

**Содержание**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование | стр. |
| 1. | **Общие положения** | 3 |
| 1.1. | Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы | 3 |
| 1.2. | Нормативный срок освоения программы  | 4 |
| 2. | **Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной образовательной программы**  | 4 |
| 2.1. | Область и объекты профессиональной деятельности | 4 |
| 2.2 | Виды профессиональной деятельности и компетенции | 4 |
| 2.3. | Специальные требования | 6 |
| 3. | **Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса**  |  |
| 3.1. | Учебный план | 7 |
| 3.2. | Календарный учебный график  | 7 |
| **4.** | **Материально-техническое обеспечение реализации ППКРС** |  |
| 4.1. | Требования к минимальному материально-техническому обеспечению  | 8 |
| 4.2. | Информационное обеспечение обучения | 11 |
| 4.3. | Общие требования к организации образовательного процесса |  |
| 4.4. | Кадровое обеспечение образовательного процесса | 15 |
| 5. | **Оценка результатов освоения основной образовательной программы** | 15 |
| 5.1. | Контроль и оценка достижений обучающихся |  |
| 5.2. | Порядок выполнения и защиты письменной экзаменационной работы  |  |
| 5.3. | Организация итоговой государственной аттестации выпускников |  |
|  | **Приложения** |  |
|  | ОП.01. Основы технического черчения  |  |
|  | ОП.02. Основы материаловедения и технология общеслесарных работ  |  |
|  | ОП.03. Техническая механика с основами технических измерений  |  |
|  | ОП.04. Основы электротехники  |  |
|  | ОП.05. Безопасность жизнедеятельности  |  |
|  | ОП.06. Основы предпринимательской деятельности  |  |
|  | ПМ.01.Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования  |  |
|  | ПМ.02 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования  |  |
|  | ПМ.03 Транспортировка грузов |  |
|  | Приложение ФК.00 Физическая культура  |  |
|  | Рабочие программы учебной и производственной практики  |  |

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной образовательной программы**

Основная образовательная программа (программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих) - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

Нормативную правовую основу разработки основной образовательной программы составляют:

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 30 июля 2013 г., регистрационный N 29200).
3. Приказ от 02.07.2013г. № 513 «Перечень профессий, рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение» (зарегистрирован в Минюст России от 08.08.2013г. № 29322).
4. Приказ Минпросвещения России от 25.04.2019 № 208 «О внесении изменений в Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 2 июля 2013г. №513» (зарегистрирован в Минюст России от 24.06.2019г. №55009).
5. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 года № 740 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.
6. Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 г. № 968 «Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (изменения от 31.01.2014 г. № 74).
7. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального по профессии 110800.02 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 августа 2013 г. № 7840, зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 № 29506).
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 2011 г.
9. Примерная программа по учебной дисциплине «Основы предпринимательской деятельности», разработанная НОУ ДПО «Институт предпринимательства Уральского Федерального округа», утвержденная Департаментом образования и науки Тюменской области 2009г.
10. Устав ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум», утвержденный директором Департамента образования и науки Тюменской области (приказ от 23.08.2018г. № 535/ОД).
11. Протокол заседания цикловой комиссии педагогических работников ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум» (протокол № 9 от 23.05.2019 г.).

**Классификаторы социально-экономической информации**

1. Единый тарифно-квалификационный справочник (ЕТКС). Выпуск 2, 52;
2. Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОКПДТР, ОК 016 – 94);
3. Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих, утвержденный постановлением Минтруда РФ от 21 августа 1998 г. №37 ( в ред. Постановлений Минтруда РФ от 21.01.2000 №7, от 14.08.2000 №57, от 20.04.2001 №35, от 31.05.2002 №38, от 20.06.2002 №44, от 28.07.2003 №59, от 12.11.2003 №75, приказов Минздравсоцразвития РФ от 25.07.2005 №461, от 07.11.2006 №749, от 17.09.2007 №605);
4. Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД, ОК 029-2001)
5. Общероссийский классификатор занятий (ОКЗ, ОК 010-93)

**1.2. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии 35.01.13 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства при очной форме получения образования:на базе среднего общего образования – 10 месяцев.

**2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**2.1. Область и объекты профессиональной деятельности**

**Область профессиональной деятельности выпускников:**

Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного значения.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

* тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;
* прицепные и навесные устройства;
* оборудование животноводческих ферм и комплексов;
* механизмы, установки, приспособления и другое инженерно-технологическое оборудование сельскохозяйственного назначения;
* автомобили категории «С»;
* инструменты, оборудование, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;
* технологические процессы монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;
* сырье и сельскохозяйственная продукция;
* технологические операции в сельском хозяйстве.

**2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции**

**Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:**

Обучающийся по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства готовится к следующим **видам деятельности**:

* эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования;
* выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
* транспортировка грузов.

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

**ВПД 1. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования**

ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов в организациях сельского хозяйства.

ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.

ПК 1.3. Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм.

ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.

**ВПД 2. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.**

ПК 2.1. Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.

ПК 2.2. Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.

ПК 2.3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 2.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.

ПК 2.5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

ПК 2.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

**ВПД. 3.** Транспортировка грузов.

ПК. 3.1. Управлять автомобилями категории «С».

ПК 3.2. выполнять работы по транспортировке грузов.

ПК 3.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 3.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 3.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 3.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

**Общие компетенции выпускника:**

Выпускник, освоивший ППКРС, должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

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

ОК 2. Организовать собственную деятельность, исходя из цели и способов её достижения, определённых руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию своей собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

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

ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.

ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

**2.3. Специальные требования**

**2.3.1. Региональные компетенции выпускника:**

ПКР 1. Развить способность к обеспечению собственной занятости путем разработки и реализации предпринимательских бизнес – идей.

ПКР 2. Уметь действовать с применением знаний в производственных и бытовых ситуациях, связанных с эффективным использованием топливных и энергетических ресурсов, энергосберегающих технологий и оборудования.

**2.3.2. Наименование присваиваемых квалификаций (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 01-94)**

1 .43 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства категории «С», «Е», «F».

Содержательные параметры определяются стандартом по данной профессии.

3. 43 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования 2 разряда

Содержательные параметры определяются стандартом по данной профессии.

**2.3.3.** **Специфические требования:**

Минимальный возраст приема на работу -18 лет**.**

Минимальный возраст для получения права на управление гусеничными и колесными тракторами категории «С», «Е», «F» - 17 лет

Минимальный возраст для получения права на вождение автомобиля – 18 лет

Пол не регламентируется.

Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

**3.ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**3.1.** **Учебный план**

3.1.2. Рабочий учебный план (приложение 1)

**3.2. Календарный учебный график**

3.2.1. Календарный учебный график (приложение 2)

**4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Финансирование реализации ППКРС осуществляется в объеме, не ниже установленных государственных нормативных затрат на оказание государственной услуги в сфере образования для данного уровня.

Образовательная организация, реализующая ППКРС располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом образовательной организации. Материально-техническая база соответстввует действующим санитарным и противопожарным нормам.

ППКРС обеспечивает:

* выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
* освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в колледже или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

**Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений:**

**Кабинеты:**

инженерной графики;

технической механики;

материаловедения;

управления транспортным средством и безопасности движения;

безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

**Лаборатории:**

технических измерений;

электротехники;

тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин;

оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;

автомобилей;

технологии производства продукции растениеводства;

технологии производства продукции животноводства.

**Мастерские:**

слесарная мастерская;

пункт технического обслуживания.

Тренажеры, тренажерные комплексы:

тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством.

**Полигоны:**

учебно-производственное хозяйство;

автодром, трактородром;

гараж с учебными автомобилями категории "C".

**Спортивный комплекс:**

спортивный зал;

открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

**Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;

актовый зал.

**4.2. Информационное обеспечение обучения**

ППКРС обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ППКРС.

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

Реализация ППКРС обеспечивает доступ каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППКРС. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к информационно-коммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть Интернет).

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального учебного 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 литературой по дисциплинам всех учебных 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 российских журналов.

Образовательная организация предоставляет обучающимся возможность оперативного обмена информацией с российскими образовательными организациями, иными организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

**4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Образовательная организация самостоятельно разрабатывает и утверждает ППКРС в соответствии с ФГОС СПО и с учетом соответствующей примерной ППКРС.

Перед началом разработки ППКРС образовательная организация должна определить ее специфику с учетом направленности на удовлетворение потребностей рынка труда и работодателей, конкретизировать конечные результаты обучения в виде компетенций, умений и знаний, приобретаемого практического опыта.

Конкретные виды деятельности, к которым готовится обучающийся, должны соответствовать присваиваемой квалификации, определять содержание образовательной программы, разрабатываемой образовательной организацией совместно с заинтересованными работодателями.

**При формировании ППКРС образовательная организация:**

* имеет право использовать объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППКРС, увеличивая при этом объем времени, отведенный на дисциплины и модули обязательной части, и (или) вводя новые дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности образовательной организации;
* имеет право определять для освоения обучающимися в рамках профессионального модуля профессию рабочего, должность служащего (одну или несколько) согласно [приложению](#Par1579) к ФГОС СПО;
* обязана ежегодно обновлять ППКРС с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, культуры, науки, экономики, техники, технологий и социальной сферы в рамках, установленных настоящим ФГОС СПО;
* обязана в рабочих учебных программах всех дисциплин и профессиональных модулей четко формулировать требования к результатам их освоения: компетенциям, приобретаемому практическому опыту, знаниям и умениям;
* обязана обеспечивать эффективную самостоятельную работу обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей и мастеров производственного обучения;
* обязана обеспечить обучающимся возможность участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;
* обязана сформировать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, способствовать развитию воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе творческих коллективов общественных организаций, спортивных и творческих клубов;
* должна предусматривать, в целях реализации компетентностного подхода, использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

При реализации ППКРС обучающиеся имеют академические права и обязанности в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очно-заочной форме обучения составляет 16 академических часов в неделю.

Общая продолжительность каникул составляет не менее 10 недель в учебном году при сроке обучения более 1 года и не менее 2 недель в зимний период при сроке обучения 1 год.

По дисциплине «Физическая культура» могут быть предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Образовательная организация имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведенного на изучение основ военной службы, на освоение медицинских знаний.

Консультации для обучающихся по очной и очно-заочной формам обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются образовательной организацией.

Практика является обязательным разделом ППКРС. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточенно, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательной организацией по каждому виду практики.

Производственная практика должна проводиться в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

**4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Реализация ППКРС должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Мастера производственного обучения должны иметь на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

**5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы/ программы подготовки квалифицированных рабочих, специалистов**

**5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся**

Оценка качества освоения ППКРС должна включать текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестации обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательной организацией самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Для промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (междисциплинарным курсам) кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов привлекаются преподаватели смежных дисциплин (курсов).

Для максимального приближения программ промежуточной аттестации обучающихся по профессиональным модулям к условиям их будущей профессиональной деятельности образовательной организацией в качестве внештатных экспертов должны активно привлекаться работодатели.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результаты****(освоенные профессиональные компетенции)** | **Основные показатели оценки результата** | **Формы и методы контроля и оценки** |
| ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства | * Управляет тракторами и самоходными с/х машинами.
* Комплектует МТА для проведения агротехнических и агрохимических работ в сельском хозяйстве.
* Знает устройство, принцип действия и технические характеристики основных марок тракторов и с\х машин.
* Знает методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ в сельском хозяйстве.
* Знает пути и средства повышения плодородия почвы,
* Правила погрузки, разгрузки и перевозки различных грузов.
 | Текущий контроль в форме:* устный опрос;
* экспертная оценка выполнения лабораторных работ и практических занятий;
* защите практических работ.

Итоговый контроль в форме: * экзамен по МДК 01.01;
* дифференцированный зачет по МДК 01.02;
* дифференцированный зачет по учебной практике;
* дифференцированный зачет по производственной практике;
* экзамен квалификационный.
 |
| ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве | * Выполняет механизированные работы в сельском хозяйстве.
* Выполняет агротехнические и агрохимические работы на МТА.
* Перевозит грузы на тракторных прицепах.
 |
| ПК 1.3. Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм | * Выполняет работы по обслуживанию оборудования животноводческих комплексов: кормораздатчиков, по удалению навоза, по водоснабжению, по доильным установкам.
 |
| ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания | * Знает содержание и правила оформления первичной документации.
* Выполняет работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегатируемых с ними с\х машин с применением современных средств технического обслуживания.
* Выполняет работы по подготовке, постановке на хранение и снятию с хранения с\х техники.
* Знает способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, с\х машин и оборудования.
 |
| ПК 2.1. Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта | * Выполняет работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта
 | Текущий контроль в форме:* устный опрос;
* экспертная оценка выполнения лабораторных работ и практических занятий;
* защите практических работ.

Итоговый контроль в форме: * дифференцированный зачет по МДК;
* дифференцированный зачет по производственной практике;
* экзамен квалификационный.
 |
| ПК 2.2. Проводить ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей | * Проводит ремонт, наладку и регулировку отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов с заменой отдельных частей и деталей.
 |
| ПК 2.3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов | * Проводит профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов
 |
| ПК 2.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их | * Выявляет причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их
 |
| ПК 2.5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование | * Проверяет на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование
 |
| ПК 2.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования | * Выполняет работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования
 |
| ПК 3.1. Управлять автомобилями категории "С" | * Управляет автомобилями категории "С"
 | Текущий контроль в форме:* устный опрос;
* экспертная оценка выполнения лабораторных работ и практических занятий;
* защите практических работ.

Итоговый контроль в форме: * экзамен по МДК;
* экзамен квалификационный.
 |
| ПК 3.2. Выполнять работы по транспортировке грузов | * Выполняет работы по транспортировке грузов
 |
| ПК 3.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования | * Осуществляет техническое обслуживание транспортных средств в пути следования
 |
| ПК 3.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств | * Устраняет мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств
 |
| ПК 3.5. Работать с документацией установленной формы | * Работает с документацией установленной формы
 |
| ПК 3.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия | * Проводит первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия
 |
| Результаты (освоенные региональные компетенции) | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
| ПКР 1. Развить способность к обеспечению собственной занятости путем разработки и реализации предпринимательских бизнес – идей. | * составляет бизнес-план, реализующий собственную бизнес-идею;
 | Текущий контроль в виде:устные ответы;тестирование;экспертное наблюдение и оценка практических занятий, самостоятельной работы;экспертное наблюдение и оценка проектов, докладов;интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе экскурсий и отчетов по ним.Итоговый контроль в форме:дифференцированный зачет.  |
| ПКР 2. Уметь действовать с применением знаний в производственных и бытовых ситуациях, связанных с эффективным использованием топливных и энергетических ресурсов, энергосберегающих технологий и оборудования. | * применяет на производстве энергосберегающие технологии и оборудование;
 | Текущий контроль в форме:устный опрос;тестирование;зачет;экспертное наблюдение и оценка на практических занятияхИтоговый контроль в форме: контрольная работа,экзамен. |
| Результаты(освоенные общие компетенции) | Основные показатели оценки результата | Формы и методы контроля и оценки |
| ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес | * относится с уважением к своей будущей профессии.
* демонстрирует интерес к будущей профессии;
* интересуется современными направления и перспективами развития предприятий общественного питания, кондитерских производств;
* участвует в профессиональных декадах, конкурсах, олимпиадах, конференциях и др.;
 | Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы.Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях.Самооценка, направленная на самостоятельную оценку студентом результатов деятельности. |
| ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем | * проявляет собственную инициативу, достигает определенных результатов в практической деятельности;
* обосновывает выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач предприятий общественного питания;
* демонстрирует эффективность и качество выполнения профессиональных задач;
 | Обратная связь, направленная на анализ и обсуждение результатов деятельности, выявление сильных/слабых компетенций студента.Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях. |
| ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы | * планирует рабочую ситуацию, осуществляет текущий и итоговый контроль;
* оценивает и корректирует собственную деятельность, отвечает за результаты своей работы;
 | Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы. |
| ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач | * находит и использует информацию для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;
 | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях.Качественная оценка, направленная на оценку качественных результатов практической деятельности. |
| ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности  | * демонстрирует навыки использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;
 | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях. |
| ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами | * работает в команде с коллективом, эффективно общается с руководством и клиентами;
* взаимодействует с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения;
 | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях.Взаимооценка, направленная на взаимную оценку индивидуальных и групповых результатов участников. |
| ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности | * соблюдает требования охраны труда и экологической безопасности при выполнении производственных заданий
 | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях. |
| ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей) | * демонстрирует готовность к исполнению воинской обязанности.
 | Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях. |
| *ОКР 1. Использовать объекты информатизации с учетом требований информационной безопасности* | * *Работает с объектами информатизации соблюдая требования информационной безопасности.*
 | *Экспертное наблюдение и оценка на практических занятиях.* |

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

* оценка уровня освоения дисциплин;
* оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

* 1. **Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы**

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

**5.3. Организация государственной (итоговой) аттестации выпускников**

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательной организации.

Обучающиеся по ППКРС, не имеющие среднего общего образования, в соответствии с частью 6 статьи 68 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» вправе бесплатно пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования. При успешном прохождении указанной государственной итоговой аттестации аккредитованной образовательной организацией обучающимся выдается аттестат о среднем общем образовании.