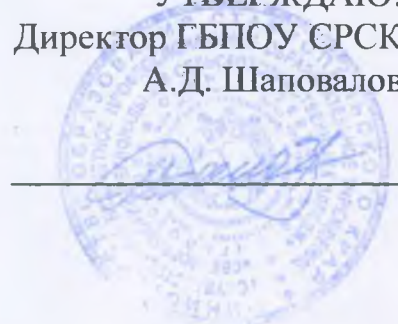


Министерство образования Ставропольского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Светлоградский региональный сельскохозяйственный колледж»

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБПОУ СРСК
А.Д. Шаповалов



ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
III. 04 «УПРАВЛЕНИЕ РАБОТАМИ МАШИННО-ТРАКТОРНОГО ПАРКА
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

»

35.02.07. Механизация сельского хозяйства

2020 г.

Программа ПП.04 «Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства», входящей в укрупнённую группу 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство»

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Светлоградский региональный сельскохозяйственный колледж» (далее ГБПОУ СРСК)

Разработчик:

Чернышов Николай Иванович, преподаватель

Чернышев Александр Александрович, преподаватель

Согласовано с работодателем:

КФХ ИП

Д.А. Давыдов



СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	5
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	9
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 35.02.07 «Механизация сельского хозяйства, входящей в состав укрупненной группы 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство» в части освоения основного вида профессиональной деятельности: ознакомление с производством и его технико-экономическими показателями. Работа дублером техника-механика, инженера-контролёра, заведующего ЦРМ, заведующего пунктом ТО, заведующий гаражом. Изучение новой техники. Изучение передовых методов труда в хозяйствах района.

Программа учебной дисциплины может быть использована:

в дополнительном профессиональном образовании по программе повышения квалификации при наличии начального профессионального образования по профессии 110800.02 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»;

в профессиональной подготовке и переподготовке работников в области 110899 «Агроинженерия» при наличии среднего или высшего профессионального образования нетехнического профиля;

в дополнительном обучении рабочим профессиям:

11442 Водитель автомобиля, 14633 Монтажник сельскохозяйственного оборудования, 14986 Наладчик сельскохозяйственных машин и тракторов, 18545 Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования, 19205 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, 19756 Электрогазосварщик.

Опыт работы не требуется.

1.2. Цели и задачи производственной практики: овладение профессиональными навыками техника-механика.

Требования к результатам освоения производственной практики:

В результате прохождения производственной практики обучающиеся должны приобрести практический опыт работы по специальности «техник-механик».

1.2. Количество часов на освоение программы производственной практики:

В рамках освоения ПП.04 – 72 ч.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 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 профессиональной деятельности.
ПК 1.1	Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.
ПК 1.2	Подготавливать почвообрабатывающие машины.
ПК 1.3	Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.
ПК 1.4	Подготавливать уборочные машины.
ПК 1.5	Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.
ПК 1.6	Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.
ПК 2.1	Определять рациональный состав агрегатов и их эксплуатационные показатели.
ПК 2.2	Комплектовать машинно-тракторный агрегат.
ПК 2.3	Проводить работы на машинно-тракторном агрегате.
ПК 2.4	Выполнять механизированные сельскохозяйственные работы.

ПК 3.1	Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.
ПК 3.2	Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.
ПК 3.3	Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.
ПК 3.4	Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.
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.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Коды профессиональных компетенций	Код и наименование профессиональных модулей	Количество часов производственной практики по ПМ	Виды работ
ПК 1.1-1.6 ПК 2.1-2.4 ПК 3.1-3.4 ПК 4.1-4.5	ПМ.04 Управление работами машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации	72	Ознакомление с производством и его технико-экономическими показателями. Работа дублером: - техника-механика, - инженера-контролёра, - заведующего ЦРМ, - заведующего пунктом ТО, - зав. гаражом. Изучение новой техники. Изучение передовых методов труда в хозяйствах района.
	Всего	72	

**Программа производственной практики по специальности
«Механизация сельского хозяйства»**

№ П/П	Наименование работ	Кол-во часов	Содержание выполняемых работ
1.	<i>Ознакомление с производством и его технико-экономическими показателями</i>	6	Ознакомление с предприятием, получение инструктажа по ТБ, планированием, организацией служб, подразделений, с организацией труда и его нормированием, оплатой и стимулированием, финансовым состоянием и оплатой деятельности подразделений.
2.	<i>Работа дублером:</i>	18	Ознакомление с должностными обязанностями техника-механика, участие в разработке планов и заданий, в организации работы, вверенных подразделений, в введении документации в разработке мероприятий по охране труда, в организации, учебы и подведении итогов и анализе недостатков в работе.
А)	<i>Техника-механика.</i>		
Б)	<i>Инженера-контролёра.</i>		
В)	<i>Заведующего ЦРМ.</i>		
Г)	<i>Заведующего пунктом ТО.</i>	6	Участие в организации мероприятий по научной организации и прогрессивной технологии обслуживания машин на всех стадиях её проведения
Д)	<i>Зав.Гаражом.</i>	6	Ознакомление с должностными обязанностями, выполнение обязанностей совместно с действующем зав. Гаражом.
3.	<i>Экскурсия.</i>	2	Проводятся на лучших объектах согласно специализации с целью знакомства с инженерно-технической службой, формации организации труда, передовыми технологиями.
4.	<i>Изучение новой техники.</i>	6	Ознакомление с устройством, работой, технологическими процессами, рациональным использованием новой высокопроизводительной техники.
5.	<i>Изучение передовых методов труда в хозяйствах района.</i>	6	Изучить и обобщить передовой опыт по специальности в хозяйствах района.
6.	<i>Оформление дневника отчета.</i>	4	По итогам выпускной практики обобщение всех материалов, анализы и выводы, завершение оформления дневника отчёта.
7	<i>Диф/Зачет</i>	6	
	ИТОГО	72	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы производственной практики предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

4.2 Общие требования к организации практики

Производственная практика производится рассредоточенно в рамках профессионального модуля. Условием допуска обучающихся к производственной практике является освоенная учебная практика.

Информационное обеспечение обучения

Основная литература

Б.В. Лукьянов Информационные технологии в управлении производством животноводческой продукции : монография /. — Москва : Русайнс, 2017.
<https://www.book.ru/book/918744>г.

Дополнительная литература

Головина Л.А., Голованева Е.А Экономическое стимулирование производства продукции растениеводства в сельскохозяйственных организациях. Проспект 2017 г. <https://www.book.ru/book/919095>

Гребнев В.П., Поливаев О.И. под ред., Ворохобин А.В. Тракторы и автомобили. Теория и эксплуатационные свойства (для бакалавров и магистров) : -Москва : КноРус 2018г. <https://www.book.ru/book/918658>

4.3 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели или мастера производственного обучения, а также работники предприятий, закрепленные за обучающимися.

Преподаватели, осуществляющие непосредственное руководство производственной практикой обучающихся, должны иметь

квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели результатов подготовки	Формы и методы контроля и оценки
ПК 1.1 Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.	Правильность выполнения сборки, разработки узлов двигателя в соответствии с технологической картой	Оценка выполненных практических заданий.
	Правильность выполнения неисправности узлов и деталей двигателя.	Оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Правильность выполнения сборки электрооборудования для тракторов и автомобилей в соответствии с технологической картой.	Защита презентаций
	Правильность выполнения разборки, сборки и регулировки основных механизмов тракторов и автомобилей, различных марок и модификаций в соответствии с технологической картой	Оценка выполняемых работ на производственной практике
ПК 1.2 Подготавливать почвообрабатывающие машины	Точность выполнения регулировочных работ при подготовке почвообрабатывающих машин к работе в соответствии с технологической картой.	Оценка выполняемых работ на производственной практике
	Правильность выполнения разборки, сборки почвообрабатывающих машин в соответствии с технологической картой.	Оценка выполненных практических заданий.
ПК 1.3 Подготавливать посевные, посадочные машины и машина для ухода за посевами.	Верность выполнения разборочно-сборочных работ сельскохозяйственных машин и механизмов	Оценка выполненных практических заданий.
	Точность выполнения регулировочных работ при настройке посевных машин на режимы работы в соответствии с агротехническими	Защита презентаций.

	требованиями.	
	Обоснованность выбора машин для выполнения различных операций по уходу за посевами.	Оценка выполненных практических заданий
ПК 1.4 подготовить уборочные машины.	Точность выполнения регулировочных работ при настройке уборочных машин на режимы работы в соответствии с агротехническими требованиями.	Оценка выполняемых работ на производственной практике
	Правильность выполнения сборки, разборки, установки узлов и деталей на уборочные машины в соответствии с технологической картой.	Оценка выполненных практических заданий.
	Правильность выполнения неисправностей уборочных машин и устранения их	Защита презентаций.
ПК 1.5 Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик	Правильность выбора оборудования для выполнения операций по обслуживанию животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.	Оценка выполненных практических заданий.
	Правильность выполнения сборки. Разборки, установки узлов и деталей машины для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.	Оценка выполняемых работ на производственной практике
	Правильность выявления неисправностей машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик и устраняет их	Оценка выполняемых работ на производственной практике
ПК 1.6 Подготовить рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.	Точность выполнения регулировки рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей.	Защита презентаций.
	Правильность выявления неисправностей рабочего и	Оценка выполняемых работ на

	вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей и устранение их.	производственной практике
ПК 3.1. Выполнять техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и механизмов.	Правильность выполнения сборки, разборки и технического обслуживания узлов и деталей тракторов и комбайнов.	Оценка выполненных практических заданий.
	Правильность выявления неисправности узлов и деталей двигателя	Оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Правильность выполнения технического обслуживания и регулировки основных механизмов тракторов и автомобилей, различных марок и модификаций в соответствии с технологической картой.	Оценка выполненных работ на производственной практике.
ПК 3.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов.	Точность выполнения регулировочных работ при подготовке почвообрабатывающих машин к работе в соответствии с агротехническими требованиями.	Оценка выполненных работ на производственной практике.
	Определение правильности функционирования работы сеялок и дождевальных машин при помощи диагностических приспособлений.	Оценка выполненных практических заданий
ПК 3.3. Осуществлять технологический процесс ремонта отдельных деталей и узлов машин и механизмов.	Составление технологической карты и осуществление основных операций по ремонту первичного вала КПП с последующим контролем проведения ремонтных операций	Оценка выполненных практических заданий.
ПК 3.4. Обеспечивать режимы консервации и хранения сельскохозяйственной техники.	Правильность выполнения операций по подготовке и хранению колесного трактора на длительный период.	Оценка выполненных практических заданий
	Правильность выполнения	Оценка выполненных

	консервационных работ при хранении почвообрабатывающих машин.	работ на производственной практике.
	Правильность выявления ПСТО комбайнов ДОН и АКРОС	Защита презентаций
ПК 4.1. Участвовать в планировании основных показателей машинно-тракторного парка сельскохозяйственного предприятия.	Рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели машинно-тракторного парка сельскохозяйственной организации (предприятия);	Оценка выполнения практического задания.
	Планировать работу исполнителей;	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ;	Оценка выполнения практического задания.
	Оценивать качество выполняемых работ;	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
ПК 4.2. Планировать выполнение работ исполнителями.	Планировать работу исполнителей;	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Оценивать качество выполняемых работ;	Оценка выполнения практического задания
ПК 4.3. Организовывать работу трудового коллектива.	Планировать работу исполнителей;	Оценка выполнения практического задания.
	Инструктировать и контролировать исполнителей на всех стадиях работ;	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Оценивать качество выполняемых работ;	Оценка выполнения практического задания
ПК 4.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.	Рассчитывать по принятой методике основные производственные показатели машинно-тракторного парка	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.

	сельскохозяйственной организации (предприятия);	
	Планировать работу исполнителей;	Оценка выполнения практического задания
	Оценивать качество выполняемых работ;	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
ПК 4.5. Вести утвержденную учетно-отчетную документацию.	Принципы обеспечения функционирования сельскохозяйственного оборудования;	Оценка выполнения практического задания
	Функциональные обязанности работников и руководителей	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.
	Основные производственные показатели работы организации (предприятия) отрасли и его структурных подразделений	Экспертная оценка при выполнении работ на производственной практике.