

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

«Экономическая безопасность на промышленном предприятии»

Дисциплина «Экономическая безопасность на промышленном предприятии» является частью программы бакалавриата «Цифровая экономика и управление на предприятиях машиностроения» по направлению «38.03.01 Экономика».

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины – ознакомление студентов с концептуальными основами экономической безопасности предприятий различных отраслей и производственных комплексов; формирование комплекса знаний, умений и навыков в области экономики и менеджмента безопасности предприятий; формирование навыков управленческой культуры.

Задачи дисциплины:

- изучение способов и методов управления безопасностью производственных систем;
- формирование умения использовать методы, инструменты, теоретические положения экономических наук с целью выявления угроз и опасностей для производственных систем и разрабатывать мероприятия по их недопущению; принимать управленческие и экономические решения в области обеспечения безопасности;
- формирование навыков обоснованного расчёта плана мероприятий по обеспечению безопасности производственных систем, экономической оценки эффективности внедряемых мероприятий по обеспечению экономической безопасности предприятий.

Изучаемые объекты дисциплины

Предметом освоения дисциплины являются следующие объекты:

- понятия опасности, угрозы, риска, безопасности;
- методы расчетов вероятностей наступления и экономических последствий от возникновения опасностей, угроз, рисков различного вида;
- модели управления безопасностью производства и деятельности.

Объем и виды учебной работы очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		5
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	54	54
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:		
- лекции (Л)	16	16
- лабораторные работы (ЛР)		
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)	36	36
- контроль самостоятельной работы (КСР)	2	2
- контрольная работа		

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах
		Номер семестра
		5
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	54	54
2. Промежуточная аттестация		
Экзамен	36	36
Дифференцированный зачет		
Зачет		
Курсовой проект (КП)		
Курсовая работа (КР)		
Общая трудоемкость дисциплины	144	144

Содержание дисциплины очная форма обучения

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
5-й семестр				
Понятие и виды опасности	4	0	12	18
<p>Тема 1. Понятие опасности. Понятие опасности. Виды опасности и их классификация. Источники опасности и их виды. Виды источников опасности по природе происхождения. Особенности источников опасности техногенного происхождения. Вероятность наступления опасности.</p> <p>Тема 2. Понятие и виды угроз. Понятие угроз. Виды угроз их классификация. Виды угроз по последствиям воздействия. Источники угроз. Особенности источников угроз по видам деятельности. Вероятность возникновения угроз.</p> <p>Тема 3. Источники информации для оценки опасности и угроз Совокупность источников информации для оценки вероятности наступления опасности и угроз. Внутренние источники информации. Внешние источники информации. Особенности получения информации и ее обработки.</p>				
Понятие безопасности	4	0	12	18
<p>Тема 4. Понятие экономической безопасности и ее законодательное регулирование. Общее понятие экономической безопасности. Субъекты и объекты экономической безопасности. Понятие промышленной безопасности. Закон РФ «О безопасности». Служба управления безопасностью на предприятии. Мероприятия по управлению экономической безопасностью.</p> <p>Тема 5. Виды безопасности. Виды безопасности и их особенности. Классификация видов безопасности. Виды рисков и их классификация. Управление безо-</p>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
пасностью на основе оценки рисков. Тема 6. Расчет вероятности наступления экономической опасности и угроз. Выявление источников опасности и угроз по видам. Оценка вероятности их наступления. Оценка последствий наступления опасности и угроз по каждому виду. Оценка совокупного ущерба от наступления опасности и угроз.				
Управление экономической и промышленной безопасностью	8	0	12	18
Тема 7. Экономическая оценка эффективности экономических, инженерно-технических и управленческих мероприятий в сфере безопасности производства и бизнеса. Современные методики проведения экономической оценки управленческих и инженерно-технических мероприятий. Способы и инструменты проведения экономической оценки. Методы оценки эффективности инженернотехнических и управленческих мероприятий. Тема 8. Составление плана мероприятий по обеспечению экономической безопасности. Разработка мероприятий по обеспечению экономической безопасности предприятия в целом и по каждому отдельному виду бизнеса. Расчет стоимости мероприятий. Расчет экономической эффективности внедряемых инженерно-технических и управленческих мероприятий. Тема 9. Построение системы экономической и промышленной безопасности предприятия. Разработка нормативной, экономической, инженерно-технической документации для принятия обоснованных управленческих и технических решений по обеспечению экономической безопасности производства и бизнеса. Расчет совокупной эффективности от внедрения комплекса мероприятий по обеспечению экономической безопасности предприятия.				
ИТОГО по 5-му семестру	16	0	36	54
ИТОГО по дисциплине	16	0	36	54

Тематика примерных практических занятий

№ п.п.	Наименование темы практического (семинарского) занятия
1	Анализ источников опасности техногенного происхождения. Оценка вероятности наступления опасности техногенного происхождения. Оценка ущерба от опасностей техногенного происхождения.
2	Особенности источников угроз по видам деятельности. Вероятность возникновения угроз по видам деятельности
3	Получение, анализ и подбор технической и экономической информации для принятия

	обоснованных экономических, инженерно-технических и управленческих решений по вопросам экономической безопасности
4	Понятие и виды безопасности
5	Оценка рисков и построение плана инженерно-технических мероприятий по снижению рисков.
6	Экономическая оценка эффективности мероприятий в сфере безопасности производства и бизнеса
7	Оценка совокупного ущерба от наступления опасности и угроз
8	Расчет экономической эффективности внедряемых мероприятий.
9	Расчет экономического обоснования комплекса инженерно-технических мероприятий и управленческих решений по созданию системы экономической безопасности производства и бизнеса
10	Построение службы управления безопасностью на предприятии