

### Аннотация практики

Вид практики	Производственная практика
Формируемые компетенции	<p>УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий</p> <p>ОПК-4 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом ограничений, в том числе экономических, экологических и социальных, на всех этапах жизненного цикла технических объектов авиационной и ракетно-космической техники</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-7 Способен критически и системно анализировать достижения авиационной отрасли и способы их применения в профессиональном контексте</p> <p>ПК-1 Способен разрабатывать проекты и конструкции агрегатов и узлов летательных аппаратов</p> <p>ПК-2 Способен разрабатывать технологические процессы изготовления летательных аппаратов, включающие процессы изготовления деталей, сборки, монтажа и испытаний систем оборудования</p> <p>ПК-3 Способен проводить прочностные расчеты авиационных конструкций при проектировании и конструировании авиационной техники</p>
Тип практики	Преддипломная практика
Цель практики	Выполнение выпускной квалификационной работы ВКР. Изучение и анализ информации, подбор материала применительно к теме ВКР
Задачи практики	<p>Рассмотрение специальных вопросов по индивидуальному заданию к теме ВКР:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- написание «Введение» по теме ВКР;</li> <li>- составление обзорно-аналитической главы дипломной работы;</li> <li>- разработка второй главы ВКР; разработка конструкторско-технологической части ВКР;</li> <li>- оценка эффективности принятых творческих решений в дипломной работе;</li> <li>- проведение анализа экономических, экологических вопросов применительно к теме ВКР;</li> <li>- составление аннотации к ВКР;</li> </ul> <p>-составление оглавления и разделов дипломной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- написание «Заключения», в котором отражены вопросы и решения по теме ВКР;</li> </ul> <p>«Список использованных источников» для выполнения ВКР</p>
Способ проведения практики	Стационарная, выездная
Форма промежуточной	Зачет с оценкой

аттестации	
Общая трудоемкость	Семестр 11, 6 зач. ед., 216 акад. час.
Продолжительность практики	4 недели