

## ЗМІСТ

ЗЕМЛЕРІВСТВО, ҐРУНТОЗНАВСТВО, АГРОХІМІЯ	5	<b>Цвея Я.П., Бойчук О.В., Мазур Г.М., Мартинюк Л.С.</b> Поживний режим чорнозему типового залежно від способів обробки ґрунту під буряки цукрові
РОСЛИННИЦТВО, КОРМОВИРІВНИЦТВО	10	<b>Сайдак Р.В.</b> Сівозмінний фактор як засіб оптимізації водно-поживного режиму дерново-підзолистого ґрунту
ТВАРИННИЦТВО, ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА	14	<b>Демиденко О.В., Величко В.А.</b> Агрофізичні умови ґрунтоутворення чорноземів в агроценозах
ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ	20	<b>Шевчук Л.М., Денисюк О.Ф.</b> Залежність умісту сухих розчинних речовин у плодах суниці від умов року вирощування
МЕХАНІЗАЦІЯ, ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ	23	<b>Тимчук В.М.</b> Проблемні питання трансферу технологічних інновацій в АПВ
АГРОЕКОЛОГІЯ, РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ	26	<b>Газієв Б.М., Саприкін В.О., Іонов І.А., Жукорський О.М., Марченко Ф.С., Мартенюк І.О.</b> Ефективність згодовування різних доз хелатної форми заліза супоросним і лактуючим свиноматкам
ЗБЕРІГАННЯ ТА ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ	31	<b>Обуховська О.В.</b> Епізоотологія респіраторного мікоплазмозу птиці
ЕКОНОМІКА	34	<b>Созінов О.О., Заїка Є.В., Карелов А.В., Козуб Н.О., Пилипенко Л.А., Щербина О.З., Созінов І.О.</b> Ідентифікація алельного стану локусу стійкості до хвороб Lr34/Yr18/Pm38 у сортів пшениці м'якої озимої
СТОРІНКА МОЛОДОГО ВЧЕНОГО	38	<b>Василіук П.М., Каражбей Г.М., Гринів С.М., Улич Л.І., Лисикова В.М., В.С. Хахула</b> Добір сортів пшениці м'якої озимої для інтенсивних технологій
	43	<b>Цибуля М.Г.</b> Оцінювання програмними засобами рівномірності розподілу насіння по площі
	47	<b>Смаглій В.І.</b> Рух матеріальної частинки по криволінійній лопатці з вертикальною віссю обертання
	51	<b>Дутов О.І., Єрмолаєв М.М.</b> Радіаційно-екологічні аспекти використання ґрунтів, забруднених радіонуклідами
	55	<b>Луканін О.С., Зражва С.Г., Агафонов М.Ф., Панахов Т.М.</b> Вплив мікроміцетів на формування ароматичного комплексу деревини дуба в процесі висушування-дозрівання клепок
	62	<b>Даниленко А.С., Сатир Л.М.</b> Роль агролізингу в забезпеченні відтворення ресурсного потенціалу сільськогосподарських підприємств
	67	<b>Наконечна К.В.</b> Трансформаційні процеси в аграрній сфері
	71	<b>Козаченко О.А.</b> Альтернативні способи підвищення економічної ефективності аграрного виробництва
	75	<b>Поліщук К.В.</b> Продуктивність ланки зернокармівної сівозміни з використанням бактеріальних препаратів в умовах Полісся
	78	<b>Бурик О.Ю.</b> Ураження льону-довгунцю хворобами залежно від строків збирання

## CONTENTS



- 5 **Tsvey Ya., Boychuk O., Mazur G., Martyniuk L.** Nutritive regimen of typical black earth depending on methods of soil cultivation for sugar beet
- 10 **Saydak R.** Crop rotation factor as a method of optimization of water-nutritious regimen of sod-podzolic soil
- 14 **Demidenko A., Velichko V.** Agrophysical conditions as an attribute of pedogenesis of black earth in agrocnosises
- 20 **Shevchuk L., Denisiuk A.** Dependence of the content of dry soluble substances in strawberry fruits on the conditions of year of growing
- 23 **Timchuk V.** Problem questions of transfer of technological innovations in agriculture
- 26 **Gazyev B., Saprykin V., Ionov I., Zhukorskiy O., Marchenkov F., Marteniuk I.** Efficiency of feeding pregnant and milking sows with different doses of chelated form of iron
- 31 **Obuhovska O.** Epizootology of respiratory mycoplasmosis of auk
- 34 **Sozinov A., Zaika Ye., Karelov A., Kozub N., Pilipenko L., Shcherbina Ye., Sozinov I.** Identification of allelic state of immunity locus *Lr34/Yr18/Pm38* at cultivars of soft winter wheat
- 38 **Vasiliuk P., Karazhbey G., Griniv S., Ulich L., Lysikova V., Hahula V.** Selection of cultivars of soft winter wheat for intensive production
- 43 **Tsybulia N.** Assessment of equitability of seeds on area using software
- 47 **Smagliy V.** Movement of a material corpuscle on curvilinear blade with vertical spinning ax
- 51 **Dutov A., Yermolayev N.** Radiation-ecologic aspects of use of soils polluted by radioactive nuclides
- 55 **Lukanin A., Zrazhva S., Agafonov M., Panahov T.** Influence of micromycetes on formation of aromatic complex of wood of oak during exsiccating-maturing of clapboard
- 62 **Danilenko A., Satyr L.** Role of agro-leasing in maintenance of reproduction of resource potential of agricultural factories
- 67 **Nakonechna Ye.** Conversion processes in agrarian sphere
- 71 **Kozachenko O.** Alternative path of rising economic efficiency of agrarian production
- 75 **Polischuk Ye.** Produktivity of seed-forage crop rotation with use of bacterial preparations of Polisyia
- 78 **Buryk O.Ya.** Damage of flux with diseases depending on harvesting time