

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич  
Должность: и.о. ректора  
Дата подписания: 28.03.2024 13:57:24  
Уникальный программный ключ:  
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«ТОМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель директора по УМР

\_\_\_\_\_ Т.А. Харитонова

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

дисциплины: Экономика и менеджмент безопасности

направление подготовки: 20.04.01 Техносферная безопасность

направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств

формы обучения: очная, заочная

Рабочая программа разработана для обучающихся по направлению подготовки 20.04.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств.

Рабочая программа рассмотрена  
на заседании кафедры УСиЖКХ

Заведующий кафедрой УС и ЖКХ \_\_\_\_\_ Е.Г. Матыс

Рабочую программу разработал:

М.В. Осколкова, доцент, кад.экон.наук., доцент \_\_\_\_\_

## 1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области экономики и менеджмента безопасности.

Задачи дисциплины:

- изучение методов управления техносферной безопасностью;
- формирование умения использовать методы, инструменты, теоретические положения экономических наук с целью оценки ущерба от аварий, инцидентов, травм, несчастных случаев;
- формирование умения принимать управленческие и технические решения в области обеспечения безопасности;
- формирование навыков оценки экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются:

**знание:**

- системы менеджмента безопасности;
- современных теорий и методов экономических наук для обеспечения экспертных и аналитических работ в области безопасности

**умения:**

- применять методы управления техносферной безопасностью;

**владение:**

- навыками проведения оценки экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии.

Содержание дисциплины служит основой для освоения дисциплин «Разработка вопросов безопасности в проектах», «Промышленная безопасность», «Мониторинг безопасности».

## 3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
1	2	3
ОПК-1. Способен самостоятельно, приобретать,	ОПК1.1 Знает, умеет применять современные и информационные технологии в области обеспечения	Знать (З1): методы управления техносферной безопасностью

структурировать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания в области техносферной безопасности, решать сложные и проблемные вопросы	техносферной безопасности	Уметь (У1): применять методы управления техносферной безопасностью
		Владеть (В1): навыками применения методов управления техносферной безопасностью
	ОПК-1.2 Владеет принципами расчета основных процессов и систем обеспечения техносферной безопасности	Знать (З2): современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности
		Уметь (У2): применять современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности
		Владеть (В2): навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности

#### 4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс / семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Контроль, час	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия			
1	2	3	4	5	6		7
очная	1 / 2	16	16	-	76	-	зачет
заочная	1 / 3	6	6	-	104	-	зачет

#### 5. Структура и содержание дисциплины

##### 5.1. Структура дисциплины

##### - очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Сущность менеджмента безопасности в деятельности промышленного предприятия	3	3	0	20	26	ОПК1.1	Практические задания
2	2	Экономическое значение мероприятий по повышению безопасности	3	3	0	20	26	ОПК1.2	Практические задания

3	3	Управление безопасностью с помощью процедуры страхования	4	4	0	14	22	ОПК1.1	Практические задания
4	4	Определение экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии	6	6	0	22	34	ОПК1.2	Практические задания
5	Зачет		-	-	-	-	-		Вопросы к зачету
Итого:			16	16	0	76	108	X	X

**- заочная форма обучения (ЗФО)**

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	Сущность менеджмента безопасности в деятельности промышленного предприятия	1	1	0	25	27	ОПК1.1	Практические задания
2	2	Экономическое значение мероприятий по повышению безопасности	1	1	0	25	27	ОПК1.2	Практические задания
3	3	Управление безопасностью с помощью процедуры страхования	2	2	0	25	29	ОПК1.1	Практические задания
4	4	Определение экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии	2	2	0	29	33	ОПК1.2	Практические задания

5	Зачет	-	-	-	-	4		Вопросы к зачету
Итого:		6	6	0	104	120	X	X

## 5.2. Содержание дисциплины.

### 5.2.1. Содержание разделов дисциплины (дидактические единицы)

#### Раздел 1 **Сущность менеджмента безопасности в деятельности промышленного предприятия**

Тема 1: Система менеджмента безопасности. Понятие безопасности и ее законодательное регулирование. Субъекты и объекты безопасности. Служба управления безопасностью на предприятии

Тема 2: Планирование и классификация мероприятий по ОТ и безопасности производства

Тема 3: Управление безопасностью на основе оценки рисков

#### Раздел 2 **Экономическое значение мероприятий по повышению безопасности**

Тема 4: Экономический механизм управления техносферной безопасностью.

Тема 5: Экономические аспекты применения средств защиты безопасности труда

Тема 6: Финансирование ОТ и промышленной безопасности.

#### Раздел 3 **Управление безопасностью с помощью процедуры страхования**

Тема 7: Сущность страхования. Формирование средств обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.

Тема 8: Страхование ущерба от аварий и пожаров

#### Раздел 4. **Определение экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии**

Тема 9: Экономическая эффективность защитных мероприятий. Показатели эффективности защитных мероприятий. Инвестиционный проект. Метод дисконтирования денежных потоков.

Тема 10: Методы оценки социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий труда (СОУТ)

Тема 11: Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, профзаболеваний, аварий и пожаров

### 5.2.2. Содержание дисциплины по видам учебных занятий.

#### Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	4	5	6
1	1	1	0,5	0	Система менеджмента безопасности. Понятие безопасности и ее законодательное регулирование. Субъекты и объекты безопасности. Служба управления безопасностью на предприятии
2		1	0,25	0	Планирование и классификация мероприятий по ОТ и безопасности производства
3		1	0,25	0	Управление безопасностью на основе оценки рисков
4	2	1	0,5	0	Экономический механизм управления техносферной безопасностью.
5		1	0,25	0	Экономические аспекты применения средств безопасности труда
6		1	0,25	0	Финансирование ОТ и промышленной безопасности.

7	3	2	1	0	Сущность страхования. Формирование средств обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
8		2	1	0	Страхование ущерба от аварий и пожаров
9	4	2	1	0	Экономическая эффективность защитных мероприятий. Показатели эффективности защитных мероприятий. Инвестиционный проект. Метод дисконтирования денежных потоков.
10		2	0,5	0	Методы оценки социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и ОТ
11		2	0,5	0	Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, профзаболеваний, аварий и пожаров
Итого:		16	6	0	-

### Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	2	3	0	0	6
1	1	1	0,5	0	Система менеджмента безопасности. Понятие безопасности и ее законодательное регулирование. Субъекты и объекты безопасности. Служба управления безопасностью на предприятии
2		1	0,25	0	Планирование и классификация мероприятий по ОТ и безопасности производства
3		1	0,25	0	Управление безопасностью на основе оценки рисков
4	2	1	0,5	0	Экономический механизм управления техносферной безопасностью.
5		1	0,25	0	Экономические аспекты применения средств безопасности труда
6		1	0,25	0	Финансирование ОТ и промышленной безопасности.
7	3	2	1	0	Сущность страхования. Формирование средств обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.
8		2	1	0	Страхование ущерба от аварий и пожаров
9	4	2	1	0	Экономическая эффективность защитных мероприятий. Показатели эффективности защитных мероприятий. Инвестиционный проект. Метод дисконтирования денежных потоков.
10		2	0,5	0	Методы оценки социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и ОТ
11		2	0,5	0	Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, профзаболеваний, аварий и пожаров
Итого:		16	6	0	-

### Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены.

### Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.3

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	2	3	4	5	6	7

1	1	7	10	0	Система менеджмента безопасности. Понятие безопасности и ее законодательное регулирование. Субъекты и объекты безопасности. Служба управления безопасностью на предприятии	Изучение теоретического материала по разделу, решение практического задания
2		7	10	0	Планирование и классификация мероприятий по ОТ и безопасности производства	Изучение теоретического материала по разделу
3		6	5		Управление безопасностью на основе оценки рисков	Изучение теоретического материала по разделу
4	2	7	10	0	Экономический механизм управления техносферной безопасностью.	Изучение теоретического материала по разделу
5		7	10	0	Экономические аспекты применения средств безопасности труда	Изучение теоретического материала по разделу, решение практического задания
6		6	5	0	Финансирование ОТ и промышленной безопасности.	Изучение теоретического материала по разделу
7	3	7	13	0	Сущность страхования. Формирование средств обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профзаболеваний. Страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний.	Изучение теоретического материала по разделу, решение практического задания
8		7	12	0	Страхование ущерба от аварий и пожаров	Изучение теоретического материала по разделу
9	4	7	10	0	Экономическая эффективность защитных мероприятий. Показатели эффективности защитных мероприятий. Инвестиционный проект. Метод дисконтирования денежных потоков.	Изучение теоретического материала по разделу, решение практического задания
10		7	10	0	Методы оценки социальной и социально-экономической эффективности мероприятий по улучшению условий и ОТ	Изучение теоретического материала по разделу
11		8	9	0	Оценка экономического ущерба от производственного травматизма, профзаболеваний, аварий и пожаров	Изучение теоретического материала по разделу, решение практического задания
Итого:		76	104	0		X

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (решение кейсов), решение задач (практические занятия);
- метод проектов (практические занятия).

## 6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

## 7. Контрольные работы

Контрольные работы учебным планом не предусмотрены



## 8. Оценка результатов освоения дисциплины

8.1 Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2 Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.1.

Таблица 8.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1 текущая аттестация		
1	Сущность менеджмента безопасности в деятельности промышленного предприятия (выполнение практического задания)	0...30
2	Экономическое значение мероприятий по повышению безопасности(выполнение практического задания)	0...20
	ИТОГО за первую текущую аттестацию	0...50
2 текущая аттестация		
3	Управление безопасностью с помощью процедуры страхования (выполнение и защита практических заданий на практических занятиях)	0...10
4	Определение экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии (выполнение и защита практических заданий на практических занятиях)	0...40
	ИТОГО за вторую текущую аттестацию	0...50
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0...100</b>

8. 3. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся заочной формы обучения представлена в таблице 8.2.

Таблица 8.2

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1	2	3
1	Выполнение первого задания по разделу «Сущность менеджмента безопасности в деятельности промышленного предприятия», заключающееся в изучении материала по надзору и контролю в сфере безопасности	0...30
2	Выполнение второго задания по разделу «Экономическое значение мероприятий по повышению безопасности», заключающееся в выборе оптимальных средств индивидуальной защиты	0...20
3	Выполнение третьего задания по разделу «Управление безопасностью с помощью процедуры страхования», заключающееся в освоении методики расчёта скидок и надбавок к страховому тарифу	0...10
4	Выполнение четвертого задания по разделу «Определение экономической эффективности защитных мероприятий направленных на повышение безопасности на предприятии», заключающееся в расчете основных показателей инвестиционного проекта и освоении методики материальных последствий от несчастных случаев	0...40
	<b>ВСЕГО</b>	<b>0...100</b>

## 9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- Электронный каталог/Электронная библиотека ТИУ <http://webirbis.tsogu.ru/>
- Цифровой образовательный ресурс – библиотечная система IPR SMART –

<https://www.iprbookshop.ru/>

- Электронно-библиотечная система «Консультант студента» [www.studentlibrary.ru](http://www.studentlibrary.ru)
- Электронно-библиотечная система «Лань» <https://e.lanbook.com>
- Образовательная платформа ЮРАЙТ [www.urait.ru](http://www.urait.ru)
- Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>
- Национальная электронная библиотека (НЭБ)
- Библиотеки нефтяных вузов России :
- Электронная нефтегазовая библиотека РГУ нефти и газа им. Губкина <http://elib.gubkin.ru/>,
- Электронная библиотека Уфимского государственного нефтяного технического университета <http://bibl.rusoil.net/> ,
- Библиотечно-информационный комплекс Ухтинского государственного технического университета УГТУ <http://lib.ugtu.net/books>
- Электронная справочная система нормативно-технической документации «Технорматив»
- ЭКБСОН - информационная система доступа к электронным каталогам библиотек сферы образования и науки

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

Microsoft Office Professional Plus;

Windows.

## 10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

### Обеспеченность материально-технических условий реализации ОПОП ВО

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин, практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1	2	3	4
1	Экономика и менеджмент безопасности	Лекционные занятия: Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа; групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте, проектор, проекционный экран.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2, корп.1
		Практические занятия: Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа (практические занятия); групповых и индивидуальных консультаций; текущего контроля и промежуточной аттестации. Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная.	625001, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, д.2, корп.1
		Самостоятельная работа: Помещение для самостоятельной работы	625001, Тюменская область, г.

	<p>обучающихся с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду. Учебная мебель: столы, стулья, доска аудиторная. Компьютер в комплекте – 5 шт., проектор – 1 шт., проекционный экран – 1 шт.</p>	<p>Тюмень, ул. Луначарского, д.2 корп.1</p>
--	--	---

## **11. Методические указания по организации СРС**

### 11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методики и выполняют типовые расчеты. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь инженерные калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегнуть к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии **ОБЯЗАТЕЛЬНО!**

Задания на выполнение расчетов на практических занятиях обучающиеся получают на группу.

### 11.2 Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий у преподавателя для индивидуального освоения изучаемого материала. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы, обучающиеся должны научиться решать типовые задачи, разбирать типовые практические ситуации по конкретным разделам дисциплины на основе изучения соответствующего теоретического материала. Обучающиеся должны понимать содержание выполняемой работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

**Планируемые результаты обучения для формирования компетенции  
и критерии их оценивания**

Дисциплина: **Экономика и менеджмент безопасности**

Код направления: **20.04.01 Техносферная безопасность**

Направленность ( профиль): **Безопасность технологических процессов и производств**

Код компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения			
			1-2	3	4	5
1	2	3	4	5	6	7
ОПК-1. Способен самостоятельно, приобретать, структурировать и применять математические, естественно научные, социально-экономические и профессиональные знания в области техносферной безопасности, решать сложные и проблемные вопросы	ОПК1.1 Знает, умеет применять современные информационные технологии в области обеспечения техносферной безопасности	Знать (З1): методы управления техносферной безопасностью	Не знает методы управления техносферной безопасностью	Воспроизводит отдельные методы управления техносферной безопасностью	Воспроизводит основные методы управления техносферной безопасностью	Знает методы управления техносферной безопасностью
		Уметь (У1): применять методы управления техносферной безопасностью	Не умеет применять методы управления техносферной безопасностью	Умеет применять методы управления техносферной безопасностью с большими затруднениями	Умеет применять методы управления техносферной безопасностью	Умеет в совершенстве применять методы управления техносферной безопасностью
		Владеть (В1): навыками применения методов управления техносферной безопасностью	Не владеет навыками применения методов управления техносферной безопасностью	Владеет с большими затруднениями навыками применения методов управления техносферной безопасностью	Владеет навыками применения методов управления техносферной безопасностью	В совершенстве владеет навыками применения методов управления техносферной безопасностью
	ОПК-1.2 Владеет принципами расчета основных процессов и систем обеспечения техносферной безопасности	Знать (З2): современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Не знает основные современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Знает некоторые современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Воспроизводит основные современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Знает основные современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности
		Уметь (У2): применять современные теории и методы экономических наук для выполнения	Не умеет применять современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и	С трудом применяет современные теории и методы экономических наук для выполнения	Умеет применять современные теории и методы экономических наук при выполнении экспертных и аналитических	Умеет применять современные теории и методы экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области

	экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	аналитических расчетов в области обеспечения техносферной безопасности	экспертных и аналитических работ в области техносферной безопасности	расчетов в области техносферной безопасности с небольшими затруднениями	техносферной безопасности
	Владеть (В2): навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Не владеет навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Владеет отдельными навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	Владеет навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности	В совершенстве владеет навыками применения современных теорий и методов экономических наук для выполнения экспертных и аналитических расчетов в области техносферной безопасности

## КАРТА

## обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Экономика и менеджмент безопасности

Код, направление подготовки: 20.04.01 Техносферная безопасность

Направленность (профиль): Безопасность технологических процессов и производств

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	2	3	4	5	6
1	Экономика и менеджмент безопасности : учебное пособие (практикум) / составители В. А. Емельянова, Р. А. Магомедов. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. — 137 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92754.html">http://www.iprbookshop.ru/92754.html</a>	ЭР*	20	100	+
2	Кочина, С. К. Экономика и менеджмент безопасности : учебное пособие / С. К. Кочина. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2017. — 181 с. — ISBN 978-5-361-00456-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80532.html">http://www.iprbookshop.ru/80532.html</a>	ЭР*	20	100	+
Дополнительная литература					
3	Милешко, Л. П. Экономика и менеджмент безопасности : учебное пособие / Л. П. Милешко, Е. Л. Михайлова. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2018. — 92 с. — ISBN 978-5-9275-2860-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87780.html">http://www.iprbookshop.ru/87780.html</a>	ЭР*	20	100	+

ЭР\* - электронный ресурс без ограничения числа одновременных подключений к ЭБС.