

Дисципліна	Вибіркова дисципліна 9.2 «Гідрохімія України»
Рівень ВО	бакалавр
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	103 Науки про землю, Гідрологія
Форма навчання	Стаціонарна, заочна
Курс, семестр, протяжність	Курс – 4, семестр – 7, один семестр
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	150 год., 5 кред. (з них лекцій – 36 год., практичних – 36 год)
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра фізичної географії
Автор дисципліни	к.г.н., доц. Забокрицька М.Р.
<b>Короткий опис</b>	
Вимоги до початку вивчення	Вивчення дисциплін: Гідрологія, Основи раціонального природокористування та охорони природи, Загальна гідрохімія, Гідроекологічний моніторинг.
Що буде вивчатися	Хімічний склад природних вод водних об'єктів на території України, закономірності їх поширення, формування змін у часі і просторі в причинному взаємозв'язку з хімічними, фізико-хімічними, біологічними, біохімічними і фізико-географічними процесами, що відбуваються у навколишньому середовищі.
Чому це цікаво/треба вивчати	Для розуміння регіональних закономірностей поширення, режиму, формування мінеральних і органічних компонентів хімічного складу різних типів природних вод суші, атмосферних опадів, вод морів України
Чому можна навчитися (результати навчання)	З'ясувати певні закономірності хімічного складу вод у різних регіонах України, з використанням сучасних методів систематизації, узагальнення і інтерпретації гідролого-гідрохімічної інформації.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Проводити кількісну оцінку регіональних закономірностей поширення, режиму і формування розчинених у природних водах України речовин, з урахуванням впливу на їх хімічний склад як природних, так і техногенних факторів, що пов'язано з практичною реалізацією ключових завдань проблем раціонального використання, охорони та відтворення водних ресурсів.
Інформаційне забезпечення	Дистанційний курс на платформі Moodle ( <a href="http://94.44.187.60/moodle/course/view.php?id=1261">http://94.44.187.60/moodle/course/view.php?id=1261</a> )

Web-посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни на вебсайті факультету (інституту)	
---	--

**Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)**