

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Зубарев Ю.Н.</i> ИМЯ, ОТКРЫВАЮЩЕЕ МИР.....	3
РАЗВИТИЕ НАУЧНЫХ ИДЕЙ АКАДЕМИКА Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА В ПОЧВЕВЕДЕНИИ, АГРОХИМИИ, ЗЕМЛЕДЕЛИИ И РАСТЕНИЕВОДСТВЕ.....	5
<i>Гриценко С.В.</i> НАУКА МУЖЕСТВА И САМООТДАЧИ.....	5
<i>Белоусова Е.Н., Белоусов А.А.</i> СЕЗОННАЯ ДИНАМИКА ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТА В УСЛОВИЯХ МИНИМИЛИЗАЦИИ ОБРАБОТКИ.....	8
<i>Богатырева А.С., Акманаев Э.Д.</i> ПРОДУКТИВНОСТЬ МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ ПРИ БЕСПОКРОВНОМ СПОСОБЕ ПОСЕВА В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ.....	13
<i>Вершинина Т.С., Елисеев С.Л., Попов В.А.</i> ПЕРЕЗИМОВКА ОЗИМОЙ РЖИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА ПОСЕВА В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ.....	17
<i>Вяткина И.П., Зубарев Ю.Н., Субботина Я.В.</i> ВЛИЯНИЕ НОРМЫ ВЫСЕВА НА КАЧЕСТВО ГАЗОНОВ ПРИ ПОСЕВЕ ВДОЛЬ ОТКОСОВ АВТОДОРОГ В ПРЕДУРАЛЬЕ.....	20
<i>Гагиев Б.В., Кануков З.Т., Лазаров Т.К., Дзанагов С.Х.</i> ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ КОМБИНАЦИЙ НРК НА ПИТАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ ЧЕРНОЗЕМА ВЫЩЕЛОЧЕННОГО И УРОЖАЙНОСТЬ КУЛЬТУР ЗВЕНА ПОЛЕВОГО СЕВООБОРОТА	23
<i>Газизулин Р.М.</i> ИННОВАЦИИ В СЕЛЬСКОМ ХОЗЯЙСТВЕ.....	28
<i>Господаренко Г.Н., Лысянский А.Л.</i> ВЛИЯНИЕ УДОБРЕНИЯ СИДЕРАТОВ НА ИНТЕНСИВНОСТЬ ЭМИССИИ С-CO ₂ НА ЧЕРНОЗЕМЕ ОПОДЗОЛЕННОМ	31
<i>Гуськова О.В.</i> ОЗЕЛЕНЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ЦЕНТРА ПОСЕЛКА ОКТЯБРЬСКИЙ ПЕРМСКОГО КРАЯ.....	35
<i>Демиденко Г.А., Фомина Н.В.</i> АНАЛИЗ СОДЕРЖАНИЯ НИТРАТОВ В РАСТЕНИЯХ, ВЫРАЩИВАЕМЫХ В АГРОЭКОСИСТЕМАХ ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЫ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ.....	40
<i>Демиденко Г.А., Фомина Н.В.</i> ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОТРАВИТЕЛЯ НА РОСТ И РАЗВИТИЕ СЕМЯН ПШЕНИЦЫ..	43
<i>Косолапова А.И., Лейних П.А., Возжаев В.И.</i> УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМОЙ РЖИ ФАЛЕНСКАЯ 4 В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ВОЗРАСТАЮЩИХ ДОЗ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ	45
<i>Кузякин Д.В.</i> ВЛИЯНИЕ СТИМУЛЯТОРОВ РОСТА НА УРОЖАЙНОСТЬ И КАЧЕСТВО КАРТОФЕЛЯ В ПЕРМСКОМ КРАЕ.....	49
<i>Майсак Г.П., Волошин В.А.</i> ДИНАМИКА ФОРМИРОВАНИЯ УРОЖАЙНОСТИ ЗЕЛЁНОЙ МАССЫ И ЕЁ КАЧЕСТВО.....	54
<i>Микаилсой Ф.Д.</i> ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ МЕТОД РАСЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА ТЕМПЕРАТУРОПРОВОДНОСТИ ПОЧВЫ.....	59
<i>Мищихина О.С., Акманаева Ю.А., Пинаева М.И.</i> РАЗРАБОТКА МЕТОДОВ УТИЛИЗАЦИИ КУРИНОГО ПОМЕТА.....	63
<i>Морковкин Г.Г., Таранюк А.К.</i> ОЦЕНКА ПРОДУКТИВНОСТИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ЯРОВОГО РАПСА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ МАКРО – И МИКРОУДОБРЕНИЙ В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕЙ ЛЕСОСТЕПИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ.....	66
<i>Мудрых Н.М., Яшинина И.А.</i> ОЦЕНКА ПРОСТРАНСТВЕННОЙ НЕОДНОРОДНОСТИ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПОЧВЫ (НА ПРИМЕРЕ АКХ «ШЕРЬЯ» НЫТВЕНСКОГО РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ).....	70
<i>Мурыгин В.П., Попов В.А., Елисеев С.Л.</i> ВЛИЯНИЕ СРОКА И ДОЗЫ АЗОТНОЙ ПОДКОРМКИ НА УРОЖАЙНОСТЬ ОЗИМЫХ КУЛЬТУР (РЖИ, ПШЕНИЦЫ, ТРИТИКАЛЕ) В ПРЕДУРАЛЬЕ.....	76

<i>Нафиков М.М., Смирнов С.Г.</i> ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ НА АГРОФИЗИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И МИКРОБИОЛОГИЧЕСКУЮ АКТИВНОСТЬ ПОЧВЫ НА ПОСЕВАХ СОИ.....	80
<i>Никитин А.А., Коконев С.И.</i> ПРОДУКТИВНОСТЬ АГРОЦЕНОЗОВ СУДАНСКОЙ ТРАВЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СРОКА УБОРКИ.....	84
<i>Нурлыгаянов Р.Б.</i> РОЛЬ Д.Н. ПРЯНИШНИКОВА В ХИМИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА.....	90
<i>Орлова А.Г., Ратина О.Г.</i> ФОРМИРОВАНИЕ СИМБИОТИЧЕСКОГО АППАРАТА ЛЮЦЕРНЫ ИЗМЕНЧИВОЙ <i>Medicago varia</i> L. В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ МИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ.....	96
<i>Пешина Ю.С., Акманаев Э.Д., Богатырева А.С.</i> ВЛИЯНИЕ ВИДА ПРОМЕЖУТОЧНОГО ПОСЕВА НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ЗВЕНА СЕВООБОРОТА «ОЗИМАЯ КУЛЬТУРА – ЯРОВОЙ РАПС» В СРЕДНЕМ ПРЕДУРАЛЬЕ.....	101
<i>А.А. Платунов</i> НАУЧНЫЕ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ КОМПЛЕКСНОГО ОКУЛЬТУРИВАНИЯ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ СУПЕСЧАНЫХ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ СЕВЕРО-ВОСТОКА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ.....	106
<i>Попова И.М., Зубарев Ю.Н., Субботина Я.В.</i> ВЛИЯНИЕ ПРИЁМОВ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА УРОЖАЙНОСТЬ ВИКО-ПШЕНИЧНОЙ СМЕСИ В ПРЕДУРАЛЬЕ.....	110
<i>Самофалова И.А.</i> ГРАНУЛОМЕТРИЯ ПОЧВ ПОДГОЛЬЦОВОГО ПОЯСА НА СРЕДНЕМ УРАЛЕ.....	115
<i>Сапунов В.Б.</i> К ВОПРОСУ О РЕАЛЬНОСТИ АГРОКУЛЬТУРЫ НА МАРСЕ.....	120
<i>Серёгин М.В.</i> СОЗДАНИЕ ОБЫКНОВЕННОГО ГАЗОНА ПРИ БЛАГОУСТРОЙСТВЕ.....	123
<i>Стряпунина М.А., Зубарев Ю.Н., Субботина Я.В.</i> КАЧЕСТВО ОДНОВИДОВЫХ И МНОГОВИДОВЫХ ГАЗОННЫХ ТРАВСТОЕВ В ПЕРВЫЙ ГОД ЖИЗНИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НОРМЫ ВЫСЕВА.....	126
<i>Трусова Л.А., Петров Д.В.</i> ВЛИЯНИЕ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА УРОЖАЙ И КАЧЕСТВО КАРТОФЕЛЯ, ВЫРАЩИВАЕМОГО НА ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ.....	129
<i>Угринов Д.А., Зубарев Ю. Н., Субботина Я.В.</i> ВЛИЯНИЕ ПРИЕМА ПРЕДПОСЕВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА ВСХОЖЕСТЬ И ПЕРЕЗИМОВКУ ОЗИМЫХ АГРОФИТОЦЕНОЗОВ.....	132
<i>Усаров З.И., Покровская М.Н., Маматкулов Т., Холдоров А.А.</i> НАКОПЛЕНИЕ, РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ПЕРЕРАСПРЕДЕЛЕНИЕ БИОМАССЫ РАСТЕНИЙ ЯЧМЕНЯ В РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ ВЫРАЩИВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН.....	135
<i>Усаров З.И., Маматкулов Т.</i> ОБРАЗИЦЫ ЯЧМЕНЯ, ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ В УСЛОВИЯХ ОРОШАЕМОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН.....	138
<i>Хайдаров Б.Д., Мураткасимов А., Халикулов Д.Х.</i> СРАВНИТЕЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ СХЕМ ЗЕРНОПАРОПРОПАШНЫХ СЕВООБОРОТОВ НА БОГАРНЫХ ЗЕМЛЯХ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН.....	140
<i>Шапсович С.Н.</i> ПРЕДШЕСТВЕННИКИ ТУРНЕПСА НА ОРОШАЕМОЙ ПАШНЕ В ЗАПАДНОМ ЗАБАЙКАЛЬЕ.....	142
<i>Юлушев И.Г., Овечкин П.Г., Барамзина О.В.</i> КОНЦЕПЦИЯ АГРОНОМИЧЕСКОЙ ГРУППИРОВКИ ПАХОТНЫХ ДЕРНОВО- ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ ВЯТСКО-КАМСКОЙ ЗЕМЛЕДЕЛЬЧЕСКОЙ ПРОВИНЦИИ.....	146
ЭКОЛОГИЯ	152
<i>Баранова А.Н.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ РИСК КАК ФАКТОР УХУДШЕНИЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ Г. ПЕРМИ.....	152
<i>Грибова О.А., Медведева Н.В.</i> ИЗМЕНЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ АСКОРБИНОВОЙ КИСЛОТЫ В ОНТОГЕНЕЗЕ <i>MOMORDICA CHARANTIA</i> L. В УСЛОВИЯХ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ.....	155

<i>Деева Д.В., Барсукова И.Н., Заузолкова Н.А.</i> ТАКСОНОМИЧЕСКИЙ И ЭКОЛОГО-ТРОФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ АГАРИКОИДНЫХ И ГАСТЕРОИДНЫХ БАЗИДИОМИЦЕТОВ ЛЕСОСТЕПНЫХ СООБЩЕСТВ РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ.....	159
<i>Жакова С.Н., Новоселова Л.В.</i> ЭКОЛОГИЯ ЦВЕТЕНИЯ ВИДОВ И ГИБРИДОВ SYRINGA L.....	163
<i>Келер В.В.</i> РОЛЬ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ В ФОРМИРОВАНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ ЯРОВОГО ЯЧМЕНЯ.....	171
<i>Ларькина Т.П.</i> ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ПРОРОСТКОВ ЗЕМЛЯНИКИ ЛЕСНОЙ РАЗЛИЧНЫХ ЭКОТИПОВ.....	173
<i>Лихачев С.В., Старикова В.М.</i> АГРОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТОВ КАРТОФЕЛЯ, ВОЗДЕЛЫВАЕМОГО В ООО «БЕЛЯЕВКА».....	176
<i>Пименова Е.В., Тургаева В.В.</i> ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПОЧВ СКВЕРОВ И ПАРКОВ Г. ПЕРМИ ТЯЖЕЛЫМИ МЕТАЛЛАМИ.....	180
<i>Сергеева О.С.</i> АНАЛИЗ ПОЛНОМОЧИЙ ОРГАНОВ ВЛАСТИ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ.....	184
<i>Смольский Е.В.</i> КАЛИЙНЫЕ УДОБРЕНИЯ КАК ФАКТОР АДАПТАЦИИ ПОЛЕВЫХ КОРМОВЫХ УГОДИЙ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАДИОНУКЛИДАМИ К ВЕДЕНИЮ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА.....	188
<i>Фомина Н.В.</i> ЭКОЛОГО-ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АГРОПОЧВ ЛЕСНЫХ ПИТОМНИКОВ....	191
<i>Хорхонова М.В., Барсукова И.Н., Заузолкова Н.А.</i> К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ МАКРОМИЦЕТОВ ЛЕСОСТЕПНЫХ СООБЩЕСТВ ПОДНОЖИЯ СЕВЕРНОГО СКЛОНА ХРЕБТА ВОСТОЧНЫЙ ТАННУ-ОЛА РЕСПУБЛИКИ ТЫВА.....	193
ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО.....	198
<i>Аретинская Т.Б., Антратцева Н.М.</i> ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДВОЙНЫХ ФОСФАТОВ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ ВЫРАЩИВАНИЯ ДУБОВОГО ШЕЛКОПРЯДА.....	198
<i>Носкова Н.Е., Ларина Н.П., Аксиненко М.А., Носкова М.А.</i> ОЦЕНКА БИОПОТЕНЦИАЛА ЭМБРИОГЕННОЙ МАССЫ КЕДРОВОГО СТЛАНИКА, ПОЛУЧЕННОЙ ПУТЕМ СОМАТИЧЕСКОГО ЭМБРИОГЕНЕЗА.....	201
<i>Садакова К.А., Колясникова Н.Л.</i> ОСЫПАЕМОСТЬ ХВОИ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ УСЛОВИЙ ПРОИЗРАСТАНИЯ В ПЕРМСКОМ КРАЕ.....	205
<i>Турко О.В., Антратцева Н.М., Новак И.А.</i> ПРЕДПОСЕВНАЯ ОБРАБОТКА СЕМЯН ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ СЕЯНЦЕВ СОСНЫ ОБЫКНОВЕННОЙ В ЛЕСНЫХ РАССАДНИКАХ.....	210
<i>Яшалова Н.Н.</i> ФОРМИРОВАНИЕ МЕХАНИЗМА УСТОЙЧИВОГО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА СТРАНЫ К ЭКОЛОГООРИЕНТИРОВАННОЙ ЭКОНОМИКЕ....	213
ПЕРЕРАБОТКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ.....	218
<i>Любич В.В., Новиков В.В.</i> КУЛИНАРНАЯ ОЦЕНКА КРУПЫ ТРИТИКАЛЕВОЙ ПЛОЩЕНОЙ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РЕЖИМОВ ОБРАБОТКИ.....	218
<i>Любич В.В., Возиян В.В.</i> ОЦЕНКА ЗЕРНА СПЕЛТЫ ПО ОСНОВНЫМ ФИЗИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ КАЧЕСТВА.....	221
<i>Пилипенко Т.В., Коротышева Л.Б.</i> ТОВАРОВЕДНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЛЬНЯНЫХ МАСЕЛ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ.....	226
<i>Ренёва Ю.А., Михалева Е.В.</i> ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТВОРОЖНОЙ МАССЫ С ЛАМИНАРИЕЙ.....	231
<i>Степанова Н.Ю.</i> ПРИГОДНОСТЬ ЗЕЛЕННЫХ КУЛЬТУР ДЛЯ ЗАМОРАЖИВАНИЯ.....	234