

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ,
МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
Одеський національний університет імені І.І. Мечникова

ВІСНИК ОДЕСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

Серія: *Географічні та геологічні науки*

Науковий журнал
Виходить 4 рази на рік
Серія заснована у 1998 р.

Том 17. Випуск 2 (15) 2012
*До 45-річчя заснування кафедри
грунтознавства і географії ґрунтів*

Одеса
«Одеський національний університет»
2012

Засновник і видавець: Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Редакційна колегія журналу:

І. М. Коваль (*головний редактор*), **О. В. Запорожченко** (*заступник головного редактора*), **Є.Л.Стрельцов** (*заступник головного редактора*), **Ю. Ф. Ваксман**, **Л. М. Голубенко**, **В. В. Заморов**, **В. Є. Круглов**, **В. Г. Кушнір**, **В. В. Менчук**, **В. І. Труба**, **О. В. Чайковський**, **Є. А. Черкез**, **Є. М. Черноіваненко**

Редакційна колегія серії:

Г. В. Вихованець, д-р геогр. наук, професор; **Є. Г. Коніков**, д-р геол. наук, професор; **Є. П. Ларченков**, д-р геол. наук, професор; **В. І. Михайлов**, д-р геогр. наук, професор; **В. І. Михайлок**, д-р геогр. наук, професор; **Л. Г. Руденко**, д-р геогр. наук, член-кореспондент НАН України; **О. О. Свіглічний**, д-р геогр. наук, професор; **О. Г. Топчієв**, д-р геогр. наук, професор; **Є. А. Черкез**, д-р геол. наук, професор; **В. І. Шмуратко**, д-р геол. наук, професор; **Є.Ф. Шнюков**, д-р геол.-мін. наук, академік НАН України; **Ю. Д. Шуйський**, д-р геогр. наук, професор; **В. В. Янко**, д-р геол. наук, професор

Наукові редактори випуску: **Є. Н. Красєха**, д-р біол. наук, професор; **Я. М. Біланчин**, канд. геогр. наук, доцент

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації:
Серія КВ № 11466–339Р від 07.07.2006 р.

Затверджено до друку Вченою радою ОНУ імені І.І.Мечникова.
Протокол № 7 від 27 березня 2012 року.

Адреса редколегії:

65082, м. Одеса, вул. Дворянська, 2
Одеський національний університет імені І.І. Мечникова
E-mail: visnikonu@list.ru
Факс: (0482) 37-50-23
Тел.: (048) 726-35-17, (048) 726-35-13

ЗМІСТ

Від редколегії..... 6

ГЕОГРАФІЧНІ НАУКИ

Біланчин Я. М.
Кафедрі ґрунтознавства і географії ґрунтів Одеського
університету — 45! 8

Красеха Є. Н.
Ґрунтово-географічні дослідження в Одеському університеті
(до 45-річчя заснування кафедри ґрунтознавства
і географії ґрунтів)..... 13

Позняк С. П.
Історичні аспекти вивчення генези, властивостей
і використання чорноземів України 31

Михайлюк В. І.
Злитоморфні ґрунтові часові катени і сольовий режим
ґрунтів заплав річок південного заходу України 37

Біланчин Я. М., Буяновський А. О., Леонідова І. В., Орлик І. А.
Оролітологія поверхні о. Зміїний, її роль у формуванні
та диференціації ґрунтово-рослинного покриву.....44

Жанталай П. І.
Проблема гумусу у зрошуваних ґрунтах південного заходу
України.....54

Тортик М. Й., Біланчин Я. М., Жанталай П. І.
Характер засоленості лучно-чорноземних ґрунтів басейну
нижнього Дністра..... 59

Тортик М. Й. Роль і місце Трапівського стаціонару в науково-дослідній роботі кафедри ґрунтознавства і географії ґрунтів	66
Тригуб В. І. Вміст фтору в питних водах Одещини та його вплив на захворюванність населення карієсом і флюорозом зубів.....	71
Цуркан О. І. Просторова неоднорідність агрохімічних властивостей ґрунтів в межах території Нижньодністровської зрошувальної системи	79
Сыч В. А. Основные угрозы степным экосистемам Украины	84
Мороз Г. Б. Середньо-сухостеповий педоекотон північно-західного Причорномор'я	90
Чорний С. Г., Видинівська О. В. Біологічна активність та азотний режим чорнозему південного при запровадженні технології no-till.....	97
Кирильчук А. А. Дослідження рендзин Малого Полісся.....	104
Яворська В. В. Депресивні території Українського Причорномор'я.....	109
Яворська В. В., Калетинська А. Є. Методологічні аспекти історико-географічного вивчення розселення населення	116

ГЕОЛОГІЧНІ НАУКИ

Черкез Е. А., Шмуратко В. И. Ротационная динамика и уровень четвертичного водоносного горизонта на территории Одессы	122
Чуйко Е. Э. Общие закономерности формирования и развития современных деформационных процессов склонов одесского побережья и лимана Малый Аджалык	141

РЕЦЕНЗІЇ

Новий підручник з ґрунтознавства і географії ґрунтів для вищої школи (Красеха Є. Н., Біланчин Я. М.)	150
--	-----