

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**«УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ имени П. О. СУХОГО»**

Кафедра «Металлургия и технологии обработки материалов»

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К КУРСОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ**

Дисциплина: Теория и технология электроплавки стали и ферросплавов.

Тема: Разработать технологию получения стали марки 12ГС.

Разработал студент группы МЛ-31 _____ Р.В. Канчер
(Подпись)

Руководитель работы _____ И.В. Астапенко
(Подпись)

Дата защиты: _____

Оценка: _____

Гомель 2021

