Департамент образования и науки тюменской области

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение

Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум»

|  |  |
| --- | --- |
| **«Рассмотрено»** | **«Утверждено»** |
| на заседании педагогического  совета  протокол № 15  от «29» июня 2018 года | Приказ директора  ГАПОУ ТО «Тобольский  многопрофильный техникум»  № 50  от «29» июня 2018 года |
| **«Согласовано»** |  |
| ООО РИФ-АГРО  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Д.А.Берендеев/ |  |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 |  |
| СОГЛАСОВАНО:  1. Абдуллин И.М., директор СПСК «Транссервисмолоко» |  |

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**(Программа подготовки специалистов среднего звена)**

по специальности

**35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники**

**и оборудования**

Форма обучения – очная

**Квалификации выпускника:**

техник-механик:

Нормативный срок обучения:

на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев

**Организация разработчик:** Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум»

2019

Основная образовательная программа (программа подготовки специалистов среднего звена) государственного автономного профессионального образовательного учреждения Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум» (далее - ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», техникум) составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее-СПО) **35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования,** утвержденного приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1564 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016 г., регистрационный № 44896);

**СОДЕРЖАНИЕ**

**Раздел 1. Общие положения**

**Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования**

**Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника**

**Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы**

4.1. Общие компетенции

4.2. Профессиональные компетенции

**Раздел 5. Структура образовательной программы**

5.1. Учебный план

5.2. Календарный учебный график

**Раздел 6. Условия реализации образовательной программы**

6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы

6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.3. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

**Раздел 7. Разработчики основной образовательной программы**

**Приложения**

**1. Программы профессиональных модулей**

2. **Программы учебных дисциплин**

**Раздел 1. Общие положения**

**1.1.** Основная образовательная программа по специальностисреднего профессионального образования 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования (далее – ООП СПО, программа) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.

ООП СПО определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

ООП СПО разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разработана образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и ПООП.

**1.2. Нормативные основания для разработки ООП:**

1. Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
2. Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
3. Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1564«Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 22 декабря 2016 г., регистрационный № 44896);
4. Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности);
5. Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
6. Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785).
7. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 мая 2014 г. № 340н «Об утверждении профессионального стандарта 13.001. «Специалист в области механизации сельского хозяйства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 6 июня 2014 г., регистрационный № 32609)
8. Примерная программа по учебной дисциплине «Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту», утвержденная департаментом образования и науки Тюменской области (2009г.).
9. Примерная программа по учебной дисциплине «Основы предпринимательской деятельности», разработанная НОУ ДПО «Институт предпринимательства Уральского Федерального округа», утвержденная Департаментом образования и науки Тюменской области (2011г.)
10. Устав ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», утвержденный директором департамента образования и науки Тюменской области (приказ от 01.08.2014г. №270/ОД).
11. Протокол заседания цикловой комиссии педагогических работников (с.Вагай) ГАПОУ ТО«Тобольский многопрофильный техникум»(протокол № 9 от23.05.2019 г.)

**1.3 Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения основной образовательной программы среднего профессионального образования подготовки по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев

**Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы среднего профессионального образования**

Квалификации, присваиваемые выпускникам образовательной программы:

* техник-механик

Форма получения образования: в профессиональной образовательной организации.

Формы обучения: ­­­­очная*.*

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования:

Квалификация – техник-механик – 5940 часов

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования:

Квалификация – техник-механик – 3 года 10 месяцев

**Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника**

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства).

3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование основных видов деятельности | Наименование профессиональных модулей | Квалификации |
| Техник-механик |
| Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц | Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц | осваивается |
| Эксплуатация сельскохозяйственной техники | Эксплуатация сельскохозяйственной техники | осваивается |
| Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | осваивается |
| Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих, указанных в приложении № 2 к ФГОС СПО 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования | Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служащих | осваивается |

**Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы**

**4.1. Общие компетенции**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код**  **компетенции** | **Формулировка компетенции** | **Знания, умения** |
| ОК 01 | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам | **Умения:** распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;  составить план действия; определить необходимые ресурсы;  владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) |
| **Знания:** актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;  алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности | **Умения:** определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска |
| **Знания:** номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие. | **Умения:** определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования |
| **Знания:** содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования |
| ОК 04 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами. | **Умения:** организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности |
| **Знания:** психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста. | **Умения:** грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе |
| **Знания:** особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений. |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | **Умения:** описывать значимость своей профессии (специальности) |
| **Знания:** сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности) |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях. | **Умения:** соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности) |
| **Знания:** правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | **Умения:** использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии (специальности) |
| **Знания:** роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности); средства профилактики перенапряжения |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности | **Умения:** применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение |
| **Знания:** современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке. | **Умения:** понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы |
| **Знания:** правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения; правила чтения текстов профессиональной направленности |
| ОК 11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | **Умения:** выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования |
| **Знание:** основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты |

**4.2. Профессиональные компетенции**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Основные виды**  **деятельности** | **Код и наименование**  **компетенции** | **Показатели освоения компетенции** |
| Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц | ПК 1.1. Выполнять монтаж, сборку, регулирование и обкатку сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами, а также оформление документации о приемке новой техники | **Практический опыт:**  Проверка наличия комплекта технической документации  Распаковка сельскохозяйственной техники и ее составных частей  Проверка комплектности сельскохозяйственной техники  Монтаж и сборка сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами  Пуск, регулирование, комплексное апробирование и обкатка сельскохозяйственной техники  Оформление документов о приемке сельскохозяйственной техники |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Основные типы сельскохозяйственной техники и области ее применения  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы и правила эксплуатации сельскохозяйственной техники  Состав технической документации, поставляемой с сельскохозяйственной техникой  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по приемке сельскохозяйственной техники |
| ПК 1.2. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования в соответствии с правилами эксплуатации | **Практический опыт:**  Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами  Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования  Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования  Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования |
| ПК 1.3. Осуществлять подбор почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами, в соответствии с условиями работы | **Практический опыт:**  Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций  Определение условий работы сельскохозяйственной техники  Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата  Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции  Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники  Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники  Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции  Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации  Технологии производства сельскохозяйственной продукции  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе |
| ПК 1.4. Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами для выполнения технологических операций в соответствии с технологическими картами | **Практический опыт:**  Анализ технологической карты на выполнение сельскохозяйственной техникой технологических операций  Определение условий работы сельскохозяйственной техники  Подбор сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции, в том числе выбор, обоснование, расчет состава и комплектование агрегата  Настройка и регулировка сельскохозяйственной техники для выполнения технологической операции  Подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения сельскохозяйственной техники  Расчет эксплуатационных показателей при работе сельскохозяйственной техники  Контроль и оценка качества выполняемой сельскохозяйственной техникой технологической операции  Оформление документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Осуществлять инженерные расчеты и подбирать оптимальные составы сельскохозяйственной техники для выполнения сельскохозяйственных операций  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники организации  Технологии производства сельскохозяйственной продукции  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по подготовке сельскохозяйственной техники к работе |
| ПК 1.5. Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик | **Практический опыт:**  Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами  Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования  Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования  Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования |
| ПК 1.6. Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций | **Практический опыт:**  Осмотр, очистка, смазка, крепление, проверка и регулировка деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замена и заправка технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами  Оформление заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования  Оформление документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники и оборудования  Подбирать и использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ  Визуально определять техническое состояние сельскохозяйственной техники и оборудования, устанавливать наличие внешних повреждений, диагностировать неисправности и износ деталей и узлов  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Определять потребность в материально-техническом обеспечении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оформлять соответствующие заявки  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники и оборудования  Нормативная и техническая документация по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов по техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники и оборудования |
| Эксплуатация сельскохозяйственной техники | ПК 2.1. Осуществлять выбор, обоснование, расчет состава  машинно-тракторного агрегата и определение его эксплуатационных показателей в соответствии с технологической картой на выполнение сельскохозяйственных работ | **Практический опыт:**  Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА)  Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения  Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий  Выполнение транспортных работ  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.  Работать на агрегатах.  Производить расчет грузоперевозки.  Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.  Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйствен-ных культур.  Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Технологию обработки почвы.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Технические и технологические регулировки машин.  Технологии производства продукции растениеводства.  Технологии производства продукции животноводства.  Основные свойства и показатели работы МТА.  Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования.  Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.  Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| ПК 2.2. Осуществлять подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения машинно-тракторного агрегата в соответствии с условиями работы | **Практический опыт:**  Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА)  Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения  Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий  Выполнение транспортных работ  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.  Работать на агрегатах.  Производить расчет грузоперевозки.  Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.  Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур.  Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Технологию обработки почвы.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Технические и технологические регулировки машин.  Технологии производства продукции растениеводства.  Технологии производства продукции животноводства.  Основные свойства и показатели работы МТА.  Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования.  Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.  Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| ПК 2.3. Выполнять работы на машинно-тракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда | **Практический опыт:**  Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА)  Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения  Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий  Выполнение транспортных работ  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.  Работать на агрегатах.  Производить расчет грузоперевозки.  Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.  Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйствен-ных культур.  Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Технологию обработки почвы.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Технические и технологические регулировки машин.  Технологии производства продукции растениеводства.  Технологии производства продукции животноводства.  Основные свойства и показатели работы МТА.  Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования.  Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.  Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| ПК 2.4. Управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «Е», «F» в соответствии с правилами дорожного движения | **Практический опыт:**  Комплектование машинно-тракторного агрегата (далее – МТА)  Подбор режимов работы МТА и выбор способа движения  Выполнение работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий  Выполнение транспортных работ  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Комплектовать машинно-тракторные агрегаты.  Работать на агрегатах.  Производить расчет грузоперевозки.  Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.  Комплектовать и подготавливать агрегат для выполнения работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур.  Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Технологию обработки почвы.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Технические и технологические регулировки машин.  Технологии производства продукции растениеводства.  Технологии производства продукции животноводства.  Основные свойства и показатели работы МТА.  Основные требования, предъявляемые к МТА, способы их комплектования.  Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.  Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| ПК 2.5. Управлять автомобилями категории «В» и «С» в соответствии с правилами дорожного движения | **Практический опыт:**  Выполнение транспортных работ  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Производить расчет грузоперевозки.  Комплектовать и подготавливать к работе транспортный агрегат.  Комплектовать и подготавливать агрегат Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| ПК 2.6. Осуществлять контроль и оценку качества выполняемой сельскохозяйственной техникой работы в соответствии с технологической картой | **Практический опыт:**  Осуществление самоконтроля выполненных работ |
| **Умения:**  Оценивать качество выполняемых работ. |
| **Знания:**  Основные сведения о производственных процессах и энергетических средствах в сельском хозяйстве.  Технологию обработки почвы.  Принципы формирования уборочно-транспортных комплексов.  Технические и технологические регулировки машин.  Технологии производства продукции растениеводства.  Технологии производства продукции животноводства.  Основные свойства и показатели работы МТА.  Виды эксплуатационных затрат при работе МТА.  Общие понятия о технологии механизированных работ, ресурсо- и энергосберегающих технологий;  Правила техники безопасности, охраны труда и окружающей среды.  Методы оценивания качества выполняемых работ. |
| Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | ПК 3.1. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов | **Практический опыт:**  Постановка сельскохозяйственной техники на ремонт  Очистка и разборка узлов и агрегатов  Диагностика неисправностей  Определение способа ремонта сельскохозяйственной техники  Информирование руководства в установленном порядке о необходимости проведения ремонта сельскохозяйственной техники и предлагаемых способах его осуществления |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов.  Принимать на техническое обслуживание и ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную документацию |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности |
| ПК 3.2. Определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием | **Практический опыт:**  Постановка сельскохозяйственной техники на ремонт  Очистка и разборка узлов и агрегатов  Диагностика неисправностей  Определение способа ремонта сельскохозяйственной техники  Информирование руководства в установленном порядке о необходимости проведения ремонта сельскохозяйственной техники и предлагаемых способах его осуществления |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов.  Принимать на техническое обслуживание и ремонт машин и оформлять приемо-сдаточную документацию |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности |
| ПК 3.3. Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами | **Практический опыт:**  Оформление заявок на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники  Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта |
| **Умения:**  Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Подбирать ремонтные материалы,  выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц. |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации |
| ПК 3.4. Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта | **Практический опыт:**  Оформление заявок на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники  Подбор материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта |
| **Умения:**  Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Подбирать ремонтные материалы,  выполнять техническое обслуживание машин и сборочных единиц. |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации |
| ПК 3.5. Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой | **Практический опыт:**  Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники  Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы.  Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм. |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности |
| ПК 3.6. Использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ | **Практический опыт:**  Восстановление работоспособности или замена детали/узла сельскохозяйственной техники  Использование расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей |
| **Умения:**  Читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники  Выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники  Выполнять разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные работы.  Проводить операции профилактического обслуживания машин и оборудования животноводческих ферм. |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Единая система конструкторской документации  Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности |
| ПК 3.7. Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами | **Практический опыт:**  Регулировка, испытание и обкатка отремонтированной сельскохозяйственной техники  Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники |
| **Умения:**  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники |
| ПК 3.8. Выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами | **Практический опыт:**  Осмотр и проверка комплектности сельскохозяйственной техники  Выбор способа и места хранения сельскохозяйственной техники  Приемка работы по очистке, демонтажу и консервации отдельных узлов, размещению сельскохозяйственной техники на хранение  Проведение плановых проверок условий хранения и состояния сельскохозяйственной техники в период хранения  Контроль качества сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения  Оформление документов о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения |
| **Умения:**  Выбирать способ и место хранения сельскохозяйственной техники  Контролировать качество сборки и проведения пуско-наладочных работ сельскохозяйственной техники при снятии с хранения  Оформлять документы о постановке и снятии сельскохозяйственной техники с хранения. |
| **Знания:**  Нормативная и техническая документация по эксплуатации сельскохозяйственной техники  Назначение и порядок использования расходных материалов, инструмента и оборудования, необходимых для выполнения работ  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности |
| ПК 3.9. Оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники | **Практический опыт:**  Оформление документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники |
| **Умения:**  Осуществлять проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники  Проводить обкатку и испытания машин и их сборочных единиц и оборудования  Документально оформлять результаты проделанной работы |
| **Знания:**  Технические характеристики, конструктивные особенности, назначение, режимы работы сельскохозяйственной техники  Правила и нормы охраны труда, требования пожарной и экологической безопасности  Порядок оформления документов о проведении ремонта сельскохозяйственной техники |

**Раздел 5. Структура образовательной программы**

**5.1. Учебный план**

**5.2. Календарный учебный график**

**Раздел 6. Условия образовательной деятельности**

**6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы.**

6.1.1. Специальные помещения представляют собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

**Перечень специальных помещений**

**Кабинеты:**

- социально-экономических дисциплин;

- иностранного языка;

- информационных технологий в профессиональной деятельности;

- инженерной графики;

- технической механики;

- материаловедения;

- управления транспортным средством и безопасности движения;

- агрономии;

- зоотехнии;

- экологических основ природопользования;

- безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

**Лаборатории:**

- электротехники и электроники;

- метрологии, стандартизации и подтверждения качества;

- гидравлики и теплотехники;

- топлива и смазочных материалов;

- тракторов и автомобилей;

- сельскохозяйственных и мелиоративных машин

- эксплуатации машинно-тракторного парка;

- ремонта машин, оборудования и восстановления деталей;

- технологии и механизации производства продукции растениеводства;

- технологии и механизации производства продукции животноводства.

**Мастерские:**

- слесарная мастерская;

- сварочная мастерская;

- пункт технического обслуживания и ремонта.

**Тренажеры, тренажерные комплексы**

- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным и мобильным энергетическим средством (в качестве тренажера может использоваться учебное транспортное средство).

Спортивный комплекс

Спортивный зал

**Залы:**

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет

Актовый зал

**6.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий, мастерских и баз практики по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.**

Образовательная организация, реализующая программу по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально- технического обеспечения, включает в себя:

**6.1.2.1. Оснащение лабораторий**

Лаборатория «Электротехника и электроника»

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* учебно-лабораторные стенды и контрольно-измерительная аппаратура для измерения параметров электрических цепей;
* лабораторный комплект (набор) по электротехнике;
* лабораторный комплект (набор) по электронике;
* плакаты по темам лабораторно-практических занятий.

Лаборатория «Метрологии, стандартизации и подтверждения качества»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* стенды и оборудование для проведения технических измерений;
* комплект средств контроля для сертификации отремонтированной сельскохозяйственной техники.

Лаборатория «Гидравлики и теплотехники»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* учебно-наглядные пособия по теме «Гидравлика и теплотехника»;
* учебно-наглядные пособия по теме «Термодинамика»;
* стенды по определению гидростатических и гидродинамических характеристик жидкости;
* стенды по определению характеристик гидропривода и гидравлических машин;
* комплект учебного оборудования по определению тепловых характеристик приборов отопления, теплотехнике газов и жидкостей.

Лаборатория «Топлива и смазочных материалов»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* комплекты оборудования для изучения и оценки качества основных видов топлива и смазочных материалов;
* комплекты измерительных приборов (стендов) по определению характеристик топлива и смазочных материалов;
* вытяжной шкаф.

Лаборатория «Тракторов и автомобилей»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* комплекты узлов и агрегатов систем тракторов, макеты и натуральные образцы колесных и гусеничных тракторов;
* комплекты узлов и агрегатов систем легковых и грузовых автомобилей, макеты и натуральные образцы легковых и грузовых автомобилей.

Лаборатория «Сельскохозяйственных и мелиоративных машин»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* стенды, макеты и образцы сельскохозяйственной и мелиоративной техники, её узлов и агрегатов.

Лаборатория «Эксплуатации машинно-тракторного парка»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* комплекты оборудования по контролю состояния тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;
* стенды, макеты и образцы тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники.

Лаборатория «Ремонта машин, оборудования и восстановления деталей»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* стенды для проверки и регулировки топливных систем двигателей;
* стенды для проверки и регулировки гидравлических систем тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;
* стенды для проверки и регулировки электрооборудования тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин;
* металлообрабатывающее оборудование по ремонту деталей и узлов тракторов, автомобилей и мобильных сельскохозяйственных машин;
* оборудование для восстановления поверхностей деталей и узлов тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники;
* наборы инструментов и принадлежностей;
* контрольно-измерительные приборы и инструменты.

Лаборатория «Технологии и механизации производства продукции растениеводства»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* стенды и фрагменты машин для основной, предпосевной и междурядной обработки почв;
* стенды и фрагменты машин для посева и посадки;
* стенды и фрагменты машин для уборки и послеуборочной обработки урожая.

Лаборатория «Технологии и механизации производства продукции животноводства»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* стенды и фрагменты оборудования по уборке и удалению навоза;
* стенды и фрагменты оборудования по содержанию животных и птицы;
* стенды и фрагменты оборудования для поения животных и птиц;
* стенды и фрагменты оборудования для приготовления и раздач кормов.

**6.1.2.2. Оснащение мастерских**

«Слесарная мастерская»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* наборы слесарного инструмента;
* наборы измерительных инструментов;
* станки (сверлильные, заточные, комбинированные и др.);
* средства индивидуальной защиты;
* расходный материал.

«Сварочная мастерская»:

* рабочее место преподавателя;
* рабочие места обучающихся;
* сварочное оборудование
* наборы инструмента для сварки;
* наборы измерительных инструментов;
* средства индивидуальной защиты;
* система отвода производственных газов (вытяжка);
* расходный материал.

«Пункт технического обслуживания и ремонта»:

Уборочно-моечный участок:

* пункт мойки;
* расходные материалы для мойки и ухода за техникой.

Диагностический участок:

* подъемник (смотровая яма);
* диагностическое оборудование;
* наборы инструмента.

Слесарно-механический участок:

* подъемник (смотровая яма);
* станок шиномонтажный;
* стенд для балансировки колес;
* компрессор (пневмолиния);
* стенд для мойки колес;
* оборудование для замены эксплуатационных жидкостей;
* наборы инструмента.

Участок подготовки машин и оборудования к хранению:

* комплекты оборудования по проведению работ по техническому обслуживанию и хранению тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники

**Информационное обеспечение обучения**

Основная образовательная программа обеспечивается учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ООП.

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием времени, затрачиваемого на ее выполнение.

Реализация основных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и (или) электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и (или) электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований отечественных журналов.

Образовательное учреждение предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

**Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой к основной профессиональной образовательной программе по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы |
| БД.01 Русский язык | Власенков, А.И. Русский язык. 10 – 11 классы: учеб. для. общеобразоват. учреждений: базовый уровень./ А.И. Власенков, Л.М. Рыбченкова; Рос.акад.наук, Рос. Акад.образования, изд-во «Просвещение».– 3-е изд. - М.: Просвещение, . 2014. -287 с |
| Герасименко, Н.А., Русский язык: учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования/(Н.А. Герасименко, А.В. Канафьева, В.В. Леденева и др); под редакцией Н.А. Герасименко.- 12-е изд., стер.М.: Издательский центр «Академия», 2014.-496 с. |
| БД.02 Литература | Литература: учебник для учреждений нач. и сред.проф. образования: в 2 ч. Ч.1 / Г.А. Обернихина, А.Г. Антонова, И.Л.Вольнова и др./; под ред. Г.А.Обернихиной. – 2-е изд.. стер.-М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 384с., илл. |
| Литература: учебник для учреждений нач. и сред.проф. образования: в 2 ч. Ч.2 / Г.А. Обернихина, А.Г. Антонова, И.Л.Вольнова и др./; под ред. Г.А.Обернихиной. – 2-е изд.. стер.-М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 384с., илл. |
| БД.03 Иностранный язык | Агабекян И.П. Английский язык для ссузов: учебное пособие. - М.: ТК Велби, Издательство Проспект, 2015.-320с. |
| Голубев А.П. Учебное пособие для студ. сред. учеб. заведений: - М.Издательский центр «Академия»,2015.-336с.  Голицынский Ю.Б.Грамматика: Сборник упражнений. -Санкт- Петербург: Издательство КАРО,2015.-544с. |
| Гниненко А.В. Современный автомобиль как мы его видим. (The automobile as we see it) М.: Астрель: АСТ: Транзиткнига, 2015. – 461 с., [3] c. |
| БД.04 История | Артёмов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно - научного и социально - экономического профилей: учебник. Ч. 1. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2015. - 304 с. |
| Артёмов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно - научного и социально - экономического профилей: учебник. Ч. 2. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2015. - 320 с. |
| БД.06 Физическая культура | Муллер А.Б. Физическая культура: учебник и практикум. – М.: Юрайт, 2017. – 424 с. |
| Жданкина Е. Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка: учебное пособие. – М.: Юрайт: Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2017 - 125 с. |
| БД.07 Основы безопасности жизнедеятельности | Беляков Г. И. Основы безопасности жизнедеятельности и выживания в чрезвычайных ситуациях: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2016. - 352 с. |
| Каракеян В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум. – 2-е изд., перераб. и доп. – М: Юрайт, 2017. -330 с. |
| БД.08 Астрономия | Страут Е. К. Астрономия. Базовый уровень. 11 КЛАСС. Дрофа. 2013-131с. |
| ПД.01 Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия | Григорьев С.Г. Математика: Учебник для студентов общеобразоват. Учреждий сред. Проф. Образования /С.Г. Григорьев, С.В.Иволгина; под ред. В. А. Гусева.-8-е изд., – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 416с. |
| Пехлецкий И.Д. Математика: учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования/ Игорь Дмитриевич Пехлецкий. – 7-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия». 2014. - 304с. |
| ПД.02 Информатика и ИКТ | Михеева Е.В., Титова О.И. Информатика: Учебник для среднего профессионального образования Изд. 2-е, испр./ Михеева Е.В., Титова О.И., - ИЦ «Академия», 2014.  Е. А. Колмыкова, И. А. Кумскова. Информатика: учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведений. – ИЦ «Академия», 2015. |
| ПД.03 Физика | Дмитриева В.Ф. Учебник для студентов обшеобразовательных учреждений СПО. М.: Издательский центр «Академия», 2013 |
| ПОО.01 Введение в профессию | Солнцев Ю. П. Материаловедение: учебник. – 9-е изд., стер. – М.: Академия, 2014. – 496 с. |
| ПОО.02 Основы технологии | Набоких В. А. Электрооборудование автомобилей и тракторов: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. А. Набоких. - 4-е изд., стер. - М.: «Академия», 2014. - 400 с. |
| Картошкин А. П. Смазочные материалы для автотракторной техники: справочник: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ А. П. Картошкин -2-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 240 с. |
| ОГСЭ.01 Основы философии | Горелов А.А. Основы философии: учебник. - 14-е изд., испр. - М.: Академия, 2015. - 320 с. |
| ОГСЭ.02 История | Артёмов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно - научного и социально - экономического профилей: учебник. Ч. 1. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 304 с. |
| Артёмов В. В. История для профессий и специальностей технического, естественно - научного и социально - экономического профилей: учебник. Ч. 2. - 6-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 320 с. |
| ОГСЭ.03Иностранный язык в профессиональной деятельности | Агабекян И.П. Английский язык для ссузов: учебное пособие. - М.: ТК Велби, Издательство Проспект, 2015.-320с. |
| Голубев А.П. Учебное пособие для студ. сред. учеб. заведений: - М.Издательский центр «Академия»,2015.-336с.  Голицынский Ю.Б.Грамматика: Сборник упражнений. -Санкт- Петербург: Издательство КАРО,2015.-544с. |
| ОГСЭ.04 Физическая культура | Муллер А.Б. Физическая культура: учебник и практикум. – М.: Юрайт, 2017. – 424 с. |
| Жданкина Е. Ф. Физическая культура. Лыжная подготовка: учебное пособие. – М.: Юрайт: Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2017 - 125 с. |
| ОГСЭ.05 Психология общения | Шеламова Г.М. Деловая культура и психология общения: учебник. – 13-е изд., стер. – М.: Академия, 2014. – 192 с. |
| ЕН.01 Математика | Григорьев С.Г. Математика: Учебник для студентов общеобразоват. Учреждий сред. Проф. Образования /С.Г. Григорьев, С.В.Иволгина; под ред. В. А. Гусева.-8-е изд., – М.: Издательский центр «Академия», 2014. – 416с. |
| Пехлецкий И.Д. Математика: учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования/ Игорь Дмитриевич Пехлецкий. – 7-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия». 2014. - 304с. |
| ЕН.03 Экологические основы природопользования | Константинов В. М. Экологические основы природопользования: учеб. для студентов проф. Образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО. М., 2017 |
| Сухачёв А.А. Экологические основы природопользования: учебник/А.А.Сухачев.-М.: КНОРУС, 2016.-392 с. (Среднее профессиональное образование). |
| ОП.01 Инженерная графика | Ганенко А.П. Учебное пособие для среднего проф. образования/ Оформление текстовых и графических материалов (требования ЕСКД) Издательский центр М.: «Академия» 2013 |
| ОП.02 Техническая механика | Вереина Л.И. Техническая механика: Учебник для студ. учрежд. сред. проф. образования. М.: «Академия», 2016 – 224с. |
| ОП.03 Материаловедение | Солнцев Ю. П. Материаловедение: учебник. – 9-е изд., стер. – М.: Академия, 2014. – 496 с. |
| ОП.04Электротехника и электроника | Немцов, М.В. Электротехника и электроника: учебник для студ. образоват. учреждений сред. проф. образования / М.В. Немцов, М.Л. Немцова. – 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 432 с**.** |
| ОП.05 Основы гидравлики и теплотехники | Рудобашта С.П. Теплотехника. М.: «КолосС» 2010-310с. |
| ОП.06 Основы агрономии | Третьяков Н.Н., Ягодин Б.А., Туликов А.М. и др. Основы агрономии. - М.:Издательский центр «Академия», 2014.-360с. - (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений). |
| ОП.07 Основы зоотехнии | Третьяков Н.Н., Ягодин Б.А., Туликов А.М. и др. Основы агрономии. - М.:Издательский центр «Академия», 2014.-360с. - (Учебники и учебные пособия для студентов средних специальных учебных заведений). |
| ОП.08Информационные технологии в профессиональной деятельности | Е.В. Михеева. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Москва. Издательский центр «Академия», 2016 год. |
| Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности. Москва. Издательский центр «Академия», 2015 год. |
| Электронный учебник по «Компас», встроенный в программу. |
| ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества | Иванов И.А., Урушев С.В., Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте: Учебник.-М.: Издательский центр «Академия», 2009.-336с. |
| ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга | Петранёва Г.А Экономика сельского хозяйства : учебник / Г.А. Петранёва,Н.Я. Коваленко, А.Н. Романов, О.А. Моисеева; под ред. проф. Г.А. Петранёвой. — М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2012. - 288 с. - (ПРОФИль). |
| ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности | Конституция Российской Федерации - М.: 1993 |
| Трудовой кодекс РФ от 30.12.2001г. № 197-ФЗ |
| Гражданский кодекс РФ ч. 1 от 30.11.1994г. № 51-ФЗ |
| Гражданский кодекс РФ ч. 2 от 26.01.1996г. № 14-ФЗ |
| Гражданский кодекс РФ ч. 3 от 26.11.2001г. № 146-ФЗ. |
| Гражданский кодекс РФ ч. 4 от 18.12.2006г. № 230-ФЗ. |
| Гражданский процессуальный кодекс РФ от 14.11.2002г. № 138-ФЗ. |
| Кодекс об административных правонарушениях РФ от 30.12.2001г. № 195-ФЗ. |
| ОП.12 Охрана труда | Арустамов Э.А. Охрана труда: Учебник - 10-е изд., 2013-476с. |
| ОП.13 Безопасность жизнедеятельности | Беляков Г. И. Основы безопасности жизнедеятельности и выживания в чрезвычайных ситуациях: учебник. - 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2016. - 352 с. |
| Каракеян В. И. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум. – 2-е изд., перераб. и доп. – М: Юрайт, 2017. -330 с. |
| ОП.14 Адаптивные дисциплины | Гладов Г.И. Тракторы: Устройство и техническое обслуживание: учеб. пособие для нач. проф. образования / Г.И. Гладов, А.М. Петренко. – 5-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2012. – 256с |
| ПМ.01 Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе | Котиков В.М. Тракторы и автомобили : учебник для студ. учреждений сред.проф. образования / В.М. Котиков, А.В. Ерхов. – 5-е изд., стер. – М. : Академия, 2013. – 416 с |
| Картошкин А. П. Смазочные материалы для автотракторной техники: справочник: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ А. П. Картошкин -2-е изд., стер. - М.: Академия, 2014. - 240 с. |
| Набоких В. А. Электрооборудование автомобилей и тракторов: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / В. А. Набоких. - 4-е изд., стер. - М.: «Академия», 2014. - 400 с. |
| ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники | ПДД Российской Федерации: по состоянию на 1 января 2017 года. – М,: Н76 Эксмо, 2010.-48с. |
| Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения: учебник для водителей категории С, D, Е. /О.В. Майборода. – М.: УКЦ МААШ, 2016.-398с. |
| Николенко В.Н. Первая доврачебная медицинская помощь: учебник водителя автотранспортных средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е»/В.Н. Николенко, Г.А. Блауштейн, Г.М. Карнаухов. – 4-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2016.-160с. |
| ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | Гладов Г.И. Тракторы: Устройство и техническое обслуживание: учеб. пособие для нач. проф. образования / Г.И. Гладов, А.М. Петренко. – 5-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2012. – 256с |
| Котиков В.М. Тракторы и автомобили : учебник для студ. учреждений сред.проф. образования / В.М. Котиков, А.В. Ерхов. – 5-е изд., стер. – М. : Академия, 2013. – 416 с |
| ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19025 Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства | Гладов Г.И. Тракторы: Устройство и техническое обслуживание: учеб. пособие для нач. проф. образования / Г.И. Гладов, А.М. Петренко. – 5-е изд., стер. – М. : Издательский центр «Академия», 2015. – 256 |
| Маргвелашвили Л. В. Метрология, стандартизация и сертификация на транспорте: лабораторно-практический работы: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ Л. В. Маргелашвили. - 4-е изд., стер. - М.: Издательский центр "Академия", 2014. - 208 с. (Рецензия № 342 от 04 июля 2010 г. ФГУ "ФИРО"). |
| Шишмарёв В. Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование: учебник для студ. Учреждений сред. проф. образования/ В.Ю. Шишмарёв. – 4-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2014.- 320 с |
| ПМ.05 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия | ПДД Российской Федерации: по состоянию на 1 января 2017 года. – М,: Н76 Эксмо, 2010.-48с. |
| Майборода О.В. Основы управления автомобилем и безопасность дорожного движения: учебник для водителей категории С, D, Е. /О.В. Майборода. – М.: УКЦ МААШ, 2016.-398с |
| Николенко В.Н. Первая доврачебная медицинская помощь: учебник водителя автотранспортных средств категорий «А», «В», «С», «D», «Е»/В.Н. Николенко, Г.А. Блауштейн, Г.М. Карнаухов. – 4-е изд., стер.- М.: Издательский центр «Академия», 2016.-160с. |

**6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы.**

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства) и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в профессиональном стандарте «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», утвержденном приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 сентября 2015 г. № 608н.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства), не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства), в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, должна быть не менее 25 процентов.

**Сведения о профессиональной компетентности педагогических кадров, обеспечивающих реализацию ООП по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом | Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию | Какое образовательное учреждение профессионального образования окончил, специальность по диплому | Планируемое повышение квалификации, стажировки |
| БД.01.  Русский язык | Каренгина Татьяна Максимовна, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева (Специальность: русский язык и литература)  Учитель русского языка и литературы | 02.02.2015-20.02.2015 г.Тюмень ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам русский язык и культура речи в ОО СПО» (70 ч)  27.02.2017-28.02.2017 г.Тюмень  МЦК «Искусство, дизайн и сфера услуг» ГАПОУ ТО «Тюменский техникум индустрии питания, коммерции и сервиса» по программе «Разработка контрольно- измерительных материалов по профессии/специальности СПО по ФГОС в соответствии с перечнем ТОП-50 (16ч)  02.02.18-10.02.18 г. Москва АНО ДПО «МИЦ» по программе «Разработка фондов оценочных средств для реализации ППКРС и ППССЗ в рамках актуальных ФГОС СПО и по ТОП -50» (36 ч)  19.03.2018-23.03.2018 г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50) (преподаватель русского языка и литературы) (36 ч) |
| БД.02.  Литература | Каренгина Татьяна Максимовна, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева (Специальность: русский язык и литература)  Учитель русского языка и литературы | 02.02.2015-20.02.2015 г.Тюмень ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам русский язык и культура речи в ОО СПО» (70 ч)  27.02.2017-28.02.2017 г.Тюмень  МЦК «Искусство, дизайн и сфера услуг» ГАПОУ ТО «Тюменский техникум индустрии питания, коммерции и сервиса» по программе «Разработка контрольно- измерительных материалов по профессии/специальности СПО по ФГОС в соответствии с перечнем ТОП-50 (16ч)  02.02.18-10.02.18 г. Москва АНО ДПО «МИЦ» по программе «Разработка фондов оценочных средств для реализации ППКРС и ППССЗ в рамках актуальных ФГОС СПО и по ТОП -50» (36 ч)  19.03.2018-23.03.2018 г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50) (преподаватель русского языка и литературы) (36 ч) |
| БД.03. Иностранный язык | Полюх Марина Валерьевна,  преподаватель | Тобольская социально-педагогическая академия им. Д.И. Менделеева  (Специальность: иностранный язык)  Учитель английского языка | 12.09.2016-30.09.2016 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Актуальные вопросы обеспечения современного качества преподавания иностранного языка вобщеобразовательной школе в условиях введения ФГОС»(70ч)  28.09.2016 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Итоги и перспектива ГИА по английскому языку» (4ч) |
| БД.04 История | Долгушин Михаил Сергеевич, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева  (Специальнось: история)  Учитель истории | 14.04.2014-30.04.2014 г.Тюмень  ГАОУ ВПО ТО «Тюменская государственная академия мировой экономики, управления и права» по программе  «Менеджмент в образовании: управление образовательным учреждением в условиях изменений систем образования Российской Федерации»  (144 ч)  09.02.2015-27.02.2015г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО  по программе «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплин история, обществознание в образовательных организациях СПО» (70 ч) |
| БД.06. Физическая культура | Доронин Сергей Анатольевич, преподаватель | Министерство здравоохранения Тобольское медицинское училище им. В. Солдатова, 2001г. Квалификация фельдшер, специальность лечебное дело.  ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева» (Специальность: безопасность жизнедеятельности)  Учитель безопасности жизнедеятельности | 17.06.2017 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО Проверка знаний требований охраны труда по программе Министерства образования и науки РФ в объёме 40 часов.  Протокол №14 заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда работников образовательных учреждений Тюменской области от 17.06.17г.(40ч)  12.02.2018-16.02.2018 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями» (36ч) |
| БД.07.Основы безопасности жизнедеятельности | Доронин Сергей Анатольевич, преподаватель | Министерство здравоохранения Тобольское медицинское училище им. В. Солдатова, 2001г. Квалификация фельдшер, специальность лечебное дело.  ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева» (Специальность: безопасность жизнедеятельности)  Учитель безопасности жизнедеятельности | 17.06.2017 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО Проверка знаний требований охраны труда по программе Министерства образования и науки РФ в объёме 40 часов.  Протокол №14 заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда работников образовательных учреждений Тюменской области от 17.06.17г.(40ч)  12.02.2018-16.02.2018 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями» (36ч) |
| БД.08 Астрономия | ВагаповаЕлена Владимировна, преподаватель | ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт» им. Д.И. Менделеева г. Тобольск  (Специальность:физика) Учитель физики и информатики  ГОУ ВПО «Тюменский государственный университет», экономист, по специальности «Финансы и кредит» | 31.05.2016-14.06.2016 г.Тобольск Тобольский педагогический институт им. Д.И. Менделеева (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский госуниверситет» в г. Тобольске по программе «Техническая механика» (72 ч)  26.04.2016-14.05.2016 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине физика в ОО СПО» (70ч)  04.04.2017 -05.04.2017г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине информатика в образовательных организациях СПО» (16 ч)  19.03.2018-23.03.2018г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП - 50)» (Преподаватели информатики) (36 ч) |
| ПД.01. Математика | Раимгулова Зулейха Фазыловна, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева (Специальность: математика и физика)  Учитель математики и физики | 10.10.2016-28.102016 г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине математика в образовательных организациях» СПО (преподаватели математики) (70 ч) |
| ПД.02. Информатика и ИКТ | ВагаповаЕлена Владимировна, преподаватель | ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт» им. Д.И. Менделеева г. Тобольск  (Специальность:физика) Учитель физики и информатики  ГОУ ВПО «Тюменский государственный университет», экономист, по специальности «Финансы и кредит» | 31.05.2016-14.06.2016 г.Тобольск Тобольский педагогический институт им. Д.И. Менделеева (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский госуниверситет» в г. Тобольске по программе «Техническая механика» (72 ч)  26.04.2016-14.05.2016 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине физика в ОО СПО» (70ч)  04.04.2017 -05.04.2017г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине информатика в образовательных организациях СПО» (16 ч)  19.03.2018-23.03.2018г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП - 50)» (Преподаватели информатики) (36 ч) |
| ПД.03. Физика | ВагаповаЕлена Владимировна, преподаватель | ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт» им. Д.И. Менделеева г. Тобольск  (Специальность:физика) Учитель физики и информатики  ГОУ ВПО «Тюменский государственный университет», экономист, по специальности «Финансы и кредит» | 31.05.2016-14.06.2016 г.Тобольск Тобольский педагогический институт им. Д.И. Менделеева (филиал) ФГБОУ ВО «Тюменский госуниверситет» в г. Тобольске по программе «Техническая механика» (72 ч)  26.04.2016-14.05.2016 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине физика в ОО СПО» (70ч)  04.04.2017 -05.04.2017г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине информатика в образовательных организациях СПО» (16 ч)  19.03.2018-23.03.2018г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП - 50)» (Преподаватели информатики) (36 ч) |
| ПОО.01 Введение в профессию | Шевелев  Максим  Сергеевич | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| ПОО.02 Основы технологии | Шевелев  Максим  Сергеевич | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| ОГСЭ.01. Основы философии | Долгушин Михаил Сергеевич, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева  (Специальнось: история)  Учитель истории | 14.04.2014-30.04.2014  г.Тюмень ГАОУ ВПО ТО «Тюменская государственная академия мировой экономики, управления и права» по программе  «Менеджмент в образовании: управление образовательным учреждением в условиях изменений систем образования Российской Федерации»  (144 ч)  09.02.2015-27.02.2015г.Тюмень ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплин история, обществознание в образовательных организациях СПО» (70 ч)  15.08.2017-01.09.2017  Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный технологический университет» по программе «Технология разработки фонда оценочных средств. Оценка качества тестовых материалов» (70 ч) |
| ОГСЭ.02. История | Долгушин Михаил Сергеевич, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева  (Специальнось: история)  Учитель истории | 14.04.2014-30.04.2014  г.Тюмень ГАОУ ВПО ТО «Тюменская государственная академия мировой экономики, управления и права» по программе  «Менеджмент в образовании: управление образовательным учреждением в условиях изменений систем образования Российской Федерации»  (144 ч)  09.02.2015-27.02.2015г.Тюмень ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения дисциплин история, обществознание в образовательных организациях СПО» (70 ч)  15.08.2017-01.09.2017г.Пенза  Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный технологический университет» по программе «Технология разработки фонда оценочных средств. Оценка качества тестовых материалов» (70 ч) |
| ОГСЭ.03. Иностранный язык | Полюх Марина Валерьевна,  преподаватель | Тобольская социально-педагогическая академия им. Д.И. Менделеева  (Специальность: иностранный язык)  Учитель английского языка | 12.09.2016-30.09.2016 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Актуальные вопросы обеспечения современного качества преподавания иностранного языка вобщеобразовательной школе в условиях введения ФГОС»(70ч)  28.09.2016 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Итоги и перспектива ГИА по английскому языку» (4ч) |
| ОГСЭ.04. Физическая культура | Дубровина Зульфия Михайловна | Тюменский государственный университет им. Д.И. Менделеева.педагогическое образование (бакалавр)  (Специальность: физическая культура) Учитель физической культуры | 19.02.2018 Свидетельство по компетенции Физическая культура и спорт на право в оценке демонстрационного экзамена по стандартам Worldskills |
| ОГСЭ.05 Психология общения | Каренгина Татьяна Максимовна, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И. Менделеева (Специальность: русский язык и литература)  Учитель русского языка и литературы | 02.02.2015-20.02.2015 г.Тюмень ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам русский язык и культура речи в ОО СПО» (70 ч)  27.02.2017-28.02.2017 г.Тюмень  МЦК «Искусство, дизайн и сфера услуг» ГАПОУ ТО «Тюменский техникум индустрии питания, коммерции и сервиса» по программе «Разработка контрольно- измерительных материалов по профессии/специальности СПО по ФГОС в соответствии с перечнем ТОП-50 (16ч)  02.02.18-10.02.18 г. Москва АНО ДПО «МИЦ» по программе «Разработка фондов оценочных средств для реализации ППКРС и ППССЗ в рамках актуальных ФГОС СПО и по ТОП -50» (36 ч)  19.03.2018-23.03.2018 г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50) (преподаватель русского языка и литературы) (36 ч) |
| ЕН.01. Математика | Раимгулова Зулейха Фазыловна, преподаватель | Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева (Специальность: математика и физика)  Учитель математики и физики | 10.10.2016-28.102016 г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплине математика в образовательных организациях» СПО (преподаватели математики) (70 ч) |
| ЕН.02. Экологические основы природопользования | Гумерова Сабарчан Шамсулеймановна, преподаватель | Диплом  ВСБ № 0452037-Тобольский зоотехническо-ветеринарный техникум-1975 по специальности ветеринария, квалификация ветеринарный фельдшер;  Омский финансовый техникум- 1982 год по специальности финансовое страхование, квалификация финансист;  Свердловский строительный техникум транспортного строительства- 1992 год по специальности производство строительных деталей и железобетонных конструкций, квалификация техник-технолог;Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева (Специальность биология)  Учитель биологии | 09.03.2015-27.03.2015г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам биологии в ОУ» (70 ч)  19.07.2017 -15.08.2017 г.Москва ООО «Национальная академия современных технологий» по программе «Преподаватель технической механики, материаловедения и технического черчения» (146 ч)  02.02. 2018- 16.02.2018 Свидетельство на право в оценке демонстрационного экзамена по стандартам Worldskills  19.03.2018- 24.03.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО "ТОГИРРО" по программа «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)" (преподаватель химии) (36 ч) |
| ОП.01. Инженерная графика | Иовлев Виталий Александрович, преподаватель | Новосибирская государственная академия водного транспорта  (Специальность: электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов)  Тобольская государственная социально – педагогическая академия им. Д.И.Менделеева  (Специальность: информатики) Учитель информатики | 14.05.2014-26.11.2014г.Тюмень  ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплине информатикав образовательных организациях СПО» (72 ч)  01.06.2017 – 14.06.2017 г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Электронные системы управления автомобилем» (72 ч)  03.06.2017 – 13.06.2017  г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Инженерная графика» (72 ч)  01.08.2017-11.08.2017г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Техническая механика с основами технических измерений» (72 ч)    02.06.2017 г.Тюмень Западно-Сибирский государственный колледж.  Стажировочная площадка «Организационно-педагогические аспекты профессионального образования лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» 8 часов |
| ОП.02. Техническая механика | Иовлев Виталий Александрович, преподаватель | Новосибирская государственная академия водного транспорта  (Специальность: электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов)  Тобольская государственная социально – педагогическая академия им. Д.И.Менделеева  (Специальность: информатики) Учитель информатики | 14.05.2014-26.11.2014г.Тюмень  ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплине информатикав образовательных организациях СПО» (72 ч)  01.06.2017 – 14.06.2017 г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Электронные системы управления автомобилем» (72 ч)  03.06.2017 – 13.06.2017  г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Инженерная графика» (72 ч)  01.08.2017-11.08.2017г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Техническая механика с основами технических измерений» (72 ч)    02.06.2017 г.Тюмень Западно-Сибирский государственный колледж.  Стажировочная площадка «Организационно-педагогические аспекты профессионального образования лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (8 ч) |
| ОП.03. Материаловедение | Гумерова Сабарчан Шамсулеймановна, преподаватель | Диплом  ВСБ № 0452037-Тобольский зоотехническо-ветеринарный техникум-1975 по специальности ветеринария, квалификация ветеринарный фельдшер;  Омский финансовый техникум- 1982 год по специальности финансовое страхование, квалификация финансист;  Свердловский строительный техникум транспортного строительства- 1992 год по специальности производство строительных деталей и железобетонных конструкций, квалификация техник-технолог;Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева (Специальность биология)  Учитель биологии | 09.03.2015-27.03.2015г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам биологии в ОУ» (70 ч)  19.07.2017 -15.08.2017 г.Москва ООО «Национальная академия современных технологий» по программе «Преподаватель технической механики, материаловедения и технического черчения» (146 ч)  02.02. 2018- 16.02.2018 Свидетельство на право в оценке демонстрационного экзамена по стандартам Worldskills  19.03.2018- 24.03.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО "ТОГИРРО" по программа «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)" (преподаватель химии) (36 ч) |
| ОП.04. Электротехника и электроника | Иовлев Виталий Александрович, преподаватель | Новосибирская государственная академия водного транспорта  (Специальность: электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов)  Тобольская государственная социально – педагогическая академия им. Д.И.Менделеева  (Специальность: информатики) Учитель информатики | 14.05.2014-26.11.2014г.Тюмень  ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплине информатикав образовательных организациях СПО» (72 ч)  01.06.2017 – 14.06.2017 г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Электронные системы управления автомобилем» (72 ч)  03.06.2017 – 13.06.2017  г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Инженерная графика» (72 ч)  01.08.2017-11.08.2017г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Техническая механика с основами технических измерений» (72 ч)    02.06.2017 г.Тюмень Западно-Сибирский государственный колледж.  Стажировочная площадка «Организационно-педагогические аспекты профессионального образования лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (8 ч) |
| ОП.05. Основы гидравлики и теплотехники | Иовлев Виталий Александрович, преподаватель | Новосибирская государственная академия водного транспорта  (Специальность: электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов)  Тобольская государственная социально – педагогическая академия им. Д.И.Менделеева  (Специальность: информатики) Учитель информатики | 14.05.2014-26.11.2014г.Тюмень  ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплине информатикав образовательных организациях СПО» (72 ч)  01.06.2017 – 14.06.2017 г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Электронные системы управления автомобилем» (72 ч)  03.06.2017 – 13.06.2017  г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Инженерная графика» (72 ч)  01.08.2017-11.08.2017г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Техническая механика с основами технических измерений» (72 ч)    02.06.2017 г.Тюмень Западно-Сибирский государственный колледж.  Стажировочная площадка «Организационно-педагогические аспекты профессионального образования лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (8 ч) |
| ОП.06. Основы агрономии | Криницына Валентина Юрьевна, преподаватель | Тюменский  сельскохозяйственный институт-  по специальности агрономия;  Ученый агроном  ФГБОУ ВПО «ТГСПА им. Д.И. Менделеева,  по направлению социально-экономическое образование  Бакалавр социально-экономического образования  ПУ-45 Тюменской области  по профессии повар  Повар 3 разряд | 10.02.2014-28.02.2014 г.Тобольск Центр повышения квалификации, переподготовки кадров и дополнительного образования филиала ТюмГНГУ в г.Тобольске  по программе «Теоретические основы энергосбережения»  (36 ч)  18.08.2014-21.08.2014 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Организация методической работы в образовательной организации СПО» (36 ч)  26.05.2014-26.11.2014г.Тюмень,  ТОГИРРОпо программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплинам в ОУ СПО» (70 ч)  17.07.2017- 03.08.2017г.Пенза ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (ПензГТУ) по программе «Разработка и реализация на практике образовательных программ уровня СПО с учетом требования ФГОС по обществознанию, экономике и праву» (72 ч)  09.04.2018- 13.04.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП – 50)» (36 ч). |
| ОП.07. Основы зоотехнии | Гумерова Сабарчан Шамсулеймановна, преподаватель | Диплом  ВСБ № 0452037-Тобольский зоотехническо-ветеринарный техникум-1975 по специальности ветеринария, квалификация ветеринарный фельдшер;  Омский финансовый техникум- 1982 год по специальности финансовое страхование, квалификация финансист;  Свердловский строительный техникум транспортного строительства- 1992 год по специальности производство строительных деталей и железобетонных конструкций, квалификация техник-технолог;Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева (Специальность биология)  Учитель биологии | 09.03.2015-27.03.2015г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам биологии в ОУ» (70 ч)  19.07.2017 -15.08.2017 г.Москва ООО «Национальная академия современных технологий» по программе «Преподаватель технической механики, материаловедения и технического черчения» (146 ч)  02.02. 2018- 16.02.2018 Свидетельство на право в оценке демонстрационного экзамена по стандартам Worldskills  19.03.2018- 24.03.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО "ТОГИРРО" по программа «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)" (преподаватель химии) (36 ч) |
| ОП.09 Метрология, стандартизация и подтверждение качества | Иовлев Виталий Александрович, преподаватель | Новосибирская государственная академия водного транспорта  (Специальность: электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов)  Тобольская государственная социально – педагогическая академия им. Д.И.Менделеева  (Специальность: информатики) Учитель информатики | 14.05.2014-26.11.2014г.Тюмень  ТОГИРРО по программе  «Реализация ФГОС третьего поколения, современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплине информатикав образовательных организациях СПО» (72 ч)  01.06.2017 – 14.06.2017 г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Электронные системы управления автомобилем» (72 ч)  03.06.2017 – 13.06.2017  г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Инженерная графика» (72 ч)  01.08.2017-11.08.2017г.Санкт-Петербург ООО «Группа компаний «ЛПЭКС»  по программе «Техническая механика с основами технических измерений» (72 ч)    02.06.2017 г.Тюмень Западно-Сибирский государственный колледж.  Стажировочная площадка «Организационно-педагогические аспекты профессионального образования лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья» (8 ч) |
| ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинага | Вагапова Елена Владимировна, преподаватель | ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт» им. Д.И. Менделеева г. Тобольск  (Специальность:физика) Учитель физики и информатики | 24.10.2012-02.11.2012  Г.ТюменьТОГИРРО  по программе «Проектирование учебного процесса в условиях перехода на ФГОС и профилированные программы по физике в учреждениях ПНО, СПО» (72 ч)  19.03.2018-23.03.2018  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП - 50)» (Преподаватели информатики) (36 ч) |
| ОП.11. Правовые основы профессиональной деятельности | Криницына Валентина Юрьевна, преподаватель | Тюменский  сельскохозяйственный институт-  по специальности агрономия;  Ученый агроном  ФГБОУ ВПО «ТГСПА им. Д.И. Менделеева,  по направлению социально-экономическое образование  Бакалавр социально-экономического образования  ПУ-45 Тюменской области  по профессии повар  Повар 3 разряд | 10.02.2014-28.02.2014 г.Тобольск Центр повышения квалификации, переподготовки кадров и дополнительного образования филиала ТюмГНГУ в г.Тобольске  по программе «Теоретические основы энергосбережения»  (36 ч)  18.08.2014-21.08.2014 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Организация методической работы в образовательной организации СПО» (36 ч)  26.05.2014-26.11.2014г.Тюмень,  ТОГИРРОпо программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплинам в ОУ СПО» (70 ч)  17.07.2017- 03.08.2017г.Пенза ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (ПензГТУ) по программе «Разработка и реализация на практике образовательных программ уровня СПО с учетом требования ФГОС по обществознанию, экономике и праву» (72 ч)  09.04.2018- 13.04.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП – 50)» (36 ч). |
| ОП.12.Охрана труда | Доронин Сергей Анатольевич, преподаватель | Министерство здравоохранения Тобольское медицинское училище им. В. Солдатова, 2001г. Квалификация фельдшер, специальность лечебное дело.  ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева» (Специальность: безопасность жизнедеятельности)  Учитель безопасности жизнедеятельности | 17.06.2017 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО Проверка знаний требований охраны труда по программе Министерства образования и науки РФ в объёме 40 часов.  Протокол №14 заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда работников образовательных учреждений Тюменской области от 17.06.17г.(40ч)  12.02.2018-16.02.2018 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями» (36ч) |
| ОП.13.Безопасность жизнедеятельности | Доронин Сергей Анатольевич, преподаватель | Министерство здравоохранения Тобольское медицинское училище им. В. Солдатова, 2001г. Квалификация фельдшер, специальность лечебное дело.  ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева» (Специальность: безопасность жизнедеятельности)  Учитель безопасности жизнедеятельности | 17.06.2017 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО Проверка знаний требований охраны труда по программе Министерства образования и науки РФ в объёме 40 часов.  Протокол №14 заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда работников образовательных учреждений Тюменской области от 17.06.17г.(40ч)  12.02.2018-16.02.2018 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями» (36ч) |
| ОП.14 Адаптивные дисциплины | Доронин Сергей Анатольевич, преподаватель | Министерство здравоохранения Тобольское медицинское училище им. В. Солдатова, 2001г. Квалификация фельдшер, специальность лечебное дело.  ГОУ ВПО «Тобольский государственный педагогический институт им. Д.И.Менделеева» (Специальность: безопасность жизнедеятельности)  Учитель безопасности жизнедеятельности | 17.06.2017 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО Проверка знаний требований охраны труда по программе Министерства образования и науки РФ в объёме 40 часов.  Протокол №14 заседания комиссии по проверке знаний требований охраны труда работников образовательных учреждений Тюменской области от 17.06.17г.(40ч)  12.02.2018-16.02.2018 г.Тюмень ГАОУ ТО ДПО ТОГИРРО по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями» (36ч) |
| ПМ.01. Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе | | | |
| МДК.01.01 Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйствееных машин | Шевелёв Максим Сергеевич, преподаватель | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| МДК.01. 02 Подготовка тракторов, сельскохозяйствееных машин и механизмов к работе | Шевелёв Максим Сергеевич, преподаватель | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| УП.01.01.Учебная практика | Шевелёв Владимир Михайлович,  мастер п/о | Заводоуковский индустриальный педагогический техникум механизации сельского хозяйства.  По специальности - механизация сельского хозяйства, квалификация техник-механик, мастер производственного обучения | 15.04.2015-16.04.2015г.Тюмень ГАПОУ ТО «Западно-Сибирский гуманитарный колледж» по программе «Использование активных и интерактивных методик проведения учебных и производственных практик для повышения эффективности формирования профессиональных компетенций обучающихся» (36 ч)  12.02.2018-16.02.18 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)» (36 ч) |
| ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники | | | |
| МДК.02.01 Комплектование машинно-тракторного агрегатов |  | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| ПМ.03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники | | | |
| МДК.03.01 Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов | Шевелёв Максим Сергеевич, преподаватель | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| МДК.03.02 Технологические процессы ремонтного производства | Шевелёв Максим Сергеевич, преподаватель | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| УП.02.01.Учебная практика | Шевелёв Владимир Михайлович,  мастер п/о | Заводоуковский индустриальный педагогический техникум механизации сельского хозяйства.  По специальности - механизация сельского хозяйства, квалификация техник-механик, мастер производственного обучения | 15.04.2015-16.04.2015г.Тюмень ГАПОУ ТО «Западно-Сибирский гуманитарный колледж» по программе «Использование активных и интерактивных методик проведения учебных и производственных практик для повышения эффективности формирования профессиональных компетенций обучающихся» (36 ч)  12.02.2018-16.02.18 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)» (36 ч) |
| ПМ.04 Выполнение работ по профессии 19205 Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства | | | |
| МДК.04.01Освоение профессии 19205 Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства | Шевелёв Максим Сергеевич, преподаватель | ФГОУСПО «Западно-Сибирский государственный колледж» по специальности – техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта , квалификация - техник  ФГОУСПО «Западно- Сибирский государственный колледж». по специальности-профессиональное обучение (по отраслям) , квалификация – мастер производственного обучения, техник  ФГБОУ ВПО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»  г.Тюмень- диплом бакалавра. по направлению подготовки 110800 Агроинженерия,  квалификация - бакалавр | 02.02.2015-12.02.2015г.Тюмень. ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения дисциплинам профессионального цикла в ОУ СПО» (28 ч)  16.03.2015-20.03.2015г. Сургут «Сургутский политехнический колледж» по дополнительной профессиональной программе «Технология обслуживания и ремонта автомобилей» (40ч)  07.12.2016-08.12.2016 г.Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса» - методическая площадка «Проведение конкурсов в формате Молодые профессионалы (WorldSkilsRussia) как одно из условий внедрения педагогических технологий по формированию и развитию профессиональных компетенций обучающихся"  30.05.2017г. Тюмень ГАПОУ ТО «Тюменский колледж водного транспорта» по программе «Трансфер лучших практик подготовки квалифицированных специалистов с учётом стандартов WorldSkils -8ч.  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч)  22.05.2017-27.05.2017 г.Шадринск ГБПОУ «Шадринский политехнический колледж» по программе «Практика и методика подготовки кадров по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей с рабочей профессией «Автомеханик» с применением стандарта Ворлдскиллс Россия по компетенции «Кузовной ремонт» (72 ч) |
| МДК.04.02 Технология механизированных работ в сельском хозяйстве. | Чанбаев Зиннур Асхатович, мастер п/о | Тюменский сельскохозяйственный институт. По специальности агрономия, квалификация - ученый агроном- диплом | 06.09.17 -14.09.17г.Тюмень  ТОГИРРО «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП 50)» (28 ч)  01.06.2017-31.08.2017 г.Волгоград ОДО ООО «Издательство «Учитель» г. Волгоград по программе «Педагогическое образование: мастер производственного обучения» (250 ч) |
| УП.04.01 Учебная практика | Шевелёв Владимир Михайлович,  мастер п/о | Заводоуковский индустриальный педагогический техникум механизации сельского хозяйства.  По специальности - механизация сельского хозяйства, квалификация техник-механик, мастер производственного обучения | 15.04.2015-16.04.2015г.Тюмень ГАПОУ ТО «Западно-Сибирский гуманитарный колледж» по программе «Использование активных и интерактивных методик проведения учебных и производственных практик для повышения эффективности формирования профессиональных компетенций обучающихся» (36 ч)  12.02.2018-16.02.18 г. Тюмень ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО»по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП-50)» (36 ч) |
| ПМ.05 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия | | | |
| МДК.05.01Управление структурным подразделением организации(предприятия) | Криницына Валентина Юрьевна, преподаватель | Тюменский  сельскохозяйственный институт-  по специальности агрономия;  Ученый агроном  ФГБОУ ВПО «ТГСПА им. Д.И. Менделеева,  по направлению социально-экономическое образование  Бакалавр социально-экономического образования  ПУ-45 Тюменской области  по профессии повар  Повар 3 разряд | 10.02.2014-28.02.2014 г.Тобольск Центр повышения квалификации, переподготовки кадров и дополнительного образования филиала ТюмГНГУ в г.Тобольске  по программе «Теоретические основы энергосбережения»  (36 ч)  18.08.2014-21.08.2014 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Организация методической работы в образовательной организации СПО» (36 ч)  26.05.2014-26.11.2014г.Тюмень,  ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплинам в ОУ СПО» (70 ч)  17.07.2017- 03.08.2017г.Пенза ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (ПензГТУ) по программе «Разработка и реализация на практике образовательных программ уровня СПО с учетом требования ФГОС по обществознанию, экономике и праву» (72 ч)  09.04.2018- 13.04.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП – 50)» (36 ч). |
| УП.04.01Учебная практика | Криницына Валентина Юрьевна, преподаватель | Тюменский  сельскохозяйственный институт-  по специальности агрономия;  Ученый агроном  ФГБОУ ВПО «ТГСПА им. Д.И. Менделеева,  по направлению социально-экономическое образование  Бакалавр социально-экономического образования  ПУ-45 Тюменской области  по профессии повар  Повар 3 разряд | 10.02.2014-28.02.2014 г.Тобольск Центр повышения квалификации, переподготовки кадров и дополнительного образования филиала ТюмГНГУ в г.Тобольске  по программе «Теоретические основы энергосбережения»  (36 ч)  18.08.2014-21.08.2014 г.Тюмень  ТОГИРРО по программе «Организация методической работы в образовательной организации СПО» (36 ч)  26.05.2014-26.11.2014г.Тюмень,  ТОГИРРО по программе «Реализация ФГОС третьего поколения: современные образовательные технологии и методы обучения учебным дисциплинам в ОУ СПО» (70 ч)  17.07.2017- 03.08.2017г.Пенза ФГБОУ ВО «Пензенский государственный технологический университет» (ПензГТУ) по программе «Разработка и реализация на практике образовательных программ уровня СПО с учетом требования ФГОС по обществознанию, экономике и праву» (72 ч)  09.04.2018- 13.04.2018г.Тюмень  ГАОУ ТО ДПО «ТОГИРРО» по программе «Подготовка кадров по наиболее перспективным и востребованным профессиям и специальностям в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями (ТОП – 50)» (36 ч). |

**6.3. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы**

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

**Раздел 7. Разработчики ООП**

Организации-разработчики:

* Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»
* Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области «Тобольский многопрофильный техникум»

Разработчики:

Бердышев В.Е., д.т.н., руководитель Центра учебно-методического обеспечения подготовки кадров для АПК, ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева

Чистова Я.С., к.п.н., старший методист Центра учебно-методического обеспечения подготовки кадров для АПК, ФГБОУ ВО РГАУ–МСХА имени К.А. Тимирязева

Разработчики программ профессиональных модулей и дисциплин:

ПМ. 01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных едини,

ПМ.04 Освоение одной или нескольких профессий рабочих или должностей служа-щих

ФГБОУ ВО Южно-Уральский государственный аграрный университет, Институт ветеринарной медицины, Троицкий аграрный техникум

ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники

Хохлов А.Л., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Эксплуатация мобильных ма-шин и технологического оборудования», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Дежаткин М.Е., к.т.н., директор колледжа агротехнологий и бизнеса, доцент ка-федры «Сервис и механика», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Марьин Д.М., к.т.н., старший преподаватель кафедры «Эксплуатация мобильных машин и технологического оборудования», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА.

ПМ. 03Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники

Аюгин Н.П., к.т.н., доцент кафедры «Сервис и механика», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Халимов Р.Ш., к.т.н., доцент кафедры «Сервис и механика», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

Кундротас К.Р., ассистент кафедры «Сервис и механика», ФГБОУ ВО Ульяновская ГСХА

ОГСЭ.01 Основы философии

Набоков М.А., преподаватель первой категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОГСЭ.02 История

Домогалова О.И., преподаватель первой категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОГСЭ.05 Психология общения

Домогалова О.И., преподаватель первой категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОП.06 Основы агрономии

Баженова И.А., преподаватель высшей категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОП.07 Основы зоотехнии

Абдулкадырова Р.С., преподаватель высшей категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности

Карташов Д.Н., преподаватель первой категории Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОП.10 Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Андреев А.А., кандидат экономических наук Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ

ОП.11 Правовые основы профессиональной деятельности

Жукова К.Н., преподаватель Троицкого аграрного техникума ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ