

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

СОГЛАСОВАНО

Индивидуальный предприниматель

С.В. Донцов

«28» 08 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО «МАПТ»

Прокопенко А.Ю. /

«28» 08 2024г.



РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К
УТВЕРЖДЕНИЮ

На заседании цикловой методической комиссии
общепрофессиональных и специальных дисциплин

Протокол № 1 от 28.08 2024 г.

Председатель ЦМК Ореж Т.И. Федорова /

Ореж

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Профессия – 35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»

Форма обучения – очная

пос. Озёрный

20_г

Рабочая программа учебной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО) 35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»

Организация-разработчик: ГБПОУ РО "МАПТ"

Составитель: Летнев Александр Владимирович- мастер производственного обучения

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы:

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии **35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»**

ВД 1 Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации

Рабочая программа производственной практики может быть использована при реализации программы профессиональной подготовки по профессии **35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»** на базе основного общего образования

1.2. Цели и задачи производственной практики:

Целью производственной практики: является подготовка обучающихся к самостоятельной высокопроизводительной работе по осваиваемой профессии **35.01.27 «Мастер сельскохозяйственного производства»**, а также совершенствование знаний и практических умений, полученных учащимися в процессе производственного обучения, освоения производственных навыков и умений.

Задачи производственной практики:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- приобретение обучающимися практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности;
- ознакомление с содержанием основных работ, выполняемых на предприятии или в организации по месту прохождения практики;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности. Задачи освоения программы:
- формирование умений эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- воспитание высокой культуры, трудолюбия, аккуратности при выполнении операций технологического процесса по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования;
- развитие интереса в области сельскохозяйственной промышленности;
- способностей анализировать и сравнивать производственные ситуации;
- быстроты мышления и принятия решений.

Место производственной практики в структуре:

Производственная практика базируется на освоении учебных дисциплин общепрофессионального цикла: Основы инженерной графики, Основы материаловедения и технологии общеслесарных работ, Техническая механика с основами технических измерений, Основы электротехники.

Требования к результатам освоения производственной практики

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

<i>ВПД</i>	<i>Требования к умениям</i>
ВД 1 Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	<i>иметь практический опыт в:</i> - управления тракторами; - выполнения механизированных работ в сельском хозяйстве; - технического обслуживания сельскохозяйственных машин и оборудования.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

<i>Модуль</i>	<i>Производственная практика</i>
ПМ 01	468ч
всего	468ч

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ 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):

ВД 1 Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации

<i>Код</i>	<i>Наименование результата освоения практики</i>
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1	Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями.
ПК 1.2	Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями.
ПК 1.3	Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами.
ПК 1.4	Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями.
ПК 1.5	Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах.
ПК 1.6	Выполнять мелиоративные работы.
ПК 1.7.	Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.
ПК 1.8	Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план программы производственной практики (производственного обучения)

Коды профессиональных компетенций	Наименования профессиональных модулей	Всего часов производственной практики
1	2	
ПК 1.1-1.8	ПМ.01.Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	468
Всего:		468

3.2. Содержание обучения по производственной практике (производственному обучению)

<i>Код профессиональных компетенций</i>	<i>Наименования профессиональных модулей</i>	<i>Кол-во часов производственной практики по ПМ</i>	<i>Виды работ</i>
ПК 1.1-1.8	ПМ.01.Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	468	1.Ознакомление обучающегося с предприятием в целом и со своим рабочим местом. Инструктаж по технике безопасности, противопожарной безопасности при работе с машинно-тракторными агрегатами. 2.Техническое обслуживание навесного оборудования: плугов и культиваторов 3.Техническое обслуживание навесного оборудования: плугов и культиваторов 4.Техническое обслуживание навесного оборудования: плугов и культиваторов 5.Техническое обслуживание прицепного оборудования: сеялки зерновой, картофелепосадочной машины 6.Техническое обслуживание прицепного оборудования: сеялки зерновой, картофелепосадочной машины 7.Техническое обслуживание машин по внесению минеральных удобрений 8.Техническое обслуживание машин по внесению минеральных удобрений 9.Техническое обслуживание машин по внесению минеральных удобрений 10.Техническое обслуживание машин по внесению органических удобрений 11.Техническое обслуживание машин по внесению органических удобрений 12.Техническое обслуживание машин по внесению органических удобрений 13.Техническое обслуживание колесного трактора МТЗ 80. 15.14.Техническое обслуживание колесного трактора МТЗ 80. 16.Техническое обслуживание гусеничного трактора ДТ- 75 17.Техническое обслуживание гусеничного трактора ДТ-75 18.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения работ по вспашке. 19.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для выполнения работ по вспашке. 20.Работа на МТА трактор МТЗ 80+пług. Выполнение вспашки, в соответствии с агротехническими требованиями. 21.Работа на МТА трактор МТЗ 80+пług. Выполнение вспашки, в соответствии с агротехническими требованиями. 22.Работа на МТА трактор МТЗ 80+пług. Выполнение вспашки, в соответствии с агротехническими требованиями. 23.Работа на МТА трактор МТЗ 80+пług. Выполнение вспашки, в соответствии с агротехническими требованиями. 24.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для весеннего боронования. 25.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для весеннего боронования 26.Выполнение боронования с соблюдением агротехнических требований. Трактор МТЗ 80+ЗБСТ-1,0 27.Выполнение боронования с соблюдением агротехнических требований. ТракторМТЗ 80+ЗБСС-1,0 28.Комплектование машинотракторных агрегатов для культивации. Трактор МТЗ-80, культиватор КПС-4Г 29.Комплектование машинотракторных агрегатов для культивации. Трактор МТЗ-82, культиватор КРН-4,2 30.Работа на МТА для предпосевной обработки почвы культивация МТЗ-80+КПС-4 (ДТ- 75М+3КПС-4) 31.Работа на МТА для предпосевной обработки почвы культивация МТЗ-80+КПС-4

		32.Работа на МТА для предпосевной обработки почвы культивация ДТ- 75М+3КПС-4 33.Работа на МТА для предпосевной обработки почвы культивация ДТ- 75М+3КПС-4 34.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для внесения минеральных удобрений МТЗ-80+РУМ-5 35.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для внесения минеральных удобрений МТЗ-80+РУМ-5 36.Работа на МТА для внесения минеральных удобрений МТЗ-80+РУМ-5 37.Работа на МТА для внесения минеральных удобрений МТЗ-80+РУМ-5 38.Работа на МТА для внесения минеральных удобрений МТЗ-80+РУМ-5 39.Комплектование посевных машинотракторных агрегатов, подготовка агрегатов к работе, в т.ч. установка сеялок на заданную норму высева, расчет вылета маркера. 40.Комплектование посевных машинотракторных агрегатов, подготовка агрегатов к работе, в т.ч. установка сеялок на заданную норму высева, расчет вылета маркера 41.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 42.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 43.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 44.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 45.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 46.Работа на МТА для посева зерновых МТЗ-80+СЗ-3,6 47.Работа на МТА для посева кукурузы МТЗ-80+СЗ-3,6 48.Работа на МТА для посева кукурузы МТЗ-80+СЗ-3,6 49.Работа на МТА для посева овощных культур МТЗ-80+СУПН-8 50.Работа на МТА для посева овощных культур МТЗ-80+СУПН-8 51.Работа на МТА для посева овощных культур МТЗ-80+СУПН-8 52.Комплектование посадочных машинотракторных агрегатов. 53.Подготовка машинотракторных агрегатов к работе, в т.ч. установка сажалок на заданную норму посадки семенного материала, расчет вылета маркера 54.Комплектование посадочных машинотракторных агрегатов. 55.Подготовка машинотракторных агрегатов к работе, в т.ч. установка сажалок на заданную норму посадки семенного материала, расчет вылета маркера 56.Комплектование посадочных машинотракторных агрегатов. 57.Подготовка машинотракторных агрегатов к работе, в т.ч. установка сажалок на заданную норму посадки семенного материала, расчет вылета маркера 58.Работа на МТА для посадки картофеля МТЗ-80+КСМ-4 59.Работа на МТА для посадки картофеля МТЗ-80+КСМ-4 60.Выполнение работ по постановке на хранение машин для посева и посадки 61.Выполнение работ по постановке на хранение машин для посева и посадки 62.Выполнение работ по постановке на хранение машин для посева и посадки 63.Выполнение работ по постановке на хранение машин для сплошной обработки почвы: борон и культиваторов. 64.Выполнение работ по постановке на хранение машин для сплошной обработки почвы: борон и культиваторов. 65.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для химической защиты растений и работа на нем. 66.Комплектование машинно-тракторных агрегатов для химической защиты растений и работа на нем. 67.Выполнение работ по постановке на хранение машин для химической защиты растений. 68.Выполнение работ по постановке на хранение машин для химической защиты растений. 69.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих
--	--	---

		комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 70.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 71.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 72.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 73.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 74.Выполнение работ по обслуживанию животноводческих комплексов и птицеводческих ферм (обслуживание кормораздатчиков, системы тепло- и водоснабжения, транспортеров для уборки навоза) 75.Ознакомление с новым оборудованием и материалами 76.Ознакомление с новым оборудованием и материалами 77.Ознакомление с новым оборудованием и материалами 78.Оформление первичной документации: получать, оформлять и сдавать транспортную документацию. 79.Оформление первичной документации: получать, оформлять и сдавать транспортную документацию. 80.Оформление первичной документации: получать, оформлять и сдавать транспортную документацию. 81.Оформление отчетной документации по практике
	ВСЕГО	468

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация программы модуля предполагает обязательную учебную и производственную практику, которая должна проходить концентрированно.

Оборудование рабочих мест:

- стенды по проверке электрооборудования тракторов;
- стенды для ремонта и обкатки двигателей;
- инструменты и приспособления для обслуживания и регулировок тракторов, с/хмашин и оборудования;
- машинно-тракторные агрегаты для сплошной обработки почвы и для посева с/хкультур
- учебные трактора и самоходные машины.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Реализация программы модуля предполагает обязательную производственную практику, которая проводится на сельскохозяйственных предприятиях или организациях. Обязательным условием допуска к производственной практике является успешное освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков в рамках данного профессионального модуля.

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу: высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки "Образование и педагогика" или в области, соответствующей преподаваемому модулю, либо высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование и дополнительная профессиональная подготовка по направлению деятельности в образовательном учреждении. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным. Преподаватели и мастера производственного обучения должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой: среднее профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующего профилю преподаваемого модуля. Мастера производственного обучения должны иметь на 1–2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Мастера производственного обучения должны проходить стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

4.4. Перечень учебных изданий, Интернет – ресурсов, дополнительной литературы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

Основные источники:

1. Верещагин Н.И. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве [Текст]: учебное пособие для НПО / Н.И. Верещагин, А.Г. Левшин А.Н. Скороходов, С.Н. Киселев, В.П. Косырев, В.В. Зубков, М.И. Горшков – М.: Академия, 2009. – 416 с.
2. Гладов Г.И. Тракторы. Устройство и техническое обслуживание тракторов [Текст]: учебник для НПО / Г.И. Гладов. - М.: Академия, 2010.
3. Легеза В.Н. – Животноводство [Текст]: учебник для НПО / В.Н. Легеза. – М.: Академия, 2005. – 384 с.

4. Пучин Е.А. Техническое обслуживание и ремонт тракторов [Текст]: учебник для НПО / Е.А. Пучин. – 5-е изд., стер. - М.: Академия, 2010. – 208 с.

5. Устинов А.Н. Сельскохозяйственные машины [Текст]: учебник для НПО / А.Н. Устинов. – 9-е изд., стер. - М.: Академия, 2010. – 264 с.

Дополнительные источники:

1. Гриценко В.В. Вредители и болезни сельскохозяйственных культур [Текст]: учебное пособие для НПО / В.В. Гриценко, Ю.М. Стройков, Н.Н. Третьяков. - 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Академия, 2010. – 224 с.

2. Гусаков Ф.А. Организация и технология механизированных работ в растениеводстве. Практикум [Текст]: учебное пособие для НПО / Ф.А. Гусаков Н.В. Стальмакова. – М.: Академия, 2007. – 288 с.

3. Дубенок Н.Н. Основы агрономии [Текст]: учебник для НПО / Н.Н. Дубенок Н.Н. Третьяков, А.М. Туликов, С.С. Михалев, Б.А. Ягодин, Е.Ю. Бабаева - М., 2009. - 464 с.

4. Журнал «Сельский механизатор»

5. Ковалев Ю.Н. Основы ведения фермерского хозяйства [Текст]: учебное пособие для НПО. – М.: Академия, 2004. – 272 с.

6. Нерсисян В.И. Двигатели тракторов [Текст]: учебное пособие для НПО / В.И. Нерсисян. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

7. Нерсисян В.И. Шасси и оборудование тракторов [Текст]: учебное пособие для НПО / В.И. Нерсисян, Н.И. Бычков, Н.В. Милосердов. – М.: Академия, 2010. – 256 с.

8. Руководство по эксплуатации трактора Беларусь 1221

9. Табакова Л.П. Частная зоотехния и технология производства продукции животноводства [Текст]: учебное пособие для проф. учреждений / Л.П. Табакова. - М.: КолосС, 2007. – 336 с.

Интернет-ресурсы:

1. Электронный ресурс «Сайт Ростсельмаш. Сельскохозяйственная техника» Форма доступа <http://www.rostselmash.com>

2. Электронный ресурс «Сайт Автотут. Ремонт и обслуживание автомобиля» Форма доступа <http://www.avtotut.ru>

3. Электронный ресурс «Сельскохозяйственная техника» Форма доступа <http://www.agri-tech.ru>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется мастером в форме зачета/диф.зачета. По завершению практики обучающийся проходит квалификационные испытания (экзамен), которые входят в комплексный экзамен по профессиональному модулю. Квалификационные испытания проводятся в форме выполнения практической квалификационной работы, содержание работы должно соответствовать определенному виду профессиональной деятельности, сложность работы должна соответствовать уровню получаемой квалификации. Для проведения квалификационного экзамена формируется комиссия, в состав которой включаются представители ОУ и предприятия, результаты экзамена оформляются протоколом.

Результаты освоения общих и профессиональных компетенций по каждому профессиональному модулю фиксируются в документации, которая разрабатывается образовательным учреждением самостоятельно.

По результатам освоения каждого вида профессиональной деятельности обучающимся выдается документ государственного образца – сертификат.

<i>Результаты обучения (освоенные умения в рамках ВПД)</i>	<i>Формы и методы контроля и оценки результатов обучения</i>
ВД 1 .Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации	
ПК 1.1 Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
ПК 1.2 Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять мелиоративные работы.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.	Оценка деятельности обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
Выполнять техническое обслуживание при	Оценка деятельности

использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горюче-смазочными материалами.	обучающихся на производственной практике. Дифференцированный зачет
---	---

