Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»
Кафедра прочности летательных аппаратов

Паспорт контрольной работы

по дисциплине «Теория упругости», 5 семестр

1. Методика оценки

Контрольная работа проводится в письменной форме. Необходимо ответить на четыре вопроса из представленного списка вопросов к защите курсовой работы.

2. Критерии оценки

Каждое задание контрольной работы оценивается в соответствии с приведенными ниже критериями.

Контрольная работа считается **невыполненной,** если оценка < 1 балла.

Работа выполнена на **пороговом** уровне, если оценка составляет 2 балла.

Работа выполнена на **базовом** уровне, если оценка составляет 3 балла.

Работа считается выполненной **на продвинутом** уровне, если оценка составляет 4 балла.

3. Шкала оценки

В общей оценке по дисциплине баллы за контрольную работу учитываются в соответствии с правилами балльно-рейтинговой системы, приведенными в рабочей программе дисциплины.

4. Пример варианта контрольной работы

Необходимо ответить (письменно) на следующие вопросы

1. Формула для вычисления изменения объема тела
2. Преобразование компонент тензора напряжений при повороте системы координат
3. Уравнения Ламе
4. Плоская деформация