

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по УМР

_____ Е.В. Коновалова

16 июня 2022 г., протокол УС №6

**МОДУЛЬ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
ДИСЦИПЛИН**
**Разработка и реализация проектов по вопросам
безопасности**
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Безопасность жизнедеятельности**
Учебный план б200301-ОТиПБ-22-1.plx
20.03.01 Техносферная безопасность
Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность
Квалификация **бакалавр**
Форма обучения **очная**
Общая трудоемкость **4 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 144
в том числе:
аудиторные занятия 48
самостоятельная работа 69
часов на контроль 27

Виды контроля в семестрах:
экзамены 3
курсовые проекты 3

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 17 2/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	69	69	69	69
Часы на контроль	27	27	27	27
Итого	144	144	144	144

Программу составил(и):

к.тех. н., доцент, Мартынова Дина Юрьевна

Рабочая программа дисциплины

Разработка и реализация проектов по вопросам безопасности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность (приказ Минобрнауки России от 25.05.2020 г. № 680)

составлена на основании учебного плана:

20.03.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Охрана труда и промышленная безопасность

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Безопасность жизнедеятельности

Зав. кафедрой д.т.н., профессор Майстренко Е.В.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Приобретение опыта работы в составе команды, управления коллективом в своей профессиональной деятельности, определения проблем в сфере своей профессиональной деятельности и нахождения путей их решения проектным методом
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О.04
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Основы проектной деятельности
2.1.2	Введение в профессиональную деятельность
2.1.3	Основы саморазвития и личностного роста
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Основы промышленной безопасности
2.2.2	Охрана труда
2.2.3	Акмеология профессиональной деятельности

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-2.1: Формулирует проблему, решение которой напрямую связано с достижением цели проекта

УК-2.2: Определяет связи между поставленными задачами и ожидаемые результаты их решения

УК-2.3: Анализирует план-график реализации проекта в целом и выбирает способ решения поставленных задач

УК-2.4: В рамках поставленных задач определяет имеющиеся ресурсы и ограничения, действующие правовые нормы

УК-2.5: Оценивает решение поставленных задач в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами контроля, при необходимости корректирует способы решения задач

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.1.1	-принципы формулировки проблемы, решаемой в проекте;
3.1.2	-способы определения взаимосвязи между поставленными задачами и ожидаемыми результатами;
3.1.3	-принципы распределения ролей в команде;
3.1.4	-принципы планирования проектной деятельности;
3.1.5	-способы распределения ресурсов;
3.1.6	-способы оценки и корректировки поставленных задач в зоне своей ответственности.
3.2	Уметь:
3.2.1	- формулировать проблемы, решаемой в проекте;
3.2.2	- определять взаимосвязи между поставленными задачами и ожидаемыми результатами;
3.2.3	- распределять роли в команде;
3.2.4	- планировать проектную деятельность;

3.2.5	- распределять ресурсы;
3.2.6	- осуществлять оценку и корректировку поставленных задач в зоне своей ответственности.
3.3	Владеть:
3.3.1	- способами формулировки проблемы, решаемой в проекте;
3.3.2	- инструментами определения взаимосвязи между поставленными задачами и ожидаемыми результатами;
3.3.3	- механизмом распределения ролей в команде;
3.3.4	- инструментами планирования проектной деятельности;
3.3.5	- инструментами распределения ресурсов;
3.3.6	- способами оценки и корректировки поставленных задач в зоне своей ответственности.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Примечание
	Раздел 1. Теоретико-методологические основы формирования проектной деятельности.					
1.1	Теоретико-методологические основы формирования проектной деятельности. /Лек/	3	2	УК-2.1 УК-2.2	Л1.2Л2.3Л3.3 Э1 Э2	
1.2	Анализ актуальных направлений проектной деятельности /Пр/	3	4	УК-2.1	Л1.2Л3.3 Э2	
	Раздел 2. Инициализация проекта					
2.1	Инициализация проекта /Лек/	3	2	УК-2.2	Л1.1Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
2.2	Запуск проекта /Пр/	3	4	УК-2.2	Л1.2Л2.3Л3.3 Э1 Э2	
2.3	/Ср/	3	20	УК-2.2	Л1.3Л2.3Л3.3 Э1 Э2	
	Раздел 3. Планирование проекта					
3.1	Планирование проекта /Лек/	3	8	УК-2.3 УК-2.4	Л1.2Л2.1 Л2.3Л3.3 Э1 Э2	
3.2	Команда проекта /Пр/	3	4	УК-2.4 УК-2.5	Л1.2Л2.3Л3.2 Л3.3 Э1 Э2	
3.3	Планирование, согласование работ по проекту и оценка затрат /Пр/	3	4	УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.3 Э1 Э2	
3.4	Разработка технического задания. Информационная поддержка. /Пр/	3	6	УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5	Л1.1 Л1.3Л2.1Л3.3 Э1 Э2	
3.5	Реализация проекта /Пр/	3	2	УК-2.3 УК-2.4 УК-2.5	Л1.3Л2.2Л3.1 Э1	
3.6	/Ср/	3	20	УК-2.4	Л3.2 Л3.3	
	Раздел 4. Анализ, контроль и управление проектом					
4.1	Завершение проекта. Рефлексия /Пр/	3	4	УК-2.5	Л1.1Л2.2Л3.2 Л3.3 Э2	
4.2	Анализ, контроль и управление проектом /Лек/	3	4	УК-2.5	Л1.2Л2.1Л3.2 Л3.3 Э2	
4.3	Управление изменениями /Пр/	3	4	УК-2.5	Л1.3Л2.2 Э1	

4.4	/Ср/	3	29	УК-2.5	ЛЗ.3 Э2	
4.5	/КП/	3	0			
4.6	/Экзамен/	3	27			

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Контрольные вопросы и задания

Представлены отдельным документом

5.2. Темы письменных работ

Представлены отдельным документом

5.3. Фонд оценочных средств

Представлены отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Боронина, Л. Н., Сенук, З. В., Вишневский, Ю.	Основы управления проектами: учебное пособие	Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2016, Электронный ресурс	1
Л1.2	Левушкина С. В.	Управление проектами: учебное пособие	Ставрополь: СтГАУ, 2017, Электронный ресурс	1
Л1.3	Беликова И. П., Федиско О. Н.	Основы управления проектами: учебное пособие	Ставрополь: СтГАУ, 2020, Электронный ресурс	1

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Коваленко С. П.	Управление проектами: Практическое пособие	Минск: ТетраСистемс, Тетралит, 2013, Электронный ресурс	1
Л2.2	Шкурко В. Е., Гребенкин А. В.	Управление рисками проектов: Учебное пособие	Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014, Электронный ресурс	1
Л2.3	Ньютон, Ричард, Кириченко, А.	Управление проектами от А до Я	Москва: Альпина Бизнес Букс, 2019, Электронный ресурс	1

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
--	---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛЗ.1	Коваленко, С.П.	Управление проектами: Практическое пособие / Коваленко С. П	Минск: ТетраСистемс, Тетралит, , 2013	0
ЛЗ.2	Мартынова, Д.Ю.	Международный стандарт ИСО: Модель развития организации: учеб. Пособие/составитель Д.Ю. Мартынова, А.К. Исаков	Сургут. Гос.н-т ХМАО-Югры.- Сургут:ИЦ СурГУ, , 2009	100
ЛЗ.3	Мартынова, Д.Ю	Процессный подход в управлении: учебное пособие/Д.Ю. Мартынова, А.К. Исаков, Н.А. Антонова	Сургут: Дефис, , 2011	100
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	https://fadm.gov.ru/ Росмолодежь — Федеральное агентство по делам молодежи			
Э2	http://grant.myrosmol.ru/grants/124/ -Грантовый конкурс молодежных инициатив			
6.3.1 Перечень программного обеспечения				
6.3.1.1	Программы, обеспечивающие доступ в сеть Интернет (например, «Google chrome»); Программы для демонстрации и создания презентаций (например, «Microsoft-PowerPoint»).			
6.3.2 Перечень информационных справочных систем				
6.3.2.1	Гарант-информационно-правовой портал. http://www.garant.ru/			
6.3.2.2	КонсультантПлюс –надежная правовая поддержка. http://www.consultant.ru/			
7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
7.1	Учебная аудитория, учебная мебель, переносной мультимедиа-проектор, ноутбук, переносной (или стационарный) экран.			