

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация аэронавигационного обеспечения полетов воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины являются формирование у студентов знаний по основам информационной безопасности, формирование умений и навыков применения полученных знаний в повседневной профессиональной деятельности.
Семестр, в котором изучается дисциплина	9
Наименование цикла, к которому относится дисциплина	Дисциплина относится к вариативной части цикла математических и естественнонаучных дисциплин
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ОК-10; ОК-29; ПК-14; ПК-20; ПК-22; ПК-27; ПК-28; ПК-33; ПК-39; ПК-54
Трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы, 108 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Информационная безопасность (ИБ) деятельности общества. Организационное и правовое обеспечение ИБ. Основы обеспечения ИБ жизнедеятельности общества и его структур. Основы технического обеспечения ИБ. Программно- аппаратные средства обеспечения ИБ в компьютерных системах.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой