

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)

2021

(год набора)

1. 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

1. Информационная безопасность в системе национальной безопасности РФ.

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

3. Стандартизация в области информационной безопасности.

4. Технология защиты информации в системах электронного документооборота

7. Автор(ы) рабочей программы

Рытов М.Ю., к.т.н., доцент

Лексиков Е.В., ст. преподаватель каф. «СИБ»