

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЕЛЕЦКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. И.А.БУНИНА»

СОГЛАСОВАНО

Председатель Ассоциации
крестьянских (фермерских) хозяйств,
индивидуальных предпринимателей и
сельскохозяйственных кооперативов
Елецкого района Липецкой области



Д.А. Бутырин



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор института СПО
Гладышева
М.С./

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПДП.01

по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и
оборудования

Разработчик:

Клапш А.В., ст. преподаватель кафедры технологических процессов в машиностроении и агроинженерии

Содержание

1	Паспорт программы производственной (преддипломной) практики
2	Производственная (преддипломная) практика по профессиональному модулю
3	Материально-техническое обеспечение производственной (преддипломной) практики

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

1. Область применения программы:

Программа производственной практики (по профилю специальности) является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования в части освоения квалификации: техник-механик и основного вида профессиональной деятельности (ВПД):

1. Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования

2. Цели и задачи практики:

Преддипломная практика направлена на углубление первоначального практического опыта обучающегося, развитие профессиональных компетенций, проверку его готовности к самостоятельной трудовой деятельности, а также на подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в сельскохозяйственных организациях различных организационно-правовых форм.

3. Требования к результатам практики

В результате прохождения учебной практики по ВПД обучающийся должен освоить:

	ВПД	Профессиональные компетенции
1	Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования	ПК. 1.1. – ПК. 1.10.
2	Ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования	ПК. 2.1. – ПК. 2.10.

4. **Формы контроля:** дифференцированный зачет.

5. **Количество часов на освоение программы практики:** Всего 144 часа / 4 недели.

II. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ.01 «Эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования»

1. Результаты освоения программы практики

Результатом освоения программы учебной практики являются сформированные профессиональные компетенции:

Код	Наименование профессиональной компетенции
-----	---

ПК. 1.1.	Выполнять приёмку, монтаж, сборку и обкатку новой сельскохозяйственной техники, оформлять соответствующие документы.
ПК. 1.2.	Проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники при эксплуатации, хранении и в особых условиях эксплуатации, в том числе сезонное техническое обслуживание.
ПК. 1.3.	Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами.
ПК. 1.4.	Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.
ПК. 1.5.	Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей.
ПК. 1.6.	Выполнять оперативное планирование работ по подготовке и эксплуатации сельскохозяйственной техники.
ПК. 1.7.	Осуществлять подбор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения технологических операций, обосновывать режимы работы, способы движения сельскохозяйственных машин по полю.
ПК. 1.8.	Осуществлять выдачу заданий по агрегатированию трактора и сельскохозяйственных машин, настройке агрегатов и самоходных машин.
ПК. 1.9.	Осуществлять контроль выполнения ежесменного технического обслуживания сельскохозяйственной техники, правильности агрегатирования и настройки машинно-тракторных агрегатов и самоходных машин, оборудования на заданные параметры работы, а также оперативный контроль качества выполнения механизированных операций.
ПК. 1.10.	Осуществлять оформление первичной документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования, готовить предложения по повышению эффективности ее использования в организации.

2. Содержание производственной практики (преддипломной)

код ПК	Производственная практика (преддипломная)						
	Наименование ПК	Виды работ, обеспечивающих формирование ПК	Объем часов	Формат практики (распределено/концентрировано) с указанием базы практики		Уровень освоения	Показатели освоения ПК
1	2	3	4	5		6	7
ПК.1.1.	Выполнять приёмку, монтаж, сборку и обкатку новой сельскохозяйственной техники, оформлять соответствующие документы.	<p>1. Ознакомление с предприятием. Инструктаж по охране труда и технике безопасности</p> <p>2. Знакомство со специалистами предприятия. Изучение должностных обязанностей руководителей подразделений и специалистов</p> <p>3. Изучение производственно-хозяйственной и экономической характеристики предприятия</p> <p>4. Изучение организации работы производственно – технической службы предприятия</p> <p>5. Изучение организации технического обслуживания и ремонта тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники</p>	<p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p>	<p><i>Концентрированная</i></p> <p><i>Сельскохозяйственные предприятия</i></p>		2,3	<p>Иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проверке наличия комплекта технической документации; - распаковке сельскохозяйственной техники и ее составных частей; - проверке комплектности сельскохозяйственной техники; - монтаже и сборке сельскохозяйственной техники в соответствии с эксплуатационными документами; - пуске, регулировании, комплексном апробировании и обкатке сельскохозяйственной техники; - оформлении документов о приемке сельскохозяйственной

		6. Изучение организации обслуживания и ремонта животноводческого оборудования	6				техники.
		7. Изучение организации эксплуатации машинно-тракторного парка	6				
		8. Выполнение регулировочных работ при настройке сельскохозяйственных машин на режимы работы	6				
		9. Выполнение работ на постах текущего ремонта и технического обслуживания тракторов и автомобилей	6				
		10. Работа с оборудованием, предназначенным для ремонта тракторов, автомобилей и сельскохозяйственной техники	6				
		11. Подготовка машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик	6				
		12. Дублирование работы инженерно-технических работников	6				
		13. Дублирование работы мастера производственного участка	6				
ПК.1.2.	Проводить техническое обслуживание сельскохозяйственной техники при эксплуатации, хранении и в особых условиях эксплуатации, в том	14. Дублирование работы заведующего машинным двором	6			2,3	Иметь практический опыт в: - осмотре, очистке, смазке, креплении, проверке и регулировке деталей и узлов сельскохозяйственной документацией; - оформлении заявок на
		15. Дублирование работы бригадира животноводческой фермы	6	<i>Сельскохозяйственные предприятия</i>			
		16. Выполнение механизированных	6				

	числе сезонное техническое обслуживание.	сельскохозяйственных работ 17. Составление технологического процесса ремонта (разборки-сборки) заданного узла автомобиля или трактора 18. Составление плана ремонтно-механической мастерской с размещением технологического оборудования	6 6			материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования; - оформления документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК.1.3.	Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственным и культурами.	19. Составление технологического процесса возделывания заданной культуры 20. Разработка производственных процессов механизации животноводства 21. Оформление технической документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования 22. Составление и сдача отчетных документов по результатам практики 23. Систематизация фактического материала, замеров, наблюдений собранных для выполнения выпускной квалификационной работы	6 6 6 12 6		2,3	Иметь практический опыт в: - осмотре, очистке, смазке, креплении, проверке и регулировке деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замене и заправке технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами; - оформлении заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования; - оформлении документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования.
ПК.1.4.	Выполнять настройку и				2,3	Иметь практический опыт в:

	<p>регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик.</p>				<ul style="list-style-type: none">- осмотре, очистке, смазке, креплении, проверке и регулировке деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замене и заправке технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами;- оформлении заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования;- оформлении документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования.
--	---	--	--	--	--

<p>ПК.1.5.</p>	<p>Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей.</p>				<p>2,3</p>	<p>Иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осмотре, очистке, смазке, креплении, проверке и регулировке деталей и узлов сельскохозяйственной техники и оборудования, замене и заправке технических жидкостей в соответствии с эксплуатационными документами; - оформлении заявок на материально-техническое обеспечение технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования; - оформлении документов о проведении технического обслуживания сельскохозяйственной техники и оборудования.
<p>ПК.1.6.</p>	<p>Выполнять оперативное планирование работ по подготовке и эксплуатации сельскохозяйственной техники.</p>			<p><i>Сельскохозяйственные предприятия</i></p>	<p>2,3</p>	<p>Иметь практический опыт в:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнении работ по инвентаризации активов и обязательств организации.

ПК.1.7.	Осуществлять подбор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения технологических операций, обосновывать режимы работы, способы движения сельскохозяйственных машин по полю.				2,3	Иметь практический опыт в: - комплектовании машинно-тракторного агрегата (далее – МТА); - подборе режимов работы МТА и выбор способа движения; - выполнении работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий; - выполнении транспортных работ; - осуществлении самоконтроля выполненных работ.
ПК.1.8.	Осуществлять выдачу заданий по агрегатированию трактора и сельскохозяйственных машин, настройке агрегатов и самоходных машин.				2,3	Иметь практический опыт в: - комплектовании машинно-тракторного агрегата (далее – МТА); - подборе режимов работы МТА и выборе способа движения; - выполнении работы на агрегатах с энергетическими средствами и на самоходных машинах различных категорий; - выполнении транспортных работ; - осуществлении самоконтроля выполненных работ.
ПК.1.9.	Осуществлять контроль выполнения ежесменного технического				2,3	Иметь практический опыт в: - осуществление самоконтроля выполненных работ

	обслуживания сельскохозяйственной техники, правильности агрегатирования и настройки машинно-тракторных агрегатов и самоходных машин, оборудования на заданные параметры работы, а также оперативный контроль качества выполнения механизированных операций.					
ПК.1.10.	Осуществлять оформление первичной документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования, готовить предложения по повышению эффективности ее использования в организации.				2,3	Иметь практический опыт: - оформления заявок на материально-техническое обеспечение ремонта сельскохозяйственной техники; - подбора материалов, узлов, агрегатов, необходимых для проведения ремонта.
		ИТОГО	144			

III. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ)

Производственная (преддипломная) практика проводится в сельскохозяйственных предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки.

Материально-техническая база сельскохозяйственных предприятий, на базе которых реализуется программа практики, соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам, нормам охраны труда.

