

Факультет Геології, географії, рекреації і туризму
Спеціальність 106 Географія
Спеціалізація _____
Семестр шостий
Форма навчання денна
Рівень вищої освіти (освітньо-кваліфікаційний рівень): бакалавр
Навчальна дисципліна: Географічні інформаційні системи

ВИХІДНИЙ ІСПИТОВИЙ КОНТРОЛЬ

ДИСТАНЦІЙНЕ НАВЧАННЯ

ВАРІАНТ 9 (Дев'ятий). Термін виконання – 80 (+20 на оформлення та завантаження) хвилин

Виконав(ла) студент(ка) 3 курсу групи _____
(прізвище та ініціали студента) (підпис студента)

Дата 18.06.2021 Максимальна кількість балів – (10+10+10+10)=40.

Кількість отриманих балів _____
(підпис викладача)

Процедура іспиту обов'язково впроваджується при увімкненій відеокамері тих, хто складає іспит.

При письмовій відповіді, будь ласка, відвантажте цей файл **.PDF** файл з Google-диску, **роздрукуйте його лише якщо є така можливість**, та працюйте з ним **off-line**. Зробіть на окремому аркуші (або на роздруковці відповідної сторінки цього файлу) **рукописну відповідь** на теоретичне питання. Сфотографуйте її, отримавши графічний файл. Саме так – через створення графічного файл (вже зручніше - через скріншот екрану з ГІС-інтерфейсом) – додайте вашу відповідь на практичні питання, однак також зробіть (у тезовій формі) необхідні **рукописні пояснення**. Крім того, **Ви обов'язково маєте продемонструвати викладачу через screen-sharing кінцевий інтерфейс практичного завдання** (до того кроку, до якого ви встигли його виконати).

Після цього об'єднайте первинний **.PDF** з іспитовим білетом та усі графічні файли з вашими результатами у **Acrobat** формат **.PDF** і завантажте його у **\\GIS-2021_Students' Tests\Ваша група\Ваша тека\Іспит GIS** не пізніше, аніж за 20 хвилин після закінчення іспиту; роботи завантажені пізніше не будуть розглядатися !!!).

9.1. Відповідайте тут письмово на питання: Моделювання, аналіз і візуалізація міського середовища через обробку лідарних даних = 10 балів

9.2. Почніть виконання Практикуму із ArcGIS № 4 (російськомовний підручник В. Бережний, С. Костріков): Розробка тематичних карт у ArcGIS 9.3.1. Надайте короткі рукописні пояснення зробленої роботи. = 10 балів

9.3. Відповідайте тут письмово на питання: *Що таке Сцена і Легенда Карти у аспекті ГІС-Картографування ? У чому полягає ГІС-Картографування? Що таке «правильна ГІС-Система»?* = 10 балів

9.4. Відповідайте **тут** письмово на питання: *Веб-ГІС як розподілена інформаційна система для відтворення міського середовища* = **10 балів**.