

**АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ**

Наименование	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ
Направление подготовки	25.03.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей
Профиль	Техническое обслуживание летательных аппаратов и авиационных двигателей
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная, заочное
Цель (цели) научно-исследовательской работы (НИР) обучающегося	Целями научно-исследовательской работы обучающегося являются: формирование основ знаний, умений, навыков для успешной профессиональной деятельности выпускников в области научных исследований технической эксплуатации воздушных судов и авиационных двигателей различной конструкции.
Место в структуре образовательной программы	НИР обучающегося проводится в 4,5,6,7 семестрах (очная форма); заочная форма – на 2,3,4 курсе.
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой НИР обучающегося	Факультативы
Компетенции обучающегося, формируемые в результате выполнения НИР обучающегося	ОПК-3; ОК-5; ОПК-6; ПК-15
Трудоемкость НИР обучающегося	4 зачетные единицы, 144 академических часа
Содержание обучающегося. Основные разделы	<p>Этап выбора направлений исследований.</p> <p>Тема 1. Определение науки. История научных исследований, место научных исследований среди других видов деятельности. Тема 2. Задачи кандидатской и докторской диссертации. Отличие НИР от НИОКР.</p> <p>Тема 3. Методы поиска проблем технической эксплуатации летательных аппаратов и авиационных двигателей. Этап теоретических и экспериментальных исследований.</p> <p>Тема 4. Поиск методов решения проблем эксплуатации летательных аппаратов и авиационных двигателей.</p> <p>Тема 5. Научные источники для исследований.</p> <p>Тема 6. Методика проведения эксперимента. Этап обобщения и оценки результатов исследований, выпуск отчетной научно-технической документации.</p> <p>Тема 7. Критерии научности. Авторское право, способы регистрации. Сайт «Роспатент» методы поиска.</p> <p>Тема 8. Методика получения отзывов, рецензий, актов внедрения на НИР. Предъявление этапов научно-исследовательской работы к приемке.</p> <p>Тема 9. Изучение ГОСТа по оформлению НИР.</p> <p>Тема 10. Корректировка результатов. Выявление</p>

Наименование	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩЕГОСЯ
	положительных и отрицательных результатов.
Форма промежуточной аттестации по итогам выполнения НИР обучающегося	4,5,6,7 семестр – зачет; 2,3,4 курс - зачет.