

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2017 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

ТВОРЧЕСКИЙ ПРОЕКТ

Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность		
Образовательная программа	Техносферная безопасность		
Специализация	Защита в чрезвычайных ситуациях		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	1,2	семестр	2,3,4
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	1/1/1		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции		-
	Практические занятия		-
	Лабораторные занятия		
	ВСЕГО		-
Самостоятельная работа, ч			108
в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией			
ИТОГО, ч			108

Вид промежуточной аттестации	Зачет	Обеспечивающее подразделение	ЮТИ
------------------------------	-------	------------------------------	-----

2020 г.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Творческий проект» является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 6. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Код результата освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
			Код	Наименование
УК(У)-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	Р6	УК(У)-2.В1	Владеет навыками постановки проблемы и определения цели проекта.
			УК(У)-2.У1	Умеет выбирать и обосновывать тему проекта.
			УК(У)-2.З1	Знает основной понятийный аппарат проектной деятельности.
УК(У)-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	Р6	УК(У)-3.В1	Владеет навыками осуществления своих ролевых и функциональных предназначений в группе.
			УК(У)-3.У1	Умеет определять свою роль в команде в соответствии со своими профессиональным уровнем и личностными особенностями.
			УК(У)-3.З1	Знает основы функционально-ролевого распределения в команде.
			УК(У)-3.В2	Владеет навыками работы в команде.
			УК(У)-3.У2	Умеет применять навыки командного взаимодействия.
			УК(У)-3.З2	Знает теоретические основы групповой динамики.
ОПК(У)-5	Готовностью к выполнению профессиональных функций при работе в коллективе	Р3	ОПК (У)-5В3	Способностью брать на себя ответственность за результаты работы. Навыками работы в качестве члена групп.
			ОПК(У)-5.У3	Эффективно работать индивидуально при разработке баз данных. Эффективно работать в качестве члена команды.
			ОПК(У)-5.З3	Правовые аспекты инновационной деятельности, основы командообразования, основные теории мотивации. Основ и представлений о системах социальных норм и ценностей для жизни в поликультурном, полиэкономическом и многоконфессиональном обществе, для участия в социальном взаимодействии.
			ОПК (У)-5В4	Владеет базовыми навыками конструктивного взаимодействия при выполнении профессиональных задач в поликультурном и поликонфессиональном коллективе.
			ОПК(У)-5.У4	Дает характеристику собственного мировоззрения, мировоззренческих особенностей различных социальных групп. Дает характеристику функционирования различных социальных групп в контексте концепта «толерантность».
			ОПК(У)-5.З4	Особенности поведения людей с учетом различных социальных, региональных, культурных, конфессиональных особенностей.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины «Творческий проект» будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	

РД1	Уметь пользоваться глобальными информационными ресурсами для решения профессиональных и социальных задач.	УК(У)-2 УК(У)-3 ОПК(У)-5
РД2	Обладать способностью ориентироваться в основных проблемах техносферной безопасности.	УК(У)-2 УК(У)-3 ОПК(У)-5
РД3	Принимать участие в экспериментах, обрабатывать полученные данные.	УК(У)-2 УК(У)-3 ОПК(У)-5

3. Структура и содержание дисциплины

Выполнение творческого проекта включает следующие разделы:

Раздел 1. *Поисковый.*

- Определение тематического поля и темы проекта.
- Поиск и анализ проблемы.
- Постановка цели проекта.

Раздел 2. *Аналитический.*

- Анализ имеющей информации.
- Поиск необходимой информации.
- Сбор и изучение информации.
- Поиск оптимального способа достижения цели проекта, построение алгоритма деятельности.
- Составление плана реализации проекта: пошаговое планирование работ.
- Анализ ресурсов.

Раздел 3. *Практический.*

- Выполнение запланированных технологических операций.
- Текущий контроль качества.
- Внесение (при необходимости) изменений в конструкцию и технологию.
- Презентационный.
- Подготовка презентационных материалов.
- Презентация проекта.
- Изучение возможностей использования результатов проекта (выставка, продажа, включение в банк проектов, публикация).

Раздел 4. *Контрольный.*

- Анализ результатов выполнения проекта
- Оценка качества выполнения проекта

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

1. Земсков, Ю.П. Основы проектной деятельности : учебное пособие / Ю.П. Земсков, Е.В. Асмолова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-4395-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная

- система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130487> (дата обращения: 14.03.2020).
— Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Оценка техногенных рисков [Текст] : Учеб.пос.для студентов и бакалавров вузов / С.С.Тимофеева, Е.А.Хамидуллина. - М. : ФОРУМ:ИНФРА-М, 2015. - 208 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - 9 экз.
 3. Управление рисками на предприятии [Текст] : Учебное пособие / С.М. Васин , В.С. Шутов. - М. : КНОРУС, 2010. - 299 с. - 4 экз.

Дополнительная литература:

1. Бородин, Ю.В. Промышленная безопасность : электронный курс [Электронный ресурс] / Ю. В. Бородин; Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Инженерная школа неразрушающего контроля и безопасности, Отделение контроля и диагностики. — Электрон. дан.. — Томск: TPU Moodle, 2018. — Заглавие с экрана. — Доступ по логину и паролю. – Схема доступа: <http://design.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2516> .

4.2 Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы:

1. <http://www.consultant.ru/> Консультант Плюс – компьютерная справочная правовая система в России.

Лицензионное программное обеспечение:

1. Libre Office,
2. Windows,
3. Chrome,
4. Firefox ESR,
5. PowerPoint,
6. Acrobat Reader,
7. Zoom