

12015
2114

ISSN 0130-59475

**ПОЧВОВЕДЕНИЕ
И АГРОХИМИЯ**

24

БЕЛОРУССКИЙ ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ

ПОЧВОВЕДЕНИЕ И АГРОХИМИЯ

Сборник научных трудов, вып. 24

МИНСК "УРАДЖАЙ" 1988

СОДЕРЖАНИЕ

Смелян Н. И., Ржеутская Г. А. О подзолистых почвах Белоруссии	3
Пучкарева Т. Н., Герус З. Н. Агропроизводственная характеристика дерново-подзолистых почв Белорусского Полесья	11
Скоропанова Л. С. Резервы и запасы калия в дерново-подзолистых почвах БССР	17
Шмидельская И. Д., Ефимова И. А., Богданович Л. П. Характеристика динамики почвообразования на песчаных породах в условиях атмосферного увлажнения	22
Тихонов С. А., Шкуринов П. И. Рентген-дифрактометрический метод разделения почв с освещенным (элювиальным) горизонтом	31
Сергеенко В. Т., Шалькевич Ф. Е., Бризгалова Р. И. Влияние способа подготовки почвенных образцов на отражательную способность почв	37
Афанасьев Н. И., Янович Н. И., Русалович А. М. Пути снижения плотности почв	41
Василюк Г. В., Круглов Л. В. Определение затрат, используемых при оценке экономической эффективности органических и минеральных удобрений в производственных условиях	47
Зенюк Е. В., Тикавый В. А., Павловец Н. А., Берестова Л. И., Капский С. М. Влияние интенсивного применения минеральных и органических удобрений на продуктивность пропашного севооборота	53
Чистик О. В., Жилко В. В., Афельдер Л. И. Изменение химического состава сельскохозяйственных культур в зависимости от доз органических удобрений и степени эродированности почв	58
Соколов Г. А., Мееровский А. С. Влияние применяемых удобрений на минеральный состав сена многолетних трав на торфяных почвах	63
Касьянчик С. А., Самойлович М. П. Влияние удобрений мелиорированных земель на продуктивность многолетних трав, накопление калия в растениях и почве	70
Тарасевич Г. Ф. Действие минеральных удобрений на качество урожая зерна ячменя	80
Лимантова Е. М., Коваленок М. Ф., Лашукевич О. М., Малей Е. М. Химический состав озимой пшеницы как диагностический показатель уровня минерального питания	85
Веремейчик Л. А. Влияние условий минерального питания на изменение качества белка почек кукурузы	91
Жилко В. В., Хох Н. Я., Жукова И. И. Баланс взята в звене почвозащитного севооборота на эродированных почвах	95
Позняк Т. В. Влияние известкования на фосфатный режим дерново-подзолистой легкосуглинистой почвы	100
Мееровский А. С., Корзун А. Г., Мельниченко Е. И., Карпова И. С. К методике оценки степени подвижности фосфатов в торфяно-болотных почвах	107
Семененко Н. Н., Булгакова И. Н., Сороко В. И., Волосевич Л. И. Влияние ингибитора нитрификации N-Setcure на эффективность безводного аммиака, вносимого под озимую рожь	110
Ковалевич З. С. Химический состав зерна и соломы гороха при внесении микроудобрений	115
Корзун А. Г., Слободницкая Г. В., Карпович И. Н., Бут-Гусаим В. В. Определение обменного кальция в минеральных и торфяно-болотных почвах с помощью ионоселективного электрода	120
Рефераты	126