

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

**ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени П. О. Сухого**

**КАФЕДРА «ТЕХНОЛОГИЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ»**

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к дипломному проекту

ТЕМА: Разработка средствами автоматизированного проектирования автоматизированного технологического оснащения модернизированного технологического процесса механической обработки детали вилка 50-3401061-А и анализ современных методов исследования деформационно-прочностных характеристик материалов

Разработал студент группы АП-51 \_\_\_\_\_ /А. С. Рябцев/

Консультанты по разделам:

- технологическому \_\_\_\_\_ /Н. С. Винидиктова/

- конструкторскому \_\_\_\_\_ /Н. С. Винидиктова/

- исследовательскому \_\_\_\_\_ /Н. С. Винидиктова/

- энерго- и ресурсосбережение \_\_\_\_\_ /Н. С. Винидиктова/

- охрана труда \_\_\_\_\_ /А. Н. Швецов/

- экономическому \_\_\_\_\_ /Т. В. Савенко/

Руководитель проекта \_\_\_\_\_ /Н. С. Винидиктова/

Нормоконтролер \_\_\_\_\_ /А. В. Петухов/

Дипломный проект допущен к защите в Государственной  
экзаменационной комиссии

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ /Д. Л. Стасенко/

Объем проекта

Графическая часть \_\_\_\_\_ листов

Пояснительная записка \_\_\_\_\_ листов

**Гомель 2022**