

Министерство образования Республики Беларусь
Государственное учреждение образования
«Минский городской машиностроительный колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Председатель цикловой комиссии
_____ И.П. Харитонова
17.04.2025 г.

ЗАДАНИЕ
на курсовой проект

Обучающемуся _____
курса III, учебной группы **601-Р** по учебному предмету, модулю «**Проектирование технологической оснастки**».

Тема курсового проекта: Спроектировать специальное станочное приспособление для

Исходные данные:

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

Содержание курсового проекта

Пояснительная записка:

Содержание разделов	Срок выполнения
Введение	20.06.2025
1 Общие сведения	
1.1 Назначение и область применения приспособления	16.06.2025
1.2 Техническая характеристика приспособления	16.06.2025
1.3 Описание конструкции приспособления	20.06.2025
2 Конструирование приспособления	
2.1 Разработка схемы установки детали в приспособлении	22.04.2025
2.2 Выбор метода обработки детали, оборудования и технологической оснастки на операции	29.04.2025
3 Расчеты приспособления	
3.1 Расчет точности приспособления (по выбранной схеме установки)	12.05.2025
3.2 Расчет припусков, режимов резания и сил резания	19.05.2025
3.3 Расчет усилия зажима детали	23.05.2025
3.4 Расчет зажимного механизма	29.05.2025
Список литературы	02.06.2025

Графическая часть курсового проекта:

Лист 1 – Чертеж детали, обрабатываемой в приспособлении.

Лист 2 – Сборочный чертеж разработанного приспособления и спецификация к нему.

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

Ведомость курсового проекта.

Дата выдачи 15.04.2025 г.

Срок сдачи 23.06.2025 г.

Руководитель курсового проекта _____ В.В. Жданович

Подпись обучающегося _____

Дата

Подпись

И.О. Фамилия