Міністерство освіти і науки України Відокремлений структурний підрозділ «Павлоградський фаховий коледж Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»

Методичні вказівки для виконання практичних робіт з дисципліни «Спорудження гірничих виробок»

для студентів спеціальності 184 «Гірництво» (освітньо-професійна програма «Підземна розробка корисних копалин») **Спорудження гірничих виробок.** Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Спорудження гірничих виробок» для студентів спеціальності 184 «Гірництво» (освітньо-професійна програма «Підземна розробка корисних копалин»)

Укладач: С.В.Молокова, викладач гірничих дисциплін			
Методичні вказівки схвалено на засіданні циклової коміс гірничих технологічних дисциплін Протокол від ""2021 року №	iï		
	Голова циклової комісії	(підпис)	(І.Г.Турчина)
Схвалено методичною радою ВСП «Павлоградський фахопротокол від ""2021 року №	овий коледж НТУ «ДП»		
	Методист	(підпис)	(О.В.Демченко)

Зміст

Практична робота №1. Вибір форми і розрахунок поперечного перерізу гірничої виробки	4
Практична робота №2. Вивчення конструкцій та розрахунок кріплення горизонтальних	
та похилих виробок на міцність	9
Практична робота №3. Розрахунок технологічних параметрів прохідницького циклу	18
Практична робота №4. Розрахунок параметрів проведення виробок в неоднорідних	
породах	22
Додаток А Додаткова інформація до виконання лабораторної роботи №1	25
Лодаток Б Додаткова інформація до виконання дабораторної роботи №3	27