

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Владимирский государственный университет  
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»  
(ВлГУ)

Институт машиностроения и автотранспорта

УТВЕРЖДАЮ:

Директор института МиАТ

Елкин А.И.

20\_\_ г.



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**  
Преддипломная практика

**направление подготовки специальность**  
**20.03.01. «Техносферная безопасность»**

**направленность (профиль) подготовки**  
**«Безопасность труда»**

г. Владимир 2021

**Вид практики** – производственная преддипломная практика.

### 1. Цели преддипломной практики

Цель преддипломной практики - закрепление и углубление теоретических знаний, полученных в период изучения общих математических и естественнонаучных дисциплин, а также профессиональных дисциплин. Производственная практика ориентирована на приобретение практических навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности по обеспечению безопасности производственных процессов (в техносфере) и защите окружающей среды

### 2. Задачи преддипломной практики

Задачами преддипломной практики являются формирование практических навыков по

- внедрению и обеспечению функционирования системы управления охраной труда
- формированию способности принимать решения в пределах своих полномочий по обеспечению безопасности производственных процессов и защиты окружающей среды
- мониторингу функционирования системы управления охраной труда
- планированию, разработке и совершенствованию системы управления охраной труда
- обеспечению противопожарного режима на объекте

**3. Способы проведения** стационарная; выездная.

### 4. Формы проведения

Форма проведения преддипломной практики - непрерывная, с выделением в учебном графике непрерывного периода времени для практики на производственном объекте

**5. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций**

Код компетенции/ индикатора	Результаты освоения ОПОП (содержание компетенции / индикатора достижения компетенции)	Перечень планируемых результатов при прохождении практики
1	2	3
ПК-1	Обеспечение подготовки работников в области охраны труда, нормативное обеспечение системы управления охраной труда, способность применять действующие нормативные правовые акты	ПК-1.1 Знает порядок работы с базами данных и электронными архивами; прикладные программы для локальных сетей и информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", инструменты для проведения вебинаров и видеоконференций; нормативные правовые акты, регулирующие работу со служебной информацией; порядок оформления, согласования, утверждения, хранения и учета локальной документации, составления номенклатуры дел, в том числе в электронной форме



	<p>для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты</p>	<p>ПК-1.2 Умеет формировать отчетные документы о проведении инструктажей, обучения, стажировок, результатах контроля за состоянием условий и охраны труда; выявлять потребность в обучении работников по вопросам охраны труда; использовать прикладные компьютерные программы для формирования проектов локальных нормативных актов, оформления отчетов, создания баз данных и электронных таблиц; требования трудового законодательства Российской Федерации и законодательства Российской Федерации в области охраны труда, в том числе о техническом регулировании, о промышленной, пожарной, транспортной, радиационной, конструкционной, химической, биологической безопасности, о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения; правила, процедуры, критерии и нормативы, установленные государственными нормативными требованиями охраны труда; локальные нормативные акты организации; национальные, межгосударственные и международные стандарты, регламентирующие систему управления охраной труда</p> <p>ПК-1.3 Владеет навыками контроля за проведением обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, инструктажей по охране труда и стажировок в соответствии с нормативными требованиями; оказания методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения, инструктажей, стажировок и инструкций по охране труда;</p> <p>организацией проведения периодического обучения работников рабочих профессий;</p> <p>проведения вводного инструктажа по охране труда, координации проведения инструктажей по охране труда на рабочем месте; определение аккредитованных организаций, оказывающих услуги в области охраны труда и имеющих полномочия на проведение обучения работодателей и работников по вопросам охраны труда, с использованием единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда</p>
ПК-2	<p>Обеспечение снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда, определение опасных, чрезвычайно опасных зон, зон приемлемого риска</p>	<p>ПК-2.1 Знает порядок и методы оценки профессиональных рисков; меры и возможности дальнейшего снижения уровней профессиональных рисков</p> <p>ПК-2.2 Умеет выявлять, проводить анализ и оценку профессиональных рисков;</p> <p>разрабатывать предложения по обеспечению безопасных условий и охраны труда, по повышению мотивации работников к безопасному труду и их заинтересованности в улучшении условий труда, по вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда, управлению профессиональными рисками</p> <p>ПК-2.3 Владеет навыками проведения мероприятий по снижению уровней профессиональных рисков</p>

ПК-3	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда.	<p>ПК-3.1 Знает порядок доведения информации по вопросам условий и охраны труда до заинтересованных лиц; состав информации и порядок функционирования единой общероссийской справочно-информационной системы по охране труда; полномочия трудового коллектива в решении вопросов охраны труда и полномочия органов исполнительной власти по мониторингу и контролю состояния условий и охраны труда; порядок взаимодействия с государственными органами и структурами, которые в установленном порядке вправе требовать от работодателей предоставления сведений по вопросам условий и охраны труда; состав и порядок оформления отчетной (статистической) документации по вопросам условий и охраны труда; порядок работы с базами данных, с электронными архивами</p> <p>ПК-3.2 Умеет определять порядок реализации мероприятий, обеспечивающих функционирование системы управления охраной труда;</p> <p>контролировать своевременность, полноту выдачи работникам средств индивидуальной защиты и правильность их применения работниками в соответствии с правилами обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты;</p> <p>консультировать работников о порядке бесплатной выдачи им по установленным нормам молока или равноценных пищевых продуктов, компенсационных выплат, санитарно-бытовом обслуживании и медицинских осмотрах, о порядке и условиях предоставления льгот и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда; использовать в работе данные мониторинга условий и охраны труда на рабочих местах, риска повреждения здоровья; подготавливать предложения по корректировке локальных нормативных актов на основе результатов контроля условий и охраны труда; оформлять документацию и вести служебную переписку в соответствии с требованиями, утвержденными в организации; организовывать размещение в доступных местах наглядных пособий и современных технических средств по вопросам условий и охраны труда</p> <p>ПК-3.3 Владеет навыками сбора, систематизации информации и предложений от работников, представителей работников структурных подразделений организации по вопросам условий и охраны труда; подготовки информации и документов, представляемых органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля, необходимых для осуществления ими своих полномочий</p>
ПК-4	Обеспечение контроля за соблюдением требований охраны труда, определение нормативных уровней	<p>ПК-4.1 Знает нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду.</p> <p>ПК-4.2 Умеет определять нормативные уровни допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду</p>



	допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду	ПК-4.3 Владеет методами контроля за уровнями негативных воздействий на человека и окружающую среду
ПК-5	Обеспечение контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, способностью проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации	ПК-5.1 Знает порядок обеспечения контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.
		ПК-5.2 Умеет проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты
		ПК-5.3 Владеет методами контроля за состоянием условий труда на рабочих местах.
ПК-6	Способность анализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов	ПК-6.1 Знает механизмы воздействия опасностей на человека
		ПК-6.2 Умеет определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов
		ПК-6.3 Владеет способностью анализировать механизмы воздействия опасностей на человека и способностью определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов
ПК-7	Готовность осуществлять проверки безопасного состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации	ПК-7.1 Знает факторы производственной среды и трудового процесса, основные вопросы гигиенической оценки и классификации условий труда; перечень опасностей, параметры источников опасности рабочей среды и трудового процесса, необходимые для ранжирования негативных факторов и выработки защитных мер; правила и средства контроля соответствия технического состояния оборудования требованиям безопасности; правовые и организационные основы порядка проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда
		ПК-7.2 Умеет контролировать исполнение перечня рекомендуемых мероприятий по улучшению условий труда, разработанного по результатам специальной оценки условий труда; осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда, разрабатывать программы производственного контроля; пользоваться цифровыми платформами и справочно-информационными системами по охране труда, учету результатов проведения специальной оценки условий труда, государственной аккредитации, стандартизации и статистике; оформлять и



		<p>подавать декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда; оформлять локальные нормативные акты об организации оценки и контроля условий труда на рабочих местах</p> <p>ПК-7.3 Владеет организацией работы комиссии по проведению специальной оценки условий труда; координацией работ по выявлению опасных и (или) вредных производственных факторов, воздействующих на работника на его рабочем месте; организацией контроля за соблюдением методики проведения работ по специальной оценке условий труда, рассмотрению и анализ результатов ее проведения; подготовкой документов, связанных с организацией и проведением специальной оценки условий труда и ее результатами</p>
ПК-8	Обеспечение расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	<p>ПК-8.1 Знает порядок расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</p> <p>ПК-8.2 Умеет подготовить документы по расследованию и учету несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</p> <p>ПК-8.3 Владеет нормативно-правовой документацией по расследованию и учету несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний</p>
ПК-9	Определение целей и задач (политики), процессов управления охраной труда и оценка эффективности системы управления охраной труда.	<p>ПК-9.1 Знает цели и задачи процессов системы управления охраной труда</p> <p>ПК-9.2 Умеет организовать систему управления охраной труда</p> <p>ПК-9.3 Владеет методами оценки эффективности системы управления охраной труда</p>
ПК-10	Распределение полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения	<p>ПК-10.1 Знает полномочия и обязанности по вопросам охраны труда и ресурсного обеспечения; условия эксплуатации СИЗ и вопросы технического обслуживания СИЗ</p> <p>ПК-10.2 Умеет распределять полномочия, ответственность и обязанности по вопросам охраны труда; проводить контроль состояния СИЗ, организовать проведение технического обслуживания СИЗ</p> <p>ПК-10.3 Владеет методами обоснования ресурсного обеспечения; навыками подбора СИЗ, организацией технического обслуживания СИЗ</p>
ПК-11	Планирование пожарно-профилактической работы на объекте, обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и	ПК-11.1 Знает нормы и требования общеотраслевых, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности; знаки пожарной безопасности; средства пожаротушения, используемые на объекте; схемы действий персонала организации при пожарах; организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации

	стандартами	<p>ПК-11.2 Умеет разрабатывать инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы; порядок аварийной остановки технологического оборудования); разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров; проводить пожарно-техническое обследование объектов</p> <p>ПК-11.3 Владеет порядком оформления необходимых документов для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; навыками проведения вводного противопожарного инструктажа с работниками объекта; методикой расчета необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте; навыками разработки паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ</p>
ПК -12	Контроль содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты.	<p>ПК-12.1 Знает требования стандартов, правил, инструкций в области пожарной безопасности, требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики организации, технологические процессы производства и его пожароопасность, порядок аварийной остановки технологического оборудования</p> <p>ПК-12.2 Умеет контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности; разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров; оказывать организационную помощь руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий; выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения</p> <p>ПК-12.3 Владеет навыками организации, в случае угрозы жизни людей, их спасения имеющимися средствами; навыками проверки работоспособного состояния автоматических систем противопожарной защиты (систем оповещения о пожаре, систем противодымной защиты, систем пожаротушения)</p>

#### 6. Место практики в структуре ОПОП, объем и продолжительность практики

Производственная преддипломная практика относится к вариативной части Блока 2: Б2.В.03 (П) в соответствии с ФГОС ВО по специальности 20.03.01. «Техносферная безопасность» направленность (профиль) подготовки «Безопасность труда»

Объем преддипломной практики составляет 9 зачетных единиц (324 часа), продолжительность – 6 недели.

Практика проводится в 8 семестре.

#### 7. Структура и содержание практики преддипломной



№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы на практике, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость	6 семестр	Формы текущего контроля
1	Подготовительный этап	Ознакомление с приказом о прохождении практики, выдача заданий и дневников о прохождении практики	4 час	
2	Основной этап	<p>Прохождение инструктажей по проведению практики и ТБ на предприятии по месту прохождения практики.</p> <p>Сбор, обработка и систематизация фактического и литературного материала согласно индивидуальному заданию.</p> <p>Изучение обеспечения подготовки работников в области охраны труда, нормативное обеспечение системы управления охраной труда, способность применять действующие нормативные правовые акты для решения задач обеспечения безопасности объектов защиты</p> <p>Изучение обеспечения снижения уровней профессиональных рисков с учетом условий труда, определение опасных, чрезвычайно опасных зон, зон приемлемого риска</p> <p>Анализ сбора, обработки и передачи информации по вопросам условий и охраны труда.</p> <p>Изучение обеспечения контроля за соблюдением требований охраны труда, определение нормативных уровней допустимых негативных воздействий на человека и окружающую среду</p> <p>Изучение условий обеспечения контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, проводить измерения уровней опасностей в среде обитания, обрабатывать полученные результаты, составлять прогнозы возможного развития ситуации</p> <p>Проанализировать механизмы воздействия опасностей на человека, определять характер взаимодействия организма человека с опасностями среды обитания с учетом специфики механизма токсического действия вредных веществ, энергетического воздействия и комбинированного действия вредных факторов</p> <p>Изучить вопросы проверки безопасно-</p>	284 час	Текущий контроль, дневники по практике, отчет



		го состояния объектов различного назначения, участвовать в экспертизах их безопасности, регламентированных действующим законодательством Российской Федерации - расследования и учета несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний. - планирования, разработки и совершенствования системы управления охраной труда - распределения полномочий, ответственности, обязанностей по вопросам охраны труда и обоснование ресурсного обеспечения - обеспечения противопожарного режима на объекте		
3	Заключительный этап: подготовка отчёта	Оформление отчёта и его защита	36 час	Зачет с оценкой Отчёт по практике
Итого			324	Зачет с оценкой  Отчёт по практике,

### 8. Формы отчетности по практике

По итогам практики студент представляет руководителю отчетную документацию:

1. Отчет о прохождении производственной практике
2. Индивидуальный дневник.
3. Характеристику, написанную руководителем от предприятия и заверенную печатью.
4. Заполненную руководителем практики на предприятии с печатью оценочную ведомость.
5. Заполненное направление на практику

На предприятии познакомиться с его структурой, организацией его работы и составить отчете по следующему плану:

1. Структурно-логическую схему ведения технологического процесса в соответствии с индивидуальным заданием.
2. Составить перечень источников загрязнения окружающей среды от реализации рассматриваемого технологического процесса, указав источники возникновения негативных факторов и уровни их влияния.
3. Рассмотреть методы и системы, позволяющие устранить или уменьшить негативное влияние негативных факторов на окружающую среду
4. Проанализировать возможности повышения уровня безопасности при ведении технологического процесса.
5. Изучить структуру, задачи и организацию работы по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС) по месту прохождения практики

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

В рамках проведения производственной практики используются следующие образовательные и научно-исследовательские технологии:

- разбор конкретных ситуаций, мастер-классы экспертов и специалистов, встречи с представителями российских и зарубежных компаний;
- технология коммуникативно-диалоговой деятельности (при организации поисковой деятельности студентов, СРС с литературой, проведении эвристических бесед и т.д.);
- технология контекстного обучения (где контекстом обусловлены определенное отражение предметов и явлений реальной действительности, изучаемых в рамках практики и ориентированных на профессиональную подготовку студентов);
- технология «Case study» (основывается на разборе реальных фактических производственных ситуаций, возникающих при прохождении производственной практики, изучении специфики ведения технологического процесса, выявлении значимых факторов отрицательно влияющих на окружающую среду и нахождении решений уменьшающих негативное влияние).

- ЭБС «ZNANIUM.COM» Договор № 4918эбс (178/20-44ЕП) от 18.12.2020 Доступ с 01.03.2021 по 28.02.2022 [www.ZNANIUM.COM](http://www.ZNANIUM.COM)
- ЭБС «Юрайт» [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru) Договор № 162/20-44ЕП от 23.11.2020 Доступ с 26.11.2020 по 25.11.2021
- ЭБС «Юрайт» [www.biblio-online.ru](http://www.biblio-online.ru) Договор № 162/20-44ЕП от 23.11.2020 Доступ с 26.11.2020 по 25.11.2021
- ЭБС «Тонкие наукоемкие технологии» (ТНТ) [www.tntpress.ru](http://www.tntpress.ru) Договор № 6/21-223ЕП от 11.03.2021 Доступ с 17.03.2021 по 16.03.2022
- информационная система специалиста по охране труда. Версия 7.0 <https://bi-file.ru/archive/pr0gx/>
- «Электронная библиотека образовательных ресурсов» <http://elib.oreluniver.ru/>
- электронно-библиотечная система IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru>
- научно электронная библиотека eLIBRARY.ru <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
- ЭБС «Универсальная библиотека онлайн» <http://biblioclub.ru/>
- пакет программ семейства MS Office (MS Word, MS Excel, MS Power Point)
- СПС «Консультант плюс»
- СПС «Гарант»

#### 10. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ
		Наличие в электронной библиотеке ВлГУ (дата обращения)
Основная литература*		
1.Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»	с изм 2021	<a href="https://bi-file.ru/archive/pr0gx/">https://bi-file.ru/archive/pr0gx/</a> 2021
2.Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н «Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению»	с изм 2021	<a href="https://bi-file.ru/archive/pr0gx/">https://bi-file.ru/archive/pr0gx/</a> 2021
3.Совершенствование и развитие системы оперативного управления охраной труда и промышленной безопасностью / Ю. М. Филатов [и др.] // Безопасность труда в промышленности .— Б.м. — 2019 .— № 9 .— С. 22-25 .— Библиогр.: 12 назв.	2019	<a href="http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe">http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe</a> 2021 сиглы хранения W201 W202 W203 W204 W205



4. <b>Басараб, А.</b> О системном контроле состояния охраны труда и промышленной безопасности в строительных организациях / А.Басараб // Безопасность труда в промышленности .— Б.м. — 2017 .— № 11 .— С. 58-64.	2017	<a href="http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe">http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe</a> 2021
5. Совершенствование системы мониторинга средств индивидуальной защиты на предприятиях // Безопасность труда в промышленности .— Б.м. — 2019 .— № 1 .— С. 49-51 .— Библиогр.: 19 назв.п	2019	<a href="http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe">http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe</a> 2021
Дополнительная литература		
1. <b>Суворов И.Ф.</b> Определение численности персонала служб производственной безопасности и охраны труда на предприятиях электросетевого комплекса / И. Ф. Суворов, М. В. Куроченко // Энергобезопасность и энергосбережение .— Б.м. — 2018 .— № 1 .— С. 5-10 .— Библиогр.: 3 назв	2018	<a href="http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe">http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe</a> 2021
2. Совершенствование системы мониторинга средств индивидуальной защиты на предприятиях // Безопасность труда в промышленности .— Б.м. — 2019 .— № 1 .— С. 49-51 .— Библиогр.: 19 назв.	2019	<a href="http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe">http://index.www1.vlsu.ru/cgi-bin/zgate.exe</a> 2021

### 11. Материально-техническое обеспечение практики

Для выполнения заданий студентам предлагается воспользоваться полнотекстовыми базами данных, доступными на сайте библиотеки ВлГУ, а также книжными и периодическими изданиями библиотеки и интернет ресурсами.

Для работы необходимы аудитории, оснащенные современной компьютерной техникой, необходимым программным обеспечением, электронными учебными пособиями, законодательно правовой поисковой системой, соответствующие действующим санитарным и противопожарным нормам, а также требованиям техники безопасности при проведении учебных и научно-производственных работ.

12. Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Рабочую программу составил Туманова Н.И., доцент Туманова Н.И.  
(ФИО, должность, подпись)

Рецензент  
(представитель работодателя) Заместитель НОЦ ОБЯА  
Евсеев Ермолов И.И.  
(место работы, должность, ФИО, подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры АТБ

Протокол № 16 от 22.06.21 года

Заведующий кафедрой АТБ Евсеев Амирсейидов Ш. А.  
(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии  
направления 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Протокол № 16 от 22.06.21 года

Председатель комиссии Евсеев Амирсейидов Ш. А.  
(ФИО, подпись)

### ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

Рабочая программа одобрена на 20\_\_\_ / 20\_\_\_ учебный года

Протокол заседания кафедры № \_\_\_ от \_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа одобрена на 20\_\_\_ / 20\_\_\_ учебный года

Протокол заседания кафедры № \_\_\_ от \_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Рабочая программа одобрена на 20\_\_\_ / 20\_\_\_ учебный года

Протокол заседания кафедры № \_\_\_ от \_\_\_ года

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_



**ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ В**  
рабочей программе производственной практики

Преддипломная практика  
направление подготовки специальность  
20.03.01. «Техносферная безопасность»  
направленность (профиль) подготовки  
«Безопасность труда»

Номер изменения	Внесены изменения в части/разделы рабочей программы	Исполнитель ФИО	Основание (номер и дата протокола заседания кафедры)
1			
2			

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
*Подпись* *ФИО*