

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ ВОЗДУШНЫМ ДВИЖЕНИЕМ
Направление подготовки	25.03.03 Аэронавигация
Направленность программы (профиль)	Техническая эксплуатация автоматизированных систем управления воздушным движением
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Формирование у студентов знаний по основам информационной безопасности, формирование умений и навыков применения полученных знаний в повседневной профессиональной деятельности.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	в 5 семестре
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Дисциплина по выбору вариативной части профессионального цикла
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-58; ОК-59; ПК-1; ПК-32; ПК-35; ПК-36; ПК-37
Трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы; 108 академических часов
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Тема 1 Информационная безопасность деятельности общества. Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности. Тема 2 Основы обеспечения информационной безопасности жизнедеятельности общества и авиационных структур. Тема 3 Основы технического обеспечения информационной безопасности в АСУВД. Тема 4 Программно-аппаратные средства обеспечения информационной безопасности в АСУВД.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой (5 семестр)