

12-10539

ДУБЛЕТ



**МАТЕРИАЛЫ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЁНЫХ В
ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА»**



Москва 2012

ISBN 978-5-89231-375-9

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ПРИРОДООБУСТРОЙСТВА**

**МАТЕРИАЛЫ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
СТУДЕНЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ**

**«РОЛЬ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ В
ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО
РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА»**

МОСКВА 2012

Редакционная коллегия:

- Д.В. Козлов доктор технических наук, профессор (гл. редактор);
- В.Н. Краснощеков доктор экономических наук, профессор (зам. гл. редактора);
- И.С. Румянцев доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ;
- А.И. Голованов доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ;
- В.В. Шабанов доктор технических наук, профессор;
- Г.Х. Исмайлов доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ;
- В.А. Евграфов доктор технических наук, профессор;
- Н.П. Бунина кандидат технических наук (ответственный секретарь).

Материалы научно-технической студенческой конференции «Роль молодых ученых в обеспечении устойчивого развития сельского хозяйства». – М.: ФГБОУ ВПО МГУП, 2012. 410 с.

ISBN 978-5-89231-375-9

Сборник содержит материалы докладов студентов, представленные на научно-технической конференции.

ISBN 978-5-89231-375-9

© ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет природообустройства», 2012

СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
<i>Алехина А.А.</i> БРАЧНЫЙ ДОГОВОР В РОССИИ: СПЕЦИФИКА ПРАВОПРИМЕНЕНИЯ.....	3
<i>Алиев Д.А.</i> НЕОБХОДИМОСТЬ ОБОСНОВАНИЯ РЕЖИМА РЕГУЛИРОВАНИЯ СТОКА В ЦИМЛЯНСКОМ ВОДОХРАНИЛИЩЕ.....	12
<i>Ашуралиев Т.Т.</i> ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ РЕКИ ВАХШ И ВЛИЯНИЕ НА НЕГО ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА.....	19
<i>Боков В.С., Ларина О.В.</i> ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРЫЖКА.....	27
<i>Бондарюк Е.А.</i> АБСОЛЮТИЗАЦИЯ СМЕРТИ В СОВРЕМЕННОЙ КУЛЬТУРЕ.....	32
<i>Бубнова Т.А.</i> ПРОБЛЕМА ТРУДОУСТРОЙСТВА МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ В РОССИИ.....	37
<i>Верликов Е.В., Верликов А.В., Басаримова А.В.</i> ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ РАБОТЫ НАСОСНОЙ СТАНЦИИ СИСТЕМЫ ОХЛАЖДЕНИЯ СМОЛЕНСКОЙ АЭС.....	45
<i>Волгин Н.А.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ РАСЧЁТА ПОДЗЕМНЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ.....	48
<i>Герасимова Е.В.</i> САМОУБИЙСТВА, ОСОБЕННОСТИ БОРЬБЫ С ЭТИМ ЯВЛЕНИЕМ.....	57
<i>Гончарук Е.В.</i> ВИДЫ И ЦЕЛЕВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ ОТКАЧЕК ПОДЗЕМНЫХ ВОД.....	71
<i>Гречко Г.</i> КАКОЙ Я ПРЕДСТАВЛЯЮ СЕБЕ РОССИЮ	78
<i>Гродзицкая В.О.</i> РЕГУЛИРОВАНИЕ И ПЕРЕБРОСКА СТОКА В ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОЙ СИСТЕМЕ ТИЛЕЗДИТ В АЛЖИРЕ.....	81
<i>Ефремов Б.Э.</i> ПРОПУСК ЛЬДА ЧЕРЕЗ ГРЕБЕНКИ СТРОЯЩИХСЯ БЕТОННЫХ ПЛОТИН.....	87
<i>Иванова Н.И.</i> РЕГЛАМЕНТАЦИЯ РОССИЙСКИМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ СЕМЕЙНО-БРАЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ С УЧАСТИЕМ ИНОСТРАННЫХ ЛИЦ.....	93
<i>Карташова Н.А., Муражова Ю.М.</i> ХИМИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ – НАУЧНЫЕ И ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ПОНЯТИЯ.....	100

	Стр.
Колот Я.А. КРИТЕРИИ БЕЗОПАСНОСТИ СТРОЯЩИХСЯ БЕТОННЫХ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ.....	107
Конев А.В. FAMOUS PEOPLE IN THE FIELD OF IRRIGATION. THE IMPORTANCE OF THEIR WORKS FOR YOUNG SCIENTISTS.....	121
Крылов А.П. СТРОИТЕЛЬНАЯ ИНЖЕНЕРИЯ.....	124
Лазебная А.А. РАСЧЕТ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ТАРАНА.....	130
Лепшин М.С. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ЗАКРУТКИ ПОТОКА ПЕРЕД РАБОЧИМ КОЛЕСОМ НА НАПОРНУЮ ХАРАКТЕРИСТИКУ НАСОСА.....	136
Чанчжи Ли ВЛИЯНИЕ НЕРОВНОСТЕЙ БЕРМЫ НА КОЛЕБАНИЕ РАБОЧЕГО ОРГАНА КАНАЛООЧИСТИТЕЛЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ДНА КАНАЛА.....	146
Лим И.Л. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ЗАКАЛИВАНИЯ.....	154
Лим И.Л. ЭКОЛОГИЯ ЖИЗНЕННОЙ СРЕДЫ ЧЕЛОВЕКА.....	159
Лим И.Л. ОЦЕНКА ХАРАКТЕРИСТИК СТОКООБРАЗУЮЩИХ ОСАДКОВ ДЛЯ РЕЧНОГО БАССЕЙНА Р. ТЕБЕРДА.....	167
Макаров Д.В. DIE WEISSE WANNE – WASSERUNDURCHLÄSSIGE BAUWERKE AUS BETON.....	173
Макаров Д.В. БЕЛАЯ ВАННА – ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОЕ СООРУЖЕНИЕ ИЗ БЕТОНА.....	177
Макаров М.В. ИЗУЧЕНИЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО РЕЖИМА ПОТОКА В НИЖНЕМ БЬЕФЕ ВОДОСБРОСА С КОНЦЕВЫМ УЧАСТКОМ РАСТРУБНОЙ КОНСТРУКЦИИ.....	184
Мартыненко М. ГЕНЕТИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ОБУСЛОВЛЕННОСТЬ ПОВЕДЕНИЯ ЧЕЛОВЕКА.....	194
Матвеева И.В. РАЗВИТИЕ КАРСТОВОГО ПРОЦЕССА НА ТЕРРИТОРИИ Г. МОСКВЫ.....	200
Махонин Н.С., Леонтьев А.Ю. СРАВНЕНИЕ КАЧЕСТВА ВОЛЖСКОГО И МОСКВОРЕЦКОГО ИСТОЧНИКОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ СТОЛИЦЫ.....	208
Манджиева А.О. АГРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРКИ: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ.....	212
Мельник М. КУЛЬТУРА ЯПОНИИ.....	219

Мухачев Г.А. ГИРЕВОЙ СПОРТ В ВУЗАХ.....	Стр. 230
Немова Е. ВОДНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ РАЙОНА.....	237
Переверзева Ю.В. ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ТОРГОВО-ОФИСНОГО ЦЕНТРА В Г. КУРСК.....	242
Пилюгина К.А. РЕЗУЛЬТАТЫ СТАТИСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ РИСОВЫХ ЧЕКОВ....	251
Пиховкин М.Ю. АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПО РАСШИРЕНИЮ ГОРОДА МОСКВЫ.....	258
Пиховкин М.Ю. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ РЕКИ ЯЗУЗЫ ПО ДАННЫМ ЧЕТЫРЁХЛЕТНИХ НАБЛЮДЕНИЙ (2008-2011).....	276
Привалова А.Ю. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ РАЗВИТИЯ АПК.....	286
Рытченкова Н.В. НЕОБХОДИМОСТЬ МОДЕРНИЗАЦИОННЫХ ТРАНСФОРМАЦИЙ РАЗВИТИЯ МОНОПРОФИЛЬНЫХ ГОРОДОВ.....	292
Сапова В.И. ВЛИЯНИЕ КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ЗАГРЯЗНЕНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И СПОСОБЫ ЕГО УМЕНЬШЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ОАО «АЛТАЙ-КОКС»)	299
Старицина О.Н. ПОЗИЦИЯ РОССИИ В ОТНОШЕНИИ КОНФЛИКТА В СИРИИ.....	308
Суркова Д.Д. АМЕРИКА И ОДНОПОЛЯРНЫЙ МИР, ИЛИ, ЧЕМ МОЖЕТ ОБОРНУТЬСЯ СТРЕМЛЕНИЕ США К МИРОВОМУ ГОСПОДСТВУ?.....	314
Федотова О.А. ОЦЕНКА ИСПАРЕНИЯ С ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ТАГАНРОГСКОГО ЗАЛИВА.....	320
Фролова А.А. ВРАЧЕБНЫЙ КОНТРОЛЬ И САМОКОНТРОЛЬ СТУДЕНТОВ ЗАНИМАЮЩИХСЯ ФИЗИЧЕСКИМИ УПРАЖНЕНИЯМИ.....	328
Фролова А.А. КОНФЛИКТЫ В СТУДЕНЧЕСКОЙ ГРУППЕ.....	338
Фролова А.А. ОСОБЕННОСТИ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ НЕВОСТРЕБОВАННЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ ДОЛЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ.....	344

	Стр.
<i>Черникова Е.А.</i> МЕТОДИКА ОЦЕНКИ АНТРОПОГЕННОГО ИЗМЕНЕНИЯ РЕЧНОГО СТОКА В РЕЗУЛЬТАТЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ПРИМЕРЕ РЕКИ ШЕШИМА В ТАТАРСТАНЕ..	349
<i>Чуканова Е.С.</i> АНАЛИЗ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ РАБОТЫ, КОНСТРУКЦИЙ И РАСЧЕТОВ ТРУБЧАТЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ ГИБКИХ КОНСТРУКЦИЙ.....	357
<i>Шеремет Н.Н.</i> ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ «ЗЕЛЕННОГО РОСТА».....	366
<i>Шугаева С., Симаков М.</i> ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ НИЖНЕГО ТЕЧЕНИЯ РЕКИ ГОРОДНЯ.....	373
<i>Яковлева Е.Л.</i> ИЗ ИСТОРИИ КУЛЬТУРЫ НАРОДОВ ЯКУТИИ.....	379
<i>Яковлева Е.Л.</i> СУКЦЕССИОННЫЕ ПРОЦЕССЫ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ В ХОДЕ РАБОТ СТАРАТЕЛЬСКОЙ АРТЕЛИ «ДРАЖНИК» (ПОСЕЛОК ЗВЕЗДОЧКА, РЕСПУБЛИКА САХА (ЯКУТИЯ)).....	386
<i>Афанасьева М.А.</i> КАНАЛ ИМЕНИ МОСКВЫ: ИСТОРИЯ СОЗДАНИЯ И СОВРЕМЕННОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ.....	397
<i>Афанасьева М.А.</i> СОСТОЯНИЕ ПРИБРЕЖНОЙ ЗОНЫ КАНАЛА ИМЕНИ МОСКВЫ И ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ПО УЛУЧШЕНИЮ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОБСТАНОВКИ.....	403