

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна

Факультет ГГРТ

Напрямок 103 Науки про Землю

Освітня програма Гідрогеологія

Семестр 1

Форма навчання денна

Рівень вищої освіти (освітньо-кваліфікаційний рівень): магістр

Навчальна дисципліна: **Геоінформаційні системи в гідрогеології**

ПІБ (студента) _____

Екзаменаційний білет

Варіант № 7

1. Роль інформації в еволюції систем, інформаційні критерії еволюції. – 10б.
2. Співвідношення детермінованих і випадкових процесів в еволюції систем. – 10б.
3. Інформаційна концепція взаємодії суспільства та природи: стадії літогенезу, біогенезу, соціогенезу, ноогенезу. – 10б.
4. Роль інформаційного ресурсу у взаємодії суспільства і природи. – 10б.

Питання на поточний контроль склав

проф. Немець К.А.

Затверджено на засіданні кафедри гідрогеології

27. 08. 2019 р.,

протокол № 1

Зав. кафедри

доц. Удалов І.В.