

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 8 (Восьмий). 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 роздрукованій відповідній сторінці 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, ніж за 20 хвилин після закінчення іспиту; роботи завантажені пізніше не будуть розглядатися !!!).

8.1. Відповідайте тут письмово на питання: Чому саме методологію ГІС доречно впроваджувати у сучасному інвайронментальному підході до вивчення природно-антропогенного довкілля? Охарактеризуйте поширену побудову ГІС-карт. Чому Геоінформаційна Система є, перш за все, мовою візуалізації? = 10 балів

8.2. Почніть виконання Практикуму із ArcGIS № 2 (російськомовний підручник В. Бережний, С. Костріков): Робота з атрибутивними таблицями. Надайте короткі рукописні пояснення зробленої роботи. = 10 балів

8.3. Відповідайте тут письмово на питання: *Поняття топології* (питання із віртуальної лекції, яка розповсюджувалася на практичних заняттях) = 10 балів

8.4. Відповідайте тут письмово на питання: *Основи дистанційного лазерного сканування – лідарна з'йомка* = **10 балів.**