. | | | | | | | | |
| СГ.04 | Физическая культура | ОК 04. | ОК 08. | | | | | | | | | | |
| СГ.05 | Основы бережливого производства | ОК 04. | ОК 07. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | | | | |
| СГ.06 | Основы финансовой грамотности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 09. | | | | | |
| СГ.07 | Экологические основы природопользования | ОК 01. | ОК 02. | ОК 07. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный цикл | ОК 01. ПК 2.2. | ОК 02. ПК 3.1. | ОК 03. ПК 3.2. | ОК 04. ПК 3.3. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. |
| ОП.01 | Инженерная графика | ОК 01. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.3. | | | | |
| ОП.02 | Техническая механика | ОК 01. | ОК 02. | ПК 1.1. | ПК 1.3. | ПК 3.1. | ПК 3.3. | | | | | | |
| ОП.03 | Материаловедение | ОК 01. | ОК 02. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | |
| ОП.04 | Основы электротехники | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | |
| ОП.05 | Основы механизации сельского хозяйства | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | |
| ОП.06 | Метрология, стандартизация и подтверждение качества | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | |
| ОП.07 | Светотехника | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. |
| ОП.08 | Основы автоматики | ОК 01. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | |
| ОП.09 | Электротехнические материалы | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. |
| ОП.10 | Правовые основы профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.3. | ПК 3.3. | | |
| ОП.13 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | | | | | | | | |
| ОП.11 | Охрана труда | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | |
| ОП.12 | Основы предпринимательской деятельности | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | | | | | | | | |
| П.00 | Профессиональный цикл | ОК 01. ПК 2.1. | ОК 02. ПК 2.2. | ОК 03. ПК 3.1. | ОК 04. ПК 3.2. | ОК 05. ПК 3.3. | | | | | | | ПК 1.3. |
| ПМ.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| МДК.01.01 | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования и осветительного оборудования | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|---|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| МДК.01.02 | Автоматизированные роботизированные системы в АПК | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | | | |
| МДК.01.03 | Организационное обеспечение деятельности по монтажу, наладке и эксплуатации объектов | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. | | | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| ПМ.02 | Энергоснабжение сельскохозяйственных предприятий | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | |
| МДК.02.01 | Энергоснабжение предприятий АПК | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | | | | | | | |
| МДК.02.02 | Организация и планирование бесперебойного энергообеспечения предприятий АПК | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | | | | | | | |
| УП.02.01 | Учебная практика | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | | | | | | | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 2.1. | ПК 2.2. | |
| ПМ.03 | Техническое обслуживание, диагностирование неисправностей и ремонт электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем на сельскохозяйственном предприятии | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. |
| МДК.03.01 | Эксплуатация и ремонт электротехнических изделий | ОК 01. | ОК 02. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | | | |
| МДК.03.02 | Техническое обслуживание и ремонт автоматизированных систем сельскохозяйственной техники | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | |
| МДК.03.03 | Организация и управление службами технического сервиса электрооборудования, автоматизированных и роботизированных систем | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | |
| УП.03.01 | Учебная практика | ОК 01. | ОК 02. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 07. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. |
| ПМ.04 | Освоение профессии рабочего | | | | | | | | | | | | |
| МДК.04.01 | Выполнение работ по профессии рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок | | | | | | | | | | | | |
| МДК.04.02 | Техника безопасности при работе в электрических установках | | | | | | | | | | | | |
| УП.04.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| ПДП.00 | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ) | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| | | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | | | | |
| | Государственная итоговая аттестация | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| | | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | | | | |
| ГИА.01 | Подготовка дипломной работы | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| | | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | | | | |
| ГИА.02 | Демонстрационный экзамен и защита дипломной работы | ОК 01. | ОК 02. | ОК 03. | ОК 04. | ОК 05. | ОК 06. | ОК 07. | ОК 08. | ОК 09. | ПК 1.1. | ПК 1.2. | ПК 1.3. |
| | | ПК 2.1. | ПК 2.2. | ПК 3.1. | ПК 3.2. | ПК 3.3. | | | | | | | |

| Индекс | Наименование практики | Сем. | Неделя | Часов | Подгрупп | Руководство, час. | | | Форма аттестации | Норма на контроль, час. | | | ЦК |
|----------|--|------|--------|-------|----------|-------------------|--|-------------|------------------|-------------------------|--|-------------|----|
| УП | Учебная практика | | | | | | | | | | | | |
| УП.04.01 | Учебная практика (ПМ.04) | 1 | 1 | 36 | | - на студ. | | * на подгр. | | | | | |
| УП.01.01 | Учебная практика (ПМ.01) | 2 | 3 | 108 | | - на студ. | | * на подгр. | Зач | * на студ. | | - на подгр. | |
| УП.02.01 | Учебная практика (ПМ.02) | 2 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | Зач | * на студ. | | - на подгр. | |
| УП.03.01 | Учебная практика (ПМ.03) | 2 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | Зач | * на студ. | | - на подгр. | |
| УП.04.01 | Учебная практика (ПМ.04) | 2 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | Зач | * на студ. | | - на подгр. | |
| ПП | Производственная практика (по профилю специальности) | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.01) | 3 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | ДифЗач | * на студ. | | - на подгр. | |
| ПП.04.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.04) | 3 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | ДифЗач | * на студ. | | - на подгр. | |
| ПП.02.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.02) | 4 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | ДифЗач | * на студ. | | - на подгр. | |
| ПП.03.01 | Производственная практика (по профилю специальности) (ПМ.03) | 4 | 2 | 72 | | - на студ. | | * на подгр. | ДифЗач | * на студ. | | - на подгр. | |
| ПДП | Производственная практика (преддипломная) | | | | | | | | | | | | |
| ПДП.1 | Производственная практика (преддипломная) | 6 | 4 | 144 | | * на студ. | | - на подгр. | ДифЗач | * на студ. | | - на подгр. | |
| * | | | | | | | | | | | | | |

| Вид работ | Часов | | | | ЦК |
|--|-------|----------|--|-------------|----|
| Выпускная квалификационная работа | | | | | |
| Руководство | * | на студ. | | - на подгр. | |
| Рецензирование | * | на студ. | | - на подгр. | |
| Нормоконтроль | * | на студ. | | - на подгр. | |
| <i>Консультации по</i> | | | | | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| | * | на студ. | | - на подгр. | |
| Председатель ГАК | * | на студ. | | - на подгр. | |
| <i>Члены ГАК</i> | | | | | |
| 1 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 2 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 3 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 4 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 5 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 6 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 7 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 8 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 9 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 10 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| Государственный экзамен | | | | | |
| Председатель ГАК | * | на студ. | | - на подгр. | |
| <i>Члены ГАК</i> | | | | | |
| 1 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 2 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 3 | * | на студ. | | - на подгр. | |
| 4 | * | на студ. | | - на подгр. | |

| | | | | | | |
|----|---|----------|--|-------------|--|--|
| 5 | * | на студ. | | - на подгр. | | |
| 6 | * | на студ. | | - на подгр. | | |
| 7 | * | на студ. | | - на подгр. | | |
| 8 | * | на студ. | | - на подгр. | | |
| 9 | * | на студ. | | - на подгр. | | |
| 10 | * | на студ. | | - на подгр. | | |

| № | Наименование |
|----|--|
| | Кабинеты: |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Иностранного языка |
| 3 | Математики |
| 4 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
| 5 | Инженерной графики |
| 6 | Экологических основ природопользования |
| 7 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| | Лаборатории: |
| 1 | Технической механики |
| 2 | Электротехники |
| 3 | Электронной техники |
| 4 | Электрических машин и аппаратов |
| 5 | Электроснабжение сельского хозяйства |
| 6 | Основ автоматики |
| 7 | Электропривода сельскохозяйственных машин |
| 8 | Светотехники и электротехнологии |
| 9 | Механизации сельскохозяйственного производства |
| 10 | Автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления |
| 11 | Эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации |
| 12 | Метрологии, стандартизации и подтверждения качества |
| | Мастерские: |
| 1 | Слесарная |
| | Полигоны: |
| 1 | Электромонтажный |
| | Спортивный комплекс: |
| 1 | спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир |
| | Залы: |
| 1 | Библиотека |
| 2 | Читальный зал с выходом в сеть Интернет |

| |
|--|
| Пояснения |
| Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена образовательного учреждения ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный аграрный университет" по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе, разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.08 Электротехнические системы в агропромышленном комплексе, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 27 мая 2022 г. № 368, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (рег. № 69089 от 30 июня 2022 г.). |
| Организация учебного процесса и режим занятий. |
| Графиком учебного процесса предусмотрено начало учебного года с 1 сентября. Продолжительность учебной недели - 5 дней. Учебные занятия сгруппированы парами, состоящими из 2 уроков, продолжительностью по 45 минут. Перерыв между парами 15 минут; обеденный перерыв - 60 мин. |
| Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) базовой подготовки на базе среднего общего образования в очной форме обучения составляет 1 год 10 месяцев. |
| Объем образовательной программы в академических часах составляет 4428 часов и включает циклы: социально-гуманитарный; общепрофессиональный; профессиональный. Объем обязательной части составляет не более 70% от общего объема образовательной программы. |
| Обязательная часть социально-гуманитарного цикла предусматривает изучение обязательных дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Физическая культура", "Безопасность жизнедеятельности", "Основы бережливого производства", "Основы финансовой грамотности". Объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 академических часов, из них 48 час. от общего объема времени отведено на освоение основ военной службы. |
| Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы должна предусматривать изучение следующих дисциплин: "Инженерная графика", "Техническая механика", "Материаловедение", "Основы электротехники", "Основы механизации сельского хозяйства", "Метрология, стандартизация и подтверждение качества", "Светотехника", "Основы автоматики", "Электротехнические материалы", "Правовые основы профессиональной деятельности". |
| Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые сформированы в соответствии с выбранными видами деятельности. |
| Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе по две недели в зимний период. |
| Выполнение курсовой работы предусмотрено по модулю ПМ. 01 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования (в т.ч. электроосвещения), автоматизация и роботизация сельскохозяйственных предприятий. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю профессионального учебного цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение. |
| При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практики в количестве 18 недель проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственная практика (преддипломная) в количестве 4 недель проводится в реализуется перед ГИА. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. |
| Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсовой работы, уроков и всех видов практики. |
| Формирование вариативной части ППССЗ |
| Федеральным государственным образовательным стандартом предусмотрено использование не менее 30% учебного времени (828 часов) учебной нагрузки на вариативную часть учебных циклов ППССЗ. |

| | | |
|---|--|-----------------|
| <p>Объём часов вариативной части ППССЗ направлен на формирование общих и профессиональных компетенций, соответствующих видам профессиональной деятельности. С целью углубления подготовки обучающихся для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда увеличен объем учебного времени, отведенного на освоение общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. Общепрофессиональный цикл расширен дополнительной дисциплиной "Основы предпринимательской деятельности", Информационные технологии в профессиональной деятельности, Охрана труда.</p> | | |
| <p>В профессиональном цикле вариативная часть использована на увеличение объёма времени на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов. Обучающиеся осваивают профессию рабочего 19850 Электромонтер по обслуживанию электроустановок в соответствии с приложением к ФГОС СПО.</p> | | |
| <p style="text-align: center;">Формы проведения промежуточной аттестации.</p> | | |
| <p>Текущий контроль знаний проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение дисциплин и междисциплинарных курсов. Промежуточная аттестация осуществляется в рамках освоения учебных циклов в следующих формах: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, экзамен квалификационный в соответствии с учебным планом. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов и дифференцированных зачетов 10.</p> | | |
| <p style="text-align: center;">Формы проведения государственной итоговой аттестации.</p> | | |
| <p>Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломной работы). Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.</p> | | |
| <p>Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.</p> | | |
| <p>Учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда.</p> | | |
| <p>Согласовано</p> | | |
| И.о проректора по учебной, воспитательной работе и молодежной политике | | Е.Б. Минеев |
| Заместитель начальника Учебно-методического управления | | И.Н. Перчаткина |
| Директор Института ветеринарной медицины | | Д.М. Максимович |
| Разработчик: старший методист Учебно-методического управления | | Е.О. Сивакова |
| | | |

| Код | Наименование ЦК |
|-----|-------------------------------|
| 1 | Естественно-научных дисциплин |