АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

,	АБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
Наименование дисциплины	ЭКОЛОГИЯ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и
	организация воздушного движения
Специализация	Организация технического обслуживания и ремонта
	воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Экология» являются формирование знаний, умений и навыков для успешной профессиональной деятельности в области организации технического обслуживания и ремонта ВС, в части знаний об основных законах живой природы, воздействии человека на природу и окружающую среду, глобальных экологических проблемах, принципах рационального природопользования, системах очистки и ресурсосберегающих технологиях; нормативных актов и стандартов по защите природы в гражданской авиации.
Семестр (курс), в (на)котором изучается дисциплина	3 семестр
Наименование части (блока)	Обязательная часть
ОПОП ВО, к которой относится	Блок 1. Дисциплины
дисциплина	элок 11 даодания
Компетенции обучающегося,	УК -8; ОПК-14; ОПК-15
формируемые в результате	or or other in other
освоения дисциплины	
Трудоемкость дисциплины	3 зачетных единицы, 108 академических часов
Содержание дисциплины.	Тема 1. Введение в дисциплину. Структура биосферы,
Основные разделы (темы)	тема 1. Введение в дисциплину. Структура опосферы, биогеоценоз, экологические системы. Взаимодействие организма человека и среды. Тема 2. Глобальные проблемы окружающей среды. Основные глобальные экологические кризисы современности Тема 3. Основы рационального природопользования и охраны природы Тема 4. Основы экономики природопользования Тема 5. Современные технологии и технические средства, используемые при решении задач защиты природы Тема 6. Основы экологического права. Нормативные акты и стандарты по защите природы в гражданской авиации Тема 7. Международное сотрудничество в решении проблем охраны окружающей среды
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой