

СОДЕРЖАНИЕ

КОЛОНКА ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА	3
ОБЩИЕ ВОПРОСЫ АГРОХИМИИ	
<i>Лапа В.В., Сычев В.Г., Цыганов А.Р., Цыганова А.А.</i> Управление плодородием почв в системе агрохимической службы Республики Беларусь	5
<i>Завалин А.А., Карашаева А.С., Хусайнов Х.А.</i> Оценка эмиссии азота в земледелии Чеченской Республики	8
<i>Шерстобитов С.В., Визирская М.М., Абрамов Н.В., Гребенникова Т.В.</i> Эффективность листовых подкормок яровой пшеницы в условиях северной лесостепи Западной Сибири	11
<i>Гаврюшина И.В., Надежкин С.М., Семина С.А., Палийчук А.С.</i> Влияние оптимизации условий минерального питания на фотосинтетическую деятельность посевов и продуктивность кукурузы	16
<i>Семенова А.И.</i> Эффективность применения азотных удобрений под яровую пшеницу при разной обеспеченности почвы подвижным фосфором	21
<i>Сычев В.Г., Ханиева И.М., Бозиев А.Л., Егоров В.П., Аширбеков М.Ж., Одижеев А.А.</i> Влияние применения комплексных хелатных удобрений на продуктивность и качество семян подсолнечника в условиях Кабардино-Балкарской Республики	23
<i>Бобренко И.А., Красницкий В.М., Кормин В.П., Мартемьянов А.Д.</i> Урожайность и качество зерна сортов яровой мягкой пшеницы при применении некорневых подкормок по различным предшественникам	27
ОБЩИЕ ВОПРОСЫ ПЛОДРОДИЯ	
<i>Бобраков Ф.Ю., Ушаков Р.Н.</i> Мониторинг состояния кислотности агросерой почвы и биодиагностика ее устойчивости к подкислению	31
<i>Кишев А.Ю., Битов Х.А., Бжеумыхов В.С.</i> Влияние сидерации на урожайность полевых культур и продуктивность севооборота	35
<i>Цховребов В.С., Ситников В.Н., Тетенищев А.Б., Новиков А.А.</i> Влияние технологии No-Till на качество и урожайность сельскохозяйственных культур на чернозёме обыкновенном	39
АГРОЭКОЛОГИЯ	
<i>Шеуджен А.Х., Гуторова О.А., Ашинов Ю.Н., Хурум Х.Д., Луценко И.О.</i> Агроэкологическая оценка применения лигногумата в агроценозе подсолнечника в условиях Северо-Западного Предкавказья	43
<i>Налиухин А.Н., Демидов Д.В.</i> Мировые запасы фосфатных руд и научно обоснованная потребность в фосфорных удобрениях в России	46
<i>Ступакова Г.А., Лапушкина А.А., Игнатьева Е.Э., Щиплецова Т.И.</i> Мониторинг стабильности показателей качества и безопасности при длительном хранении растениеводческой продукции	50
<i>Лапушкина А.А., Митрофанов Д.К., Ветрова Е.Ю.</i> Разработка стандартного образца состава клубней картофеля	55
<i>Осипова В.В., Платонова А.З., Конощук Л.Я.</i> Приемы переработки органического сырья в экологически безопасные органические удобрения и их влияние на плодородие мерзлотных пойменных луговых почв Республики Саха (Якутия)	58
<i>Буряк С.М., Черникова О.В., Мажайский Ю.А.</i> Оценка фитосанитарного состояния посевов сельскохозяйственных культур при внесении органических удобрений	61
<i>Кураченко Н.Л., Абакумова Н.В.</i> Действие биопрепаратов на основе культуры микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> на продуктивность томата	65
АГРОФИЗИКА	
<i>Байбеков Р.Ф., Храмова Я.И., Нефедьева Е.Э., Храмова В.Н., Белопухов С.Л.</i> Влияние импульсного давления и длительного хранения зерна мягкой яровой пшеницы на урожай	71
МЕЛИОРАЦИЯ	
<i>Бадмаева С.Э., Тарбеев В.А.</i> Современное состояние мелиоративного комплекса в Республике Хакасия	76