

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

**Уманський державний педагогічний університет
імені Павла Тичини**

**природничо-географічний факультет
кафедра хімії, екології та методики їх навчання**

ЕКОЛОГІЯ

***Робочий зошит.
Посібник.***

Умань - 2017

В посібнику подано інформаційні матеріали до лабораторних занять із екології. Дається методика визначення якості продуктів харчування питної води, атмосферного повітря, ґрунтів. Для вивчення екологічного стану довкілля та проведення дослідницької роботи в різних екосистемах подано інформаційний матеріал та методику створення екологічної стежини.

Посібник розроблений для студенів всіх спеціальностей, які вивчають курс екології, викладачів навчальних закладів, вчителів середніх шкіл – 3-е вид. - Умань : – АЛМІ – 2017 – 116 с.

Автори: Совгіра С.В., Гончаренко Г.Є., Душечкіна Н.Ю.

Рецензенти: Дерій С.І. – кандидат біологічних наук, доцент кафедри екології та агробіології ЧНУ ім. Б.Хмельницького; Бровдій В.М. – доктор біологічних наук, професор, академік ВШ.

Рекомендовано до друку вченю Радою природничо-географічного факультету протокол № 2 від 27 вересня 2017 року