## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

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

Кафедра: «Металлургия и технологии обработки материалов»

## ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №1

по дисциплине:

## «ПОДЪЁМНО-ТРАНСПОРТНЫЕ УСТРОЙСТВА МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ЦЕХОВ»

для специальности
1-42 01 01 «Металлургическое производство и материалообработка (по направлениям)»

Выполнил студент группы МЛ-41: Крумкач А.А.

Принял доцент: Астапенко И. В.

Дата