

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 26.04.2024 10:42:37
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель КСН

 Ю.В. Сивков

«30» августа 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: Надзор и контроль в сфере безопасности

направление: 20.03.01. Техносферная безопасность

направленность (профиль): Инженерная защита окружающей среды

форма обучения: очная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 30.08.2021 г. и требованиями ОПОП 20.03.01. Техносферная безопасность, направленность (профиль): Инженерная защита окружающей среды к результатам освоения дисциплины

Рабочая программа рассмотрена

на заседании кафедры техносферной безопасности

Протокол № 1 от « 30 » августа 2021 г.

Заведующий кафедрой ТБ  Ю.В. Сивков

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий выпускающей кафедрой ТБ  Ю.В. Сивков

« 30 » августа 2021 г.

Рабочую программу разработал:

З.Н.Монахова, доцент, к.социол.н. 

1. Цели и задачи освоения дисциплины

1. Цели изучения дисциплины

Дисциплина имеет своей целью подготовить будущего бакалавра, владеющим высоким уровнем знаний, умений и навыков в области современной науки об управлении безопасностью труда при осуществлении государственного, ведомственного и общественного надзора и контроля для дальнейшего использования полученных знаний в профессиональной деятельности

Задачи дисциплины

- ознакомление будущих специалистов: с основными понятиями дисциплины, с правовыми вопросами безопасности;
- обучение студентов основные направления государственной политики в области промышленной безопасности труда;- развитие способностей выпускников для сознательного и эффективного применения полученных знаний и навыков в последующей профессиональной деятельности;
- формирование информационно-библиотечной компетентности – знание методики поиска правовой информации, развитие навыка самостоятельной работы с библиографическими источниками по конкретной тематике;
- формирование компьютерной компетентности будущих специалистов путем использования электронных ресурсов Internet;
- воспитание у студентов умений: преодоления трудностей познания, деловитости и предприимчивости, инициативы и творчества, поведения в совместной деятельности и др.;
- воспитание культуры и нравственных качеств личности: осознание ценности человеческой жизни и окружающей среды, уважение и соблюдение законов, понимание ответственности за принимаемые решения;
- воспитание чувства патриотизма, ответственности за будущее России;
- формирование криологической (региональной) компетентности- применение требований законов, учитывающих функционирование нефтегазового комплекса Западной Сибири в условиях низких температур и необходимости работы в межэтнической среде.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

- знание требования нормативно-правовых актов и документов по техносферной безопасности;
- умения оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения;
- владение навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин «Безопасность жизнедеятельности», «Основы российского и международного права»

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
<p>УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений</p>	<p>УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности</p>	<p>Знать: З1 действующие законодательные акты и нормативную базу</p>
		<p>Уметь: У1 актуализировать и анализировать правовые документы</p>
		<p>Владеть: В1 знаниями о действующем законодательстве и правовых нормах, регулирующих область профессиональной деятельности</p>
<p>ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности</p>	<p>ОПК-3.1. Понимает требования нормативно-правовых актов и документов по техносферной безопасности, применяемых для решения стандартных задач профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения</p>	<p>Знать: З2 требования нормативно-правовых актов и документов по техносферной безопасности</p>
		<p>Уметь: У2 оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения</p>
	<p>Владеть: В2 навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения</p>	
	<p>ОПК-3.2. Оценивает наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства в сфере охраны труда и экологической безопасности</p>	<p>Знать: З3 особенности проявления опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности</p>
		<p>Уметь: У3 Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности</p>
		<p>Владеть: В3 навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности</p>
<p>ОПК-3.3. Использует навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте,</p>	<p>Знать: З4 методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на</p>	

	контроля выполнения плановых безопасных мероприятий	объекте, выполнения плановых мероприятий по повышению уровня безопасности
		Уметь: У4 использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте, контроля выполнения плановых мероприятий по обеспечению безопасности
		Владеть: В4 навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
очная	3/5	18	34	-	56	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Экологический надзор	6	12	-	20	38	УК-2.3, ОПК-3.1, ПКС-3.2, ПКС-3.3	Устный опрос
2	2	Надзор и контроль в сфере производственной безопасности	6	12	-	18	36		Устный опрос, задача
3	3	Пожарный надзор и контроль	6	10	-	18	34		Тест , задача
Итого:			18	34		56	108		

Заочная форма обучения (ЗФО)

не реализуется

очно-заочная форма обучения (ОЗФО)

не реализуется

5.2. Содержание дисциплины.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины.

Раздел 1. «Экологический надзор и контроль».

Тема 1. Органы, осуществляющие экологический надзор. Государственный общий экологический контроль. Государственный специальный (надведомственный) экологический контроль. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии. Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет), Министерство природных ресурсов и экологии РФ (Минприроды), Федеральное агентство лесного хозяйства (Рослесхоз) – мониторинг лесов, Федеральная служба государственной регистрации, кадастра и картографии (Росреестр) – мониторинг земель, осуществление топографо-геодезического и картографического обеспечения ЕГСЭМ, включая создание цифровых, электронных карт и геоинформационных систем; Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор).

Тема 2. Виды экологического контроля. Государственный, производственный и общественный. Служба государственного контроля. Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Росгидромет). Территориальные, региональные, ведомственные центры обработки информации. Посты и станции наблюдения по регионам страны, где происходит сбор и первичная обработка информации. Порядок организации производственного экологического контроля

Тема 3. Государственная экологическая статистическая отчетность. Определение круга подотчетных единиц. Единый государственный реестр предприятий и организаций РФ. Инвентаризация источников воздействия на окружающую среду. Паспорт безопасности.

Раздел 2. «Надзор и контроль в сфере производственной безопасности»

Тема 1 Государственный надзор и контроль. Законодательство об охране труда. Государственные нормативные требования. Государственная политика в области охраны труда. Надзорная деятельность федеральной инспекции труда. Процесс инспектирования работодателей государственными инспекторами труда. Органы государственного надзора. Федеральные органы исполнительной власти, осуществляющие функции по контролю и надзору. Федеральной службой по экологическому надзору, технологическому и атомному а также Роспотребнадзором и Росстандартнадзором. Структура государственного управления охраной труда

Тема 2 Общественный надзор и контроль. Общественный контроль за соблюдением прав и законных интересов работников в области охраны труда осуществляется профессиональными союзами или другими представительными органами, уполномоченными коллективами организаций. Регламентация общественного надзора и контроля. Права технических инспекторов труда профсоюзных организаций и уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда, избранных в организациях. Институт уполномоченных их права и обязанности и функции. Комитеты (комиссии) по охране труда.

Тема 3. Производственный надзор и контроль. Оперативный (поэтапный, трехступенчатый контроль) контроль за состоянием условий труда, осуществляемый комиссиями или отдельными работниками; санитарно-техническая паспортизация объектов, участков, цехов; рассмотрение состояния условий труда

Раздел 3. Пожарный надзор и контроль

Тема 1. Органы государственного пожарного надзора. Осуществляемая деятельность по проверке соблюдения федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления, юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, гражданами Российской Федерации, иностранными гражданами и лицами без гражданства, а также должностными лицами требований пожарной безопасности.

Тема 2. Проверочные мероприятия по надзору на объектах надзора. Планирование служебной деятельности органов и должностных лиц государственного пожарного надзора. Контроль за организацией и осуществлением государственного пожарного надзора. Контрольная проверка. Целевая проверка. Порядок осуществления проверочных мероприятий.

Тема 3. Документарная проверка. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности. Предметом документарной проверки являются сведения, содержащиеся в документах юридического лица, индивидуального предпринимателя, устанавливающих их организационно-правовую форму, права и обязанности, документы, используемые при осуществлении их деятельности и связанные с исполнением ими обязательных требований и требований, установленных муниципальными правовыми актами, исполнением предписаний и постановлений органов государственного контроля (надзора), органов муниципального контроля. Организация документарной проверки.

5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	-	-	Органы, осуществляющие экологический надзор.
2		2	-	-	Виды экологического контроля
3		2	-	-	Государственная экологическая статистическая отчетность
4	2	2	-	-	Государственный надзор и контроль.
5		2	-	-	Общественный надзор и контроль
6		2	-	-	Производственный надзор и контроль
7	3	2	-	-	Органы государственного пожарного надзора.
8		2	-	-	Проверочные мероприятия по надзору на объектах надзора
9		2	-	-	Документарная проверка.
1	Итого:	18	-	-	

Практические занятия

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема занятий
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	4	-	-	Государственный общий экологический контроль.
2		4	-	-	Права технических инспекторов труда профсоюзных организаций и уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда, избранных в организациях.
3		4	-	-	Государственная экологическая статистическая отчетность. Формы отчетности.
4	2	4	-	-	Государственный надзор и контроль. Функции и права государственных инспекторов
5		4	-	-	Общественный надзор и контроль. Профсоюзы и уполномоченные. Комитеты и комиссии
6		4	-	-	Производственный надзор и контроль. Трехступенчатый контроль
7	3	4	-	-	Органы государственного пожарного надзора.
8		4	-	-	Порядок осуществления проверочных мероприятий.
9		2	-	-	Организация документарной проверки
Итого:		34			

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.7

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	6	-	-	Органы, осуществляющие экологический надзор.	Изучение теоретического материала по разделу деловая игра
2		6	-	-	Виды экологического контроля	Изучение теоретического материала по разделу
3		8	-	-	Государственная экологическая статистическая отчетность Государственный надзор и контроль.	Изучение теоретического материала по разделу, деловая игра
4	2	6	-	-	Общественный надзор и контроль	Изучение теоретического материала по разделу
5		6	-	-	Производственный надзор и контроль	
6		6	-	-	Органы государственного пожарного надзора.	
7	3	6	-	-	Проверочные мероприятия по надзору на объектах надзора	Изучение теоретического материала по разделу, деловая игра
8		6	-	-	Документарная проверка.	
9		6	-	-	Органы, осуществляющие экологический надзор.	
Итого:		56	-	-		

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия);
- метод проектов (практические занятия).

6. Тематика курсовых проектов

Курсовые проекты учебным планом не предусмотрены

7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены.

8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной, очно-заочной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Устный опрос	10
2	Проект	20
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	30
2 текущая аттестация		
1	Устный опрос	10
2	Проект	20
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	30
3 текущая аттестация		
1	Устный опрос	10
2.	Проект	30
	ИТОГО за третью текущую аттестацию	
	ВСЕГО	100

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1.	Устный опрос	30
3.	Проект	70
	ВСЕГО	100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронная библиотека Тюменского индустриального университета
<http://webirbis.tsogu.ru/>

- Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГНТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://bibl.rusoil.net>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВО «УГТУ» и ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет» <http://lib.ugtu.net/books>
- Научная электронная библиотека «eLibrary.ru»
- Консультант студента «Электронная библиотека технического ВУЗа» (ООО «Политехресурс») <http://www.studentlibrary.ru>
- ЭБС IPRbooks (ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа») <http://www.iprbookshop.ru/>
- ЭБС Лань (ООО «Издательство ЛАНЬ») <http://e.lanbook.com>
- ЭБС BOOK.ru (ООО «КноРус медиа») <https://www.book.ru>
- ЭБС ЮРАЙТ (ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ») www.biblio-online.ru, www.urait.ru

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Windows.
3. ZOOM

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 8.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины (демонстрационное оборудование)
1	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, акустическая система. Локальная и корпоративная сеть.

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим, лабораторным занятиям. На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

Задания на выполнение типовых расчетов на практических занятиях обучающиеся получают индивидуально. Порядок выполнения типовых расчетов изложены в следующих методических указаниях:

1. З.Н. Монахова, М.С.Монахов Страхование гражданской ответственности владельца опасного объекта: методические указания для практических занятий по дисциплине «Промышленная безопасность», «Управление рисками, системный анализ и моделирование», «Диагностика потенциально опасных объектов и производств» для магистров– Тюмень: ТИУ, 2018. – 48 с.
2. Учебное пособие для студентов высших учебных заведений «Надзор и контроль в сфере безопасности. / З.Н. Монахова, М.С.Монахов – Тюмень: ТИУ, 2018. – 85 с.
3. Учебник для бакалавриата и магистратуры «Прогнозирование и оценка производственных рисков» / З.Н. Монахова, М.С.Монахов, Г.О.Барбаков, Л.Н.Скипин – Тюмень: ТИУ, 2019. – 112 с.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся должны выполнить типовые расчеты оценки производственных рисков и изучить теоретический материал по разделам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

дисциплины: **Надзор и контроль в сфере безопасности**

направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

направленность: Инженерная защита окружающей среды

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.3. Анализирует действующее законодательство и правовые нормы, регулирующие область профессиональной деятельности	Знать: З1 действующие законодательные акты и нормативную базу	Не способен идентифицировать опасные и вредные производственные факторы и проводить системных анализ	Демонстрирует отдельные знания источников опасности без системного анализа	Демонстрирует достаточные знания источников ОВПФ и проводит общий анализ	Демонстрирует исчерпывающие знания технологического процесса и источников ОВПФ и может провемти их системный анализ
		Уметь: У1 актуализировать и анализировать правовые документы	Не умеет идентифицировать ОВПФ и проводить их системный анализ	умеет идентифицировать ОВПФ	умеет идентифицировать ОВПФ и проводить их системный анализ	В совершенстве умеет идентифицировать ОВПФ и проводить их системный анализ
		Владеть: В1 знаниями о действующем законодательстве и правовых нормах, регулирующих область профессиональной деятельности	Владеет навыками и знаниями по выявлению опасных и вредных факторов их характеристиками, ПДК и возможных последствий от их воздействия на человека и окружающую среду	Не владеет навыками и знаниями по выявлению опасных и вредных факторов их характеристиками, ПДК и возможных последствий от их воздействия на человека и окружающую среду	Хорошо владеет навыками и знаниями по выявлению опасных и вредных факторов их характеристиками, ПДК и возможных последствий от их воздействия на человека и окружающую среду	В совершенстве владеет навыками и знаниями по выявлению опасных и вредных факторов их характеристиками, ПДК и возможных последствий от их воздействия на человека и окружающую среду

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
ОПК-3 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения безопасности	ОПК-3.1. Понимает требования нормативно-правовых актов и документов по техносферной безопасности, применяемых для решения стандартных задач профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения	Знать: 32 требования нормативно-правовых актов и документов по техносферной безопасности	Не знает требования нормативно-правовых актов	знает требования нормативно-правовых актов	знает и может применять требования нормативно-правовых актов	В совершенстве знает и может применять требования нормативно-правовых актов
		Уметь: У2 оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения	Не умеет оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	умеет оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	Хорошо умеет оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	В совершенстве умеет оперировать нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности.
		Владеть: В2 навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности, применяемых в профессиональной деятельности на объектах различного функционального назначения	Не владеет навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	владеет навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	Хорошо владеет навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности	В совершенстве владеет навыками работы с нормативно-правовыми актами по техносферной безопасности

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	ОПК-3.2. Оценивает наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства в сфере охраны труда и экологической безопасности	Знать: З3 особенности проявления опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности	Не знает особенности проявления опасных и вредных производственных факторов	Знает особенности проявления опасных и вредных производственных факторов	знает и может оценивать особенности проявления опасных и вредных производственных факторов	В совершенстве знает и может оценивать особенности проявления опасных и вредных производственных факторов
		Уметь: У3 Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности	Не умеет Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов	Умеет Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов	Хорошо умеет Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов	В совершенстве умеет Оценивать наличие и возможность проявления опасных и вредных производственных факторов
		Владеть: В3 навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов в сфере охраны труда и экологической безопасности	Не владеет навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов	Владеет навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов	Хорошо владеет навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов	В совершенстве владеет навыками идентификации опасных и вредных производственных факторов
		Знать: З4 методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте, выполнения плановых мероприятий по повышению уровня безопасности	Не знает методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	Знает методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	знает и может применять методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	В совершенстве знает и может применять методы надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте
	ОПК-3.3. Использует навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте, контроля выполнения плановых безопасных мероприятий					

Код компетенции	Код, наименование ИДК	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
		Уметь: У4 использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте, контроля выполнения плановых мероприятий по обеспечению безопасности	Не умеет использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте	Умеет использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте	Хорошо умеет использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте	В совершенстве умеет использовать навыки организации и проведения производственно-профилактической работы на объекте
		Владеть: В4 навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	Не владеет навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	Владеет навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте	В совершенстве владеет навыками надзора и контроля по организации и проведению производственно-профилактической работы на объекте

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

дисциплины: **Надзор и контроль в сфере безопасности**

направление подготовки: 20.03.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль): Инженерная защита окружающей среды

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	2	3	4	5	6
1	Каракеян, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник для вузов / В. И. Каракеян, Е. А. Севрюкова ; под общей редакцией В. И. Каракеяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8837-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450075	ЭР*	30	100	+
2	Прогнозирование и оценка производственных рисков : учебник / З. Н. Монахова, М. С. Монахов, Г. О. Барбаков, Л. Н. Скипин ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 106 с. : табл. - Электронная библиотека ТИУ. — Текст: непосредственный.	20+ЭР*	30	100	+
3	Монахова, З. Н. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебное пособие / З. Н. Монахова, М. С. Монахов ; ТИУ. - Тюмень : ТИУ, 2018. - 88 с. - Электронная библиотека ТИУ. — Текст: непосредственный	13+ЭР*	30	100	+
4	Страхование гражданской ответственности владельца опасного объекта : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся направления 20.04.01 «Техносферная безопасность» всех форм обучения / ТИУ ; сост.: З. Н. Монахова, М. С. Монахов. - Тюмень : ТИУ, 2019. - 49 с. — Текст: непосредственный	2+ЭР*	30	100	+

*ЭР – электронный ресурс доступный через Электронный каталог/Электронную библиотеку ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>

Заведующий кафедрой  Ю.В.Сивков

« 30 августа 2021 г.

Директор БИК  Д.Х. Каюкова

2021 г.



Библиотека



М. И. Вайнтер