

Министерство сельского хозяйства и продовольствия Самарской области
Министерство образования и науки Самарской области
Министерство имущественных отношений Самарской области

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Самарской области «Профессиональное училище с. Домашка»

Утверждаю
директор ГБПОУ
«Профессиональное училище с. Домашка»
Янюкин С.В.
«29» августа 2018 г.
М.П.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

УП.01 Учебная практика

ПП.01 Производственная практика

профессионального цикла
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка»

с. Домашка
2018 год

Программа учебной и производственной практик разработана:

на основе федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее - СПО)

35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка

Организация-разработчик: ГБПОУ «Профессиональное училище с. Домашка».

Разработчики:

1. Крыслов В.Л., преподаватель ГБПОУ «Профессиональное училище с. Домашка».
2. Воробьева М.К., заместитель директора по УПР ГБПОУ «Профессиональное училище с. Домашка».

РАССМОТРЕНА

на заседании методической комиссии

Протокол № 1 от «27» августа 2018г.

Председатель  / Капитунова И.Ю.

Содержание

1	Паспорт программы учебной и производственной практик	стр. 4
2	Учебная и производственная практики по профессиональным модулям	стр. 9
3	Материально-техническое обеспечение учебной и производственной практик	стр. 27

I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

1. Область применения программы.

Программа учебной и производственной практик является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.14 Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка в части освоения квалификаций:

- Мастер –наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка
- тракторист;

и основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

1. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.
2. Выполнение работ по сборке и ремонту агрегатов и сборочных единиц сельскохозяйственных машин и оборудования.
3. Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве.
4. Транспортировка грузов.

2. Цели учебной практики: формирование у обучающихся первичных практических умений / опыта деятельности в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО.

Цели производственной практики:

формирование у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

3. Требования к результатам учебной и производственной практик.

В результате прохождения учебной и производственной практик по ВПД обучающийся должен освоить:

ВПД	Профессиональные компетенции
1. Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования.	ПК 1.1 Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.

ПК 1.2. 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 1.3. Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.

ПК 1.4. Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.

ПК 1.5. Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.

ПК 1.6. Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

и общих (ОК) компетенций по избранной профессии:

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/потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения задания.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Осуществлять профессиональную деятельность в условиях обновления ее целей, содержания, смены технологий/ Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

4. Формы контроля:

учебная практика – дифференцированный зачет;

производственная практика - дифференцированный зачет.

5. Количество часов на освоение программы учебной и производственной практик.

в рамках освоения ПМ.01 «Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»

учебная практика 180 часов;

производственная практика 252 часа;

II. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ

1. Результаты освоения программы учебной и производственной практик.

ПМ.01 «Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»

Результатом освоения программы учебной и производственной практик по ПМ 01. являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
ПК 1.1.	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта.
ПК 1.2.	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 1.3	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов.
ПК 1.4	Выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.
ПК 1.5	Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.
ПК 1.6	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

ПМ.01 «Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»

1. Результаты освоения программы учебной и производственной практик.

Результатом освоения программы учебной и производственной практик являются сформированные профессиональные компетенции

Код	Наименование профессиональной компетенции
ПК 1.1.	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования при помощи стационарных и передвижных средств технического обслуживания и ремонта
ПК 1.2	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.
П.К. 1.3.	Проводить профилактические осмотры тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов
П.К. 1.4	Выявлять причины сложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств, оборудования животноводческих ферм и комплексов и устранять их.
П.К. 1.5	Проверять на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.
П.К. 1.6.	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.

2. Содержание учебной и производственной практик

Код	Учебная практика						Производственная практика				
	Наименование ПК	Выполнение ПК	Формат практики с указанием базы	Объем часов	Уровня	Показатели уровня	Выполнение ПК	Формат практики с указанием базы	Объем часов	Уровня	Показатели уровня
ПК 1.1.	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин	Разборка –сборка резьбовых соединений	Формат практики с указанием базы	6	2	иметь практический опыт: - выполнения слесарных работ	Формирование ПК	Формат практики с указанием базы	6	2	иметь практический опыт: - выполнения слесарных работ по ремонту и
ПМ.01 «Выполнение слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования»											
ПК 1.1.	Выполнять работы по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин	Разборка –сборка резьбовых соединений	Формат практики с указанием базы	6	2	иметь практический опыт: - выполнения слесарных работ	Формирование ПК	Формат практики с указанием базы	6	2	иметь практический опыт: - выполнения слесарных работ по ремонту и

ПК 1.5	животноводческих ферм и комплексов и устранять их. Проверить на точность и испытывать под нагрузкой отремонтированные сельскохозяйственные машины и оборудование.	Разборка-сборка посевных и посадочных машин.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	выполнению техобслуживания и ремонта машин; - проводить консервацию и сезонное хранение сельскохозяйственной техники; - выполнять работы с оборудованием требований безопасности; - соблюдать Экологическую безопасность производства знать: - виды нормативной технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ; - правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;	2	- выполнять работы с соблюдением требований безопасности; - соблюдать экологическую безопасность производства знать: - виды нормативной технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ; - правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения; - технология технологического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования; - общие положения контроля качества технологического обслуживания и ремонта машин; - свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных
		Разборка-сборка машин для внесения удобрений и защиты растений.	6		Работа по техническому обслуживанию машин и оборудования животноводческих ферм.			
ПК 1.6	Выполнять работы по консервации и сезонному хранению сельскохозяйственных машин и оборудования.	Разборка-сборка жатки зерноуборочных комбайнов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	- виды нормативной технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ; - правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;	2	- виды нормативной технической и технологической документации, необходимой для выполнения производственных работ; - правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;
		Разборка-сборка молотилки зерноуборочных комбайнов.	6		Работа по обслуживанию оборудования по изменению кормов			
		Разборка-сборка очистки зерноуборочных комбайнов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	- правила применения современных контрольно-измерительных приборов, инструментов и средств технического оснащения;	2	- технология технологического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования; - общие положения контроля качества технологического обслуживания и ремонта машин; - свойства, правила хранения и использования топлива, смазочных
		Разборка-сборка транспортирующих устройств зерноуборочных комбайнов.	6		Работа по обслуживанию доения коров и первичной обработки молока			

	Разборка-сборка ходовой части зерноуборочных комбайнов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	о обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и оборудования; - общие положения контроля качества технологического 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	Работа по техническому обслуживанию № 1 тракторов и зерноуборочных комбайнов.	6	2	материалов и технических жидкостей; - правила и нормы охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности								
		Разборка-сборка силовой передачи зерноуборочных комбайнов.		6			2			Работа по техническому обслуживанию № 2 тракторов и зерноуборочных комбайнов.	12						
		Разборка-сборка машин и оборудования животноводческих ферм.		6			2			Работа по техническому обслуживанию № 3 колесных и гусеничных тракторов.	6						
	Монтаж-демонтаж тяжелых агрегатов с использованием грузоподъемных машин.	6		Кабинет «Слесарное дело»		2	о 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			Работа по техническому обслуживанию № 3 колесных и гусеничных тракторов.	6	На предприятиях технических кого обслуживания сельскохоззяйственной техники					
		Техническое обслуживание почвообрабатывающих машин.				6					2		Работа по профилактическому осмотру машин и определению технического состояния и потребности в ремонте.	6			
		Техническое обслуживание посевных и посадочных машин.				6					2		Работа по профилактическому осмотру машин и определению технического состояния и потребности в ремонте.	6			
	Техническое обслуживание машин для внесения удобрений и защиты растений.	6				Кабинет «Слесарное дело»				2	о 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		Работа по профилактическому осмотру машин и определению технического состояния и потребности в ремонте.	6	На предприятиях технических кого обслуживания сельскохоззяйственной техники		
		Техническое обслуживание машин для внесения удобрений и защиты растений.								6				2		Работа по профилактическому осмотру машин и определению технического состояния и потребности в ремонте.	6
		Техническое обслуживание машин для внесения удобрений и защиты растений.								6				2		Работа по профилактическому осмотру машин и определению технического состояния и потребности в ремонте.	6

обслуживание машин и оборудования животноводческих ферм.	6	Техническое обслуживание № 1 колесных и гусеничных тракторов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	12	Работа по ремонту, настройке и регулировке почвообрабатывающих машин.	2	2
Техническое обслуживание № 2 колесных и гусеничных тракторов.	6	Техническое обслуживание № 2 колесных и гусеничных тракторов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	6	Работа по ремонту, настройке и регулировке посевных машин.	2	2
Техническое обслуживание № 3 колесных и гусеничных тракторов.	6	Техническое обслуживание № 3 колесных и гусеничных тракторов.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	18	Работа по ремонту, настройке и регулировке посадочных машин.	2	2
Профилактический осмотр машин и определение технического состояния и потребности в ремонте.	6	Профилактический осмотр машин и определение технического состояния и потребности в ремонте.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	6	Работа по ремонту, настройке и регулировке машин для защиты растений и внесения удобрений.	2	2
Ремонт, настройка и регулировка посевных и посадочных машин	6	Ремонт, настройка и регулировка посевных и посадочных машин	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	18	Работа по ремонту трансмиссии тракторов полужирной конструкции (расчленение и сборка трактора), регулировка редуктора ВОМ трактора.	2	2
Хранение приводных цепей, ремней, аккумуляторных батарей, пневматических шин.	6	Хранение приводных цепей, ремней, аккумуляторных батарей, пневматических шин.	6	Кабинет «Слесарное дело»	2	18	Работа по ремонту трансмиссии тракторов полужирной конструкции (расчленение и сборка трактора), регулировка редуктора ВОМ трактора.	2	2

2 - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);

3 – продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

¹ Учебная практика проводится в учебных лабораториях, учебно-производственных мастерских, на учебных полигонах, в учебных хозяйствах, на производственных предприятиях.

¹ Показатели освоения ПК прописываются в случае отсутствия производственной практики по ПМ.

III. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

Реализация программы учебной практики предполагает наличие специального оборудования.

Учебно-производственная лаборатория «Техобслуживание и ремонт автомобиля»

Оснащение:

1. Оборудование:

- ВАЗ-2106, ГАЗ-53;
- тележка для транспортирования;
- стеллажи для инструментов;
- одноместный верстак с параллельными тисками;
- одноместный верстак;
- стенды с установленными двигателями ВАЗ-2106, ВАЗ-2108.

2. Инструменты и приспособления:

- комплекты инструментов;
- приспособление для нарезания резьбы;
- ключ динамометрический;
- точило настольное;
- нутромер НИ 100М;
- приспособление для регулирования зазоров в механизме привода клапанов автомобилей ВАЗ-2108-09;
- съемник подшипников 3-х лапый;
- шпильковерт 4-17мм;
- микрометр МК-100-1;
- штангенциркули ШЦ 0-125, ШЦ 0-250;
- расходные смазочные материалы.

3. Средства обучения:

- учебники по ремонту автомобилей;
- справочники;
- инструкционно-технологические карты;
- альбом по ремонту и эксплуатации ВАЗ-2106;
- альбом по ремонту и эксплуатации ГАЗ-53;
- комплект плакатов автомобиля ЗИЛ-130;
- комплект плакатов по системам и механизмам автомобилей разных марок;
- мультимедийный диск;
- компьютер с выходом в Интернет.

Оснащение:

1. Оборудование:

- заправочный пистолет;
- заправочная колонка;
- комплекты инструментов;
- тележка для транспортирования;
- стеллажи для инструментов.

2. Средства обучения:

- учебники;
- инструкционно-технологические карты;
- справочники;
- компьютер с выходом в Интернет.

IV. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИК

По результатам каждого вида и этапа практик обучающийся должен составить отчет в соответствии с заданием на практику. К отчету должен прилагаться дневник, отражающий ежедневный объём выполненных работ и характеристика.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Итоговой формой контроля по каждому виду и модулю практики является дифференцированный зачет. Обучающийся в один из последних дней практики защищает отчет по практике на базе училища. По результатам защиты обучающимися отчетов по практике в рамках каждого из профессиональных модулей выставляются зачеты по учебной практике, по производственной практике, по результатам которых выставляются итоговые оценки.

По завершению изучения профессионального модуля в период и за счет объёма времени, отведённого на практику, проводится экзамен квалификационный на базе училища или организации.