Министерство образования и науки Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт экономики, управления и социальных технологий Кафедра Экономической теории и управления ресурсами

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Безопасность жизнедеятельности»

Индекс по учебному плану: Б1.Б.12

Направление подготовки: 38.03.06 «Торговое дело»

Квалификация: бакалавр

Профиль подготовки: коммерция

Вид(ы) профессиональной деятельности: научно-исследовательская,

организационно-управленческая, торгово-технологическая

Разработчик: доцент кафедры «МСиПБ», к.х.н. Н.Р.Федотова

РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ И КОНЕЧНЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

<u>Целью изучения</u> дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является формирование у будущих бакалавров представления о неразрывном единстве эффективной профессиональной деятельности с требованиями к безопасности и защищенности человека. Реализация этих требований гарантирует сохранение работоспособности и здоровья человека, готовит его к действиям в экстремальных условиях.

<u>Основная задача дисциплины</u> – вооружить обучаемых теоретическими знаниями и практическими навыками, необходимыми для:

- создания комфортного (нормативного) состояния среды обитания в зонах трудовой деятельности и отдыха человека;
- идентификации негативных воздействий среды обитания естественного, техногенного и антропогенного происхождения;
- прогнозирования развития негативных воздействий на человека и окружающую среду, оценки и управления рисками.
- разработки и реализации мер защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;
- проектирования и эксплуатации техники, технологических процессов и объектов экономики в соответствии с требованиями по безопасности и экологичности;
- обеспечения устойчивости функционирования объектов и технических систем в штатных и чрезвычайных ситуациях;
- принятия решений по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий и применения современных средств поражения, а также принятия мер по ликвидации их последствий;

Объем учебной дисциплины (модуля) (с указанием трудоемкости всех видов учебной работы).

Таблица 1 Объем лисциплины (молуля) для очной формы обучения

	Общая		Семестр:		
	трудоемкость				
Виды учебной работы	в ЗЕ	ВЕ в час 2		2	
			в ЗЕ	в час	
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	3	108	3	108	
Аудиторные занятия	1,5	54	1,5	54	
Лекции	0,5	18	0,5	18	
Лабораторные работы					
Практические занятия	1	36	1	36	
Самостоятельная работа студента	1,5	54	1,5	54	
Проработка учебного материала	1,5	54	1,5	54	

Курсовой проект				
Курсовая работа				
Подготовка к промежуточной аттестации				
Промежуточная аттестация:	зачет			

<u>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</u>: ОК-7, ОК-9, ОПК-5.

В результате изучения дисциплины обучающийся должен знать:

- правовые, нормативно-технические и организационные основы БЖД;
- принципы гигиенического и технического нормирования опасных и вредных факторов среды обитания;
- основы методов и средства снижения воздействия опасных и вредных факторов до нормативных значений или до полного исключения их воздействия на людей;
- методы и средства обеспечения пожарной и взрывной безопасности на производстве и в быту;
- способы и средства защиты населения при ЧС;
- организацию и проведение спасательных и других неотложных работ в ходе ликвидации ЧС, сигналы оповещения гражданской обороны и действия по ним;

уметь:

- качественно и количественно оценивать уровень воздействия вредных производственных факторов;
- идентифицировать эти факторы;
- принимать технически и экологически обоснованные решения, направленные на повышение уровня БЖД;
- практически осуществлять мероприятия по защите рабочих и служащих в ЧС;
- применять средства индивидуальной и коллективной защиты работников;

владеть:

- законодательными и правовыми актами в области безопасности и охраны окружающей среды;
- требованиями к безопасности технических регламентов в сфере профессиональной деятельности;
- способами и технологиями защиты в чрезвычайных ситуациях;
- понятийно-терминологическим аппаратом в области безопасности;
- навыками рационализации профессиональной деятельности с целью обеспечения безопасности и защиты окружающей среды Содержание дисциплины:

Вредные и опасные факторы техносферы: основные понятия, термины и определения. Человек и техносфера. Идентификация и воздействие на человека вредных и опасных факторов среды обитания и методы защиты. Обеспечение комфортных условий для жизни и деятельности человека

Чрезвычайные ситуации. Классификация чрезвычайных ситуаций. Аварии на технических объектах. Стихийные бедствия. Защита населения в чрезвычайных ситуациях.

Управление безопасностью жизнедеятельности. Законодательные и нормативные правовые основы управления безопасностью жизнедеятельности. Экономические основы управления безопасностью

РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) И ТЕХНОЛОГИЯ ЕЕ ОСВОЕНИЯ

Структура дисциплины (модуля), ее трудоемкость

Таблица 2 Распределение фонда времени по видам занятий

Наименование раздела и темы	Всего часов	включ самос работ трудо	льност чая стоятел су сту емкос /интер	ги, пьную уденто ть) В И (В	Коды	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
Раздел 1. Вредные и опасные факторы техносферы						ФОС ТК-1 тесты	
Тема 1.1. Основные понятия, термины и определения.	7	1		-	6	OK-8.3,	

Тема 1.2. Человек и	16/2	2		8/2	6	OK-8.3,	Текущий
техносфера	10/2	2		0/2		ОК-8.У,В	контроль.
Темпосфера						011 0.1 ,2	Выполнение
							расчетных
							заданий
Тема 1.3. Идентификация и	24/4	6		12/4	6	ОК-8.3,	Выполнение
воздействие на человека						ОК-8.У,В	расчетных
вредных и опасных							заданий
факторов среды обитания							
и методы защиты Тема 1.4. Обеспечение	25/4	3		16/4	6	ОК-8.3,	Выполнение
комфортных условий для	23/4	3		10/4	O	ОК-8.У,В	расчетных
жизни и деятельности						OK-6.3,D	заданий
человека							Отчет о
130202010							выполнении
							самостоятельной
							работы.
Раздел 2.	Ірезвы	ічайнь	іе сит	уации			ФОС ТК-2 тесты
Тема 2.1. Классификация	1	1		-	-	ОК-8.3	Текущий
чрезвычайных ситуаций							контроль
Тема 2.2. Аварии на	9	1			8	ОК-8.3	Текущий
технических объектах)	1		_	0	OK-8.5	контроль
Тема 2.3. Стихийные	10	2		_	8	OK-8.3	Текущий
бедствия		-				011 0.0	контроль
Тема 2.4. Защита населения в	7	1		-	6	ОК-8.3	Отчет о
чрезвычайных ситуациях							выполнении
							самостоятельной
							работы.
Раздел 3. Управление в		сност	ью жі	ізнеде			ФОС ТК-3
Тема 3.1. Законодательные и	5	1		-	4	ОК-8.3	Текущий
нормативные правовые							контроль
основы управления							
безопасностью							
жизнедеятельности.	4				4	OK 0.2	Т
Тема 3.2. Экономические	4	-		-	4	OK-8.3	Текущий
основы управления безопасностью							контроль Отчет о
OCSONIACHOCI BRO							выполнении
							самостоятельной
							работы.
Зачет							ФОС ПА
ИТОГО:	108/	18		36/1	54		
	10	10	_	0	J4		

РАЗДЕЛ 3. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

3.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля).

3.1.1. Основная литература:

- 1. Безопасность жизнедеятельности: учеб. Пособие для студ. вузов/ Ю.В. Зайцев, 2014. 276 с.
- 2. Занько, Наталья Георгиевна. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; под ред. О. Н. Русака. 15-е изд., испр. и доп. СПб. : Лань, 2016. 696 с.
- 3. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности. [Электронный ресурс]: Учебники / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. Электрон. дан. СПб. : Лань, 2016. 696 с. Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70508

3.1.2. Дополнительная литература:

- 1. Безопасность жизнедеятельности : краткий курс : за три дня до экзамена / Т. А. Хван .— Ростов-на-Дону : Феникс, 2015 .— 221 с.
- 2. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. вузов/ под ред.: Е. И. Холостовой, О. Г. Прохоровой. -М.: Дашков и К°, 2014. -456 с.
- 3. Маслова Л. Ф. Безопасность жизнедеятельности. Ставрополь: AГРУС (СтГАУ) 2014 г.— 88 с. Электронное издание. ISBN stGau_03_2014. Режим доступа: http://ibooks.ru/reading.php?productid=344153&search_string

3.1.3. Методическая литература к выполнению практических и/или лабораторных работ:

1. Лабораторный практикум по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности": учебно-методическое пособие. – Казань: КНИТУ-КАИ, 2011, 75 с. Под ред. Демина А.В.

3.2. Основное информационное обеспечение

1. Федотова Н.Р. Безопасность жизнедеятельности. [Электронный ресурс]: курс дистанционного обучения по специальности 100700.62 «Торговое дело» КНИТУ-КАИ, 2015.- Доступ по логину и паролю.URL:

 $https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view\&content_id=_98629_1\&course_id=_9042_1$

3.3. Кадровое обеспечение

3.3.1 Базовое образование.

Высшее образование в предметной области безопасности жизнедеятельности и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в

указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования— профессиональной переподготовки в области *безопасности жизнедеятельности* и /или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

Лист регистрации изменений и дополнений

$N_{\underline{0}}$	Дата	Номера	Документ, на	Краткое	Ф.И.О.
изм	внесения	листов	основании	содержание	подпись
ене	изменения,		которого	изменения	
ния	проведения		внесено		
	ревизии		изменение		
1	2	3	4	5	6

Лист ознакомления

№	Фамилия, Имя,	Должность	Дата	Подпись
п/п	Отчество		ознакомления	