

**Контрольно-оценочные средства для проведения текущего
контроля
по МДК.01.03 Проектирование технологических процессов,
разработка технологической документации и внедрение в
производство
(3 курс, 5 семестр 2022-2023 уч. г.)**

Текущий контроль №1

Форма контроля: Самостоятельная работа (Опрос)

Описательная часть: Письменная самостоятельная работа

Задание №1

Подготовить эскизный проект будущего агрегата самолета.	
Оценка	Показатели оценки
5	Предоставлен эскизный проект с содержанием всех необходимых элементов конструкционного набора и обеспечена стыковка с другими элементами самолета. Требования к оформлению соблюдены полностью.
4	Предоставлен эскизный проект с содержанием всех необходимых элементов конструкционного набора и обеспечена стыковка с другими элементами самолета. Требования к оформлению соблюдены не полностью.
3	Предоставлен эскизный проект с содержанием всех необходимых элементов конструкционного набора и не обеспечена стыковка с другими элементами самолета. Требования к оформлению соблюдены не полностью.

Текущий контроль №2

Форма контроля: Письменный опрос (Опрос)

Описательная часть: Письменная контрольная работа

Задание №1

Выполнить модель детали "Кронштейн"	
Оценка	Показатели оценки
5	1. Все операции выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. Количество конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. Все размеры модели соответствуют чертежу.
4	1. 70% операции выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. 70% конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. 70% размеров модели соответствуют чертежу

3	1. 50% операции выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. 40% конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. 30% размеров модели соответствуют чертежу
---	---

Текущий контроль №3

Форма контроля: Практическая работа (Опрос)

Описательная часть: Контрольная работа

Задание №1

Выполнить КЭМ сложной авиационной детали «Носок нервюры»	
Оценка	Показатели оценки
5	1. Все операции выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. Количество конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. Все размеры модели соответствуют чертежу
4	1. 70% операций выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. 70% конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. 70% размеров модели соответствуют чертежу
3	1. 50% операции выполнены последовательно и с необходимыми параметрами, в соответствии с методикой; 2. 40% конструктивных элементов соответствует чертежу; 3. 30% размеров модели соответствуют чертежу

Текущий контроль №4

Форма контроля: Самостоятельная работа (Опрос)

Описательная часть: Письменная самостоятельная работа

Задание №1

Представить готовое ведение на курсовой проект. Обозначить основные задачи, которые должны

реализоваться в ходе выполнения курсового проекта.	
Оценка	Показатели оценки
5	Представлено введение объемом 1-1,5 страницы на курсовой проект. Описаны значимые вопросы. Поставлены задачи на реализацию.

4	Представленно введение объемом 1-1,5 страницы на курсовой проект. Описаны значимые вопросы. Поставлены задачи на реализацию. Требуются доработки по данному введению
3	Представленно введение объемом 0,5-1 страницы на курсовой проект. Описаны значимые вопросы. Поставлены задачи на реализацию. Требуются доработки по данному введению, дополнительная постановка задачи.

Задание №2

Разработана КЭМ авиационного узла в соответствии с заданием.	
Оценка	Показатели оценки
5	Разработана КЭМ. В данную КЭМ входят все необходимые детали силового набора. Все элементы силового набора стоят строго по осям. Ссылочные наборы отображают только тело самого элемента, которое необходимо для создания детали в реальных условиях.
4	Разработана КЭМ. В данную КЭМ входят все необходимые детали силового набора. Все элементы силового набора стоят строго по осям. Ссылочные наборы не заданы, либо заданы неправильно
3	Разработана КЭМ. В данную КЭМ входят все необходимые детали силового набора. Некоторые элементы съехали с своих осей. Ссылочные наборы не заданы, либо заданы неправильно