



Рабочая программа учебной и производственной прак- ТИКИ

образовательной программы среднего профессионального образования
по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

Тольятти, 2025 г.

УТВЕРЖДЕНА

Приказом директора ГАПОУ КТиХО

№ 01-20/214 от 21.04.2025 г.

Программа учебной практики и производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства

Зам.директора по УПР

К.А. Горбунова

РАССМОТРЕНА НА ЗАСЕДАНИИ

методического объединения «МАШИНОСТРОЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ»

протокол № 9 от 16.04.2025 г.

Руководитель МО: Л.Т. Агафонова

Содержание рабочей программы профессионального модуля разработано на основании Отчета о результатах согласования ФГОС СПО и требований рынка труда

Составитель:

Л.Т. Агафонова, преподаватель высшей квалификационной категории

Техническая
экспертиза:

Л.Т. Агафонова, руководитель МО «МАШИНОСТРОЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ»

Содержательная
экспертиза:

Э.А. Племянникова, преподаватель первой квалификационной категории

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы учебной практики и стр. 4
производственной практики
2. Учебная практика и производственная практика по стр. 7
профессиональному модулю
3. Материально-техническое обеспечение учебной стр. 15
практики и производственной практики

I. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной практики и производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.27 Мастер сельскохозяйственного производства и основного вида деятельности (ВД):

Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по выбору).

2. Цели и задачи учебной практики:

формирование у обучающихся первичных практических умений / опыта деятельности в рамках профессиональных модулей ООП СПО.

Цели и задачи производственной практики:

формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

3. Требования к результатам учебной практики и производственной практики:

В результате прохождения учебной практики и производственной практики по ВД обучающийся должен освоить:

№п/ п	ВД	Профессиональные компетенции
1	2	3
1.	Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации (по выбору)	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 горючесмазочными материалами.
--	--	--

Код	Наименование общей компетенции
ОК1	ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

4. Форма контроля:

Учебная практика - дифференцированный зачет.

Производственная практика - дифференцированный зачет.

5. Количество часов на освоение программы учебной практики и производственной практики:

Всего 468 часов, в том числе:

В рамках освоения ПМ 01 «Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации» - 468 часов.

Из них:

Учебная практика по выполнению механизированных работ в сельскохозяйственном производстве – 216 часов.

Производственная практика по выполнению механизированных работ в сельскохозяйственном производстве – 252 часа.

II. УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМ МОДУЛЯМ

ПМ 01 «Выполнение механизированных работ в сельскохозяйственном производстве с поддержанием технического состояния средств механизации»

1. Результаты освоения рабочей программы учебной и производственной практики по выполнению механизированных работ в сельскохозяйственном производстве

Результатом освоения программы учебной и производственной практики являются сформированные профессиональные компетенции

Код	Наименование профессиональной компетенции
1	2
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 обеспечения производства сварных соединений с заданными свойствами
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 горючесмазочными материалами

2. Содержание учебной практики и производственной практики

код ПК	Учебная практика						Производственная практика (по профилю специальности)				
	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Формат практики (распределено/концентрировано) с указанием базы практики	Уровень освоения	Показатели освоения ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Уровень освоения	Формат практики (распределено/концентрировано)	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.1	Выполнять основную обработку и предпосевную подготовку почвы с заданными агротехническими требованиями	Настройка и регулировка агрегатов для выполнения основной обработки и предпосевной подготовки почвы; Устранение простейших неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов; Выбор скоростного режима, различных видов движения машинно-тракторных агрегатов с учетом допустимых по агротехническим требованиям в зависимости от конфигурации поля и состава агрегата	12 12 12	Распределено (концентрировано)	Мастерские	2	настраивает и регулирует агрегаты для выполнения основной обработки и предпосевной подготовки почвы; устраняет простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов; выбирает скоростной режим, различные виды движения машинно-тракторных агрегатов с учетом допустимых по агротехническим требованиям в зависимости от конфигурации поля и состава агрегата				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.2	Вносить удобрения с заданными агротехническими требованиями	Настройка и регулировка агрегатов для внесения удобрений на заданный режим работы с учетом агротехнических требований	1 2	Распределено (концентрировано)	Мастерские	2	настраивает и регулирует агрегат для внесения удобрений на заданный режим работы с учетом агротехнических требований; устраняет простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов					
		Устранение простейших неисправностей в процессе работы машинно-тракторных агрегатов.	1 2									
ПК 1.3	Выполнять механизированные работы по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами	Настройка и регулировка машинно-тракторных агрегатов по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственным и культурами	1 2		Мастерские	2	настраивает и регулирует машинно-тракторный агрегат по посеву, посадке и уходу за сельскохозяйственными культурами; устраняет простейшие					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Устранение простейших неисправностей в процессе работы машинотракторных агрегатов	1 2								
ПК 1.4	Выполнять уборочные работы с заданными агротехническими требованиями.	Настройка и регулировка машинно-тракторных агрегатов для проведения уборочных работ;	1 2		2	настраивает и регулирует машинно-тракторный агрегат для проведения уборочных работ; устраняет простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов					
		Устранение простейших неисправностей в процессе работы машинотракторных агрегатов	1 2								
ПК 1.5	Выполнять погрузочно-разгрузочные, транспортные и стационарные работы на тракторах	Размещение и закрепление на тракторных прицепах перевозимый груз; выполнение транспортных и стационарных работ на тракторах; .	1 2	Распределено (концентрировано)	Мастерские	2	размещает и закрепляет на тракторных прицепах перевозимый груз; выполняет транспортные и стационарные работы на тракторах; оформляет транспортную документацию				
		Оформление транспортной документации	6								

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.6	Выполнять мелиоративные работы	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для устройства и содержания каналов, для планировки поверхности поля;	1 2	Распределено (концентрировано)	Мастерские	2	комплектуется машинно-тракторный агрегат для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для устройства и содержания каналов, для планировки поверхности поля; настраивает и регулирует машинно-тракторный агрегат для устройства и содержания каналов, для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для планировки поверхности поля					
		Настройка и регулировка машинно-тракторных агрегатов для устройства и содержания каналов, для корчевания пней, удаления кустарников и уборки камней, для планировки поверхности поля	1 2									
ПК 1.7	Выполнять механизированные работы по разгрузке и раздаче кормов животным, уборке навоза и отходов животноводства.	Комплектование машинно-тракторных агрегатов для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства;	1 2	Распределено (концентрировано)	Мастерские	2	комплектуется машинно-тракторные агрегаты для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства; настраивает и регулирует машинно-тракторный агрегат для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства; устраняет простейшие неисправности в процессе работы машинно-тракторных агрегатов; пользуется надлежащими средствами защиты					
		Настройка и регулировка машинно-тракторных агрегатов для разгрузки и раздачи кормов, для уборки навоза и отходов животноводства;	1 2									
		Устранение простейших неисправностей в процессе работы машинно-тракторных агрегатов.	1 2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ПК 1.8	Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горючесмазочными материалами	Выполнение работ по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;	1 2	Мастерские	2	выполняет работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации; заправляет транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности;	Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность в учебных мастерских	6	3	организации сельскохозяйственного профиля	выполняет работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации; заправляет транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности; заполняет документацию по выдаче нефтепродуктов
		Заправка транспортных средств горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности	1 2				Слесарные работы	30			
		Заполнение документации по выдаче нефтепродуктов	6				Диагностика и устранение неисправностей	18			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							Сборочно-разборочные работы узлов и агрегатов трактора и сельскохозяйственных машин	30			
							Проведение очередного обслуживания трактора	24			
ПК 1.8	Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горючесмазочными материалами						Подготовка сельскохозяйственных машин к проведению полевых работ. Настройка на оптимальные режимы работы. Агрегатирование трактора с машинами	36	3		выполняет работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;
							Топливо-смазочные материалы	18			заправляет транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблю-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							Подготовка техники к длительной консервации. Расконсервация техники после длительного хранения	18		организации	сельскохозяйственно с удовлетворением экологических требований и требований безопасности; заполняет
ПК 1.8	Выполнять техническое обслуживание при использовании и при хранении тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин и оборудования, заправлять тракторы и самоходных сельскохозяйственные машины горючесмазочными материалами						Практическая работа на тракторе и самоходной сельскохозяйственной машине категорий «Е» и «F».	72	3	организации сельскохозяйственного профиля	документацию по выполнению работ по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения трактора, комбайна, сельскохозяйственной машины и оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации; заправляет транспортные средства горючесмазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением экологических требований и требований безопасности; заполняет документацию по выдаче нефтепродуктов
Учебная практика проводится в учебных лабораториях, учебно-производственных мастерских, на учебных полигонах, в учебных хозяйствах, на производственных предприятиях. Производственная практика может быть организована на базе одного или нескольких производственных предприятий, организаций, учреждений, ресурсных центров профессионального образования (в рамках сетевого взаимодействия), учебно-производственных мастерских УПО (при наличии необходимого для формирования ПК оборудования). ПП проводится концентрировано. Показатели освоения ПК прописываются в случае отсутствия производственной практики по ПМ.											

III. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Реализация программы учебной практики и производственной практики предполагает следующие специальные помещения:

Лаборатории:

1. механизации сельскохозяйственных работ;
2. сельскохозяйственных и мелиоративных машин;
3. тракторов и автомобилей;
4. эксплуатации машинно-тракторного парка;

Мастерские:

1. Пункт технического обслуживания

Перечень учебного оборудования

Наименование учебного оборудования	Единица измерения	Количество
Оборудование и технические средства обучения		
АПК	комплект	-
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	комплект	1
Мультимедийный проектор	комплект	1
Экран (монитор, электронная доска)	комплект	1
Магнитная доска со схемой населенного пункта	комплект	1
Учебно-наглядные пособия		
Основы законодательства в сфере дорожного движения		
Дорожные знаки	комплект	1
Дорожная разметка	комплект	1
Опознавательные и регистрационные знаки	шт	1
Средства регулирования дорожного движения	шт	1
Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация самоходных машин	шт	1
Ответственность за правонарушения в области дорожного движения	шт	1
Сложные метеоусловия	шт	1
Устройство трактора, самоходной сельскохозяйственной машины		
Классификация	шт	1
Общее устройство	шт	1
Кузов, системы пассивной безопасности	шт	1
Общее устройство и принцип работы двигателя	шт	1
Горюче-смазочные материалы и специальные жидкости	шт	1

Схемы трансмиссии с различными приводами	шт	1
Общее устройство и принцип работы сцепления	шт	1
Общее устройство и принцип работы механической коробки переключения передач	шт	1
Конструкции и маркировка тракторных шин	шт	1
Общее устройство и принцип работы тормозных систем	шт	1
Общее устройство и принцип работы системы рулевого управления	шт	1
Классификация прицепов	шт	1
Контрольный осмотр и ежедневное техническое обслуживание	шт	1
Сельскохозяйственные машины		
Культиватор	шт	1
Плуг	шт	1
Борона	шт	1
Сеялка зерновая пневматическая	шт	1