

**Контрольно-оценочные средства для проведения текущего
контроля
по МДК.01.01 Разработка и оформление конструкторской и
технической документации
(3 курс, 5 семестр 2024-2025 уч. г.)**

Текущий контроль №1

Форма контроля: Письменный опрос (Опрос)

Описательная часть: Письменная контрольная работа

Задание №1

Перечислить виды нормативных документов; документов, входящих в техническую документацию. Сформулируйте определение технического предложения и технического проекта.

Оценка	Показатели оценки
5	Дан правильный, развернутый ответ на все вопросы.
4	Дан правильный ответ на два из трех вопросов.
3	Дан правильный ответ на один из трех вопросов.

Задание №2

Проставить размеры на чертеж детали. Перечислить основные требования охраны труда.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено на 100%.
4	Задание выполнено на 70%.
3	Задание выполнено на 30%.

Задание №3

Составить и оформить документ технического предложения согласно ГОСТ.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено в полном объеме согласно ГОСТ.
4	Задание выполнено в полном объеме с небольшими отклонениями от ГОСТ.
3	Задание выполнено в полном объеме с нарушениями ГОСТ.

Задание №4

Расчет нормы времени на разработку.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено правильно.

4	Задание выполнено с небольшими ошибками.
3	Задание выполнено с грубыми ошибками.

Текущий контроль №2

Форма контроля: Практическая работа (Опрос)

Описательная часть: Практическая работа с использованием ИКТ

Задание №1

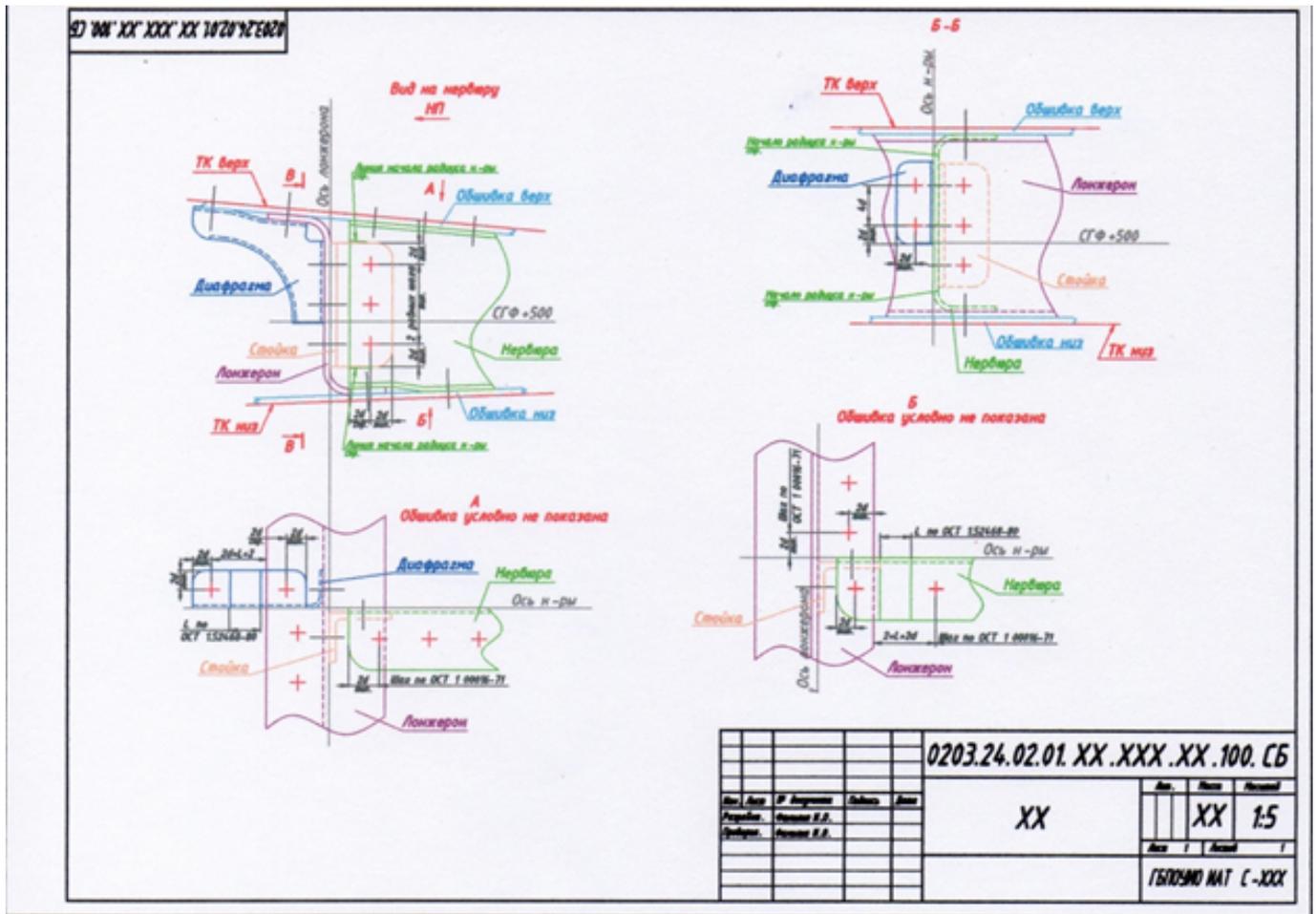
Определить вид представленной конструкторской документации.

Оценка	Показатели оценки
5	Названы все представленные виды конструкторской документации и их применение.
4	Названы все виды конструкторской документации.
3	Названа часть видов представленной конструкторской документации.

Задание №2

В извещении об изменении ИИ 0203.24.02.01.001 чертежа 0203.24.02.01.XX.XXX.XX.100.СБ дана информация: «В главном виде увеличить количество крепежных элементов (дать 4 креп. элемента) и изменить информацию "2 разных шага тип." на информацию "3 равных шага"».

Необходимо внести изменения в чертеж 0203.24.02.01.XX.XXX.XX.100.СБ.



Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено на 100%.
4	Задание выполнено на 70%.
3	Задание выполнено на 30%.

Текущий контроль №3

Форма контроля: Практическая работа (Опрос)

Описательная часть: Практическая работа с использованием ИКТ

Задание №1

Что такое техническое условие, его назначение? Прочсть в предложенном чертеже технические условия, расшифровать их.

Оценка	Показатели оценки
5	Ответ дан на все вопросы в полном объеме.
4	Дан ответ на все вопросы, содержащий не более 2-х негрубых ошибок.
3	Дан ответ на все вопросы, содержащий не более 3-х грубых ошибок.

Задание №2

Перечислить этапы разработки конструкторской документации согласно ГОСТ 2.103-68.

Оценка	Показатели оценки
5	Перечислены все этапы разработки.
4	Перечислены все этапы разработки с ошибкой.
3	Перечислены некоторые этапы разработки (не менее 50%).

Задание №3

Составить спецификацию на сборочный чертеж согласно ЕСКД.

Оценка	Показатели оценки
5	Спецификация составлена согласно стандарту.
4	Спецификация составлена с незначительными отклонениями от стандарта.
3	Спецификация составлена с нарушением стандарта.

Задание №4

Составить извещение на изменение согласно ГОСТ 2.503-2013.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено в полном объеме.
4	В задании допущены незначительные ошибки.
3	В задании допущены грубые ошибки оформления и содержания.

Текущий контроль №4

Форма контроля: Практическая работа (Опрос)

Описательная часть: Практическая работа с использованием ИКТ

Задание №1

Перечислить стадии разработки технической документации. Какой стандарт используется при оформлении технологической документации?

Оценка	Показатели оценки
5	Ответ дан в полном объеме.
4	Ответ дан с незначительными ошибками.
3	Ответ дан частично (не менее 50%).

Задание №2

Составить техническое задание для детали узла по ГОСТ 19.201-78 с оформлением по ГОСТ Р 2.105-2019.

Оценка	Показатели оценки
5	Техническое задание составлено в полном объеме, соответствует оформлению, допускается не более 2-х замечаний.
4	Техническое задание составлено в полном объеме, есть отклонения по оформлению.
3	Техническое задание составлено в полном объеме, есть серьезные отклонения по оформлению.

Задание №3

Разработать техническое условия на узел по ГОСТ 2.105-95.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено правильно.
4	Задание выполнено с незначительными ошибками.
3	Задание выполнено с грубыми нарушениями.

Задание №4

Составить формуляр на изделие авиационной техники по ГОСТ 27692-2012.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено в полном объеме.
4	Задание выполнено в полном объеме с небольшими отклонениями от стандарта.
3	Задание выполнено в полном объеме с грубыми нарушениями стандарта.

Задание №5

Составить лист согласования сочленяемых деталей на сборку.

Оценка	Показатели оценки
5	Задание выполнено на 100%.
4	Задание выполнено на 70%.
3	Задание выполнено на 30%.