

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
Направление подготовки	25.06.01 Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники
Направленность программы (профиль)	Навигация и управление воздушным движением
Квалификация выпускника	Преподаватель-исследователь
Форма обучения	Очная, заочная
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Методология научных исследований» является формирование у обучающихся общепрофессиональных и профессиональных компетенций, обеспечивающих способность и готовность аспирантов к самостоятельному выполнению научно-исследовательской деятельности, в частности в процессе подготовки научной квалификационной работы (диссертации) и кандидатской диссертации.
Семестр, в котором изучается дисциплина	Очная форма – 1 семестр; Заочная форма – 1 курс
Наименование части ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Блок 1. Дисциплины (модули). Вариативная часть.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОПК-2; ПК-2
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часа.
Содержание дисциплины. Основные темы	Тема 1. Информационные основы научных исследований. Тема 2. Присуждение ученых степеней. Тема 3. Методологическая структура научного исследования в области навигации и управления воздушным движением. Тема 4. Написание и оформление научных статей в соответствии с требованиями ВАК, международных журналов. Тема 5. Порядок защиты кандидатской диссертации. Тема 6. Организация научно-исследовательской работы в вузе в области навигации и управления воздушным движением.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Очная форма – зачет; Заочная форма – зачет