**Секции института ИФО**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Фамилия, имя, отчество, тема | Курс и группа студента |
| **Секция «Роль философии в формировании специалиста строительной отрасли»** ***(4 марта 2015 г., 16:50-18:20 ауд.* 527 *КМК)*** |
| 1. | Семенов Максим Вячеславович«Смысл и значение архитектуры в контексте теории идей Платона» | 2 курс ИАФ 29 |
| 2. | Матушкина Анастасия Сергеевна«Золотое сечение – пропорция жизни» | 3 курс ИАФ 25 |
| 3. | Пылаева Елена Владимировна«Фантастические миры Антонио Гауди» | 3 курс ИАФ 26 |
| 4. | Ярцев Александр Владимирович«Эстетические идеи в отечественной архитектуре начала XIX в.» | 3 курс, ИСА 22 |
| 5. | Лебедева Екатерина Анатольевна«Спор как конструктивный элемент развития экономики в области строительства» | 2 курс, ИЭУИС 12 |
| 6. | Шашинов Константин Александрович«Город будущего – город индивидуума» | 3 курс, ИЭУИС 8 |
| 7. | Осокина Яна Александровна Дубровина Нина Сергеевна«Умный дом» - незаменимый помощник в быту или утопия прогресса?» | 3 курс ПГС (ф) 1с |
| **Секция «Роль философии в формировании специалиста строительной отрасли»** **(5 марта 2015 г., 13:30-18:20, ауд. 207а УЛБ)** |
| 1. | Семенов Максим Вячеславович«Смысл и значение архитектуры в контексте теории идей Платона»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Ледяева О.М. | ИАФ 2-29 |
| 2. | Матушкина Анастасия Сергеевна«Золотое сечение – пропорция жизни»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Ледяева О.М. | ИАФ 3-25 |
| 3. | Пылаева Елена Владимировна«Фантастические миры Антонио Гауди»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Ледяева О.М. | ИАФ 3-26 |
| 4. | Ярцев Александр Владимирович«Эстетические идеи в отечественной архитектуре начала XIX в.»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Лабанов С.С. | ИСА 3-22 |
| 5. | Шашинов Константин Геннадьевич«Город будущего – город индивидуума»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Памятушева В.В. | ИЭУИС 3-9 |
| 6. | Осокина Яна Александровна Дубровина Нина Сергеевна«Умный дом» - незаменимый помощник в быту или утопия прогресса?Научный руководитель – к.ф.н., доц. Кофанов А.В. | ПГСф 3-1с |
| 7. | Теплова Ирина Дмитриевна«Архитектура Москвы рубежа XIX-XX вв.»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Лабанов С.С. | ИСА 3-22 |
| 8. | Нефедова Ксения Дмитриевна«Архитектура Санкт-Петербурга»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Лабанов С.С. | ИАФ 3-25 |
| 9. | Кротова Светлана Алексеевна«Концептуальная архитектура Тойо Ито»Научный руководитель – доц. Почегина Л.Ф. | ИСА 2-27 |
| 10. | Выставкина Екатерина Сергеевна«Парадоксы логики как элементы процесса познания»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Демина Л.С. | ИЭУИС 2-10 |
| 11. | Чайковская Анастасия Владимировна«Правила и ошибки в доказательстве и в управлении строительством»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Демина Л.С. | ИЭУИС 2-10 |
| 12. | Кошелева Ирина Евгеньевна«Проблемы логики и управления в строительстве»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Демина Л.С. | ИЭУИС 2-12 |
| 13. | Игнатов Петр Владимирович«Перенаселенность Москвы и векторы перспективной градостроительной политики»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Кофанов А.В. | ПГСф 3-1с |
| 14. | Бурцева Юлия Андреевна**«**Фрэнк Ллойд Райт. Единство формы и функции»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Ледяева О.М. | ИАФ 3-26 |
| 15. | Седых Анна Александровна«Квартальная застройка: смена парадигмы»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Ледяева О.М. | ИАФ 3-26 |
| **Секция «Химическая модификация строительных материалов»****(11 марта 2015 г., 14:00-15:30, ауд. 753 КМК)** |
| 1. | Воронин Дмитрий СергеевичДементьева Дарья ВладимировнаТема: Модифицирование древесины. Исследование методом ИК-спектроскопии. | 1 курс, ИСА-1-31 |
| 2. | Львова Дарья Васильевна Тема: Жесткость воды и влияние ее на коррозию бетона. | 2 курс, ИЭУИС-2-9 |
| 3. | Дегтярь Екатерина ВладиславовнаТема: Загрязнение водных бассейнов. | 2 курс, ИЭУИС-2-9 |
| 4. | Климникова Мария СергеевнаТема: Оценка токсичности боразотных модификаторов древесины по литературным источникам. | 1 курс, ИСА-1-10 |
| 5. | Шагалеева Аделина РафкатовнаТема: Исследование гидрофизических свойств хитозансодержащих цементных композиций. | 1 курс, ИСА-1-33 |
| 6. | Лебедев Андрей ВладимировичТема Исследование пористости и гидрофизических свойств хитозансодержащей цементной композиции | 1 курсИГЭС-1-13 |
| **Секция Высшей математики (12 марта 2015 г., 10:00-14:00,** **ауд. 506 КМК)** |
| 1 | Гасанов Магомед Юсуф ВладимировичТема: Диофантовы уравнения. Функция Эйлера. | 1 курс, ИФО-1-2 |
| 2 | Ватанский Владимир АлександровичТема: Вычисление наибольшего значения производных в точке ограниченных аналитических функций в круге при некоторых условиях. | 4 курс, ИФО-4-2 |
| 3 | Горячевский Олег СергеевичТема: Моделирование случайного поля и его применение для динамического расчета стержневой конструкции. | 4 курс, ИФО-4-2 |
| 4 | Ланцова Ирина ЮрьевнаТема: Моделирование случайного поля и его применение для динамического расчета стержневой конструкции. | 4 курс, ИФО-4-2 |
| 5 | Улюмджиева Гиляна ВячеславовнаТема: Факторизация ограниченных аналитических функций в верхней полуплоскости. | 3 курс, ИФО-3-2 |
| 6 | Подрябинников Сергей АлексеевичТема: Применение конформных отображений при решении некоторых частных случаев задачи Дирихле. | 3 курс, ИФО-3-2 |
| 7 | Жданова Татьяна ВладимировнаТема: Об оценке коэффициентов ряда Лорана. | 4 курс, ИФО-4-2 |
| 8 | Бойко Дмитрий ВикторовичТема: Использование бинома Ньютона при возведении матрицы в степень. | 1 курс, ИСА-1-31 |
| 9 | Александрова Наталья СергеевнаТема: Анализ успеваемости студентов с помощью модели линейной регрессии. | 2 курс, ИСА-2-31 |
| 10 | Дмитриев Никита СергеевичТема: Анализ успеваемости студентов с помощью модели линейной регрессии. | 2 курс, ИСА-2-30 |
| 11 | Безобразов Владислав ОлеговичТема: Эквивалентные величины. Эскизирование графиков функций. | 1 курс, ТЭС-1-4 |
| 12 | Малышев Дмитрий ВладимировичТема: Эквивалентные величины. Эскизирование графиков функций. | 1 курс, ТЭС-1-4 |
| 13 | Володина Светлана ИвановнаТема: О прогнозировании метеорологических данных. | 2 курс, ИСА-ИАФ-2-24 |
| 14 | Орлина Кристина СергеевнаТема: Оценка надежности систем. | 2 курс, ИСА-2-35 |
| **Секция «Строительство и восстановление народного хозяйства в годы Великой Отечественной войны и послевоенный период (к 70-летию Победы)»****(12 марта 2015 г., в 11:50, ауд. 102 КПА)** |
|  | Алиева Альфия Ринатовна«Строительство московского метро в годы Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., проф. Фролов В.П. | ИИЭСМ 1-14 |
|  | Бондарь Оксана Александровна«Восстановление народного хозяйства СССР в 1943-1945 гг.: проблемы и достижения»Научный руководитель – к.и.н., доц. Посвятенко Ю.В. | ИСА 1-22 |
|  | Волкова Александра Сергеевна«Советский тыл в годы Великой Отечественной войны: Челябинский тракторный завод»Научный руководитель – к.и.н., доц. Пантелеева Т.Л. | ИЭУИС 1-8 |
|  | Дмитриевская Юстиния Валерьевна«Вклад русской православной церкви в победу над фашизмом»Научный руководитель – к.и.н., доц. Посвятенко Ю.В. | ИСА 1-36 |
|  | Емельянова Дарья Александровна«Вклад инженерных войск в победу над врагом в годы Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Мурашев А.А. | ИИЭСМ 1-2 |
|  | Жаворонкова Ольга Ярославна «Из истории высотного строительства»Научный руководитель – к.и.н., проф. Фролов В.П. | ИСА 1-2 |
|  | Зотов Олег Александрович«Освоение новых материалов и технологий в московском строительстве 1940-х годов»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Гацунаев К.Н. | ИИЭСМ 2-13 |
| 1. 8
 | Клочков Иван Александрович«Эстетика московского метрополитена военных и послевоенных лет»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Гацунаев К.Н. | ИИЭСМ 2-11 |
| 9. | Краснобаев Георгий Владимирович«Московские высотки 1940-50-х годов как архитектурный гимн Победе»Научный руководитель – к.ф.н., доц. Гацунаев К.Н. | ИИЭСМ 2-11 |
| 10. | Курбонбекова Шахноза Джумаевна«Инженерное образование в годы Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., проф. Фролов В.П. | ИИЭСМ 1-12 |
| 11. | Лазарева Евгения Михайловна, Щагина Анастасия Дмитриевна«Разрушенные и восстановленные памятники архитектуры»Научный руководитель – к.и.н., проф. Фролов В.П. | ИИЭСМ 1-12 |
| 12. | Макаренкова Наталья Вячеславовна«Восстановление разрушенного г. Брянска после Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Пантелеева Т.Л. | ИЭУИС 1-8 |
| 13. | Малеева Анна Алексеевна«Мемориалы Великой Отечественной войны в посёлке Мстёра Владимирской области»Научный руководитель – к.и.н., доц. Бызова О.М. | ИИЭСМ 1-24 |
| 14. | Петрова Анастасия Андреевна«Город воинской славы Дмитров: ратный подвиг, послевоенное восстановление и строительство»Научный руководитель – к.и.н., доц. Бызова О.М. | ИИЭСМ 1-21 |
| 15. | Петрова Виктория Алексеевна, Сычева Юлия Сергеевна«Работа московского метрополитена в годы Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Ефремова М.Г. | ИЭУИС 1-16 |
| 16. | Степанова Екатерина Андреевна«Участие советских специалистов в восстановлении Варшавы после Второй мировой войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Бызова О.М. | ИИЭСМ 1-24 |
| 17. | Тарасова Елена Александровна«Советский тыл в годы Великой Отечественной войны: Сызранский завод тяжелого машиностроения»Научный руководитель – к.и.н., доц. Пантелеева Т.Л. | ИЭУИС 1-7 |
| 18. | Толкачева Надежда Геннадьевна«Разрушенные и восстановленные памятники архитектуры г. Торопца»Научный руководитель – к.и.н., доц. Ефремова М.Г. | ИЭУИС 1-16 |
| 19. | Фигурова Валерия Владимировна,Юсуфова Виктория Теймуровна«Восстановление и строительство Смоленска после Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Бызова О.М. | ИИЭСМ 1-23 |
| 20. | Хатунцева Дарья Геннадьевна«Подмосковный Реутов в годы Великой Отечественной войны»Научный руководитель – к.и.н., доц. Мурашев А.А. | ИИЭСМ 1-2 |
| 21. | Яхонтов Евгений Вадимович«Судьба древних памятников архитектуры Новгорода и Пскова в годы Великой Отечественной войны и их восстановление»Научный руководитель – к.и.н., доц. Посвятенко Ю.В. | ИСА 1-21 |
| **Секция информатики и прикладной математики****(13 марта 2015 г.,НОЦ,КМ ауд**. **211, начало в 11.00)** |
| 1. | Лобаков Илья Сергеевич Алгоритм и программа решения СЛАУ LDLт  факторизацией | 2 курс, ИФО 2-1 |
| 2. | Ильин Юрий Владимирович «Алгоритм и программа решения СЛАУ методом квадратного корня» | 2 курс, ИФО 2-1 |
| 3. | Князев Роман Олегович «Алгоритм и программа решения СЛАУ методом Холецкого» | 2 курс, ИФО 2-1 |
| 4. | Угрюмов Василий Сергеевич «Принцип сжатых отображений» | 2 курс, ИФО 2-1 |
| 5. | Ватанский Владимир Александрович «Численное локальное решение задачи об изгибе балки» | 4 курс, ИФО 4-2 |
| 6. | Горячевский Олег Сергеевич, Ланцова Ирина Юрьевна «Моделирование колебаний упругой системы с сосредоточенной массой под действием сгенерированного случайного поля нагрузок» | 4 курс, ИФО 4 – 2 |
| 7. | Кузнецов Кирилл Николаевич «Анализ возможных постановок и их решение задачи о преследовании» | 4 курс, ИФО 4-2 |
| 8. | Ланцова Ирина Юрьевна «Моделирование двумерного нестационарного обтекания гибкой упругой конструкции в связанной постановке» | 4 курс, ИФО 4 - 2 |

|  |
| --- |
| **Секция «Популяризация достижений физики в области строительства» (11 марта 2015г., с 18:00, ауд. 422 КМК)** |
| **№** | **Фамилия, имя, отчество** | **Курс, группа студента** | **Название темы доклада** |
| 1 | Федорович Анна Николаевна | ИЭУИС I-8 | Применение золы от сжигания мазута в тампонажных растворах |
| Макаренкова Наталья Вячеславовна | ИЭУИС I-8 |
| 2 | Буянова Ксения Евгеньевна | ИЭУИС I-7 | Применение золы в качестве добавки к серобетону |
| Гилязитдинова Эльвира Маратовна | ИЭУИС I-7 |
| 3 | Хорькова Раиса Владимировна | ИЭУИС I-7 | Механизм взаимодействия серы с минералами цемента |
| Саперова Екатерина Владимировна | ИЭУИС I-7 |
| Костина Елизавета Александровна | ИЭУИС I-7 |
| 4 | Пиманова Валентина Николаевна  | ИЭУИС I-8 | Физико-химические свойства композитных растворов с добавками серы |
| Мещерина Анна Максимовна  | ИЭУИС I-8 |
| Шевякова Анастасия Андреевна | ИЭУИС I-8 |
| 5 | Слежов Евгений Витальевич | ИЭУИС I-2 | Зола от сжигания мазута в тампонажных растворах |
| Охлопкина Анна Вячеславовна  | ИЭУИС I-2 |
| Гришочкин Вячеслав Валерьевич | ИЭУИС I-2 |
| 6 | Кудепов Илья Гелович | ИСА I-6 | Исследования структуры микросхем в золах-уноса от сжигания отходов |
| Филатов Антон Алексеевич | ИСА I-6 |
| 7 | Ахметов Ильдар Айратович | ИСА I-6 | Влияние золы на структуру цементного камня |
| 8 | Горпольская Екатерина Игоревна | ИЭУИС I-8 | Исследования структуры композитных растворов с применением золы-уноса от сжигания отходов |
| Тарасова Анастасия Андреевна | ИЭУИС I-8 |
| Козлов Николай Олегович | ИЭУИС I-8 |
| 9 | Кузнецова Кристина Владимировна  | ИЭУИС I-8 | «Бронирование» пены добавками серы |
| Горпольская Екатерина Игоревна | ИЭУИС I-8 |
| Гребенькова Марина Геннадьевна | ИЭУИС I-8 |
| 10 | Зорина Мария Андреевна  | ИЭУИС I-4 | Микроскопическое исследование зольных цементов |
| Дроздов Дмитрий Геннадьевич | ИЭУИС I-4 |
| 11 | Андреев Константин Евгеньевич | ИЭУИС I-7 | Патентный поиск по способам использования зол от сжигания отходов в тампонажных растворах |
| Вьюгина Елена Андреевна | ИЭУИС I-7 |
| Тарасова Алена Александровна | ИЭУИС I-7 |
| 12 | Васильева Елена Риксовна | ИЭУИС I-8 | Применение золы в инъекционных растворах |
| Чудиновских Дарья Викторовна | ИЭУИС I-8 |
| 13 | Груздев Никита Александрович | ИЭУИС I-6 | Применение золы в качестве добавки к серобетону |
| Гребенькова Марина Геннадьевна | ИЭУИС I-8 |
| 14 | Иванова Екатерина Андреевна | ИЭУИС I-8 | Структурно-механические свойства серобетона |
| Горохов Евгений Сергеевич | ИЭУИС I-8 |
| 15 | Гречихина Ирина Олеговна | ИЭУИС I-1 | Применение золы от сжигания мазута в инъекционных растворах |
| 16 | Крысанов Илья Владимирович  | ИСА I-31 | Влияние золы на композитные растворы |
| Бахрах Антон Михайлович | ИСА I-31 |
| 17 | Бисембаев Роман Саясатович | ИСА I-32 | Применение цементных растворов для закрепления грунта |
| Корчагин Александр Андреевич | ИСА I-32 |
| 18 | Машуков Руслан Арсенович | ИСА I-30 | Исследование характеристик наномодифицированных бетонов |
| 19 | Гумеров Амир Радикович | ИЭУИС I-4 | Исследование нанокомпозитов с включением углеродных нанотрубок |
| Ниязов Артур Рашидович | ИЭУИС I-4 |
| 20 | Афанасьев Семен Юрьевич | ИСА I-31 | Совместное влияние добавок крахмала и жидкого стекла и алюмосиликатных нанотрубок на структурообразование и физико-механические свойства композитных растворов |
| Тюрина Анастасия Александровна | ИСА I-31 |
| 21 | Толкачев Никита Владимирович | ИСА I-31 | Механизм взаимодействия серы с минералами цемента |
| Головащенко Никита Андреевич | ИСА I-32 |
| 22 | Сивченко Антон Александрович | ИСА I-31 | Структурообразование композитных систем с добавками золы-уноса от сжигания отходов |
| 23 | Ревенко Борис Сергеевич | ИСА I-31 | Гидратация зол в цементном камне |
| Пигарев Сергей Юрьевич | ИСА I-31 |
| 24 | Фименков Павел Иванович | ИЭУИС I-6 | Исследование прочностных свойств наномодифицированных бетонов |
| Ложкина Наталья Алексеевна | ИЭУИС I-6 |
| 25 | Петровский Евгений Сергеевич | ИСА I-33 | Исследование строительных композитов углеродными нанотрубками |
| 26 | Сергеева Ирина Владимировна | ИСА I-33 | Цементные системы с нанотрубками |
| Устюгов Данил Константинович | ИСА I-33 |
| 27 | Щавелева Маргарита Сергеевна | ИСА I-33 | Наномодифицированные бетоны |
| Шаяхметов Расул Раслович | ИСА I-33 |
| 28 | Нечаев Иван Алексеевич | ИСА I-33 | Влияние серы на композитные материалы |
| Земленко Анатолий Сергеевич | ИСА I-33 |
| 29 | Романов Никита Романович | ИЭУИС I-6 | Модифицирование цементных систем серой |
| Рыбко Владимир Сергеевич | ИЭУИС I-6 |
| 30 | Басова Алена Вячеславовна | ИСА I-33 | Механизм взаимодействия серы с монтмориллонитом |
| Дубровская Елена Александровна | ИСА I-33 |
| 31 | Титова Татьяна Сергеевна  | ИЭУИС I-5 | Серобетон |
| Мошева Оксана Дмитриевна | ИЭУИС I-5 |
| 32 | Цветков Егор Андреевич | ИЭУИС I-5 | Нанотрубки. Механические, физические и химические свойства |
| Кудинов Дмитрий Николаевич | ИЭУИС I-5 |
| 33 | Рыловский Кирилл Сергеевич | ИЭУИС I-5 | Гидратация зол в цементном камне |
| Рубаник Дмитрий Сергеевич | ИЭУИС I-5 |
| 34 | Макарова Мария Николаевна | ИСА I-30 | Физико-химические свойства композитных растворов с добавками серы |
| Багдина Валерия Геннадьевна | ИСА I-30 |
| 35 | Иванкова Анна Сергеевна | ИСА I-34 | Механизм взаимодействия серы с минералами цемента |
| Прокофьева Регина Юрьевна | ИСА I-34 |
| 36 | Цура Евгений Андреевич | ИСА I-30 | Влияние добавок крахмала на структурообразование и физические и механические свойства композитных растворов |
| Амбарян Татос Горович | ИСА I-30 |
| 37 | Ляшко Сергей Сергеевич | ИЭУИС I-6 | Структурно-механические свойства наномодифицированных бетонов |
| Волков Алексей Николаевич | ИЭУИС I-6 |
| 38 | Кузнецова Алена Дмитреевна | ИЭУИС I-2 | Влияние крахмала на физические и механические свойства тампонажных растворов |
| Алиева Дарья Недимовна | ИЭУИС I-2 |
| 39 | Давыдова Анастасия Вячеславовна | ИЭУИС I-1 | Исследование нанокомпозита с использованием углеродных нанотрубок |
| Гурьянов Алексей Сергеевич | ИЭУИС I-1 |
| 40 | Цветкова Елизавета Алексеевна | ИЭУИС I-1 | Влияние добавок крахмала на структурообразование тампонажных растворов |
| 41 | Архипов Никита Сергеевич | ИЭУИС I-1 | Способы стабилизации пен с помощью крахмала |
| Лужнев Андрей Юрьевич | ИЭУИС I-1 |
| 42 | Канизова Марьяна Кадисовна | ИЭУИС I-3 | Влияние золы на структурообразования композитных систем. |
| 43 | Гречихина Ирина Олеговна | ИЭУИС I-1 | Влияние нанодобавок на свойства композитных систем |
| Кривцова Юлия Владимировна | ИЭУИС I-1 |
| 44 | Онищенко Антон Витальевич | ИЭУИС I-1 | Влияние нанотрубок на кинетику структурообразования |
| 45 | Ловренюк Станислав Валентинович | ИЭУИС I-1 | Влияние серы на структурно-механические свойства бетонов |
| Тамаев Георгий Тимурович | ИЭУИС I-1 |
| 46 | Мельчохин Егор Аркадьевич | ИЭУИС I-1 | Влияние золы-уноса на прочность тампонажных растворов |
| Радионов Игорь Андреевич | ИЭУИС I-1 |
| 47 | Мельникова Анастасия Игоревна | ИСА I-31 | Исследование прочностных свойств и кинетика образования цементных систем на основе нанодобавок |
| 48 | Дементьева Дарья Алексеевна | ИСА I-31 | Влияние золы от сжигания отходов на физико-механические свойства цементных систем |
| Воронин Дмитрий Сергеевич | ИСА I-31 |
| 49 | Горелышева Наталья Сергеевна | ИЭУИС I-8 | Патентный поиск по способам использования зол от сжигания отходов в тампонажных растворах |
| Клязьмина Карина Александровна | ИЭУИС I-8 |
| Волкова Александра Сергеевна | ИЭУИС I-8 |
| 50 | Мостовая Наталья Владимировна | ИЭУИС I-6 | Способы стабилизации пен |
| Кулсаитова Диана Вадимовна | ИЭУИС I-6 |
| 51 | Чигина Мария Антоновна | ИЭУИС I-7 | Влияние золы на прочностные свойства серобетона |
| Кондрашова Екатерина Дмитриевна | ИЭУИС I-7 |
| 52 | Горячева Мария Алексеевна  | ИЭУИС I-6 | Влияние серы на композитные материалы |
| Толкачева Надежда Геннадьевна | ИЭУИС I-6 |
| Денисова Дарья Леонидовна | ИЭУИС I-6 |
| 53 | Кислова Юлия Андреевна | ИЭУИС I-6 | Патентный поиск по серобетонам |
| Новоселова Анастасия Сергеевна | ИЭУИС I-6 |
| 54 | Рогова Алина Сергеевна | ИЭУИС I-6 | Патентный поиск по влиянию нанотрубок на прочность бетонов |
| 55 | Адаменко Екатерина Сергеевна  | ИЭУИС I-6 | Влияние добавок крахмала на структурообразование и физико-механических свойства композитных материалов |
| Кристин Александр Павлович | ИЭУИС I-6 |
| 56 | Петрова Виктория Алексеевна | ИЭУИС I-6 | Способы стабилизации пен в строительстве |
| Сычева Юлия Сергеевна | ИЭУИС I-6 |
| 57 | Чехунов Егор Игоревич | ИЭУИС I-7 | Формирование свойств и структуры бетонов, модифицированных дисперсными добавками |
| Ефимов Константин Владимирович | ИЭУИС I-7 |
| Широкожухов Александр Андреевич | ИЭУИС I-7 |
| 58 | Князев Игорь Юрьевич | ИГЭС c I-11 | Углеродные нанотрубки |
| Зотов Александр Васильевич | ИГЭС c I-11 |
| 59 | Бамматов Арслан Альседерович | ИСА1-33 | Теория струн |
| Бойко Дмитрий Викторович | ИСА1-33  |
| 60 | Каштанов Егор Александрович | ИГЭСс1-1  | Волоконно-оптическая связь |
| Светихин Антон Витальевич. | ИГЭСс1-1 |
| 61 | Чижиков Сергей Евгеньевич | ИГЭСс1-11 | Явление сверхпроводимости |
| Сельвиян Артем Ованесович | ИГЭСс1-10 |
| 62 | Лучкин Егор | ИСА-2-10 | Строительная акустика |
| Роднаева Марина | ИСА-2-10 |
| 63 | Терехин Илья Дмитриевич | ИСА2-3 | Солнечная энергия в строительстве |
| 64 | Родтонов Павел Алексеевич  | ИСА1-3 | Надежность, устойчивость и деформации строительных конструкций |
| Лаврухин Алексей Романович | ИСА1-3 |
| 65 | Жаворонкова Ольга Ярославовна | ИСА1-3 | Звукоизоляция |
| 66 | Малыгин аркадий Борисович | ИСА1-1 | Учет теплового расширения в технике |
| 67 | Каримова Анастасия Алишеровна  | ИСА1-1 | Лифт на основе магнитного торможения |
| Вечдомов Павел Олегович | ИСА1-1 |
| 67 | Зиганзирова Ракиля Камиловна  | ИСА-1-1 | Резонанс. Мосты |
| 68 | Скакун Никита Владиславович | ИГЭС1-9 | Создание и исследование макета ветра энергетической установки |

|  |
| --- |
| Секция Сопротивления материалов(11.03.2015г, с 14.00, ауд. 104 Г) |
| № | Фамилия, имя, отчество, тема доклада | Курс и группа студента |
| 1 | Цыбин Никита ЮрьевичТема: Температурные напряжения в цилиндрических футерованных оболочках | Магистрант 2 года обучения ИФО |
| 2 | Каплий Даниил АлександровичТема:Задача о действии прямолинейного штампа на бетонное основание в условиях плоской деформации и плоского напряженного состояния | Магистрант 2 года обучения ИФО |
| 3 | Низамаев Тимур МаратовичТема:Расчет балки на неоднородном упругом основании в среде Mathcad | Магистрант 2 года обучения ИФО |
| 4 | Бабочиев Максим СергеевичТема:Применение нелинейного статического метода для оценки поведения конструкций при сейсмическом воздействии | Магистрант 2 года обучения ИФО |
| 5 | Егоров Николай АлександровичТема:Плита на неоднородном упругом основании | Магистрант 1 года обучения ИФО |
| 6 | Ермилов Юрий СергеевичТема:Экспериментальные исследования усадочных сил в синтетических волокнах | Магистрант 1 года обучения ИФО |
| 7 | Образцов Сергей ВладимировичТема:Визуализация резонансных колебаний пластин с помощью динамической спекл-интерферометрии | Магистрант 1 года обучения ИФО |
| 8 | Финаев Сергей СергеевичТема:Исследование изгиба многослойной пластины под собственном весом | Магистрант 1 года обучения ИФО |
| 9 | Андреев Михаил ИвановичТема:Расчёт высотного здания на сейсмические воздействия | ИФО-4-1 |
| 10 | Хейдарниа ХодаТема:Расчёт балки на упругом основании методом Ритца | ИФО-4-1 |