

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Цветлюк Лариса Сергеевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 06.05.2024 13:44:36
Уникальный программный ключ:
e4e919f04dc802624637575c97796a744138b177b881d38f9301d8c2340974f9

АННОТАЦИЯ К ДИСЦИПЛИНЕ

Информационная безопасность

для направления подготовки

42.03.01 «Реклама и связи с общественностью»

профиль (направленность) «Современные коммуникации и реклама»

Уровень бакалавриата

Квалификация выпускника

Бакалавр

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель учебной дисциплины заключается в ознакомлении студентов с современными системами информационной безопасности, технологическими способами защиты информации, организационными мерами по информационной защите, экономическими и правовыми принципами их функционирования, а также возможностями использования защиты в работе с информационными ресурсами в различных областях экономики и бизнеса.

Задачи учебной дисциплины:

- ознакомить студентов с современной научной парадигмой информационной безопасности; организационно-правовыми основами защиты информационных ресурсов предприятия;
- научить студентов решать вопросы в сфере обеспечения информационной безопасности; применять практические навыки и способности по осуществлению мероприятий по обеспечению информационной безопасности компьютерных сетей; использовать методы и средства защиты данных;
- ознакомить с криптографическими, программно-аппаратными и техническими методами и средствами защиты информации; основными технологиями построения защищенных ЭИС; основными понятиями безопасности информации; средствами обеспечения информационной безопасностью

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы.

Дисциплина является обязательным элементом части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 ОПОП.

1.3. Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения основной профессиональной образовательной программы.

Процесс освоения учебной дисциплины направлен на формирование у обучающихся следующих компетенций: ОПК-6.

В результате освоения дисциплины студент должен демонстрировать следующие результаты образования:

Код компетенции	Содержание компетенции	Индикаторы достижения профессиональных компетенций
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной	ОПК-6.1. Отбирает для осуществления профессиональной деятельности необходимое техническое оборудование и программное обеспечение

	деятельности	ОПК-6.2. Применяет современные цифровые устройства, платформы и программное обеспечение на всех этапах создания текстов рекламы и связей с общественностью и (или) иных коммуникационных продуктов
--	--------------	---

1.4. Объем учебной дисциплины, включая контактную работы обучающегося с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося

Общая трудоемкость учебной дисциплины составляет 7 зачетных единиц.

Очная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		8
Аудиторные учебные занятия, всего	48	48
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	16	16
Практические занятия (с использованием деловых игр)	32	32
Самостоятельная работа обучающихся, всего	128	128
В том числе:		
Самоподготовка	88	88
Рефераты/доклады	20	20
Тестирование	20	20
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет)	4	4
Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч	5/180	180

Очно-заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		9
Аудиторные учебные занятия, всего	24	24
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	12	12
Практические занятия (с использованием деловых игр)	12	12
Самостоятельная работа обучающихся, всего	152	152
В том числе:		
Самоподготовка	112	112
Рефераты/доклады	20	20
Тестирование	20	20
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет)	4	4
Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч	5/180	180

Заочная форма обучения

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		9
Аудиторные учебные занятия, всего	12	12
В том числе:		
Учебные занятия лекционного типа	6	6
Практические занятия (с использованием деловых игр)	6	6

Самостоятельная работа обучающихся, всего	164	164
В том числе:		
Самоподготовка	124	124
Рефераты/доклады	20	20
Тестирование	20	20
Контроль: вид промежуточной аттестации (зачет)	4	4
Общая трудоемкость учебной дисциплины з.е./ч	5/180	180

1.5. Содержание учебной дисциплины

№ п/п	Модуль, раздел (тема)
1	Тема 1. Международные стандарты информационного обмена. Понятие угрозы.
2	Тема 2 Информационная безопасность в условиях функционирования в России глобальных сетей. Виды противников или «нарушителей».
3	Тема 3. Три вида возможных нарушений информационной системы. Защита. Основные нормативные руководящие документы, касающиеся государственной тайны, нормативно-справочные документы.
4	Тема 4. Таксономия нарушений информационной безопасности вычислительной системы и причины, обуславливающие их существование.
5	Тема 5. Назначение и задачи в сфере обеспечения информационной безопасности на уровне государства.
6	Тема 6. Концепция информационной безопасности.
7	Тема 7. Основные технологии построения защищенных ЭИС. Место информационной безопасности экономических систем в национальной безопасности страны.
8	Тема 8 Анализ способов нарушений информационной безопасности. Использование защищенных компьютерных систем. Методы криптографии.