

Паспорт расчетно-графического задания (работы)

по дисциплине «Компьютерные методы инженерного анализа и расчетов в авиастроении»,
2 семестр

1. Методика оценки

В рамках расчетно-графического задания (работы) по дисциплине студенты должны в соответствии с выданным вариантом:

1. По заданию программного обеспечения NX построить 3Dмодель.
 2. Провести анализ оптимальности построения 3D моделей, выполненной на первом практическом занятии с вновь построенной и определить наиболее эффективный метод..
- :

2. Критерии оценки

- Работа считается **не выполненной**, если выполнены не все части РГЗ(Р), отсутствует анализ объекта, средства не выбраны или не соответствуют современным требованиям, оценка составляет менее 20 баллов.
- Работа считается выполненной **на пороговом** уровне, если части РГЗ(Р) выполнены формально: анализ объекта выполнен без декомпозиции, средства не соответствуют современным требованиям, оценка составляет от 20 до 24 баллов.
- Работа считается выполненной **на базовом** уровне, если анализ объекта выполнен в полном объеме, признаки и параметры обоснованы, алгоритмы разработаны, но не оптимизированы, средства выбраны без достаточного обоснования, оценка составляет от 25 до 30 баллов.
- Работа считается выполненной **на продвинутом** уровне, если анализ объекта выполнен в полном объеме, признаки и параметры диагностирования обоснованы, алгоритмы разработаны и оптимизированы, выбор аппаратных средств обоснован, оценка составляет от 30 до 40баллов.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за РГЗ(Р) учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Примерный перечень тем РГЗ(Р)

1. Кронштейн.
2. Балка.
3. Крышка.