1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 - Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

- Технология ремонта
- Организация технического обслуживания и ремонта на сельскохозяйственных предприятиях

и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Выполнять обнаружение и локализацию неисправностей сельскохозяйственной техники, а также постановку сельскохозяйственной техники на ремонт.
ПК 2.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.3. Определять способы ремонта (способы устранения неисправности) сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием и ресурсы, необходимые для проведения ремонта.
ПК 2.4. Выполнять восстановление работоспособности или замену детали (узла) сельскохозяйственной техники.
ПК 2.5. Выполнять оперативное планирование выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.6. Осуществлять выдачу заданий на выполнение операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, на постановку на хранение (снятие с хранения) сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.7. Выполнять контроль качества выполнения операций в рамках технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК 2.8. Осуществлять материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в организации.
ПК 2.9. Выполнять работы по обеспечению государственной регистрации и технического осмотра сельскохозяйственной техники.
ПК 2.10. Оформлять документы о проведении ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, составлять техническую документацию на списание сельскохозяйственной техники, непригодной к эксплуатации, готовить предложения по повышению эффективности технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования в организации.

и соответствующих общих компетенций (ОК):

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

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

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля

В рамках программы дисциплины обучающимися осваиваются **умения:**
--выявлять причины неисправностей сельскохозяйственной техники определять техническое состояние деталей и сборочных единиц тракторов, автомобилей, комбайнов (ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.6);
-определять способы ремонта и восстановления сельскохозяйственной техники (ПК 2.3, ПК 2.4);
- выполнять диагностические, разборочно-сборочные дефектовочно-комплектовочные, ремонтные , восстановительные, регулировочные, обкаточные работы (ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 2.7);
- принимать на обслуживание и ремонт машину и оформлять приемо-сдаточную документацию, оформлять заявки на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники (ПК 2.1, ПК 2.2,ПК 2.5, ПК 2.7, ПК 2.8, ПК 2.9);
- правильность оформление документации на технологический процесс ремонта и восстановления деталей, узлов, машины (ПК 2.3,ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 2.6).

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются **знания:**
-технические характеристики, конструктивные особенности, основные неисправности сельскохозяйственной техники (ПК 2.1, ПК 2.2);
-типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин (ПК 2.3, ПК 2.4, ПК 2.5, ПК 2.7);
-нормативные правовые документы, специальные документы, нормы и регламенты проведения работ, а также учетно-отчетную документацию, в том числе в электронном виде при ремонте и восстановлении сельскохозяйственной техники и оборудования (ПК 2.5, ПК 2.6, ПК 2.9);
-назначение и порядок использования расходных, горюче-смазочных материалов и технических жидкостей, инструмента, оборудования, средств индивидуальной защиты, необходимых для выполнения работ (ПК 2.8, ПК 2.9);