

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Информационные технологии»

(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)

очно-заочная

(форма обучения)

2023

(год набора)

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование, совместно с другими дисциплинами учебного плана и всеми формами образовательного процесса в ВУЗе, у выпускника компетенций, знаний, умений и навыков, а также овладение студентами знаниями и умениями эффективного использования современных средств и методов компьютерных информационных технологий

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений и реализуется на 1 курсе(-ах) в 2 семестре(-ах)

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1. Способен администрировать средства защиты информации в компьютерных системах и сетях

4. Общая трудоемкость дисциплины

3 зачетные единицы (108 академических часа(-ов))

5. Форма (формы) промежуточной аттестации обучающихся

зачет

6. Разделы (если имеются) и темы дисциплины

Раздел 1. Введение в информационные технологии

Раздел 2. Информационные системы и технологии

Раздел 3. Базовые информационные технологии.

7. Автор(ы) рабочей программы

доцент каф. «КТС», к.т.н., доц.

(должность, ученая степень, ученое звание)

Р.А. Филиппов

(И.О. Фамилия)