

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 автомобильного транспорта
(Наименование института)

УТВЕРЖДАЮ:
Директор института
Елкин А.И.
«22» 06 2021 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ознакомительная
(наименование типа практики)

направление подготовки / специальность

20.03.01 Техносферная безопасность

(код и наименование направления подготовки)

направленность (профиль) подготовки

Безопасность труда

(направленность (профиль) подготовки)

г. Владимир
2021

Вид практики - учебная

1. Цели учебной (ознакомительной) практики

Целями учебной (ознакомительной) практики являются:

- формирование у студентов представлений о направлении подготовки «Техносферная безопасность»;
- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- развитие и накопление специальных умений и навыков, изучение и участие в разработке организационно-методических и нормативных документов для решения отдельных задач по месту прохождения практики;
- выяснение основных целей деятельности организации и выполняемых ею функций;
- ознакомление с нормативно-правовыми документами, регламентирующими работу организации;
- изучение организационной структуры и распределения функций между подразделениями и работниками;
- знакомство с положениями о структурных подразделениях и должностными инструкциями;
- знакомство с соответствующей направлению обучения спецификой работы конкретного подразделения или всей организации;
- приобретение первичных практических умений и навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах.

2. Задачи учебной (ознакомительной) практики

Задачами учебной (ознакомительной) практики являются:

- изучение методов обучения рабочих и служащих требованиям безопасности;
- знакомство с нормативными правовыми актами по вопросам обеспечения безопасности на уровне производственного предприятия;
- изучение практических умений и навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах;
- ознакомление студентов с современными средствами защиты окружающей среды, используемыми на предприятиях и организациях города и области, индивидуальных средств защиты.
- ознакомление студентов с современными средствами противопожарной защиты.

3. Способы проведения - стационарная

4. Формы проведения – непрерывно, лабораторная

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

Код компетенции/ индикатора достижения компетенции	Результаты освоения ОПОП (содержание компетенции / индикатора достижения компетенции)	Перечень планируемых результатов при прохождении практики
ПК-3 / ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3	Сбор, обработка и передача информации по вопросам условий и охраны труда /	Знать: - современные средства защиты

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

Умеет определять порядок реализации мероприятий, обеспечивающих функционирование системы управления охраной труда; 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; 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

Владеет навыками сбора, систематизации информации и предложений от работников, представителей работников структурных подразделений организации по во-

окружающей среды в техносфере, средства индивидуальной защиты;

- основы организации труда;
- полномочия специалиста по техносферной безопасности;
- методы и средства получения информации;
- нормативные правовые акты по вопросам обеспечения безопасности на уровне производственного предприятия;
- современные средствами противопожарной защиты;
- основные практические умения и навыки в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах.

Уметь:

- организовывать самостоятельную деятельность;
- проводить рефлексию проделанной работы;
- принимать решения по обеспечению техносферной безопасности;
- организовывать и проводить проверки с целью контроля соблюдения требований пожарной безопасности;
- определять порядок реализации мероприятий, обеспечивающих функционирование системы управления охраной труда;

Владеть:

- навыками организации своей работы;
- навыками сбора, систематизации информации, необходимой для выполнения профессиональной деятельности или отдельных ее разделов;
- навыками подготовки информации и документов по вопросам обеспечения безопасных условий труда на предприятии.

	просам условий и охраны труда; подготовки информации и документов, представляемых органам исполнительной власти, органам профсоюзного контроля, необходимых для осуществления ими своих полномочий	
--	--	--

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

Учебная практика (ознакомительная) относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2. «Практика» в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность.

Объем учебной практики составляет 3 зачетных единиц (108 часов), продолжительность – 2 недели.

Практика проводится во 2 семестре.

7. Структура и содержание учебной практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды учебной работы, на практике включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		2	40	54	10	
1	Организационное собрание, инструктаж по технике безопасности					
2	Сбор информации в соответствии с заданием на практику		40			
3	Обработка и анализ полученной информации			54		
4	Составление отчетной документации				10	
	Контрольное мероприятие				2	зачет

8. Формы отчетности по практике

Итоговая аттестация проводится в форме зачета.

Отчет оформляется согласно стандарту:

- текст печатается шрифтом «Times New Roman» размером 14 через 1,5 интервала;
- формат бумаги А4 (297x210), поля: сверху, – 1,5 см, снизу – 2,0 см, справа – 1 см, слева 3 – см;
- объем отчета – 10-20 страниц рукописного или печатного текста в мягкой обложке;
- нумерация страниц арабскими цифрами снизу страницы справа, начиная со 2-й страницы;
- сокращения слов, кроме общепринятых не допускаются;
- таблицы, текстовые приложения и документы отчета включаются в общую нумерацию;
- иллюстрации в тексте именуется рисунками и обозначаются словом «Рис.» и нумеруются последовательно арабскими цифрами в пределах раздела с пояснительным текстом;
- список использованных источников включает все использованные при составлении отчета рукописные (фондовые) и опубликованные материалы, а также ссылки на web-сайты;
- отчет подшивается в папку, при этом титульный лист оформляется в соответствии с требованиями ГОСТ.

Отчет по практике составляется по следующим разделам

1. Ознакомление с производством или организацией: Номенклатура производства. Структура предприятия. Организация работы по охране труда в отрасли и на данном предприятии. Основные задачи администрации и инженерно-технических работников в области безопасности и экологичности производства. Знакомство с нормативно-технической документацией в РФ по планированию безопасности производства.

2. Оценка условий труда: Физиология труда. Задачи гигиены труда и производственной санитарии. Классификация основных форм деятельности человека на предприятии. Идентификация вредных факторов и методы защиты от них. Специальная оценка условий труда (анализ рисков, вредных и опасных производственных факторов и др.).

3. Общие вопросы пожарной безопасности и пожарной профилактики: Знакомство с организацией пожарной безопасности и пожарной профилактикой на объектах. Пожарная профилактика в различных звеньях системы производства. Пути обеспечения эвакуации людей и материальных ценностей при пожаре. Соответствие правилам пожарной безопасности.

Завершающим этапом учебной практики является защита отчета, которая проводится не позднее 5 дней после окончания практики. На защиту представляется отчет по практике со всеми материалами (дневник, оценочный лист, задание, характеристика).

Все документы, характеризующие работу студента в период практики, заверяются подписями наставников и печатями организации (предприятия).

Студенты, не выполнившие без уважительной причины требования программы практики или получившие неудовлетворительную оценку (характеристику), отчисляются из учебного заведения, как имеющие академическую задолженность с выдачей справки установленного образца. В случае уважительной причины, студенты направляются на практику вторично, в свободное от учебы время.

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

При проведении практики студентами используются информационно справочные системы «Консультант», «Гарант», электронные библиотечные системы, а также программные продукты используемые на предприятиях на которых проходит практика.

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. Защита окружающей среды от энергетических воздействий [Электронный ресурс] : Учеб. пособие для вузов / А.Г. Ветошкин. - М. : Абрис, 2012. - ISBN 978-5-4372-0031-5.	2012	http://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x
2. Денисов В.В., Основы инженерной экологии : учеб. пособие / В. В. Денисов [и др.]; под ред. проф. В. В. Денисова. - Ростов н/Д : Феникс, 2013. - 623 с. (Высшее образование) - ISBN 978-5-222-21011-6 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт].	2013	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222210116.htm

3. Муравьев В.А., Безопасность труда : Учеб.- метод. пособие / Муравьев В.А. - М. : МИСиС, 2007. - 57 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]	2007	http://www.studentlibrary.ru/book/Misis_180.html
Дополнительная литература		
1. Шукуров И.С., Организация инженерно-технического обустройства городских территорий : Учеб. пособие / Шукуров И.С., Луняков М.А., Халилов И.Р. - М. : Издательство АСВ, 2015. - 440 с. - ISBN 978-5-4323-0097-3 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт].	2015	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300973.html
2. Урбанизация и экологическая безопасность территории новой Москвы [Электронный ресурс] : Монография / Мамин Р.Г., Орехов Г.В., Байрашева А.А. - М. : Издательство АСВ, 2015. - ISBN 978-5-4323-0043-0	2015	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785432300430.html
3. Зайцев В.А., Промышленная экология : учебное пособие / Зайцев В. А. - М. : Лаборатория знаний, 2015. - 385 с. - ISBN 978-5-9963-2590-0 - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт].	2015	http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785996325900.html
4. Мандра Ю.А., Техногенные системы и экологический риск / Ю.А. Мандра, Е.Е. Степаненко, О.А. Пospelова - Ставрополь : АГРУС Ставропольского гос. аграрного ун-та, 2015. - 100 с. - ISBN - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт].	2015	http://www.studentlibrary.ru/book/stavgau_0020.html

11. Материально-техническое обеспечение учебной практики

Для реализации учебной практики имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы. Занятия проводятся в аудиториях 407-2, 305а-2, 305б-2, оснащённых мультимедийным оборудованием.

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

Рабочую программу практики составил Сабуров П.С., доцент каф. АТБ Сабу
(ФИО, должность, подпись)

Рецензент
(представитель работодателя) заместитель начальника учебного пункта 1 отряда Федеральной противопожарной службы по Владимирской области, Долгова Ирина Игоревна Долг
(место работы, должность, ФИО, подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры АТБ
Протокол № 16 от 22.06.21 года
Заведующий кафедрой Селев
(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии направления 20.03.01 Техносферная безопасность
Протокол № 2 от 22.06.21 года
Председатель комиссии Селев
(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 рабочую программу практики
 УЧЕБНАЯ (ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ)
 образовательной программы направления подготовки 20.03.01 *Техносферная безопасность*,
 направленность: 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