МИНИСТЕРСТВО ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ «КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»

УТВЕРЖДАН	O:		
Директор ГАІ	ЛОУ СО		
«Каменск-Ура	альский агропром	иышленный техник	ум»
С.И. Некрасов	3 /	/	
« »	2016 г.		
Номер регист	рации		

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04 УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАПНИЗАЦИИ

Для подготовки специалистов среднего звена: 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»

Форма обучения: очная Срок обучения: 3 г. 10 мес. Уровень освоения: базовый

Каменск-Уральский

Рабочая	программа	профессион	ального	модуля	разработана	на на	основе	Федерального
государс	твенного	образовател	ьного	стандар	та по	спец	иальност	ти среднего
професси	ионального	образования	35.02.07	(110809) «Механиз	ация	сельског	го хозяйства»
приказ М	Линистерств	а образовани	я и наук	и РФ от	07.05.2014	№ 45	6. Зарег	истрировано 1
Минюст	е РФ 30.05.2	014, регистра	ционный	№ 32506	5.			

\cap	ADOLLINOI.	TT 7 10	0000	50mm	
\mathbf{v}	рганизац	д-ки,	aspa	UUT	ик.

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Разработчик:

Вислобокова Марина Владимировна, заведующая учебной частью, преподаватель, высшая квалификационная категория

Скорректировано:

Останин Дмитрий Иванович, заместитель директора по СПР

Рецензент:		
Некрасова Ю.А.	Зам.директора по НМР	ГАПОУ СО «КУАТ»
Фамилия, Имя, Отчество,	должность,	место работы
Согласовано на за	аседании П(Ц)К, протокол № 3, от	: «28» июня 2016г.
	Председател	ть/ О.Ф.Калыева
Согласовано на за	аседании НМС, протокол № 1, от	«28» июля 2016г.
	Председател	/IO A Hevnacopa

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Паспорт программы профессионального модуля	4
2. Результаты освоения профессионального модуля	6
3. Структура и содержание профессионального модуля	7
4. Условия реализации профессионального модуля	15
5. Контроль и оценка реализации профессионального модуля	19

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля «Управление работами машиннотракторного парка сельскохозяйственного предприятия» является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства» в части освоения вида деятельности - управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия). - и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.
- ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.
- ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.
- ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
- ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.

Программа профессионального модуля может быть использована как часть основной профессиональной образовательной программы на базе основного общего образования, на базе среднего (полного) образования, на базе начального профессионального образования.

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

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями, обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- участия в планировании и анализе производственных показателей организации (предприятия) отрасли и структурных подразделений;
- участия в управлении первичным трудовым коллективом;
- ведения документации установленного образца; **уметь:**
- рассчитывать по принятой методологии основные производственные показатели машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия);

- планировать работу исполнителей;
- инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ;
- подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;
- оценивать качество выполняемых работ;

знать:

- основы организации машинно-тракторного парка;
- принципы обеспечения функционирования сельскохозяйственного оборудования;
- структуру организации (предприятия) и руководимого подразделения;
- характер взаимодействия с другими подразделениями;
- функциональные обязанности работников и руководителей;
- основные производственные показатели работы организации (предприятия) отрасли и его структурных подразделений;
- методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей;
- виды, формы и методы мотивации персонала, в т.ч. материальное и нематериальное стимулирование работников;
- методы оценивания качества выполняемых работ;
- правила первичного документооборота, учета и отчетности.

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля

всего – 279 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 135 часов, включая:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 90 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 45 часов; производственной практики 36 ч.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимся видом деятельности — управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия), в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1	Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.
ПК 4.2	Планировать выполнение работ исполнителями.
ПК 4.3	Организовывать работу трудового коллектива.
ПК 4.4	Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.
ПК 4.5	Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.
OK 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1 Тематический план профессионального модуля: **ПМ. 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ** (ПРЕДПРИЯТИЯ)»

Коды профессиональ-ных	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная		м времени, отведен кдисциплинарного			Трактика	
компетенций	1	нагрузка и практики)	учеб	тьная аудиторная ная нагрузка учающегося	Самостоятельная работа обучающегося,	Учебная, часов	Производственная, часов (если	
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные занятия и практические занятия, часов	часов		предусмотрена рассредоточенная практика)	
1	2	3	4	5	6	7	8	
ПК 4.1 ПК 4.2 ПК 4.3 ПК 4.4 ПК 4.5	МДК 04.01. УПРАВЛЕНИЕ СТРУКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)	135	90	42	45	-	-	
	Преддипломная практика, часов (если предусмотрена итоговая (концентрированная) практика)	-						
	Всего: 279 часов	135	90	42	45	-	36	

2. Содержание обучения по профессиональному модулю **ПМ. 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»**

Наименование	Содержание учебного материала, лабораторные и практические занятия, самостоятельная	Объем	Уровень
разделов	работа обучающихся	часов	усвоения
профессионального			
модуля (ПМ),			
междисциплинарных			
курсов (МДК) и тем			
МДК 04.01.			
УПРАВЛЕНИЕ			
СТРУКТУРНЫМ			
подразделением			
ОРГАНИЗАЦИИ			
(ПРЕДПРИЯТИЯ)			
Тема 04.01.01	Содержание	10	
Сельскохозяйственное	Сельское хозяйство как отрасль материального производства: специфические особенности,	2	1
предприятие как	продукция. Рынок сельскохозяйственной продукции. Общая характеристика и классификация		
субъект экономической	предприятий сельского хозяйства. Управление отраслью.		
деятельности	Организационно-правовые формы предприятий и объединений сельского хозяйства. Малые	2	2
	предприятия и индивидуальное предпринимательство в сельском хозяйстве.		
	Система государственного регулирования сельскохозяйственной деятельности. Нормативно-	4	
	правовые основы и организационно-правовое обеспечение предприятий агропромышленного		
	комплекса.		
	Охрана труда на предприятии. Правила противопожарной безопасности. Правила экологической	2	
	безопасности. Виды инструктажей, периодичность инструктажа. Ведение документации.		
	Лабораторно-практические работы	8	
	Общая характеристика рынка сельскохозяйственной продукции города Каменска-Уральского и	2	2
	Каменского городского округа (проведение маркетингового исследования).		
	Нормативные правовые акты, регулирующие деятельность предприятий агропромышленного	2	
	комплекса (уставы и кодексы), подзаконные акты.		
	Порядок лицензирования, сертификации, государственной регистрации предприятий и	2	
	индивидуальных предпринимателей.		
	Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте: содержание, правила оформления	2	
	журнала.		

Тема 04.01.02	Содержание	22	
Основы организации	Основы организации машинно-транспортного парка сельскохозяйственного предприятия.	2	2
машинно-тракторного	Производственно-техническая база машинно-транспортного парка сельскохозяйственного		
парка	предприятия. Структура организации. Экономико-математическое моделирование состава		
сельскохозяйственного	машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.		
предприятия	Понятие и экономическая сущность основных фондов. Состав и структура основных фондов	2	
	машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия и их влияние на результаты		
	работы предприятия, анализ структуры основных фондов. Оценка основных фондов. Износ и		
	воспроизводство основных фондов. Моральный износ фондов и его виды. Амортизация		
	основных фондов, ее экономическая сущность. Методика исчисления амортизации. Нормы		
	амортизации. Сроки службы основных фондов. Порядок использования амортизационных		
	отчислений.		
	Оборотные средства: понятие, состав, структура, классификация, кругооборот оборотных	2	
	средств. Нормирование оборотных средств. Показатели оборачиваемости. Пути повышения		
	эффективности использования оборотных средств.		
	Организация и использование материальных средств в растениеводстве. Организация и	2	
	использование материальных средств в животноводстве.	2	
	Организация технического обслуживания и материально-технического обеспечения машинно-	2	
	тракторного парка сельскохозяйственного предприятия. Производственная программа обслуживаемых хозяйств, технологическая карта на	2	
	Производственная программа обслуживаемых хозяйств, технологическая карта на возделывание основных культур, при выращивании и уборке которых будет применяться	2	
	техника машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.		
	Существующие способы технического обслуживания автотракторной техники: поточный,	2	
	операционно-постовой, агрегатно-участковый, агрегатно-узловой, агрегатно-зональный,	2	
	комплексно-поточный. Виды технического обслуживания.		
	Организация труда на предприятии. Системы расстановки рабочих и инженерно-технических	2	
	кадров в машинно-тракторном парке. Бригадные формы организации труда. Классификация	_	
	рабочих мест. Системы обслуживания рабочих мест при различных типах производства.		
	Аттестация рабочих мест. Повышение квалификации рабочих.		
	Организация технического нормирования: сущность и задачи. Классификация затрат рабочего	2	
	времени. Методы установления технически обоснованных норм. Нормирование труда		
	водителей, трактористов, рабочих, инженерно-технических работников.		
	Организация материально-технического обеспечения. Обеспечение потребности в ресурсах.	2	
	Нормирование запасов топлива, горючего и материалов. Нормативы материально-технического		
	обеспечения.		
	Основные технико-экономические показатели работы машинно-тракторного парка	2	

	сельскохозяйственного предприятия.		
	Лабораторно-практические работы	20	
	Структура производственного цикла машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.	2	2
	Расчёт показателей использования основных средств.	2	2
	Расчет показателей оборачиваемости оборотных средств.	2	2
	Бригадная форма организации труда. Составление графика работы рабочих.	2	3
	Динамика трудоспособности в течение рабочего дня по критериям должностей рабочих и инженерно-технических работников. Планирование работы по установленным срокам.	2	2
	Нормативы материально-технического обеспечения работы участка (бригады).	2	2
	Методика определения потребности машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия в запасных частях, основных и вспомогательных материалах.	4	2
	Методика расчета основных производственных показателей работы машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.	4	3
Тема 04.01.03	Содержание	4	
Организация	Организационная структура управления машинно-тракторным парком сельскохозяйственного	2	1
управления работами машинно-тракторного	предприятия. Принципы построения и типы организационных структур. Функции структурных подразделений.		
парка	Информация как продукт управленческого труда. Назначение и виды управленческой	2	1
сельскохозяйственной	информации. Обработка информации. Информационные потоки движения информации на	2	1
организации	предприятии и их классификация.		
	Лабораторно-практические работы	4	
	Функции структурных подразделений машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия. Функциональные обязанности работников и руководителей.	2	2
	Информационные потоки в работе бригадира (мастера, техника) и их обработка.	2	2
Тема 04.01.04	Содержание	12	
Планирование в	Перспективное планирование: задачи, принципы, методы. Сетевые методы планирования на	2	2
сельскохозяйственной	предприятии. Эффективность в области применения сетевых методов планирования.		_
организации	Бизнес-план как технико-экономическое обоснование предпринимательской деятельности. Его	2	3
	значение и структура на предприятиях агропромышленного комплекса.		
	Оперативно-производственное планирование: задачи и содержание. Виды оперативно-производственного планирования. Организация сменно-суточного планирования работы участка, бригады.	2	2
	Особенности оперативного планирования машинно-тракторного парка. Порядок контроля за выполнением оперативных планов и заданий.	2	2

Планирование материально-технического обеспечения: задачи, содержание. Обеспечение	2	2
потребности в ресурсах. Особенности организации материально-технического снабжения		
машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.		
Сущность и назначение финансового плана. Доходы и расходы. Содержание и баланс доходов и	2	1
расходов на предприятии.		
Лабораторно-практические работы	10	
Сетевой метод планирования.	2	2
Составление бизнес-плана.	2	3
Составление сменно-суточного планирования работы бригады.	2	3
Планирование запасов топлива, горючего и материалов бригады.	2	3
Методика расчета производственных показателей машинно-тракторного парка	2	1
сельскохозяйственной организации.		
Подготовка к лабораторным и практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление лабораторно-практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Самостоятельное изучение правил выполнения чертежей и технологической документации по ЕСКД и ЕСТП. Изучение содержания нормативных правовых актов различного уровня, регулирующих деятельность предприятий		
агропромышленного комплекса и машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации. Изучение норм и нормативов.	45	
Изучение норм и нормативов.	45	
Изучение норм и нормативов.	45	
Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы:	45	
Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. 2. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). 3. Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей.	45	
Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. 2. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). 3. Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. 4. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции	45	
Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. 2. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). 3. Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. 4. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции и специфических особенностей.	45	
Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: 1. История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. 2. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). 3. Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. 4. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции	45	
 Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции и специфических особенностей. Содержание инструктажей по технике безопасности при производстве работ, пожарной безопасности, экологической 	45	
 Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции и специфических особенностей. Содержание инструктажей по технике безопасности при производстве работ, пожарной безопасности, экологической безопасности. 	45	
 Изучение норм и нормативов. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы: История развития предпринимательства в агропромышленном комплексе России. Рынок сельскохозяйственной продукции в городе Каменск-Уральский (Каменском городском округе). Государственная регистрация индивидуальных предпринимателей. Классификация предприятий агропромышленного комплекса, определение типа предприятия, выделение продукции и специфических особенностей. Содержание инструктажей по технике безопасности при производстве работ, пожарной безопасности, экологической безопасности. Вспомогательные подразделения технической службы. 	45	

	ı	
10. Структура управления машинно-тракторным парком сельскохозяйственного предприятия.		
11. Функциональные обязанности бригадира (мастера производственного участка).		
12. Разработка бизнес-плана малого предприятия.		
13. Сетевой метод планирования машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.		
14. Виды доходов и расходов машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.		
Производственная практика	36 ч.	
02.01.01 Ознакомление с предприятием: структура, состав и задачи предприятия. Основные документы, регулирующие		
производственно-хозяйственную деятельность предприятия (лицензия, свидетельство о государственной регистрации,		
сертификаты, устав и др.).		
02.01.01 Ознакомление с правилами техники безопасности на предприятии, журналами проведения инструктажей.		
02.01.01 Изучение документации по работе предприятия.		
02.01.02 Проверка качества выполняемых работ.		
02.01.02 Руководство работой производственного участка.		
02.01.02 Составление графика работы ремонтных рабочих.		
02.01.02 Проведение инструктажа рабочих (по технике безопасности, производственный, при выполнении отдельного вида		
работ).		
02.01.02 Обеспечение безопасности труда на производственном участке.		
02.01.02 Рациональное распределение работы на рабочих участка (бригады).		
02.01.02 Контроль соблюдения технологических процессов.		
02.01.02 Выявление причин нарушения технологических процессов.		
02.01.02 Своевременное устранение причин нарушения технологических процессов.		
02.01.03 Анализ результатов производственной деятельности участка (бригады).		
02.01.04 Планирование работы участка (бригады) по установленным срокам.		
02.01.04 Оценка экономической эффективности производственной деятельности.		
ВСЕГО:	171	
ВСЕГО:	171	

3.3 Распределение обучения по профессиональному модулю: **ПМ. 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»**

Наименование Раздела ПМ, МДК, практика МДК 04.01.	Результаты освоения модуля УКТУРНЫМ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕМ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)	Форма организации образовательного процесса для МДК: (АЗ - аудиторные занятия, ЛР -лабораторные работы, ПР -практические работы, СР -внеаудиторная самостоятельная работа, УП -учебная практика, ПП — производственная практика)	Уровень освоения
управление СТР	Знать:	A3	
	• основы организации машинно-тракторного парка;	CP	1-2
	 принципы обеспечения функционирования сельскохозяйственного оборудования; структуру организации (предприятия) и руководимого подразделения; характер взаимодействия с другими подразделениями; функциональные обязанности работников и руководителей; основные производственные показатели работы организации (предприятия) отрасли и его структурных подразделений; методы планирования, контроля и оценки работ исполнителей; виды, формы и методы мотивации персонала, в т.ч. материальное и нематериальное стимулирование работников; методы оценивания качества выполняемых работ; правила первичного документооборота, учета и отчетности. 	ЛР	
Практика по	• правила первичного документоооорога, учета и отчетности. Уметь:		
профилю	• рассчитывать по принятой методологии основные производственные	пп	2-3
специальности	показатели машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	СР	

	 (предприятия); планировать работу исполнителей; инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ; подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала; оценивать качество выполняемых работ. 		
Производственная	Иметь практический опыт:		
практика	• участия в планировании и анализе производственных показателей организации (предприятия) отрасли и структурных подразделений;	ПП СР	3
		Ci	
	• участия в управлении первичным трудовым коллективом;		
	• ведения документации установленного образца;		
	уметь: • рассчитывать по принятой методологии основные производственные показатели машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предпрятия);		
	• планировать работу исполнителей;		
	• инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ;		
	• подбирать и осуществлять мероприятия по мотивации и стимулированию персонала;		
	• оценивать качество выполняемых работ.		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебных кабинетов:

- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
- социально-экономических дисциплин;
- информационных технологий в профессиональной деятельности;
- управления транспортным средством и безопасности движения;
- подготовки к итоговой аттестации;
- методический.

лабораторий:

- тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей;
 - эксплуатации машинно-тракторного парка;
 - технического обслуживания и ремонта машин.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета: комплект учебно-методического материала; комплект бланков технологической документации; комплект учебно-методической документации; комплект раздаточного материала по темам; тестовые задания по видам инструктажа.

Технические средства обучения: компьютер, мультимедийная установка, экран.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

- 1. Базаров, Т.Ю. Управление персоналом: Учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведений [Текст]/Т.Ю.Базаров. М.: Мастерство, 2002. 224 с.
- 2. Коваленко, Н.Я. Экономика сельского хозяйства с основами аграрных рынков: курс лекций. [Текст]/Н.Я. Коваленко. М.: Тандем, 1998. 440 с.
- 3. Леонтьев, В.В. Межотраслевая экономика (сельское хозяйство) [Текст]/ В.В. Леонтьев. М.: «Экономика», 1997 г. 479 с.
- 4. Организация, нормирование и оплата труда на предприятиях АПК [Текст]/под ред. Ю.Н. Шумакова. М.: Колос, 2001. 232 с.
- 5. Организация производства и управление предприятием: учебник [Текст]/под ред. О.Г. Туровца. М.: ИФРА-М, 2002.
- 6. Основы экономики: учебное пособие для студентов СПО [Текст]/Н.Н.Кожевников, Т.Ф.Басова, В.В.Бологова; под ред. Н.Н.Кожевникова. М.: издательский центр «Академия», 2006. 288 с.
- 7. Петранева Г.А., Мефед А.В., Тушканов М.П. и др. Экономика и управление в сельском хозяйстве [Текст]/под ред. Г.А. Петраневой. М.: Академия, 2005.
- 8. Румынина В. В. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Текст].- М.: ИОЦ Академия, 2014
- 9. Шевчук, Д.А. Экономика предприятия (организации): конспект лекций [Текст]/Д.А.Шевчук. Ростов н/Д: Феникс, 2007. 320 с.
- 10. Экономика сельского хозяйства и менеджмент: Практикум: учебное пособие для студентов СПО [Текст]/Г.А Петранёва, М.П. Таушканов, А.В. Мефёд и др.; под ред. Г.А. Петранёвой. М: издательский центр «Академия», 2005.- 192 с.
- 11. Экономика и управление в сельском хозяйстве: учебник для студентов СПО [Текст]/под ред. Г.А.Петранёвой.- М: издательский центр «Академия», 2003.- 352 с.

Дополнительная литература:

- 1. Булатов, А.С. и др. Экономика: Учебник для экономических академий, вузов и факультетов [Текст]/А.С.Булатов. М.: Издательство Бек,1995. 632 с.
- 2. Ильин, С.С., Васильева, Т.И. Экономика: Справочник студента [Текст]/С.С. Ильин, Т.И. Васильева. М.: ООО «Издательство АСТ»; Филологическое общество «Слово», 2000. 544 с.
- 3. Каунов, А.М. Экономика. 10-11 классы: элективный курс «Организация и бизнес-планирование собственного дела» [Текст]/А.М.Каунов. Волгоград: Учитель, 2007. 205 с. Непомнящий, Е.Г. Экономика и управление

- предприятием. Конспект лекций[Текст]/ Е.Г.Непомнящий. Таганрог: Изд-во ТРТУ, 1997.
- 4. Ковалев, Ю.Н. Основы ведения фермерского хозяйства: учебное пособие для НПО [Текст]/Ю.Н.Ковалев. М.: Издательский центр «Академия», 2004.-272 с.
- 5. Конаков, М.А. Организация и экономические основы фермерских хозяйств: учебное пособие для НПО [Текст]/М.А.Конаков, А.П.Конаков. М.: Издательский центр «Академия», 2004. 256 с.
- 6. Ладанов, И.Д. Практический менеджмент [Текст]/И.Д.Ладанов. M,1995.-491 с.
- 7. Непомнящий, Е.Г. Экономика и управление предприятием. Конспект лекций [Текст]/ Е.Г.Непомнящий. Таганрог: Изд-во ТРТУ, 1997.
- 8. Организация коммерческой деятельности: учебное пособие для НПО [Текст]/Л.А.Брагин, И.Б.Стукалова, С.С.Шипилова и др.; под ред. Л.А.Брагина. М.: Издательский центр «Академия», 2007. 176 с.
- 9. Сорк, Д.М. Правовое регулирование хозяйственной деятельности: Учебное пособие для студентов средних профессиональных учебных заведений [Текст]/Д.М.Сорк, Н.Г.Заморенова, Е.Н.Белоусов. М.: Издательский центр «Академия», 2003. 208 с.
- 10. Черданова, Л.Н. Основы экономики и предпринимательства: учебное пособие для НПО [Текст]/Л.Н.Черданова. М.: Издательский центр «Академия», 2003. 176 с.
- 11. Шишкин, А.Ф. Экономическая теория. Учебное пособие для вузов. 2-е изд. в 2 кн. [Текст]/А.Ф. Шишкин. М.: Владос, 1996. 504 с.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

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

Практика является обязательным разделом ППССЗ. 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.

Содержание самостоятельной работы предполагает систематическую проработку конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы, подготовку к практическим работам.

Реализация ППСС3 ПО специальности обеспечиваться должна педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели 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. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ. 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ (ПРЕДПРИЯТИЯ)»

5.1 Контроль и оценка результата освоения профессиональных компетенций

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценивания результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машиннотракторного парка сельскохозяйственной организации.	- демонстрация умений проводить расчеты, связанных с работами по техническому обслуживанию (ремонту) сельскохозяйственной техники; - демонстрация умений планирования основных показателей работы машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации.	Экспертная оценка выполнения практической работы. Экспертная оценка на практическом экзамене. Экспертная оценка дипломной работы.
ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.	- демонстрация навыков планирования ремонта (технического обслуживания) сельскохозяйственной техники; - обоснование выбора технологии ремонта (способов восстановления) и технического обслуживания сельскохозяйственной техники; - изложение последовательности действий при выполнении работ.	Экспертная оценка выполнения практической работы. Экспертная оценка на практическом экзамене.
ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.	 изложение профилактических мер по предупреждению отказов, аварий; демонстрация скорости и качества анализа технологической документации; обоснование выбора технологии ремонта (способов восстановления) и технического обслуживания сельскохозяйственной техники; демонстрация умений проводить различные виды инструктажа; демонстрация индивидуального стиля руководства. 	Тестирование. Экспертная оценка на практическом экзамене.
ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ	 - определение неисправностей в работе оборудования; - определение качества выполненных работ; - демонстрация знаний по организации работы участка (бригады) 	Экспертная оценка выполнения практической работы. Экспертная оценка на практическом

исполнителями.	сельскохозяйственного предприятия;	экзамене.
	изложение правил безопасности при техническом обслуживании и	
	ремонте сельскохозяйственной техники;	
	- демонстрация индивидуального стиля руководства.	
ПК 4.5. Вести утвержденную	- демонстрация умений оформления документации.	Экспертная оценка выполнения
учетно-отчетную		практической работы.
		Экспертная оценка на практическом
документацию.		экзамене.

5.2 Контроль и оценка результата освоения общих компетенций

Формулировка компетенции	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки	Уровень сформир о- ванности 2-репрод. 3-продукт.
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- демонстрация интереса к будущей профессии.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	3
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов; - демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач.	Устный экзамен Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	- нахождение и использование информации для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	3
ОК 5. Использовать информационно- коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- демонстрация навыков использования информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	3
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2-3
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	- проявление ответственности за работу подчиненных, результат выполнения заданий.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- проявление интереса к инновациям в области профессиональной деятельности.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2
ОК 10. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности.	Экспертное наблюдение и оценка на практических и лабораторных занятиях при выполнении работ по учебной и производственной практик	2

Разработчики	Ι:
--------------	----

агропромышленный техникум	аведующая учебной частью	М.В.Вислобокова
Каменск-Уральский агропромышленный техникум	заведующая отделением	Некрасова Ю.А.
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)

Эксперты:

Каменское управление АПК и П	начальник	Хусаинова АР.
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)
(место работы)	(занимаемая должность)	(инициалы, фамилия)