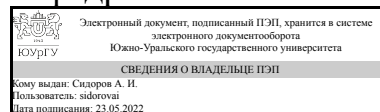


ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УТВЕРЖДАЮ:
Заведующий выпускающей
кафедрой



А. И. Сидоров

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины 1.Ф.П1.04.02 Организация работы по обеспечению техносферной безопасности

для направления 20.03.01 Техносферная безопасность

уровень Бакалавриат

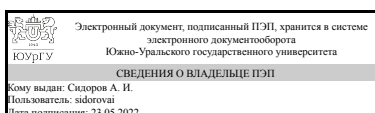
профиль подготовки Охрана труда

форма обучения очная

кафедра-разработчик Безопасность жизнедеятельности

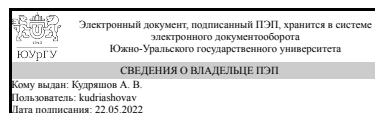
Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утверждённым приказом Минобрнауки от 25.05.2020 № 680

Зав.кафедрой разработчика,
д.техн.н., проф.



А. И. Сидоров

Разработчик программы,
к.техн.н., доц., доцент



А. В. Кудряшов

1. Цели и задачи дисциплины

вооружить будущих специалистов теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для представления о: - подготовке предложений для включения в план (программу) мероприятий по улучшению условий и охраны труда; - формировании плана (программы) мероприятий, направленных на улучшение условий труда; - современных методах функционирования системы управления охраной труда в организации; - общих положениях процесса сбора и передачи информации о техносферной безопасности; - организации процесса сбора и передачи информации об охране труда.

Краткое содержание дисциплины

Введение. Понятие управления, адаптивной системы управления. План мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профзаболеваний, организации и координации работ по охране труда в структурных подразделениях организации. Требования к системе управления охраной труда. Общие требования; политика организации в области охраны труда; планирование условий и охраны труда. Внедрение и обеспечение функционирования системы управления охраной труда. Структура работы и распределение ответственности; специальная оценка условий труда; обучение и компетентность персонала; идентификация опасностей; оценка, регулирование и контроль риска; подготовленность к аварийным ситуациям; передача и обмен информацией; документация системы управления охраной труда; управление производственно-технологическими операциями. Формирование документов статистической отчетности, внутреннего документооборота, содержащих информацию по вопросам охраны труда. Контроль результативности охраны труда. Методы периодической оценки состояния охраны труда; несоответствия, проверочные, корректирующие и предупредительные действия; аварии, несчастные случаи и происшествия; записи и управление записями; внутренние аудиты системы управления охраны труда; государственный и общественный контроль за соблюдением требований охраны труда. Анализ функционирования системы управления охраной труда. Анализ функционирования системы управления охраной труда работодателем; процесс анализа системы; использование результатов анализов системы.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемые результаты освоения ОП ВО (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен обеспечивать функционирование системы управления охраной труда в организации	Знает: Перечень мероприятий по улучшению условий и охраны труда и снижению уровней профессиональных рисков Умеет: Подготавливать предложения для включения в план (программу) мероприятий по улучшению условий и охраны труда, формировать план (программу) мероприятий, направленных на улучшение условий труда Имеет практический опыт: Подготовки предложений в план мероприятий по

	предупреждению производственного травматизма и профзаболеваний, организации и координации работ по охране труда в структурных подразделениях организации
--	--

3. Место дисциплины в структуре ОП ВО

Перечень предшествующих дисциплин, видов работ учебного плана	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Безопасность труда, Практикум по виду профессиональной деятельности	Не предусмотрены

Требования к «входным» знаниям, умениям, навыкам студента, необходимым при освоении данной дисциплины и приобретенным в результате освоения предшествующих дисциплин:

Дисциплина	Требования
Практикум по виду профессиональной деятельности	Знает: Локальные нормативные акты организации, порядок оформления, согласования, утверждения, хранения и учета локальной документации, составления номенклатуры дел, в том числе в электронной форме, порядок проведения предварительных при поступлении на работу, периодических и внеочередных медицинских осмотров работников, иных медицинских осмотров и освидетельствований работников, порядок оформления материалов расследования несчастных случаев, Методы идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов и порядок оценки профессиональных рисков, требования санитарно-гигиенического законодательства Российской Федерации с учетом специфики деятельности работодателя Умеет: Разрабатывать проекты локальных нормативных актов с соблюдением государственных нормативных требований охраны труда, проводить вводный инструктаж по охране труда, формировать отчетные документы о проведении инструктажей, обучения, стажировок, результатах контроля за состоянием условий и охраны труда, 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, координировать проведение производственного контроля условий труда, специальной оценки условий труда, анализировать результаты, подготавливать список контингента работников, подлежащих прохождению предварительных и

периодических медицинских осмотров, оформлять необходимую документацию для заключения договора с медицинскими учреждениями на проведение медицинских осмотров и освидетельствований, осуществлять сбор и анализ документов и информации об условиях труда, разрабатывать программы производственного контроля, оформлять и подавать декларации соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда, оформлять локальные нормативные акты об организации оценки и контроля условий труда на рабочих местах, осуществлять сбор информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, о состоянии условий труда и обеспеченности работников средствами индивидуальной защиты, другой информации, необходимой для расследования несчастных случаев, происшедших на производстве, и профессиональных заболеваний, анализировать материалы расследования с целью установления обстоятельств и причины несчастного случая, а также лиц, допустивших нарушения требований охраны труда, выявлять и анализировать причины несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний и обосновывать необходимые мероприятия, корректирующие действия по предотвращению аналогичных происшествий, оценивать профессиональные риски, выявленные при расследовании несчастных случаев, разрабатывать меры по снижению их уровня, оформлять материалы и заполнять формы документов при расследовании несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, Применять методы оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профессиональных рисков на рабочих местах, разрабатывать меры управления рисками на основе анализа принимаемых мер и возможности дальнейшего снижения уровней профессиональных рисков Имеет практический опыт: Разработки, согласования и актуализации проектов локальных нормативных актов, содержащих требования по обеспечению безопасных условий и охраны труда, проведения вводного инструктажа по охране труда, координации проведения инструктажей по охране труда на рабочем месте, контроля проведения обязательных медицинских осмотров (освидетельствований), обязательных психиатрических освидетельствований работников организации, контроля наличия средств оказания первой помощи пострадавшим,

	актуализации нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, в соответствии со спецификой деятельности работодателя, хранения нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, в соответствии со спецификой деятельности работодателя, подготовки документов, связанных с организацией и проведением специальной оценки условий труда и ее результатами, информирования работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях, организации работы комиссии по расследованию несчастных случаев, произошедших на производстве, и профессиональных заболеваний, проведения осмотра места происшествия и опросов причастных лиц, изучения и представления информации об обстоятельствах несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний по установленной форме, взаимодействия с членами комиссии по расследованию несчастных случаев, профсоюзной организацией, должностными лицами органов государственного надзора и пострадавшим работником (его родственниками), установления причин и обстоятельств несчастного случая, а также лиц, ответственных за допущенные нарушения требований охраны труда, подготовки документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев, произошедших на производстве, и профессиональных заболеваний, направления материалов расследования несчастных случаев в соответствующие органы и организации, а также пострадавшим и их доверенным лицам в порядке, установленном законодательством Российской Федерации или иными нормативными правовыми актами, координации работ по разработке мероприятий, направленных на предупреждение несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, Определения применимых в организации методов оценки вредных и (или) опасных производственных факторов, опасностей, профессиональных рисков на рабочих местах, выявление, анализ и оценки профессиональных рисков, разработки предложений по обеспечению безопасных условий и охраны труда, управлению профессиональными рисками
Безопасность труда	Знает: Требования к порядку обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны

	труда, приемов оказания первой помощи пострадавшим, установленные нормативными правовыми актами, информация о технологиях, формах, средствах и методах проведения обучения по охране труда, инструктажей и проверки знаний требований охраны труда, в том числе с применением системы цифровизации (электронных цифровых подписей), порядок и условия предоставления льгот и компенсаций работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, виды несчастных случаев, происходящих на производстве; несчастные случаи, подлежащие расследованию, причины, виды и профилактика профессиональных заболеваний, порядок и сроки расследования несчастных случаев, происшедших на производстве, и профессиональных заболеваний, Правила, процедуры, критерии и нормативы, установленные государственными нормативными требованиями охраны труда, источники и характеристики вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса, их классификация, 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, правовые и организационные основы порядка проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда Умеет: Консультировать работников по вопросам применения безопасных методов и приемов выполнения работ, подготовки инструкций по охране труда и проведения инструктажей, стажировок на рабочем месте, разрабатывать информационные и методические материалы для подготовки инструкций по охране труда, оказанию первой помощи пострадавшим, программы обучения работников безопасным методам и приемам выполнения работ, 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 Имеет практический опыт: Оказания методической помощи руководителям структурных подразделений в разработке программ обучения, инструктажей, стажировок и инструкций по
--	---

	охране труда, информирования работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, о предоставляемых гарантиях и компенсациях, применяемых средствах индивидуальной защиты, подготовки предложений по обеспечению режима труда и отдыха работников, планирования проведения производственного контроля и специальной оценки условий труда на рабочих местах, организации работы комиссии по проведению специальной оценки условий труда, координации работ по выявлению опасных и (или) вредных производственных факторов, воздействующих на работника на его рабочем месте, организация контроля за соблюдением методики проведения работ по специальной оценке условий труда, рассмотрения и анализа результатов ее проведения
--	---

4. Объём и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч., 54,25 ч. контактной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		8
Общая трудоёмкость дисциплины	108	108
<i>Аудиторные занятия:</i>	48	48
Лекции (Л)	12	12
Практические занятия, семинары и (или) другие виды аудиторных занятий (ПЗ)	36	36
Лабораторные работы (ЛР)	0	0
<i>Самостоятельная работа (СРС)</i>	53,75	53,75
с применением дистанционных образовательных технологий	0	
Написание рефератов на заданные темы	25	25
Подготовка к зачету	28,75	28.75
Консультации и промежуточная аттестация	6,25	6,25
Вид контроля (зачет, диф.зачет, экзамен)	-	зачет

5. Содержание дисциплины

№ раздела	Наименование разделов дисциплины	Объем аудиторных занятий по видам в часах			
		Всего	Л	ПЗ	ЛР
1	Введение. Культура безопасности труда и менеджмент	2	2	0	0
2	Формулировка целей техносферной безопасности в организации. Планирование, внедрение и обеспечение эффективной работы по	2	2	0	0

	обеспечению техносферной безопасности				
3	Распределение обязанностей, ответственности и полномочий должностных лиц и работников по разработке, применению и результативному функционированию системы техносферной безопасности	30	4	26	0
4	Установление эффективных мероприятий по определению, устранению или ограничению опасностей и рисков, способствующих сохранению здоровья в течение трудового процесса	12	2	10	0
5	Проведение эффективного и оперативного наблюдения (надзора) за безопасностью и охраной здоровья работников	2	2	0	0

5.1. Лекции

№ лекции	№ раздела	Наименование или краткое содержание лекционного занятия	Кол-во часов
1	1	Введение. Культура безопасности труда и менеджмент	2
2	2	Формулировка целей техносферной безопасности в организации. Планирование, внедрение и обеспечение эффективной работы по обеспечению техносферной безопасности	2
3	3	Распределение обязанностей и полномочий должностных лиц и работников по разработке, применению и результативному функционированию системы техносферной безопасности	2
4	3	Распределение полномочий должностных лиц и работников по разработке, применению и результативному функционированию системы техносферной безопасности	2
5	4	Установление эффективных мероприятий по определению, устранению или ограничению опасностей и рисков, способствующих сохранению здоровья в течение трудового процесса	2
6	5	Проведение эффективного и оперативного наблюдения (надзора) за безопасностью и охраной здоровья работников	2

5.2. Практические занятия, семинары

№ занятия	№ раздела	Наименование или краткое содержание практического занятия, семинара	Кол-во часов
1	3	Гарантии и права работника на сохранение жизни и здоровья	2
2	3	Права работника на безопасные условия труда	2
4	3	Особенности регулирования труда работников в возрасте до 18 лет	2
5	3	Особенности регулирования труда женщин	2
7	3	Планирование мероприятий по охране труда	2
8	3	Особенности регулирования труда легкотрудников	2
9	3	Документация в области охраны труда	2
10	3	Особенности регулирования труда командированных	2
11	3	Аудит техносферной безопасности	2
12	3	Обязанности работодателей и работников по обеспечению безопасных условий труда	2
13	3	Анализ травматизма на предприятии	2
15	3	Совершенствование управления охраной труда.	2
16	3	Разработка ежегодного плана мероприятий по охране труда	2

3	4	Мероприятия по нормализации виброакустических факторов	2
6	4	Организация контроля по охране труда в организации	2
14	4	Мероприятия по нормализации световой среды	2
17	4	Ответственность за нарушение требований охраны труда	2
18	4	Мероприятия по нормализации воздуха рабочей зоны	2

5.3. Лабораторные работы

Не предусмотрены

5.4. Самостоятельная работа студента

Выполнение СРС			
Подвид СРС	Список литературы (с указанием разделов, глав, страниц) / ссылка на ресурс	Семестр	Кол-во часов
Написание рефератов на заданные темы	Основная литература: 1 (раздел 5, глава 15.1, стр. 529-536, глава 15.2, стр. 537-554, глава 15.4, стр. 565-567) . Дополнительная литература: 1 (глава 11.1, стр. 383-394, глава 11.2, стр. 395-410, глава 11.4, стр. 430-491, глава 11.8, стр. 547-562). УММ в электронном виде: 1-3.	8	25
Подготовка к зачету	Основная литература: 1 (раздел 5, глава 15.1, стр. 529-536, глава 15.2, стр. 537-554, глава 15.4, стр. 565-567) . Дополнительная литература: 1 (глава 11.1, стр. 383-394, глава 11.2, стр. 395-410, глава 11.4, стр. 430-491, глава 11.8, стр. 547-562). УММ в электронном виде: 1-3.	8	28,75

6. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации

Контроль качества освоения образовательной программы осуществляется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе оценивания результатов учебной деятельности обучающихся.

6.1. Контрольные мероприятия (КМ)

№ КМ	Се-местр	Вид контроля	Название контрольного мероприятия	Вес	Макс. балл	Порядок начисления баллов	Учитывается в ПА
1	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 1-2	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы	зачет

					уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.		
2	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 3-4	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую	зачет

						работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
3	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 5-6	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую	зачет

						выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
4	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 7-8	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за	зачет

						невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
5	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 9-10	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	зачет
6	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 11-12	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном	зачет

					ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.		
7	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 13-14	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически	зачет

						правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
8	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 15-16	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной	зачет

						причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
9	8	Текущий контроль	Защита практических работ №№ 17-18	1	10	Защита выполненной практической работы осуществляется индивидуально в форме устного опроса. Студент предоставляет выполненную практическую работу. Каждому студенту задается по одному вопросу из темы практической работы. При неправильном ответе студенту могут быть заданы уточняющие или новые вопросы из этой темы. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: балл «5» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу, сданную во время занятий по расписанию, правильные, сознательные и уверенные ответы на поставленные вопросы по практическому занятию; балл «4» ставится за каждую методически правильно выполненную практическую работу без грубых ошибок, ответы без затруднений на поставленные вопросы по практическому занятию, но сданную с опозданием срока без уважительной причины; балл «3» ставится за каждую выполненную практическую работу с ошибками, неуверенные ответы на поставленные вопросы по практическим занятиям; балл «2» ставится за невыполненную большую часть практической работы, либо в случае грубых ошибок, ответы по практическому занятию, вызывающие затруднения; балл «1» ставится за частично выполненную практическую работу с грубыми	зачет

						ошибками; балл «0» ставится за невыполненную практическую работу. Максимальное количество баллов – 10 (за 2 практические работы). Весовой коэффициент мероприятия – 1.	
10	8	Текущий контроль	Проверка рефератов	2	5	Проверка реферата осуществляется индивидуально. В установленный срок до окончания семестра студент загружает текстовый файл в соответствующий элемент курса. Студенту могут быть заданы уточняющие вопросы из темы реферата. Преподаватель оценивает реферат согласно критериям: новизна текста; обоснованность выбора источника; степень раскрытия сущности вопроса; соблюдения требований к оформлению. Объем реферата должен соответствовать 10-15 страницам. При оценивании результатов мероприятия используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов учебной деятельности обучающихся (утверждена приказом ректора от 24.05.2019 г. № 179). Общий балл при оценке складывается из следующих показателей: выполнение всех требований к написанию реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к оформлению - оценивается в 5 баллов; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, но не соблюдены требования к оформлению - оценивается в 4 балла; сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, не выдержан объём, не соблюдены требования к оформлению - оценивается в 3 балла; существенные отступления от требований к реферированию: не полностью раскрыта тема реферата, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, не соблюдены требования к оформлению- 2 балла; существенные отступления от требований к реферированию: не раскрыта тема реферата, обнаружено существенное непонимание проблемы, отсутствует логическая последовательность в суждениях, не выдержан объём реферата, не соблюдены требования к оформлению-	зачет

	литература	методические материалы кафедры	учеб. пособие по направлению 20.03.01 "Техносфер. безопасность" А. В. Кудряшов, А. С. Калинина ; Юж.-Урал. гос. ун-т, Каф. Безопасность жизнедеятельности ; ЮУрГУ. - Челябинск: Издательский Центр ЮУрГУ, 2020. - 50, [1] с. http://www.lib.susu.ac.ru/ftd?base=SUSU_METHOD&key=000567645
2	Дополнительная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Трудовое право России : учебник / под редакцией Г. Н. Гусова, Н. Л. Лютова. — 2-е изд. — Москва : Проспект, 2017. — 593 с. https://e.lanbook.com/book/150439
3	Основная литература	Электронно-библиотечная система издательства Лань	Лушников, А.М. Охрана труда и трудо-правовой контроль (надзор) [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.М. Лушников, Лушникова М. В. - Электрон. дан. - М.: Проспект, 2015. - 245 с. https://e.lanbook.com/book/54660

Перечень используемого программного обеспечения:

1. Microsoft-Windows(бессрочно)
2. Microsoft-Office(бессрочно)

Перечень используемых профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. -Техэксперт(31.12.2022)

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Вид занятий	№ ауд.	Основное оборудование, стенды, макеты, компьютерная техника, предустановленное программное обеспечение, используемое для различных видов занятий
Лекции	468 (3)	Мультимедийный комплекс; проектор; документ-камера, аудиосистема; экран настенный с электроприводом.
Практические занятия и семинары	520 (3)	Специализированный компьютерный класс с информационным комплексом «Техэксперт».
Лекции	473 (3)	Мультимедийный комплекс; проектор; документ-камера, аудиосистема; экран настенный с электроприводом.