

## ОР Доктор філософії

Назва кафедри	Біології людини, хімії та методики навчання хімії
Назва дисципліни	<b>Екологія людини</b>
Загальна кількість кредитів (годин)	3 кредити (90 годин)
Курс та півріччя, де починається дисципліна	2 курс, 1 півріччя
Кількість семестрів, протягом яких вивчається дисципліна	1 семестр (3)
Форма навчання, для якої дисципліна пропонується	Денна, вечірня, заочна
Попередні умови	Вивчення дисциплін: екологія, біологія, фізіологія людини, молекулярна біологія, біохімія
Назви спеціальностей, для яких пропонується вивчення дисципліни	091 Біологія
Короткий опис дисципліни	Дисципліна вивчає взаємодію людського організму і людської популяції із середовищем їх існування. Людина при цьому фігурує на рівні окремого організму і на рівні популяції, а середовище охоплює природні, культурні та техногенні компоненти. Завданнями вивчення дисципліни "Екологія людини є: вивчення стану здоров'я людей та соціально-трудоного потенціалу популяцій даної генерації; дослідження динаміки здоров'я в аспектах природно-історичного та соціально-економічного розвитку; прогноз стану здоров'я майбутніх генерацій; вивчення впливу окремих факторів середовища на життєдіяльність людини; аналіз глобальних та регіональних проблем екології людини; створення антропоєкологічного моніторингу за змінами процесів життєдіяльності; визначення науково обґрунтованих значень гранично допустимих техногенних навантажень на людський організм.

