

**Список электронных документов, представленных на выставке  
«Воспроизводство плодородия почв и их охрана в условиях  
современного земледелия»**

Запросы на получение копий фрагментов документов просим направлять  
в [службу электронной доставки](#) документов БелСХБ

**Документы из eLIBRARY.RU – Научной электронной библиотеки**

АВТОМАТИЗАЦИЯ КАРТОГРАФИРОВАНИЯ ПОВТОРНО ЗАБОЛОЧЕННЫХ УЧАСТКОВ  
ВЫРАБОТАННЫХ ТОРФЯНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ БЕЛАРУСИ ПО СПУТНИКОВЫМ СНИМКАМ  
СРЕДНЕГО ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗРЕШЕНИЯ/Яновский А.А., Бамбалов Н.Н.//Вестник Полоцкого  
государственного университета. Серия F: Строительство. Прикладные науки. 2014. № 8. С. 110-116.

АГРОГЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ АЗОТА В ПОЧВАХ СЕВЕРНОГО КАЗАХСТАНА/Васильченко  
Н.И.//Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2014. № 6 (116). С. 67-71.

АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ И АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ  
КОМБИНИРОВАННОГО ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩЕГО АГРЕГАТА С ЦЕЛЬЮ СОЗДАНИЯ  
РАЦИОНАЛЬНОГО СПОСОБА СОХРАНЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВЫ И ЗАЩИТЫ ОТ ВЛИЯНИЯ  
СОВМЕСТНОЙ ЭРОЗИИ В ГОРНОМ САДОВОДСТВЕ/Аушев М.К.//Плодоводство и ягодоводство России.  
2014. Т. XXXX. № -2. С. 60-65.

АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ РАЗНЫХ ФОРМ АЗОТНЫХ  
УДОБРЕНИЙ НА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ТЯЖЕЛОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЕ/Фадькин Г.Н.//Агрохимический  
вестник. 2014. № 2. С. 29-31.

АКУСТИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА КАПЕЛЬНОЙ ЭРОЗИИ ПОЧВ/Зверьков М.С.//Природообустройство.  
2014. № 3. С. 38-42.

АЛЬГОФЛОРА ПОЧВ ЛЕСНЫХ ПИТОМНИКОВ БЕСКИД (УКРАИНСКИЕ КАРПАТЫ)/Крамарец В.А., Мацяк  
И.П., Мальцева И.А.//Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2014.  
№ 1 (100). С. 164-168.

АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ ГЛУБОКО РАЗРЫХЛЕННЫХ СКЛОНОВ/Михайлин А.А., Филонов  
С.В.//Инженерный вестник Дона. 2014. Т. 29. № 2. С. 122.

АНТРОПОГЕННАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ПАХОТНЫХ ПОЧВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ АЛТАЙСКОГО  
КРАЯ/Морковкин Г.Г., Байкалова Т.В., Максимова Н.Б., Овцинов В.И., Литвиненко Е.А., Дёмина И.В.,  
Дёмин В.А.//Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2014. № 6 (116). С. 43-48.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ АКТИВНОСТЬ И ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ  
УДОБРЕНИЙ/Окорков В.В., Семин И.В.//Владимирский земледелец. 2014. № 1 (67). С. 2-5.

БИОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО  
СЕВЕРА/Игловиков А.В., Моторин А.С.//Агропродовольственная политика России. 2014. № 3 (15). С. 26-  
30.

ВВЕДЕНИЕ ПОЧВ И ПОЧВОПОДОБНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ В  
КЛАССИФИКАЦИЮ ПОЧВ РОССИИ/Прокофьева Т.В., Герасимова М.И., Безуглова О.С., Бахматова К.А.,  
Гольева А.А., Горбов С.Н., Жарикова Е.А., Матинян Н.Н., Наквасина Е.Н., Сивцева Н.Е.//Почвоведение.  
2014. № 10. С. 1155.

ВЗАИМОСВЯЗИ В МИНЕРАЛЬНОМ ПИТАНИИ ЯЧМЕНЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ  
УДОБРЕНИЙ НА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ ОПОЛЬЯ/Никитишен В.И., Личко В.И.//Агрохимия. 2014. № 10.  
С. 45-52.

ВЗАИМОСВЯЗИ В ПИТАНИИ КУКУРУЗЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ НА СЕРОЙ  
ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ ОПОЛЬЯ/Никитишен В.И., Личко В.И.//Агрохимия. 2014. № 12. С. 16-23.

- ВЛИЯНИЕ АГРОТЕХНИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НА ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ И УРОЖАЙНОСТЬ КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО/Воронин А.Н., Соловиченко В.Д., Навольнева Е.В., Дмитриенко С.А.//Кукуруза и сорго. 2015. Т. 1. № №1. С. 9-14.
- ВЛИЯНИЕ АЗОТНО-ФОСФОРНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ПЛОДОРОДИЕ ТЕМНО-КАШТАНОВОЙ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ РАЗЛИЧНЫХ СОРТОВ СУДАНСКОЙ ТРАВЫ/Лиховцова Е.А., Николайченко Н.В., Норовяткин В.И.//Аграрный научный журнал. 2015. № 1. С. 26-28.
- ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЗАЦИИ НА СВОЙСТВА ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТОВ/Шрамко Н.В., Вихорева Г.В., Пряхина М.В.//Владимирский земледелец. 2014. № 1 (67). С. 6-8.
- ВЛИЯНИЕ БИОЛОГИЗАЦИИ НА СВОЙСТВА ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТОВ/Шрамко Н.В., Вихорева Г.В., Пряхина М.В.//Владимирский земледелец. 2014. № 1 (67). С. 6-8.
- ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ФОСФАТНЫЙ РЕЖИМ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРЕДУРАЛЬЯ/Митрофанова Е.М.//Плодородие. 2014. № 4 (79). С. 19-21.
- ВЛИЯНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ В ЗЕРНОТРАВЯНОМ СЕВООБОРОТЕ НА СОДЕРЖАНИЕ ЛАБИЛЬНОГО ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА В ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ/Балабанова Н.Ф., Воронкова Н.А.//Агрохимия. 2015. № 1. С. 16-22.
- ВЛИЯНИЕ ЗИМНИХ И ВЕСЕННИХ УСЛОВИЙ НА РАЗМЫВ РЕК В КРИОЛИТОЗОНЕ/Масликова О.Я., Козлов Д.В.//Природообустройство. 2014. № 1. С. 54-59.
- ВЛИЯНИЕ ИНТЕНСИВНОГО ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ В ПОЛЕВОМ СЕВООБОРОТЕ НА ЕГО ПРОДУКТИВНОСТЬ И СВОЙСТВА ПОЧВЫ/Муртазина С.Г., Гайсин И.А., Билалова А.С., Муртазин М.Г.//Зерновое хозяйство России. 2014. № 2. С. 14-17.
- ВЛИЯНИЕ ИРРИГАЦИОННОЙ ЭРОЗИИ НА ДЕГРАДАЦИЮ ПОЧВ РЕЧНЫХ ДОЛИН В ВЫСОКОГОРНОМ ПОЯСЕ ПАМИРА/Голосов В.Н., Сосин П.М., Беляев В.Р., Вольфграмм Б., Ходжаев Ш.И.//Почвоведение. 2015. № 3. С. 373.
- ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА ПЛОДОРОДИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ДЕРНОВОПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ/Чеботарев Н.Т., Юдин А.А.//Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2014. № 3 (40). С. 31-35.
- ВЛИЯНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ НА ПЛОДОРОДИЕ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ДЕРНОВОПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ/Чеботарев Н.Т., Юдин А.А.//Аграрная наука Евро-Северо-Востока. 2014. № 3 (40). С. 31-35.
- ВЛИЯНИЕ ЛОКАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ И ВОДНЫХ МЕЛИОРАЦИЙ НА ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПОЧВ САДОВЫХ ЦЕНОЗОВ И ИХ ПРОДУКТИВНОСТЬ/Фоменко Т.Г., Попова В.П., Пестова Н.Г.//Плодоводство и виноградарство Юга России. 2015. № 33 (3). С. 60-73.
- ВЛИЯНИЕ ОТХОДОВ СВЕКЛОСАХАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПЛОДОРОДИЕ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ КАРТОФЕЛЯ/Балабко П.Н., Хуснетдинова Т.И., Карпова Д.В., Славянский А.А.//Агрохимический вестник. 2014. № 6. С. 22-25.
- ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ СИДЕРАЛЬНЫХ КУЛЬТУР И СПОСОБОВ ИХ ЗАДЕЛКИ НА ПЛОДОРОДИЕ СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЫ И УРОЖАЙНОСТЬ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ В ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ/Солодун, В.И., Цвынтарная Л.А.//Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. 2014. № 60. С. 19-24.
- ВЛИЯНИЕ РАЗНЫХ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ НА ПЛОДОРОДИЕ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛЬНЯНОГО СЕВООБОРОТА/Кузьменко Н.Н.//Плодородие. 2015. № 1 (82). С. 22-24.
- ВЛИЯНИЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ПРИЕМОВ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА ПЛОДОРОДИЕ ЧЕРНОЗЕМА ВЫЩЕЛОЧЕННОГО И ФИТОСАНИТАРНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОСЕВОВ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ/Аюпов З.З., Адамовская М.Н., Аюпов В.З.//Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2014. № 3. С. 9-13.

- ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ НА СОДЕРЖАНИЕ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ/Смуров С.И., Агафонов Г.С., Григоров О.В., Шелухина Н.В.//Достижения науки и техники АПК. 2014. № 5. С. 5-7.
- ВЛИЯНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИМЕНЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОЛЕВОГО СЕВООБОРОТА И ИЗМЕНЕНИЕ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПОЧВЫ/Артемьев А.А.//Достижения науки и техники АПК. 2014. № 6. С. 39-41.
- ВЛИЯНИЕ ТУРИЗМА НА ПРОЦЕССЫ ЭРОЗИИ ПОЧВ В ЛЕСАХ НИЗКОГОРИЙ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА/Ивонин В.М., Воскобойникова И.В.//Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. 2014. № 4 (16). С. 87-104.
- ВНЕДРЕНИЕ ПРИНЦИПОВ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ПРОИЗВОДСТВА БИОРАЗЛАГАЕМОЙ УПАКОВКИ ИЗ ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ ПИЩЕВЫХ ПРОИЗВОДСТВ/Антипов С.Т., Шахов С.В., Жигулина М.О.//Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2014. № 4 (62). С. 53-57.
- ВОДНАЯ ЭРОЗИЯ ПОЧВЫ НА ВИНОГРАДНИКАХ/Лукьянов А.А.//Научные труды Государственного научного учреждения Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского института садоводства и виноградарства Российской академии сельскохозяйственных наук. 2014. Т. 6. С. 32-37.
- ГЕНЕЗИС, КЛАССИФИКАЦИЯ И МЕЛИОРАЦИЯ ЧЕРНОЗЕМОВИДНЫХ ПОДЗОЛИСТЫХ ОГЛЕЕННЫХ ПОЧВ СЕВЕРА ЛЕСОСТЕПИ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ/Зайдельман Ф.Р., Степанцова Л.В., Никифорова А.С., Красин В.Н., Сафронов С.Б.//Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение. 2014. № 2. С. 16-23.
- ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ ПОЧВЕННО- ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ В ЦЕЛЯХ РАЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ АГРОЛАНДШАФТОВ НА БАССЕЙНОВЫХ ПРИНЦИПАХ/Григорьева О.И.//Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. 2015. Т. 30. № 3 (200). С. 157-166.
- ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЭРОЗИИ ОБРАГА НА ТЕРРИТОРИИ УНИВЕРСИТЕТА БЕНИНА С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕОИНФОРМАЦИИ И ИНЖЕНЕРНЫХ МЕТОДОВ/Эхиц О.С., Кристофер И.О., Эхигатор-Иругхе Р.//Интерэкспо Гео-Сибирь. 2015. Т. 7. С. 18-26.
- ДИАГНОСТИКА И НОМЕНКЛАТУРА ПЕСЧАНЫХ АЛЛЮВИАЛЬНЫХ ПОЧВ В ЧЕТЫРЕХ КЛАССИФИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ НА ПРИМЕРЕ ПОЧВ ОСТРОВОВ КУЙБЫШЕВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА/Григорьян Б.Р., Кулагина В.И.//Почвоведение. 2014. № 6. С. 677.
- ДИНАМИКА ПЛОДородия и ПРОДУКТИВНОСТИ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПОД ДЕЙСТВИЕМ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ КОМИ/Чеботарев Н.Т., Юдин А.А.//Достижения науки и техники АПК. 2015. Т. 29. № 2. С. 11-13.
- ДИНАМИКА ПЛОДородия ПОЧВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН/Чекмарев П.А., Лукманов А.А., Нуриев С.Ш., Гайров Р.Ш.//Достижения науки и техники АПК. 2014. № 4. С. 6-9.
- ДИНАМИКА СТРУКТУРЫ АГРОЛАНДШАФТОВ, СОСТОЯНИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА И ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЛОДородия ПОЧВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ АЛТАЙСКОГО КРАЯ/Морковкин Г.Г., Байкалова Т.В., Максимова Н.Б., Овцинов В.И., Литвиненко Е.А., Дёмина И.В., Дёмин В.А.//Вестник алтайской науки. 2014. № 1 (19). С. 185-192.
- ДИСТАНЦИОННОЕ КАРТОГРАФИРОВАНИЕ АРИДНЫХ ПАСТБИЩНЫХ ЛАНДШАФТОВ/Тубалов А.А.//Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2014. № 2 (34). С. 75-79.
- ДЛИТЕЛЬНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ УДОБРЕНИЙ И ИЗВЕСТИ В ПЛОДОСМЕННОМ СЕВООБОРОТЕ НА СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ПОЧВЕ ПРИБАЙКАЛЬЯ/Гамзиков Г.П., Дмитриев Н.Н., Мальцев В.Т., Дьяченко Е.Н.//Плодородие. 2014. № 6 (81). С. 25-27.
- ДУАЛИЗМ ОСНОВНЫХ ПОНЯТИЙ КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ/Рожков В.А.//Почвоведение. 2014. № 1. С. 3.
- ЗАСОЛЕНИЕ И ЭРОЗИЯ ПОЧВ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ/Бубнова А.В., Воронкова К.И., Безуглова М.С.//Экология России: на пути к инновациям. 2015. № 11. С. 108-110.

ЗАЩИТНОЕ ЛЕСОРАЗВЕДЕНИЕ/Петелько А.И., Новиков Н.Е.//Вестник АПК Ставрополя. 2014. № 3 (15). С. 175-176.

ИЗМЕНЕНИЕ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ПАХОТНЫХ ПОЧВ ПОДТАЕЖНОЙ ЗОНЫ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ ПРИ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ/Губина Д.А.//Плодородие. 2014. № 6 (81). С. 23-24.

ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПОЧВ САДОВЫХ ЦЕНОЗОВ ПРИ ЛОКАЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ И ВОДНЫХ МЕЛИОРАЦИЙ/Фоменко Т.Г., Попова В.П., Пестова Н.Г.//Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук. 2015. № 3. С. 39-43.

ИЗМЕНЕНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ И ПРОДУКТИВНОСТИ КУЛЬТУР ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ С ИЗВЕСТКОВАНИЕМ/Дыбин В.В., Чернышкова Л.Б.//Плодородие. 2014. № 2 (77). С. 22-23.

ИЗМЕНЕНИЕ ПЛОДОРОДИЯ И ПРОДУКТИВНОСТИ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПОД ВЛИЯНИЕМ КОМПЛЕКСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ/Чеботарев Н.Т., Юдин А.А., Сидоренко Е.П.//Агротехнический вестник. 2014. № 3. С. 20-22.

ИЗМЕНЕНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ОПОЛЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ/Окорков В.В., Окоркова Л.А., Фенова О.А.//Доклады Российской академии сельскохозяйственных наук. 2015. № 3. С. 34-38.

ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРИ АНАЛИЗЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ/Оськин С.В., Тарасенко Б.Ф., Плешаков В.Н.//Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2014. № 102. С. 1025-1050.

ИНФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА МЕРЗЛЫХ ПОЧВ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ПОД ВЛИЯНИЕМ КАРБОНАТА КАЛИЯ/Чалова О.В.//Аграрный научный журнал. 2014. № 9. С. 28-30.

ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТЕЙ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЭРОЗИИ ПОЧВ НА МЕЛОВЫХ ПОРОДАХ С ПРИМЕНЕНИЕМ ГИС – ТЕХНОЛОГИЙ/Тарасова Ю.В.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 3. С. 784.

ИССЛЕДОВАНИЕ КАМЕНИСТОСТИ ПОЧВ ПОЛЕЙ ГОРНОЙ И ПРЕДГОРНОЙ МЕСТНОСТИ РСО-АЛАНИИ/Уртаев Т.А., Кудзаев А.Б.//Известия Горского государственного аграрного университета. 2014. Т. 51. № 4. С. 238-248.

К ВОПРОСУ О БИОЛОГИЧЕСКОЙ ОЧИСТКЕ ЗАГРЯЗНЕННЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ/Пушкина Е.Г.//Аграрный научный журнал. 2015. № 3. С. 32-36.

К ВОПРОСУ ПОВЫШЕНИЯ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ С ПОМОЩЬЮ МЕЛИОРАНТОВ-СТРУКТУРООБРАЗОВАТЕЛЕЙ/Нозадзе Л.Р.//Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2014. № 1 (33). С. 96-100.

КЛАССИФИКАЦИОННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ПОЧВ ГОРНО-ЛЕСНОЙ ЗОНЫ ЮЖНОГО УРАЛА В НОВОЙ КЛАССИФИКАЦИИ И ДИАГНОСТИКЕ ПОЧВ РОССИИ 2004 ГОДА/Халитов Р.М., Сергеев В.С.//Вестник Башкирского государственного аграрного университета. 2015. № 1 (33). С. 32-35.

КЛЮЧЕВЫЕ ФАКТОРЫ, ОБУСЛОВЛИВАЮЩИЕ РАЗВИТИЕ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ ПОЧВЫ НА ВИНОГРАДНИКАХ/Лукьянов А.А.//Плодоводство и виноградарство Юга России. 2015. № 32 (2). С. 84-96.

КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ПОДХОД К КЛАССИФИКАЦИИ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ВОЛЖСКО-КАМСКОЙ ЛЕСОСТЕПИ/Копосов Г.Ф., Валеева А.А., Александрова А.Б.//Почвоведение. 2014. № 10. С. 1177.

КОМФОРТНОСТЬ ПРОЖИВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ ГОРОДСКИХ АГЛОМЕРАЦИЙ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ (НА ПРИМЕРЕ НИЖЕГОРОДСКОЙ)/Соткина С.А., Кривдина И.Ю., Никитина О.А.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 1689.

МАССА И ДАЛЬНОСТЬ РАЗБРЫЗГИВАНИЯ ПОЧВЫ В ЭКСПЕРИМЕНТЕ КАПЕЛЬНОЙ ЭРОЗИИ/Зверьков М.С.//Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. 2014. № 3 (15). С. 27-37.

МЕТОДИКА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННО НЕОБХОДИМЫХ ЗАТРАТ В ЗЕМЛЕДЕЛИИ НА ОСНОВЕ ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ/Федорова Н.В.//Вестник Чувашского университета. 2014. №

1. С. 260-268.

МОНИТОРИНГ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПОЧВ ЮГО-ВОСТОЧНЫХ И ЮЖНЫХ РАЙОНОВ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ/Жабин М.А., Мухина С.В., Коновалов Ю.А., Мещеряков С.Н.//Агрохимический вестник. 2014. № 2. С. 4-7.

МОНИТОРИНГ ОСНОВНЫХ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ И СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ/Комарова Н.А., Сычёв В.Г., Комаров В.И.//Плодородие. 2014. № 2 (77). С. 19-22.

МОНИТОРИНГ ПРИЗЕМНЫХ СЛОЕВ ВОЗДУХА И ПОЧВЕННЫХ ГОРИЗОНТОВ ПРИ РАЗНЫХ ТИПАХ ПОГОДЫ/Воронина Л.В.//Интерэкспо Гео-Сибирь. 2015. Т. 4. № 1. С. 215-218.

МОРФОЛОГО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПОЧВ ГОРНЫХ ЛУГОВ СЕВЕРНОГО УРАЛА/Жангуров Е.В., Дубровский Ю.А., Дымов А.А.//Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. 2014. № 75. С. 36-47.

НЕКОТОРЫЕ ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПОЧВ ОЗЕЛЕНИТЕЛЬНОЙ ЗОНЫ Г. АСТАНЫ/Абжанов Т.С., Кентбаева Б.А.//Наука и Мир. 2015. Т. 2. № 3 (19). С. 116-117.

ОБЗОР СУЩЕСТВУЮЩИХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ОБ ЭРОЗИИ ПОЧВ В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ/Жидкин А.П., Чендев Ю.Г.//Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. 2014. Т. 29. № 23 (194). С. 147-155.

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИНКОВЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ НА ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ/Бобренко И.А., Попова В.И., Гоман Н.В.//Сборник научных трудов Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства. 2014. Т. 2. № 7. С. 11-15.

ОПЫТ КАРТОГРАФИРОВАНИЯ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА ГОРОДА ВОЛГОГРАДА/Кулик К.Н., Кретинин В.М., Кошелева О.Ю.//Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология. 2015. № 1. С. 40-45.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДЕГРАДАЦИИ ПОЧВ В КУРА-АРАЗСКОЙ НИЗМЕННОСТИ АЗЕРБАЙДЖАНА/Бабаев М.П., Гурбанов Э.А., Рамазанова Ф.М.//Почвоведение. 2015. № 4. С. 501.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПОЛЕВЫХ СЕВООБОРОТОВ НА ПЛОДРОДИЕ ПОЧВЫ И ИХ ПРОДУКТИВНОСТЬ В ЛЕСОСТЕПНОЙ ЗОНЕ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ/Павликова Е.В., Ткачук О.А.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 3. С. 710.

ОЦЕНКА ИНТЕНСИВНОСТИ И НОРМИРОВАНИЕ ЭРОЗИОННЫХ ПОТЕРЬ ПОЧВЫ В ЦЕНТРАЛЬНО-ЧЕРНОЗЕМНОМ РАЙОНЕ НА ОСНОВЕ БАССЕЙНОВОГО ПОДХОДА/Спесивый О.В., Лисецкий Ф.Н.//Научные ведомости Белгородского государственного университета. Серия: Естественные науки. 2014. Т. 27. № 10 (181). С. 125-132.

ОЦЕНКА ПОЧВ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ СРЕДНЕТАЕЖНОЙ ПОДЗОНЫ ПО ЛЕСНЫМ РЕСУРСАМ/Хлуденцов Ж.Г., Завалишин С.И., Сильченко Ю.И.//Вестник Московского государственного университета леса - Лесной вестник. 2014. № 1 (100). С. 173-177.

ОЦЕНКА ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ И МЕЛИОРАНТОВ НА ПОЧВАХ, ЗАГРЯЗНЕННЫХ РАДИОАКТИВНЫМИ ОСАДКАМИ/Леонова Н.В., Прудников П.В.//Агрохимический вестник. 2014. № 5. С. 8-11.

ОЦЕНКА ПРОИЗВОДНЫХ ЛЕСОВ СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО КАВКАЗА В ПРЕДОТВРАЩЕНИИ ЛИВНЕВЫХ СТОКОВ И ЭРОЗИИ ПОЧВ/Тертерян А.В., Ивонин В.М.//Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. 2014. № 1 (13). С. 49-68.

ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ УМЕРЕННО ЗАСУШЛИВОЙ И КОЛОЧНОЙ СТЕПИ АЛТАЙСКОГО КРАЯ/Пивоварова Е.Г., Кононцева Е.В., Хлуденцов Ж.Г., Домникова Е.Ю.//Вестник Алтайского государственного аграрного университета. 2014. № 12 (122). С. 55-60.

ПАЛЕВЫЕ ПОЧВЫ СРЕДНЕЙ СИБИРИ НА БЕСКАРБОНАТНЫХ ПОРОДАХ В КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ РОССИИ/Ананко Т.В., Герасимова М.И., Конюшков Д.Е.//Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. 2015. № 77. С. 29-50.

ПАЛЕВЫЕ ПОЧВЫ СРЕДНЕЙ СИБИРИ НА БЕСКАРБОНАТНЫХ ПОРОДАХ В КЛАССИФИКАЦИИ ПОЧВ РОССИИ/Ананко Т.В., Герасимова М.И., Конюшков Д.Е.//Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. 2015. № 77. С. 29-50.

ПЛОДОРОДИЕ МЕРЗЛОТНЫХ ПОЧВ БУРЯТИИ И ПРОДУКТИВНОСТЬ ЛУГОВЫХ ЦЕНОЗОВ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ/Пигарева Н.Н., Убугунов Л.Л.//Проблемы агрохимии и экологии. 2014. № 4. С. 9-16.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ БЕРЕЗОВЫХ ЛЕСОВ НА СЕВЕРНОМ ПРЕДЕЛЕ ИХ РАСПРОСТРАНЕНИЯ/Орлова М.А., Лукина Н.В., Смирнов В.Э., Исаева Л.Г.//Почвоведение. 2014. № 3. С. 327-339.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ И УРОЖАЙНОСТЬ ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР В УСЛОВИЯХ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ/Просьянникова О.И., Просьянников В.И.//Достижения науки и техники АПК. 2014. Т. 28. № 10. С. 3-7.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ И КАЧЕСТВО ЗЕРНА ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ/Полоус Г.П.//Вестник АПК Ставрополя. 2015. № S2. С. 101-108.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ И ОСНОВНЫЕ ПУТИ ЕГО РЕГУЛИРОВАНИЯ/Чекалин С.Г., Фартушина М.М.//Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2014. № 3. С. 14-17.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ И УРОЖАЙ ХЛОПКА-СЫРЦА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ В УСЛОВИЯХ АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ/Ариф М.О.Г., Ариф Т.О.Г., Намик В.О.Г.//Плодородие. 2014. № 2 (77). С. 25-27.

ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ/Ильясова К.У., Алпысбаева А.Б., Алимбекова А.К.//Вестник науки и образования. 2015. № 1 (3). С. 9-10.

ПЛОДОРОДИЕ ЧЕРНОЗЕМА ВЫЩЕЛОЧЕННОГО ПРИ МИНИМИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ/Бутяйкин В.В., Чаткин М.Н.//Вестник Бурятской государственной сельскохозяйственной академии им. В.Р. Филиппова. 2014. № 4 (37). С. 36-41.

ПЛОТНОСТЬ И ПЛОДОРОДИЕ ОСУШАЕМОЙ ГЛЕЕВАТОЙ ПОЧВЫ/Митрофанов Ю.И.//Плодородие. 2014. № 3 (78). С. 40-42.

ПОЧВЕННАЯ КАРТА ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ 1900 ГОДА КАК ИСТОЧНИК ИНФОРМАЦИИ/Кириллова В.А., Алябина И.О.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 3. С. 617.

ПОЧВЫ В ЗОНЕ КОНТАКТА СВЕТЛО-КАШТАНОВЫХ И БУРЫХ АРИДНЫХ ПОЧВ НА ЮГЕ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ/Панкова Е.И., Новикова А.Ф., Конюшкова М.В., Шадрин М.Б., Мухортов В.И.//Аридные экосистемы. 2014. Т. 20. № 3 (60). С. 79-93.

ПОЧВЫ ЗАПОВЕДНИКА «БАСЕГИ» И ИХ КЛАССИФИКАЦИЯ/Самофалова И.А., Лузянина О.А.//Научно-практический журнал Пермский аграрный вестник. 2014. № 1 (5). С. 50-60.

ПОЧВЫ И ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ ДОЛИНЫ ГЕЙЗЕРОВ/Костюк Д.Н., Геннадиев А.Н.//Почвоведение. 2014. № 6. С. 643.

ПРИЕМЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ ПОЛЕВЫХ КУЛЬТУР В СЕВООБОРОТАХ, ПОВЫШАЮЩИЕ УРОЖАЙНОСТЬ И ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ/Шевченко П.Д., Дробилко А.Д.//Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. 2014. № 3 (15). С. 87-91.

ПРИМЕНЕНИЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ КОЛИЧЕСТВА, СОСТАВА И БЕЗОПАСНОСТИ ПОЧВООБРАБАТЫВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ/Оськин С.В., Тарасенко Б.Ф.//Чрезвычайные ситуации: промышленная и экологическая безопасность. 2014. № 3-4 (19-20). С. 110-122.

ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В ПРОБЛЕМАХ ОЦЕНКИ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ПРИРОДНЫХ ЛАНДШАФТОВ/Хаширова Т.Ю., Апанасова З.В.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 13.

ПРИМЕНЕНИЕ КОСМИЧЕСКОЙ ФОТОИНФОРМАЦИИ В ЦЕЛЯХ ПРОВЕДЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЕЛЬ/Русинов П.С., Русинова Г.М., Русинов С.П., Серебрякова Е.Д., Жердев В.Н., Рычко О., Титова С.Л., Русинов П.П., Гусева И.В., Конопкина О., Амбурцев А., Лисик С.В.//Современные

проблемы науки и образования. 2014. № 2. С. 689.

ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ ПОЧВЕННОЙ КАРТЫ МЕГАПОЛИСА (НА ПРИМЕРЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА)/Апарин Б.Ф., Сухачева Е.Ю.//Почвоведение. 2014. № 7. С. 790.

ПРОБЛЕМА ВЗАИМОСВЯЗИ ПОЧВ И ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ ПОЧВООБРАЗОВАНИЯ/Горбачев В.Н.//Ульяновский медико-биологический журнал. 2014. № 2. С. 107-116.

ПРОБЛЕМА ДИАГНОСТИКИ ГУМУСОВЫХ ГОРИЗОНТОВ ПОЧВ СТЕПНОЙ ЗОНЫ (НА ПРИМЕРЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ)/Абакумов Е.В.//Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии. 2014. Т. 23. № 2. С. 153-155.

ПРОБЛЕМА ОБОСНОВАНИЯ ДОПУСТИМЫХ ЭРОЗИОННЫХ ПОТЕРЬ ПОЧВЫ И ПОДХОД К ЕЕ РЕШЕНИЮ/Сухановский Ю.П., Прущик А.В., Соловьева Ю.А., Санжарова С.И.//Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. 2015. Т. 78. № 78. С. 3-19.

ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ НИЖНЕВОЛЖСКОГО ЭКОРЕГИОНА/Зволинский В.П., Бондаренко А.Н.//Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2015. № 1 (37). С. 13-18.

ПРОДУКТИВНОСТЬ ВИКООВСЯНОЙ СМЕСИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ГИПСА И УДОБРЕНИЙ НА ЗАСОЛЕННЫХ ПОЧВАХ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯКУТИИ/Максимова Х.И., Николаева В.С., Сивцева А.Н.//Плодородие. 2014. № 5 (80). С. 26-27.

ПРОДУКТИВНОСТЬ КУЛЬТУР И ИЗМЕНЕНИЕ АГРОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ В СЕВООБОРОТЕ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ РАЗЛИЧНЫХ ДОЗ УДОБРЕНИЙ/Чухина О.В., Жуков Ю.П.//Агрохимия. 2015. № 5. С. 19-27.

ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТА И ПЛОДРОДИЕ ПОЧВЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЯХ ЕЁ ОБРАБОТКИ/Борин А.А., Лощинина А.Э.//Плодородие. 2015. № 2 (83). С. 25-27.

ПРОДУКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТОВ, БАЛАНС ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ И ИЗМЕНЕНИЕ ПЛОДРОДИЯ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ СУПЕСЧАНОЙ ПОЧВЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ/Лапа В.В., Ивахненко Н.Н.//Плодородие. 2014. № 5 (80). С. 5-8.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА БАЗЫ ДАННЫХ КОМПЬЮТЕРНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СКЛОНОВОЙ ЭРОЗИЕЙ/Апанасова З.В.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 14.

ПРОСТРАНСТВЕННАЯ НЕОДНОРОДНОСТЬ ПОЧВ САДОВЫХ ЦЕНОЗОВ В УСЛОВИЯХ ЛОКАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ И ВОДНЫХ МЕЛИОРАЦИЙ/Фоменко Т.Г., Попова В.П., Пестова Н.Г., Черников Е.А.//Агрохимия. 2015. № 2. С. 13-22.

РАЗРУШЕНИЕ МЕЖАГРЕГАТНЫХ СВЯЗЕЙ МЕЖДУ ЧАСТИЦАМИ ПОЧВЫ В ПРОЦЕССЕ ВОДНОЙ ЭРОЗИИ/Бушуева О.Г., Горобец А.В., Добровольская Н.Г., Кирюхина З.П., Краснов С.Ф., Ларионов Г.А., Литвин Л.Ф.//Бюллетень Почвенного института им. В.В. Докучаева. 2015. Т. 78. № 78. С. 20-30.

РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ И ОХРАНА ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ/Тюкленкова Е.П., Косматова А.О., Тюнькова Н.А.//Современные проблемы науки и образования. 2014. № 6. С. 1648.

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ВНЕСЕНИЯ ТВЕРДЫХ ОРГАНИЧЕСКИХ УДОБРЕНИЙ/Щербаков С.И., Елизаров Ю.Е.//Нива Поволжья. 2014. № 3. С. 78-83.

СИСТЕМАТИКА ПОЧВ И ГРУНТОВ ГОРОДА ВОЛГОГРАДА/Кретинин В.М.//Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. 2014. № 3 (35). С. 55-57.

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПОЧВЕННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ/Новых Л.Л.//Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. 2014. Т. 19. № 5. С. 1446-1449.

СОДЕРЖАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ В ЛУГОВО-ЧЕРНОЗЕМНОЙ ПОЧВЕ ОМСКОГО ПРИИРТЫШЬЯ В УСЛОВИЯХ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ/Клят Н.Ю., Азаренко Ю.А.//Сборник научных трудов Всероссийского научно-исследовательского института овцеводства и козоводства. 2014. Т. 2. №

7. С. 116-120.

СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ/Ким Л.В., Назарова А.А., Королева А.А.//Ученые заметки ТОГУ. 2014. Т. 5. № 4. С. 796-802.

СОСТОЯНИЕ ПОЧВЕННОГО ПЛОДОРОДИЯ ПАШНИ РЕСПУБЛИКИ ХАКАССИЯ И МЕРОПРИЯТИЯ ПО ЕГО ПОВЫШЕНИЮ/Градобоева Н.А., Елизарьев В.В., Кравченко Т.В., Таранова Ф.А., Сириева Н.В.//Агрохимический вестник. 2014. № 1. С. 5-7.

СРАВНЕНИЕ АЛЬТЕРНАТИВ КЛАССИФИКАЦИИ СОСНОВЫХ НАСАЖДЕНИЙ ПРИАНГАРЬЯ ПО ЛЕСОРАСТИТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЯМ/Брюханов Н.В., Фарбер С.К.//Хвойные бореальной зоны. 2014. Т. XXXII. № 5-6. С. 17-22.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ ЭРОЗИИ ПОЧВ ДЛЯ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЛЕСОВ/Ивонин В.М., Воскобойникова И.В.//Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации. 2015. № 1 (17). С. 61-71.

ТЕСТИРОВАНИЕ ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЙ ПРОГНОСТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ЭРОЗИИ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ ГРУЗИИ/Гогичаишвили Г.П., Кирвалидзе Д.Р., Горджомеладзе О.Л.//Почвоведение. 2014. № 9. С. 1107.

ТЕХНОГЕННЫЕ ГРУНТЫ И ТЕХНОГЕННЫЕ ОТЛОЖЕНИЯ, ТЕХНОГЕННЫЕ ЛАНДШАФТЫ И КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ - СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ КЛАССИФИКАЦИИ И СИСТЕМАТИКИ/Каздым А.А.//Грунтоведение. 2014. Т. 1. № 4. С. 54-70.

ТРАНСФОРМАЦИЯ КИСЛОТНО-ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ ПОЧВЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ УДОБРЕНИЙ В ПОЛЕВОМ СЕВООБОРОТЕ/Господаренко Г.Н., Прокопчук И.В.//Вісник Уманського національного університету садівництва. 2014. Т. 1. С. 8-12.

ТРАНСФОРМАЦИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА ЧЕРНОЗЕМНЫХ ПОЧВ ПОД ВЛИЯНИЕМ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ ОБРАБОТКИ И УДОБРЕНИЯ/Балаев А.Д., Гаврилюк М.В., Недбаев В.Н.//Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2015. № 1. С. 47-49.

ФОСФАТНЫЙ РЕЖИМ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ ИЗВЕСТКОВЫХ И ФОСФАТНЫХ УДОБРЕНИЙ/Кирпичников Н.А., Шильников И.А., Аканова Н.И., Чернышкова Л.Б.//Плодородие. 2014. № 4 (79). С. 21-23.

ФОСФАТНЫЙ РЕЖИМ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПОЧВЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПРИМЕНЕНИИ ОРГАНИЧЕСКИХ И МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ/Митрофанова Е.М., Васбиева М.Т.//Агрохимия. 2014. № 9. С. 13-19.

ФОСФАТНЫЙ РЕЖИМ СВЕТЛО-СЕРОЙ ЛЕСНОЙ ЛЕГКОСУГЛИНИСТОЙ ПОЧВЫ В УСЛОВИЯХ ДЛИТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ УДОБРЕНИЙ/Нефедьева В.В., Варламова Л.Д.//Проблемы агрохимии и экологии. 2014. № 2. С. 29-33.

ХАРАКТЕРИСТИКА ЭРОЗИОННЫХ ПРОЦЕССОВ НА ТЕРРИТОРИИ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ/Ибрагимова С.А., Казанцев И.В.//Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2014. Т. 16. № 1-1. С. 243-246.

ЦИТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА/Морозова Т.В.//Экологический мониторинг и биоразнообразие. 2014. № 1 (9). С. 159-166.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДЕЛЫ ДОПУСТИМОЙ ЭРОЗИИ ПОЧВ ЦЕНТРАЛЬНЫХ РАЙОНОВ ЕВРОПЕЙСКОЙ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ/Кузнецов М.С., Абдулханова Д.Р.//Проблемы агрохимии и экологии. 2014. № 4. С. 34-39.

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ УЙМОНСКОЙ КОТЛОВИНЫ РЕСПУБЛИКИ АЛТАЙ И РЕЖИМЫ ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ/Райхерт Е.В.//Известия Алтайского государственного университета. 2014. Т. 2. № 3. С. 65-70.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА УЩЕРБА ПОЧВАМ ЛЕВОБЕРЕЖЬЯ ДНЕСТРА В РЕЗУЛЬТАТЕ ЭРОЗИИ/Мунтян А.Н.//Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Естественные науки. 2014. № 3. С. 57-63.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ И ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕВООБОРОТОВ НА ОРОШЕНИИ/Вожегова Р.А., Малярчук Н.П., Малярчук А.С., Найдёнова В.А.//Сельскохозяйственные машины и технологии. 2014. № 5. С. 42-45.

ЭНЕРГО И РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩИЙ СПОСОБ ВНЕСЕНИЯ ОРГАНИКИ В ПАХОТНЫЙ ГОРИЗОНТ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ УСТОЙЧИВОЕ ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ В РОТАЦИИ СЕВООБОРОТА/Сизов О.А., Ахалая Б.Х.//Труды международной научно-технической конференции Энергообеспечение и энергосбережение в сельском хозяйстве. 2014. Т. 2. С. 21-25.

ЭРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА СЕРЫХ ЛЕСНЫХ ПОЧВ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ/Долганова М.В., Демихов В.Т.//Сельскохозяйственные науки и агропромышленный комплекс на рубеже веков. 2014. № 5. С. 44-47.

ЭРОЗИЯ ПОЧВ ПРИ СНЕГОТАЯНИИ НА ПОЛОГИХ СКЛОНАХ В ЮЖНОМ ПРЕДУРАЛЬЕ/Комиссаров М.А., Габбасова И.М.//Почвоведение. 2014. № 6. С. 734.

ЭФФЕКТИВНОЕ ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ И ПРИМЕНЕНИЕ ЗЕЛЕННЫХ УДОБРЕНИЙ ДЛЯ ЕГО УЛУЧШЕНИЯ/Сатаров Г.А.//Ульяновский медико-биологический журнал. 2014. № 1. С. 151-157.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ АЗОТНЫХ УДОБРЕНИЙ ПОД ЛЕН-ДОЛГУНЕЦ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АГРОХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТЫХ ПОЧВ/Налиухин А.Н., Шафран С.А.//Агрохимия. 2014. № 9. С. 26-34.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ РИЗОТОРФИНА В ФОРМИРОВАНИИ ПРОДУКТИВНОСТИ ЗЕРНОБОБОВЫХ КУЛЬТУР ПРИ ВЫРАЩИВАНИИ НА ВЫЩЕЛОЧЕННОМ ЧЕРНОЗЁМЕ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ/Аканова Н.И., Двойникова Е.Д.//XXI век: итоги прошлого и проблемы настоящего плюс. 2014. № 1 (17). С. 85-91.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ СИСТЕМ УДОБРЕНИЯ НА РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННОЙ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТОЙ ПЕСЧАНОЙ ПОЧВЕ/Федоркова М.В., Белова Н.В., Пахненко Е.П., Шаповалов В.Ф., Андреева Н.В.//Агрохимия. 2014. № 11. С. 74-81.

### Документы из EBSCO Discovery Service

A de novo transcriptome and valid reference genes for quantitative real-time PCR in *Colaphellus bowringi*. By: Tan QianQian; Zhu Li; Li Yi; Liu Wen; Ma WeiHua; Lei ChaoLiang; Wang XiaoPing; PLoS ONE; 10(2).

A global soil data set for earth system modeling. By: Shangguan, Wei; Dai, Yongjiu; Duan, Qingyun; Liu, Baoyuan; Yuan, Hua. Journal of Advances in Modeling Earth Systems, Mar2014, Vol. 6 Issue 1, p249-263, 15p.

A Monitoring study of soil fertility in the agricultural area of rivne region of Ukraine. By: Moklyachuk, L.; Yatsuk, I.; Draga, M. Emirates Journal of Food & Agriculture (EJFA). 2015, Vol. 27 Issue 2, p221-230.

A Monitoring study of soil fertility in the agricultural area of rivne region of Ukraine. By: Moklyachuk, L.; Yatsuk, I.; Draga, M. Emirates Journal of Food & Agriculture (EJFA). 2015, Vol. 27 Issue 2, p221-230.

Amplifying (or Reversing) the Territorial Disparities in Land Vulnerability to Soil Degradation: The Case of Italy. By: Salvati, Luca; Bajocco, Sofia; Ceccarelli, Tomaso; Perini, Luigi. Professional Geographer. Nov2013, Vol. 65 Issue 4, p647-663.

Application of gully and rill erosion indicators for estimating soil loss using GIS techniques. By: Nasri, M.; Feiznia, S.; Jafari, M.; Ahmadi, H.; Desert; 17(2), Tehran:IRCLD, University of Tehran,2013,119-128.

Aspects of optimization of soil erosion control systems. By: Beilicci, E.; Beilicci, R.; Stefanescu, C.; Research Journal of Agricultural Science; 46(1), Timisoara:Banat's University of Agricultural Science and Veterinary Medicine,2014,26-34.

Assimilation of freeze-thaw observations into the NASA catchment land surface model.

By: Farhadi, L.; Reichle, R. H.; Lannoy, G. J. M. de; Kimball, J. S.; Journal of Hydrometeorology; 16(2), Boston:American Meteorological Society,2015,730-743.

By: KENJI HATA; MARI KOHRI; SAYAKA MQRITA; SYUNTARO HIRADATE; NAOKI KACHI. Pacific Conservation Biology , Summer2014, Vol. 20 Issue 1, p344-353.

Calculation of sediment yield in the s1-1 watershed, shirindareh watershed, Iran.

By: BEHZADFAR, Morteza; TAZIOLI, Alberto; VUKELIC-SHUTOSKA, Marija; SIMUNIC, Ivan; SPALEVIC, Velibor. Agriculture & Forestry / Poljoprivreda i Sumarstvo , 2014, Vol. 60 Issue 4, p207-216.

Changes in soil carbon and enzyme activity as a result of different long-term fertilization regimes in a greenhouse field. By: Zhang LiLi; Chen Wei; Burger, M.; Yang LiJie; Gong Ping; Wu ZhiJie; PLoS ONE; 10(2), San Francisco:Public Library of Sciences (PLoS),2015,e0118371.

Changes in soil carbon and enzyme activity as a result of different long-term fertilization regimes in a greenhouse field. By: Zhang LiLi; Chen Wei; Burger, M.; Yang LiJie; Gong Ping; Wu ZhiJie; PLoS ONE; 10(2), San Francisco:Public Library of Sciences (PLoS),2015,e0118371.

Depth of nitrogen fertiliser placement affects nitrogen accumulation, translocation and nitrate-nitrogen content in soil of rainfed wheat. By: Duan, W.; Shi, Y.; Zhao, J.; Yu, Z.; International Journal of Plant Production; 9(2), Gorgan:Gorgan University of Agricultural Sciences and Natural Resources,2015,237-256.

Depth of nitrogen fertiliser placement affects nitrogen accumulation, translocation and nitrate-nitrogen content in soil of rainfed wheat. By: Duan, W.; Shi, Y.; Zhao, J.; Yu, Z.; International Journal of Plant Production; 9(2), Gorgan:Gorgan University of Agricultural Sciences and Natural Resources,2015,237-256.

Development of an NDIR CO<sub>2</sub> Sensor-Based System for Assessing Soil Toxicity Using Substrate-Induced Respiration. By: Kaur, Jasmeen; Adamchuk, Viacheslav I.; Whalen, Joann K.; Ismail, Ashraf A.. Sensors (14248220) , 2015, Vol. 15 Issue 3, p4734-4748, 15p. Publisher: MDPI Publishing.

Dynamics of Maize Carbon Contribution to Soil Organic Carbon in Association with Soil Type and Fertility Level. By: Pei, Jiubo; Li, Hui; Li, Shuangyi; An, Tingting; Farmer, John; Fu, Shifeng; Wang, Jingkuan. PLoS ONE , Mar2015, Vol. 10 Issue 3, p1-15, 15p. Publisher: Public Library of Science.

Ecological mitigation of hillslope instability: ten key issues facing researchers and practitioners.

By: Stokes, A.; Douglas, G. B.; Fourcaud, T.; Giadrossich, F.; Gillies, C.; Hubble, T.; Kim, J. H.; Loades, K. W.; Mao Zhun; Mclvor, I. R.; Mickovski, S. B.; Mitchell, S.; Osman, N.; Phillips, C.; Poesen, J.; Polster, D.; Preti, F.; Raymond, P.; Rey, F.; Schwarz, M.; Walker, L. R.; Plant and Soil; 377(1/2), Dordrecht:Springer,2014,1-23

Effect of biochar on yield and nutrient uptake by hybrid maize and on soil fertility.

By: Coumaravel, K.; Santhi, R.; Maragatham, S.. Indian Journal of Agricultural Research , 2015, Vol. 49 Issue 2, p185-188, 4p. Publisher: Agricultural Research Communication Centre.

Effect of biochar on yield and nutrient uptake by hybrid maize and on soil fertility.

By: Coumaravel, K.; Santhi, R.; Maragatham, S.. Indian Journal of Agricultural Research , 2015, Vol. 49 Issue 2, p185-188, 4p. Publisher: Agricultural Research Communication Centre.

Effect of cow dung, NPK and their combinations on soil properties and performance of sweet potato (*Ipomoea batatas* L.) in Sudan Savanna, Nigeria. By: Haliru, M.; Audu, M.; Lukman, S. A.; Sauwa, M. M.; Aliyu, I.; Hayatu, N. G.; American Journal of Experimental Agriculture; 6(3), New Delhi:SCIENCEDOMAIN International,2015,189-195.

Effect of cow dung, NPK and their combinations on soil properties and performance of sweet potato (*Ipomoea batatas* L.) in Sudan Savanna, Nigeria. By: Haliru, M.; Audu, M.; Lukman, S. A.; Sauwa, M. M.; Aliyu, I.; Hayatu, N. G.; American Journal of Experimental Agriculture; 6(3), New Delhi:SCIENCEDOMAIN International,2015,189-195.

Effect of integrated weed management practices on yield, nutrient uptake and economics of baby corn. By: Mahadevaiah, K.; Karuna Sagar, G. *Agricultural Science Digest*. Dec2014, Vol. 34 Issue 4, p303-306. 4p. 3 Charts.

Fertile farmlands in Cauvery delta: evolution through LGM. By: Singh, Pramod; Yadava, M. G.; Ahmad, Malik Z.; Mohapatra, P. P.; Laskar, A. H.; Doradla, S.; Saravanel, J.; Kumanan, C. J. *Current Science* (00113891). 1/25/2015, Vol. 108 Issue 2, p218-225. 8p.

Fertile farmlands in Cauvery delta: evolution through LGM. By: Singh, Pramod; Yadava, M. G.; Ahmad, Malik Z.; Mohapatra, P. P.; Laskar, A. H.; Doradla, S.; Saravanel, J.; Kumanan, C. J. *Current Science* (00113891). 1/25/2015, Vol. 108 Issue 2, p218-225. 8p.

Fine-scale distribution of aboveground biomass of herbaceous vegetation and soil nutrients on an oceanic island after goat eradication are correlated with grazing damage and seabird nesting.

Forest degradation at winter recreation places. By: Romanov, A.; Kochkin, A.; Rogiznaya, I.; Fotina, O.; *Agriculture and Forestry*; 60(4), Podgorica:University of Montenegro,2014,21-28.

Growth and residual nutrients in soil of intercropped stand of *Khaya senegalensis* and *Orthosiphon stamineus* treated with paper mill biosludge. By: Rosazlin, A.; Wan Rasidah, K.; Fauziah, C. I.; Rosenani, A. B.; Rozita, A.; *Journal of Tropical Forest Science*; 27(2), Kuala Lumpur:Forest Research Institute Malaysia,2015,255-266.

Growth and residual nutrients in soil of intercropped stand of *Khaya senegalensis* and *Orthosiphon stamineus* treated with paper mill biosludge. By: Rosazlin, A.; Wan Rasidah, K.; Fauziah, C. I.; Rosenani, A. B.; Rozita, A.; *Journal of Tropical Forest Science*; 27(2), Kuala Lumpur:Forest Research Institute Malaysia,2015,255-266.

Identifying and characterizing yield limiting soil factors with the aid of remote sensing and data mining techniques. By: Wang, Yi-Ping; Shen, Yuan. *Precision Agriculture*, Feb2015, Vol. 16 Issue 1, p99-118, 20p. Publisher: Springer Science & Business Media B.V.

Implementing contour bank farming practices into the J2000 model to improve hydrological and erosion modelling in semi-arid Western Cape Province of South Africa. By: Steudel, T.; Bagan, R.; Kipka, H.; Pfennig, B.; Fink, M.; Clercq, W. de; Flügel, W. A.; Helmschrot, J.; *Hydrology Research*; 46(2), Colchester:IWA Publishing,2015,192-211.

Influence of organic and organic-mineral fertilizers on the fertility of soils. By: Zhumanova, Miyasar; Namazov, Shafoat; Beglov, Boris; Myachina, Olga; Tashquziev, Maruf. *Journal of Chemical Technology & Metallurgy*. 2015, Vol. 50 Issue 3, p282-287. 6p.

Influence of organic and organic-mineral fertilizers on the fertility of soils. By: Zhumanova, Miyasar; Namazov, Shafoat; Beglov, Boris; Myachina, Olga; Tashquziev, Maruf. *Journal of Chemical Technology & Metallurgy*. 2015, Vol. 50 Issue 3, p282-287. 6p.

Lake Belau and its catchment (northern Germany): a key archive of environmental history in northern central Europe since the onset of agriculture. By: Dreibrodt, S.; Wiethold, J.; *Holocene*; 25(2), London:Sage Publications Ltd,2015,296-322.

Land degradation in the lower catchment of the Crasna river (Central Moldavian Plateau). By: DARIE CHELARU, Petronela; IONITA, Ion. *Revista de Geomorfologie*, 2013, Vol. 15, p39-48, 10p. Publisher: University of Bucharest, Faculty of Geography.

Loss of soil nitrogen and peach yield with the addition of organic compost. By: Sete, P. B.; Melo, G. W. B. de; Oliveira, B. S.; Freitas, R. F.; Magro, R. dal; Ambrosini, V. G.; Trapp, T.; Comin, J. J.; Gatiboni, L. C.; Brunetto, G.; *Ciência Rural*; 45(4), Santa Maria:Centro de Ciências Rurais, Universidade Federal de Santa Maria,2015,651-657.

Loss of soil nitrogen and peach yield with the addition of organic compost. By: Sete, P. B.; Melo, G. W. B. de; Oliveira, B. S.; Freitas, R. F.; Magro, R. dal; Ambrosini, V. G.; Trapp, T.; Comin, J. J.; Gatiboni, L. C.; Brunetto, G.; *Ciência Rural*; 45(4), Santa Maria:Centro de Ciências Rurais, Universidade Federal de Santa Maria,2015,651-657.

Maximizing Natural Trembling Aspen Seedling Establishment on a Reclaimed Boreal Oil Sands Site. By: Pinno, Bradley D.; Errington, Ruth C.. *Ecological Restoration* , Mar2015, Vol. 33 Issue 1, p43-50, 8p. Publisher: University of Wisconsin Press.

Maximizing Natural Trembling Aspen Seedling Establishment on a Reclaimed Boreal Oil Sands Site. By: Pinno, Bradley D.; Errington, Ruth C.. *Ecological Restoration* , Mar2015, Vol. 33 Issue 1, p43-50, 8p. Publisher: University of Wisconsin Press.

Microbial mobilization of soil phosphorus and sustainable P management in agricultural soils. By: Adhya, Tapan Kumar; Kumar, Naresh; Reddy, Gopal; Podile, Appa Rao; Bee, Hameeda; Samantaray, Bindiya. *Current Science* (00113891). 4/10/2015, Vol. 108 Issue 7, p1280-1287. 8p.

Microbial mobilization of soil phosphorus and sustainable P management in agricultural soils. By: Adhya, Tapan Kumar; Kumar, Naresh; Reddy, Gopal; Podile, Appa Rao; Bee, Hameeda; Samantaray, Bindiya. *Current Science* (00113891). 4/10/2015, Vol. 108 Issue 7, p1280-1287. 8p.

Microbiological parameters of soil under sugar beet as a response to the long-term application of different tillage systems. By: Swedrzyńska, D.; Grześ, S.; *Polish Journal of Environmental Studies*; 24(1), Olsztyn 5:HARD Publishing Company,2015,285-294.

Microbiological parameters of soil under sugar beet as a response to the long-term application of different tillage systems. By: Swedrzyńska, D.; Grześ, S.; *Polish Journal of Environmental Studies*; 24(1), Olsztyn 5:HARD Publishing Company,2015,285-294.

Migration of nutrients from soil to plant in olive orchards. By: Jug, T.; Vesel, V.; *Emirates Journal of Food and Agriculture*; 27(2), Al Anin:United Arab Emirates University, Faculty of Food and Agriculture,2015,215-220(Journal Article).

Migration of nutrients from soil to plant in olive orchards. By: Jug, T.; Vesel, V.; *Emirates Journal of Food and Agriculture*; 27(2), Al Anin:United Arab Emirates University, Faculty of Food and Agriculture,2015,215-220(Journal Article).

Monitoring of agricultural soil degradation by remote-sensing methods: a review. By: Shoshany, Maxim; Goldshleger, Naftaly; Chudnovsky, Alexandra. *International Journal of Remote Sensing* , Sep2013, Vol. 34 Issue 17, p6152-6181. Soil factors involved in the diversity and structure of soil bacterial communities in commercial organic olive orchards in Southern Spain.

Objective drought classification using multiple land surface models. By: Mo, K. C.; Lettenmaier, D. P.; *Journal of Hydrometeorology*; 15(3), Boston:American Meteorological Society,2014,990-1010.

Pedometric mapping of soil organic carbon loss using soil erosion maps of Tripura. By: Tiwary, P.; Bhattacharyya, T.; Mandal, C.; Dipanwita Dasgupta; Telpande, B.; *Current Science*; 108(7), Bangalore:Current Science Association,2015,1326-1339.

Pedometric mapping of soil organic carbon loss using soil erosion maps of Tripura. By: Tiwary, P.; Bhattacharyya, T.; Mandal, C.; Dasgupta, Dipanwita; Telpande, B. *Current Science* (00113891). 4/10/2015, Vol. 108 Issue 7, p1326-1339. 14p.

Pedometric mapping of soil organic carbon loss using soil erosion maps of Tripura. By: Tiwary, P.; Bhattacharyya, T.; Mandal, C.; Dipanwita Dasgupta; Telpande, B.; *Current Science*; 108(7), Bangalore:Current Science Association,2015,1326-1339.

Phosphorus supply may dictate food security prospects in India. By: Rao, A. S.; Sanjay Srivastava; Ganeshamurty, A. N.; Current Science; 108(7), Bangalore:Current Science Association,2015,1253-1261(Journal Article).

Phosphorus supply may dictate food security prospects in India. By: Rao, A. S.; Sanjay Srivastava; Ganeshamurty, A. N.; Current Science; 108(7), Bangalore:Current Science Association,2015,1253-1261(Journal Article).

Physico-chemical properties of the main soil types of Ranikhet region of Kumaun (Uttarakhand). By: Belwal, Mamta; Mehta, S. P. S. Journal of Chemical & Pharmaceutical Research. 2014, Vol. 6 Issue 4, p682-688. 7p.

Quantitative effects of wind erosion on the soil texture and soil nutrients under different vegetation coverage in a semiarid steppe of northern China. By: Yan, Yuchun; Xin, Xiaoping; Xu, Xingliang; Wang, Xu; Yang, Guixia; Yan, Ruirui; Chen, Baorui. Plant & Soil , Aug2013, Vol. 369 Issue 1/2, p585-598.

Role of microorganisms in our life's as ecofriendly and replacement for chemical methods. By: Khatab, O. H.; Nasib, M. A. A.; Ghoneimy, E. A.; Abo-Elnasr, A. A.; Hassan, H. A. A.; Hassan, M. Y. A.; Attitalla, I. H.; International Journal of Pharmacy and Life Sciences (IJPLS); 6(2), Rewa:Sakun Publishing House (SPH),2015,4221-4229.

Role of microorganisms in our life's as ecofriendly and replacement for chemical methods. By: Khatab, O. H.; Nasib, M. A. A.; Ghoneimy, E. A.; Abo-Elnasr, A. A.; Hassan, H. A. A.; Hassan, M. Y. A.; Attitalla, I. H.; International Journal of Pharmacy and Life Sciences (IJPLS); 6(2), Rewa:Sakun Publishing House (SPH),2015,4221-4229.

Seabuckthorn -- the natural soil fertility enhancer. By: TAMCHOS, SONAM; KAUL, VEENU. Current Science (00113891). 3/10/2015, Vol. 108 Issue 5, p763-764. 2p.

Seabuckthorn -- the natural soil fertility enhancer. By: TAMCHOS, SONAM; KAUL, VEENU. Current Science (00113891). 3/10/2015, Vol. 108 Issue 5, p763-764. 2p.

Selenium Biofortification in Rice - A pragmatic perspective. By: Oliveira, Karliana; Pataco, Inês Maria; Mourinho, Mara Palma; Santos, Cátia; Pelica, João; Ramalho, José Cochicho; Leitão, António Eduardo; Pais, Isabel P.; Campos, Paula Scotti; Lidon, Fernando Cebola; Reboredo, Fernando Henrique; Pessoa, Maria Fernanda. Emirates Journal of Food & Agriculture (EJFA). 2015, Vol. 27 Issue 3, p231-241. 11p. DOI: 10.9755/ejfa.v27i3.19285.

Selenium Biofortification in Rice - A pragmatic perspective. By: Oliveira, Karliana; Pataco, Inês Maria; Mourinho, Mara Palma; Santos, Cátia; Pelica, João; Ramalho, José Cochicho; Leitão, António Eduardo; Pais, Isabel P.; Campos, Paula Scotti; Lidon, Fernando Cebola; Reboredo, Fernando Henrique; Pessoa, Maria Fernanda. Emirates Journal of Food & Agriculture (EJFA). 2015, Vol. 27 Issue 3, p231-241. 11p. DOI: 10.9755/ejfa.v27i3.19285.

Soil C:N stoichiometry controls carbon sink partitioning between above-ground tree biomass and soil organic matter in high fertility forests. By: Alberti, Giorgio; Vicca, Sara; Inghima, Ilaria; Beilelli-Marchesini, Luca; Genesio, Lorenzo; Miglietta, Franco; Marjanovic, Hrvoje; Martinez, Cristina; Matteucci, Giorgio; D'Andrea, Ettore; Peressotti, Alessandro; Petrella, Fabio; Rodeghiero, Mirco; Cotrufo, Maria Francesca. iForest - Biogeosciences & Forestry , 2015, Vol. 8 Issue 2, pe1-e12, 12p. Publisher: Italian Society of Silviculture & Forest Ecology (SISEF).

Soil C:N stoichiometry controls carbon sink partitioning between above-ground tree biomass and soil organic matter in high fertility forests. By: Alberti, Giorgio; Vicca, Sara; Inghima, Ilaria; Beilelli-Marchesini, Luca; Genesio, Lorenzo; Miglietta, Franco; Marjanovic, Hrvoje; Martinez, Cristina; Matteucci, Giorgio; D'Andrea, Ettore; Peressotti, Alessandro; Petrella, Fabio; Rodeghiero, Mirco; Cotrufo, Maria Francesca. iForest - Biogeosciences & Forestry , 2015, Vol. 8 Issue 2, pe1-e12, 12p. Publisher: Italian Society of Silviculture & Forest Ecology (SISEF).

- Soil erosion processes effects on environment quality in Upper Bega River hydrographic basin. By: Beilicci, E.; Stefanescu, C.; Beilicci, R.; Research Journal of Agricultural Science; 46(1), Timisoara:Banat's University of Agricultural Science and Veterinary Medicine,2014,10-18.
- Soil factors involved in the diversity and structure of soil bacterial communities in commercial organic olive orchards in Southern Spain. By: Landa, B. B.; Montes-Borrego, M.; Aranda, S.; Soriano, M. A.; Gómez, J. A.; Navas-Cortés, J. A.. Environmental Microbiology Reports , Apr2014, Vol. 6 Issue 2, p196-207.
- Soil structural indices' dependence on irrigation water quality and their association with chromophoric components in dissolved organic matter. By: Levy, G. J.; Lordian, A.; Goldstein, D.; Borisover, M.; European Journal of Soil Science; 65(2), Oxford:Wiley-Blackwell,2014,197-205(Journal Article).
- Soil Type Dependent Rhizosphere Competence and Biocontrol of Two Bacterial Inoculant Strains and Their Effects on the Rhizosphere Microbial Community of Field-Grown Lettuce. By: Schreiter, Susanne; Sandmann, Martin; Smalla, Kornelia; Grosch, Rita. PLoS ONE. Aug2014, Vol. 9 Issue 8, p1-11. 11p.
- Soil types will alter the response of arable agroecosystems to future rainfall patterns. By: Tataw, J. Tabi; Hall, R.; Ziss, E.; Schwarz, T.; von Hohberg und Buchwald, C.; Formayer, H.; Hösch, J.; Baumgarten, A.; Berthold, H.; Michel, K.; Zaller, J.G. Annals of Applied Biology. Jan2014, Vol. 164 Issue 1, p35-45. 11p.
- Structure stability and its influence on soil permeability. By: Anei, F. D.; Ungurasu, A. N.; Statescu, F.; Lucrari Stiintifice, Universitatea de Stiinte Agricole Si Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Seria Agronomie; 56(2), Iasi:Universitatea de Stiinte Agricole Si Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad",2013,89-92.
- Surrogate estimation of soil water retention characteristics of seasonally impounded soils. By: Patil, N. G.; Rajput, G. S. Indian Journal of Agricultural Research. Dec2014, Vol. 48 Issue 6, p409-420. 12p.
- The Combined Effects of Moss-Dominated Biocrusts and Vegetation on Erosion and Soil Moisture and Implications for Disturbance on the Loess Plateau, China. By: Bu, Chongfeng; Wu, Shufang; Han, Fengpeng; Yang, Yongsheng; Meng, Jie. PLoS ONE. May2015, Vol. 10 Issue 5, p1-15. 15p. DOI: 10.1371/journal.pone.0127394.
- The Combined Effects of Moss-Dominated Biocrusts and Vegetation on Erosion and Soil Moisture and Implications for Disturbance on the Loess Plateau, China. By: Bu, Chongfeng; Wu, Shufang; Han, Fengpeng; Yang, Yongsheng; Meng, Jie. PLoS ONE. May2015, Vol. 10 Issue 5, p1-15. 15p. DOI: 10.1371/journal.pone.0127394.
- The effects of land use and land cover changes (LULCC) in Kuseyr plateau of Turkey on erosion. By: ÖZŞAHİN, Emre; UYGUR, Veli. Turkish Journal of Agriculture & Forestry , Aug2014, Vol. 38 Issue 4, p478-487, 10p. Publisher: Scientific & Technical Research Council of Turkey.
- The influence of invasive Fallopia taxa on resident plant species in two river valleys (southern Poland). By: Chmura, D.; Tokarska-Guzik, B.; Nowak, T.; Woz'niak, G.; Bzdega, K.; Koszela, K.; Gancarek, M.; Acta Societatis Botanicorum Poloniae; 84(1), Lodz:Polish Botanical Society,2015,23-33.
- The influence of invasive Fallopia taxa on resident plant species in two river valleys (southern Poland). By: Chmura, D.; Tokarska-Guzik, B.; Nowak, T.; Woz'niak, G.; Bzdega, K.; Koszela, K.; Gancarek, M.; Acta Societatis Botanicorum Poloniae; 84(1), Lodz:Polish Botanical Society,2015,23-33.
- The influences of inorganic elements in soil on the development of famous - region Atractylodes lancea (Thunb.) DC. By: Zhang WeiWanQi; Ouyang Zhen; Zhao Ming; Wei Yuan; Peng HuaSheng; Wang Qiang; Guo Ling; Pharmacognosy Magazine; 11(42), Mumbai:Medknow Publications,2015,337-344.
- The influences of inorganic elements in soil on the development of famous - region Atractylodes lancea (Thunb.) DC. By: Zhang WeiWanQi; Ouyang Zhen; Zhao Ming; Wei Yuan; Peng HuaSheng; Wang Qiang; Guo Ling; Pharmacognosy Magazine; 11(42), Mumbai:Medknow Publications,2015,337-344.

The varnes classification of landslide types, an update. By: Hungr, O.; Leroueil, S.; Picarelli, L.; Landslides; 11(2), Heidelberg:Springer Berlin,2014,167-194.

Uptake and Distribution of Soil Applied Zinc by Citrus Trees—Addressing Fertilizer Use Efficiency with <sup>68</sup>Zn Labeling. By: Hippler, Franz Walter Rieger; Boaretto, Rodrigo Marcelli; Quaggio, José Antônio; Boaretto, Antonio Enedi; Abreu-Junior, Cassio Hamilton; Jr.Mattos, Dirceu. PLoS ONE , Mar2015, Vol. 10 Issue 3, p1-16, 16p. Publisher: Public Library of Science.

Uptake and Distribution of Soil Applied Zinc by Citrus Trees—Addressing Fertilizer Use Efficiency with <sup>68</sup>Zn Labeling. By: Hippler, Franz Walter Rieger; Boaretto, Rodrigo Marcelli; Quaggio, José Antônio; Boaretto, Antonio Enedi; Abreu-Junior, Cassio Hamilton; Jr.Mattos, Dirceu. PLoS ONE , Mar2015, Vol. 10 Issue 3, p1-16, 16p. Publisher: Public Library of Science.

Using soil-specific partition coefficients to improve accuracy of the new South African guideline for contaminated land. By: Papenfus, M.; Tesfamariam, E. H.; Jager, P. C. de; Steyn, C. S.; Herselman, J. E.; Water SA; 41(1), Gezina:Water Research Commission,2015,9-14.

Using soil-specific partition coefficients to improve accuracy of the new South African guideline for contaminated land. By: Papenfus, M.; Tesfamariam, E. H.; Jager, P. C. de; Steyn, C. S.; Herselman, J. E.; Water SA; 41(1), Gezina:Water Research Commission,2015,9-14.