



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО «ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

Кафедра технологий, предпринимательства и методик их преподавания



А.В. Семиров

20 апреля 2025 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Вид практики **Производственная**

Наименование (тип) практики **Б2.О.07(П) Производственная практика.
Профессионально-квалификационная практика**

Форма проведения практики **рассредоточенная**

Направление подготовки **44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)**

Направленность (профиль) подготовки **Автомобильный транспорт**

Квалификация (степень) выпускника - **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Согласована с УМС ПИ ИГУ

Протокол № 3 от «27» марта 2025г.

Председатель _____ М.С. Павлова

Рекомендовано кафедрой:

Протокол № 5 от «24» марта 2025г.

Зав. кафедрой _____ Е.В. Роголева

Иркутск 2025 г.

1. Цель практики

Формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций, а также опыта самостоятельной профессиональной деятельности по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям), направленности (профилю) Автомобильный транспорт.

2. Задачи практики

В результате прохождения производственной практики студент должен освоить основной вид деятельности – подготовку автомобиля к покрасочным работам и соответствующие компетенции.

3. Место практики в структуре ОПОП ВО

Производственная практика относится к обязательной части программы.

Для прохождения практики необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (практиками): Физика, Практическое (производственное) обучение, Диагностика автомобилей, Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, Материаловедение и технология конструкционных материалов, Профессиональные научно-технические знания.

4. Форма проведения: дискретная (рассредоточенная) в форме практической подготовки

5. Место и время проведения практики

Организуется в учебных мастерских кафедры технологий, предпринимательства и методик их преподавания Педагогического института ФГБОУ ВО «ИГУ». 4 курс, 7 и 8 семестр.

6. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО:

Компетенция	Индикаторы компетенций	Результаты обучения
УК-1 -Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<i>ИДК УК1.1</i> Осуществляет поиск, критический анализ и синтез информации, необходимой для решения поставленных задач	Знать: Способы решения поставленных задач по подготовке к организации и проведению учебного процесса Уметь: находить, критически анализировать и синтезировать информацию, требуемую в учебном процессе для подготовки документации и отчетов. Владеть: приемами поиска информации, необходимой для решения поставленных задач.

УК-8 - Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	<i>ИДК_{УК8.1}</i> Создает и поддерживает безопасные условия в повседневной жизни и в профессиональной деятельности	Знает: требования к безопасным условиям жизнедеятельности Умеет: создавать и поддерживать безопасные условия в профессиональной деятельности Владет: навыками безопасности жизнедеятельности
ОПК-8 - Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	<i>ИДК_{ОПК8.4}</i> Демонстрирует специальные научные знания в т.ч. в предметной области	Знает: содержание преподаваемых дисциплин (МДК) Умеет: собирать, обобщать, дидактически обрабатывать информацию специальных научных знаний для реализации педагогической деятельности Владет: способами предъявления учебного материала на основе специальных научных знаний

7. Структура и содержание практики

7.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

Общая трудоемкость практики составляет 324 зачетных единиц, 9 часов из них:

Вид учебной работы	Всего часов / зачетных единиц	Семестр (-ы)	
		7	8
Аудиторные занятия, всего (при наличии)	78	78	
В том числе:			
Практические занятия (Пр)/Практическая подготовка (Пр. пр. подгот.)	108	78/78	30/30
Лабораторные работы (Лаб) /Практическая подготовка (Лаб. пр. подгот.)			
Консультации (Конс)/ /Практическая подготовка (Конс. Пр.)	5	5/5	
Самостоятельная работа (СР)/ Практическая подготовка (СР пр. подгот.)	95/95	17/17	78/78
Вид промежуточной аттестации (зачет с оценкой)	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой
Контроль (КО)/ Практическая подготовка (КО пр. подгот.)	8	8/8	
Контактная работа, всего (Конт.раб)*	121	91	30
Общая трудоемкость: зачетные единицы часы	6	3	3
	216	108	108

7.2. План – график практики

№	Наименование разделов (этапов) практики	Содержание учебной работы	Количество часов/дней	Оценочные средства	Формируемые компетенции (индикаторы)
1	Подготовительный этап	Знакомство студентов с целями практики, ее сроками и критериями оценки. Знакомство студентов с заданиями на период практики и требованиями к отчетности по ним. Проведение инструктажа по правилам техники безопасности.	4	Оценочное средство №1 Оценочное средство №2.	ИДК УК1.1
2	Основной этап	Составление индивидуального плана работы. Ознакомление с инструкциями по технике безопасности при работе с инструментами, оборудованием и противопожарными мероприятиями. Организация рабочего места.	310	Оценочное средство №2, №3, №4.	ИДК ОПК8.4
3	Заключительный этап	Подготовка и оформление отчётной документации по итогам практики в соответствии с требованиями. Самоанализ результатов, рефлексия собственного опыта, представление и обсуждение результатов практики	10	Оценочное средство №1, №5	ИДК УК8.1
	ИТОГО				

8. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике

В рамках практики применяются традиционные технологии обучения (объяснительно-иллюстративные технологии) в сочетании с технологиями, основанными на повышении эффективности управления и организации учебного процесса, а именно информационные технологии обучения, технология коллективного взаимообучения; технология активного обучения; коммуникационные технологии.

9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике

Для обеспечения самостоятельной работы студентов по производственной практике в приложениях приведены:

Приложение - Образец титульного листа отчета по практике,

В отчете по практической работе отразить:

Технологическую последовательность (под технологической последовательностью понимается перечень технологически неделимых операций, соответствующих порядку их выполнения с указанием затраты времени на выполнение операции, применяемого оборудования, приспособлений, инструментов, технических условий, приемов работы.)
Применяемые методы и технические средства, инструменты, оборудование.

Этапы работы с описанием проводимой операции.

Результаты проведенных измерений.

Вывод по результатам проведенных измерений в сравнении с номинальными показателями конкретной диагностируемой системы.

По окончании практики студент представляет руководителю практики в виде отчёта по практике. Отчёт представляется каждым студентом. В целом содержание отчёта и объём представленного материала должны давать исчерпывающее представление о работе, проведенной студентом во время практики.

10. Форма промежуточной аттестации по итогам практики

Дифференцированный зачет, проставляется руководителем практики на основе отчетов обучающихся.

11. Фонд оценочных материалов для проведения текущей и промежуточной аттестации обучающихся по практике и формы отчетности по итогам практики

По итогам практики обучающийся предоставляет руководителю практики следующие отчетные документы:

- Отчеты по практике (Оценочный материал №1)
- Самоанализ (Оценочный материал №2)

Оценочный материал	Показатели оценки оценочного материала
Оценочный материал № 1 Отчеты по практике	Структура и оформление
	Полнота представленной информации
	Содержание
Оценочный материал № 2 Самоанализ	Полнота представленной информации в самоанализе

12. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

1. Вахламов В. К. Автомобили: основы конструкции [Текст] : учебник / В. К. Вахламов. - 3-е изд., стер. - М. : Академия, 2007. - 528 с. - ISBN 978-5-7695-4230-5 : Имеются экземпляры в отделах: всего 10+

2. Диагностирование автомобилей [Текст] : практикум : учеб. пособие / А. Н. Карташевич. - М. : ИНФРА-М ; Минск : Новое знание, 2013. - 208 с. - (Высшее образование - Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-004864-2 : 299.00 р. Экземпляров - 5,

3. Пехальский А. П. Устройство автомобилей : учебник / А. П. Пехальский, И. Д. Пехлецкий. - 4-е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 528 с. - ISBN 978-5-7695-7380-4. Имеются экземпляры в отделах: всего 5+

4. Красовский, В. Н. Перспективные технологии восстановления деталей

автомобилей [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. Н. Красовский, В. В. Попцов. - Электрон. текстовые дан. - Тюмень : ТюмГНГУ, 2018. - 123 с. - Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/138246>, <https://e.lanbook.com/img/cover/book/138246.jpg>. - ЭБС "Лань". - неогранич. доступ. - ISBN 978-5-9961-1778-9 : Б. ц.

13. Материально-техническое обеспечение для проведения практики

Помещения – учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных учебным планом ОПОП ВО бакалавриата оснащены оборудованием и техническими средствами обучения.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ФГБОУ ВО «ИГУ».

Оборудование Шлифмашина 666 A1 SKIL плоская; Пылесос 445 х; Пылеулавливающий агрегат 1 вход "ДУ-800"; Дрель/ шуруповерт В-18Е "SPARKY; Угло-шлифовальная машина (УШМ) SKIL 9795, Краскопульт.

Технические средства обучения.

Организация процесса производственной практики предусматривает работу обучающихся с электронной версией дневника практики в течение всего периода практической подготовки. Составление отчета по практике предполагает обязательное дистанционное знакомство с сайтом профильной образовательной организации. Проведение установочного и инструктивного занятий по вопросам организации и проведения практики предусматривает демонстрацию презентаций Microsoft Power Point с использованием оборудования, указанного выше.

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) утвержденного приказом Минобрнауки РФ № № 124 от 22.02.2018 г.

Разработчик (-и): Галеев Р.М. преподаватель, Шергина С.С. старший преподаватель кафедры ТПиМП.

Настоящая программа, не может быть воспроизведена ни в какой форме без предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы

ПРИЛОЖЕНИЕ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный университет»
(ФГБОУ ВО «ИГУ»)
Педагогический институт
Кафедра технологий, предпринимательства и методик их преподавания

Направление подготовки: 44.03.04
Профессиональное обучение
(по отраслям)
Направленность (профиль):
Автомобильный транспорт
Форма обучения: очная

ОТЧЁТ

Профессионально-квалификационная практика

Выполнил(а) студент(ка) 4 курса:

(Фамилия И.О.)

Руководитель: _____
(Фамилия И.О.)

Отметка: _____
(оценка, подпись руководителя)

Иркутск, 20__ г.

Место прохождения практики: кафедра технологий, предпринимательства
и методик их преподавания Педагогический институт
ИГУ

Руководитель практики: _____

Время проведения практики с «___» _____ 20___ г. по
«___» _____ 20___ г.

Типовые (индивидуальные) задания на практику:

1. Выполнение цветового круга с помощью художественных материалов (краски).
2. Подбор цвета путём замешивания красок, в соответствии с представленным образцом цвета.
3. Выявление особенностей изменения цвета в зависимости от цвета подложки.
4. Доклад и презентация.
5. Изготовление трафарета.
6. Увеличение рисунка по принципу «сетка».
7. Тест.
8. Технологии по ремонту.
9. Работа споттером. Удаление дефектов на кузовной панели.
10. Шпаклевание. Виды и технологии шпаклевания.
11. Полировка фар.
12. Разбор покраски методом «мокрый по мокрому».
13. Подготовка и окраска детали автомобиля методом «мокрый по мокрому».
14. Оформление отчёта.

Согласовано

Руководители практики:

_____/_____
Подпись расшифровка подписи

_____/_____
Подпись расшифровка подписи

Студенту проведён инструктаж по ознакомлению с требованиями труда, технике безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка:

Ф.И.О. инструктируемого лица от профильной организации, должность

Рабочий график (план) проведения практики

Дата	Краткое содержание работы практиканта	Отметка о выполнении работы (подпись руководителя практики)

Студент – практикант _____ / _____ /
Подпись расшифровка подписи

Самоанализ студента

1. Что получилось?

2. Что не удалось? Почему?

3. Как вы оцениваете свою практику? Чему еще предстоит научиться?

4. Ваши предложения по организации, содержанию практики.

Студент – практикант _____ / _____ /
Подпись расшифровка подписи

ОЦЕНОЧНЫЙ ЛИСТ
результатов прохождения
Профессионально-квалификационная практика

по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) направленность (профиль):

Фамилия И.О студента _____
Курс 4

№	ОБЩАЯ ОЦЕНКА (отмечается руководителем практики)	Оценка				
		5	4	3	2	1
1.	Уровень подготовленности студента к прохождению практики					
2.	Умение правильно определять и эффективно решать основные задачи					
3.	Степень самостоятельности при выполнении задания по практике					
4.	Соответствие программе практики работ, выполняемых студентом в ходе прохождения практики					
5.	Оценка трудовой дисциплины. Посещение занятий и своевременная сдача работ					

Руководители практики:

_____/_____
Подпись расшифровка подписи

_____/_____
Подпись расшифровка подписи