

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

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ГБПОУ СРСК  
А.Д. Шаповалов



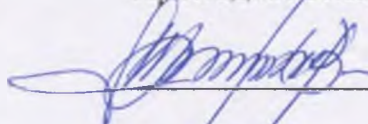
***ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ***  
***ПП.03 «ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ***  
***СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ»***

*35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования*

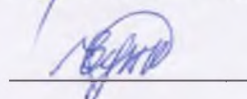
**2019 г.**

РАЗРАБОТЧИКИ

Преподаватель

 Н.И. Чернышов

Преподаватель

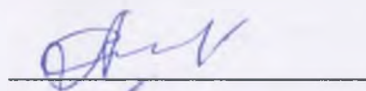
 А.А. Чернышев

ОДОБРЕНА

методической комиссией «Механизация сельского хозяйства»


Протокол №5 от 20.12. 2019 г.

Председатель МК

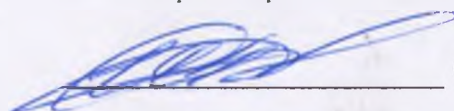
 С.А. Демченко

СОГЛАСОВАНО

Зав. методического отдела

 М.С. Терещенко

Зам. директора по УПР

 С.В. Шаповаленко

Рекомендовано Методическим советом государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Светлоградский региональный сельскохозяйственный колледж»

Заключение Методического совета №5 от 30.12.2019 г.

Программа **ПП.03 «Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники»** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования»**, 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



МП

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>3</b>
<b>2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>5</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>7</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ</b>	<b>9</b>

# **1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

## **Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники**

### **1.1. Область применения программы**

Программа производственной практики является частью примерной основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО 35.02.16 «Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования», входящей в состав укрупненной группы профессий, специальностей 35.00.00 «Сельское, лесное и рыбное хозяйство».

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля студент должен освоить основной вид деятельности – Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции:

#### 1.2.1. Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам
ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

#### 1.2.2. Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 3	Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники
ПК 3.1	Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственных машин и механизмов и другого инженерно-технологического оборудования в соответствии с графиком проведения технических обслуживаний и ремонтов
ПК 3.2	Определять способы ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с ее техническим состоянием
ПК 3.3	Оформлять заявки на материально-техническое обеспечение технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники в соответствии с нормативами
ПК 3.4	Подбирать материалы, узлы и агрегаты, необходимые для проведения ремонта
ПК 3.5	Осуществлять восстановление работоспособности или замену детали/узла сельскохозяйственной техники в соответствии с технологической картой
ПК 3.6	Использовать расходные, горюче-смазочные материалы и технические жидкости, инструмент, оборудование, средства индивидуальной защиты, необходимые для выполнения работ
ПК 3.7	Выполнять регулировку, испытание, обкатку отремонтированной сельскохозяйственной техники в соответствии с регламентами
ПК 3.8	Выполнять консервацию и постановку на хранение сельскохозяйственной

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

**1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики:**

Всего - часа, в том числе:

В рамках освоения ПП.03 – 144 часа.

## 2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

### 2.1. Тематический план производственной практики

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная часов	Производственная (по профилю специальности), часов	
			всего часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов	в т.ч. курсовая работа (проект), часов	всего часов	в т.ч. курсовая работа (проект), часов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	ПП.03 Техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники									144
<b>Итого</b>		144								144

## 2.2.Содержание учебной практики

Наименование раздела	Наименование работ	Количество времени (часов)
1.Подготовительный	Ознакомление с организацией (предприятием), правилами внутреннего трудового распорядка, производственный инструктаж, в т.ч. инструктаж по технике безопасности.	6
2.Производственный	Осваивать профессиональные умения и навыки выполнения. Ежедневное Техническое Обслуживание. Основные операции при ТО№-1(60 мт/ч)	12
	Осваивать профессиональные навыки и умения выполнения. Основные операции при ТО№-2(240мт/ч)	12
	Осваивать профессиональные умения и навыки выполнения. Основные операции при ТО№-3(960мт/ч)	12
	Осваивать профессиональные умения и навыки выполнения Сезонное техническое обслуживание. ТО при обкатке машин	12
	Осваивать профессиональные умения и навыки по комплектованию машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм	18
	Осваивать профессиональные умения и навыки по комплектованию машин и оборудования для обслуживания , комплексов и птицефабрик.	18
	Осваивать профессиональные умения и навыки проверки технического состояния и работы с оборудованием для водоснабжения.	12
	Осваивать профессиональные умения и навыки проверки технического состояния и работы с оборудованием для уборки навоза,	12
	Осваивать профессиональные умения и навыки по комплектованию машинно-тракторных агрегатов для погрузочно-разгрузочных и транспортных работ	18
	4.Отчетный	Сдача отчета по практике, аттестационного листа, дневника и характеристики с производства на отделение СПО, устранение замечаний руководителя практики.
Диф/зачет		6
<b>Итого</b>		<b>144ч</b>



### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

#### **3.1. 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.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов

##### **Основная литература**

1. Виноградов В.М., Храмцова О.В. Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей. (СПО). Учебник. -Москва : КноРус 2019г. <https://www.book.ru/book/932256>
2. Тараторкин В.М. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов (2-е изд., стер.) учебник -Москва : «Академия» 2018г.

##### **Дополнительная литература**

1. Светлов М.В., Светлова И.А. [Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Дипломное проектирование \(для ссузов\). Учебно-методическое пособие](https://www.book.ru/book/930015)-Москва : КноРус 2019г. <https://www.book.ru/book/930015>
2. Гладов Г.И. Тракторы: Устройство и техническое обслуживание (8-е изд.) учеб. пособие -Москва : 2016г.
3. В.М.Виноградов. Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей;учебное пособие-Москва : «Академия»2017г

Технологические процессы ремонтного производства

##### **Основная литература**

1. Виноградов В.М., Храмцова О.В..Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей (СПО)Учебник -Москва : КноРус2019г. <https://www.book.ru/book/932256>
2. Тараторкин В.М. Система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов (2-е изд., стер.) учебник-Москва : «Академия» 2018г.
3. В.М. Виноградов Технические процессы ремонта автомобилей .учебное пособие-Москва : «Академия»2017

##### **Дополнительная литература**

1. Светлов М.В., Светлова И.А. [Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Дипломное проектирование \(для ссузов\). Учебно-методическое пособие](https://www.book.ru/book/930015)-Москва : КноРус2019г. <https://www.book.ru/book/930015>
2. В.М.Виноградов. Организация производства технического обслуживания и текущего ремонта автомобилей; учебное пособие -Москва «Академия»2017г

##### **Интернет – ресурсы:**

<http://window.edu.ru/window> - «Единое окно» доступа к образовательным ресурсам  
[www.rusedu.ru/](http://www.rusedu.ru/) - Архив учебных программ и презентаций  
[http://www.agtu.ru/e\\_komplex](http://www.agtu.ru/e_komplex) - Виртуальные учебно-методические комплексы  
[www.school.edu.ru](http://www.school.edu.ru) -Российский общеобразовательный портал

[www.prosv.ru](http://www.prosv.ru) - Издательство "Просвещение"

[www.edustrong.ru](http://www.edustrong.ru) - - Всё для образования

[www.rubricon.com](http://www.rubricon.com) - Интернет - энциклопедии

<http://teachpro.ru/> - TeachPro: Дистанционное обучение, мультимедийные обучающие программы, видеокурсы

<http://www.studfiles.ru/> - Для студентов

[www.ucheba.com](http://www.ucheba.com) - Образовательный портал "Учёба"

### **3.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Освоение обучающимися производственной практики должно проходить в условиях созданной образовательной среды как в учебном заведении, так и в организациях соответствующих профилю специальности в рамках производственной практики.

### **3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Производственная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Организацию и руководство производственной практикой осуществляют руководители практики от образовательного учреждения и от организации.

Проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**Контроль и оценка** результатов освоения учебной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения учебных занятий, самостоятельного выполнения обучающимися заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения учебной практики в рамках профессиональных модулей обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме зачета/диф.зачета.

<b>Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВД)</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</b>
Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.	Оценка выполнения практической работы
Подготавливать почвообрабатывающие машины.	Оценка выполненной практической работы
Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами	Оценка выполненной практической работы
Подготавливать уборочные машины.	Оценка выполненной практической работы
Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.	Оценка выполненной практической работы
Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.	Оценка выполненной практической работы