

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Агаберди Раиса Левоньевна

Должность: ректор

Дата подписания: 03.06.2022 08:15:23

Уникальный программный ключ:

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fcb8

Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»  
(г. Краснодар)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,  
доцент Н. И. Севрюгина

28 марта 2022 г.

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### ОП.06 Основы информационной безопасности

**Специальность** 10.02.01 Организация и технология защиты информации

**Нормативный срок освоения ОПОП ПСССЗ** 3г. 10 мес.

**Уровень подготовки** базовый

**Наименование квалификации** техник по защите информации

**Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** Профессиональный цикл

#### Требования к результатам освоения дисциплины

##### уметь:

классифицировать защищаемую информацию по видам тайны и степеням конфиденциальности;

применять основные правила и документы системы сертификации Российской Федерации;

классифицировать основные угрозы безопасности информации;

##### знать:

сущность и понятие информационной безопасности, характеристику ее составляющих;

место информационной безопасности в системе национальной безопасности страны;

источники угроз информационной безопасности и меры по их предотвращению;

жизненные циклы конфиденциальной информации в процессе ее создания, обработки, передачи;

современные средства и способы обеспечения информационной безопасности;

##### Перечень формируемых компетенций:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.6. Обеспечивать технику безопасности при проведении организационно-технических мероприятий.

ПК 3.1. Применять программно-аппаратные и технические средства защиты информации на объектах профессиональной деятельности.

ПК 3.2. Участвовать в эксплуатации систем и средств защиты информации защищаемых объектов.

ПК 3.3. Фиксировать отказы в работе средств защиты.

ПК 3.4. Выявлять и анализировать возможные угрозы информационной безопасности объектов.

**Программой учебной дисциплины предусмотрены следующие виды учебной работы:**

Вид учебной деятельности	Объем часов всего
<b>Максимальная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>243</b>
<b>Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)</b>	<b>165</b>
в том числе:	
теоретическое обучение	68
практические занятия	97
<b>Самостоятельная работа студента (всего)</b>	<b>78</b>
Вид промежуточной аттестации – диф.зачет	3 семестр
экзамен	4 семестр