

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 01.04.2024 16:05:28
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«ТОМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ

И. о. зав. кафедрой АиГ

_____ Ю. В. Курмаз

« _____ » _____ 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины: **Безопасность жизнедеятельности**

направление подготовки: **07.03.01 Архитектура**

направленность (профиль): **Архитектурное проектирование**

форма обучения: **очная**

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры ТБ
Протокол № 9 от «18» апреля 2023 г.

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков по обеспечению безопасности строительных работ посредством нормативно-правового регулирования безопасности труда в строительстве, применения средств коллективной и индивидуальной защиты, освоению методов безопасного производства работ для успешного решения профессиональных задач на уровне современных требований по экологии и безопасности.

Задачи дисциплины:

- освоение требований безопасности и охраны труда на участке производства работ;
 - изучение нормативно-правовых актов по регулированию безопасности труда в строительстве;
 - освоение методов и принципов охраны труда и промышленной безопасности в строительстве;
 - выполнение мероприятий по обеспечению безопасности объектов промышленного и гражданского строительства;
 - составление плана, контроль реализации мероприятий по обеспечению устойчивости конструкций объектов капитального строительства
 - 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, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

знания:

- нормативно-правовых актов по охране труда и промышленной безопасности,
- требований безопасности при производстве строительных работ;

умения:

- идентифицировать опасные и вредные производственные факторы
- оценивать и прогнозировать производственные риски;

владение:

- навыками оказания первой доврачебной помощи
- методами безопасности при выполнении всех видов строительных работ
- средствами коллективной и индивидуальной защиты

Содержание дисциплины/модуля служит основой для освоения дисциплин «Большепролетные строительные конструкции».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-4. Способен применять методики определения технических параметров проектируемых объектов	ОПК-4.1. Выполняет сводный анализ, исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации. Проводит поиск проектного решения в соответствии с особенностями объёмно планировочных решений проектируемого объекта. Проводит расчёт технико-экономических показателей объёмно-планировочных решений.	Знать (З1): Знает требования безопасности и правовую базу по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий
		Уметь (У1) :умеет применять предупреждающие мероприятия по недопущению аварий и несчастных случаев на производстве
		Владеть(В1): владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве
	ОПК-4.2. Применяет объёмно-планировочные требования к основным типам зданий, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта капитального строительства и особенностями участка застройки и требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности; применяет основы проектирования конструктивных решений объекта капитального строительства, принципы проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ; основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их технические ,технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики; основные технологии производства строительных и монтажных работ; методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений.	Знать (З2): знает методы, основанные на нормативной базе по безопасным способам работ
	Уметь (У2) : выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ	
		Владеть(В2): информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе
УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении	УК-8.1. Оказывает первую помощь в случае чрезвычайной ситуации. Использует приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. Соблюдает основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны. Использует методы и способы экологической защиты, создания и восстановления безопасных условий	Знать (З4): классификацию чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время
		Уметь (У4) :применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций
		Владеть(В4): приемами оказания первой медицинской помощи

чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества.	
	УК-8.2. Применяет содержание требований раздела по безопасности жизнедеятельности в составе архитектурного проекта. Осознает важность информационной безопасности в развитии современного общества	Знать (З5): санитарно –гигиенические нормы для поддержания безопасных условий жизнедеятельности
		Уметь (У5) :выявлять причины и источники возникновения опасности
		Владеть(В6): навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 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	4/8	34	18		56	экзамен

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	Общие сведения о дисциплине	7	3	-	4	14	ОПК-4 УК-8	Тест
2	2	Надзор и контроль за соблюдением требований производственной безопасности	7	3	-	4	14	ОПК-4 УК-8	Задачи, тест
3	3	Нормативно-правовое регулирование безопасности труда в строительстве	7	4	-	4	15	ОПК-4 УК-8	Задачи, тест
4	4	Управление производственными рисками, системный анализ и моделирование	7	4	-	4	15	ОПК-4 УК-8	Типовой расчет, тест
5	5	Оказание первой медицинской помощи	6	4	-	4	14	ОПК-4 УК-8	Тест
6	Экзамен		-	-	-	36	36	ОПК-4 УК-8	вопросы
Итого:			34	18		56	108	X	X

5.2. Содержание дисциплины.

Раздел 1. «Общие сведения о дисциплине».

Тема 1: Вводная часть.

Предмет и задачи курса. Литература источники в области ОТ и ПБ. Цель изучения дисциплины. Проблемы обеспечения безопасности в современных условиях. Правила и и

нормы в обеспечении охраны труда и промышленной безопасности в строительстве. Классификация опасных и вредных факторов на объектах промышленного и гражданского строительства. Термины и определения. Сертификация средств защиты

Раздел 2 «Надзор и контроль за соблюдением требований производственной безопасности»

Тема 2 Государственный, ведомственный, общественный надзор и контроль

Надзор и контроль в сфере производственной и промышленной безопасности. Экологический надзор и контроль. Пожарный надзор и контроль. Три уровня государственного контроля за выполнением требований ОТ и ПБ.

Тема 3: Методы безопасного производства в строительстве

Организация производственных территорий, участков работ и рабочих мест. Техническая эксплуатация строительных объектов. Требования безопасности к подготовке и содержанию территории строительной площадки. Безопасная планировка территории. Складирование и хранение строительных материалов и конструкций. Обеспечение электробезопасности. Организация освещенности строительной площадки. Обеспечение пожаробезопасности.

Тема 4 Безопасность проведения строительного-монтажных работ

Требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. Безопасность при эксплуатации технологической оснастки. Мероприятия по обеспечению безопасности при монтажных работах. Опасные зоны машин и механизмов. и их расчет

Тема 5 Строительное производство

Требования безопасности при разработке траншей и котлованов. Обеспечение безопасности при производстве свайных работ. Безопасность работников при устройстве фундаментов. Требования безопасности при разработке грунта механизмами. Требования безопасности при выполнении каменных работ. Безопасность при отделочных работах. Обеспечение безопасности труда при выполнении изоляционных работ. Требования безопасности при кровельных работах. Мероприятия, обеспечивающие безопасность при разборке зданий и сооружений. Безопасность при выполнении сварочных работ. Обеспечение безопасности при работе на высоте. Работа с ручным инструментом.

Раздел 3 «Нормативно-правовое регулирование безопасности труда в строительстве»

Тема 6 Правовая база по производственной и промышленной безопасности в строительстве.

Правовая база: законодательные и нормативные акты по обеспечению безопасности, локальная документация на предприятии. Нормы безопасности строительных объектов. Стандарты предприятий СТП

Тема 7. Условия труда работников

Санитарно-бытовое обеспечение работников. Организация помещений общественного питания. Искусственное освещение участков производства работ. Методы и средства оздоровления воздушной среды. Требования безопасности к организации работ в зимних условиях. Безопасная планировка территории. Медицинские профилактические осмотры. Страхование работников от несчастных случаев и профзаболеваний. Инструктажи.

Раздел 4 «Управление производственными рисками, системный анализ и моделирование»

Тема 8 Методики управления производственной безопасностью труда

Риск-ориентированный подход в управлении ОТ и ПБ. Методики МОР (матрица оценки рисков) и ИПР (оценка индивидуального профессионального риска). Системный анализ и моделирование опасностей. Построение модели социотехнической системы «Строительство» (для подсистемы «Технология»).

Раздел 5 «Оказание первой медицинской помощи»

Тема 9 Основные правила оказания первой медицинской помощи в неотложных ситуациях.

Основы ухода за больными. Первичный осмотр пострадавшего. Обеспечение проходимости дыхательных путей. Экстренная реанимационная помощь. Непрямой массаж сердца. Техника искусственной вентиляции легких. Методика наружного массажа сердца (искусственное кровообращение). Сердечно-легочная реанимация (СЛР). Контроль за эффективностью сердечно-легочной реанимации.

5.2.2. Содержание дисциплины/модуля по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	7	-	-	Вводная часть
2	2	3	-	-	Пожарная безопасность
3		4	-	-	Государственный экологический контроль
4	3	3	-	-	Управление охраной труда в строительстве
5		4	-	-	Методики управления производственной и промышленной безопасностью труда
6	4	2	-	-	Организация производственных территорий, участков работ и рабочих мест
7		2	-	-	Безопасность проведения строительно-монтажных работ
8		3	-	-	Строительное производство
9	5	6	-	-	Методика оказания первой медицинской помощи
Итого:		34			X

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2			Тестирование по понятийному аппарату
2	2	4			Расчет времени эвакуации при пожаре
3	3	4			Построение модели социотехнической системы «Строительство» (для подсистемы «Технология»)
4	4	4			Опасные зоны машин и механизмов и их расчет
5		4			Отработка навыков по искусственному дыханию на тренажере
Итого:		18			X

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	4			Принципы, методы и средства безопасности	Изучение теоретического материала по разделу
2	2	1			Требования в области охраны окружающей среды при строительстве зданий, сооружений и иных объектов	Изучение нормативных актов
3		1			Экологические требования в градостроительстве	Изучение теоретического материала по разделу
4		1			Оценка экологического риска при строительстве	Выполнение типового расчета
5		1			Обращение с отходами производства	Изучение теоретического материала по разделу
6	3	2			Правовая база по государственному надзору в области охраны труда и промышленной безопасности	
7		2			Оценка производственного риска	Выполнение типового расчета
8	4	1			Организация освещенности на строительной площадке. Защитное заземление на строительной площадке. Класс изоляции электрических машин и оборудования	Изучение теоретического материала по разделу
9		1			Мероприятия, обеспечивающие безопасность при разборке зданий и сооружений	
10		2			Инженерные обоснования для создания безопасности транспортных работ на монтажной площадке	
11	5	4			Методика оказания первой медицинской помощи	Изучение теоретического материала по разделу
12	1, 2, 3, 4, 5	36			-	Подготовка к экзамену
Итого:		56			X	X

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 работ/проектов

Курсовые работы/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 формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
	Построение модели социотехнической системы «Строительство» (для подсистемы «Технология») (решение и защита задач на практических занятиях)	0-2
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	2
2 текущая аттестация		
	Специальная оценка условий труда. Расчет тяжести трудового процесса строителей (решение и защита задач и выполнение типового расчета на практических занятиях)	0-2
	Тест по разделам №3, №4, №5 («Нормативно-правовое регулирование безопасности труда в строительстве», «Обеспечение промышленной безопасности при производстве строительных работ», «Обеспечение охраны труда работников в строительстве»)	0-2
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	2

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:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Цифровой образовательный ресурс – библиотечная система IPR SMART — <https://www.iprbookshop.ru/>
- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» www.studentlibrary.ru
- Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>
- Образовательная платформа ЮРАЙТ www.urait.ru
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ)
- Библиотеки нефтяных вузов России :
- Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина <http://elib.gubkin.ru/>
- Электронная библиотека Уфимского государственного нефтяного технического университета <http://bibl.rusoil.net/>
- Библиотечно-информационный комплекс Ухтинского государственного технического университета УГТУ <http://lib.ugtu.net/books>
- Электронная справочная система нормативно-технической документации «Технорматив».

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

1. Microsoft Office Professional Plus;
2. Autocad 2016;
3. Windows 8.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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

Таблица 10.1

Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Безопасность жизнедеятельности	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2
		Практические занятия: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации, Учебная лаборатория. Оснащенность: Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная.	

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим 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. Методические указания к самостоятельной и практическим работам для студентов по дисциплине Безопасность жизнедеятельности всех форм обучения /З.Н. Монахова. - Тюмень: РИО ФГБОУ ВПО «ТюмГАСУ», 2016. – 37 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 технических средств организации охраны труда и промышленной безопасности 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: Безопасность жизнедеятельности

направление подготовки: 07.03.01 Архитектура

направленность (профиль): **Архитектурное проектирование**

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
ОПК-4	ОПК-4.1. Выполняет сводный анализ, исходных данных, данных задания на проектирование объекта капитального строительства и данных задания на разработку проектной документации. Проводит поиск проектного решения в соответствии с особенностями объёмно-планировочных решений проектируемого объекта. Проводит расчёт технико-экономических показателей объёмно-планировочных решений.	Знать (З1): Знает требования безопасности и правовую базу по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий	Не знает требования безопасности и правовую базу по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий	Не уверенно знает требования безопасности и правовую базу по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий	Демонстрирует хорошие знания требований безопасности и правовой базы по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий	Демонстрирует отличные знания требований безопасности и правовой базы по выявлению опасных и вредных производственных факторов и на ее основе составляет алгоритм действий
		Уметь (У1) : умеет применять предупреждающие мероприятия по недопущению аварий и несчастных случаев на производстве	Не умеет применять предупреждающие мероприятия по недопущению аварий и несчастных случаев на производстве	Частично умеет применять предупреждающие мероприятия по недопущению аварий и несчастных случаев на производстве	Умеет применять предупреждающие мероприятия по недопущению аварий и несчастных случаев на производстве	Систематически использует физические упражнения в ежедневной двигательной активности
		Владеть(В1): владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве	Не владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве	Не уверенно владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве	Владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве	Уверенно владеет навыком прогнозирования аварий и несчастных случаев на производстве
		Знать (З2): знает методы, основанные на нормативной базе по безопасным способам работ	Демонстрирует отсутствие знаний о методах, основанных на нормативной базе по безопасным способам работ	Демонстрирует частичные знания о методах, основанных на нормативной базе по безопасным способам работ	Демонстрирует хорошие знания о методах, основанных на нормативной базе по безопасным способам работ	Демонстрирует отличные знания о методах, основанных на нормативной базе по безопасным способам работ

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	<p>требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта капитального строительства и особенностями участка застройки и требования обеспечения безбарьерной среды жизнедеятельности; применяет основы проектирования конструктивных решений объекта капитального строительства, принципы проектирования средовых качеств объекта капитального строительства, включая акустику, освещение, микроклимат, в том числе с учетом потребностей маломобильных групп граждан и лиц с ОВЗ; основные строительные и отделочные материалы, изделия и конструкции, их</p>	<p>Уметь (У2) : выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ</p>	<p>Не умеет выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ</p>	<p>Частично умеет выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ</p>	<p>Умеет выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ, допуская незначительные ошибки</p>	<p>Умеет выбирать оптимальные способы, технологии и сырье обеспечивающие безопасность работ упражнений</p>
		<p>Владеть(В2): информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе</p>	<p>Не владеет информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе</p>	<p>Не уверенно владеет информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе</p>	<p>Владеет информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе</p>	<p>Отлично владеет информацией по применяемым способам обеспечения безопасности на базе</p>

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	технические ,технологические, эстетические и эксплуатационные характеристики; основные технологии производства строительных и монтажных работ; методику проведения технико-экономических расчётов проектных решений.					
УК-8.	<p>УК-8.1. Оказывает первую помощь в случае чрезвычайной ситуации. Использует приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. Соблюдает основные требования информационной безопасности, защиты государственной тайны. Использует методы и способы экологической защиты, создания и восстановления безопасных условий</p>	Знать (З4): классификацию чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	Не знает классификацию чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	Демонстрирует частичные знания о классификации чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	Демонстрирует хорошие знания о классификации чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время	Демонстрирует отличные знания о классификации чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время
		Уметь (У4) :применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций	Не умеет применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций	Частично умеет применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций	Умеет применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций, допуская некоторые ошибки	Умеет применять СИЗ и СКЗ в условиях чрезвычайных ситуаций
		Владеть(В4): приемами оказания первой медицинской помощи	Не владеет приемами оказания первой медицинской помощи	Не уверенно владеет приемами оказания первой медицинской помощи	Владеет приемами оказания первой медицинской помощи	Отлично владеет приемами оказания первой медицинской помощи

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
	жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества.					
УК-8.2. Применяет содержание требований раздела по безопасности жизнедеятельности в составе архитектурного проекта. Осознает важность информационной безопасности в развитии современного общества	Знать (З5): санитарно – гигиенические нормы для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	Не знает санитарно – гигиенические нормы для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	Демонстрирует частичные знания о санитарно – гигиенических нормах для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	Демонстрирует хорошие знания санитарно – гигиенические нормы для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	Демонстрирует отличные знания санитарно – гигиенические нормы для поддержания безопасных условий жизнедеятельности	
	Уметь (У5) :выявлять причины и источники возникновения опасности	Не умеет выявлять причины и источники возникновения опасности	Не уверенно умеет выявлять причины и источники возникновения опасности	Умеет выявлять причины и источники возникновения опасности, допуская незначительные ошибки	Умеет выявлять причины и источники возникновения опасности	
	Владеть(В6): навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора	Не владеет навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора	Не уверенно владеет навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора	Владеет навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора	Уверенно владеет навыками оценки потенциальной опасности по методикам Ростехнадзора	

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Безопасность жизнедеятельности
 Код, направление подготовки 07.03.01 Архитектура
 Направленность Архитектурное проектирование

№ 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	Каракеян, В. И. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник для вузов / Е. А. Севрюкова ; под общей редакцией В. И. Каракеяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 397 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-9916-8837-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510914	ЭР*	20	100	+
2	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. — URL: http://webirbis.tsogu.ru	13+ЭР*	20	100	+
3	Управление охраной труда : 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. - 35 с. - Библиогр.: с. 29. — URL: http://webirbis.tsogu.ru	2+ЭР*	20	100	+

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

Согласование

Исполнитель	Срок согласования	Результат	Комментарий
Согласовать "Безопасность жизнедеятельности_2023_07.03.01_АПб (рабочие программы дисциплин)"			
Сивков Юрий Викторович		Согласовано	
Руммо Екатерина Леонидовна		Согласовано	
Каюкова Дарья Хрисановна		Согласовано	

Утверждение

Исполнитель	Срок утверждения	Результат	Комментарий
Утвердить "Безопасность жизнедеятельности_2023_07.03.01_АПб (рабочие программы дисциплин)"			
Курмаз Юлия Валерьевна		Утверждено	