

ЗМІСТ / CONTENT

ВЛАСТИВОСТІ ҐРУНТІВ / SOIL PROPERTIES

Дегтярьов В В, Чекар О. Ю. Зв'язок показників гумусового стану та рухомості важких металів у чорноземах <i>Degtyarjov V. V., Chekar O. Yu Relationship between humus condition indicators and mobility of heavy metals in chernozems</i>	4
Попірний М. А., Сябрук О. П., Акімова Р. В., Шевченко М. В. Новітні інтегративні методи дослідження стабілізації органічного вуглецю за різного обробітку ґрунту <i>Popirny M. F., Siabruk O. P., Akimova R. V., Shevchenko M. V. The newest integrative methods of research of soil organic carbon stabilization at different tillage</i>	13
Круглов О. В. Магнітометрія ґрунтів у діагностуванні деградаційних процесів <i>Kruglov O. V. Soil magnetometry in the diagnosis of degradation processes</i>	29
Cherlinka V. R., Dmytruk Yu. M., Bodyan Yu. H. Effect of DEM sources on quality indicators of predictive maps of soil cover <i>Черлінка В. Р., Дмитрук Ю. М., Бодян Ю. Г. Вплив джерел ЦМР на якісні показники предикативних карт ґрунтового покриття</i>	36

ҐРУНТОВЕ ЖИВЛЕННЯ РОСЛИН / SOIL NUTRITION of PLANTS

Христенко А. О. Теоретичні проблеми методології балансової оцінки кругообігу макроелементів живлення в системі «добрива-ґрунт-рослина» <i>Khristenko A. O. Theoretical problems of the methodology of balance assessment of the cycle of macroelements in the "fertilizer-soil-plant" system</i>	47
Гладких Є. Ю. Ефективність комбінування добрив із стресопротекторами та регуляторами росту для послаблення впливу абіотичних стресів на рослини <i>Hladkikh Ye. Yu. The effectiveness of combining fertilizers with stress protectors and growth regulators to reduce the impact of abiotic stress on plants</i>	57

ҐРУНТ І ПЕСТИЦИДИ / SOIL and PESTICIDES

Найдьонова О. Є. Динаміка чисельності мікрофлори і біохімічної активності чорнозему типового за застосування комплексу пестицидів <i>Naidonova O. E. Dynamics of microflora number and biochemical activity in typical chernozem under pesticides complex application.</i>	65
Тохтарь К. І., Гаврилюк Ю. В. Чи можливе безпечне використання пестицидів? <i>Tokhtar K. I., Gavrilyuk Yu. V. Is it possible to use pesticides safely?</i>	76

ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОДИХ НАУКОВЦІВ / STUDIES of YOUNG SCIENTISTS

Хохрякова А. І. Особливості будови профілю ґрунтів у межах міста Одеси <i>Khokhryakova A. I. Features of the structure of soil profile within Odessa city</i>	86
--	-----------