

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Б1.Б.04 Менеджмент инноваций. Риск-менеджмент

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

23.04.03 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ

Направленность (профиль)

23.04.03.03 Ресурсосберегающие технологии в системах  
нефтепродуктообеспечения

Форма обучения

очная

Год набора

2020

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили \_\_\_\_\_

д-р техн. наук, Зав., Безбородов Юрий Николаевич

должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Дать представление о современных подходах к построению системы менеджмента на современных предприятиях (организациях), способствовать приобретению навыков в использовании методов управления рисками при решении практических задач.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Дать представления о современной парадигме риск-менеджмента и современных подходов к развитию этой дисциплине. Познакомить с фундаментальными основами и принципами, на которых строится риск-менеджмент. Сформировать представления о современных способах сознания систем по управлению рисками в сфере деятельности специалиста по ресурсосберегающим технологиям в системах нефтепродуктообеспечения для формирования компетенций согласно ФГОС ВО

### 1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
	<b>ДПК-14: способностью использовать основные понятия и категории производственного менеджмента и отраслевого маркетинга при управлении организацией</b>
	<b>ДПК-15: готовностью к использованию знания отраслевого маркетинга и производственного менеджмента</b>
	<b>ОК-1: способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</b>
	<b>ПК-21: способностью пользоваться основными нормативными документами отрасли, проводить поиск по источникам патентной информации, определять патентную чистоту разрабатываемых объектов техники и технологии, подготавливать первичные материалы к патентованию изобретений, официальной регистрации программ для электронно-вычислительных машин и баз данных на основе использования основных понятий в области интеллектуальной собственности, прав авторов, предприятия-работодателя, патентообладателя, основных положений патентного законодательства и авторского права Российской Федерации</b>

### 1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад. час)	е
		1
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>0,5 (18)</b>	
занятия лекционного типа	0,22 (8)	
практические занятия	0,28 (10)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1,5 (54)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

		Контактная работа, ак. час.							
№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
				Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
		Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
<b>1. Основы теории управления риском</b>									
	1. Управление риском как отрасль знания. Классификация рисков. Основные принципы управления риском	1							
	2. Классификация рисков			1					
	3. Закрепление теоретического материала							4	
<b>2. Методы определения и оценки риска</b>									
	1. Методы диагностики рисков. Методы выявления риска	1							
	2. Диагностика и выявления риска			1					
	3. Закрепление теоретического материала							5	
<b>3. Основы риск-менеджмента</b>									

1. Окружающая рисковая среда организации. Склонность к риску. Отношение к риску: позиция компании. Модель управления риском.	2							
2. Модель управления риском			1					
3. Закрепление теоретического материала							5	
<b>4. Организация управления рисками</b>								
1. Организация управления рисками	1							
2. Организация управления рисками			1					
3. Закрепление теоретического материала							10	
<b>5. Практика построения систем управления</b>								
1. Опыт построения системы управления операционными рисками	1							
2. Построения системы управления операционными рисками			2					
3. Закрепление теоретического материала							10	
<b>6. Развитие моделей и методов управления риском</b>								
1. Формализация ситуации риска. Формализация предпочтений субъекта при выборе рискованной альтернативы. Развитие способов оценки рисков.	1							
2. Формализация предпочтений субъекта при выборе рискованной альтернативы			2					
3. Закрепление теоретического материала							10	
<b>7. Типовые решения управления риском в различных областях</b>								

1. Производственный риск. Финансовый риск. Инвестиционный риск. Коммерческий риск. Страновой риск. Организационный риск.	1							
2. Причины возникновения, структура, сущность, методы управления риском			2					
3. Закрепление теоретического материала							9,6	
4. Консультации								
Всего	8		10				53,6	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Балдин К. В. Управление рисками в инновационно-инвестиционной деятельности предприятия(Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К").
2. Екатеринославский Ю. Ю. Управленческие ситуации: анализ и решения (М.: Экономика).
3. Балдин К.В., Воробьев С.Н. Управление рисками: учеб. пособие.; рекомендовано Учебно-методическим центром "Профессиональный учебник"(М.: ЮНИТИ-ДАНА).

### **4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):**

1. Microsoft® Windows
2. Microsoft® Office
3. Adobe Acrobat

### **4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:**

1. Электронная библиотечная система «СФУ»;
2. Политематическая электронно-библиотечная система «Znanium» изд-ва «Инфра-М»;
3. Политематическая электронно-библиотечная система издательства «Лань»;
4. Политематическая БД российских диссертаций Российской государственной библиотеки;
5. Электронная библиотека РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина;
6. Российские научные журналы на платформе elibrary.ru;
7. Российская БД нормативно-технической документации «NormaCS»;
8. БД нормативно-правовой информации «Консультант плюс».

## **5 Фонд оценочных средств**

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

## **6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)**

Для организации образовательного процесса необходима следующая материально-техническая база:



- аудитория для проведения лекционных и семинарских занятий, оборудованная классной доской и розетками для подключения электрооборудования и/или мультимедийным проектором с настенной доской;
- аудитория для проведения практических занятий, оборудованная полностью укомплектованными, компьютеризированными рабочими места и мультимедийным проектором с настенной доской;
- учебно-методическая литература.

В ходе выполнения самостоятельной работы обучающимся потребуется наличие персонального компьютера.