

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Гайдамашко Игорь Вячеславович
 Должность: И.о. ректора
 Дата подписания: 30.01.2023 17:15:15
 Уникальный программный ключ:
 c7b77973654876a9af4d3b280790bfd371557fdb

38.03.01 Экономика, профиль «Бухгалтерский учет, аудит и финансовая
 безопасность»
Бакалавриат

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.В.ДВ.3.1 «Информационная безопасность экономической деятельности»

Статус дисциплины – вариативная, по выбору

Форма обучения – заочная

Составитель аннотации: доцент кафедры ПМИИ – Симаворян С.Ж.



Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	108/3
Цель изучения дисциплины	Основными целями дисциплины являются: - получение профессиональных знаний в области создания и функционирования систем информационной безопасности, применяемых в экономической деятельности предприятий, учреждений и организаций, и выработки практических навыков применения этих знаний. - получение представления о классификации систем информационной безопасности, особенностях их функционирования в экономических информационных системах
Содержание дисциплины	Раздел 1. Нормативно-правовые акты информационной безопасности в экономической деятельности. 1.1. Нормативно-правовые акты информационной безопасности в Российской Федерации; 1.2. Доктрина информационной безопасности Российской Федерации; 1.3 Определение и основные понятия теории информационной безопасности, используемые в экономической деятельности организаций, учреждений и предприятий. Раздел 2. Основные положения теории защиты информации. 2.1. Модели систем и процессов защиты информации; 2.2. Унифицированная концепция информационной безопасности. Раздел 3. Угрозы информационной безопасности и оценка уязвимости информации 3.1. Каналы утечки информации и их характеристика; 3.2. Функции, задачи и средства защиты информации; 3.3. Методы и модели оценки уязвимости информации. Раздел 4. Архитектура системы информационной безопасности. 4.1. Этапы построения систем информационной безопасности; 4.2. Методы проектирования систем безопасности. Раздел 5. Организация и обеспечение работ по защите информационной безопасности в организациях, учреждениях и предприятиях. 5.1. Оперативно-диспетчерское управление информационной безопасностью; 5.2. Календарно-плановое руководство защитой информации; 5.3. Обеспечение повседневной деятельности службы защиты информации.
Формируемые компетенции (коды)	ОПК-1, ПК-8
Наименование дисциплин, необходимых для освоения данной дисциплины	Методы оптимальных решений. Экономическая информатика. Информационные системы в экономике Экономическая безопасность. Актуальные вопросы арбитражной практики в бухгалтерском учете

<p>Знания, умения и навыки, получаемые в результате изучения дисциплины</p>	<p>Знать</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные закономерности и принципы информационной безопасности экономической деятельности как элемента экономической безопасности; - содержание основных понятий обеспечения информационной безопасности; - источники угроз безопасности информации; - методы оценки уязвимости информации; - методы создания, организации и обеспечения функционирования систем комплексной защиты информации; - методы пресечения разглашения конфиденциальной информации; - виды и признаки компьютерных преступлений. <p>Уметь</p> <ul style="list-style-type: none"> - выявить основные угрозы и уязвимости информационной безопасности экономической деятельности - отыскивать необходимые нормативные правовые акты и информационные правовые нормы в системе действующего законодательства, в том числе с помощью систем правовой информации; - применять действующую законодательную базу в области информационной безопасности; <p>Владеть</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами оценки уязвимости безопасности информации; - методами комплексной защиты информации на предприятиях, в учреждениях и организациях;
<p>Образовательные технологии</p>	<p>Практическое занятие</p>
<p>Формы текущего контроля успеваемости</p>	<p>Выполнение практических работ</p>
<p>Форма промежуточной аттестации</p>	<p>Зачет</p>