

Аннотация дисциплины

| | |
|---|---|
| Наименование дисциплины | «Техническая защита информации» |
| Формируемые компетенции (части компетенций) | ОПК-9 Способен решать задачи профессиональной деятельности с учетом текущего состояния и тенденций развития информационных технологий, средств технической защиты информации, сетей и систем передачи информации; |
| Задачи дисциплины | Изучение основных приемов проведения измерений, обеспечения защиты информации от утечки по техническим каналам. Инструментально-расчетным методам оценки эффективности инженерно-технической защиты информации. |
| Основные разделы / темы дисциплины | 1. Современные угрозы и модели каналов утечки информации 2. Методы и средства защиты информации от утечки по техническим каналам. 3. Контроль эффективности защиты информации от ее утечки по техническим каналам. 4. Организация работ по защите информации от утечки по техническим каналам. |
| Форма промежуточной аттестации | «Зачет с оценкой» «КР» |

Очная форма обучения

| | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|--------|--------|-----------------------------|
| Общая трудоемкость дисциплины | «5» зач. ед., «180» акад. час. | | | | | | |
| | Семестр | Аудиторная нагрузка, час. | | | СРС, ч | ИКР, ч | Промежуточная аттестация, ч |
| | | Лекции | Пр. занятия | Лаб. работы | | | |
| 5 | 32 | - | 64 | 84 | - | - | |