

Аннотация рабочей программы дисциплины «Организация защиты экономической информации и коммерческой тайны» для специальности 38.05.01 - Экономическая безопасность, специализация образовательной программы - Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у обучающихся системы знаний по теоретическим основам и практическим аспектам применения основных закономерностей создания и принципов функционирования систем экономической безопасности хозяйствующих субъектов в информационной среде.

Задачи дисциплины:

- изучение и осмысление студентами совокупности знаний в области защиты информации и коммерческой тайны в современных рыночных реалиях;
- освоение студентами практических навыков в изучаемой области.
- приобретение теоретических знаний о месте информации в структуре общественного производства, ее роли как ресурса экономики и фактора производства, об основах обеспечения экономической безопасности государства, общества, личности; об уровнях и объектах экономической безопасности, методах ее обеспечения;
- формирование умения анализировать состояние экономической безопасности организации и правильно определять роль защиты информации и коммерческой тайны в ее обеспечении, проводить анализ возможных экономических рисков и давать им оценку, составлять и обосновывать прогнозы динамики развития основных угроз экономической безопасности;
- выработка практических навыков при выборе методов определения ущерба, наносимого владельцу информации в результате противоправного ее использования; а также навыков определения расчетным и экспертным методами стоимостных оценок ущерба, наносимого владельцу информации; навыками анализа и обработки результатов, подготовки отчетов и докладов по проблемам обеспечения экономической безопасности;
- закрепление теоретических знаний о производственно-хозяйственной деятельности организаций как источнике экономической информации, подлежащей защите.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

2.1. Профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения, установленные университетом

В процессе освоения данной дисциплины студент формирует и демонстрирует следующие компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
ПК-1 - способность формировать, анализировать и оценивать информацию, необходимую для принятия решений по обеспечению экономической безопасности	ИД-1 _{ПК-1} – знает методы поиска и формирования информационной базы, необходимой для обеспечения экономической безопасности
	ИД-2 _{ПК-1} – умеет применять методы анализа и оценки полученной информации, необходимой для нейтрализации угроз экономической безопасности на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)
	ИД-3 _{ПК-1} – владеет практическими навыками анализа, формирования информационных баз данных и оценки полученной информации, необходимой для нейтрализации угроз экономической безопасности на различных

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции
	уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)
ПК-5 - Способность выявлять и предупреждать правонарушения в сфере обеспечения экономической безопасности на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)	<p>ИД-1ПК-5 – знает нормативно-правовую базу в сфере обеспечения экономической безопасности на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)</p> <p>ИД-2ПК-5 – умеет выявлять и предупреждать правонарушения в сфере обеспечения экономической безопасности на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)</p> <p>ИД-3ПК-5 – владеет методами выявления и предупреждения правонарушений в сфере обеспечения экономической безопасности на различных уровнях (государство, регион, хозяйствующий субъект, личность)</p>

3. Содержание дисциплины

Экономические проблемы информационных ресурсов и защиты информации
Структура и факторы общественного производства. Место информации в структуре общественного производства. Экономические проблемы информационных ресурсов. Информация как фактор производства и как важнейший ресурс экономики. Влияние развития рыночной экономики на информационные ресурсы.

Экономическая безопасность

Понятие об экономической безопасности государства, общества, личности. Рассмотрение и решение проблем экономической безопасности в России в начальной период экономических реформ. Нормативные основы обеспечения экономической безопасности. Основные определения понятий в структуре экономической безопасности. Уровни, объекты и методы обеспечения экономической безопасности. Обеспечение экономической безопасности предприятия в рыночных условиях. Взаимозависимость экономической и информационной безопасности. Основная причина возникновения понятия «экономическая безопасность». Наиболее вероятные угрозы. Виды классификации угроз. Обобщенная система показателей-индикаторов экономической безопасности.

Информация как товар, цена информации. Основные подходы к определению затрат на защиту информации.

Основные подходы к определению затрат на защиту информации. Система ресурсообеспечения защиты информации и эффективность ее использования; управление ресурсами в процессе защиты информации. Информация как товар, цена информации. Основные характеристики продукта как товара. Классификация товаров. Особенности товара "информация". Стоимость товара, принципы ее определения. Составляющие стоимости информационных массивов. Стоимостные оценки результатов интеллектуального труда. Цена как денежное выражение стоимости товара. Формирование цены на информацию в рыночных условиях. Методы установления цен на информацию. Информация как важнейший ресурс экономики.

Определение экономической эффективности защиты информации - основные положения. Ущерб, наносимый информации Виды экономических рисков в информационной среде. Критерии эффективности систем защиты информации. Оценка экономического эффекта защиты информации. Экономическая эффективность инвестиций в защиту информации. Производственно-хозяйственная деятельность организаций как потребитель и источник экономической информации, подлежащей защите. Страхование как метод защиты информации.