

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

Б1.В.ДВ.05.01 Экономическая и информационная  
безопасность предприятия

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

18.03.01 Химическая технология

Направленность (профиль)

18.03.01.31 Химическая технология нефти и газа

Форма обучения

очная

Год набора

2021

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили \_\_\_\_\_

д-р кон. наук, Профессор, зав.кафедрой, Кашина Екатерина

Владимировна

должность, инициалы, фамилия

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины «Экономическая и информационная безопасность предприятия» является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков по обеспечению информационной и экономической безопасности деятельности субъектов хозяйствования во внешнем бизнес окружении. В процессе изучения курса студент должен научиться разрабатывать меры и мероприятия по повышению экономической и информационной безопасности хозяйствующего субъекта.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

Основные задачи дисциплины: ознакомить студентов с основными определениями и содержанием экономической и информационной безопасности для государства, региона и предприятия; приобрести знания о причинах и факторах возникновения основных опасностей и угрозах, количественных и качественных показателей экономической безопасности; овладеть методиками обеспечения безопасности.

### 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>ПК-10: Уметь использовать современные информационные технологии для организации взаимодействия для работы в команде и для взаимодействия с иными структурами, а также со специалистами других областей нефтегазового производства</b>	
ПК-10.2: обладает навыками правовой защиты информации, информационной безопасности в профессиональной деятельности	
<b>УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности</b>	
УК-10.1: применяет основные законы и закономерности функционирования экономики, основы экономической теории, необходимые для решения профессиональных и социальных задач	

УК-10.2: использует экономические знания при выполнении практических	
задач, принимает обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	
УК-10.3: владеет способностью использовать основные положения и методы экономических наук при решении социальных и профессиональных задач	
<b>УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности.</b>	
УК-11.1: знает сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями	
УК-11.2: умеет анализировать, толковать и правильно применять правовые нормы о противодействии коррупционному поведению	
УК-11.4: владеет (имеет опыт): навыками работы с законодательными и другими нормативными правовыми актами	

#### **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>0,89 (32)</b>	
занятия лекционного типа	0,44 (16)	
практические занятия	0,44 (16)	
иная внеаудиторная контактная работа:	0,02 (0,8)	
индивидуальные занятия	0,02 (0,8)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1,09 (39,2)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
<b>Промежуточная аттестация (Экзамен)</b>	<b>0,93 (33,6)</b>	

### 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. Теоретические и методические аспекты экономической и информационной безопасности</b>									
	1. Введение Определение дисциплины «Экономическая и информационная безопасность предприятия». Цели и задачи изучения дисциплины. Тема 1.1 Общие аспекты теории экономической безопасности: основные положения, касающиеся вопросов безопасности; значимость национальной, региональной безопасности; экономическая безопасность как базовая категория; система категорий экономической безопасности.	2							
	2. Тема 1.1 Общие аспекты теории экономической безопасности: социально-экономическая сущность понятия «экономическая безопасность»; структура и уровни экономической безопасности (примеры, обсуждения)			2					

3. Основные положения Камералистской концепции экономической безопасности; Основные положения Кейнсианской концепции экономической безопасности; Основные положения Институциональной концепции экономической безопасности; Система категорий экономической безопасности							4,8	
4. Тема 1.2 Уровни и принципы экономической безопасности: уровни экономической безопасности; принципы экономической безопасности Тема 1.3 Индикаторы экономической безопасности: основные показатели и индикаторы экономической безопасности; социальные индикаторы в системе показателей экономической безопасности	2							
5. Тема 1.2 Система обеспечения экономической безопасности предприятия: содержание экономической безопасности предприятия; функциональные составляющие экономической безопасности; цели принципы и этапы экономической безопасности предприятия			2					
6. Уровни экономической безопасности; Принципы экономической безопасности; Основные показатели и индикаторы экономической безопасности на уровне микроуровне; Основные показатели и индикаторы экономической безопасности на уровне мезоуровне; Основные показатели и индикаторы экономической безопасности на уровне макроуровне							5,2	
7. Тема 1.4 Система обеспечения экономической безопасности предприятия: основные положения экономической безопасности для различного типа предприятия	2							

8. Тема 1.5 Угрозы экономической безопасности предприятия: основные внешние и внутренние угрозы экономической безопасности российских предприятий; методические основы диагностики кризисных ситуаций на предприятии; информационная безопасность предприятия	2							
9. Тема 1.3 Угрозы экономической безопасности предприятия: экспресс анализ статистических показателей экономической безопасности предприятия; диагностика и оценка угроз экономической безопасности			4					
10. Сущность и виды угроз экономической безопасности; Угрозы экономической безопасности РФ; Угрозы экономической безопасности предприятия							4,8	
11. Тема 1.6 Экономические аспекты информационной безопасности предприятия: информационная безопасность: понятие, цели, принципы	2							
12. Понятие стратегии экономической безопасности; Элементы стратегии обеспечения экономической безопасности; Основные направления стратегии обеспечения экономической безопасности РФ на среднесрочную перспективу							5,2	
13. Групповые и индивидуальные консультации по вопросам раздела 1 (для самостоятельного изучения)								
<b>2. Обеспечение экономической и информационной безопасности</b>								



1. Тема 2.1 Направления обеспечения экономической и информационной безопасности предприятия: основные цели обеспечения безопасности предприятия; система обеспечения экономической безопасности предприятия; принципы обеспечения экономической безопасности предприятия; модели обеспечения экономической безопасности предприятия	2							
2. Тема 2.1 Направления обеспечения экономической и информационной безопасности предприятия: мониторинг и прогнозирование основных показателей экономической безопасности предприятия; экономико-математические методы обеспечения экономической безопасности			2					
3. Принципы обеспечения экономической безопасности предприятия; модели обеспечения экономической безопасности предприятия; экономико-математические методы обеспечения экономической безопасности							8	
4. Тема 2.2 Финансовая безопасность предприятия: понятие и сущность финансовой безопасности предприятия; угрозы финансовой безопасности предприятия	2							
5. Тема 2.2 Финансовая безопасность предприятия: индикаторы финансовой безопасности предприятия база данных СПАРК			2					
6. Тема 2.3 Информационная безопасность предприятия: основные индикаторы состояния информационной составляющей экономической безопасности предприятия; обеспечение информационной составляющей экономической безопасности предприятия	2							

7. Тема 2.3 Информационная безопасность предприятия: обеспечение защиты от несанкционированного доступа к информации на ЭВМ			4					
8. Состояние информационной безопасности в РФ; Научно-техническая безопасность: понятие, элементы, основные угрозы; Обеспечение научно-технической безопасности и экономического роста; Понятие и сущность финансовой безопасности.							11,2	
9. Групповые и индивидуальные консультации по вопросам раздела 2 (для самостоятельного изучения)								
10. Групповая консультация в рамках подготовки к сдаче экзамена по дисциплине								
Всего	16		16				39,2	

## 4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 4.1 Печатные и электронные издания:

1. Попкова Е. Г., Акимова О. Е. Основы финансового мониторинга: Учебное пособие(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
2. Авдийский В. И., Дадалко В. А., Синявский Н. Г. Национальная и региональная экономическая безопасность России: Учебное пособие (Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
3. Горохов Д. Б., Павлушкин А. В., Каширкина А. А., Морозов А. Н., Нанба С. Б., Черепанова Е. В., Чеснокова М. Д. Механизм правового мониторинга(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
4. Карелин О. И., Шигина А. А. Теория рисков. Курс лекций: учебно-методическое пособие [для студентов напр. 38.03.05 «Бизнес-информатика» специализации 38.03.05.03 «Технологическое предпринимательство»](Красноярск: СФУ).
5. Авдийский В. И., Дадалко В. А., Синявский Н. Г. Теневая экономика и экономическая безопасность государства: Учебное пособие(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
6. Гришина Н. В. Информационная безопасность предприятия: учебное пособие для вузов по направлению подготовки 10.03.01 "Информационная безопасность" (квалификация (степень) "бакалавр") (Москва: Форум).
7. Гаджиев Н.Г., Газимагомедов М.А. Экономическая безопасность: Учебник(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
8. Баранова Е. К., Бабаш А. В. Информационная безопасность и защита информации: Учебное пособие(Москва: Издательский Центр РИО□).
9. Шигина А. А. Теория рисков. Методические указания для проведения практических занятий: учебно-методическое пособие [для студентов напр. 38.03.05 «Бизнес-информатика» специализации 38.03.05.03 «Технологическое предпринимательство»](Красноярск: СФУ).
10. Шаньгин В. Ф. Информационная безопасность компьютерных систем и сетей: Учебное пособие(Москва: Издательский Дом "ФОРУМ").
11. Манохина Н. В., Попов М. В., Жадан И. Э., Колядин Н. П. Экономическая безопасность: Учебное пособие(Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
12. Каранина Е. В. Экономическая безопасность. На уровне государства, региона, предприятия: Учебник(Санкт-Петербург: Интермедия).
13. Зандер Е. В., Сырцова Е. А., Булавчук А. М. Исследование операций в экономике: учебное пособие(Красноярск: СФУ).
14. Пинская М.Р., Бауэр В.П. Международное налогообложение: размывание налоговой базы с использованием офшоров: Монография (Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М").
15. Коваленко О.А., Малютина Т.Д. Экономическая безопасность предприятия: Учебное пособие(Москва: Издательский Центр РИО□).
16. Афанасьев А. А., Веденьев Л. Т., Воронцов А. А., Газизова Э. Р., Додохов

- А. Л., Крячков А. В., Полянская О. Ю., Сабанов А. Г., Скида М. А., Халяпин С. Н., Шелупанов А. А., Шелупанов А. А., Груздева С. Л., Нахаева Ю. С. Аутентификация. Теория и практика обеспечения безопасного доступа к информационным ресурсам: учеб. пособие для студентов вузов(Москва: Горячая линия-Телеком).
17. Руйга И. Р. Экономическая безопасность. Курс лекций: учебно-методическое пособие [для студентов специальности 38.05.02 «Таможенное дело»](Красноярск: СФУ).
  18. Шигина А. А., Карелин О. И. Теория рисков. Учебно-методическое пособие для самостоятельных работ: учебно-методическое пособие [для студентов напр. 38.03.05 «Бизнес-информатика», специализации 38.03.05.03 «Технологическое предпринимательство»](Красноярск: СФУ).
  19. Руйга И.Р., Яричина Г. Управление интеллектуальной собственностью: [учеб-метод. материалы к изучению дисциплины для ...38.04.02.08 - Инновационный менеджмент](Красноярск: СФУ).
  20. Руйга И. Р. Государственная инвестиционная политика: учебно-методическое пособие(Красноярск: СФУ).
  21. Руйга И. □ Экономическая безопасность: [учеб-метод. материалы к изучению дисциплины для ...38.05.01.01 Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности](Красноярск: СФУ).

**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. MicrosoftWord;
2. MicrosoftExcel;
3. MicrosoftPowerPoint

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

1. 1.Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/>
2. 2.Федеральная служба государственной статистики <http://www.gks.ru/>
3. 3.Территориальный орган Федеральной государственной службы статистика по Красноярскому краю <http://www.statis.krs.ru>
4. 4.Центральный Банк РФ <http://www.cbr.ru/>

**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 проведения лекционных занятий желательно наличие аудиторий, оборудованных презентационным оборудованием с доступом к информационной среде ВУЗа.

Для проведения практических занятий желательно наличие компьютерного класса с доступом информационную-образовательную среду Вуза