государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Общаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»

Согласовано:

MUNICOURTH

Руковотитель ИМ «Иванов В.Д.»

Инанов В.Д.

20.ZOT.

Утверждаю:

Директор ГБПОУ «Обшаровский

государственный техникум

им. В.И. Суркова»

HOLF BEXADOB H.B.

2020r.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.01:
ПОДГОТОВКА МАШИН, МЕХАНИЗМОВ, УСТАНОВОК,
ПРИСПОСОБЛЕНИЙ К РАБОТЕ, КОМПЛЕКТОВАНИЕ СБОРОЧНЫХ
ЕДИНИЦ

программы подготовки специалистов среднего звена

по специальности: 35.02.07 Механизация сельского хозяйства

квалификация: - техник-механик

срок обучения: 3 года и 10 месяцев

е. Обшаровка,

2020г.

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) № 456 от 07.05.2014 года программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

Организация-разработчик: ГБПОУ «Обшаровский государственный техникум им. В.И. Суркова»

Разработчик:

Кузин Юрий Александрович - преподаватель

РАССМОТРЕНА И РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ

на заседании методической комиссии

(Протокол №7 от 19 мая 2020 г.)

Председатель комиссии _______ Н. Ю. Ящук

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	13
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	16

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 специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства в части освоения квалификации:

- техник-механик

и основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц.

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

- 1.2. Цели И задачи производственной практики: закрепление совершенствование приобретенных в процессе обучения профессиональных умений студентов ПО изучаемой специальности, развитие профессиональных компетенций, освоение современных производственных процессов, адаптация студентов к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно-правовых форм, развитие интереса в области сельскохозяйственного производства; способностей анализировать и сравнивать производственные ситуации; быстроты мышления и принятия решений.
- 1.3 Формы проведения производственной практики:

Производственная практика проводится в организациях согласно заключенных договоров.

Требования к результатам освоения производственной практики.

В результате прохождения производственной практики в рамках профессионального модуля студент должен приобрести:

практический опыт работы:

выполнения разборочно-сборочных работ сельскохозяйственных машин и механизмов;

выполнения регулировочных работ при настройке машин на режимы работы; выявления неисправностей и устранения их;

выбора машин для выполнения различных операций;

уметь:

собирать, разбирать, регулировать, выявлять неисправности и устанавливать узлы и детали на двигатель, приборы электрооборудования;

определять техническое состояние;

производить разборку, сборку основных механизмов тракторов и автомобилей различных марок и модификаций;

выявлять неисправности в основных механизмах тракторов и автомобилей; разбирать, собирать и регулировать рабочие органы сельскохозяйственных машин;

знать:

классификацию, устройство и принцип работы двигателей, сельскохозяйственных машин;

основные сведения об электрооборудовании;

назначение, общее устройство основных сборочных единиц тракторов и автомобилей, принцип работы, место установки, последовательность сборки и разборки, неисправности;

регулировку узлов и агрегатов тракторов и автомобилей;

назначение, устройство и принцип работы оборудования и агрегатов, методы устранения неисправностей.

1.4. Количество часов на освоение программы производственной практики:

Всего - 684 часа, в том числе:

В рамках освоения ПМ.01 - 144 часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является сформированность у студентов первоначальных практических профессиональных умений в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД): Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц, необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной специальности:

Код	Наименование результата освоения практики		
ПК 1.1.	Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и		
	приборов электрооборудования.		
ПК 1.2.	Подготавливать почвообрабатывающие машины.		
ПК 1.3.	Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для		
	ухода за посевами.		
ПК 1.4.	Подготавливать уборочные машины.		
ПК 1.5.	Подготавливать машины и оборудование для обслуживания		
	животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.		
ПК 1.6.	Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование		
	тракторов и автомобилей.		
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей		
	профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.		
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые		
	методы и способы выполнения профессиональных задач,		
	оценивать их эффективность и качество.		
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и		
	нести за них ответственность		
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой		
	для эффективного выполнения профессиональных задач,		
	профессионального и личностного развития.		
OK 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в		
	профессиональной деятельности.		
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с		
	коллегами, руководством, потребителями.		
ОК 7.	Брать за себя ответственность за работу членов команды		
	(подчиненных), за результат выполнения заданий.		

ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и
	личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно
	планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой сменой технологий в
	профессиональной деятельности.

3. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Тематический план производственной практики

Код профессиональных компетенций	Наименования профессионального модуля	Количество часов производственной практики по ПМ.01	Виды работ
1	2	3	4
ПК 1.1- ПК 1.6	ПМ.01 Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц	144	Выполнение разборочно-сборочных работ сельскохозяйственных машин и механизмов, участие в подготовке машин и механизмов к работе Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета
	ВСЕГО часов	144	

3.2. Содержание производственной практики

Код и наименование профессиональных модулей и тем производственной практики	Содержание производственной практики	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
ПМ.01 Подготовка		144	
машин, механизмов,			
установок,			
приспособлений к			
работе,			
комплектование			
сборочных единиц			
Виды работ:		144	
Выполнение			
разборочно-			
сборочных работ			
сельскохозяйственных			
машин и механизмов,			
участие в подготовке			
машин и механизмов			
к работе			
Тема 1.1. Назначение	Содержание:	54	
и общее устройство	1. Разборка заднего моста трактора; определение	6	2
тракторов,	технического состояния, сборка, регулировка зазора между	Ŭ	_
автомобилей и	шкивами и лентами провисания лент;		
сельскохозяйственных	2. Разборка заднего моста автомобиля, определение	6	2

машин	технического состояния, регулировка зацепления главной		
	передачи и затяжки подшипников редуктора;		
	3. Определение основных неисправностей трансмиссии	6	2
	ходовой части; регулировка муфты сцепления и тормоза;		
	гидроусилители тормозного управления, схождение		
	направляющих колес; блокировка дифференциала,		
	регулировка колесных тормозов и ручного тормоза;		
	4. Разборка рулевого управления и тормозной системы	6	2
	автомобиля; определение технического состояния;		
	регулировка колесного тормоза, прокачка тормозной		
	системы; проверка технического состояния тормозного		
	привода.		
	5. Выполнение разборочных, комплектовочных и	6	2
	сборочных работ при изучении кормоприготовительных		
	машин (косилок, граблей, пресс-подборщиков);		
	6. Выполнение разборочных, комплектовочных и сборочных	6	2
	работ при изучении кормоуборочных комбайнов;		
	7. Выполнение разборочных, комплектовочных и сборочных	6	2
	работ при изучении жаток и подборщиков зерноуборочных		
	комбайнов;		
	8. Выполнение разборочных, комплектовочных и сборочных	6	2
	работ при изучении молотильно-сепарирующих органов		
	зерноуборочного комбайна;		
	9. Выполнение разборочных, комплектовочных и сборочных	6	2
	работ при изучении зерноочистительных машин и сушилок;		
Тема 1.2 Подготовка	Содержание:	90	

тракторов,	1. Участие в подготовке гусеничных тракторов к работе;	6	2
сельскохозяйственных	2. Участие в подготовке универсально-пропашных тракторов	6	2
машин и механизмов	к работе;		
к работе	3. Участие в подготовке энергонасыщенных тракторов к	6	2
	работе;		
	4. Участие в подготовке к работе автомобилей малой	6	2
	грузоподъемности;		
	5. Участие в подготовке к работе автомобилей средней	6	2
	грузоподъемности;		
	6. Участие в подготовке к работе автомобилей большой	6	2
	грузоподъемности.		
	7. Участие в подготовке почвообрабатывающих машин к	6	2
	работе;		
	8. Участие при сдаче машин на хранение и приемке их после	6	2
	хранения;		
	9. Участие при оформлении технологических документов;	6	2
	10. Участие при определении технического состояния	6	2
	сельскохозяйственных и мелиоративных машин;		
	11. Участие при выявлении и устранении неисправностей	6	2
	механизмов сельскохозяйственных машин.		
	12. Участие в монтаже установки насосов;	6	2
	13. Участие в комплектовании, регулировке доильных	6	2
	аппаратов;		
	14. Участие в подготовке стригальных машинок;	6	2
Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета		6	
Всего:		144	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает проведение производственной практики в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждой организацией, куда направляются студенты. Договором предусмотрены права и обязанности сторон.

Образовательное учреждение:

- планирует и утверждает в учебном плане все виды практики в соответствии с ОПОП СПО;
 - заключает договоры на организацию и проведение практики;
- совместно с организацией согласовывает программу и планируемые результаты практики;
 - осуществляет руководство практикой;
- контролирует реализацию программы и условия проведения практики организациями, в том числе требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в соответствии с правилами и нормами;
- организовывает процедуру общих и профессиональных компетенций, освоенных студентами, в ходе прохождения практики.

Организации, участвующие в организации и проведении практики:

- заключают договора на организацию и проведение практики;
- согласовывают программу практики, планируемые результаты практики, участвуют в формировании оценочного материала для оценки общих и профессиональных компетенций, освоенных студентами, в ходе прохождения практики;
 - издают приказ о прохождении практики студентами;

- предоставляют рабочие места практикантам, назначают руководителей практики, определяют наставников;
- обеспечивают безопасные условия прохождения практики студентами;
- проводят инструктаж у студентов по ознакомлению с требованиями охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности в организации.

Студенты, осваивающие ОПОП СПО, при прохождении практики в организациях:

- полностью выполняют задания, предусмотренные программами практики;
- соблюдают действующие в организациях правила внутреннего трудового распорядка;
- строго соблюдают требования охраны труда, безопасности жизнедеятельности и пожарной безопасности.

Общее руководство и контроль за практикой от образовательного учреждения осуществляет заместитель директора по учебнопроизводственной работе. Непосредственно руководство практикой учебной группы осуществляется куратором.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика проводится в рамках каждого профессионального модуля. Условием допуска студентов к производственной практике является освоенная учебная практика. Сроки проведения практики устанавливаются образовательным учреждением в соответствии с ОПОП СПО.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Организацию и руководство практикой осуществляют руководители практики от образовательного учреждения и от организации.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля «Подготовка машин, механизмов, установок, приспособлений к работе, комплектование сборочных единиц» и специальности 35.02.07 Механизация сельского хозяйства.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики в форме дифференцированного зачета. По завершению производственной практики студент проходит квалификационные испытания (экзамен), которые входят в комплексный экзамен по профессиональному модулю. Квалификационные испытания проводятся в форме выполнения практической квалификационной работы, работы соответствовать содержание должно определенному 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.

Код	Наименование результата освоения практики		
ПК 1.1.	Выполнять регулировку узлов, систем и механизмов двигателя и приборов электрооборудования.		
ПК 1.2.	Подготавливать почвообрабатывающие машины.		
ПК 1.3.	Подготавливать посевные, посадочные машины и машины для ухода за посевами.		
ПК 1.4.	Подготавливать уборочные машины.		
ПК 1.5.	Подготавливать машины и оборудование для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.		
ПК 1.6.	Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.		
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.		
OK 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.		

ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях	
	и нести за них ответственность	
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации,	
	необходимой для эффективного выполнения профессиональных	
	задач, профессионального и личностного развития.	
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии	
	в профессиональной деятельности.	
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с	
	коллегами, руководством, потребителями.	
ОК 7.	Брать за себя ответственность за работу членов команды	
	(подчиненных), за результат выполнения заданий.	
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и	
	личностного развития, заниматься самообразованием,	
	осознанно планировать повышение квалификации.	
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой сменой технологий в	
	профессиональной деятельности.	

Результаты обучения (освоенные профессиональные	Формы и методы контроля и оценки
компетенции)	результатов обучения
Выполнять регулировку узлов, систем и	-решение
механизмов двигателя и приборов электрооборудования.	профессиональных
Подготавливать почвообрабатывающие	ситуаций;
машины. Подготавливать посевные, посадочные	-моделирование
машины и машины для ухода за посевами.	профессиональных
Подготавливать уборочные машины. Подготавливать машины и оборудование для	ситуаций;
обслуживания животноводческих ферм,	- тестирование;
комплексов и птицефабрик.	- рефлексия собственной
Подготавливать рабочее и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей.	деятельности;
	- наблюдение;
	- итоговый контроль в
	форме
	дифференцированного
	зачета.