

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|---|----|
| Черкасов Г.Н., Масютенко Н.П., Чуян О.Г. Сохранение земельных ресурсов в адаптивно-ландшафтном земледелии..... | 3 |
| Азизов З.М. Влияние приемов основной обработки почвы на мощность гумусового слоя и накопление карбонатов чернозема южного..... | 7 |
| Афонченко Н.В., Рязанцева Н.В. Влияние способов обработки и внесения удобрений на противозрозионную устойчивость почвы и вынос питательных элементов..... | 12 |
| Белобров В.П., Айдиев А.Я., Воронин А.Я., Куленкамп А.Ю. Оценка неоднородности почвенного покрова при полевом опыте по минимизации обработок | 14 |
| Бойцова Л.В., Зинчук Е.Г. Распределение фракций лабильного органического вещества в профиле дерново-подзолистой супесчаной почвы разной окультуренности..... | 18 |
| Бокова В.С., Королев В.А. Структурное состояние и водопрочность агрегатов черноземов карбонатных на меловых отложениях | 22 |
| Боронтов О.К., Косякин П.А., Елфимов М.Н., Манаенкова Е.Н. О дифференциации пахотного слоя при различных системах основной обработки почвы..... | 25 |
| Брескина Г.М. Изменение биологической активности почвы на различных угодьях..... | 27 |
| Велибекова Л.А. Внедрение перспективных способов мелиорации..... | 29 |
| Воронин А.Я., Пягай Э.Т., Белобров В.П., Айдиев А.Я., Куленкамп А.Ю. Георадарный метод изучения почвенного покрова (на примере типичных черноземов)..... | 33 |
| Глазунов Г.П. Влияние видов землепользования на гумус и его компонентный состав в черноземе типичном | 38 |
| Головастикова А.В. Почвообразование в техногенных ландшафтах КМА..... | 40 |
| Громовик А.И. Изменение фракционно-группового состава гумуса черноземов при распашке..... | 43 |
| Дериглазова Г.М., Боева Н.Н. Доля вклада защиты растений в урожайность ярового ячменя..... | 46 |
| Дериглазова Г.М., Боева Н.Н. Зависимость урожайности ярового ячменя от агрохимических и физико-химических показателей плодородия пахотного слоя почвы в агроландшафте..... | 51 |
| Долгополова Н.В., Чумикова А.А. Роль органических и минеральных удобрений на посевах зерновых..... | 56 |
| Дудкин И.В., Дудкина Т.А. Герботологическая оценка севооборотов..... | 59 |
| Дудкин И.В. Фитоценотические меры борьбы с засоренностью | |

| | |
|---|-----|
| посевов..... | 62 |
| Зинчук Е. Г., Моисеев К. Г., Бойцова Л. В. Электронные базы данных: хранение и анализ агрофизической информации..... | 70 |
| Ибадуллаев К.Б., Горохова Ж.Ю., Куликова М.А., Ступаков А.Г. Динамика агрохимических и физико-химических свойств почвы при длительном применении удобрений и урожайность кукурузы | 72 |
| Казнев М.-Р.А., Магомедов Н.Р., Айтемиров А.А., Магомедов Н.Н. Формирование продуктивного агроценоза озимой твердой пшеницы в зависимости от приемов возделывания..... | 77 |
| Калужских А.Г. Оценка связи динамики содержания микробной биомассы в чернозёме типичном с лабильными гумусовыми веществами и их составом..... | 81 |
| Караулова Л.Н. Влияние экологических факторов на особенности формирования азотного режима чернозема типичного в склоновом рельефе ЦЧЗ..... | 84 |
| Любимова М.Н., Красникова Н.А. Медведев И.Ф. Почвенно-поглощающий комплекс в условиях интенсивного использования пашни..... | 86 |
| Магомедов Н.Р., Айтемиров А.А., Мажидов Ш.М., Сулейманов Д.Ю. Влияние предшественников и способов обработки почвы на урожайность семян озимого рапса..... | 89 |
| Масютенко Н.П., Масютенко М.Н. К определению экологической устойчивости агроландшафта..... | 92 |
| Мирошниченко О.Н., Недбаев В.Н. Действие минеральных и последствие органических удобрений на продуктивность зернопропашного севооборота на темно-серых лесных почвах Центрального Черноземья | 96 |
| Митрохина О.А. Формирование урожая озимой пшеницы при использовании микроудобрений в ЦЧЗ | 98 |
| Моисеев К.Г. Некоторые вопросы, задачи и проблемы агропочвоведения..... | 99 |
| Муха В.Д., Мирошниченко О.Н., Недбаев В.Н., Худяков С.И. Эффективность мелиоративной смеси на тёмно-серой лесной почве Центрального Черноземья России..... | 104 |
| Нагорная О.В. Влияние сельскохозяйственного использования на лабильную фракцию гумусовых веществ Чернозема типичного..... | 107 |
| Нечаев Л.А., Зотиков В.И., Черкасов Г.Н. Регламент использования почв и земель..... | 110 |
| Нечаев Л.А., Зотиков В.И., Коротеев В.И., Анненков В.И. Экологически эффективное влияние цеолита на сохранение и воспроизводство плодородия темно-серых лесных почв Юга Нечерноземья..... | 115 |
| Озерова Н.В. Негумифицированное органическое вещество серых | |

| | |
|---|-----|
| лесных почв как показатель их гумусного состояния..... | 119 |
| Панкова Т.И. Определение критических параметров плодородия чернозема типичного для некоторых зерновых культур..... | 121 |
| Пелехоце Е.А., Ткаченко А.В. Изменение средневзвешенного диаметра почвенных агрегатов в ландшафтной системе земледелия (на примере почв опытного участка «Белгородское») | 124 |
| Прущик А.В., Сухановский Ю.П., Санжарова С.И. Оценка развития почвенно-эрозионных процессов в агроландшафтах Курской..... | 127 |
| Савченко Л.А., Проценко Е.П., Чаплыгина О.В., Проценко А.А. Особенности микробных сукцессий в западной степи и чистом пару..... | 130 |
| Сайфуллина Л.Б., Красникова Н.А., Веселов Ю.Д., Белякова А.С. Характеристика процессов почвообразования под различными биогеоценозами..... | 133 |
| Солнцев П.И., Хорошилова Ю.В. Агрэкономическая эффективность технологий различной степени интенсификации при возделывании ячменя..... | 137 |
| Солнцев П.И., Хорошилова Ю.В., Дмитриенко С.А. Урожайность кукурузы на зерно в зависимости от интенсификации элементов технологии возделывания | 140 |
| Соловьева Ю.А., Кузьменко Я.В. Использование ГИС – технологий для оценки состояния почвенного покрова и распределения в нем биогенных веществ с использованием бассейнового подхода..... | 143 |
| Терещенко Д.И., Брескина Г.М., Чуян Н.А. Качество почвы урочища «Карыжский лес» в условиях агрогенной нагрузки..... | 146 |
| Чевердин Ю.И., Сауткина М.Ю. Чевердина Г.В. Продукционные процессы в растениях озимого тритикале при использовании биологических стимуляторов..... | 148 |
| Чевердин Ю.И., Титова Т.В. Мониторинг физических параметров сезонно переувлажненных почв каменной степи..... | 151 |
| Чевердин Ю.И., Сапрыкин С.В. Плотность сложения черноземов в современных системах земледелия..... | 155 |