

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Основы информационной безопасности»

(наименование дисциплины)

10.03.01 Информационная безопасность

(код и наименование специальности или направления подготовки)

Организация и технологии защиты информации (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

(направленность (профиль) /специализация образовательной программы)

высшее образование – бакалавриат

(уровень образования)

бакалавр

(квалификация, присваиваемая по специальности или направлению подготовки)

очная

(форма обучения)

2022

(год набора)

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование основополагающих знаний о становлении, развитии и современном состоянии систем защиты информации.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений и реализуется на 2 курсе(-ах) в 3 семестре(-ах)

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ОПК-2.3. Способен разрабатывать, внедрять и сопровождать комплекс мер по обеспечению безопасности объекта защиты с применением локальных нормативных актов и стандартов информационной безопасности

ОПК-5. Способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации в сфере профессиональной деятельности

4. Общая трудоемкость дисциплины

6 зачетные единицы (216 академических часа(-ов))

5. Форма (формы) промежуточной аттестации обучающихся

зачет

6. Разделы (если имеются) и темы дисциплины

Раздел 1. Методологические подходы к защите информации и принципы ее организации

Раздел 2. Информационная безопасность в системе национальной безопасности РФ

Раздел 3. Методы и средства обеспечения информационной безопасности

7. Автор(ы) рабочей программы

Доцент, к.т.н., доцент

(должность, ученая степень, ученое звание)

М.Л. Гулак

(И.О. Фамилия)