

### Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	<p>УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> <p>ОПК-5 Способен разрабатывать физические и математические модели исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к профессиональной сфере деятельности для решения инженерных задач</p> <p>ОПК-6 Способен осуществлять критический анализ научных достижений в области авиационной и ракетнокосмической техники</p>
Тип практики	научно-исследовательская работа
Цель практики	Формирование умений и навыков разработки планов и программ проведения научных исследований; подготовки научно-технической информации для использования в научной и профессиональной деятельности
Задачи практики	<p>Приобрести основные навыки проведения научно-исследовательской работы и развить умения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. самостоятельно формулировать и решать задачи, возникающие в ходе выполнения научно-исследовательской работы;</li> <li>2. применять современные информационные технологии при проведении научных исследований и работе с библиографическими фондами;</li> <li>3 представлять результаты научно-исследовательской работы в виде законченных научно-исследовательских разработок (отчета по научно-исследовательской работе, тезисов докладов, научной статьи, диссертации);</li> <li>4. использовать методы и средства исследования технических характеристик объектов самолетостроительной отрасли.</li> </ol>
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Общая трудоемкость	Семестр 10, 4 зач. ед., 144 акад. час.
Продолжительность практики	4 недели