

Приложение № 4
к образовательной программе среднего профессионального образования –
программе подготовки специалистов среднего звена по специальности
10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем
(на базе основного общего образования)

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ «СИРИУС»
(АНОО ВО «УНИВЕРСИТЕТ «СИРИУС»)**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

«Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности»

1. Трудоемкость дисциплины (модуля): 54 ак.ч.

2. Место дисциплины (модуля) в учебном плане:

Дисциплина «Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности» входит в образовательный компонент программы ОП.00 «Общепрофессиональный цикл» (ОП.05) и является обязательной. Дисциплина реализуется в 3 семестре.

3. Цель дисциплины: формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области организационно-управленческих и правовых механизмов защиты информации, необходимых для эффективного построения и поддержания системы информационной безопасности предприятия в условиях действующего законодательства.

4. Задачи дисциплины:

- сформировать знания законодательства РФ в области информационной безопасности;
- ознакомить с понятиями и видами защищаемой информации по законодательству РФ;
- обучить основам защиты информации с использованием технических средств (защита от технических разведок, применение и разработка шифровальных средств, электронная цифровая подпись и т.д.);
- сформировать практические навыки организации и обеспечения режима конфиденциальности.

5. Перечень разделов (тем) дисциплины и их краткое содержание:

Наименования разделов (тем) дисциплины	Содержание разделов (тем) дисциплины
Раздел 1. Место информационной безопасности в системе информационного права	Информационное право, как отрасль права. Понятие информации. Виды информации. Правовая информация как вид социальной информации. Классификация информации по уровню доступа (общедоступная информации, информация ограниченного доступа). Предмет информационно-правового регулирования.
Раздел 2. Правовое обеспечение информационной безопасности	Понятие, предмет информационной безопасности. Понятие информационной безопасности, ее место в системе обеспечения национальной безопасности. Информационная безопасность личности, общества и государства. Основные задачи и методы обеспечения информационной безопасности. Понятие информационной безопасности личности. Соблюдение конституционных прав и свобод человека и гражданина в области информационных правоотношений.

Раздел 3. Лицензирование и сертификация в области защиты информации	Лицензирование в области защиты информации Понятие лицензирования. Нормативные правовые акты Российской Федерации, регламентирующие порядок лицензирования в области защиты информации. Лицензируемые виды деятельности в области защиты информации. Правовая регламентация лицензионной деятельности в области защиты информации. Объекты лицензирования в сфере защиты информации. Участники лицензионных отношений в сфере защиты информации. Специальные экспертизы и государственная аттестация руководителей. Органы лицензирования и их полномочия. Контроль за соблюдением лицензиатами условий ведения деятельности Сертификация в области защиты информации Понятие сертификации. Нормативные правовые акты Российской Федерации и национальные стандарты, регламентирующие порядок проведения сертификации средств защиты информации и использования технических средств защиты информации.
Раздел 4. Правовые основы защиты конфиденциальной информации	Защита интеллектуальной собственности Понятие интеллектуальной собственности. Нормативные правовые акты Российской Федерации, определяющие требования к защите авторских и смежных прав. Правовая охрана программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем. Законодательство РФ об интеллектуальной собственности. Понятие интеллектуальной собственности. Объекты и субъекты авторского права. Исключительные авторские права. Смежные права. Правовая охрана программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем. Защита авторских и смежных прав. Основы патентных правоотношений Условия патентоспособности. Объекты изобретения, связанные с электронно-вычислительной техникой и информационными технологиями.
Раздел 5. Юридическая ответственность за правонарушения	Ответственность за правонарушения в информационной сфере Особенности юридической ответственности в информационной сфере: понятие, виды, субъекты.

в области информационной безопасности	Общая характеристика и виды ответственности за правонарушения в информационной сфере. Юридическая ответственность за нарушения правового режима конфиденциальной информации (уголовная, административная, гражданско-правовая, дисциплинарная). Компьютерные преступления и правовая защита от них. Преступления в сфере компьютерной информации. Преступления в сфере компьютерной информации. Правовые режимы защиты информации ведущих мировых держав.
---------------------------------------	---

6. Образовательные результаты освоения дисциплины (модуля):

Код и наименование компетенции	Результаты освоения дисциплины
ЛК-03. Планирует и реализует собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использует знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ИЛК-03.5. Знает правовые нормы и требования законодательства в профессиональной деятельности и различных жизненных ситуациях
	ИЛК-03.7. Анализирует взаимовлияние общественных, политических, экономических, социо-культурных процессов и технологического прогресса