

УТВЕРЖДАЮ
Председатель цикловой комиссии
_____ И.П. Харитонова
__ .11.2023 г.

ЗАДАНИЕ на курсовой проект

Учащемуся _____
курса III, группы **142-Р** по учебному предмету «Проектирование технологической оснастки»
Тема курсового проекта: _____

Исходные данные:

- 1) задание по курсовому проектированию;
- 2) чертеж обрабатываемой детали;
- 3) годовая программа выпуска – _____ шт.

С о с т а в п р о е к т а

Пояснительная записка

Содержание разделов	Срок выполнения
Введение	
1 Общие сведения	
1.1 Назначение и область применения приспособления	20.05.2024
1.2 Техническая характеристика приспособления	20.05.2024
1.3 Описание конструкции приспособления	20.05.2024
2 Конструирование приспособления	
2.1 Разработка схемы установки детали в приспособлении	21.05.2024
2.2 Выбор метода обработки детали, оборудования и технологической оснастки на операции	21.05.2024
3 Расчеты приспособления	
3.1 Расчет точности приспособления (по выбранной схеме установки)	22.05.2024
3.2 Расчет припусков, режимов резания и сил резания	22.05.2024
3.3 Расчет усилия зажима заготовки	22.05.2024
3.4 Расчет зажимного механизма приспособления (расчет основных конструктивных параметров ЗМ, привода ЗМ и др.)	22.05.2024
3.5 Конструктивные расчеты элементов приспособления (определение группы сложности и периодичности проверки приспособления на точность, уровень стандартизации и унификации приспособления, др.)	23.05.2024
Список литературы	22.05.2024
Приложения:	
А. Спецификация (к сборочному чертежу приспособления);	24.05.2024
Б. Ведомость курсового проекта.	20.05.2021

Графическая часть проекта

Лист 1 – Чертеж детали, обрабатываемой в приспособлении (20.05.2024).

Лист 2 – Сборочный чертеж разработанного приспособления (24.05.2024).

Лист 3 – Чертеж оригинальной детали приспособления («деталировка») (24.05.2024).

Дата выдачи 17.11.2023 г.

Срок сдачи 31.05.2024 г.

Преподаватель-руководитель
курсового проекта

_____ В.В. Жданович

Подпись учащегося _____

Дата

Подпись

И.О. Фамилия