

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о качестве основной профессиональной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП) по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», реализуемая в ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» представляет собой комплект учебно-методических документов, определяющих цели, планируемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, систему оценки качества подготовки выпускника.

ОПОП разработана в 2019 году на основе ФГОС СПО по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «09» декабря 2016 года № 1564, *примерной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»*, с учетом мнения работодателей: ПАО «Каменское», ООО «Фортуна».

ОПОП создана в соответствии с потребностями регионального рынка труда в кадрах и в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства» (Приказ Минтруда России от 21.05.2014 N 340н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства»).

Преимуществом разработанной ОПОП следует признать сочетание подготовки специалистов среднего звена на основе требований ФГОС и с учетом требований профессионального стандарта и с работодателями. С этой целью разработаны программы вариативных учебных дисциплин (УД) и профессиональных модулей (ПМ):

- ОП. 01. Инженерная графика
- ОП. 02. Техническая механика
- ОП. 03. Материаловедение
- ОП. 04. Электротехника и электронная техника
- ОП. 05. Основы гидравлики и теплотехники
- ОП. 06. Основы агрономии
- ОП. 07. Основы зоотехнии
- ОП. 08. Информационные технологии в профессиональной деятельности
- ОП. 09. Метрология, стандартизация и подтверждение качества
- ОП. 10. Основы экономики, менеджмента и маркетинга
- ОП. 11. Правовые основы профессиональной деятельности
- ОП. 12. Охрана труда
- ОП. 13. Безопасность жизнедеятельности
- ОП. 14. Управление жизненным циклом организации

МДК. 01.01. Назначение и общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин

МДК. 01.02. Подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе

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

МДК. 03.01. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

МДК. 03.02. Технологические процессы ремонтного производства

МДК. 03.03. Основы сварочного производства

МДК. 04.01. Освоение профессии рабочих 19205 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»

Целью реализации ОПОП является формирование у выпускника следующих общих и профессиональных компетенций:

Общие компетенции:

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

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. 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 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

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 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

Профессиональные 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.

ПК 1.2. Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования в соответствии с правилами эксплуатации.

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.

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.

ПК 1.5. Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.

ПК 1.6. Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей в соответствии требованиями к выполнению технологических операций.

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.

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.

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.

ПК 3.2. Определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием.

ПК 3.3. Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами.

ПК 3.4. Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта.

ПК 3.5. Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой.

ПК 3.6. Использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ.

ПК 3.7. Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами.

ПК 3.8. Выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами.

ПК 3.9. Оформлять документы о проведении технического обслуживания, ремонта, постановки и снятии с хранения сельскохозяйственной техники.

Организация работ по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия):

ПК 4.1. Планировать основные производственные показатели машинно-тракторного парка в соответствии с технологической картой.

ПК 4.2. Планировать выполнение работ персоналом машинно-тракторного парка в соответствии с технологической картой.

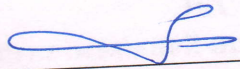
ПК 4.3. Организовывать работу персонала машинно-тракторного парка в соответствии с производственными планами.

ПК 4.4. Осуществлять контроль и оценку выполнения работ персоналом машинно-тракторного парка.

ОПОП состоит из общей характеристики программы, учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных дисциплин, профессиональных модулей, рабочих программ учебных и производственных практик, программы государственной итоговой аттестации и методических материалов, обеспечивающих реализацию соответствующих образовательных технологий.

Вывод.

Структура и содержание основной профессиональной образовательной программы (ОПОП) по специальности 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», реализуемой в ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум», соответствует требованиям ФГОС «09» декабря 2016 года № 1564 и учитывает требования профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства» и мнение работодателей ПАО «Каменское» и ООО «Фортуна».

Эксперт:  /Н.П. Крихтенко/
(подпись, печать)

Главный специалист ТОИОГВ СО Каменское управление АПКиП СО

Дата: _____