

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ЭКОФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ МИКРОБОЦЕНОЗОВ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРЕДУРАЛЬЯ	3-8
<i>Завьялова Н.Е., Ковалевская Н.П., Шаравин Д.Ю.</i>	
СОРБЦИЯ ГУМИНОВЫХ ВЕЩЕСТВ ЧЕРНООЛЬХОВОГО НИЗИННОГО ТОРФА НА МОНТМОРИЛЛОНИТСОДЕРЖАЩИХ ГЛИНАХ	9-17
<i>Каримова В.Т., Дмитриева Е.Д., Сяндюкова К.В.</i>	
ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ И СОСТАВА ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ЧЕРНОЗЕМОВ ПРИАЗОВЬЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ТЕХНОЛОГИИ ПРЯМОГО ПОСЕВА	18-24
<i>Мокриков Г.В., Минникова Т.В., Мясникова М.А., Казеев К.Ш., Колесников С.И.</i>	
ИЗМЕНЕНИЕ СВОЙСТВ ПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ ПОСЛЕ КОНВЕРСИИ ПАХОТНЫХ УГОДИЙ В ДРУГИЕ ВИДЫ ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ	25-32
<i>Казлаускайте-Ядзявиче А., Трипольская Л., Волунгевичюс Й., Бакшене Е.</i>	
ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ И ИЗВЕСТКОВАНИЯ НА УРОЖАЙНОСТЬ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ХЛЕБОПЕКАРНЫЕ КАЧЕСТВА ЗЕРНА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРНОГО НЕЧЕРНОЗЕМЬЯ	33-42
<i>Налиухин А.Н., Белозёров Д.А.</i>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ ЗВЕНА ЗЕРНОСВЕКЛОВИЧНОГО СЕВООБОРОТА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ (1936–2017 ГГ.)	43-49
<i>Минакова О.А., Александрова Л.В., Подвигина Т.Н., Вилков В.М.</i>	
ПРОДУКТИВНОСТЬ РАСТЕНИЙ ЯЧМЕНЯ И ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ЦИНКА, КАЛЬЦИЯ И МАГНИЯ В СИСТЕМЕ ПОЧВА–РАСТЕНИЕ ПРИ НЕЙТРАЛИЗАЦИИ ПОЧВЕННОЙ КИСЛОТНОСТИ ДОЛОМИТОВОЙ МУКОЙ	50-57
<i>Витковская С.Е., Шаврина К.Ф., Яковлев О.Н.</i>	
ПОТЕРИ СА, MG, K, NA, FE И F ИЗ ОРОШАЕМОЙ ЛУГОВО-СЕРОЗЕМНОЙ ПОЧВЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ МИГРАЦИИ. ЭМПИРИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ ПРОЦЕССА ЭЛЮВИИРОВАНИЯ (ПО ДАННЫМ ЛАБОРАТОРНОГО ОПЫТА)	58-69
<i>Литвинович А.В., Павлова О.Ю., Лаврищев А.В., Буре В.М.</i>	
ОЦЕНКА ДЫХАНИЯ ЛУГОВО-БОЛОТНЫХ ПОЧВ ДЕЛЬТЫ Р. СЕЛЕНГИ (ЗАПАДНОЕ ЗАБАЙКАЛЬЕ)	70-74
<i>Мильхеев Е.Ю.</i>	
БИОВЫНОС ¹³⁷CS И НИТРАТОВ МНОГОЛЕТНИМИ ТРАВАМИ ПРИ ИЗВЕСТКОВАНИИ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПЕСЧАНЫХ ПОЧВ	75-80
<i>Пакшина С.М., Харкевич Л.П., Белоус Н.М., Смольский Е.В.</i>	
МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ	
МОДЕРНИЗИРОВАННЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ФОСФОРА И КАЛИЯ В УГЛЕАММОНИЙНОЙ ВЫТЯЖКЕ ИЗ ПОЧВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕХНОЛОГИИ МАССОВЫХ АНАЛИЗОВ	81-93
<i>Логинов Ю.М.</i>	