



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования**

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**

(Национальный исследовательский университет)

**Восемнадцатая Международная межвузовская
научно-практическая конференция
студентов, магистрантов, аспирантов и молодых учёных**

СТРОИТЕЛЬСТВО - ФОРМИРОВАНИЕ СРЕДЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

22-24 апреля 2015 г.

Москва 2015

Организатор конференции:

Московский государственный строительный университет (Национальный исследовательский университет).

При поддержке:

Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН),
Международной ассоциации строительных высших учебных заведений (АСВ),
Учебно-методического объединения вузов РФ в области строительства.

Организационный комитет:**Председатель конференции:**

А.А. Волков – д-р техн. наук, проф. член-корр. РААСН, ректор МГСУ.

Заместители председателя:

Е.В. Королёв – д-р техн. наук, проф., проректор МГСУ;

М.Е. Лейбман - проректор МГСУ;

А.П. Пустовгар – канд. техн. наук, доц., проректор МГСУ.

Члены оргкомитета:

Н.А. Анискин - д-р техн. наук, проф., директор ИГЭС МГСУ;

Е.С. Гогина - канд. техн. наук, проф., проректор МГСУ; советник РААСН;

О.Б. Гусева - директор ИМОЯК МГСУ;

О.А. Ковальчук – канд. техн. наук, доц., директор ИФО МГСУ;

П.П. Кравчук – директор Мытищинского филиала МГСУ;

К.И. Лушин – канд. техн. наук, директор ИИЭСМ МГСУ;

Б.Е. Монахов – канд. техн. наук, доц., директор ИДО МГСУ;

О.И. Поддаева – канд. техн. наук, доц., начальник УНП МГСУ;

Д.А. Семернин – канд. экон. наук, директор ИЭУИС МГСУ;

Н.И. Сенин – канд. техн. наук, доц., директор ИСА МГСУ;

З.М. Штымов – проректор МГСУ.

Рабочая группа

Е.Н. Дмитренко – канд. техн. наук, доц.; М.Н. Иванов – канд. техн. наук; Т.И. Квитка; А.В. Кофанов – канд. филос. наук, доц.; А.П. Латушкин; М.В. Митькина; И.П. Молчанова; А.М. Орлова – канд. техн. наук, проф.; Н.В. Сомтёсова; А.В. Седов – канд. техн. наук; В.С. Семёнов – канд. техн. наук, доц.; С.А. Пашкевич – канд. техн. наук, доц.

РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ

22 апреля 2015 г. г. Москва, Ярославское шоссе, 26		
9.30 - 10.00	Регистрация участников	Административное здание МГСУ, Холл 1-го этажа
10.00 – 10.30	Торжественное открытие	Административное здание МГСУ, Зал Учёного совета МГСУ
10.30 - 18.00	<i>Работа тематических секций</i>	
10.30 – 17.00	СЕКЦИЯ 1. АРХИТЕКТУРА И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО	Административное здание Зал Учёного совета МГСУ
10.30 – 16.00	СЕКЦИЯ 2.1 ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	Открытая сеть образования в строительстве» 9-я студия (научно-техническая библиотека МГСУ, 3 этаж)
10.30 – 15.00	СЕКЦИЯ 2.2 ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ И ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	Аудитория 203 «Б» УЛБ
13.30 – 17.30	СЕКЦИЯ 6. КОМПЛЕКСНАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ЖКХ И ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ. ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	Аудитория 204 «Б» УЛБ
23 апреля 2015 г. г. Москва, Ярославское шоссе, 26		
9.30 – 10.00	<i>Регистрация участников по секциям</i>	Аудитории МГСУ
10.00 – 16.00	СЕКЦИЯ 3. КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ	Административное здание Зал Учёного совета МГСУ
11.00 – 16.00	СЕКЦИЯ 5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ	Открытая сеть образования в строительстве» 9-я студия (научно-техническая библиотека МГСУ, 3 этаж)
14.00 – 17.00	СЕКЦИЯ 4.1 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	НОЦ ИСИАС Лаборатория «Умный город» (2 этаж, КМК)
14.00 – 16.30	СЕКЦИЯ 4.2 ЭКОНОМИКА И СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ,	Аудитория 326 УЛК

	НЕДВИЖИМОСТЬЮ И ЖКХ. СОЦИАЛЬНЫЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА	
16.40 – 18.00	СЕКЦИЯ 4.3 МЕНЕДЖМЕНТ И ИННОВАЦИИ В РАЗВИТИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ МЕГАПОЛИСА	Аудитория 108 КПА
24 апреля 2014 г. г. Москва, Ярославское шоссе, 26		
15.00-15.30	Закрытие конференции. Подведение итогов конференции. Награждение победителей.	<i>Административное здание МГСУ, Зал Учёного совета МГСУ</i>

СЕКЦИЯ 1. АРХИТЕКТУРА И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО

10.30–17.00

22.04.2015 г.

Зал Учёного совета МГСУ

Сопредседатели:

Балакина А.Е., канд. арх., зав. кафедрой проектирования зданий и градостроительства ИСА МГСУ;

Банцеровва О.Л., канд. арх., проф. кафедры проектирования зданий и градостроительства ИСА МГСУ;

Иванова З.И., канд. ист. наук, проф. кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций ИЭУИС МГСУ;

Щербина Е.В., д-р техн. наук, проф. кафедры проектирования зданий и градостроительства ИСА МГСУ;

Мезенцев С.Д., д-р филос. наук, проф. кафедры истории и философии ИФО МГСУ;

Фролов В.П., канд. ист. наук, проф. кафедры истории и философии ИФО МГСУ.

Ответственный секретарь:

Метелкин Н.А., ст. преподаватель кафедры проектирования зданий и градостроительства ИСА МГСУ

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ С УЧЁТОМ АЭРОДИНАМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ

Аверьякин А. И., студент магистратуры 2 курса кафедры ЖКК

Научный руководитель: Касьянов В. Ф., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРИЕМОМ ГАРМОНИЗАЦИИ СРЕДНЕВЕКОВОГО МЕДРЕСЕ БИКАДЖАН-БИКА В ХИВЕ

Азизова Б.М., студентка 3 курса кафедры дизайна архитектурной среды

Научный руководитель: Ахмедов М.К., д-р арх. наук, проф.

Ташкентский архитектурно-строительный институт (Республика Узбекистан)

СПЕЦИФИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ СОЛНЦЕЗАЩИТНЫХ УСТРОЙСТВ В УСЛОВИЯХ ЖАРКОГО СОЛНЕЧНОГО КЛИМАТА

Алексеева А.А.; Кузнецова П.И., студентки 4 курса ИСА

Научный руководитель: Стецкий С.В., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВОССТАНОВЛЕНИЕ СТАЛИНГРАДА В 1943-1945 ГГ.

Бондарь О.А., студентка 1 курса ИСА

Научный руководитель: Посвятенко Ю.В., канд. ист. наук, доц. кафедры истории и философии

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ И ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ РЕКОНСТРУКЦИИ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ДОМОВ МАССОВЫХ СЕРИЙ

Бушмелев А.А.; Шмаков С.Д., студенты 4 курса кафедры строительства и архитектуры

Научный руководитель: Полевщиков А.С., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Вятский государственный университет»

ГЕРОИЗМ ТРУЖЕНИКОВ ТЫЛА В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Волкова А.С., студентка 1 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Пантелеева Т.Л., канд. ист. наук, доц. кафедры истории и философии
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЖИЛЫЕ ЭНЕРГОАКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ РОССИЙСКОГО КЛИМАТА

Воронов Д.А., студент 3 курса ПГСф

Научный руководитель: Гиясов Б.И., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАЗРАБОТКА ПРИНЦИПОВ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ЗОН ДУХОВНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ ЦЕНТРОВ

Гасанова Л.Р.; Касаткина К.А.; Тарасова Е.В., студентки 4 курса кафедры АГ

Научные руководители: Цитман Т.О., доц. кафедры АГ; Иванникова Н.А., ст. преподаватель
ТОСЭУН

ГАОУ АО ВПО «Астраханский инженерно-строительный институт»

Гермель Анна Агата, факультет архитектуры

Белостокский политехнический университет, г. Польша

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТРАЖАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ФАСАДОВ, ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ УСЛОВИЙ ЕСТЕСТВЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ И ИНСОЛЯЦИИ

Грициенко Д.Г., аспирант 2 года обучения, кафедра ЖКК

Научный руководитель: Касьянов В.Ф., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

САДЫ НА КРЫШАХ: ПРОБЛЕМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Дорожкина Е.А., аспирантка кафедры АГиПЗ

Научный руководитель: Родионовская И.С., канд. архитектуры, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БЛАГОУСТРОЕННОСТЬ ДВОРОВ, КАК ОДИН ИЗ ГЛАВНЫХ ПАРАМЕТРОВ КАЧЕСТВА ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ

Дреко В.С., студент 4 курса ИСиА; Коптева А.С., студентка 3 курса ИСиА

Научный руководитель: Барашков Ю.А., проф.
ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

ВЗАИМНОЕ ВЛИЯНИЕ ОБРАЗОВ ГОРОДОВ БУДУЩЕГО В КИНОИСКУССТВЕ И АРХИТЕКТУРЕ. ВОПЛОЩЕНИЕ СОВРЕМЕННЫХ ТЕНДЕНЦИЙ И СИНТЕЗ КУЛЬТУР

Другаченок Е.В. студентка 2 курса ИСА

Научный руководитель: Пушкина Н.А. ст. преподаватель каф. ПЗиГ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ПРИМЕРЕ ОПЫТА НИДЕРЛАНДОВ

Егорова Л.В., студентка 3 курса ИСА

Научный руководитель: Пилипенко А.С., канд. техн. наук, преподаватель кафедры ТКМиПХ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МЕТОДИКА СОЗДАНИЯ ДОСТУПНОЙ СРЕДЫ НА УЛИЦАХ КРУПНОГО ГОРОДА, НА ПРИМЕРЕ Г.МОСКВЫ (УЛ. ШИРОКАЯ, УЛ. ЛЕСКОВА)

Ершова Н.Д., магистрант 1 курса ИСА

Научный руководитель: Теслер К.И., канд. архитектуры, доц.

ФГБОУ ВПО "Московский государственный строительный университет"

ИЗ ИСТОРИИ ВЫСОТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Жаворонкова О.Я., студентка 1 курса ИСА

Научный руководитель: Фролов В.П., канд. ист. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ИНТЕРЬЕРНОГО ПРОСТРАНСТВА ДЛЯ СОВМЕСТНОЙ ТВОРЧЕСКОЙ РАБОТЫ МОЛОДЕЖИ

Заречнова Е.В.; Мартынюк В.В., студентки 5 курса АСФ

Научный руководитель: Рыбникова В.Ю., проф. кафедры «Архитектурное проектирование»

ФГБОУ ВПО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

ПЕРЕНАСЕЛЕННОСТЬ МОСКВЫ И ВЕКТОРЫ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ

Игнатов П.В., студент 3 курса ПГСф

Научный руководитель: Кофанов А.В., канд. филос. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФАКТОРЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА АРХИТЕКТУРНЫЕ И СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ЗИМНИХ САДОВ ПРИ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ДОМАХ

Карагиоз С.Д., аспирант 2 года обучения АГиПЗ

Научный руководитель: Родионовская И.С., канд. архитектуры, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Кичкайло Иоанна, факультет архитектуры

Белостокский политехнический университет (Польша)

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К ОРГАНИЗАЦИИ СИСТЕМ УТИЛИЗАЦИИ ТВЁРДО-БЫТОВЫХ ОТХОДОВ (ТБО)

Кобюк И.В., магистрант 1 курса ИСА

Научный руководитель: Солодилова Л.А., канд. архитектуры, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОБЛЕМЫ ЛОГИКИ И УПРАВЛЕНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Кошелева И. Е., студентка 2 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Демина Л. С., канд. филос. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЖИЗНЕННОЕ ПРОСТРАНСТВО МОЛОДЕЖИ В УСЛОВИЯХ МЕГАПОЛИСА И ПРОВИНЦИАЛЬНЫХ ГОРОДОВ

Кувшинова К.А.; Пелипенко А.А., студенты 3 курса ИИЭСМ

Научный руководитель: Халаева Л.А., канд. филос. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Лапко Алексей, д-р архитектуры
Белостокский политехнический университет (Польша)

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ ПЕРСПЕКТИВНОГО ПРОСТРАНСТВА В АРХИТЕКТУРЕ

Мидриган Н.Ю., студент 1 курса ИСА

Научный руководитель: Жилкина Т.А., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

КОМПЛЕКСНЫЙ АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТИЛОБАТНОЙ ЧАСТИ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННО-ДЕЛОВЫХ И ВЫСТАВОЧНО-РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ ПРИ ОСВОЕНИИ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА ГОРОДА

Муравьева Н.А., аспирант, ассистент кафедры архитектуры гражданских и промышленных зданий;

Васильева Е.М., студентка 3 курса ИСА

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ОСВЕЩЕННОСТИ

Муравьева Н.А., аспирант, ассистент кафедры архитектуры гражданских и промышленных зданий

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АРХИТЕКТУРА ВИРТУАЛЬНЫХ ГОРОДОВ

Мухарлямова Э.А., студентка 5 курса ИСА

Научный руководитель: Балакина А.Е., канд. архитектуры, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

«УМНЫЙ ДОМ» - НЕЗАМЕНИМЫЙ ПОМОЩНИК В БЫТУ ИЛИ УТОПИЯ ПРОГРЕССА?

Осокина Я.А.; Дубровина Н.С., студентки 3 курса ПГС (ф)

Научный руководитель: Кофанов А.В., канд. филос. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ В УСЛОВИЯХ ВОЗДЕЙСТВИЯ АГРЕССИВНЫХ СРЕД

Парфенова Е.И., студентка 4 курса

Научный руководитель: Пахомова Е.Г., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Юго-Западный государственный университет»

ГОРОД ВОИНСКОЙ СЛАВЫ ДМИТРОВ: РАТНЫЙ ПОДВИГ, ПОСЛЕВОЕННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО

Петрова А.А., студентка 1 курса ИИЭСМ

Научный руководитель: Бызова О.М., канд. ист. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЭНЕРГО- И ТЕПЛОСБЕРЕЖЕНИЯ

Пичугин И.Л., аспирант кафедры экономической теории

Научный руководитель: Лукинов В.А., д-р экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЕРТИКАЛЬНОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Погосова Е.Б.; Акимова А.Н., студентки 2 курса МФ

Научный руководитель: Пастухова Я.З., доц. кафедры АСП

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ СФЕРИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Помыканова А.А., Фёдорова В.В., студентки 2 курса ИСА

Научный руководитель: Безбородов Л.В., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ РЕАБИЛИТАЦИОННОГО ЦЕНТРА ДЛЯ ИНВАЛИДОВ «ПРЕОДОЛЕНИЕ»

Попкова Л.А., аспирантка 3 года обучения

Научный руководитель: Забалуева Т.Р., канд. техн. наук, проф. кафедры проектирования зданий и градостроительства

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕКТОНИКА ПРИРОДНЫХ И АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ СТРУКТУР КАК РЕЗУЛЬТАТ РАЗВИТИЯ ОБЪЕКТА

Потапенко А.А., магистрант 1 курса

Научный руководитель: Моор В.К., канд. архитектуры, проф., заслуженный архитектор РФ, чл.-кор.

РААСН, член Союза архитекторов РФ

ФГАОУ ВПО «Дальневосточный государственный университет»

КОМПЛЕКСНАЯ АРХИТЕКТУРНАЯ МОДЕЛЬ РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ ТИПОВОЙ ЗАСТРОЙКИ

Радионов Т.В., ассистент кафедры архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды

Научный руководитель: Бенаи Х.А., д-р архитектуры, проф., зав. кафедрой архитектурного проектирования и дизайна архитектурной среды, декан архитектурного факультета

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ФРАКТАЛЫ И ФРАКТАЛЬНЫЕ СТРУКТУРЫ В ОБЪЕМНО-ПРОСТРАНСТВЕННОМ РЕШЕНИИ ОБЪЕКТОВ АРХИТЕКТУРЫ, КОТОРЫЕ ВОЗВОДЯТСЯ И ПОДВЕРГАЮТСЯ РЕКОНСТРУКЦИИ

Самченко А. Г., студентка 1 курса архитектурного факультета

Научный руководитель: Жмыхова Т. В., канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры «Высшая и прикладная математика и информатика»

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

АНАЛИЗ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПЕШЕХОДНЫХ И ТРАНСПОРТНЫХ ПОТОКОВ НА ПРИМЕРЕ ХЛЕБНОЙ ПЛОЩАДИ В Г.САМАРА

Серова А.А., студентка 4 курса АФ

Научные руководители: Вологодина Н.Н., доц. кафедры архитектуры; Журавлев М.Ю., ассистент кафедры архитектуры

ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет»

Сломиньский Мацей, факультет архитектуры

Белостокский политехнический университет (Польша)

ЗЕЛЕННЫЕ ЗДАНИЯ ДЛЯ ДЕТСКОЙ РЕКРЕАЦИИ

Сорокоумова Т.В., магистрант 2 курса ИАФ

Научный руководитель: Родионовская И.С., канд. архитектуры, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Сунак-Макаль Ольга, факультет архитектуры

Белостокский политехнический университет (Польша)

КИТАЙСКАЯ СТИЛИСТИКА: ЛАНДШАФТ АРХИТЕКТУРА И ЗЕЛЕНАЯ АРХИТЕКТУРА

Ся Цин, магистрант 2 курса кафедры ПЗиГ ИСА

Научный руководитель: Родионовская И.С., канд. архитектуры, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВЕТСКИЙ ТЫЛ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

Тарасова Е.А., студентка 1 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Пантелеева Т.Л., канд. ист. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПАМЯТНИКИ ДЕРЕВЯННОГО ЗОДЧЕСТВА - АКТУАЛЬНОСТЬ ИССЛЕДОВАНИЯ

Худякова Т.К., студентка 3 курса

Научный руководитель: Осина Н.А., канд. архитектуры, зав. кафедрой «Архитектура и градостроительство»

Рязанский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет машиностроения (МАМИ)»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОДЗЕМНОГО ПРОСТРАНСТВА ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ КРУПНОГО ГОРОДА

Цыганков А. А., магистрант 2 курса

Научный руководитель: Касьянов В. Ф., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

К ВОПРОСУ О РАЗВИТИИ ЛАНДШАФТНО-РЕКРЕАЦИОННЫХ ТЕРРИТОРИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО ГОРОДА В ЗОНАХ ЕГО ИСТОРИЧЕСКИХ АРЕАЛОВ

Черныш М.А., канд. арх., доц.

Научный руководитель: Шолух Н.В., д-р архитектуры, проф., зав. кафедрой градостроительства, землеустройства и кадастра

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

Шиманюк Ника, факультет архитектуры

Белостокский политехнический университет (Польша)

ВИРТУАЛЬНО-УРБАНИСТИЧЕСКАЯ СРЕДА В ГОРОДАХ-НАУКОГРАДАХ

Шпилько М.А., аспирант 1-го года обучения кафедры ПЗиГ; Грязнухина Т.Г., аспирант 1-го года обучения кафедры ПЗиГ

Научный руководитель: Родионовская И.С., канд. архитектуры, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОДЗЕМНЫЙ РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР С КАТКОМ В КРИОЛИТОЗОНЕ.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОНЦЕПЦИЯ ПРОЕКТА

Ямалов А.В., студент 4 курса

Научный руководитель: Гулый С.А., канд. техн. наук, начальник мерзлотной станции

ФГБОУ ВПО «Северо-Восточная научная мерзлотная станция ФГБУН им. П.И. Мельникова» СО
РАН

**СЕКЦИЯ 2. КОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. ОСНОВАНИЯ И
ФУНДАМЕНТЫ. ТЕХНОЛОГИЯ И ОРГАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА.
ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ И СПЕЦИАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО**

Подсекция 2.1

ПРОМЫШЛЕННОЕ И ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

10.30–16.00

22.04.2015 г.

**Открытая сеть образования
в строительстве» 9-я студия
(научно-техническая
библиотека МГСУ, 3 этаж)**

Сопредседатели:

Сенин Н.И., канд. техн. наук, директор ИСА МГСУ;

Тамразян А.Г., д-р техн. наук, заведующий кафедрой железобетонных и каменных конструкций ИСА МГСУ;

Туснин А.Р., д-р техн. наук, зав. кафедрой металлических конструкций ИСА МГСУ.

Ответственный секретарь:

Филимонова Е.А., канд. техн. наук, доц. кафедры железобетонных и каменных конструкций ИСА МГСУ.

**ДИНАМИЧЕСКИЙ РАСЧЁТ 25 ЭТАЖНОГО КАРКАСНОГО ЗДАНИЯ ПРИ ОГНЕВЫХ
ВОЗДЕЙСТВИЯХ**

Аветисян Л.А., аспирант кафедры железобетонных и каменных конструкций ИСА

Научный руководитель: Тамразян А.Г. проф., д-р техн. наук, Советник РААСН

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**УЧЕТ ИЗМЕНЕНИЯ РАСЧЕТНЫХ СХЕМ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СМР И В ПРОЦЕССЕ
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Аметшаев И.В., магистр I-курса ИСА

Научный руководитель: Кунин Ю.С., проф., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАСЧЕТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОГО СВОДА В ГРУНТЕ НА ДЕЙСТВИЕ ВОЛНЫ СЖАТИЯ

Барбашев Н.П., ст. преподаватель кафедры ЖБиКК

Научный руководитель: Жарницкий В.И., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ НЕСЪЕМНОЙ ОПАЛУБКИ ДЛЯ КОЛОНН КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПАРКИНГОВ

Бершадская Д.Е., аспирант кафедры «Технология и организация строительства»

Научные руководители: Югов А.М., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «Технология и организация строительства»; Таран В.В., канд. техн. наук, доц.

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

АНАЛИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПАЛУБОЧНЫХ ЗАМКОВ В УСЛОВИЯХ РОССИЙСКИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДОК

Бунт А.М., аспирант кафедры ТОСП ИСА

Научный руководитель: Гончаров А.А., канд. техн. наук, проф., ст. научный сотрудник

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

НАТУРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НАРУЖНЫХ СТЕН ЗДАНИЯ С ВЕНТИЛИРУЕМОЙ ФАСАДНОЙ СИСТЕМОЙ «МАРМОРОК»

Васильченко Г.М., канд. техн. наук, доц. кафедры архитектуры промышленных и гражданских зданий

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ОБРАБОТКА ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫХ ДАННЫХ ВИБРОКОЛЕБАНИЙ СТЕНКИ КАМЕРЫ ПАВЛОВСКОГО ШЛЮЗА

Ватанский В.А., студент 4 курса ИФО

Научные руководители: Кирьянова Л.В., канд. физ.-мат. наук, доц.; Фриштер Л.Ю., д-р техн. наук, зав. кафедрой высшей математики

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИ НЕЛИНЕЙНОГО ХАРАКТЕРА РАБОТЫ СТАЛИ И БЕТОНА В СОСТАВЕ КОМПОЗИТНОЙ КОНСТРУКЦИИ

Гаранжа И.М., канд. техн. наук, доц. кафедры металлических конструкций

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

МОДЕЛИРОВАНИЕ КОЛЕБАНИЙ УПРУГОЙ СИСТЕМЫ ПОД ДЕЙСТВИЕМ СГЕНЕРИРОВАННОГО ПОЛЯ СЛУЧАЙНЫХ НАГРУЗОК

Горячевский О.С., студент 4 курса ИФО

Научный руководитель: Кирьянова Л.В., канд. физ.-мат. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЛИЯНИЕ УКРУПНЕНИЯ СБОРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ МОНТАЖА ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

Григорьев В.А., аспирант ИСА

Научный руководитель: Олейник П.П., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ АНКЕРНОГО КРЕПЕЖА И ГИБКИХ БАЗАЛЬТОПЛАСТИКОВЫХ СВЯЗЕЙ В КЛАДКЕ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ БЛОКОВ НА СТЕКЛОВИДНЫХ ЗАПОЛНИТЕЛЯХ

Давидюк А.А., ст. преподаватель кафедры ЖКК ИИЭСМ

Научный руководитель: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ТЕХНОЛОГИЯ ВОЗВЕДЕНИЯ СТЕКЛЯННОГО КУПОЛА СО СЛОЖНОЙ НЕСУЩЕЙ
КОНСТРУКЦИЕЙ ИЗ СТАЛЬНЫХ РЕБЕР**

Давлятшин К.А., студент 3 курса ИСА

Научный руководитель: Пугач Е.М., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**МИНИМАЛЬНЫЙ ПРОЦЕНТ АРМИРОВАНИЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ С НЕСЪЕМНОЙ ОПАЛУБКЕЙ**

Деркач Е.А., аспирант

Научный руководитель: Шалобыта Н.Н., канд. техн. наук, доц., зав. кафедрой строительных конструкций

УО «Брестский государственный технический университет»

**ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ КОНСТРУКТИВНОГО РЕШЕНИЯ МОНОЛИТНЫХ
МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ НА НДС НЕСУЩИХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРИ АВАРИЙНЫХ
ВОЗДЕЙСТВИЯХ**

Домарова Е.В., аспирантка кафедры ЖБК ИСА

Научный руководитель: Плотников А.И., канд. техн. наук проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

НЕРАСЧЁТНЫЕ ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ В РЕАЛЬНЫХ ЗАДЕЛКАХ БАЛОК

Дорошенко Е.С., студентка 4 курса МФ

Научный руководитель: Лебедев В.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ПОИСК РАЦИОНАЛЬНЫХ ФОРМ ВЫСОТНОГО ЗДАНИЯ СО ВСТРОЕННЫМИ
ВЕТРОГЕНЕРИРУЮЩИМИ УСТАНОВКАМИ**

Дроздов А.А., аспирант кафедры металлических конструкций

Научный руководитель: Горохов Е.В., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой металлических конструкций, ректор ДонНАСА

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

**МОНИТОРИНГ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, ПОПАДАЮЩИХ В
ЗОНУ ВЛИЯНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ПРИ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОМ СОСТОЯНИИ
ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ**

Ещенко Т.В., аспирантка, ст. преподаватель

Научный руководитель: Скибин Г.М., д-р техн. наук, проф.

Каменский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М. И. Платова»

**ДЕФОРМАЦИОННЫЙ РАСЧЕТ ПОЛОГИХ БЕСКАРКАСНЫХ АРОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ
СТАЛЬНЫХ ТОНКОСТЕННЫХ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ**

Жданов Д.А., аспирант кафедры «Строительные конструкции»

Научный руководитель: Уласевич В.П., канд. техн. наук, проф. кафедры «Строительные конструкции»

УО «Брестский государственный технический университет» (Республика Беларусь)

ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ

Золотухина Н. В., студентка 6 курса

Научный руководитель: Дмитриева Н.В., канд. техн. наук, зав. кафедрой ПГС

БПФ «Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко» (Приднестровская Молдавская Республика)

СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ОБСЛЕДОВАНИЯ ОШТУКАТУРЕННЫХ КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Иванникова Н.А., аспирант, ст. преп. кафедры ТОСЭУН

ГАОУ АО ВПО «Астраханский инженерно-строительный институт»

РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ДЛЯ РАСЧЕТА СТЕРЖНЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ПРОЧНОСТЬ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭФФЕКТИВНЫХ АЛГОРИТМОВ РЕШЕНИЯ СЛАУ

Игнатов П.В.; Космодемьянов В.А., студенты 3 курса МФ

Научный руководитель: Агапов В. П. д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ ВАНТОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЙ ЗДАНИЙ

Исакова П.А.; Дзуцев А.О., студенты ПГСф, кафедра АСП

Научный руководитель: Морозова Д.В., канд. техн. наук, доц., проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБСЛЕДОВАНИЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ ИСТОРИЧЕСКОЙ ЗАСТРОЙКИ В Г. МАГАДАНЕ

Истомин А.С., студент 4 курса кафедры ПГС

Научный руководитель: Присяжной Н.В., ст. преподаватель кафедры ПГС

ФГБОУ ВПО «Северо-Восточный государственный университет»

НЕРАЗРУШАЮЩИЕ МЕТОДЫ ФИЗИЧЕСКОГО ИСПЫТАНИЯ И ДИАГНОСТИКА ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ КАМЕННЫХ ЗДАНИЙ

Калмыков С.А, студент 2 курса СФ

Научный руководитель: Кашарина Т.П., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет НПИ имени М.И Платова»

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛОКАЛЬНОГО РЕМОНТА ПОКРЫТИЙ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ХОЛОДНЫМИ И ГОРЯЧИМИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫМИ СМЕСЯМИ

Каменчуков А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры «Автомобильные дороги»

Кондратенко Т.Е., ст. преподаватель кафедры «Автомобильные дороги»

ФГБОУ ВПО «Тихоокеанский государственный университет»

Научный руководитель: Ярмолинский В.А., д-р. техн. наук, проф. кафедры "Строительство и эксплуатация дорог"

ФГБОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет»

КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИКИ ТРОСОВЫХ ДОРОЖНЫХ ОГРАЖДЕНИЙ

Карпов И.А., аспирант

Научный руководитель: Демьянушко И.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ЖЕСТКОСТИ ШВА СОСТАВНЫХ ТРУГОЛЬНЫХ
ИЗОТРОПНЫХ ПЛАСТИН В ЗАВИСИМОСТИ ОТ КОЛИЧЕСТВА СИММЕТРИЧНО
РАСПОЛОЖЕННЫХ СВЯЗЕЙ СДВИГА

Карпова Е.В., аспирантка кафедры ГСиХ

Научный руководитель: Турков А.В., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «ГСиХ»

ФГБОУ ВПО «Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс»

ОПТИМИЗАЦИЯ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ БАЛКИ С
ГОФРИРОВАННОЙ СТЕНКОЙ

Кириллов И.Е., аспирант 2 года обучения ПГС

Научный руководитель: Притыкин А.И., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Калининградский государственный технический университет»

ИСПЫТАНИЯ ДВУХШАРНИРНОЙ СТЕРЖНЕ-ВАНТОВОЙ АРКИ

Козлов Ю.Э.; Куренков О.Г.; Кошкаров М.М., студенты 3 курса кафедры КДиП ИСА

Научный руководитель: Дмитриев И.К., канд. техн. наук, доц. кафедры КДиП

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ СТАЦИОНАРНОЙ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ПРЯМЫМ МЕТОДОМ
МИНИМИЗАЦИИ

Конивченко Е.О., аспирантка

Научный руководитель: Трушин С.И., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАСЧЕТ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ НА
ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ С УЧЕТОМ УПРУГИХ СВОЙСТВ ОСНОВАНИЙ

Кострикин А.А., магистрант 2 курса кафедры ЖБиКК

Научный руководитель: Кабанцев О.В., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННОГО МЕТОДА РАСЧЕТА ПРОЧНОСТИ НАКЛОННЫХ
СЕЧЕНИЙ ПРЕДНАПРЯЖЕННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК С ПОЛОГИМ ОТГИБОМ
ПРОДОЛЬНОЙ АРМАТУРЫ

Кривицкий П.В., аспирант кафедры строительных конструкций

Научный руководитель: Малиновский В.Н., канд. техн. наук, проф. кафедры строительных конструкций

УО «Брестский государственный технический университет» (Республика Беларусь)

ТОКОВЕДУЩАЯ ТРИМЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЖИЛА С ПОЗИЦИИ СОПРОТИВЛЕНИЯ
МАТЕРИАЛОВ

Кузьмицкая О.О., студентка 3 курса МФ

Научный руководитель: Лебедев В.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МОДЕЛЕЙ ПЕРФОРИРОВАННЫХ БАЛОК ДЛЯ ИСПЫТАНИЯ
НА УСТОЙЧИВОСТЬ

Лаврова А.С., аспирантка 2 года обучения

Научный руководитель: Притыкин А.И., д-р техн. наук

ФГБОУ ВПО «Калининградский государственный технический университет»

**ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЗАДАЧ АЭРОГИДРОУПРУГОСТИ НА ПРИМЕРЕ
ДВУМЕРНОГО НЕСТАЦИОНАРНОГО ОБТЕКАНИЯ ГИБКОЙ УПРУГОЙ КОНСТРУКЦИИ В
АЭРОДИНАМИЧЕСКОМ СЛЕДЕ ЗА НЕПОДВИЖНЫМ ЦИЛИНДРОМ**

Ланцова И.Ю., студентка 4 курса ИФО

Научный руководитель: Афанасьева И.Н., ассистент кафедры прикладной математики и информатики, мл. научный сотрудник НОЦ КМ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**МОДЕЛЬНЫЕ (ЛОТКОВЫЕ) ИСПЫТАНИЯ ГРУНТОВОЙ НАСЫПИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ
ГЕОСИНТЕТИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ АРМИРОВАНИЯ**

Лукпанов Р.Е., доцент кафедры проектирования зданий и сооружений

Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева (Республика Казахстан)

**ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ И ДОСТАВКЕ
БЕТОНОВ С МИНЕРАЛЬНЫМИ ДОБАВКАМИ**

Мамочкин С.А., магистр 1 курса кафедры ОСП ИСА

Научный руководитель: Жадановский Б.В., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**НАПРЯЖЕНИЯ И ДЕФОРМАЦИИ ПЕРФОРИРОВАННОЙ БАЛКИ С КРУГЛЫМИ ВЫРЕЗАМИ
РАЗНОЙ ВЫСОТЫ**

Мисник А.В., аспирант 1-го года обучения

Научный руководитель: Притыкин А.И., д-р техн. наук, проф. кафедры градостроительства, землеустройства и дизайна

ФГАОУ ВПО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

ПРОБЛЕМА ПРИМЕНЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ СТАЛЕЙ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Могучев С.Б., магистрант 1 курса ИСА; Шашков А.А.; Шистеров А.П., студенты 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Парлашкевич В.С., канд. техн. наук, проф. кафедры металлоконструкций
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**СПОСОБЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УСИЛИЙ В ЭЛЕМЕНТАХ СТРУКТУРНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ТРУБ
ТИПА МАРХИ**

Мушанов А.В., студент 5-го курса строительного института

Научный руководитель: Роменский И.В., канд. техн. наук, доц. кафедры металлических конструкций
Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

**ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРФОРИРОВАННЫХ БАЛОК В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ
ЖИЛЫХ ДОМОВ**

Назаренко К.А., аспирант

Научный руководитель: Притыкин А.И., д-р техн. наук, доц.

ФГАОУ ВПО «Балтийский федеральный университет им. И. Канта»

**ПРИМЕНЕНИЕ НАНОМАТЕРИАЛОВ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ КОНСТРУКТИВНЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ: ВТОРАЯ ЖИЗНЬ НИКОБЕНД**

Оганесян О.В., студент 1 курса ИСиЖКХ

Научный руководитель: Абрамян С.Г., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет»

ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЛОГИСТИКИ В СФЕРЕ УПРАВЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

Осипов Н.А., студент 4 курса МФ

Научный руководитель: Алексанин А.В., канд. техн. наук, ст. преподаватель
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ОКОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ

Потапова Т.В., аспирантка кафедры ИС

Научный руководитель: Кунин Ю.С., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ РАБОТЫ ДВУТАВРОВОЙ БАЛКИ ПРИ ДЕЙСТВИИ ИЗГИБА С КРУЧЕНИЕМ

Прокич М., аспирант кафедры металлических конструкций

Научный руководитель: Туснин А.Р., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой металлических конструкций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ЖЕСТКОСТИ АРМАТУРНОЙ СВЯЗИ В ТРЕЩИНЕ В МОДЕЛИ ДИСКРЕТНЫХ ТРЕЩИН

Рогожин Н.Ю., аспирант кафедры железобетонных конструкций

Научный руководитель: Левин В.М., д-р техн. наук, проф.

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ПРОВЕДЕНИЕ СТАТИЧЕСКИХ И ДИНАМИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ МОДЕЛЕЙ РЕЗЕРВУАРОВ

Романец В.А., студент 4 курса ИИЭСМ

Научные руководители: Ермаков В.А., канд. техн. наук, ст. преподаватель, Емельянов М.В., мл. науч. сотрудник НОЦ ИИМСК

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ УСТРОЙСТВА ТРОСОВЫХ СИСТЕМ В ГОРОДСКИХ ПАРКИНГАХ

Тавшавадзе Б.Т., аспирант кафедры «Строительная механика»

Научный руководитель: Демьянушко И.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет»

ОПАЛУБОЧНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ВОЗВЕДЕНИЯ КУПОЛОВ МЕТОДОМ ТОРКРЕТИРОВАНИЯ

Токарев Е.В., магистрант кафедры технологии и организации строительства

Научные руководители: Белов Д.В., канд. техн. наук, доц. кафедры «Технология и организация строительства»; Югов А.М., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «Технология и организация строительства»

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

«ГАСИТЕЛЬ НА НИТИ» ДЛЯ ГАШЕНИЯ ИЗГИБНЫХ КОЛЕБАНИЙ КОНСТРУКЦИЙ ЖЕСТКОЙ ОШИНОВКИ

Фоменко С.А., аспирант

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

Научный руководитель: Денисов Е.В., канд. техн. наук, доц.

ООО «Архитектурно-конструкторское бюро «МОДУС» (Украина)

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ЗДАНИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СИСТЕМЫ

Хорунжая А.И., магистрант 1 курса ФГАГС

Научный руководитель: Чумичева М.М., канд. техн. наук, зав. кафедрой ИК
ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет МСХА имени
К.А. Тимирязева», Институт природообустройства имени А.Н. Костякова

ТЕХНОЛОГИИ СТРОИТЕЛЬСТВА СТАЛИНСКИХ ВЫСОТОК - СКВОЗЬ ПРИЗМУ СОВРЕМЕННОСТИ

Якименко К.Ю.; Гулевский И.С., студенты 3 курса ИСА

Научный руководитель: Комиссарова А.С., доц. кафедры ТОСП
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АЭРОПОРТЫ КАК ПРИМЕР СТРОИТЕЛЬСТВА УНИКАЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ LES AÉROPORTS COMME EXEMPLE DE LA CONSTRUCTION DES OBJETS UNIQUES

Яночкина К.Е., студентка I курса, ИСА

Научный руководитель: Мазина Н. С., ст. преподаватель
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Подсекция 2.2.

ГЕОТЕХНИЧЕСКОЕ, ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ И ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

10.30 – 15.00

22 апреля 2015г.

Ауд. 203 "Б" УЛБ

Сопредседатели:

Анискин Н.А. д-р техн. наук, проф., директор ИГЭС;

Теличенко В.И., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой строительства объектов тепловой и атомной
энергетики ИГЭС, президент МГСУ, академик РААСН;

Лаврусевич А.А., д-р геол.-минерал. наук, проф., зав. кафедрой инженерной геологии и
геоэкологии ИГЭС МГСУ;

Чунюк Д.Ю., канд. техн. наук, доц., зав. кафедрой механики грунтов и геотехники ИГЭС МГСУ.

Ответственный секретарь:

Кудрявцев Г.М. – аспирант кафедры гидротехнического строительства ИГЭС МГСУ.

ОСОБЕННОСТИ РАСЧЕТА НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ И ОСАДОК ПЛИТНО-СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ

Артемьев Д.А., аспирант

Научный руководитель: Мирсаяпов И.Т., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»

ВЛИЯНИЕ УСТРОЙСТВА ТРАНШЕЙНОЙ “СТЕНЫ В ГРУНТЕ” НА ДЕФОРМАЦИЮ РЯДОМ РАСПОЛОЖЕННОГО ЗДАНИЯ

Виноградова С.А., студентка 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Морозов Е.Б., ст. преподаватель кафедры МГГ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАСКРЫТИЕ ТРЕЩИН НА ЗДАНИИ В СВЯЗИ С ЗАСТРОЙКОЙ СОСЕДНИХ ВЛАДЕНИЙ И В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

Власов Д.А.; Рахматуллина Е.В., студенты 3 курса ИГЭС

Научный руководитель: Чернышев С.Н., д-р геол.-минерал. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

УСЛОВИЯ РАБОТЫ ГРУНТОВОГО ОСНОВАНИЯ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ВОЗВЕДЕНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ ПЛОТНОЙ ГОРОДСКОЙ ЗАСТРОЙКИ

Волощенко И.И., студент 1 курса

Научный руководитель: Ещенко Т.В., аспирант, ст. преподаватель
Каменский институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М. И. Платова»

КОМПРЕССИОННОЕ СЖАТИЕ ПЕСЧАНОГО ГРУНТА В ПЛОСКОМ ЛОТКЕ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ МИКРОСЪЕМКИ

Гайков Е.А.; Зубов А.О., студенты 3 курса ИГЭС

Научный руководитель: Мирный А.Ю., канд. техн. наук, доц. кафедры МГТ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЛИТОДИНАМИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ ПЛЯЖА СОУЛ «ЗОЛОТЫЕ ПЕСКИ

Гогин А.Г.; Жук В.; Ледюкова А.А.; Мажид А.С.; Овчинникова Л.В., студенты 3 курса ИГЭС

Научный руководитель: Мордвинцев К.П., канд. техн. наук, проф. кафедры ГС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВОДНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОСВОЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ НОВОЙ МОСКВЫ

Евдокимов П.А., студент 5 курса

Научный руководитель: Орехов Г.В., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СЕЙСМОСТОЙКОСТЬ МЕЧЕТИ ОМЕЙЯДОВ ПО СОВРЕМЕННЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

Елманова Е.Л., аспирантка кафедры инженерной геологии и геоэкологии

Научный руководитель: Чернышев С.Н., д-р геол.-минерал. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАБОТОСПОСОБНОСТЬ ЗИГЗАГООБРАЗНОЙ ПОЛИМЕРНОЙ ДИАФРАГМЫ ВЫСОКОЙ ГРУНТОВОЙ ПЕРЕМЫЧКИ

Зверев А.О., аспирант 1 года обучения кафедры гидротехнического строительства

Научный руководитель: Саинов М.П., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЛИЯНИЕ ГЕОТЕХНИЧЕСКОГО БАРЬЕРА, УСТРОЕННОГО МЕТОДОМ КОМПЕНСАЦИОННОГО НАГНЕТАНИЯ НА ДЕФОРМАЦИЮ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ЗДАНИЯ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТУННЕЛЯ

Иртуганова В.Р.; Сафронова К.В., студентки 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Чунюк Д.Ю., канд. техн. наук, доц. кафедры МГТ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОТИВОЭРОЗИОННОГО ПОКРЫТИЯ – ГЕОМАТА
МАРКИ ЭНКАМАТ А20

Козлов К.Д., аспирант

Научный руководитель: Ханов Н.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени
К.А. Тимирязева», Институт природообустройства имени А.Н. Костякова

ПОГРЕШНОСТЬ ИНТЕРПОЛЯЦИИ ПРИ ПОСТРОЕНИИ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ГРАНИЦ НА
ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОМ РАЗРЕЗЕ ПО ТРАССЕ ТЕПЛОСЕТИ В КВАРТАЛЕ 38А ЮЗАО
г. МОСКВЫ

Кудряшов В.Е., студент 2 курса ИГЭС

Научный руководитель: Чернышев С.Н., д-р геол.-минерал. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАЦИИ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫХ СЕТОК ДЛЯ РАСЧЁТА СЛОЖНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ СВАЙНЫХ ФУНДАМЕНТОВ С УШИРЕНИЯМИ В ПРОСТРАНСТВЕННОЙ
ПОСТАНОВКЕ

Купчикова Н.В., канд. техн. наук, доц.

ГАОУ АО ВПО «Астраханский инженерно-строительный институт»

АНАЛИЗ РАСЧЕТОВ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ОПТИМАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ
ГЕОТЕХНИЧЕСКОГО БАРЬЕРА, С ЦЕЛЬЮ МИНИМИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ
ДЕФОРМАЦИЙ ЗДАНИЙ, ВБЛИЗИ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Курилин Н.О., студент 4 курса кафедры СОТАЭ ИГЭС

Научный руководитель: Чунюк Д.Ю., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕГУЛИРОВАНИЕ УСИЛИЙ В ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТАХ В ПРОЦЕССЕ ВОЗВЕДЕНИЯ И
ЭКСПЛУАТАЦИИ ЗДАНИЙ

Кухарь А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры оснований, фундаментов и подземных сооружений

Научный руководитель: Яркин В.В., канд. техн. наук, доц. кафедры оснований, фундаментов и
подземных сооружений

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ОСНОВАНИЙ,
СЛОЖЕННЫХ ПЕРЕУПЛОТНЕННЫМИ ГРУНТАМИ

Лузин И.Н., аспирант кафедры МГГ

Научный руководитель: Тер-Мартirosян З.Г., проф., д-р техн. наук, проф. кафедры механики грунтов
и геотехники, ст. научный сотрудник НОЦ «Геотехника»

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИДЕНТИФИКАЦИЯ И АНАЛИЗ РИСКОВ ПРИМЕНЕНИЯ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ
ФУНДАМЕНТОВ МЕТОДОМ ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕННОГО АНАЛИЗА

Магомедов М.М., магистрат кафедры МГГ

Научный руководитель: Чунюк Д.Ю., канд. техн. наук, доц., зав. кафедрой МГГ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК АНИЗОТРОПНЫХ ГРУНТОВ В ТРЕХОСНОМ ПРИБОРЕ

Мешкова Э.К., аспирантка кафедры МГГ ИГЭС

Научный руководитель: Тер-Мартirosян З.Г., д-р техн. наук, проф. кафедры МГГ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ТРЕЩИНОВАТЫХ СКАЛЬНЫХ МАССИВОВ

Мильчевский П.С., студент 4 курса

Научный руководитель: Зерцалов М.Г., д-р техн. наук, проф. кафедры механики грунтов и геотехники
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФАЗЫ СЖАТИЯ НЕСВЯЗНЫХ ГРУНТОВ РАЗЛИЧНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА

Мирный А.Ю., канд. техн. наук, доц. кафедры механики грунтов и геотехники, научный сотрудник
НОЦ «Геотехника»

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИЗУЧЕНИЕ ПРОЦЕССА ТРЕНИЯ НА ГРАНИЦЕ "ГРУНТ-БЕТОН" ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СВАИ С ОСНОВАНИЕМ

Морозов Д.О., бакалавр кафедры МГГ ИГЭС

Научный руководитель: Сидоров В.В., канд. техн. наук, доц. кафедры механики грунтов и геотехники, научный сотрудник НОЦ «Геотехника»

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ КОМПОЗИТНОГО ШПУНТА

Немолочнов А.Г., магистрант ИГЭСм

Научный руководитель: Левачев С.Н., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ УСИЛИЙ В ЭЛЕМЕНТАХ КАРКАСНОГО ЗДАНИЯ НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ТЕРРИТОРИЯХ С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ ПОДАТЛИВОСТИ ОСНОВАНИЯ

Писаренко А.В., аспирант кафедры оснований, фундаментов и подземных сооружений

Научный руководитель: Яркин В.В., канд. техн. наук, доц. кафедры оснований, фундаментов и подземных сооружений

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ЛЕДОВЫЕ НАГРУЗКИ НА ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ

Политько В.А., аспирант кафедры гидротехнического строительства

Научный руководитель: Кантаржи И.Г., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕЗОНАНСНЫЕ СВОЙСТВА ПОРТОВЫХ АКВАТОРИЙ. ЯВЛЕНИЕ ТЯГУНА

Поляков А.И., аспирант 1-го года обучения ИГЭС

Научный руководитель: Кантаржи И.Г., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГЕОТЕХНИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ, КАК СРЕДСТВО ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ЗАСТРОЙКИ

Раджабов Р.Р., студент кафедры водного хозяйства и морских портов

Научный руководитель: Чунюк Д.Ю., канд. техн. наук, доц., зам. директора ИГЭС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВРЕМЕННЫЕ СИСТЕМЫ ГЕОТЕХНИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА

Рассказова Д.Д.; Логунова Х.А., бакалавры кафедры механики грунтов и геотехники ИГЭС

Научный руководитель: Соболев Е.С., ст. преподаватель кафедры механики грунтов и геотехники ИГЭС, научный сотрудник НОЦ "Геотехника"

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МОДЕЛЬ СТРУКТУРЫ ФИБРОБЕТОНА ДЛЯ АНАЛИТИЧЕСКОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЕГО ТЕРМИЧЕСКИХ И РАДИАЦИОННЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

Рогачев К.В., аспирант ИГЭС

Научный руководитель: Денисов А.В., канд. техн. наук, доц., проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОВЫШЕНИЕ ТОЧНОСТИ ИЗМЕРЕНИЯ РАСХОДА ВОДЫ ГЭС ЗА СЧЕТ ВНЕДРЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОГО КОМПЛЕКСА

Рыбин Д.В., магистрант 1 курса ИГЭС

Научный руководитель: Муравьев О.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СЖИМАЕМАЯ СВАЯ С ВЫСОКИМ РОСТВЕРКОМ В ОДНОРОДНОМ ГРУНТЕ

Садманов Р. С., магистрант 2 курса

Научный руководитель: Девальтовский Э. Е., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет»

СТРОИТЕЛЬСТВО АЭС В АРКТИКЕ. АНАЛИЗ ВОЗМОЖНЫХ ПРОБЛЕМ

Сафонов Н.А., студент 3 курса ИГЭС

Научный руководитель: Пашкевич С.А., доц. кафедры СОТАЭ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРИВЕДЕННЫХ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ОСНОВАНИЙ, ПРЕОБРАЗУЕМЫХ ГРУНТОЦЕМЕНТНЫМИ И ГРУНТОВЫМИ КОЛОННАМИ

Сидоров В.В., канд. техн. наук, доц. кафедры механики грунтов и геотехники ИГЭС, научный сотрудник НОЦ "Геотехника"

Научный руководитель: Тер-Мартиросян З.Г., д-р техн. наук, проф., проф. кафедры механики грунтов и геотехники, ст. научный сотрудник НОЦ "Геотехника"

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК НАМЫВНЫХ ГРУНТОВ РАЗЛИЧНОЙ ИСТОРИЧЕСКОЙ ЭТИОЛОГИИ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И РЕКОНСТРУКЦИИ ВДОЛЬ БЕРЕГОВОЙ ЗОНЫ НА ТЕРРИТОРИИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Синицин А.С., аспирант

Научный руководитель: Купчикова Н.В., канд. тех. наук, доц., зав. кафедрой «Технология, организация строительства и экспертиза, управление недвижимостью»

ГАОУ АО ВПО «Астраханский инженерно-строительный институт»

МОДЕЛЬ ВЕТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭЛЕКТРЕТОВ

Скакун Н.В., студент 1 курса ИГЭС

Научный руководитель: Фёдоров О.Л., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ ПРОЦЕССА ДИНАМИЧЕСКОГО РАЗЖИЖЕНИЯ ГРУНТОВ ПРИ СЕЙСМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ

Соболев Е.С., ст. преподаватель кафедры механики грунтов и геотехники (ИГЭС), науч. сотр. НОЦ "Геотехника"

Научный руководитель: Тер-Мартirosян З.Г., проф., д-р техн. наук, проф. кафедры механики грунтов и геотехники, ст. науч. сотрудник НОЦ «Геотехника»

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ СООРУЖЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПЛАВУЧЕЙ АЭС В ПЕВЕКЕ

Султанахмедов С.Г., студент 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Левачев С.Н., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ДВУХЦЕПНАЯ ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ 110 КВ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПОВЫШЕННЫХ БАШЕННЫХ ОПОР В Г. ПОЛТАВА

Танасогло А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры металлических конструкций

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ВОДО- И ЭНЕРГООБЕСПЕЧЕНИЕ ОБЪЕКТОВ РЕКРЕАЦИИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ ЗА СЧЁТ МОБИЛЬНЫХ ДЕРИВАЦИОННЫХ ГЭС

Ткаченко А.И., студентка 4 курса

Научный руководитель: Кашарин Д.В., канд. техн. наук, проф. кафедры ВХИСЗОС

ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»

ОСОБЕННОСТИ ОБЪЕМНО-ПЛАНИРОВОЧНЫХ РЕШЕНИЙ В ЗДАНИЯХ МЕДИЦИНСКИХ УЧРЕЖДЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ МЕТОДЫ ЯДЕРНОЙ МЕДИЦИНЫ В ДИАГНОСТИКЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Токарев Д. А., студент 3 курса кафедры СОТАЭ ИГЭС

Научный руководитель: Восканян К. В., ст. преподаватель кафедры СОТАЭ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ НАПРЯЖЁННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ КОМБИНИРОВАННОЙ ПЛОТИНЫ

Федотов А.А., студент 5 курса кафедры ГС

Научный руководитель: Саинов М.П., канд. техн. наук, доц. кафедры гидротехнического строительства

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФИЗИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗМЫВОВ РУСЛА ЗА ВОДОСБРОСАМИ

Шилова Е.А., Шилов С.О., студенты 4 курса кафедры «Водохозяйственное и гидротехническое строительство» Инженерно-строительного института

Научный руководитель: Михалев М.А., д-р техн. наук, проф.

ФГАОУ ВПО «Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого»

СЕКЦИЯ 3. КОМПЛЕКСНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖКХ

10.00–16.00

23.04.2015 г.

Зал Учёного совета МГСУ

Сопредседатели:

Теличенко В.И., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой строительства объектов тепловой и атомной энергетики ИГЭС, президент МГСУ, академик РААСН;

Корольченко Д.А., канд. техн. наук, заведующий кафедрой комплексной безопасности ИСА МГСУ, академик МАНЭБ;

Джинчвелашвили Г.А., канд. техн. наук, проф. кафедры сопротивления материалов ИФО МГСУ;

Рубцов И.В., канд. техн. наук, зав. кафедрой инженерной геодезии ИСА МГСУ.

Модератор:

Воропаева В.Г., ведущий инженер кафедры комплексной безопасности в строительстве ИСА МГСУ.

О СОБСТВЕННЫХ ЧАСТОТАХ КОЛЕБАНИЙ КУПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ЗАЩИТНЫХ ОБОЛОЧЕК АЭС

Андреева П.И., аспирант кафедры сопротивления материалов ИФО; Андреев М.И., студент 4 курса ИФО

Научный руководитель: Мкртычев О.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ МОНОЛИТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ОСОБО ВЛИЯЮЩИЕ НА ЕГО БЕЗОПАСНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Болотова А.С., аспирантка 2 года обучения кафедры КБС

Научный руководитель: Трескина Г.Е., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ ФАКТИЧЕСКОГО КАЧЕСТВА НЕРУДНЫХ СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ БЕТОННЫХ СМЕСЕЙ

Васадзе С.Т., аспирантка 1-го года обучения ИСА

Научный руководитель: Трескина Г.Е., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ФОЛЬГАРДА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВА ГАЛОГЕНОСОДЕРЖАЩИХ СОЕДИНЕНИЙ В ПРОДУКТАХ ГОРЕНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ ОБОЛОЧЕК КАБЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Глухова Е.О., студентка 5 курса кафедры ПГС

Научный руководитель: Трушкин Д.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОДСЛОЙНОЕ ТУШЕНИЕ НЕФТЕПРОДУКТОВ ПЕНОЙ РАЗЛИЧНОЙ КРАТНОСТИ

Дегаев Е.Н., аспирант кафедры КБС

Научный руководитель: Корольченко Д.А., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

НАУЧНЫЕ АСПЕКТЫ ПОЖАРОУСТОЙЧИВОСТИ СВЕТОПРОЗРАЧНОЙ КОНСТРУКЦИИ С ПОМОЩЬЮ ВОДЯНОГО ОРОШЕНИЯ

Зубкова Е.В., адъюнкт 3 курса

Научный руководитель: Казиев М.М., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Академия государственной противопожарной службы МЧС России»

АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ ОЦЕНКИ ПРОЧНОСТИ ИЗДЕЛИЙ ИЗ ВИБРОПРЕССОВАННОГО МЕЛКОЗЕРНИСТОГО БЕТОНА

Кожевников М.М., аспирант 1-го года обучения ИСА

Научный руководитель: Трескина Г.Е., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ В ПРОЦЕССЕ РАЗРАБОТКИ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ДЛЯ НАПРАВЛЕНИЯ «СТАНДАРТИЗАЦИЯ И МЕТРОЛОГИЯ» ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ВУЗОВ

Костюченко Е.Г., студентка 3 курса ИСА

Научный руководитель: Мухамеджанова О.Г., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ ДЫМООБРАЗУЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Кукин Д.А., студент 5 курса группы ПГС(ф)

Научный руководитель: Трушкин Д.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГАРМОНИЗАЦИЯ НОРМ ЕВРОПЕЙСКИХ И РОССИЙСКИХ СТАНДАРТОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ В КЕМПИНГАХ

Ландышева О.Е., студентка 5 курса ИСА; Черепанов Д.А., аспирант 2 курса ИСА

Научный руководитель: Ермаков А.С., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ПЕРЕХОДНОГО ПЕРИОДА СЕРТИФИКАЦИИ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Ломакина Н.С., студентка 5 курса кафедры КБС

Научный руководитель: Трескина Г.Е., канд. техн. наук, доц. кафедры комплексной безопасности в строительстве

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВНЕДРЕНИЕ «ЗЕЛЕННОГО» СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ КАК ФАКТОРОВ ПЕРЕХОДА К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ

Лясникова В.В., студентка ИСА

Научный руководитель: Борковская В. Г., канд. экон. наук, проф. кафедры комплексной безопасности в строительстве

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОГНЕГУШАЩАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПЕНЫ С РАЗЛИЧНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ РАСТЕКАНИЯ

Макарова И.П.; Дегаев Е.Н., аспиранты кафедры КБС

Научный руководитель: Корольченко Д.А., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ТРАНСПОРТНО-КОММУНИКАЦИОННЫХ УЗЛАХ

Медяник М.В., ст. преподаватель кафедры комплексной безопасности в строительстве
Научный руководитель: Холщевников В.В., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ГАРМОНИЗАЦИИ РОССИЙСКИХ И ЕВРОПЕЙСКИХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ОГНЕСТОЙКОСТИ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ОГНЕЗАЩИТОЙ

Минайлов Д.А., адъюнкт ФПНПК
Научный руководитель: Еремина Т.Ю., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Академия государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

«ПРОТИВОПОЖАРНОЕ РАССТОЯНИЕ» ВО ВНУТРЕННЕМ ОБЪЕМЕ ЗДАНИЯ

Мироненко Р.В., адъюнкт 1 курса
Научный руководитель: Кирюханцев Е.Е., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Академия Государственной противопожарной службы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИФТОВ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ПОЖАРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ

Митяев А.Н., аспирант кафедры механизации строительства
Густов Ю.И., д-р техн. наук, проф., академик АПК РФ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОПТИМИЗАЦИЯ РАЗМЕРОВ ЛЕСТНИЦ В ЗДАНИЯХ ДЕТСКИХ ДОШКОЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Парфёненко А.П., канд. техн. наук, доц. кафедры КБС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЛИЯНИЕ НА ДЫМООБРАЗУЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ СТРУКТУРЫ ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ МОДИФИЦИРОВАННОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Портнов Ф.А., аспирант каф. КБС ИСА
Научный руководитель: Покровская Е.Н., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И ТЕХНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ РЕКРЕАЦИОННЫХ ЗОН ТАГАНРОГСКОГО ЗАЛИВА АЗОВСКОГО МОРЯ

Сиденко Е.С.; Кундупян К.С., аспиранты 1 курса ПГСГиФ
Научный руководитель: Кашарина Т.П., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет им. М.И. Платова»

АПРОБАЦИЯ РАЗРАБОТАННОГО МЕТОДА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К РАСЧЕТУ ПАРАМЕТРОВ ВЗРЫВНЫХ НАГРУЗОК ПРИ АВАРИЙНЫХ ВЫБРОСАХ

Фан Т.А., аспирант 1 года обучения, кафедра ГиВР
Научный руководитель: Комаров А.А., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ НОВЫХ КРИТЕРИЕВ АККРЕДИТАЦИИ ЛАБОРАТОРИИ
Чепцова О.С., - студентка 5 курса ИСА
Научный руководитель: Корольченко Д.А., канд. тех. наук, зав. кафедрой КБС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЛОКАЛИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ АВАРИЙНЫХ РАЗЛИВОВ НЕФТИ В УСЛОВИЯХ
СЕВЕРНОГО КАВКАЗА С ПРИМЕНЕНИЕМ ГЕОМАТЕРИАЛОВ
Шабельник А.А., аспирантка 1 года обучения
Научный руководитель: Кашарин Д.В., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Южно-Российский государственный политехнический университет
им. М.А. Платова»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КРУПНОТОННАЖНЫХ ОТХОДОВ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В
КАЧЕСТВЕ МАТЕРИАЛА ДЛЯ РЕКУЛЬТИВАЦИИ ПОЛИГОНОВ ТБО
Шмаков С.Д.; Бушмелев А.А., студенты 4 курса ФСА
Научный руководитель: Полевщиков А.С., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Вятский государственный университет»

СЕКЦИЯ 4. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ. ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВОМ И НЕДВИЖИМОСТЬЮ

Подсекция 4.1. ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

14:00 – 17:00

23.04.2015 г.

**НОЦ ИСИАС
Лаборатория «Умный город»
(2 этаж, КМК)**

Сопредседатели:

Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве, зам. директора ИЭУИС МГСУ по науке;

Чельшков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве, зав. научной лабораторией информационных систем в строительстве НОЦ ИСИАС (лаборатория "Умный город").

Модератор:

Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве, заместитель директора ИЭУИС МГСУ по науке.

Алеман Рамон
Баухауз - университет Ваймара (Германия)

ОПТИМИЗАЦИЯ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ
УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЯМИ
Андреева А.В., студентка 5 курса ИСТАС
Научный руководитель: Чельшков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРАКТИКА ВНЕДРЕНИЯ ОТКРЫТЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ОБМЕНА ДАННЫМИ В АСУЗ

Ахметзянов Р.И., студент 3 курса ИСТАС

Научный руководитель: Чельшков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Барабанова Т.А., ст. преподаватель кафедры жилищно-коммунального комплекса

Научный руководитель: Каган П.Б., канд. техн. наук, проф. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАЗРАБОТКА НОВЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО АВТОМАТИЗАЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО ПУНКТА

Буянов В.О., студент 5 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Шилкина С.В., канд. техн. наук, доц., доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ – ЗАЛОГ ЕЁ УСПЕХА

Воложенин А.С., аспирант 1 года обучения ИЭУИС

Научный руководитель: Волков А.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ И МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРИ АВТОМАТИЗАЦИИ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ПЛАНИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Волосенко В.В., студент ИЭУИС

Научный руководитель: Клашанов Ф.К., канд. техн. наук, проф. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЗДАНИЕМ. ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ЗДАНИЕ

Гаврилова Н.Г., студентка 3 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Фокина Е.Н., ст. преподаватель

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АВТОМАТИЗАЦИЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗОНИРОВАНИЯ

Гаряев П.Н., аспирант

Научный руководитель: Гинзбург А.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АЛГОРИТМ РЕШЕНИЯ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКИХ ЗАДАЧ

Гранкин С. Л., аспирант 2 курса ИСТАС

Научный руководитель: Баранова О.М., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АКТУАЛЬНОСТЬ СОЗДАНИЯ ИНТЕГРИРОВАННЫХ АСУ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ИНДУСТРИИ

Дектерев П.Е., аспирант 1 курса ИСТАС

Научный руководитель: Горюнов И.И., д-р техн. наук

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МЕТОДИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЗАДАЧ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ПОДСИСТЕМ АСУ НА ПРИМЕРЕ КОМПЛЕКСА ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ ВЫПУСКОМ ПРОЕКТНОЙ ПРОДУКЦИИ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Дубовик Е. В., студентка 5 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Постнов К.В., доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ СХЕМ АВТОМАТИЗАЦИИ СОРБЦИОННЫХ СИСТЕМ БИООЧИСТКИ ПРИРОДНЫХ И СТОЧНЫХ ВОД

Елманова Е.С.; Мугаттарова А.М., студентки 3 курса кафедры ИСТАС

Научный руководитель: Макарова И.А., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОГРАММНАЯ РЕАЛИЗАЦИЯ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ РАСЧЕТА СТЕРЖНЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Зоткина И.А., студентка 3 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Блохина Н.С., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИМЕНЕНИЕ OPENGL ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Карапетян К.Т., студентка 3 курса ИСТАС

Научный руководитель: Игнатова Е.В., канд. техн. наук, доц., зам. начальника УМЦ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ УЧЕБНОГО ПЛАНА ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ 230100 С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ВОЗМОЖНОЙ ПОСЛЕВУЗОВСКОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Карпицкий В.Ю., студент 4 курса кафедры ИСТАС

Научный руководитель: Петрова С.Н., канд. техн. наук, проф. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Кёфе Адриан Грегор

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ АВАРИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Конев А.С., аспирант

Научный руководитель: Гаряев Н.А., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СОЛНЕЧНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ В РАЗЛИЧНЫХ РЕГИОНАХ РОССИИ

Константинова Д.А., аспирантка 1 года обучения ИЭУИС

Научный руководитель: Китайцева Е.Х., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Красовская Анна Мария

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

ЛЭНД-ДЕВЕЛОПМЕНТ КАК НОВОЕ ЭФФЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Курбатов А.А., студент 2 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Ларионов А.Н., д-р экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Лохман Розали

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

ОПЫТ РАЗРАБОТКИ АНАЛИТИЧЕСКОГО БЛОКА СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ

Лысенко Д.А., студент 5 курса ИСТАС

Научный руководитель: Челышков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Мёдль Бритта Катя

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

СПРАВОЧНО-ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СЕТЕЙ НАРУЖНОГО ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ « ОХРАННАЯ ЗОНА КЛ И ВЛ»

Новикова А.В., аспирантка

Научный руководитель: Китайцева Е.Х., проф. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОПЫТ МОДЕРНИЗАЦИИ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ «СКАЛА»

Пиляй А.И., аспирант 1 курса ИСТАС

Научный руководитель: Волков А. А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФОРМИРОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО МЕСЯЧНОГО ПЛАНА ЗАГРУЗКИ ОБОРУДОВАНИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО СВОЕВРЕМЕННЫЙ ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭВМ

Поляков Р.Г., студент кафедры ИСТАС

Научный руководитель: Петрова С.Н., канд. техн. наук, проф., кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТРЕХМЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ЕГО ИНТЕГРАЦИЯ В ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ GOOGLE EARTH

Ржевская В.А., студентка ИСТАС

Научный руководитель: Баранова О.М., канд. техн. наук, доц. кафедры "САПР в строительстве"

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ И УПРАВЛЕНИЕ ЧИСТЫМИ РИСКАМИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ, РЕАЛИЗУЮЩИХ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Рыжкова А.И., аспирантка ИСТАС

Научный руководитель: Гинзбург А.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФАКТОРЫ ПОВЕДЕНИЯ ЛЮДЕЙ, РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ДЛЯ УЧЁТА ПРИ МОДЕЛИРОВАНИИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ

Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС; Гроссман Я.Э., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ВЕНТИЛЯЦИИ НА ПОДЗЕМНЫХ ПАРКОВАХ

Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС; Радзиевский Е.Е., аспирант кафедры ИСТАС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Жуковский С.В., канд. техн. наук, генеральный директор

ООО «ЭкоСевен»

АНАЛИЗ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Стифеева О.А., аспирантка

Научный руководитель: Баранова О.М., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ OLTP-СИСТЕМ И ХРАНИЛИЩ ДАННЫХ

Трофимова А.И., магистрант 1 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Петрова С.Н., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ СИСТЕМОЙ ОТОПЛЕНИЯ В КОРПУСЕ УЛК МГСУ

Ферстер А.В., аспирант кафедры ИСТАС

Научный руководитель: Китайцева Е.Х., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Фурс-Волльбаум Себастьян

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ СИСТЕМЫ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ

Чельшков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС; Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ИХ ВОЗМОЖНОМУ РЕШЕНИЮ В ОБЛАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ КОММЕРЧЕСКОГО УЧЕТА ПРОИЗВОДИМЫХ, ПЕРЕДАВАЕМЫХ И ПОТРЕБЛЯЕМЫХ КОММУНАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ В ПРЕДЕЛАХ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Чельшков П.Д., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС; Седов А.В., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Шюльке Луйза

Баухауз - университет Ваймара (Германия)

МОНИТОРИНГ И ДИНАМИКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ АСУ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ

Якобидзе Т. И., студент 3 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Кузина О.Н., канд. техн. наук, доц. кафедры ИСТАС
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Подсекция 4.2.

ЭКОНОМИКА И СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ УПРАВЛЕНИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ, НЕДВИЖИМОСТЬЮ И ЖКХ. СОЦИАЛЬНЫЕ И ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА

14:00 – 16.30

23.04.2015

326 ауд. УЛК

Сопредседатели:

Иванова З.И., канд. ист. наук, доц., проф. кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций ИЭУИС МГСУ;

Мишланова М.Ю., канд. техн. наук, проф. кафедры экономики и управления в строительстве ИЭУИС МГСУ;

Кириллова А. Н., д-р экон. наук, проф. кафедры организации строительства и управления недвижимостью ИЭУИС МГСУ.

Модератор:

Магера Т.Н., доц. кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций ИЭУИС МГСУ.

МЕРЫ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ БАНКРОТСТВА СТРОИТЕЛЬНОЙ КОМПАНИИ

Агаханова К.А., магистр 1 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Кириллова А.Н., д-р экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

«ДОРОЖНАЯ КАРТА» КАК НОВЫЙ ИНСТРУМЕНТ РАЗВИТИЯ

Акимова Е.Н., магистрант 2 курса кафедры экономики и управления в строительстве

Научный руководитель: Яськова Н.Ю., д-р экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОБЛЕМЫ ОЦЕНКИ ФИЗИЧЕСКОГО ИЗНОСА ЗДАНИЙ

Балабенко Е.В., канд. экон. наук, доц. кафедры «Менеджмент организаций»

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

СТОИМОСТНОЙ ИНЖИНИРИНГ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Бобин А.А., студент 4 курса ПГСф

Научный руководитель: Сборщиков С.Б., д-р экон. наук, канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕЙТИНГОВЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕЛЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА КАК СРЕДСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ВОЙНЫ

Боярин С.В., магистрант

Научный руководитель: Тойбаев К.Д., д-р техн. наук, проф.

Казахская головная архитектурно-строительная академия (Казахстан)

ФАКТОРЫ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Ефремян Б.Л., аспирант

Научный руководитель: Канхва В.С., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ СТАНДАРТОВ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ В УПРАВЛЕНИИ НЕДВИЖИМОСТЬЮ

Жёлтышева Е., студентка 1 курса СППК

Научный руководитель: Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА В ВОДООХРАННЫХ ЗОНАХ

Зайченко К.В.; Львова М.В., студенты 3 курса кафедры ОСУН

Научный руководитель: Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОБЛЕМЫ РЕАЛИЗАЦИИ КЛАСТЕРНОЙ ПОЛИТИКИ В РОССИИ

Казакова Ю.В., студентка 2 курса

ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

Научный руководитель: Канхва В.С., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ СТРОИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Кудрявцева В.А., канд. экон. наук, молодой учёный

ФГБОУ ВПО «Иркутский государственный университет путей сообщения»

СИНДРОМ БОЛЬНОГО ЗДАНИЯ: ПОНЯТИЕ И СУЩНОСТЬ

Лебедев А.А., студент 4 курса

Научный руководитель: Львов И.В., канд. экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

ПРАВОВЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры СППК

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СУБЪЕКТИВНЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О СЧАСТЬЕ СОВРЕМЕННЫХ СТУДЕНТОВ МГСУ

Лындина Ю.К., студентка 2 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Магера Т.Н., доц. кафедры СППК

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЦЕЛЕУСТРЕМЛЕННОСТЬ БУДУЩИХ ИННОВАЦИОННЫХ МЕНЕДЖЕРОВ В СФЕРЕ СТРОИТЕЛЬСТВА

Любушина Е.А., студентка 2 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Романова Е.В., канд. психол. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ РЫНКА ЖИЛОЙ НЕДВИЖИМОСТИ В УКРАИНЕ

Малова Н.Ю., ассистент кафедры экономики предприятий; Крахина В.А., канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятий

Научный руководитель: Гракова М.А., канд. экон. наук, доц. кафедры экономики предприятий

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

СОБСТВЕННЫЕ СРЕДСТВА ПРЕДПРИЯТИЯ КАК ОСНОВНОЙ ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ (НА ПРИМЕРЕ ООО «ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ РОСТОВ-НА-ДОНУ»)

Мисюра О.А., студентка 2 курса

Научный руководитель: Медюха Е.В., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет»

АЛГОРИТМ ИНТЕГРАЦИИ ИНСТРУМЕНТОВ БЕРЕЖЛИВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В КОРПОРАТИВНУЮ СИСТЕМУ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ

Нечаева И.М., аспирант кафедра управления проектами Аспирантской школы по менеджменту

Научный руководитель: Царьков И.Н., канд. экон. наук доц., заместитель зав. кафедрой управления проектами

ФГАОУ ВПО «Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

СУЩНОСТЬ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Новорольская О.В., аспирант

Научный руководитель: Кармокова К.И., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРАВОСОЗНАНИЕ И ПРАВОВАЯ КУЛЬТУРА СПЕЦИАЛИСТА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Осокина Я.А., студентка 3 курса ПГС

Научный руководитель: Колобова С.В., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СИСТЕМАТИЗАЦИЯ И АНАЛИЗ ФАКТОРОВ ВЛИЯЮЩИХ НА ПРИБЫЛЬ ПРЕДПРИЯТИЙ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Полканов О.А., аспирант

Научный руководитель: Канхва В.С., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФИНАНСОВЫЕ АСПЕКТЫ РЕФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЛЫМ ФОНДОМ

Полухина М.Н., аспирант кафедры экономики предприятий

Научный руководитель: Севка В.Г., д-р экон. наук, проф. кафедры экономики предприятий

Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

СТРОИТЕЛЬСТВО СОЦИАЛЬНОГО ЖИЛЬЯ С НАНОТЕХНОЛОГИЯМИ В МОСКВЕ НА ПРИМЕРЕ ЖИЛОГО КВАРТАЛА В РАЙОНЕ ЗАПАДНОЕ ДЕГУНИНО

Пухова Ю.А., студентка 3 курса кафедры ОСУН

Научный руководитель: Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОДГОТОВКА ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫХ КАДРОВ В СФЕРЕ ИНЖИНИРИНГА

Пухова Ю. А., студентка 3 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Слепкова Т.И.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БАНКОВСКОЕ КРЕДИТОВАНИЕ И ЦИКЛЫ РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ

Самойленко М.Г., студентка 4 курса

Научный руководитель: Полховская Т.Ю., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет»

СОЗДАНИЕ ИМИДЖА РУКОВОДИТЕЛЯ В СТРОИТЕЛЬНОЙ СФЕРЕ ПОСРЕДСТВОМ ФОРМИРОВАНИЯ ВЕРБАЛЬНОГО КОМПОНЕНТА СТРУКТУРЫ ИМИДЖА

Смирнова А.В., инженер кафедры СППК

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО КАК СПОСОБ ФИНАНСИРОВАНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ИНФРАСТРУКТУРНЫХ ПРОЕКТОВ НА ПРИМЕРЕ ТЕХНОПАРКА РГСУ

Туркина О.Е., студентка 4 курса ИЭиУ

Научный руководитель: Лисицкая Т.С., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет»

ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПУБЛИЧНОГО И КОРПОРАТИВНОГО СЕКТОРОВ НА ПРИНЦИПАХ ГЧП

Чантурия К.П., аспирант 1-го года обучения ИЭиУ

Научный руководитель: Лисицкая Т.С., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет»

ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ РАЗВИТИЯ ЖИЛИЩНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

Чумакова О.В., доц. кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЕ ПО РАЗВИТИЮ ДЕРЕВНИ ВЯЖИ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ С УЧЁТОМ УНИКАЛЬНОГО РЕЛЬЕФА МЕСТНОСТИ, ПОЗВОЛЯЮЩЕГО РАЗВИВАТЬ ПАРАПЛАНЕРНЫЙ СПОРТ

Шалимова А.А., студентка 3 курса кафедры ОСУН

Научный руководитель: Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЖКХ В ПРОЦЕССЕ ОБУСТРОЙСТВА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ РАСПОЛОЖЕННЫХ В ЗОНЕ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ

Шашинов К.Г., студент 3 курса кафедры ОСУН

Научный руководитель: Лебедев И.М., ст. преподаватель кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СТРУКТУРА КАПИТАЛА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОМПАНИЙ КАК ПАРИТЕТ ИНТЕРЕСОВ СТЕЙКХОЛДЕРОВ

Шевченко А.А., канд. экон. наук, ассистент кафедры «Финансы и кредит»

Научный руководитель: Полховская Т.Ю., канд. экон. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Ростовский государственный строительный университет»

КУРЕНИЕ КАК ФОРМА ДЕВИАЦИИ (ПО МАТЕРИАЛАМ СОЦИОЛОГИЧЕСКОГО ОПРОСА, ПРОВЕДЁННОГО СРЕДИ СТУДЕНТОВ МГСУ)

Шилина Е.Н., студентка 2 курса ИСА

Научный руководитель: Прядко И.П., канд. культурологии, доц. кафедры социальных, психологических и правовых коммуникаций

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВИДЫ ИНЖИНИРИНГОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Ященко А.А., студент 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Слепкова Т.И.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВКЛАД НИУ МГСУ В РАЗВИТИЕ BIM ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИИ

Ященко А.А., студент 4 курса ИГЭС

Научный руководитель: Нарезная Т.К.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Подсекция 4.3.

МЕНЕДЖМЕНТ И ИННОВАЦИИ В РАЗВИТИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ МЕГАПОЛИСА

Время - 16.40 – 18.00

23.04. 2015г.

Аудитория 108 КПА

Сопредседатели:

Верстина Н.Г., д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой менеджмента и инноваций ИЭУИС МГСУ, советник директора Департамента; государственной политики в сфере высшего образования Министерства образования и науки РФ;

Штейн Е.М., д-р экон. наук, проф., проф. кафедры менеджмента и инноваций ИЭУИС МГСУ;

Модератор:

Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры менеджмента и инноваций ИЭУИС МГСУ.

ФАКТОРЫ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ РОССИЙСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ИСС В УСЛОВИЯХ КРИЗИСА

Алемасов Н.Ю., студент 5 курса

Научный руководитель: Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БЮДЖЕТИРОВАНИЕ КАК ФАКТОР КОНКУРЕНТНОГО ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕДПРИЯТИЙ ИСС

Амоев А.С.; Ермакова Я.С., магистранты 2 курса

Научный руководитель: Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОСТОЯНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ЖИЛИЩНО–КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Блинова Т.Г., аспирантка

Научный руководитель: Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

УПРАВЛЕНИЕ ВНЕДРЕНИЕМ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЖИЛИЩНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ХОЗЯЙСТВЕ МЕГАПОЛИСА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДОВ ДОНЕЦК И МАКЕЕВКА)

Божко Е.М., студентка 5 курса ИЭМПС

Научный руководитель: Иванов М.Ф., канд. экон. доц., зав. кафедрой «Менеджмент организаций»
Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ВОЗВЕДЕНИЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ

Волков М.А., студент 2 курса

Научный руководитель: Мещерякова Т.С., ст. преподаватель кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРИНЦИПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И НАПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЯ ПОТОКОВ ОТХОДОВ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

Глазков Е.И., студент 4 курса

Научный руководитель: Алексанин А.В., канд. техн. наук, ст. преподаватель
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ БИЗНЕСА СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Гоголадзе В.Р., ст. преподаватель кафедры МиИ

Научный руководитель: Верстина Н.Г., д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ НА ОСНОВЕ МЕТОДОВ ВНУТРИФИРМЕННОГО ПЛАНИРОВАНИЯ

Дзама И.В., магистр

Научный руководитель: Каракозова И.В., канд. техн. наук, доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАЗВИТИЕ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОТЕНЦИАЛА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ С
ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕХАНИЗМОВ ЦЕЛЕВОГО ОБУЧЕНИЯ

Еленева Е.А., аспирантка, ст. преподаватель кафедры МиИ

Научный руководитель: Акимова Е.М., канд. экон. наук, доц., проф. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФИНАНСОВОЙ СЛУЖБЫ
ОРГАНИЗАЦИИ

Индеркина К.Г., магистрант

Научный руководитель: Музипова Ф.Р., доц. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МИССИЯ И ВИДЕНИЕ КАК СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ КОМПАНИЙ В
НАСТОЯЩЕМ И БУДУЩЕМ (НА ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ)

Казакова А.А., Степочкина А.А., студентки 3 курса

Научный руководитель: Музипова Ф.Р., доц. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ПОЛИТИКИ РОССИЙСКИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ КАК
СТРАТЕГИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ

Красюк Т.В., студентка 3 курса

Научный руководитель: Музипова Ф.Р., доц. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ КАК МЕТОД ПОДДЕРЖАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ
ПРЕДПРИЯТИЙ В ПЕРИОД МАКРОЭКОНОМИЧЕСКОЙ НЕСТАБИЛЬНОСТИ

Куликова Т.С., магистрант 2 курса ЭУМС

Научный руководитель: Кисель Т.Н., канд. экон. наук, ст. преподаватель

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОБЛЕМЫ КАДРОВОЙ СТРАТЕГИИ КАК КОМПОНЕНТА ОБЩЕЙ СТРАТЕГИИ (НА
ПРИМЕРЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ)

Марчук К.А.; Середова Л.А., студентки 3 курса

Научный руководитель: Музипова Ф.Р., доц. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МЕТОДИЧЕСКИЙ ПОДХОД К УПРАВЛЕНИЮ ЭНЕРГОЗАТРАТАМИ НА ПРОМЫШЛЕННОМ
ПРЕДПРИЯТИИ

Мещерякова Т.С., аспирант, ст. преподаватель кафедры МиИ

Кисель Т.Н., канд. экон. наук, ст. преподаватель кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ И СТРАТЕГИЧЕСКОЕ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЕ
СТРОИТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ РОССИИ: ОБЩЕЕ И РАЗЛИЧНОЕ

Наене А.П., студент 3 курса

Научный руководитель: Музипова Ф.Р., доц. кафедры МиИ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕСТРУКТУРИЗАЦИЯ КАК СТРАТЕГИЧЕСКИЙ МЕТОД РАЗВИТИЯ ОТРАСЛЕВОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

Николаев С.М., магистрант

Научный руководитель: Акимова Е.М., канд. экон. наук, доц., проф. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ И ЦЕНОВОЙ АУДИТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Прохорова Ю.С., аспирантка 1 года обучения кафедры МиИ

Научный руководитель: Каракозова И.В., канд. техн. наук, доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БАЛАНСОВЫЙ МЕТОД УПРАВЛЕНИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ МЕГАПОЛИСА МАТЕРИАЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ

Федосыина А.В., ст. преподаватель кафедры МиИ

Научный руководитель: Верстина Н.Г., д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ СТОИМОСТЬЮ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОЕКТА НА ЭТАПЕ ЕГО РЕАЛИЗАЦИИ

Фомичев А.Н., магистрант

Научный руководитель: Каракозова И.В., канд. техн. наук, доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Хохлова Е.В., ассистент кафедры МиИ

Научный руководитель: Ким И.В., д-р техн., наук, проф., проф. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ФИНАНСОВАЯ ЛОГИСТИКА ПРЕДПРИЯТИЙ ИСС В УСЛОВИЯХ САНКЦИЙ

Чернышева А.С., магистрант

Научный руководитель: Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВРЕМЕННЫЕ МОДЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ МАЛЫМ СТРОИТЕЛЬНЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ

Чуклин Г.В., аспирант

Научный руководитель: Таскаева Н.Н., канд. экон. наук, доц., доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РАЗРАБОТКА ЛОГИКО-МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ СОСТОЯНИЯ ЖИЛИЩНОГО ФОНДА ПРИ ОТСУТСТВИИ ДОСТОВЕРНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Шнурков С.А., аспирант

Научный руководитель: Прокопович В.П., канд. воен. наук, доц. кафедры МиИ
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СЕКЦИЯ 5. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ

11.00–16.00

23.04.2015 г.

Открытая сеть образования в
строительстве» 9-я студия
(научно-техническая
библиотека МГСУ, 3 этаж)

Сопредседатели:

Бурьянов А.Ф., д-р техн. наук, проф. кафедры технологии вяжущих веществ и бетонов ИСА МГСУ;
Ткач Е.В., д-р техн. наук, проф. кафедры строительных материалов ИСА МГСУ;
Покровская Е.Н., д-р техн. наук, акад. РАЕН, проф. кафедры общей химии ИФО МГСУ.

Ответственный секретарь:

Кравцова Д.В., аспирант, ассистент кафедры технологии композиционных материалов и прикладной химии ИСА МГСУ.

ИССЛЕДОВАНИЕ МАТЕРИАЛОВ КОМБИНИРОВАННОЙ СТРУКТУРЫ

Абденова Ж., студентка 4 курса ФЭиС

Научный руководитель: Мирюк О.А., д-р техн. наук, проф.

Рудненский индустриальный институт (Казахстан)

ОПТИМИЗАЦИЯ СОСТАВА МАГНЕЗИАЛЬНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ КОМПОЗИЦИЙ

Андреева А.И., студентка 4 курса ФЭиС

Научный руководитель: Мирюк О.А., д-р техн. наук, проф.

Рудненский индустриальный институт (Казахстан)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КАРКАСНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ДОМОВ

Белов А.П.; Слинькова Е.В., студенты 3 курса ИС

Научный руководитель: Абу Махади М.И., канд. техн. наук, доц.

ФГАОУ ВПО «Российский университет дружбы народов»

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ИОННО-ПЛАЗМЕННОЙ МОДИФИКАЦИИ НА СВОЙСТВА БЕНТОНИТОВЫХ ГЛИН

Бортыш А.В., студентка 4 курса ИСА; Волов А.Д., аспирант кафедры ТКМиПХ; Евстигнеев А.В., инженер

Научный руководитель: Дорошенко А.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БИОБЕТОН – МАТЕРИАЛ БУДУЩЕГО

Булей Е.В., студентка

Научный руководитель: Величко Е.Г., д-р техн. наук

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЙ КИРПИЧ НА ОСНОВЕ ГЛИЕЖЕЙ УЯРСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ

Ворошилов И.С., аспирант 2 года обучения Инженерно-строительного института

Научный руководитель: Васильевская Н.Г., канд. техн. наук, проф.

ФГАОУ ВПО «Сибирский федеральный университет»

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОВЕРХНОСТНОЙ АКТИВНОСТИ ГЛИОКСАЛЯ

Гайда Ю.В., аспирант ИСА

Научный руководитель: Айзенштадт А.М., д-р хим. наук, проф.

ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова»

НОВЫЙ РЕСТАВРАЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ДОЛОМИТОВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Ганина Е.А.; Соколов Е.В., студенты 3 курса

Научный руководитель: Закревская Л.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых»

ПЛАЗМОМОДИФИЦИРОВАННЫЕ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ СОРБЕНТЫ

Григорьева А.И.; Кравцова Д.В., аспирантки кафедры ТКМиПХ

Муравьева А.С., студентка 5 курса ИСА

Научные руководители: Брюяко М.Г., канд. техн. наук, доц.; Дорошенко А.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОБЛЕГЧЕННЫЙ КЛАДОЧНЫЙ РАСТВОР С КЕРАМИЧЕСКИМИ МИКРОСФЕРАМИ И ПОЛИМЕРНОЙ ФИБРОЙ

Губский А.Ю.; Гареева Р.Р., студенты 3 курса ИСА

Научные руководители: Семенов В.С., канд. техн. наук, доц.; Розовская Т.А., аспирантка

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОПТИМИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА АРМИРОВАНИЯ КОРЫ НАНОРАЗМЕРНЫМ БАЗАЛЬТОМ

Данилов В.Е., аспирант ИСА

Научный руководитель: Айзенштадт А.М., д-р хим. наук, проф.

ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

ВЛИЯНИЕ УСЛОВИЙ ОБРАБОТКИ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНОЙ НЕРАВНОВЕСНОЙ ПЛАЗМОЙ СЫРЬЕВЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ПРОЧНОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ

Дарбинян М.С., аспирант кафедры ТКМ и ПХ

Научный руководитель: Ушков В.А., канд. тех. наук, зав. НИЛ СКСМ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ПРИМЕРЕ СИНТЕЗА КОМПОЗИЦИЙ, С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Дворников Р.М.; Журавлев А.В.; Гавриленко А.А., студенты 3 курса АСФ

Научный руководитель: Прохоров С.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

НАНОТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬНОМ МАТЕРИАЛОВЕДЕНИИ

Довыденко Т.А., студент 2 курса ИСА

Научный руководитель: Ларсен О.А., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОТХОД ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КАК СВЯЗУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО ДЛЯ МИНЕРАЛОВАТНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Дроздук Т.А., магистрант 2 курса ИСА

Научные руководители: Айзенштадт А.М., д-р хим. наук, проф.; Тутыгин А.С., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова»

ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОПТИМИЗАЦИИ ДИСПЕРСНО-ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ПОРОШКОВО-АКТИВИРОВАННЫХ БЕТОНОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Дыкин И.В., аспирант кафедры строительных материалов

Научный руководитель: Величко Е.Г., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИСТИРОЛА С ОПТИМАЛЬНОЙ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКОЙ СОВМЕСТИМОСТЬЮ КОМПОНЕНТОВ

Егорова А.А., магистрант 2 курса кафедры ТКМиПХ ИСА

Научный руководитель: Попова М.Н., д-р хим. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МАГНЕЗИАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ВОЛОКНИСТОЙ СТРУКТУРЫ

Екимовская А.В., студентка 4 курса ФЭиС

Научный руководитель: Мирюк О.А., д-р техн. наук, проф.

Рудненский индустриальный институт (Казахстан)

ВЫБОР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

Еропова А.А.; Лючина С.В., магистранты 2 курса АСФ

Научный руководитель: Закревская Л.В., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени А.Г. и Н.Г. Столетовых»

ЛАМИНИРОВАННЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Ефремова В.Е., студентка 2 курса ИСА

Научный руководитель: Каддо М.Б., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОИЗВОДСТВО И СБЫТ ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ПО МЕТОДУ БЕРЕЖЛИВОГО ПРОИЗВОДСТВА

Заболотская А.Н., студентка 4 курса кафедры ТКМиПХ ИСА

Научный руководитель: Ефименко А.З., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭФФЕКТИВНЫЙ ГАЗОБЕТОН ДЛЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ

Зайцева А.А., аспирантка ИСА

Научные руководители: Зайцева Е.И., канд. техн. наук, доц.; Коровяков В.Ф., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕПЛОВАЯ ОБРАБОТКА ФАСОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Иванов К.К.; Химич А.О., магистранты; Сазонова Ю.В., студентка 3 курса ИСА

Научные руководители: Жуков А.Д., канд. техн. наук, проф.; Чкунин А.С., аспирант

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТНОЙ ПОЛИМЕРНОЙ АРМАТУРЫ

Ильин Д.А. аспирант кафедры ТВВиБ, Ильина Т.А., студентка 5 курса ИСА-СТ; Виговская А.В., студентка 3 курса ИСА-СТ

Научный руководитель: Степанова В.Ф., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОЛИМЕРНЫЕ МЕМБРАНЫ В КОНСТРУКЦИЯХ ПЛОСКОЙ КРОВЛИ

Ильина Н.В.; Аристов Д.И.; студенты 5 курса ИСА, Талалина И.Ю., ведущий архитектор ПТИ ООО «А-Проект.к»

Научные руководители: Жуков А.Д., канд. техн. наук, проф.; Смирнова Т.В., аспирант
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЫСОКОПРОЧНЫЕ ЛЕГКИЕ БЕТОНЫ РЯДОВЫХ МАРОК

Иноземцев А.С., канд. техн. наук, мл. научн. сотрудник НОЦ НТ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОТХОДОВ МЕДЕПЛАВИЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА В КАЧЕСТВЕ ТОНКОМОЛОТОЙ ДОБАВКИ ДЛЯ БЕТОНА

Кравцов А.В., аспирант кафедры ТОиЭС»

Научный руководитель: Цыбакин С.В., канд. техн. наук, доц., и.о. зав. кафедрой ТОиЭС
ФГБОУ ВПО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»

ИССЛЕДОВАНИЕ МОРОЗОСТОЙКОСТИ ХИТОЗАНСОДЕРЖАЩЕЙ ЦЕМЕНТНОЙ КОМПОЗИЦИИ

Лебедев А.В., студент I курса ИГЭС

Научный руководитель: Дарчия В. И., ст. преподаватель кафедры общей химии
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИЗОЛЯЦИЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Майорова, А.А.; Матьков К.В., магистранты кафедры ТКМиПХ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Никушкина Т.П., главный конструктор ПТИ

ООО «А-Проект.к»

Научные руководители: Жуков А.Д., канд. техн. наук, доц.; Зеленщиков Д.Б., аспирант
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВТОРИЧНОГО АБС-ПЛАСТИКА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ СМЕСЕЙ

Мацевич А.В., аспирант 1 года обучения кафедры ТКМиПХ

Научный руководитель: Аскадский А.А., д-р хим. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АВТОКЛАВНЫЙ ГАЗОБЕТОН И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕГО ПРОИЗВОДСТВА И ПРИМЕНЕНИЯ В РОССИИ

Михайлов Д.А., студент 4 курса кафедры ТКМиПХ

Научный руководитель: Ефименко А.З., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЛИЯНИЕ ДОБАВКИ САПОНИТ-СОДЕРЖАЩЕГО ОТХОДА НА ПРОЧНОСТНЫЕ И МОРОЗОСТОЙКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕЛКОЗЕРНИСТОГО БЕТОНА

Морозова М.В., аспирант кафедры КМиСЭ

Научные руководители:

Айзенштадт А.М., д-р хим. наук, проф.; Махова Т.А., канд. хим. наук, доц.

ФГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова»

ПЕНОСТЕКЛО – СОВРЕМЕННЫЙ КОНКУРЕНТОСПОСОБНЫЙ МАТЕРИАЛ

Новикова М.С., студентка 4 курса ИСА

Научный руководитель: Трескова Н.В., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РОЛЬ И МЕСТО ГЕОПОЛИМЕРНЫХ БЕТОНОВ В СОВРЕМЕННОМ БЕТОНОВЕДЕНИИ

Охотникова К.Ю., аспирантка 1 года обучения кафедры ТВВиБ ИСА

Научный руководитель: Фаликман В.Р., канд. хим. наук, проф. кафедры ТВВиБ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭКСПРЕСС-МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ МОРОЗОСТОЙКОСТИ ПОРИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ

Перцева О.Н., студентка 4 курса Инженерно-строительного института

Научный руководитель: Никольский С.Г., д-р техн. наук, проф.

ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет им. Петра Великого"

ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ГИПСОВЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ ПУТЕМ МОДИФИЦИРОВАНИЯ ИХ СТРУКТУРЫ БАЗАЛЬТОВОЙ ДОБАВКОЙ

Першикова М.Ю., студентка 2 курса; Грабов Г.В., магистрант 2 года обучения

Научный руководители: Петропавловская В.Б., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Тверской государственный технический университет»

Бурьянов А.Ф., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

РЕГУЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ ГИПСОВЫХ ДИСПЕРСНЫХ СИСТЕМ

Петропавловский К.С., аспирант; Грабов Г.В., магистрант 2 курса

ФГБОУ ВПО «Тверской государственный технический университет»

Научные руководители:

Бурьянов А.Ф., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Новиченкова Т.Б., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Тверской государственный технический университет»

МОДИФИЦИРОВАНИЕ БЕЗОБЖИГОВЫХ ГИПСОВЫХ КОМПОЗИТОВ МИНЕРАЛЬНЫМ ВОЛОКНОМ

Полеонова Ю.Ю., аспирант кафедры ПСК; Чубисов И.Е., студент 2 курса кафедры ПСК

Научный руководитель: Петропавловская В.Б., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Тверской государственный технический университет»

ВЛИЯНИЕ НАНОТРУБОК НА ПРОЧНОСТЬ БЕТОНОВ

Рогова А.С., студентка 1 курса ИЭУИС

Научный руководитель: Фомина М.В., канд. физ.-мат. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СТРУКТУРЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ С ПОЛИФРАКЦИОННЫМИ НАПОЛНИТЕЛЯМИ

Розовская Т.А., аспирант кафедры строительных материалов ИСА
Научный руководитель: Семенов В.С., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

БЕСШАМОТНАЯ ОГНЕУПОРНАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

Солнцев А.А., аспирант кафедры «ТКМиПХ» ИСА
Научный руководитель: Соков В.Н., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРОИЗВОДСТВА ЛИСТОВОГО СТЕКЛА

Суликова В.А., аспирантка
ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»
Сазонова Т.В., канд. техн. наук
Кумертауский филиал ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»
Научный руководитель: Черноусова А.М., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЛЕЮЩЕГО РАЗРЯДА ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ ДЕКОРАТИВНОЙ ОТДЕЛКИ РУЛОННЫХ СТЕНОВЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ФЛИЗЕЛИНОВОЙ ОСНОВЕ

Таничев М.В., ст. преподаватель
Научные руководители: Федосов С.В., проф., д-р техн. наук, академик РААСН;
Акулова М.В., проф., д-р техн. наук, советник РААСН
ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»

ИЗУЧЕНИЕ СТАНДАРТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СИНТЕТИЧЕСКИХ БИТУМОПОДОБНЫХ ВЯЖУЩИХ ВЕЩЕСТВ

Урутин К.А.; Щербань С.В., студенты 3 курса строительного института;
Миرونенко А.Ю., студентка 2 курса строительного института
Научные руководители: Братчун В.И., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «Автомобильные дороги и аэродромы»; Пактер М.К., канд. техн. наук, доц. кафедры «Автомобильные дороги и аэродромы»
Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

СЕКЦИЯ 6. КОМПЛЕКСНАЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ЖКХ И ОБОРУДОВАНИЕ ЗДАНИЙ. ПРИРОДООХРАННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

13.30 – 17.30

22 апреля 2015 г.

Аудитория 204»Б» УЛБ

Сопредседатели:

Гогина Е.С., канд. техн. наук, проф., проректор МГСУ;
Лушин К.И., канд. техн. наук, доц., директор ИИЭСМ МГСУ;

Заместители председателя:

Гагарин В.Г., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой водоотведения и водной экологии ИИЭСМ МГСУ;

Орлов В.А., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой «Водоснабжение» ИИЭСМ МГСУ;
Алексеев Е.В., д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой водоотведения и водной экологии ИИЭСМ МГСУ;
Степанов М.А., канд. техн. наук, проф., кафедры механизации строительства ИИЭСМ МГСУ;
Король Е.А., д-р техн. наук, проф., и.о. зав. кафедрой жилищно-коммунального комплекса ИИЭСМ МГСУ.

Приглашённые эксперты:

Дабровски В., д-р техн. наук, доц. кафедры . технологии и инженерии окружающей среды Белостокского политехнического университета (Польша)
Борушко Д., канд. техн. наук, доц. кафедры технологии и инженерии окружающей среды Белостокского политехнического университета (Польша.)

Ответственный секретарь:

Латушкин А.П., ст. преподаватель кафедры отопления и вентиляции, руководитель ЦНПД ИИЭСМ МГСУ.

ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НА СТАНЦИЯХ БИОФИЛЬТРАЦИИ

Абдуллаев Ф.Ш., аспирант

Научный руководитель: Саломеев В.П., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

К ВОПРОСУ О ВОДОСБЕРЕЖЕНИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Аксёнова Н.В.; Балтрунайте О.Ю.; Балавас М.Я., студентки 4 курса

Научный руководитель: Орлов Е.В., канд. техн. наук, доц. кафедры водоснабжения
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГРАФОАНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРНОВЛАЖНОСТНОГО СОСТОЯНИЯ НАРУЖНЫХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

Андреев А.С., магистрант

Научный руководитель: Белоус А.Н., канд. техн. наук, доц.
Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (Украина)

ИННОВАЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ МОНТАЖА МАГИСТРАЛЬНОГО ТРУБОПРОВОДА

Ахмедов А.М., аспирант, 3 года обучения кафедры технологии строительного производства

Научный руководитель: Абрамян С.Г., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет»

ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ГОСТИНИЦ ДЛЯ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ

Балавас М.Я.; Аксёнова Н.В.; Балтрунайте О.Ю., студентки 4 курса

Научный руководитель: Орлов Е.В., канд. техн. наук, доц. кафедры водоснабжения
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Барабанова Т.А., ст. преподаватель кафедры ЖКК ИИЭСМ

Научный руководитель: Каган П.Б., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВОДА - ЭТО «ДАР НЕБЕС»!

Белаш О.А., студентка 4 курса, лаборант кафедры водоотведения и водной экологии

Научные руководители: Алексеев Е.В., д-р техн. наук, проф. кафедры водоотведения и водной экологии; Кудряшова Г.Н., канд. техн. наук, доц. кафедры водоотведения и водной экологии
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ГАРМОНИЧЕСКИЕ И ТРЕУГОЛЬНЫЕ СИГНАЛЫ В ЭНЕРГОСНАБЖЕНИИ И В ИНФОРМАТИКЕ

Бирюкова К.С., студентка 2 курса

Научный руководитель: Лебедев В.В., д-р техн. наук, проф.,
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Бобровски Бартош Бронислав

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin)

РАСЧЕТ ЭКОНОМИИ ЭНЕРГИИ ПРИ ВОДЯНОМ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ОТОПЛЕНИИ

Бородачева А.И., магистрант 2 курса

Научный руководитель: Малявина Е.Г., канд. техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СОВЕТ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА КАК ОРГАН УПРАВЛЕНИЯ МНОГОКВАРТИРНЫМ ДОМОМ

Брятов А.С., студент 4 курса ПГСс

Научный руководитель: Иванов В.А., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

МОНИТОРИНГ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РАБОТЫ БИРЕАКТОРОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ТЕСТ-КОНТРОЛЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОГО СОСТАВА АКТИВНОГО ИЛА

Виноградов А.Ю., студент 4 курса кафедры водоотведения и водной экологии
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Королева Е.А., канд. техн. наук, доц. кафедры строительства систем и сооружений ВиВ
ФГБОУ ВПО «Российский государственный геологоразведочный университет
Орджоникидзе»

им С.

Научный руководитель: Королева М.В., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Вагнер Лизабель

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

Веттер Ванесса

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

ОПЕРАТИВНЫЙ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ МЕТОД МИКРОТОННЕЛИРОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРУБОПРОВОДОВ

Власкина О.К., студентка 5 курса кафедры ВиВ

Научный руководитель: Орлов В.А., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**УЗЛЫ ОБРАБОТКИ ОСАДКОВ СТОЧНЫХ ВОД НА ОСНОВЕ ШНЕКОВЫХ
ОБЕЗВОЖИВАТЕЛЕЙ**

Воеводин А.А., магистрант 2 курса ВиВ

Научный руководитель: Алексеев Е.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ МОДЕЛИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОГО ЦИРКУЛЯЦИОННОГО
ОКИСЛИТЕЛЬНОГО КАНАЛА**

Гульшин И.А., аспирант 1 года обучения, кафедры ВиВЭ

Научный руководитель: Гогина Е.С., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АВТОНОМНЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МАЛОЭТАЖНЫХ
ОБЪЕКТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ
ТЕПЛОГЕНЕРАТОРОВ**

Дербасова Е.М., аспирантка 4 курса

ГАОУ АО ВПО «Астраханский инженерно-строительный институт»

Научный руководитель: Филин В.А., д-р техн. наук, проф.

Филиал ГБОУ ВО МО «Международный университет природы, общества и человека “Дубна” –
Дмитровский институт непрерывного образования

ОПТИМИЗАЦИЯ МЕТОДОВ ТАЯНИЯ И УТИЛИЗАЦИИ СНЕЖНЫХ МАСС

Дерюшева Н.Л., аспирантка кафедры ВиВЭ

Научный руководитель: Гогина Е.С., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ПОВЫШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ ВОЗВЕДЕНИЯ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ
СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ЗДАНИЙ**

Золотарев А.А., аспирант кафедры ЖКК

Научный руководитель: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОЗОНИРОВАНИЯ СТОЧНЫХ ВОД

Ким М.И., студент 3-го курса кафедры ИСЗиС

Научный руководитель: Еськин А.А., ст. преподаватель кафедры ИСЗиС

ФГАОУ ВПО «Дальневосточный федеральный университет»

**КЛАССИФИКАЦИЯ И РАНЖИРОВАНИЕ ЭНЕРГОЗАТРАТ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЙ ТРЕБОВАНИЙ
ЭНЕРГОМИНИМИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Король О.А., аспирант кафедры ОСУН

Научный руководитель: Грабовый К.П., д-р экон. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**СИСТЕМА СБОРА ИНФОРМАЦИИ О ВЫПОЛНЕНИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА
ЭКСКАВАТОРА-ДРАГЛАЙНА**

Красильников И.А., студент 4 курса ИСА; Бердник К.А.; Байков Д.В., студенты 2 курса ИСА

Научные руководители: Гордеев-Бургвиц М.А., канд. техн. наук, доц., изобретатель СССР;

Богопольский В.Г., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ШАГАЮЩИХ ЭКСКАВАТОРОВ

Красильников И.А., студент 4 курса ИСА, Бердник К.А.; Деева В.А., студенты 2 курса ИСА
Научные руководители: Гордеев-Бургвиц М.А., канд. техн. наук, доц., изобретатель СССР;
Безбородов Л.В., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ ДРАГЛАЙНОМ

Красильников И.А., студент 4 курса ИСА; Бердник К.А., студент 2 курса ИСА; Шмидт Е.А.,
студентка 2 курса ИМОЯК
Научные руководители: Гордеев-Бургвиц М.А., канд. техн. наук, доц., изобретатель СССР; Ермилова
Е.Н., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЖИЛИЩНЫЙ КОДЕКС РФ О СХЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ МНОГОКВАРТИРНЫМ ДОМОМ

Кушнир Д.Л., студент 4 курса ПГС
Научный руководитель: Иванов В.А., канд. техн. наук, доц.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ КАРКАСНЫХ ДЕРЕВЯННЫХ ДОМОВ

Ларина А.С.; Краснов В.А.; Донец Д.В., студенты 3 курса ИС
Научный руководитель: Абу Махади М.И., канд. техн. наук, доц.
ФГАОУ ВПО «Российский университет дружбы народов»

АРХИТЕКТУРНО – ПЛАНИРОВОЧНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЙ

Микитенко И.А., студент 4 курса ПГС
Научный руководитель: Николаева Т.Н., ст. преподаватель кафедры ПГС
Бендерский политехнический филиал ГОУ «Приднестровский государственный университет
им. Т.Г. Шевченко» (Приднестровская Молдавская Республика)

ВЛИЯНИЕ СЕРОВОДОРОДА НА ПРОЦЕСС НИТРИФИКАЦИИ В АКТИВНОМ ИЛЕ

Михайлова Ю.В., аспирантка 2го года обучения
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»
Научный руководитель: Николаев Ю.А., д-р биол. наук, гл. специалист ООСВ ИТЦ УНТТ
АО «Мосводоканал»

ПОВЫШЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЧНОСТИ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ

Мостовой Д.И., аспирант I года обучения ЖКК
Научный руководитель: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.
ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Мут Фридрих

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

Николенко Андрей

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

**УНИВЕРСАЛЬНАЯ ШАГАЮЩАЯ ПЛАТФОРМА-ФУНДАМЕНТ ДЛЯ МАЛОПРОЧНЫХ
ГРУНТОВ СЕВЕРА И ШЕЛЬФОВ**

Папашвили Э.Д., Скворцова А.А., ученицы 10 класса

Гимназия 5, г. Юбилейный, Московская область

Научный руководитель: Лебедев В.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ВНУТРИТРУБНОЙ ДИАГНОСТИКИ СОСТОЯНИЯ
КАНАЛИЗАЦИОННЫХ СЕТЕЙ**

Прокофьева П.С., студентка 1 курса

Научный руководитель: Кудряшова Г.Н., канд. техн. наук, доц. кафедры ВиВЭ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАГРУЗКА НА ОСНОВЕ КОНСТРУКЦИОННЫХ ПОРОШКОВО-
ВОЛОКНИСТЫХ ПОЛИМЕРНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Пукемо М.М., аспирант кафедры ВиВЭ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Жуков С.В., канд. техн. наук, доц.

Лаборатория водной экологии ООО «Альта Групп»

Научный руководитель: Алексеев Е.В., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ ЗА СЧЕТ ПРИМЕНЕНИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫХ ГОРЮЧЕСМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

Самусенко В.Д., аспирант

Научный руководитель: Доценко А.И., проф. кафедры ЖКК

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**МОНИТОРИНГ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ МЕРОПРИЯТИЙ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ОБЪЕКТОВ
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЙ СФЕРЫ**

Серганова Н.А., магистрант 1 курса

Научный руководитель: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ОСАДКОВ
ГОРОДСКИХ СТОЧНЫХ ВОД**

Терехова Е.М., магистрант 2-го курса ФЭМС

Научный руководитель: Кулаков А.А., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет»

ДИАГРАММЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНОВ

Творогов А.В., студент 1 курса ПГСс

Научный руководитель: Берлинова М.Н., канд. техн. наук, доц.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЗМОЖНОСТИ ДОСТИЖЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛА
ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ ПРИ РЕНОВАЦИИ ТРУБОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ**

Уварова Д.А., магистрант 2 курса ИИЭСМ; Хренов К.Е., аспирант кафедры водоснабжения

Научный руководитель: Орлов В.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Фиблингер Франциска

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

ВОПРОСЫ КАЧЕСТВА СВЕТОПРОЗРАЧНЫХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ

Харькин Ю.А., канд. техн. наук, доц. кафедры ЖКК; Христоролюбов Е.П., магистрант 1 курса

Научные руководители: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.; Пугач Е.М., канд. техн. наук

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВЛИЯНИЕ ТЕПЛОУСТОЙЧИВОСТИ ЗДАНИЯ НА ТЕМП ОСТЫВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЯ ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ ОТОПЛЕНИЯ

Цыганков А.В., студент 3 курса

Научный руководитель: Малявина Е.Г., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ДРЕНАЖНОЙ СИСТЕМЫ ИМЕРЕТИНСКОЙ НИЗМЕННОСТИ

Ширкова Т.Н., аспирантка кафедры водоотведения и водной экологии

Научный руководитель: Воронов Ю.В., д-р техн. наук, проф. кафедры ВиВЭ

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

АНАЛИЗ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

Шушунова Н.С., аспирант кафедры ЖКК

Научный руководитель: Король Е.А., д-р техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ВОДОСНАБЖЕНИЕ КРЫМА. ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ РЕШЕНИЯ (НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА СЕВАСТОПОЛЬ)

Юнчина М.Н., студентка 3 курса ИИЭСМ; Мельников Ф.А.; Серов А.Е., студенты 4 курса ИИЭСМ

Научный руководитель: Орлов Е.В., канд. техн. наук, доц. кафедры водоснабжения

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

ИССЛЕДОВАНИЕ ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД НА БИОФИЛЬТРАХ

Янцен О.В., аспирантка, мл. науч. сотрудник НОЦ «ВиВ»

Научный руководитель: Гогина Е.С., канд. техн. наук, проф.

ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»

Яуфман Ян

Университет прикладных технических и экономических наук Берлина (HTW-Berlin) (Германия)

Управление научной политики
Отдел подготовки научно-педагогических кадров
тел. (499) 183-79-65
E-mail: Kvitka@mgsu.ru, MolchanovaIP@mgsu.ru

САЙТ: WWW.MGSU.RU/
HTTP://MGSU.RU/SCIENCE/