

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Мировые системы обеспечения 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 знаний о национальных и индустриальных стандартах в области информационной безопасности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина входит в часть учебного плана, формируемую участниками образовательных отношений и реализуется на 4 курсе(-ах) в 8 семестре(-ах)

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-3

Способен внедрять системы защиты информации автоматизированных систем

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. Информационная безопасность в системе национальной безопасности РФ.

Раздел 2. Нормативно-правовое регулирование обеспечения информационной безопасности в зарубежных странах.

Раздел 3. Стандартизация в области информационной безопасности.

Раздел 4. Технология защиты информации в системах электронного документооборота

7. Автор(ы) рабочей программы

Зав. каф. «СИБ», к.т.н., доцент

(должность, ученая степень, ученое звание)

Ст. преподаватель каф. «СИБ»

(должность, ученая степень, ученое звание)

М.Ю. Рытов

(И.О. Фамилия)

Е.В. Лексиков

(И.О. Фамилия)