

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)

«Экономика управления предприятием»

1. Трудоемкость дисциплины (модуля): 36 ак.ч.

2. Место дисциплины (модуля) в учебном плане:

Дисциплина «Экономика управления предприятием» входит в образовательный компонент программы ОП.00 «Общепрофессиональный цикл» (ОП.03) и является обязательной. Дисциплина реализуется в 5 семестре.

3. Цель дисциплины: формирование у обучающихся системы теоретических знаний и практических навыков в области экономики, управления и планирования деятельности хозяйствующих субъектов в сфере информационной безопасности и телекоммуникаций, необходимых для эффективной профессиональной деятельности.

4. Задачи дисциплины:

- сформировать знания об организации как основном звене экономики, её ресурсах и результатах деятельности;
- развить умения рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности предприятия в сфере ИТ и информационной безопасности;
- обучить методам планирования, организации и контроля деятельности структурных подразделений;
- сформировать практические навыки оценки экономической эффективности внедрения систем и средств защиты информации.

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

Наименования разделов (тем) дисциплины	Содержание разделов (тем) дисциплины
Раздел 1. Предприятие в системе экономических отношений	Понятие, цели и направления деятельности предприятия. Классификация предприятий. Организационно-правовые формы. Внешняя и внутренняя среда предприятия. Особенности функционирования предприятий в сфере информационной безопасности и телекоммуникаций.
Раздел 2. Ресурсы предприятия	Основные средства: состав, структура, износ и амортизация, показатели эффективности использования.оборотные средства: состав, оборачиваемость, пути ускорения оборачиваемости. Материальные, трудовые и финансовые ресурсы.
Раздел 3. Трудовые ресурсы и оплата труда	Персонал предприятия: классификация, структура. Производительность труда и методы её измерения. Формы и системы оплаты труда. Мотивация персонала в сфере информационной безопасности и ИТ.
Раздел 4. Издержки производства и себестоимость продукции (услуг)	Понятие и классификация затрат. Калькулирование себестоимости услуг (работ) в сфере информационной

	безопасности. Смета затрат. Факторы и пути снижения себестоимости.
Раздел 5. Ценообразование и ценовая политика	Сущность и функции цены. Методы ценообразования. Система цен. Ценообразование на услуги по защите информации и телекоммуникационные услуги.
Раздел 6. Финансовые результаты деятельности предприятия	Доходы и расходы предприятия. Прибыль: сущность, виды, распределение. Рентабельность: показатели и методика расчёта. Точка безубыточности. Оценка экономической эффективности деятельности.
Раздел 7. Управление предприятием	Сущность и функции управления. Организационная структура управления. Основы стратегического и оперативного планирования. Управление качеством продукции и услуг. Управление инновациями и инвестициями.
Раздел 8. Экономическая эффективность в сфере информационной безопасности	Особенности оценки экономической эффективности внедрения систем защиты информации. Анализ затрат и выгод. Оценка предотвращенного ущерба. Бизнес-планирование в сфере ИБ.

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-03.6. Владеет инструментами финансовой грамотности для управления личными и профессиональными финансами, включая планирование бюджета, налоговые вопросы, оценку финансовых рисков и инвестиционные решения в рамках своей компетенции
	ИЛК-03.7. Анализирует взаимовлияние общественных, политических, экономических, социо-культурных процессов и технологического прогресса