

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Мусьял Александр Вячеславович  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.07.2025 13:01:15  
Уникальный идентификатор документа:  
297fef716e5ece559822a236feffc4d8a43d0cf1

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курский государственный аграрный университет  
имени И.И. Иванова»**

**Кафедра транспортных систем и эксплуатации машинно-тракторного  
парка**

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе

\_\_\_\_\_ А.В. Малахов  
(подпись) (ФИО)

26 июня 2025 г.

**Рабочая  
программа производственной практики:  
*преддипломная практика***

Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические  
комплексы

Профиль «Эксплуатация автомобилей и тракторов»

Факультет: инженерный

Форма обучения: очная, заочная

**Курск 2025**

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 07 августа 2020 г. №915 (с изменениями и дополнениями);

- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 г. №301 (с изменениями и дополнениями);

- профессионального стандарта «Специалист по мехатронным системам автомобиля», утвержденного Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от «13» марта 2017 г. №275н;

- профессионального стандарта «Специалист по техническому диагностированию и контролю технического состояния автотранспортных средств при периодическом техническом осмотре», утвержденного Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от «23» марта 2015 г. №187н;

- приказа Министерства науки и высшего образования РФ и Министерства просвещения РФ от 5 августа 2020 г. N 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (с изменениями и дополнениями).

Разработчик:

заведующий кафедрой

(занимаемая должность)

Бабков А.П.

(ФИО)



(подпись)

Рабочую программу практики одобрила кафедра транспортных систем и эксплуатации машинно-тракторного парка.

Протокол заседания кафедры № 15 от « 25 » июня \_\_\_\_\_ 2025 г.

Заведующий кафедрой: к.т.н., доцент

(ученая степень, звание)

Бабков А.П.

(ФИО)

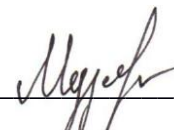


(подпись)

Согласовано зав. научной библиотекой Музалевская А.А.

(занимаемая должность)

(ФИО)



(подпись)

## **1 Цель и задачи практики. Вид, тип, способ и формы ее проведения**

### **1.1 Цель практики**

Цель преддипломной практики – приобретение практических навыков самостоятельной профессиональной деятельности и подготовка выпускной квалификационной работы.

### **1.2. Задачи практики**

Задачи преддипломной практики:

- формирование профессиональных компетенций, необходимых для осуществления самостоятельной профессиональной деятельности по профилю осваиваемой образовательной программы;
- актуализация знаний, умений и владений в планировании, организации и решении конкретных научных и производственных задач профессиональной деятельности;
- приобретение опыта самостоятельной работы в реальных условиях производства.

### **1.3 Вид, тип, способ и форма проведения практики**

*Вид практики – производственная.*

*Тип практики – преддипломная.*

*Способ проведения практики – стационарная и выездная.*

*Форма проведения практики – дискретная.*

## 2 Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

<i>Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за практикой)</i>		<i>Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой</i>	<i>Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций</i>
<i>код компетенции</i>	<i>наименование компетенции</i>		
ПК-2	Способен организовать работы по ТО и ремонту АТС и их компонентов в соответствии с требованиями организации-изготовителя АТС	ПК-2.1 Ведет прием АТС на ТО и ремонт	<b>Знать:</b> правила и основную документацию по приёму АТС на техническое обслуживание и ремонт; <b>Уметь:</b> проводить прием АТС на ТО и ремонт; <b>Владеть:</b> навыками оформления документации по приему АТС на ТО и ремонт.
		ПК-2.2 Контролирует качество выполнения работ по ТО и ремонту АТС и их компонентов	<b>Знать:</b> методы и средства контроля качества выполнения работ по ТО и ремонту АТС и их компонентов; <b>Уметь:</b> проводить контроль качества выполнения работ по ТО и ремонту АТС и их компонентов; <b>Владеть:</b> методами контроля качества выполнения работ по ТО и ремонту АТС и их компонентов.
		ПК-2.3 Разрабатывает мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта АТС и их компонентов	<b>Знать:</b> направления улучшения/совершенствования процесса ТО и ремонта АТС и их компонентов; <b>Уметь:</b> разрабатывать мероприятия по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта АТС и их компонентов; <b>Владеть:</b> навыками разработки мероприятий по улучшению/совершенствованию процесса ТО и ремонта АТС и их компонентов.
ПК-3	Способен организовать техническое обслуживание и ремонт тракторов и их технологического оборудования в организации	ПК-3.1 Разрабатывает технологические карты на различные виды технического обслуживания и ремонта тракторов	<b>Знать:</b> технологию проведения различных видов технического обслуживания и ремонта тракторов; <b>Уметь:</b> разрабатывать технологические карты на различные виды технического обслуживания и ремонта тракторов; <b>Владеть:</b> навыками разработки технологических карт на различные виды технического обслуживания и ремонта тракторов.

<i>Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закреплённые за практикой)</i>		<i>Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой</i>	<i>Планируемые результаты прохождения практи- ки, соотнесенные с индикаторами достижения ком- петенций</i>
<i>код компетенции</i>	<i>наименование компетенции</i>		
		ПК-3.2 Распределяет операции по техническому обслуживанию и ремонту тракторов по времени и месту проведения	<b>Знать:</b> виды и содержание операций по техническому обслуживанию и ремонту тракторов и места их проведения; <b>Уметь:</b> распределять операции по техническому обслуживанию и ремонту тракторов по времени и месту проведения; <b>Владеть:</b> навыками распределения операций по техническому обслуживанию и ремонту тракторов по времени и месту проведения.
		ПК-3.3 Определяет количество и виды специального оборудования, инструментов, необходимых для оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту тракторов	<b>Знать:</b> методику определения количества и видов специального оборудования, инструментов, необходимых для оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту тракторов; <b>Уметь:</b> определять количество и виды специального оборудования, инструментов, необходимых для оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту тракторов; <b>Владеть:</b> методикой определения количества и видов специального оборудования, инструментов, необходимых для оснащения рабочих мест по техническому обслуживанию и ремонту тракторов.
ПК-4	Способен организовать эксплуатацию автомобилей и тракторов в организации	ПК-4.1 Разрабатывает технологическую документацию для эксплуатации автомобилей и тракторов	<b>Знать:</b> технологическую документацию для эксплуатации автомобилей и тракторов; <b>Уметь:</b> разрабатывать технологическую документацию для эксплуатации автомобилей и тракторов; <b>Владеть:</b> навыками разработки технологической документации для эксплуатации автомобилей и тракторов.
		ПК-4.2 Осуществляет контроль за параметрами технологических процессов эксплуатации автомобилей и тракторов и их технологического оборудования	<b>Знать:</b> контролируемые параметры технологических процессов эксплуатации автомобилей и тракторов и их технологического оборудования; <b>Уметь:</b> осуществлять контроль за параметрами технологических процессов эксплуатации автомобилей и тракторов и их технологического

<p>Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за практикой)</p>		<p>Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой</p>	<p>Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций</p>
код компетенции	наименование компетенции		
			<p>оборудования;</p> <p><b>Владеть:</b> навыками осуществления контроля за параметрами технологических процессов эксплуатации автомобилей и тракторов и их технологического оборудования.</p>
		<p>ПК-4.3 Разрабатывает конкретные варианты решения проблем эксплуатации автомобилей и тракторов, проводит анализ этих вариантов, осуществляет прогнозирование последствий, находит компромиссные решения</p>	<p><b>Знать:</b> основные проблемы, возникающие при эксплуатации автомобилей и тракторов, их последствия и пути решения;</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать конкретные варианты решения проблем эксплуатации автомобилей и тракторов, проводить анализ этих вариантов, осуществлять прогнозирование последствий, находить компромиссные решения;</p> <p><b>Владеть:</b> методикой разработки и анализа вариантов решения проблем эксплуатации автомобилей и тракторов.</p>
ПК-5	Способен организовать работу по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов	<p>ПК-5.1 Разрабатывает предложения по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов</p>	<p><b>Знать:</b> основные направления повышения эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов;</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать предложения по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов;</p> <p><b>Владеть:</b> методикой разработки предложений по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов.</p>
		<p>ПК-5.2 Анализирует эффективность эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов в организации</p>	<p><b>Знать:</b> методику определения эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов в организации;</p> <p><b>Уметь:</b> определять эффективность эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов в организации;</p> <p><b>Владеть:</b> приемами определения эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта</p>

Планируемые результаты освоения основной профессиональной образовательной программы (компетенции, закрепленные за практикой)		Код индикатора достижения компетенции, закрепленного за практикой	Планируемые результаты прохождения практики, соотнесенные с индикаторами достижения компетенций
код компетенции	наименование компетенции		
			автомобилей и тракторов в организации.
		ПК-5.3 Оценивает эффект от внедрения мероприятий по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автотракторной техники	<b>Знать:</b> методику оценивания эффекта от внедрения мероприятий по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автотракторной техники; <b>Уметь:</b> проводить оценку эффекта от внедрения мероприятий по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автотракторной техники; <b>Владеть:</b> навыками оценивания эффекта от внедрения мероприятий по повышению эффективности эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автотракторной техники.

### 3 Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Производственная преддипломная практика входит в блок 2 «Практика. Часть, формируемая участниками образовательных отношений» основной профессиональной образовательной программы – программы бакалавриата 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы, профиля «Эксплуатация автомобилей и тракторов».

Практика проходит на 4 курсе в 7 семестре для ОФО, 5 курсе в 9 семестре ЗФО.

### 4 Объём и продолжительность практики

Объём преддипломной практики, установленный учебным планом, – 6 зачетных единиц, продолжительность – 4 недели (216 часов/ 213,9 часа СР) - ОФО. 4 недели (216 часов/ 209,9 часа СР/ 4 часа контроль) - ЗФО.

### 5 Содержание практики

№ п/п	Этапы практики	Содержание практики	Трудоемкость (час), в т.ч.	
			контактная работа	самостоятельная работа
1	Подготовительный этап	<p>Участие в организационных мероприятиях:</p> <p>1) распределение обучающихся по местам практики;</p> <p>2) знакомство с целью, задачами, программой и порядком прохождения практики;</p> <p>3) получение заданий от руководителя практики от университета;</p> <p>4) информация о требованиях к отчетным документам по практике;</p> <p>5) первичный инструктаж по технике безопасности.</p> <p>Методическая консультация руководителя практики от университета по выполнению программы практики, сбору и представлению отчетных материалов.</p> <p>Изучение, анализ, систематизация и обобщение научно-технической информации по теме проектирования.</p>	<b>0,5</b>	<b>10</b>
2	Основной этап (работа на предприятии)	<p>Знакомство с предприятием, правилами внутреннего трудового распорядка, руководителем практики от профильной организации, рабочим местом и должностной инструкцией.</p> <p>Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте (знакомство с соответствующими требованиями охраны труда и пожарной безопасности).</p> <p>Ознакомление с организацией производства работ, выполняемых с участием транспортно-технологических машин, составом автомобильного и тракторного парков предприятия, условиями эксплуатации автомобилей и тракторов, материально-технической базой технического обслуживания и ремонта машин.</p> <p>Изучение нормативных правовых актов предприятия по охране труда и техники безопасности</p> <p>Анализ мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортно-технологических машин на предприятии.</p> <p>Анализ вопросов, подлежащих разработке в выпускной квалификационной работе. Выполнение индивидуального задания.</p> <p>Систематизация материала для выпускной квалификационной работы</p>	<b>1</b>	<b>160,9</b>
3	Заключительный этап	<p>Подготовка отчета о прохождении практики</p> <p>Защита отчета о практике на промежуточной аттестации.</p>	<b>0,6</b>	<b>43 для ОФО и 39 для ЗФО/ 4 часа контроль</b>

### 6 Формы отчетности обучающихся по практике

По итогам производственной преддипломной практики обучающийся представляет на кафедру:

- Индивидуальное задание на практику (Приложение А);
- Рабочий (график) план проведения практики (Приложение Б);
- Аттестационный лист (Приложение В);
- Характеристика на обучающегося (Приложение Г);
- Дневник о прохождении практики (Приложение Д);
- Отчет о прохождении преддипломной практики.

Отчет оформляется согласно требованиям руководящего документа РД 01.001- 2024 «Порядок оформления текстовых работ обучающихся Курского ГАУ. Правила оформления».

Общий объем отчета – 15-20 страниц, он может содержать приложения (чертежи, схемы, технические условия и т.д.).

Структура отчета:

1. Титульный лист (Приложение Е).
2. Содержание.
3. Введение (цель и задачи практики, общие сведения о предприятии, организации, дата начала и продолжительность практики).
4. Основная часть отчёта:
  - характеристика автомобильного, тракторного парка предприятия (количественный и марочный состав);
  - организация эксплуатации, технического обслуживания и ремонта автомобилей и тракторов на предприятии;
  - мероприятия по безопасности жизнедеятельности и охране окружающей среды.
5. Выводы о выполнении задач и о достижении цели практики.
6. Список использованных источников.
7. Приложения (при наличии).

Содержание основной части отчёта формируется согласно индивидуального задания и темы ВКР. Отчёт подписывается обучающимся и сдаётся на кафедру для проверки. Руководитель практики от университета проверяет отчёт. Защита отчёта проводится в форме индивидуального собеседования.

## **7 Фонд оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике**

Приведен в:

*Приложение 1.* ФОМ для текущего контроля успеваемости по производственной преддипломной практике.

*Приложение 2.* ФОМ для проведения промежуточной аттестации по производственной преддипломной практике.

## **8 Перечень учебной литературы, необходимой для прохождения**

## практики

### Основная литература:

1 Сафиуллин Р.Н. Конструкция, расчет и эксплуатационные свойства транспортных и транспортно-технологических машин: учебник / Р.Н. Сафиуллин, М.А. Керимов, Д.Х. Валеев. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 484 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113915> — ISBN 978-5-8114-3671-2. — Текст: электронный.

2 Уханов А.П. Конструкция автомобилей и тракторов: учебник / А.П. Уханов, Д.А. Уханов, В.А. Голубев. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 188 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122188>. — ISBN 978-5-8114-4582-0. — Текст: электронный.

### Дополнительная литература:

1 Волков В. С. Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей : учебное пособие для спо / В. С. Волков. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 248 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176844>. — ISBN 978-5-8114-7426-4. — Текст : электронный.

2 Горев А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения / А.Э. Горев. - Москва: Академия, 2013. - 256 с. – ISBN 978-5-4468-0263-0.

3 Гребнев В.П. Тракторы и автомобили. Теория и эксплуатационные свойства: учеб. пособие / В. П. Гребнев, О. И. Поливаев, А. В. Ворохобин. – 2-е изд., стер. – Москва: КНОРУС, 2016. – 260 с. – ISBN 978-5-406-04809-2.

4 Журавлев С. Ю. Диагностика базовых систем современных тракторов и автомобилей: учебное пособие / С. Ю. Журавлев. — Красноярск: КрасГАУ, 2016. — 138 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130080>. — Текст: электронный.

5 Коваленко Н.А. Организация технического обслуживания и ремонта автомобилей: учебное пособие / Н.А. Коваленко. - Минск: Новое знание, 2014. - 229 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/64772>. — Текст: электронный.

6 Конструкция тракторов и автомобилей : учебное пособие / О. И. Поливаев, О. М. Костиков, А. В. Ворохобин, О. С. Ведринский. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 288 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168560> — ISBN 978-5-8114-1442-0. — Текст : электронный.

7 Малкин В.С. Техническая диагностика: учебное пособие / В. С. Малкин. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2015. – 272 с. –

URL: <https://e.lanbook.com/book/64334>. – ISBN 978-5-8114-1457-4. – Текст: электронный.

8 Носов В. В. Диагностика машин и оборудования: учебное пособие для вузов / В. В. Носов. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 376 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152451>. — ISBN 978-5-8114-6794-5. — Текст: электронный.

9 Олещенко Е.М. Грузоведение: учебник для студ. учреждений высш. образования / Е.М. Олещенко, А.Э. Горев. – М.:Издательский центр «Академия», 2014. - 288 с. – ISBN 978-5-4468-0235-7.

10 Поливаев О.И. Теория трактора и автомобиля: учебник / О.И. Поливаев, В.П. Гребнев, А.В. Ворохобин. - Санкт-Петербург: Лань, 2016. - 232 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/72994>. — Текст: электронный.

11 Савич Е.Л. Техническая эксплуатация автомобилей. В 3 ч. Ч. 2. Методы и средства диагностики и технического обслуживания автомобилей: учебное пособие / Е.Л. Савич. - Минск: Новое знание, 2015. - 364 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/64762>. — Текст: электронный.

12 Скороходов А.Н. Производственная эксплуатация машинно-тракторного парка: учебник / А. Н. Скороходов, А. Г. Левшин. – Москва: Бибком, 2017. – 478 с. – ISBN 978-5-905563-66-9.

13 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта: контрольно-диагностические и регулировочные работы : учебное пособие / сост. А. Н. Зинцов. — пос. Караваево: КГСХА, 2017. — 228 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/133680>. — Текст: электронный.

14 Чмиль В.П. Автотранспортные средства: учебное пособие / В. П. Чмиль, Ю. В. Чмиль. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 336 с. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167864>. — ISBN 978-5-8114-1148-1. — Текст: электронный.

**9 Перечень информационных технологий, используемых при прохождении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

№	Название	(лицензия)\свободное ПО)
1	Операционная система Windows 7	лицензия
2	Растровый графический редактор Paint.NET	свободное ПО
3	Электронная информационно - образовательная среда Курского ГАУ	свободное ПО
4	Информационно-правовые системы “Гарант” и “Консультант+”	свободное ПО, для обучающихся
5	Офисный пакет программ Microsoft Office 2007	лицензия
6	Acrobat Reader DC – ПО для просмотра, печати, электронного подписания, комментирования и совместного использования файлов PDF	свободное ПО
7	Системы антивирусной защиты лаборатории Касперского	лицензия

1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт. – URL: <http://elibrary.ru>. – Текст : электронный.
2. Справочная правовая система ГАРАНТ : сайт. – URL: <https://www.garant.ru>. – Текст : электронный.
3. Электронно-библиотечная система «Лань» : сайт. – URL: <https://e.lanbook.com/>. – Текст : электронный.
4. Электронно-библиотечная система BOOK.RU : сайт. – URL: <https://book.ru/>. – Текст : электронный.
5. Образовательная платформа «Юрайт» : сайт. – URL: <https://urait.ru>. – Текст: электронный.
6. Технологический портал Минсельхоза России. Федеральная государственная информационная система учета и регистрации тракторов, самоходных машин и прицепов к ним: сайт. - URL: <http://usmt.mcx.ru/opendata/list.xml/>. — Текст: электронный.
7. Агрсправочник: сайт. - URL: <https://агрсправочник.рф/>. — Текст: электронный.

## **10 Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики**

Для проведения производственной преддипломной практики необходимы:

Материально-техническое обеспечение практики обеспечивается организацией, в которой обучающийся проходит практику. Материально-техническая база организации должна быть оснащена современным технологическим оборудованием и необходимым количеством автотракторной техники.

## **11 Особенности организации и проведения практики для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Практика для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (далее – ОВЗ) организуется и проводится на основе индивидуального личностно ориентированного подхода.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ могут проходить практику как совместно с другими обучающимися (в учебной группе), так и индивидуально (по личному заявлению).

Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, по заявлению, проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья. Выбор мест прохождения практик для данных обучающихся производится с учетом требований их доступности и рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида относительно рекомендованных условий и видов труда. При направлении на практику данной категории обучающихся в организацию, Университет согласовывает с организацией условия и виды труда с учетом рекомендаций медико-социальной экспертизы, а также индивидуальной программы реабилитации инвалида. При необходимости для прохождения практик могут создаваться специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений, а также с учетом профессионального вида деятельности и характера труда, выполняемых обучающимся трудовыми функциями.

Индивидуальные задания формируются руководителем практики от университета с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья каждого конкретного обучающегося данной категории и должны соответствовать требованиям выполнимости и посильности.

При необходимости (по личному заявлению) содержание практики может быть полностью индивидуализировано (при условии сохранения возможности формирования у обучающегося всех компетенций, закрепленных за данной практикой).

Объем, темп, формы работы устанавливаются индивидуально для каждого обучающегося данной категории.

Во время проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации разрешаются присутствие и помощь ассистентов (сурдопереводчиков, тифлосурдопереводчиков и др.) и (или) волонтеров и оказание ими помощи инвалидам и лицам с ОВЗ.

Форма проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации для обучающихся-инвалидов и лиц с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающемуся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа и (или) защиты отчёта.

## Приложение А (обязательное)

Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования  
«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»  
Факультет инженерный

Кафедра транспортных систем и эксплуатации машинно-тракторного парка

### Индивидуальное задание на практику

Обучающемуся \_\_\_\_\_  
Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы

Профиль «Эксплуатация автомобилей и тракторов»

Курс \_\_\_\_\_

Форма обучения очная / заочная (нужное подчеркнуть)

Вид практики производственная Тип практики преддипломная

Способ проведения практики стационарная / выездная (нужное подчеркнуть)

Форма проведения дискретно по видам практик

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

Сроки проведения практики с «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. по «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

По приказу № \_\_\_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Форма предоставления на кафедру выполненного задания: отчет в печатном и электронном видах

### Содержание и планируемые результаты:

№ п/п	Содержание практики
1.	Рабочее совещание: решение организационных вопросов
2.	Первичный инструктаж по технике безопасности (знакомство с соответствующим требованиям охраны труда и пожарной безопасности)
3.	Знакомство с предприятием, правилами внутреннего трудового распорядка и непосредственным местом работы.
4.	Согласование плана работы с руководителем практики от профильной организации.
5.	Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте. Знакомство с организацией предприятия, его структурой, технологией и основными функциями производственных и управленческих подразделений.
6.	Ознакомление с организацией производства работ, выполняемых с участием транспортно-технологических машин, составом автомобильного и тракторного парков предприятия, условиями эксплуатации автомобилей и тракторов, материально-технической базой технического обслуживания и ремонта машин.
7.	Анализ мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортно-технологических машин на предприятии.
8.	Выполнение индивидуального задания (анализ вопросов, подлежащих разработке в выпускной квалификационной работе).
9.	Систематизация материала для выпускной квалификационной работы. Оформление отчета о практике.
10.	Оценка результатов прохождения практики руководителем от профильной организации (заполнение характеристики на обучающегося).
11.	Защита результатов прохождения практики
<b>Планируемые результаты (освоение компетенций)</b>	
ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3	

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель практики  
от предприятия

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись)  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Дата выдачи задания «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Руководитель практики от Курского ГАУ

\_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., подпись)  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
Задание принял к исполнению

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Обучающийся \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
(подпись) (Ф.И.О.)

**Приложение Б (обязательное)**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»**  
**Рабочий (график) план проведения практики**

Обучающегося \_\_\_\_\_  
 Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы  
 Профиль Эксплуатация автомобилей и тракторов  
 Курс \_\_\_\_\_ Форма обучения \_\_\_\_\_  
 Вид практики производственная Тип практики преддипломная  
 Место прохождения практики \_\_\_\_\_  
 Сроки прохождения практики с «   »     20 г. по «   »     20 г.  
 По приказу №     от «   »     20 г.

№ п/п	Название этапа практики	Виды деятельности	Сроки выполнения
1	Подготовительный этап	Участие в организационных мероприятиях: 1) распределение по местам практики; 2) знакомство с целью, задачами, программой и порядком прохождения практики; 3) получение заданий от руководителя практики от университета; 4) информация о требованиях к отчетным документам по практике; 5) первичный инструктаж по технике безопасности. Изучение, анализ, систематизация и обобщение научно-технической информации по теме проектирования.	1-ая неделя
2	Основной этап (работа на предприятии)	Знакомство с предприятием, правилами внутреннего трудового распорядка, руководителем практики от профильной организации, рабочим местом и должностной инструкцией.	1-ая неделя
		Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте (знакомство с соответствующими требованиями охраны труда и пожарной безопасности).	2-ая неделя
		Ознакомление с организацией производства работ, выполняемых с участием транспортно-технологических машин, составом автомобильного и тракторного парков предприятия, условиями эксплуатации автомобилей и тракторов, материально-технической базой технического обслуживания и ремонта машин.	
		Изучение нормативных правовых актов предприятия по охране труда и техники безопасности	2-ая неделя
		Анализ мероприятий по обеспечению безопасности жизнедеятельности при эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте транспортно-технологических машин на предприятии.	3-я неделя
		Анализ вопросов, подлежащих разработке в выпускной квалификационной работе. Выполнение индивидуального задания.	3-я неделя
		Систематизация материала для выпускной квалификационной работы.	4-ая неделя
3	Заключительный этап	Подготовка отчета о прохождении практики.	4-ая неделя
		Защита отчета о практике на промежуточной аттестации.	

Рабочий график (план) согласован:

Руководитель практики от Курского ГАУ: \_\_\_\_\_  
 подпись Ф.И.О.

Руководитель практики от предприятия \_\_\_\_\_  
 подпись Ф.И.О.

С рабочим графиком (планом) ознакомлен обучающийся \_\_\_\_\_  
 подпись Ф.И.О.



**Приложение Г  
(обязательное)**

**Характеристика на обучающегося в период прохождения практики**

\_\_\_\_\_ (фамилия, имя, отчество обучающегося)

Курс \_\_\_\_\_

Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы

Профиль Эксплуатация автомобилей и тракторов

Форма обучения \_\_\_\_\_

Вид практики производственная

Тип практики преддипломная

Место прохождения практики \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*Руководитель практики в характеристике должен отразить личные качества студента-практиканта: способность к саморазвитию, уровень деловой коммуникации, способность работать в коллективе, готовность выполнять профессиональные задачи в составе команды.*

*Руководитель оценивает полноту и уровень выполненных профессиональных задач в соответствии с программой практики, а также сформированность общепрофессиональных и профессиональных компетенций в процессе прохождения практики.*

Руководитель практики от предприятия

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Приложение Д  
(обязательное)**

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»

Факультет инженерный  
Кафедра «Транспортные системы и ЭМТП»  
Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические  
комплексы  
Профиль «Эксплуатация автомобилей и тракторов»  
Форма обучения заочная

**ДНЕВНИК О ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ**

производственная преддипломная

(вид, тип практики)

Курс \_\_\_\_\_ Группа \_\_\_\_\_

Срок прохождения практики «\_\_» \_\_ 20\_\_ г. «\_\_» \_\_ 20\_\_ г.

Место прохождения практики

Выполнил

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Руководитель практики от предприятия

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Руководитель практики  
от Курского ГАУ

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Ф.И.О.

Курск 20\_\_



**Приложение Е  
(обязательное)**

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова»

Факультет инженерный  
Кафедра «Транспортные системы и ЭМТП»  
Направление подготовки 23.03.02 Наземные транспортно-технологические  
комплексы  
Профиль «Эксплуатация автомобилей и тракторов»  
Форма обучения заочная

**Отчет  
о прохождении производственной практики:  
преддипломная практика**

**В** \_\_\_\_\_  
(наименование предприятия, организации, учреждения, района, области)

Выполнил:  
обучающийся \_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы

\_\_\_\_\_ (ФИО обучающегося полностью) \_\_\_\_\_ (дата) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

Проверили:

\*руководитель  
от предприятия

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (оценка) \_\_\_\_\_ (дата) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

руководитель  
от Курского ГАУ

\_\_\_\_\_ (должность) \_\_\_\_\_ (оценка) \_\_\_\_\_ (дата) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

КУРСК – 20\_\_