

Министерство образования Тульской области
Государственное профессиональное образовательное учреждение
Тульской области
«Тульский сельскохозяйственный колледж имени И.С. Ефанова»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**по ПМ.01 Выполнение механизированных работ
в растениеводстве.**

35.01.11. МАСТЕР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Тула, 2015



СОГЛАСОВАНО

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР

[Handwritten signature]
12.04.15

Утверждаю:
Директор ГПОУ ТО
«Тульский сельскохозяйственный
колледж имени И.С. Ефанова»
О.А. Глотов
12.04.15

Рабочая программа производственной практики ПМ 01. «Выполнение механизированных работ в растениеводстве» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО), Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. № 291), предназначена для изучения в образовательных учреждениях среднего профессионального образования (далее – СПО), реализующих образовательную программу среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ОП СПО по ПКРС): 35.01.11. «Мастер сельскохозяйственного производства».

Разработчики:

Муратов М.А., мастер производственного обучения ГПОУ ТО «Тульский сельскохозяйственный колледж имени И.С. Ефанова»;

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы производственной практики.....	4
2. Результаты освоения программы производственной практики.....	6
3. Структура и содержание производственной практики	7
4. Условия реализации программы производственной практики	8
5. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики.....	9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения рабочей программы

Программа производственной практики по ПМ 01. «Выполнение механизированных работ в растениеводстве» является частью образовательной программы среднего профессионального образования по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

Программа разработана в соответствии с ФГОС СПО по профессии 35.01.11. «Мастер сельскохозяйственного производства» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур (ПК):

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 техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.

1.2. Цели и задачи производственной практики, требования к результатам освоения профессионального модуля

С целью овладения видами профессиональной деятельности по профессии обучающихся в ходе освоения учебной практике должен иметь практический опыт:

иметь практический опыт:

ПО 1. Управления тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех марок.

ПО 2. Выполнение механизированных работ в сельском хозяйстве.

ПО 3. Выполнение технического обслуживания тракторов и сельскохозяйственных машин.

уметь:

- самостоятельно выполнять агротехнические и агрохимические работы машинно-тракторными агрегатами на базе тракторов основных марок, зерновыми и специальными комбайнами в соответствии с требованиями агротехники и интенсивных технологий производства;
- комплектовать машинно-тракторные агрегаты для проведения агротехнических работ в сельском хозяйстве;
- выполнять технологические операции по регулировке машин и механизмов;
- перевозить грузы на тракторных прицепах, контролировать погрузку, размещение и закрепление на них перевозимого груза;
- самостоятельно выполнять работы средней сложности по периодическому техническому обслуживанию тракторов и агрегируемых с ними сельскохозяйственных машин, зерновых и специализированных комбайнов с применением современных средств технического обслуживания;
- выявлять несложные неисправности тракторов и сельскохозяйственных машин, зерновых и специальных комбайнов и самостоятельно выполнять работы по их устранению;
- выполнять под руководством работы по подготовке, установке на хранение и снятию с хранения машин, в соответствии с требованиями нормативно-технической документации;
- оформлять первичную учётную документацию по выполнению механизированных работ в растениеводстве.

Знать:

- правило выполнения агротехнических агрохимических работ машинно - тракторными агрегатами в соответствии требованиями агротехники и интенсивных технологий производства;
- методы и приемы выполнения этих работ;
- устройство, принцип действия и регулировки тракторов основных марок;
- принцип действия, устройство, технические и технологические принципы регулировки сельскохозяйственных машин;
- правила комплектования машинно – тракторных агрегатов в растениеводстве и животноводстве;
- содержание и правило оформления первичной документации ;
- правовые и организационные основы охраны труда;
- правила гигиены и производственной санитарии;
- требования техники безопасности и правила пожарной безопасности при работе на тракторах и сельскохозяйственных машинах.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики профессионального модуля:

Всего 252 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения рабочей программы производственной практики является сформированность у обучающихся первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по виду профессиональной деятельности (ВПД): Выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур, необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии.

Код	Наименование результата обучения
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 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
ОК3.	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. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПМ.01. Выполнение механизированных работ в растениеводстве

Номер и наименование темы	Содержание учебного материала	Объем часов
1. Охрана труда и техника безопасности	Ознакомление с производственным требованием безопасности труда и противопожарные мероприятия при работе на МТА в поле	7
2. Выполнение работ по основной и предпосевной обработке почвы	Работа на МТА для основной и предпосевной обработки почвы. Работа на МТА по основной обработке почвы. Работа на МТА по боронованию почвы. Работа на МТА по культивации почвы.	41
3. Выполнение работ по посеву и посадке сельскохозяйственных культур	Работа на посевных и посадочных МТА Работа на МТА для посева зерновых культур (МТЗ-80/82, СЗ-3,6). Работа на МТА для посева бобовых культур (МТЗ-80/82, СЗ-3,6). Работа на МТА для посадки картофеля (МТЗ-80/82, КСМ- 6).	51
4. Выполнение работ по внесению удобрений и ядохимикатов.	Работа на МТА по внесению органических удобрений и ядохимикатов.	20
	Работа на МТА для внесения минеральных удобрений.	20
	Работа на МТА для внесения пестицидов.	21
5. Выполнение работ по уборке сельскохозяйственных культур.	Работа на комбайне, уборка зерновых культур. Работа на комбайне, уборка крупяных культур. Работа на комбайне, уборка зернобобовых культур. Работа на МТА для уборки картофеля.	31
6. Выполнение работ по заготовке кормов.	Работа на МТА для заготовки грубых кормов. Работа на МТА для заготовки силоса.	31
7. Ремонтные работы и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин	Выполнение ремонтных работ сельскохозяйственных машин и МТА. Выполнение работ по техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и МТА.	30
ВСЕГО		252

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1 Требования к материально-техническому обеспечению

Программа производственной практики реализуется в открытых или закрытых акционерных обществах, крестьянско-фермерских хозяйствах на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением.

4.2 Информационное обеспечение обучения

Дополнительные источники:

В.Н. Легеза - Растениеводство; учебник. Издательский центр «Академия» 2004г.

В.В. Кирсанов; Ю.А. Симарев; Р.Ф.Филонов – Эксплуатация и то с/х машин; учебник. Издательский центр «Академия» 2004г.

Интернет ресурсы:

www.yandex.ru

www.rambler.ru

www.google.ru

www.yahoo.com

4.3 Общие требования к организации производственной практики

Производственная практика проводится образовательной организацией при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля и может реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями, при условии обеспечения связи между содержанием практики и результатами обучения в рамках модуля ППКРС СПО по осваиваемой профессии.

Сроки проведения практики устанавливаются образовательной организацией в соответствии с учебным планом ППКРС СПО и согласно графика проведения производственного обучения.

Цели и задачи программы и формы отчетности определяются образовательной организацией. Формой промежуточной аттестации обучающихся по производственной практике является зачет.

Мастера производственного обучения, осуществляющие практическое обучение по профессиональному модулю должны иметь на 1 - 2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено образовательным стандартом для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в процессе проведения занятий, самостоятельного выполнения обучающимся заданий, выполнения практических проверочных работ. В результате освоения производственной практики в рамках профессионального модуля обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме зачета (дифференцированного зачета).

Код и наименование профессиональных компетенций, формируемых в рамках модуля.	Критерии оценки	Методы оценки
ПК 1.1. Управлять тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства.	<ul style="list-style-type: none"> - безопасное вождение тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин согласно инструкции по эксплуатации; -организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания; -соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию в соответствии с технологической инструкцией; -соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией; 	Экспертная оценка выполнения практического задания
ПК 1.2. Выполнять работы по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве.	<ul style="list-style-type: none"> - организация рабочего места для работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве в соответствии с технологическими инструкциями; -соблюдение последовательности операций при выполнении работ по возде- 	Экспертная оценка выполнения практического задания

	<p>ливанию и уборке сельскохозяйственных культур в растениеводстве в соответствии с технологической инструкцией;</p> <p>-соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией;</p> <p>-выполнение технологических операций по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур;</p>	
<p>ПК 1.3. Выполнять работы по техническому обслуживанию тракторов, сельскохозяйственных машин и оборудования в мастерских и пунктах технического обслуживания.</p>	<p>- организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания;</p> <p>-соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию в соответствии с технологической инструкцией;</p> <p>-соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно-технической документацией;</p> <p>-ведение учетной документации по техническому обслуживанию.</p>	<p>Экспертная оценка выполнения практического задания</p>
<p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p>	<p>- наличие положительных отзывов от мастера производственного обучения;</p> <p>- наличие положительных отзывов с места производственной практики;</p> <p>- участие в конкурсах профессионального мастерства, олимпиадах по профессии,</p>	<p>Экспертная оценка выполнения практического задания</p>

	викторинах;	
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	- обоснование выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач в области разработки технологических процессов; - демонстрация эффективности и качества выполнения профессиональных задач;	
ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	- соблюдение последовательности действий, безопасности и качества выполнения работ при обслуживании крупного рогатого скота, техническом обслуживании машин и оборудования механизированных ферм и комплексов крупного рогатого скота согласно нормативной документации; - демонстрация способности принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;	
ОК 4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.	- нахождение и эффективное использование информации для выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития; - использование различных информационных источников;	
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- использование информационных технологий в процессе обучения; - освоение программ, необходимых для профессиональной деятельности;	
ОК 6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами,	- взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обуче-	

<p>ентами.</p>	<p>ния на принципах толерантного отношения: - соблюдение норм деловой культуры; - соблюдение этических норм; - наличие положительных отзывов от наставников и руководителей коллектива при прохождении производственной практики;</p>	
<p>ОК 07. Организовывать собственную деятельность с соблюдением требований охраны труда и экологической безопасности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - организация рабочего места в соответствии с видом технического обслуживания; - соблюдение последовательности операций при выполнении работ по техническому обслуживанию в соответствии с технологической инструкцией; - соблюдение требований охраны труда и экологической безопасности при проведении работ и соответствии с установленной нормативно – технической документацией; 	
<p>ОК 08. Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).</p>	<ul style="list-style-type: none"> - своевременное получение приписного свидетельства; - участие в военно-патриотических мероприятиях; - участие в военно-спортивных объединениях; - выполнение профессиональных обязанностей во время учебных сборов. 	