ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР С. КАМЫШЛА»

«Утверждаю» Директор ГБПОУ «Образовательный центр с. Камышла» М.М.. Хисматов

ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ

35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

2016 год

Лист согласования ОПОП

по профессии начального профессионального образования 110800.01 Мастер сельскохозяйственного производства 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Квалификация: Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм,

водитель автомобиля кат. «В», «С»,

тракторист- машинист

сельскохозяйственного производства

оператор животноводческих комплексов и

механизированных ферм

Форма обучения очная

Нормативный срок освоения ОПОП 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального

образования технический

Дата заполнения <u>1.09. ко/3</u>	¥
7. Общие сведения о предприятии: 7.1 Наименование предприятия Управление Срам	1
upopolo evertue u. p. l'acencercecerc	
1.1 Ф.И.О. руководителя <i>вкееновы</i> С.Л.	

- 8. Представленная для согласования программная документация:
- 8.1 Учебный план по профессии
- 8.2 Рабочие программы основной профессиональной образовательной программы(ОПОП)
- 8.3 Содержание вариативной части ОПОП

жер СОГЛАСОВАНО:

тодпись

Ф.И.О. руководителя

Основная образовательная программа разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности (профессии) 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства»

Организация-разработчик: ГБПОУ «Образовательный центр с. Камышла»

Разработчики:

- Р. Р.Харразова- зам УПР
- А. А. Нурутдинов председатель МО преподавателей специальных дисциплин
- А. А. Мелешкин-преподаватель
- Э. А. Мустакимов- преподаватель
- Н. И. Борзов- преподаватель
- Ф. К. Шагиев- мастер п/о
- И. Я. Калимуллин- мастер п/о
- Р. Х. Каримов- мастер п/о

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Общие положения	5
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы	7
3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса	10
4. Перечень программ дисциплин, профессиональных модулей и практик	20
5. Контроль и оценка результатов освоения Основной профессиональной образовательной программы	21

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- Нормативную правовую основу разработки профессиональной образовательной программы (далее программа) составляют:
- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 03.02.2014)
- "Об образовании в Российской Федерации"
- Федеральный закон от 21.07.2007 № 194-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с установлением обязательности общего образования»,
- -Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 N 464 (ред. от 22.01.2014) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200)
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 35.01.11
 Мастер сельскохозяйственного производства (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. N 855)
- -Письмо Минобрнауки РФ от 20.10.2010 N 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»
- Разъяснения по формированию примерных основных образовательных программ начального профессионального образования в соответствии с требованиями ФГОС (письмо Департамента государственной политики в сфере образования РΦ «O Минобрнауки разработке примерных основных образовательных программ профессионального образования от 28 декабря 2009 года № 03-2672»);
- Рекомендации по разработке базисного учебного плана по профессии СПО (для очной формы обучения) (письмо Департамента

государственной политики в сфере образования Минобрнауки РФ «О разработке примерных основных образовательных программ профессионального образования от 28 декабря 2009 года № 03-2672»);

- -Разъяснения по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования (одобрены решением Научнометодического совета Центра профессионального образования ФГАУ «ФИРО», протокол №1 от 10 апреля 2014 г.)
- Устав ГБПОУ «Образовательный центр с. Камышла»

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения образовательной программы по профессии 110800.01 Мастер сельскохозяйственного производства составляет:

Уровень образован ия, необходи мый для приема на обучение по	Наименование квалификации (профессий по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов) (ОК 016-94)	Срок получения СПО по ППКРС в очной форме обучения
среднее общее образование	Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования. Тракторист-машинист сельскохозяйственного	2 год 10 мес.
основное общее образование	производства. Водитель автомобиля.	3 года 10 мес.

1.3. Рекомендуемый перечень возможных сочетаний профессий рабочих, должностей служащих по Общероссийскому классификатору профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов (ОК 016-94):

Предусмотрено освоение всех вышеперечисленных профессий:

- 1. Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования.
- 2.Оператор животноводческих комплексов и механизированных ферм.
- 3. Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.
- 4. Водитель автомобиля.

Используемые сокращения:

СПО - среднее профессиональное образование;

ФГОС СПО - федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ППКРС - программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии;

ОК - общая компетенция;

ПК - профессиональная компетенция;

ПМ - профессиональный модуль;

МДК - междисциплинарный курс.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГБПОУ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР С. КАМЫШЛА» ПО ПРОФЕССИИ 110800.01 МАСТЕР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

2.1 ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ

Область профессиональной деятельности выпускников:

Выполнение механизированных работ в растениеводстве и животноводстве;

Техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

Тракторы, самоходные сельскохозяйственные машины;

Прицепные и навесные устройства;

Оборудование животноводческих ферм и комплексов;

Механизмы, установки, приспособления и другое инженернотехническое оборудование сельскохозяйственного назначения;

Автомобили категорий «В» и «С»;

Инструменты, оборудование, стационарные и передвижные средства для монтажа, ремонта и технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;

Технологические процессы в растениеводстве и животноводстве;

Сельскохозяйственные животные и растения;

Сырьё и продукция растениеводства и животноводства.

2.2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения образовательной программы, обучающиеся должны овладеть следующими основными видами профессиональной деятельности (ВПД), общими (ОК) и профессиональными (ПК) компетенциями.

Общие компетенции

Код	Наименование общих компетенций
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

OK 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели
	способов её достижения, определённых руководителем
OK 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и
	итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной
	деятельности, нести ответственность за результаты своей
	работы
OK 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для
	эффективного выполнения профессиональных задач
OK 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами
OK 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)

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

Код	Наименование видов профессиональной деятельности и
	профессиональных компетенций
ВПД 1	Выполнение механизированных работ в растениеводстве
ПК 1.1	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными
	машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства
ПК 1.2	Выполнять работы по возделыванию и уборке
	сельскохозяйственных культур в растениеводстве
ПК 1.3	Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов,
	сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских
	и пунктах технического обслуживания
ВПД 2	Выполнение механизированных работ на
	животноводческих комплексах и механизированных
	фермах
ПК 2.1	Выполнять механизированные работы по кормлению,
	содержанию и уходу за различными половозрастными
	группами животных разных направлений продуктивности
ПК 2.2	Проводить техническое обслуживание технологического
	оборудования на животноводческих комплексах и
	механизированных фермах
ПК 2.3	Оказывать помощь ветеринарным специалистам в лечении и
	обработке сельскохозяйственных животных
ПК 2.4	Участвовать в проведении дезинфекции помещений на
	животноводческих комплексах и механизированных фермах
ВПД 3	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому
	обслуживанию сельскохозяйственных машин и

	оборудования
ПК 3.1	Выполнять работы по техническому обслуживанию
	сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи
	стационарных и передвижных средств технического
	обслуживания и ремонта
ПК 3.2	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 3.3	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных
	и других сельскохозяйственных машин, прицепных и
	навесных устройств, оборудования животноводческих ферм
	и комплексов
ПК 3.4	Выявлять причины несложных неисправностей тракторов,
	самоходных и других сельскохозяйственных машин,
	прицепных и навесных устройств, оборудования
	животноводческих ферм и комплексов и устранять их
ПК 3.5	Проверять на точность и испытывать под нагрузкой
	отремонтированные сельскохозяйственные машины и
THC 2.6	оборудование
ПК 3.6	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению
рпп 4	сельскохозяйственных машин и оборудования
ВПД 4	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров
ПК 4.1 ПК 4.2	Управлять автомобилями категорий «В» и «С»
11K 4.2	Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке
ПК 4.3	пассажиров Осуществлять техническое обслуживание транспортных
1110 4.5	средств в пути следования
ПК 4.4	Устранять мелкие неисправности, возникающие во время
1110 4.4	эксплуатации транспортных средств
ПК 4.5	Работать с документацией установленной формы
ПК 4.6	Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-
1111	транспортного происшествия
	Tpattettop i tiot o ripottetti e i bitit

2.3. Специальные требования

Поступающий в ГБПОУ «Образовательный центр с. Камышла» должен иметь основное общее образование, подтверждённое документом государственного образца и медицинское заключение о профессиональной пригодности к освоению данной образовательной программы.

Профессионально важные качества:

крепкое здоровье, физическая сила, выносливость, интерес к природе, земле, трудолюбие, самодисциплина, предприимчивость, практическая смекалка и сноровка.

- 3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП ГБПО «Образовательный центр с. Камышла» ПО ПРОФЕССИИ 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства
- 3.1. Рабочий учебный план

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО

Nº	Наименование	
Кабинеты по общеобразовательным дисциплинам:		
1.	Русского языка и литературы	
2	Истории	
3	Иностранного языка	
4	Математики	
5	Физики	
6	Химии, биологии и экологии	
7	Информатики и ИКТ	
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда	
	Кабинеты по профессиональному циклу:	
9	Инженерной графики	
10	Материаловедения и технической механики	
11	Агрономии	
12	Зоотехнии	
13	Управления транспортным средством и безопасности	
	движения	
Мастерские:		
20	Слесарная	
21	Пункт технического обслуживания	
Залы:		
14	Библиотека, читальный зал	
15	Актовый зал	

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММ ДИСЦИПЛИН, ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ И ПРАКТИК

Примерная профессиональная образовательная программа по профессии

110800.01 (35.01.11) Мастер сельскохозяйственного производства

представляет собой комплекс нормативно- методической документации, регламентирующей содержание, организацию и оценку результатов подготовки учащихся.

Основная цель подготовки по программе - прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к профессиональной деятельности в качестве Мастера сельскохозяйственного производства на предприятиях сельского хозяйства независимо от их организационно-правовых форм.

Подготовка по программе предполагает изучение следующих учебных дисциплин и профессиональных модулей:

ОП.02 Основы материаловедения и технология общеслесарных работ ОП.03 Техническая механика с основами технических измерений ОП.04 Основы электротехники ОП.05 Основы агрономии ОП.06 Основы зоотехнии ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования ПМ.04 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров	ОП.01	Основы инженерной графики
ОП.04 Основы электротехники ОП.05 Основы агрономии ОП.06 Основы зоотехнии ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.02	Основы материаловедения и технология общеслесарных работ
ОП.05 Основы агрономии ОП.06 Основы зоотехнии ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.03	Техническая механика с основами технических измерений
ОП.06 Основы зоотехнии ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.04	Основы электротехники
ОП.07 Экономические и правовые основы производственной деятельности ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.05	Основы агрономии
ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.06	Основы зоотехнии
ОП.08 Экологические основы природопользования ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.07	Экономические и правовые основы производственной
ОП.09 Основы микробиологии, санитарии и гигиены ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования		деятельности
ОП.10 Безопасность жизнедеятельности ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.08	Экологические основы природопользования
ОП.11 Охрана труда ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.09	Основы микробиологии, санитарии и гигиены
ОП.12 Эффективное поведение на рынке труда ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
 ПМ.01 Выполнение механизированных работ в растениеводстве ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования 	ОП.11	Охрана труда
ПМ.02 Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ОП.12	Эффективное поведение на рынке труда
комплексах и механизированных фермах. ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	Π M.01	Выполнение механизированных работ в растениеводстве
ПМ.03 Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию, сельскохозяйственных машин и оборудования	ПМ.02	Выполнение механизированных работ на животноводческих
обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования		комплексах и механизированных фермах.
	ПМ.03	Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому
ПМ.04 Транспортировка грузов и перевозка пассажиров		обслуживанию. сельскохозяйственных машин и оборудования
	Π M.04	Транспортировка грузов и перевозка пассажиров

Аннотации рабочих учебных программ ОПОП СПО ППКРС 35.01.11 «Мастер с/х производства»

ОП.01 «ОСНОВЫ ИНЖЕНЕРНОЙ ГРАФИКИ»

Область применения программы. Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства».

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

дисциплина входит в общепрофессиональный цикл

Количество часов на освоение программы дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося -102 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 68 часов, в том числе - практические работы - 47 часа; самостоятельные работы обучающегося - 34 часов.

Промежуточная аттестация в форме экзамена Требования к результатам обучения:

В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся по общепрофессиональным дисциплинам должен: уметь:

- читать рабочие и сборочные чертежи и схемы;
- выполнять эскизы, технические рисунки и простые чертежи деталей, их элементов, узлов;

знать:

- виды нормативно-технической и производственной документации;
- правила чтения технической документации;
- способы графического представления объектов, пространственных образов и
- требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и Единой системы технологической документации (ЕСТД);
- правила выполнения чертежей, технических рисунков и эскизов;
- технику и принципы нанесения размеров;
- классы точности и их обозначение на чертежах.

ОП.02 «ОСНОВЫ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ ОБЩЕСЛЕСАРНЫХ РАБОТ»

Область применения программы:

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО, входящим в состав укрупненной группы профессий 110000 «Сельское и рыбное хозяйство»

35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства; 110800.02 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: Максимальной учебной нагрузки обучающегося- 96 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося- 64 часов;
- (в том числе практических занятий 44 часа) самостоятельной работы обучающегося 32 часа.
- Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Требования к результатам обучения: уметь:

- выполнять производственные работы с учетом характеристик металлов и сплавов;
- выполнять общеслесарные работы: разметку, рубку, правку, гибку, резку, опиливание, шабрение металла, сверление, зенкование и развертывание отверстий, клепку, пайку, лужение и склеивание, нарезание резьбы;
- подбирать материалы и выполнять смазку деталей и узлов;

- основные виды конструкционных и сырьевых, металлических и неметаллических материалов;
- особенности строения металлов и сплавов;
- основные сведения о назначении и свойствах металлов и сплавов, о технологии их производства;
- виды обработки металлов и сплавов;
- виды слесарных работ;
- правила выбора и применения инструментов;
- последовательность слесарных операций;
- приемы выполнения общеслесарных работ;
- требования к качеству обработки деталей;
- виды износа деталей и узлов;
- свойства смазочных материалов.

ОП.03 «ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА С ОСНОВАМИ ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ»

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии (профессиям) СПО 35.01.11 Мастер с/х производства.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использованав дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке профессиям рабочих: 35.01.11 Мастер с/х производства. 110800.02 Тракторист-машинист с/х производства.

Место учебной дисциплины в структуре основной образовательной программы: **Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.**

Количество часов на освоение рабочей программы учебной дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 78 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 52 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 26 часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Требования к результатам обучения: уметь:

- читать кинематические схемы;
- проводить сборочно-разборочные работы в соответствии с характером соединений деталей и сборочных единиц;
- производить расчет прочности несложных деталей и узлов;
- подсчитывать передаточное число;
- пользоваться контрольно-измерительными приборами и инструментом;

- виды машин и механизмов, принцип действия, кинематические и динамические характеристики;
- типы кинематических пар;
- характер соединения деталей и сборочных единиц;
- принцип взаимозаменяемости;
- основные сборочные единицы и детали;
- типы соединений деталей и машин;
- виды движений и преобразующие движения механизмы;
- виды передач;
- их устройство, назначение, преимущества и недостатки, условные обозначения на схемах;
- передаточное отношение и число;
- требования к допускам и посадкам;
- принципы технических измерений;
- общие сведения о средствах измерения и их классификацию

ОП.04 «ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ»

Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО, входящей в состав укрепленной группы профессий 110000 Сельское и рыбное хозяйство, 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих: Тракторист- машинист сельскохозяйственного производства, слесарь по ремонту машин и оборудования, слесарь по ремонту автомобилей.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Рекомендуемое количество часов на освоение программы учебной дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 72 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 24 часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Требования к результатам обучения:

уметь:

- читать принципиальные, электрические и монтажные схемы;
- рассчитывать параметры электрических схем;
- собирать электрические схемы;
- пользоваться электроизмерительными приборами и приспособлениями;
- проводить сращивание, спайку и изоляцию проводов и контролировать качество выполняемых работ;

- о электротехническую терминологию;
- о основные законы электротехники;
- о типы электрических схем;
- о правила графического изображения элементов электрических схем;
- о методы расчета электрических цепей;
- о основные элементы электрических сетей;
- о принципы действия, устройство, основные характеристики электроизмерительных приборов, электрических машин, аппаратуры управления и защиты;
- о схемы электроснабжения;
- о основные правила эксплуатации электрооборудования;

- о способы экономии электроэнергии;
- о основные электротехнические материалы;
- правила сращивания, спайки и изоляции проводов

ОП.05 «ОСНОВЫ АГРОНОМИИ»

Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительной профессиональной подготовке по профессии рабочего:

19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл. Изучение учебной дисциплины Основы агрономии направлено на начало освоения обучающимися общих и профессиональных компетенций по профессии мастер сельскохозяйственного производства.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: максимальной учебной нагрузки обучающегося 63 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 42 часов; самостоятельной работы обучающегося 21 часов.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Требования к результатам обучения:

уметь:

- определять виды и сорта сельскохозяйственных культур;
- определять чистоту, всхожесть, класс и посевную годность семян;
- рассчитывать нормы высева семян;
- применять различные способы воспроизводства плодородия почвы;
- соблюдать технологию обработки почвы под озимые и яровые культуры;
- проводить агротехнические приемы защиты почв от эрозии;

- производственно-хозяйственные характеристики основных сельскохозяйственных культур;
- технологии возделывания основных сельскохозяйственных культур;
- происхождение, состав и основные свойства почвы, приемы и способы ее обработки;
- пути и средства повышения плодородия почв;
- основные виды сорняков, вредителей и болезней сельскохозяйственных культур, меры борьбы с ними;
- классификацию и принцип построения севооборотов;
- основные виды удобрений и способы их применения;
- основные виды сорняков, вредителей и болезней сельскохозяйственных культур, методы защиты от них.

ОП.06 «ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ»

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО, входящим в состав укрупненной группы профессий 110000 «Сельское и рыбное хозяйство»

35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства; Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих.

Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: Максимальной учебной нагрузки обучающегося- 57 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося- 38 часов;
- самостоятельной работы обучающегося -19 часа.

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Требования к результатам обучения: уметь:

- определять основные породы, учитывать продуктивность сельскохозяйственных животных;
- оценивать сельскохозяйственных животных по происхождению, конституции, экстерьеру и интерьеру, продуктивности и качеству потомства;
- подбирать различные виды кормов и оценивать их качество;
- проводить комплекс защитных мероприятий животных от заболеваний и падежа;

знать:

- основные виды и породы сельскохозяйственных животных;
- направления их продуктивности;
- основы разведения и кормления сельскохозяйственных животных;
- технологии производства продукции животноводства;
- основы зоогигиены и ветеринарии.

ОП.07 «ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО, входящим в состав укрупненной группы профессий 110000 «Сельское и рыбное хозяйство», 35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства».

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина «Экономические и правовые основы производственной деятельности» входит в состав дисциплин общепрофессионального цикла.

Количество часов, которое отводится на освоение рабочей программы дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 72 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 24 часов.
- Практические работы 33 часа

Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.

Требования к результатам обучения: уметь:

- ориентироваться в общих вопросах экономики производства сельскохозяйственной продукции;
- применять экономические и правовые знания в конкретных производственных ситуациях;
- защищать свои трудовые права в рамках действующего законодательства;

знать:

- основные принципы рыночной экономики;
- понятия спроса и предложения на рынке товаров и услуг;
- особенности формирования, характеристику современного состояния и перспективы развития отрасли;
- организационно-правовые формы предприятий;
- основные положения законодательства, регулирующего трудовые отношения;
- механизмы ценообразования;
- формы оплаты труда.

ОП.08 «ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»

Область применения программы: программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО, входящим в состав укрупненной группы профессий 110000 Сельское и рыбное хозяйство

35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства;

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы; относится в общепрофессиональный цикл.

Количество часов на освоение рабочей программы дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося - 48 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 32 часа; самостоятельной работы обучающегося — 16 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Требования к результатам обучения:

уметь:

- обеспечивать соблюдение экологических норм и правил в производственной деятельности;
- использовать представления о взаимосвязи живых организмов и среды обитания в профессиональной деятельности;

знать:

- принципы рационального природопользования;
- источники загрязнения окружающей среды;
- государственные и общественные мероприятия по охране окружающей среды;
- экологические аспекты сельскохозяйственной деятельности

ОП.09 «ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ, САНИТАРИИ И ГИГИЕНЫ»

Область применения программы: программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессиям СПО, входящим в состав укрупненной группы профессий 110000 Сельское и рыбное хозяйство.

35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства;

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: относится в общепрофессиональный цикл.

Количество часов на освоение рабочей программы дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося - 57 часа, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 38 часа; самостоятельной работы обучающегося — 19 часов.

Вид промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Требования к результатам обучения:

уметь:

- соблюдать правила личной гигиены и промышленной санитарии;
- применять необходимые методы и средства защиты;
- готовить растворы дезинфицирующих и моющих средств;

- дезинфицировать оборудование, инвентарь, помещения, транспорт и др.;
- проводить простые микробиологические исследования и давать оценку полученным результатам;

знать:

- санитарно-технологические требования к помещениям, оборудованию, инвентарю, одежде, транспорту и др.;
- правила личной гигиены работников;
- нормы гигиены труда;
- классификацию моющих и дезинфицирующих средств, правила их применения, условия и сроки хранения;
- правила проведения дезинфекции инвентаря и транспорта, дезинфекции, дезинсекции и дератизации помещений;
- основные типы пищевых отравлений и инфекций, источники возможного заражения;
- санитарные требования к условиям хранения сырья, полуфабрикатов и продукции.

ОП.10 «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Область применения программы: Рабочая программа учебной дисциплины «безопасность жизнедеятельности» является частью примерной основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по Профессии СПО 35.01.11- "Мастер сельскохозяйственного производства"

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована при подготовке трактористов-машинистов (трактористов)выполняющих работы на зерноуборочных и специальных самоходных сельскохозяйственных и дорожных машинах, тракторах и автомобилях.

Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: учебная дисциплина «безопасность жизнедеятельности» относится к группе общепрофессиональных дисциплин

Количество часов на освоение программы дисциплины: Максимальная учебная нагрузка обучающегося 90 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 60 часов; Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета

Требования к результатам обучения:

уметь:

• организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;

- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные профессиям СПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

ПМ 01. «Выполнение механизированных работ в растениеводстве»

Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии 35.01.11«Мастер с/х производства»

в части освоения основного вида профессиональной деятельности - выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке с/х культур и соответствующих профессиональных компетенций:

- 1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.
- 2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.
- 3. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля: **всего – 1693 часа, в том числе:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 429 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — <u>286</u> часов; самостоятельной работы обучающегося — <u>143</u> часа;

учебной и производственной практики – 438 часа.

В целях закрепления полученных навыков предусмотрено прохождение производственной практики в объеме 576 часов.

Обязательным условием допуска к производственной практике в рамках профессионального модуля является освоение учебной практики для получения первичных навыков вождения тракторов и комбайнов, выполнения работы на

машинно-тракторных агрегатах, а также проведения ежесменного технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин и подготовки их к работе.

Формы промежуточной аттестации по ПМ.01

- 1. МДК.01.01 Технология механизированных работ в растениеводстве дифференцированный зачет;
- 2. МДК.01.02 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования дифференцированный зачет;
- 3. УП.01 Учебная практика зачет;
- 4. **ПП.01 Производственная практика** дифференцированный зачет (на основе аттестационного листа работодателя);
- 5. При условии успешного прохождения промежуточной аттестации по всем элементам профессионального модуля обучающиеся допускаются к сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю.

Требования к результатам обучения:

Овладение общими и профессиональными компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию 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).
- <*> В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе".
- 5.2. Должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:
- 5.2.1. Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур.
- ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.
- ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.
- ПК 1.3. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен: иметь практический опыт:

- управления тракторами, самоходными сельхозмашинами всех марок;
- технического обслуживания тракторов и самоходных сельхозмашин всех марок;
- выполнения механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур;

уметь:

- самостоятельно выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства;
- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;
- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;
- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;
- самостоятельно выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегатируемых с ними сельскохозяйственных машин, зерновых и специализированных комбайнов с применением современных средств технического обслуживания;
- выявлять несложные неисправности тракторов и сельскохозяйственных машин, зерновых и специальных комбайнов и самостоятельно выполнять работы по их устранению;
- выполнять под руководством работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения машин, в соответствии с требованиями нормативнотехнической документации;
- оформлять первичную документацию;

знать:

- правила выполнения агротехнических и агрохимических работ машиннотракторными агрегатами в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства;
- методы и приемы выполнения этих работ;
- устройство, принцип действия и регулировки тракторов основных марок;
- принцип действия, устройство, технические и технологические принципы регулировки сельскохозяйственных машин;
- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;
- средства и виды технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин;
- содержание и правила оформления первичной документации;
- правовые и организационные основы охраны труда;
- правила гигиены и производственной санитарии;
- требования техники безопасности и правила пожарной безопасности при работе на тракторах и сельскохозяйственных машинах.

ПМ 02. «Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»

Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- 1. Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.
- 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.
- 3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.
- 4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.
- 5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.
- 6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 688 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 250 часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 167 часов; самостоятельной работы обучающегося — 100 часов; учебной и производственной практики — 438 часа.

Формы промежуточной аттестации по ПМ.02

- 1. МДК.02.01 Технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования дифференцированный зачет;
- 2. УП.02 Учебная практика зачет;
- 3. ПП.02 Производственная практика дифференцированный зачет (на основании аттестационного листа работодателя);
- 4. При условии успешного прохождения промежуточной аттестации по всем элементам профессионального модуля обучающиеся допускаются к сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю.

Требования к результатам обучения:

Овладение общими и профессиональными компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию 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).
- <*> В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе".

Должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

- 5.2.2. 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.
- В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

• выполнения слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники;

уметь:

• пользоваться нормативно-технической и технологической документацией;

- проводить техническое обслуживание и текущий ремонт сельскохозяйственной техники с применением современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;
- выявлять и устранять причины несложных неисправностей сельскохозяйственной техники в производственных условиях;
- осуществлять самоконтроль по выполнению техобслуживания и ремонта машин;
- проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники;
- выполнять работы с соблюдением требований безопасности;
- соблюдать экологическую безопасность производства;

знать:

- виды нормативно-технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ;
- правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;
- технологии технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования;
- общие положения контроля качества технического обслуживания и ремонта машин;
- свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных материалов и технических жидкостей;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности.

ПМ 03. «Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах»

Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее программа) — является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах. (ПК):

Количество часов на освоение программы профессионального модуля: **всего** – **745 часов, в том числе:**

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 301 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 201 часа; самостоятельной работы обучающегося — 100 часов; учебной и производственной практики — (444 часов).

Формы промежуточной аттестации по ПМ.03

- 1. **МДК.03.01 Технология механизированных работ в животноводстве—** дифференцированный зачет;
- 2. , МДК.03.02 Техническое обслуживание и ремонт оборудования животноводческих ферм и комплексов дифференцированный зачет;
- 3. УП.03 Учебная практика зачет;
- 4. ПП.03 Производственная практика дифференцированный зачет
- 5. (на основании аттестационного листа работодателя);
- 6. При условии успешного прохождения промежуточной аттестации по всем элементам профессионального модуля обучающиеся допускаются к сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю.

Требования к результатам обучения:

Овладение общими и профессиональными компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию 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).

<*> В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе".

Должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

- 5.2.2. Выполнение механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
- ПК 3.1. Выполнять механизированные работы по кормлению, содержанию и уходу за различными половозрастными группами животных разных направлений продуктивности.
- ПК 3.2. Проводить техническое обслуживание технологического оборудования на животноводческих комплексах и механизированных фермах.
 - ПК 3.3. Оказывать помощь ветеринарным специалистам в лечении и

обработке сельскохозяйственных животных.

ПК 3.4. Участвовать в проведении дезинфекции помещений на животноводческих комплексах и механизированных фермах.В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен: иметь практический опыт:

• выполнения механизированных работ на животноводческих комплексах и механизированных фермах по кормлению, содержанию и уходу за животными;

уметь:

- выполнять механизированные работы по доставке кормов, их приготовлению к скармливанию, раздаче, кормлению, поению, доению животных, уходу за ними, чистке помещений, регулировке микроклимата в них;
- проводить дезинфекцию помещений;
- проводить техническое обслуживание эксплуатируемого оборудования;
- выявлять и устранять причины мелких неисправностей;

- основные отрасли животноводства;
- устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания машин и оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм;
- устройство, правила эксплуатации и технического обслуживания оборудования для создания и поддержания оптимального микроклимата в животноводческих помещениях;
- правила обращения с топливом, смазочными и другими эксплуатационными материалами;
- классификацию кормов;
- технологии их заготовки, приготовления, хранения и раздачи;
- основы нормированного кормления;
- технологию содержания, кормления и ухода за различными половозрастными группами животных;
- технологию удаления навоза, смены подстилки, уборки помещений, стойл, проходов;
- технологию машинного доения и первичной обработки молока;
- основы ветеринарного обслуживания ферм;
- основные виды нормативно-технической документации животноводства.

Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО, входящей в состав укрепленной группы профессий 110000 Сельское и рыбное хозяйство, 35.01.11 Мастер сельскохозяйственного производства

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по профессиям рабочих: 11442 Водитель автомобиля в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Транспортировка грузов и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 4.1. Управлять автомобилями категории "В", "С".
- ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов.
- ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.
- ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.
 - ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы.
- ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожнотранспортного происшествия.

Программа профессионального модуля может быть использована при подготовке и переподготовке водителей автомобилей на основе основного общего, среднего (полного) общего, профессионального образования с опытом работы, без опыта работы на сельскохозяйственных предприятиях со стажем, и без стажа работы.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 1023 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося — 615 часов, включая: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 410 часа; самостоятельной работы обучающегося — 205 часов;

учебной и производственной практики 408 часов.

Примечание: в процессе освоения модуля предусмотрено индивидуальное обучение практическому вождению автомобиля с мастером по индивидуальному вождению.

64 часа отводится на упражнения по вождению автомобиля категории «В,С», которые проводятся индивидуально с каждым обучающимся вне учебной сетки сводного учебного плана и ПМ 02.

К занятиям по индивидуальному вождению грузовых автомобилей (категория «С») и легковых автомобилей (категория «В») допускаются обучающиеся, имеющие медицинскую справку о допуске к управлению транспортными средствами категории «В» и «С».

Формы промежуточной аттестации по ПМ.04

- 1. МДК.04.01 **Теоретические основы подготовки водителя автомобиля категорий «В» и «С» -** экзамен;
- 2. УП.04 Учебная практика зачет
- 3. ПП 04 Производственная практика- дифференцированный зачет
- 4. При условии успешного прохождения промежуточной аттестации по всем элементам профессионального модуля обучающиеся допускаются к сдаче экзамена (квалификационного) по профессиональному модулю.

Требования к результатам обучения:

Овладение общими и профессиональными компетенциями:

- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
- ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию 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).
- <*> В соответствии с Федеральным законом от 28.03.1998 N 53-ФЗ "О воинской обязанности и военной службе".

Должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам леятельности:

- 5.2.4. Транспортировка грузов и перевозка пассажиров.
- ПК 4.1. Управлять автомобилями категорий "В" и "С".
- ПК 4.2. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.

ПК 4.3. Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования.

ПК 4.4. Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации транспортных средств.

ПК 4.5. Работать с документацией установленной формы.

ПК 4.6. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия.

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

• управления автомобилями категорий "В" и "С";

уметь:

- соблюдать Правила дорожного движения;
- безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях;
- уверенно действовать в нештатных ситуациях;
- управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения;
- выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки;
- заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований;
- устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;
- соблюдать режим труда и отдыха;
- обеспечивать прием, размещение, крепление и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров;
- получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
- принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- соблюдать требования по транспортировке пострадавших;
- использовать средства пожаротушения;

- о основы законодательства в сфере дорожного движения, Правила дорожного движения;
- о правила эксплуатации транспортных средств;
- о правила перевозки грузов и пассажиров;
- о виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм

- по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- о назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортных средств;
- о правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочноразгрузочных работ;
- о порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;
- о перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;
- о приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию;
- о правила обращения с эксплуатационными материалами;
- о требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;
- о основы безопасного управления транспортными средствами;
- о порядок оформления путевой и товарно-транспортной документации;
- о порядок действий водителя в нештатных ситуациях;
- о комплектацию аптечки, назначение и правила применения входящих в ее состав средств;
- о приемы и последовательность действий по оказанию первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях;
- правила применения средств пожаротушения.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Текущий контроль знаний и промежуточная аттестация проводится образовательным учреждением по результатам освоения программ учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и

профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой о государственной (итоговой) аттестации выпускников ГБПОУ «Образовательный центр с. Камышла»

Программа государственной (итоговой) аттестации, содержащая формы, условия проведения и защиты выпускной квалификационной работы, разрабатывается государственной аттестационной комиссией, утверждается руководителем образовательного учреждения и доводится до сведения обучающихся не позднее двух месяцев с начала обучения.

государственной (итоговой) аттестации допускаются выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

В ходе защиты выпускной квалификационной работы членами государственной аттестационной комиссии проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций в соответствии с критериями, утвержденными образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

профессиональной Оценка качества освоения основной государственной образовательной осуществляется программы аттестационной комиссией выпускной ПО результатам защиты квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на документов, подтверждающих освоение основании обучающимся компетенций. Членами государственной аттестационной комиссии по медиане оценок освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций определяется интегральная оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и

аттестацию, образовательными учреждениями выдаются документы установленного образца.