

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «МОРОЗОВСКИЙ АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕХНИКУМ»



СОГЛАСОВАНО
Директор ООО РЭК «Ресурс»
_____/Н.В.Кормильцев/
08 2022г.



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ РО «МАПТ»
_____/ А.Ю. Прокопенко/
« 08 » 08 2022 г.

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА
К УТВЕРЖДЕНИЮ

на заседании цикловой методической комиссии обще-
щепрофессиональных и специальных дисциплин

Протокол № 1 от 26 08 2022 г.

Председатель ЦМК Людмила В.Н. Лютова/

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Профессия – **35.01.13 «Тракторист-машинист
сельскохозяйственного производства»**

Форма обучения – **очная**

пос. Озёрный
2022 г

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства», утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ 02.08.2013 N 740 и зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ 20.08.2013 N 29506.

Организация-разработчик: ГБПОУ РО «МАПТ»

Составители:

Шпакевич Владимир Демьянович– мастер производственного обучения

Содержание

	Стр.
1 ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1. Область применения программы.

Программа производственной практики является частью программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.13 «ТРАКТОРИСТ-МАШИНИСТ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА».

в части освоения квалификаций:

- Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства;

Рабочая программа производственной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки):

- Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства.

1.2. Цели и задачи производственной практики.

Цель: совершенствование и закрепление полученных знаний, умений и навыков по эксплуатации, выполнению работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования, выполнению ремонтных работ и постановке техники на хранение.

Задачей производственной практики является:

- закрепление и совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений обучающихся по изучаемой профессии;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм.

Требования к результатам производственной практики.

В результате прохождения производственной практики в рамках каждого профессионального модуля обучающихся должен **приобрести практический опыт работы:**

ВПД. 01:

- управления тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами;
- выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве;
- технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования;

1.3. Количество часов на освоение рабочей программы производственной практики:

<i>Модуль</i>	<i>Производственная практика</i>
ПМ.01	648

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД):

ВПД 1. «Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования»;

<i>Код</i>	<i>Наименование результата освоения практики</i>
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 обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм
ПК 1.4	Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания
ОК.1	Понимать сущность и социальную значимость своей 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).

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план программы производственной практики (производственного обучения)

<i>Код ПК</i>	<i>Код и наименования профессиональных модулей</i>	<i>Кол-во часов по ПМ</i>	<i>Виды работ</i>	<i>Наименования тем учебной практики</i>	<i>Кол-во часов по темам</i>
ПК.1.1- ПК.1.4	ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	648	<ul style="list-style-type: none"> - управления тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами; - выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве; - технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования; - выполнения работ по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм 	Тема 1: Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки почвы	96
				Тема 2: Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для внесения удобрений и ядохимикатов	96
				Тема 3: Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева сельскохозяйственных культур	120
				Тема 4: Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для заготовки кормов	42
				Тема 5: Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки зерновых и зернобобовых культур	108
				Тема 6: Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки технических культур	114
				Тема 7: Выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту колесных и гусеничных тракторов	72

3.2. Содержание обучения по производственной практике (производственному обучению)

<i>Код и наименование профессиональных модулей и тем учебной практики</i>	<i>Содержание учебных занятий</i>	<i>Объем часов</i>	<i>Уровень освоения</i>
ПМ.01. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования		648	
Тема 1 Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для предпосевной обработки почвы	Содержание	96	
	1. Проверка технического состояния и принятие пахотного агрегата		2
	2. Подготовка агрегата к работе и работа на нем		2
	3. Проверка технического состояния и принятие агрегата для боронования		2
	4. Подготовка агрегата для боронования к работе и работа на нем		2
	5. Маневрирование скоростями для получения наибольшей производительности труда		2
	6. Проверка технического состояния и принятие агрегата для культивирования		2
	7. Подготовка и работа на культиваторе		2
	8. Техническое обслуживание агрегата		2
Тема 2 Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для внесения удобрений и ядохимикатов	Содержание	96	
	1. Проверка технического состояния и принятие агрегата для внесения удобрений		2
	2. Подготовка к работе и работа на агрегатах для внесения удобрений с соблюдением техники безопасности труда		2
	3. Подготовка к работе и работа машинно-тракторных агрегатов для внесения твердых органических удобрений		2
	4. Подготовка к работе и работа машинно-тракторных агрегатов для внесения твердых органических удобрений с соблюдением техники безопасности		2
	5. Проверка технического состояния и принятие агрегата для внесения ядохимикатов		2
	6. Подготовка к работе и работа на агрегате для внесения ядохимикатов с соблюдением техники безопасности труда		2
	7. Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для приготовления и транспортировки жидких ядохимикатов		2
	8. Техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов для внесения удобрений и ядохимикатов		2

Тема 3 Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева сельскохозяйственных культур	Содержание	120	
	1.Проверка технического состояния и принятие сеялки		2
	2.Проверка технического состояния и принятие картофелесажалки		2
	3.Подготовка картофелесажалки к работе		2
	4.Установка картофелесажалки на норму посадки клубней и работа на ней		2
	5.Подготовка зерновой сеялки к работе		2
	6.Установка зерновой сеялки на норму высева и работа на ней		2
	7.Подготовка поля к работе		2
	8.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева колосовых культур		2
	9.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева технических культур		2
	10.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посадки овощей		2
	11.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для посева пропашных культур		2
	12. Техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов для посева сельскохозяйственных культур		2
Тема 4 Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для заготовки кормов	Содержание	42	
	1.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для скашивания естественных трав		2
	2.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для скашивания сеяных трав		2
	3.Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для скашивания силосных культур		2
	4.Техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов для заготовки кормов		2
Тема 5 Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки зерновых и зернобобовых культур	Содержание	108	
	1.Проверка технического состояния комбайна для уборки зерновых культур		2
	2.Подготовка комбайна к работе		2
	3.Работа на комбайне для уборки зерновых культур		2
	4.Регулировка комбайна для достижения хорошего качества работы		2
	5.Проверка качества работы, чистоты обмолота, отсутствие дробления и потери зерна		2
	6.Проверка качества обмолота		2
	7. Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для скашивания зерновых и зернобобовых культур в валки		2
	8.Прямое комбайнирование		2
	9.Техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов для уборки зерновых и зернобобовых культур		2

Тема 6 Подготовка и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки технических культур	Содержание	114	
	1.Ознакомление с производством, техникой безопасности труда и противопожарные мероприятия при работе на машинно-тракторных агрегатах в поле		2
	2.Проверка технического состояния комбайна		2
	3.Подготовка к работе машинно-тракторного агрегата		2
	4.Работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки технических культур		2
	5.Проверка качества обмолота		2
	6.Проверка качества работы, чистоты обмолота, отсутствие дробления и потери урожая		2
	7. Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки подсолнечника		2
	8.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки семенных трав		2
	9.Подготовка к работе и работа на машинно-тракторных агрегатах для уборки картофеля		2
10.Техническое обслуживание машинно-тракторных агрегатов для уборки технических культур	2		
Тема 7 Выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту колесных и гусеничных тракторов	Содержание	72	
	1.Профилактический осмотр и техническое обслуживание тракторов ДТ-75, МТЗ-82		2
	2.Выявление причин несложных неисправностей системы охлаждения, системы смазки и системы питания		2
	3.Выявления причин несложных неисправностей и ремонт коробки передач тракторов ДТ-75, МТЗ-82		2
	4.Ремонт ходовой части тракторов ДТ-75, МТЗ-82		2
	5. Регулировка и ремонт муфты сцепления тракторов ДТ-75, МТЗ-826.		2
	6.Регулировка системы зажигания двигателя П10УД		2
7. Зачет	2		

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Реализация программы учебной практики предполагает наличие специального оборудования.

Учебно-производственная мастерская: слесарные верстаки, сверлильные станки, заточные станки, тренажеры, инструменты и приспособления, средства индивидуальной защиты, контрольно-измерительный инструмент.

Учебно-производственные лаборатории: трактора, автомобили, сельскохозяйственные машины, комбайны.

Машинный двор: сельскохозяйственные машины, комбайны, площадки для хранения и регулировки машин.

Учебно-производственная лаборатория Т.О.: стенд для зарядки аккумулятора, комплект плакатов по техническому обслуживанию, набор измерительных инструментов, трактора, автомобили.

Оснащение:

1. Оборудование: слесарные верстаки, сверлильные станки, заточные станки, тренажеры.
2. Инструменты и приспособления: слесарный инструмент и приспособления, средства индивидуальной защиты, контрольно-измерительный инструмент.
3. Средства индивидуальной защиты: халаты, очки защитные, экраны, фартуки, рукавицы.
4. Средства обучения: инструкционные, технологические карты, плакаты.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика проводится мастерами производственного обучения и/или преподавателями профессионального цикла рассредоточено.

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство учебной 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 ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

<i>Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)</i>	<i>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</i>
ВПД 1 Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	
ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ПК 1.3. Выполнять работы по обслуживанию технологического оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
	Зачет

<i>Результаты обучения (освоенные общие компетенции)</i>	<i>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</i>
ОК.1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.2 Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.7 Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике
ОК.8 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике