

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение Республика Крым
«Джанкойский профессиональный техникум»**

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ
УП.01.03 ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ВОЖДЕНИЕ ТРАКТОРОВ И
САМОХОДНЫХ МАШИН**

г. Джанкой
2020 г.

Рабочая программа учебной практики **УП.01.03 Индивидуальное вождение тракторов и самоходных машин** разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, приказа Минобрнауки России от 02.08.2013 № 740 «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 110800.02 Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 № 29506), приказа Минтруда России от 04.06.2014 № 362н «Об утверждении профессионального стандарта «Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.07.2014 N 32956).

Организация-разработчик: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Крым «Джанкойский профессиональный техникум»

Разработчики:

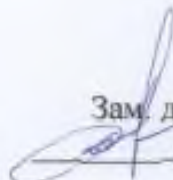
Пастухов Сергей Алексеевич мастер производственного обучения ГБПОУ РК «Джанкойский профессиональный техникум»

РАССМОТРЕНО И СОГЛАСОВАНО
предметной (цикловой) комиссией
Автотехнических дисциплин

Протокол № 1 от «24» 08 2020 г.
Председатель ПКД

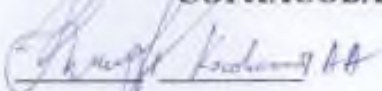
 С.С. Шелатонь

Утверждаю
Зам. директора по УТР
Д.М. Гавриленко



РАБОТОДАТЕЛЬ:

СОГЛАСОВАНО



« 24 » 08 2020 г

Содержание

Стр.

1. Паспорт рабочей программы учебной практики
2. Результаты освоения программы учебной практики
3. Тематический план и содержание учебной практики
4. Условия реализации программы учебной практики
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной практики

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы:

Рабочая программа учебной практики **УП.01.03 Индивидуальное вождение тракторов и самоходных машин** является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства, по укрупненной группе 35.00.00 Сельское, лесное и рыбное хозяйство в части освоения квалификаций: Тракторист – машинист сельскохозяйственного производства и основных видов профессиональной деятельности (ВПД): Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

1.2. Место проведения учебной практики в структуре основной профессиональной образовательной программы: профессиональный учебный цикл ПМ.01.Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

1.3. Цели и задачи учебной практики:

Формирование у обучающихся умений и приобретение первоначального практического опыта в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии.

В результате освоения учебной практики в рамках профессионального модуля обучающийся должен:

иметь практический опыт:

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

уметь:

- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;
- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения мелиоративных работ;
- выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами;
- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;
- выполнять механизированные работы в животноводстве;
- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;
- выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегатируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания;

- выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению;
- под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники;
- оформлять первичную документацию;

знать:

- устройство, принцип действия и технические характеристики основных марок тракторов и сельскохозяйственных машин;
- мощность обслуживаемого двигателя и предельную нагрузку прицепных приспособлений;
- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;
- правила комплектования машинно-тракторных агрегатов для проведения мелиорационных работ;
- правила выполнения мелиорационных работ;
- правила работы с прицепными приспособлениями и устройствами;
- методы и приемы выполнения агротехнических и агрохимических работ;
- пути и средства повышения плодородия почв;
- средства и виды технического обслуживания тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;
- принцип действия, устройство, техническая и технологическая регулировка машин для планировки поверхности поля;
- способы выявления и устранения дефектов в работе тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;
- правила погрузки, укладки, строповки и разгрузки различных грузов в тракторном прицепе;
- содержание и правила оформления первичной документации.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Требования к результатам освоения учебной практики.

В результате прохождения учебной практики по каждому из видов профессиональной деятельности обучающийся должен уметь:

Вид профессиональной деятельности	Требования к умениям
Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования	<ul style="list-style-type: none">- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;- выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин с применением современных средств технического обслуживания;- выявлять несложные неисправности сельскохозяйственных машин и оборудования и самостоятельно выполнять слесарные работы по их устранению;- под руководством специалиста более высокой квалификации выполнять работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения сельскохозяйственной техники;- оформлять первичную документацию

2.2. Результатом освоения рабочей программы учебной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД) Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования, необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии.

Код	Наименование результата освоения практики
ПК 1.1	Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства
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 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	Использовать воинскую обязанность, в том числе с применением профессиональных знаний (для юношей)

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Количество часов на освоение рабочей программы учебной практики УП.01.03 Индивидуальное вождение тракторов и самоходных машин

Коды профес- сиональных компетенций	Наименование разделов	Учебная практика, часов
ПК 1.1 ПК 1.3	Раздел 1. Выполнение вождения тракторов категории «С»	15
ПК 1.1 ПК 1.3	Раздел 2. Выполнение вождения тракторов категории «D»	15
ПК 1.1 ПК 1.3	Раздел 4. Выполнение вождения самоходной сельскохозяйственной машиной категории «F»	15

3.2. Содержание учебной практики

Наименование разделов профессиональных модулей (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебных занятий		Объем часов
1	2		3
Раздел 1. Выполнение вождения тракторов категории «С»			15
МДК.01.02. Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования			
Тема 1.1. Индивидуальное вождение колесного трактора категории «С»	Содержание:		12
	1	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	2
	2	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора	2
	3	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	2
	4	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	2
	5	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	2
	6	Вождение трактора с прицепом	2
Тема 1.3. Перевозка грузов	Содержание:		3
	1	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы	3
Тема 2. Индивидуальное вождение колесного трактора категории «D»		Содержание	12

	1	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	2
	2	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора	2
	3	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	2
	4	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	2
	5	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	2
	6	Вождение трактора с прицепом	2
Перевозка грузов		Содержание	
	1	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы	3
Раздел 3. Выполнение вождения самоходной сельскохозяйственной машиной категории «F»			15
Тема 4.1. Вождения самоходной сельскохозяйственной машиной	Содержание:		15
	1	Приемы пользования органами управления самоходной сельскохозяйственной машины. Подготовка к пуску, пуск двигателя, опробование рабочих органов самоходной сельскохозяйственной машины	2
	2	Вождение самоходной сельскохозяйственной машины по прямой и с поворотами. Вождение задним ходом. Вождение самоходной сельскохозяйственной машины передним и задним ходом с поворотами на ровной местности по расставленным ориентирам	4
	3	Остановка и трогание самоходной сельскохозяйственной машины на подъеме. Постановка самоходной сельскохозяйственной машины в бокс задним ходом	3

	4	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом. Повороты и развороты.	3
	5	Выполнение работ ежесменного технического обслуживания самоходной сельскохозяйственной машины	3
		Всего	45

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация рабочей программы учебной практики предполагает наличие лаборатории тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин, оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм, пункт технического обслуживания, тренажёрный комплекс, учебно-производственное хозяйство, трактородром.

Пункт технического обслуживания

- автоматизированное рабочее место мастера с комплектами личного технологического и контрольно-измерительного инструмента;
- оборудованные рабочие места (по количеству обучающихся)

Тренажёрный комплекс

Тренажёры для выработки навыков и совершенствования техники управления колёсным трактором.

Учебно-производственное хозяйство

- специализированные мастерские;
- ангары для хранения и стоянки сельхозинвентаря, тракторов и сельскохозяйственных машин.

Трактородром

- элементы для отработки фигурного вождения трактора.

4.2. Общие требования к организации образовательного процесса

Учебная практика проводится мастерами производственного индивидуально

4.3. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Мастера производственного обучения, осуществляющие руководство учебной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии (специальности) на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии (специальности), проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ

ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

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

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата
<p>ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами</p> <p>ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности</p>	<p>Правильность выполнения навыков вождения тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин с проявлением интереса к профессии;</p> <p>правильность выполнения планово предупредительной системы технического обслуживания и ремонта тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>результативное участие в конкурсах профессионального мастерства с применением способов бесконфликтного общения в коллективе;</p> <p>соблюдение правил безопасности и охраны труда</p>
<p>ПК 1.4. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов</p>	<p>Соблюдение последовательности выполнения планово предупредительной системы технического обслуживания и ремонта тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования;</p> <p>соблюдение правильной последовательности выполнения действий на лабораторных и практических работах, во время</p>

<p>ее достижения, определенных руководителем</p> <p>ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы</p> <p>ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами</p> <p>ОК 7. Организовать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности</p>	<p>учебной, производственной практики в соответствии с инструкционно-технологическими картами;</p> <p>результативное участие в конкурсах профессионального мастерства с применением способов бесконфликтного общения в коллективе;</p> <p>соблюдение правильной организации профессиональной деятельности в соответствии с соблюдением правил охраны труда и экологической безопасности</p>
<p>ОК 8. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей)</p>	<p>Предоставление положительных характеристик с места сбора;</p> <p>демонстрация готовности к исполнению воинской обязанности;</p> <p>применение профессиональных знаний в ходе прохождения воинской службы</p>

**Калиновский филиал
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
Республики Крым «Джанкойский профессиональный техникум»**

РАССМОТРЕНО И СОГЛАСОВАНО
предметной (цикловой) комиссией
Автотехнических дисциплин
Протокол № __ от «__» _____ 20__ г.
Председатель ПЦК
_____ С.С. Шелатонь

Утверждаю
Зам. директора по УПР
_____ Д.М. Гавриленко

Календарно-тематический план
на 2019\2020 учебный год
01.03. Индивидуальное вождение

по учебной практике междисциплинарного курса МДК.01.02 в составе профессионального модуля ПМ.01.Эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования

Составлен на основании рабочей программы профессионального модуля, утвержденной директором ГБПОУ РК «ДПТ»

Профессия 35.01.13 Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства

Группа № _____

Мастер производственного обучения _____

2. Содержание календарно-тематического плана

№ разд ела	Наименование разделов ПМ, тем практики	Объем времени на освоение ПМ		№ Урока	Наименование темы урока (видов работ)	Кол-во час. на урок	Дата проведения урока	
		Всего часов	в т. ч. ЛПЗ часо в				План	Факт.
1	Раздел 1. Выполнение вождения тракторов категории «С»	15						
	Тема 1.1. Индивидуальное вождение колесного трактора категории «С»	15		1	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	1		
				2	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	1		
				3	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора	1		
				4	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и	1		

					налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора			
				5	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	1		
				6	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	1		
				7	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	1		
				8	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	1		
				9	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	1		
				10	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	1		
				11	Вожделение трактора с прицепом	1		
				12	Вожделение трактора с прицепом	1		
				13-15	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка	3		
	Тема 1.3. Перевозка грузов	3						

					грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы			
	Тема 2 Индивидуальное вождение колесного трактора категории «D»	15		16	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	1		
				17	Упражнение в правильной посадке тракториста в кабине, пользование рабочими органами. Изучение показания контрольных приборов	1		
				18	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора	1		
				19	Пуск двигателя. Трогание трактора с места по прямой до достижения плавности начала движения. Повороты направо и налево до достижения уверенности в приемах пользования органами управления трактора	1		
				20	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	1		

				21	Остановка и трогание на подъеме. Разворот. Постановка трактора в бокс задним ходом. Разворот - торможение у заданной линии	1		
				22	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	1		
				23	Агрегатирование трактора с прицепом. Постановка трактора в агрегате с прицепом в бокс задним ходом	1		
				24	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	1		
				25	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Проезд железнодорожных переездов. Развороты	1		
				26	Вожделение трактора с прицепом	1		
				27	Вожделение трактора с прицепом	1		
	Перевозка грузов			28	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы	1		
				29	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы	1		

				30	Производство работ при погрузке, креплении и разгрузке грузов. Перевозка грузов. Оформление приемно-сдаточных документов на перевозимые грузы	1		
3	Раздел 3. Выполнение вождения самоходной сельскохозяйственной машиной категории «F»	15						
	Тема 3.1. Вождения самоходной сельскохозяйственной машиной	15		31-32	Приемы пользования органами управления самоходной сельскохозяйственной машины. Подготовка к пуску, пуск двигателя, опробование рабочих органов самоходной сельскохозяйственной машины	2		
				33-36	Вождение самоходной сельскохозяйственной машины по прямой и с поворотами. Вождение задним ходом. Вождение самоходной сельскохозяйственной машины передним и задним ходом с поворотами на ровной местности по расставленным ориентирам	4		
				37-39	Остановка и трогание самоходной сельскохозяйственной машины на подъеме. Постановка самоходной сельскохозяйственной машины в бокс задним ходом	3		

				40-42	Проезд регулируемых и нерегулируемых перекрестков. Разъезд со встречным транспортом. Повороты и развороты.	3		
				43-45	Выполнение работ ежесменного технического обслуживания самоходной сельскохозяйственной машины	3		
	Итого	45						

