# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ ПРИЕМ 2016 г. ФОРМА ОБУЧЕНИЯ <u>очная</u>

#### Безопасность жизнедеятельности 1.1 Направление подготовки/ 21.05.04 «Горное дело» специальность Образовательная программа Горное дело (направленность (профиль)) Специализация «Горные машины и оборудование» Уровень образования высшее образование - специалитет Курс 3 6 семестр Трудоемкость в кредитах 3 (зачетных единицах) Виды учебной деятельности Временной ресурс Лекции 16 Практические занятия 16 Контактная (аудиторная) Лабораторные занятия работа, ч **16** ВСЕГО 48 Самостоятельная работа, ч **60** ИТОГО, ч 108

Вид промежуточной	экзамен	Обеспечивающее	ИТИ
аттестации		подразделение	

## 1. Цели освоения дисциплины

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

Код Компет енции Компетенции		Код резуль тата освоен ия ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)		
			Код	Наименование	
				ОК(У)- 9.В1	Владеет опытом применения правовых и нормативно-технических основ управления безопасностью жизнедеятельности
			ОК(У)- 9.В2	Владеет методикой проведения расчетов по оценке уровней опасных и вредных факторов среды обитания; в выборе необходимых средств защиты и безопасности	
			ОК(У)- 9.В3	Владеет опытом применения методов профилактики производственного травматизма и профессиональных заболеваний	
			ОК(У)- 9.В4	Владеет навыками оказания первой помощи	
			ОК(У)- 9.У1	Умеет использовать правила техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда	
Способностью использовать приемы ОК(У) оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	P8	OK(Y)- 9.У2	Умеет проводить контроль параметров и уровня отрицательных воздействий на организм человека, на их соответствие нормативным требованиям; применять средства защиты от отрицательных воздействий; разрабатывать мероприятия по повышению безопасности производственной деятельности		
		P8	ОК(У)- 9.У3	Умеет использовать основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий	
			ОК(У)- 9.У4	Умеет планировать мероприятия по защите производственного персонала и населения в ЧС и при необходимости принимать участие в проведении спасательных и других неотложных работ при ликвидации последствий ЧС	
			ОК(У)- 9.31	Знает основы безопасности жизнедеятельности в системе «человек-среда обитания»; правовые, нормативно-технические и организационные основы безопасности жизнедеятельности	
			ОК(У)- 9.32	Знает поражающие факторы и их воздействие на человека и окружающую среду, требования обеспечения устойчивости функционирования промышленных предприятий	
			ОК(У)- 9.33	Знает основные методы защиты производственного персонала и населения от возможных последствий чрезвычайных ситуаций	
			ОК(У)- 9.34	Знает правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций	

### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплины (модулю)

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине <sup>1</sup>		Компетенция				
Код	Наименование					
РД-1	Способность анализировать опасные и вредные факторы техносферы в	ОК(У)-9				
	своей профессиональной деятельности					
РД-2	Способность оценить параметры опасных и вредных факторов техносферы в своей профессиональной деятельности	ОК(У)-9				
РД-3	Способность выбирать методы контроля и защиты от действия опасных и вредных факторов техносферы	ОК(У)-9				
РД-4	Способность выявлять факторы ЧС и выбирать мероприятия по обеспечению безопасности в условиях ЧС	ОК(У)-9				
РД-5	Способность определять требования к организации рабочего места согласно нормативным документам	ОК(У)-9				
РД-6	Способность определять факторы негативного воздействия человека на окружающую среду и выбирать методы обеспечения экологической безопасности в сфере профессиональной деятельности	ОК(У)-9				

### 3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый	Виды учебной деятельности <sup>2</sup>	Объем
	результат		времени, ч
	обучения по		
Раздел (модуль) 1.	дисциплине РД-1	Лекции	4
Теоретические основы БЖД	РД-2	Практические занятия	4
-		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	15
Раздел (модуль) 2.	РД-2	Лекции	4
Правовые, нормативно-	РД-5	Практические занятия	4
технические и организационные		Лабораторные занятия	4
основы обеспечения		Самостоятельная работа	15
безопасности жизнедеятельности			
Раздел (модуль) 3.	РД-3	Лекции	4
Производственная санитария	РД-6	Практические занятия	4
		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	15
Раздел (модуль) 4.	РД-4	Лекции	4
Безопасность в чрезвычайных ситуациях		Практические занятия	4
ситуациях		Лабораторные занятия	4
		Самостоятельная работа	15

#### 4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 4.1. Учебно-методическое обеспечение

1. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. - 704 с. — ISBN 978-5-8114-

- 0284-7. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/92617. Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 2. Кривошеин, Д.А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Д.А. Кривошеин, В.П. Дмитренко, Н.В. Горькова. Санкт-Петербург: Лань, 2019. 340 с. ISBN 978-5-8114-3376-6. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/115489. Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О.М. Зиновьева, Б.С. Мастрюков, А.М. Меркулова [и др.]. Москва : МИСИС, 2019. 176 с. ISBN 978-5-906953-82-7. Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. URL: https://e.lanbook.com/book/116915. Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Дополнительная литература

- 1. Гришагин, В.М. Расчеты по обеспечению комфорта и безопасности [Текст] : Учебное пособие / В.М. Гришагин, В.Я. Фарберов. Томск: Изд-во ТПУ, 2007. 154 с. 155 экз
- Лабораторный практикум по дисциплине "Безопасность 2. Гришагин, В.М. жизнедеятельности": учебное пособие [Электронный ресурс] / В. М. Гришагин, В. Я. Фарберов; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), институт (филиал) Кафедра Юргинский технологический (ЮТИ), безопасности жизнедеятельности, экологии и физического воспитания (БЖДЭФВ). – 1 компьютерный файл (pdf; 5.5 MB). - Томск: Изд-во ТПУ, 2013. - Заглавие с титульного экрана. -Электронная версия печатной публикации. – Доступ из корпоративной сети ТПУ. – Системные требования: Adobe Reader. URL: https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/m239.pdf — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- 3. Гришагин В.М. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие [Электронный ресурс] / В. М. Гришагин, В. Я. Фарберов; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Юргинский технологический институт (ЮТИ). 1 компьютерный файл (pdf; 1.4 МВ). Томск: Изд-во ТПУ, 2010. Заглавие с титульного экрана. Электронная версия печатной публикации. Доступ из корпоративной сети ТПУ. Системные требования: Adobe Reader. URL: https://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m07.pdf—Режим доступа: для авториз. пользователей.

#### 4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- 1. <a href="http://www.rosmintrud.ru">http://www.rosmintrud.ru</a> официальный сайт Министерства труда и социальной защиты РФ
  - 2. http://www.consultant.ru электронная нормативная база «Консультант+»
  - 3. <a href="http://bzhde.ru/">http://bzhde.ru/</a> энциклопедия безопасности жизнедеятельности
  - 4. <u>http://bezhede.ru/ -</u> безопасность жизнедеятельности
- 5. <a href="http://www.kornienko-ev.ru/BCYD/page232/index.html">http://www.kornienko-ev.ru/BCYD/page232/index.html</a> информационный сайт по безопасности жизнедеятельности
- 6. <a href="http://bgd.alpud.ru/">http://bgd.alpud.ru/</a> учебно-методический комплекс по курсу безопасности жизнедеятельности
- 7. Электронный курс «Безопасность жизнедеятельности 1.1» https://stud.lms.tpu.ru/course/view.php?id=2218

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb

Лицензионное программное обеспечение: Libre Office

Windows Chrome Firefox ESR PowerPoint Acrobat Reader Zoom