

Міністерство освіти і науки України  
Національний технічний університет  
«Дніпровська політехніка»

Механіко-машинобудівний факультет  
(факультет)

Кафедра Технологічного інжинірингу переробки матеріалів  
(повна назва)

**ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА**  
кваліфікаційної роботи ступеня магістра  
(бакалавра, магістра)

студента Дмухайло Олега Сергійовича  
(ПІБ)

академічної групи 184М-18-2 ММФ  
(шифр)

спеціальності 184 «Гірництво»  
(код і назва спеціальності)

спеціалізації за освітньо-професійною програмою  
(за наявності)

Збагачення корисних копалин  
(офіційна назва)

на тему: Обґрунтування технології доведення чорнових концентратів  
в умовах Іршанського ГЗК  
(назва за наказом ректора)

Керівники	Прізвище, ініціали	Оцінка за шкалою		Підпис
		рейтинговою	інституційною	
кваліфікаційної роботи	Левченко К.А.			
розділів:				
Технологічного	Левченко К.А.	85	добре	
Спеціального	Левченко К.А.	85	добре	
Економічний	Терехов Є.В.	74	добре	

Рецензент	<u>Чедерський Т.М.</u>	95	<u>Відмінно</u>	
Нормоконтролер	<u>Березник О.О.</u>	95	<u>Відмінно</u>	

Дніпро  
2019