

Л 2015

1693

БЕЛОРУССКИЙ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ ПОЧВОВЕДЕНИЯ
И АГРОХИМИИ

15

12-21

ПОЧВОВЕДЕНИЕ
И АГРОХИМИЯ

Л 2015/1693

БЕЛОРУССКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ПОЧВОВЕДЕНИЯ И АГРОХИМИИ

ПОЧВОВЕДЕНИЕ И АГРОХИМИЯ

Выпуск 15

Минск "Ураджай" 1979

СОДЕРЖАНИЕ

Смеян Н.И. Агропроизводственные группы почв БССР и принципы их построения	3
Клебанович В.Ф., Черныш А.Ф. Мелкоконтурность пашни республики и ее влияние на урожайность зерновых культур	12
Лазовская Л.Н. Дерново-палево-подзолистые почвы на песчаных породах БССР	22
Туренков Н.И., Коршун Н.Н., Белянко Л.П. Содержание и состав гумуса некоторых механических фракций дерново-палево-подзолистых почв на суглинке	29
Микулович Л.С. Микроэлементы в эродированную почву БССР	36
Халкина Э.А., Мееровский А.С. Кислотные свойства освоенных торфяно-болотных почв Белоруссии	45
Стефанькина Л.М. Влияние запасов влаги на биологическую активность дерново-подзолистой супесчаной почвы	54
Чистик О.В. Фракционный состав, поглощение и подвижность фосфатов в пахотных горизонтах дерново-подзолистых эродированных почв	61
Ракуба И.К., Величко В.А., Чичко Л.Д. Почвенная кислотность и урожай сельскохозяйственных культур	67
Чистяк Ф.В., Билко В.В., Ярошевич Л.М., Микулович Л.С. Особенности применения удобрений на эродированных почвах	74
Шкевич И.А., Шныриков Г.Г., Рак М.В., Врублевская В.Я. Влияние органических удобрений на урожай культур в севообороте на песчаных почвах	82
Малышева В.И. Эффективность воздействия соломенного навоза и торфонавозных удобрений на накопление органического вещества в почве	88
Позняк Т.В. Влияние известкования на подвижность почвенного калия	94
Савько Т.В. Содержание азота, фосфора и калия в растениях картофеля при применении различных доз минеральных удобрений	101

Никитенко Н.Ф., Ворошилова А.И. Зависимость поступления калия в растения картофеля и ячменя от доз калийных удобрений	III
<u>Мидловский С.Ф.</u> , Иванов С.Н., Мелкозерова А.А. Усвоение лямбда-фосфора из удобрений и из дерново-подзолистой почвы	II 6
Лала В.В. Применение изотопных индикаторов ^{32}P и ^{86}K для изучения распределения фосфора и калия в растении картофеля	I 25
Детковская Л.П., Лимантова Е.М., Дембицкий М.Ф., Миронович Н.А. Роль различных систем удобрения в формировании урожая зерновых культур	I 32
Мееровский А.С., Якушева В.И., Еременко Л.П., Добыш В.Г. Влияние повышенных доз минеральных удобрений на продуктивность и ботанический состав травостоя пойменного дуга (в условиях Приднепровской низменности)	I 41
Афанасьев Н.И., Икуринов П.И. Физика почв и проблемы ее изучения	I 48
Карягина Л.А. Новое в биологии почв	I 54