

## Аннотация к рабочей программе дисциплины Б1.В.12 «Управление рисками»

**Объем трудоемкости:** 3 зачетные единицы.

**Цель дисциплины:** формирование у обучающихся умений, знаний и навыков в сфере управления рисками, теоретическое и практическое овладение современными средствами анализа и оценки рисков, изучение методологии управления ИТ-рисками.

### **Задачи дисциплины:**

1. Формирование знаний, позволяющих создать целостное представление о современной системе управления рисками. Изучение необходимого понятийного аппарата дисциплины, основных инструментов управления рисками, методов оценки и прогнозирования рисков. Изучение методологических основ и методических разработок в сфере управления ИТ-рисками.

2. Выработка умений выявлять риски, оценивать вероятность их появления, управлять рисками с целью их минимизации. Формирование умений проводить анализ и диагностику ИТ-рисков.

3. Приобретение практических навыков идентификации, оценки и выбора методов управления рисками. Формирование навыков эффективного управления ИТ-рисками.

### **Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Управление рисками» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана.

Дисциплина «Управление рисками» предусматривает использование знаний, полученных в ходе изучения следующих дисциплин: «Диагностика бизнес-деятельности», «Организация и ведение бизнеса».

Знания, полученные в ходе изучения дисциплины «Управление рисками», используются в ходе изучения дисциплины «Экономика инноваций» и при подготовке выпускной квалификационной работы.

### **Требования к уровню освоения дисциплины**

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Результаты обучения по дисциплине
<b>ПК-4 Способен анализировать и применять передовые методы организации работы ИТ-служб</b>	
ИПК-4.7 Демонстрирует способность предотвращать сбои в предоставлении сервисов ИТ	Знает инструментарий управления ИТ-рисками
	Знает методы предупреждения и снижения ИТ-рисков
	Умеет идентифицировать и анализировать ИТ-риски
	Умеет определять эффективные методы управления ИТ-рисками
	Проводит количественную и качественную оценку ИТ-рисков
	Разрабатывает предложения по минимизации ИТ-рисков
<b>ПК-5 Способен управлять информационной средой и ИТ-инновациями</b>	
ИПК-5.7 Применяет способы минимизации ИТ-рисков	Знает инструментарий управления ИТ-рисками
	Знает методы предупреждения и снижения ИТ-рисков
	Умеет идентифицировать и анализировать ИТ-риски
	Умеет определять эффективные методы управления ИТ-рисками
	Проводит количественную и качественную оценку ИТ-рисков
	Разрабатывает предложения по минимизации ИТ-рисков

### **Содержание дисциплины:**

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые в 4 семестре (очная форма обучения).

№ раз-дела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1	Теоретические концепции риска	19	6	4		9
2	Анализ и оценка рисков	32	6	6		20
3	Принципы и методы управления рисками	30	4	6		20
	<i>Итого по разделам дисциплины</i>	81	16	16	–	49
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	–	–	–	–	–
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3	–	–	–	–
	Контроль (подготовка к экзамену)	26,7	–	–	–	–
	Общая трудоемкость по дисциплине	108	–	–	–	–

Разделы (темы) дисциплины, изучаемые на 2 курсе (заочная форма обучения).

№ раз-дела	Наименование разделов (тем)	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Внеаудиторная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
1	2	3	4	5	6	7
1	Теоретические концепции риска	27	2	2	–	23
2	Анализ и оценка рисков	38	2	6	–	30
3	Принципы и методы управления рисками	34	–	4	–	30
	<i>Итого по разделам дисциплины</i>	99	4	12	–	83
	Контроль самостоятельной работы (КСР)	–	–	–	–	–
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3	–	–	–	–
	Контроль (подготовка к экзамену)	8,7	–	–	–	–
	Общая трудоемкость по дисциплине	108	–	–	–	–

**Курсовые проекты:** не предусмотрены.

**Форма проведения аттестации по дисциплине:** экзамен.

Автор: канд. экон. наук, доцент Н.Ю. Сайбель.