

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-23.06- 05.02/4/184.00.1/Б/ВК.3.7 1-2023
	Екземпляр № 1	Арк 2 / 1

**ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО ЕКЗАМЕНУ
з навчальної дисципліни
«Перевірки маркшейдерських приладів»**

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «бакалавр»
спеціальності 184«Гірництво»
освітньо-професійна програма «Гірництво»
факультет гірничої справи, природокористування та будівництва
кафедра маркшейдерії

Схвалено на засіданні кафедри
маркшейдерії
28 серпня 2022 р., протокол 07
В.о. завідувача кафедри
_____ Володимир ШЛАПАК

Розробники: к.т.н., доц. кафедри маркшейдерії КОТЕНКО Володимир
ст. викладач кафедри маркшейдерії КУНИЦЬКА Марина

Житомир
2023-2024 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-23.06- 05.02/4/184.00.1/Б/ВК.3.7 1-2023
	Екземпляр № 1	Арк 2 / 2

№ з/п	Зміст питання
1.	Дайте короткий огляд сучасним нівелірам, наведіть класифікацію нівелірів.
2.	Наведіть зміст перевірочних робіт для всіх типів нівелірів.
3.	Опишіть порядок виконання робіт по визначенню ціни поділки шкали оптичного мікрометра нівеліра Н-05.
4.	Опишіть порядок виконання робіт по визначенню кута нахилу візирного променя і. Описати способи нівелювання: «вперед», «з середини» в комбінації зі способом «вперед» та нівелювання з різними плечами
5.	Описати порядок виконання робіт при перевірці роботи компенсатора
6.	Описати порядок виконання робіт при визначенні середньоквадратичної помилки визначення перевищення
7.	Описати порядок виконання робіт при визначенні середньоквадратичної помилки визначення перевищень на 1 км ходу.
8.	Опишіть порядок та зміст перевірочних робіт для нівелірних рейок.
9.	Наведіть характеристику основних типів електромагнітних віддалемірів.
10.	Опишіть зміст перевірочних робіт для електромагнітних віддалемірів.
11.	Опишіть зміст перевірочних робіт та порядок їх виконання для світло- та радіовіддалемірів
12.	Наведіть характеристику основних типів віддалемірів подвійного зображення, та їх основні метрологічні характеристики.
13.	Опишіть зміст перевірочних робіт та порядок їх виконання для віддалемірів подвійного зображення.
14.	Дайте короткий огляд рулеткам та землемірним стрічкам.
15.	Опишіть зміст перевірочних робіт для рулеток.
16.	Опишіть порядок виконання перевірочних робіт для рулеток.
17.	Опишіть порядок виконання перевірочних робіт для землемірних стрічок.
18.	Опишіть зміст перевірочних робіт та порядок їх виконання для кіпрегелів.
19.	Опишіть зміст перевірочних робіт та порядок їх виконання для тахеометрів.
20.	Опишіть зміст перевірочних робіт та порядок їх виконання для бусолей.