

Министерство образования и науки  
Забайкальского края  
Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Приаргунский государственный колледж»

Утверждаю  
Заместитель директора по УПР  
ГПОУ «ПК»  
Димова О. А.  
« 01 » 09 2022г.

**Аннотация**  
**к рабочей программе профессионального модуля**  
**ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники**

п. Приаргунск, 2022г

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе профессионального модуля**  
**ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники**  
**для специальности**

**35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования**

**1. Область применения**

Рабочая программа профессионального модуля (далее примерная программа) - является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, входящей в состав укрупненной группы направлений подготовки и специальностей 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство, в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Подготовка сельскохозяйственных машин и механизмов к работе, комплектование сборочных единиц и соответствующих профессиональных компетенций

**2. Место дисциплины в структуре программы подготовки.**

**ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники** относится к профессиональному циклу основной профессиональной образовательной программы.

**3. Цели и задачи дисциплины (курса, модуля).**

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности - Эксплуатация сельскохозяйственной техники и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции

**4. Требования к результатам освоения дисциплины (курса, модуля).**

В результате освоения профессионального модуля **ПМ.02 Эксплуатация сельскохозяйственной техники**

у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции:

**Общие:**

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 2 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 3 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 4 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста

ОК 6 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

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

ОК 9 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке

**Профессиональные:**

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

ПК 2.2 Осуществлять подбор режимов работы, выбор и обоснование способа движения машинно-тракторного агрегата в соответствии с условиями работы

ПК 2.3 Выполнять работы на машинно-тракторном агрегате в соответствии с требованиями правил техники безопасности и охраны труда

ПК 2.4 Управлять тракторами и самоходными машинами категории «В», «С», «D», «Е», «F» в соответствии с правилами дорожного движения

ПК 2.5 Управлять автомобилями категории «В» и «С» в соответствии с правилами дорожного движения

ПК 2.6 Осуществлять контроль и оценку качества выполняемой сельскохозяйственной техникой работы в соответствии с технологической картой

### **Уметь**

- 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.

### **Знать**

- 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.

## **5. Объем учебных часов и виды учебной работы.**

Всего - 712 часов

В том числе:

обязательной аудиторной нагрузки – 568

самостоятельной работы обучающихся – 170

учебной и производственной практики - 144

## **6. Формы контроля.**

Форма промежуточной аттестации – экзамен квалификационный.

## **6. Содержание модуля:**

**МДК.02.01. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ**

Раздел 1 ПМ. Комплектование машинно-тракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ

Тема 1.1. Основы комплектования машинно-тракторных агрегатов

Тема 1.2. Движение машин-но-тракторных агрегатов на загонах. Производительность МТА

Тема 1.3. Эксплуатационные затраты при работе машинно-тракторных агрегатов.  
Нормирование труда

Тема 1.4. Транспорт в сельском хозяйстве