

Победители внутривузовской студенческой научно-технической конференции по итогам научно-исследовательских работ студентов за 2014/2015 г.

"ДНИ СТУДЕНЧЕСКОЙ НАУКИ"

Февраль-март 2015 г.

ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ			
	ФИО	Наименование НИРС	Курс, группа
Секция строительной механики и испытания сооружений			
1 место	Варфоломеев Семен Сергеевич	Исследование влияния аутригерных конструкций на работу несущего каркаса высотного здания	5 курс 1 группа ПГС ИСА
2 место	Корнев Олег Александрович	Прогрессивная сравнительная характеристика АСК	3 курс 4 группа ИСА
3 место	Могучев Сергей Борисович	Применение высокопрочных сталей в каркасах многоэтажных зданий	Магистрант
Секция комплексной безопасности в строительстве			
1 место	Ломакина Надежда Сергеевна	Проблемы нормального обеспечения сертификации дорожно-строительных материалов	5 курс 14 группы ПГС
2 место	Чепцова Олеся Сергеевна	Новые требования аккредитации испытательной лаборатории	5 курс 14 группа ПГС
3 место	Глухова Екатерина Олеговна	Применение метода Фольгарда для определения количества галогенсодержащих соединений в продуктах горения полимерных оболочек кабельных изделий	5 курс 14 группы ПГС
Секция железобетонных и каменных конструкций			
1 место	Барсукова Валерия Юрьевна	Влияние формы сжатой зоны бетона на несущую способность изгибаемых железобетонных элементов	5 курс 9 группа ИГЭС
2 место	Кострикин Алексей Александрович	Расчет монолитных железобетонных конструкций зданий и сооружений на температурные воздействия с учетом упругих свойств оснований	Магистрант 2 года обучения кафедры ЖБиКК
3 место	Шокот Святослав Вячеславович. Гильмутдинова Лилия Раисовна	Применение пустотообразователей в монолитных перекрытиях многоэтажных зданий важный фактор снижения материалоемкости и нагрузок на конструкции здания	4 курс 6 группа ИСА
Секция архитектуры гражданских и промышленных зданий			
1 место	Помыканова Алина Андреевна, Федорова Вера Витальевна	Применение сферических конструкций при строительстве	2 курс 2 группа ПГС 2 курс 1 группа ПГС

2 место	Алексеева Анастасия Андреевна, Кузнецова Полина Игоревна	Особенности проектирования и применения солнцезащитных устройств в условиях жаркого солнечного климата	4 курс 5 группа ПГС
3 место	Секрий Анна Николаевна	Памятники индустриального наследия Урала	5 курс 1 группа ИАФ ИСА
Секция технологии и организации строительного производства			
1 место	Мамочкин Сергей Александрович	Организационно-технологические решения по производству и доставке бетонов с минеральными добавками	Магистрант 1 года обучения кафедры ТОСП
2 место	Гулевский Илья Сергеевич, Якименко Кирилл Юрьевич	Технология строительства Сталинских высоток – сквозь призму современности	
2 место	Давлятшин Камиль Альбертович	Технологии возведения стеклянного купола со сложной несущей конструкцией из стальных рёбер	3 курс 12 группа ПГС
3 место	Новиков Сергей Олегович	Рациональные организационно-технологические решения по безопасности труда при производстве строительного-монтажных работ	4 курс 6 группа ПГС
Секция конструкций из дерева и пластмасс			
1 место	Козлов Юрий Эдуардович, Куренков Олег Геннадьевич, Кошкарар Марат Михайлович	Испытания двухшарнирной стержне-вантовой арки	3 курс 16 группа ИСА
2 место	Олейник Александра Валерьевна	Высотные здания из клееной древесины	5 курс 1 группа ИСА
3 место	Мартынова Мария Михайловна, Вышенков Дмитрий Витальевич	Рациональные деревянные купольные покрытия двухэтажного жилого дома и конструирование узлов купола	5 курс 1 группа, 4 курс 6 группа ИСА
Секция строительных материалов			
1 место	Гареева Розалина Расимовна, Губский Александр Юрьевич	Облегченные кладочные растворы с керамическими микросферами и полимерной фиброй	3 курс 3 группа ИСА
2 место	Булей Екатерина Вячеславовна, Черкасова Дарья Алексеевна	Зеленые технологии в строительстве	2 курс 2 группа ПГС
2 место	Кузина Анастасия	Высокопрочные бетоны нового	2 курс 10 группа

	Андреевна	поколения с высокими эксплуатационными свойствами	ГСС ИГЭС
3 место	Ефремова Вероника Евгеньевна	Материалы для полов	2 курс 14 группа ИСА
Секция технологии вяжущих веществ и бетонов			
1 место	Баженов Дмитрий Александрович, Ефишов Лука Игоревич, Добросельская Ирина Сергеевна	«Стабилизация плавунных грунтов при строительстве подземных сооружений и бурении»	3 курс 30 группа СТ ИСА
2 место	Виговская Алина Викторовна, Ильина Татьяна Анатольевна	Нанодобавки для модификации композитной полимерной арматуры	3 курс 30 группа ИСА, 5 курс 1 группа СТ ИСА
3 место	Довыденко Тимофей Антонович, Адиханова Регина Дамировна, Семендяева Татьяна Валерьевна	Нанотехнологии в строительном материаловедении	2 курс 33 группа СТ ИСА
Секция технологии композиционных материалов			
1 место	Муравьева Алена Сергеевна, Бортяш Александра Валерьевна	Плазмомодифицированные неорганические сорбенты	5 курса 2 группа СТ ИСА 4 курс 31 группа
2 место	Иванов Казбек Казбекович, Химич Анастасия Олеговна, Сазонова Юлия Владимировна	Моделирование тепловой обработки фасонных минераловатных изделий	Магистранты кафедры ТКМиПХ 1-го года обучения; 3 курс 31 группа ИСА
3 место	Новикова Мария Сергеевна	Пеностекло. Новинка рынка теплоизоляционных материалов	4 курс 31 группа ИСА
Секция проектирования зданий и градостроительства			
1 место	Плотникова Анастасия Григорьевна	Перспектива развития игорного бизнеса на Крымском полуострове	4 курс 24 группа ИСА
2 место	Мухарлямова Элина Артуровна	Архитектура виртуальных городов (в кино и играх)»	5 курс 3 группа ИСА
3 место	Другаченок Екатерина Викторовна	Взаимное влияние образов городов будущего в киноискусстве и архитектуре. Воплощение современных тенденций и синтез культур	2 курс 28 группа ИСА

Секция начертательной геометрии и графики			
1 место	Тарасов Георгий Юрьевич	Отображение многомерных пространств геометрическими методами	2 курс 2 группа ИСА
2 место	Галенкова Валерия Сергеевна	Красота форм аналитических поверхностей	2 курс 25 группа ИСА
3 место	Мидриган Николай Юрьевич	Особенности восприятия перспективного пространства и их использование в архитектуре	1 курс 22 группа ИСА
Секция инженерной геодезии и мониторинга			
1 место	Боровягин Данила Антонович	Мониторинг деформаций опорных несущих конструкций в процессе строительства	5 курс 4 группа ИСА
2 место	Лушников Артем Александрович	Мониторинг анизотропии стеновых блоков	4 курс 13 группа ИГЭС
3 место	Орлова Алена Николаевна	Оценка точности параметров эллипса	1 курс 21 группа ИСА
ИНСТИТУТ ГИДРОТЕХНИЧЕСКОГО И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА			
Секция геотехническое, энергетическое и гидротехническое строительство			
		Подсекция 1	
1 место	Власов Даниил Александрович, Рахматуллина Екатерина Валеевна	Раскрытие трещин на зданиях в связи с застройкой в соседних владениях и в зависимости от температуры наружного воздуха	3 курс ИГЭС 3-15 3 курс ИГЭС 3-14
2 место	Гайков Егор Александрович, Зубов Александр Олегович	Компрессионное сжатие песчаного грунта в грунтовом лотке с возможностью микросъемки	3 курс ИГЭС 3-14 3 курс ИГЭС 3-14
3 место	Курилин Никита Олегович	Оценка эффективности применения геотехнического барьера с целью уменьшения деформаций зданий вблизи глубоких котлованов	4 курс ИГЭС 5-5
		Подсекция 2	
1 место	Мищенко Андрей Юрьевич	Ветроэнергетика, конструкции и возведение ВЭУ	4курс ИГЭС 4-1
2 место	Гогин Александр Григорьевич, Жук Валентин, Ледюкова Алена Алексеевна, Мажид Анастасия Саад, Овчинникова Любовь Владимировна	Литодинамические наблюдения за состоянием пляжа СОУЛ МГСУ «Золотые пески»	3 курс ИГЭС 3-10 3 курс ИГЭС 3-13 3 курс ИГЭС 3-13 3 курс ИГЭС 3-13 3 курс ИГЭС 3-13
3 место	Шибаета Анастасия Анатольевна	Использование конструкций из фибробетона в качестве несъемной опалубки при строительстве	5 курс ИГЭС 5-1

		объектов атомной энергетики	
ИНСТИТУТ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И МЕХАНИЗАЦИИ			
Секция механизация строительства			
	ФИО	Наименование НИРС	Курс, группа
1 место	Мечиев Аюб Вахиевич, Колязин Глеб Витальевич	Анализ неисправностей и повышение надежности при эксплуатации лифтов.	Аспирант, студент МиАС 5-5
2 место	Булдакова Анастасия Сергеевна	Повышение долговечности рабочих органов дробилок	ИИЭСМ -4-12
3 место	Клименко Виктория Павловна Яковец Сергей.Сергеевич.	Универсальный манипулятор для монтажа строительно-монтажных работ во внутренних помещениях.	МиАС 5-2 МиАС 5-5у
Секция водоснабжение			
1 место	Власкина Ольга Константиновна	Новый метод микротоннелирования с присоединением строящегося трубопровода к существующему	ИИЭСМ 5-1
2 место	Ларина Евгения Сергеевна	Солнечная опреснительная установка	ИИЭСМ -4
3 место	Балавас Марина Яковлевна	Системы подготовки умягченной воды для районных тепловых станций с применением мембранных технологий	ИИЭСМ -4-1
Секция энергоэффективности инженерных систем в строительстве, строительной теплофизики, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха, тепло- и газоснабжения			
1 место	Бородачева Алена Игоревна	Расчет экономии энергии при водяном периодическом отоплении	3 курс 21 группа, ИИЭСМ(ТГВ)
2 место	Цыганков Алексей Витальевич	Влияние теплоустойчивости здания на темп остывания помещения после отключения отопления	3 курс 21 группа, ИИЭСМ(ТГВ)
3 место	Кирушок Дмитрий Александрович	Выбор оптимального уровня теплозащиты несветопрозрачных ограждений здания с учетом их теплотехнической неоднородности	5 курс 1 группа, ТГВ
Секция водоотведение и водная экология			
1 место	Краснопёрова Ольга Константиновна Бульонов Сергей Дмитриевич	Физико-химические показатели воды при мониторинге окружающей среды	4 курс 1 группа ИИЭСМ
2 место	Кувшинова Ксения Александровна Пелипенко Алексей Андреевич Сорокин Анатолий Олегович	Сравнение технико-экономических показателей систем водоснабжения и водоотведения при строительстве жилых зданий разной этажности	3 курс 2 группа ИИЭСМ

3 место	Прокофьева Полина Сергеевна	Современные методы обследования канализационных сетей	1 курс 4 группа ИИЭСМ
Секция организация и технологии жилищно-коммунального строительства и хозяйства			
1 место	Христолюбов Егор Павлович	Актуальные вопросы качества возведения ограждающих конструкций высотных зданий	ИИЭСМ -IM
2 место	Серганова Наталья Андреевна	Мониторинг энергосберегающих мероприятий при строительстве объектов жилищно-коммунальной сферы	ИИЭСМ -IM
3 место	Сулиева Вера Сергеевна	Технология возведения буронабивных свай в городском строительстве с использованием метода раскатки	ИИЭСМ -V
Секция реконструкция и техническая эксплуатация зданий			
1 место	Солошнев Артем Игоревич	Реконструкция промышленных зданий	ИИЭСМ -3
2 место	Горошко Артем Владимирович, Коннов Владимир Александрович	Инновационные технологии ремонта подземной гидроизоляции	ИИЭСМ -V
3 место	Аверяскин Алексей Иванович	Реконструкция объектов Московской окружной железной дороги	ИИЭСМ II M
Секция развитие жилищно-коммунального комплекса			
1 место	Лазарева Кения Андреевна	Изменение отношений собственности в жилищной серии	ИИЭСМ -IV
2 место	Солод Елена Сергеевна	Энергоэффективное освещение. Внедрение возобновляемых источников энергии в ЖКХ	ИИЭСМ -IV
3 место	Юрпольская Виктория Петровна	Региональные особенности жилищно-коммунального хозяйства	ИИЭСМ -V
Секция городские автомобильные дороги и модернизация объектов ЖКХ			
1 место	Севрюкова Екатерина Андреевна	Диаграммы деформирования бетонов	ИИЭСМ -IV
2 место	Брятов Александр Сергеевич	Совет многоквартирного дома как орган управления многоквартирным домом	ИИЭСМ -IV
3 место	Кушнир Дмитрий Леонидович	Жилищный кодекс РФ о схемах управления Многоквартирным домом	ИИЭСМ -IV
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ			
Секция экономики и современных принципов управления инвестиционно-строительной деятельностью			
	ФИО	Наименование НИРС	Курс, группа
1 место	Агаханова Камила Алихановна	Эффективные мероприятия по финансовому оздоровлению девелоперской компании	магистр. 1-4

2 место	Веселова Евгения Юрьевна	Анализ применения инжиниринговых услуг при реализации крупных международных проектов	ЭУМС 5-6
3 место	Сутягина Алена Владимировна	Условия капитализации строительной компании в инновационной сфере	ЭУМС 4-10
Секция социально-психологических и правовых коммуникаций в экономике и строительстве			
1 место	Применчук Елена	Профессиональные требования к интеллекту студентов-экономистов	ИЭУИС 1-12
2 место	Желтышева Екатерина	Способы управления муниципальным имуществом (собственностью)	ИЭУИС 1-23
3 место	Лындина Юлия Константиновна	Психологические способы изучения представлений студентов МГСУ о счастье	ИЭУИС 1-23
Секция «Строитель - профессия будущего. Междисциплинарность в мышлении и деятельности»			
1 место	Яценко Александр Александрович	Вклад НИУ «МГСУ-МИСИ» в развитие ВИМ технологий в развитие России	ИГЭС - 4-2
2 место	Пухова Юлия Александровна	Подготовка инженерно-строительных кадров в сфере инжиниринга	ИЭУИС -3-9
3 место	Филиппов Георгий Борисович, Алаева Александра Вячеславовна, Барашков Сергей Михайлович	Виды инжиниринговой деятельности в строительстве	ИЭУИС 3-6 ИЭУИС 3-7
Секция менеджмент и инновации			
1 место	Алемасов Никита Юрьевич	Финансовая устойчивость российских предприятий в условиях зарубежных экономических санкций	ИЭУИС-5-9
2 место	Марчук Ксения Антоновна, Середова Людмила Александровна	Проблемы кадровой стратегии как компонента общей стратегии (на примере строительных организаций России)	ИЭУИС-5-9
3 место	Казакова Алена Алексеевна, Степочкина Анна Алексеевна	Настоящее и будущее строительных компаний России: тенденции и проблемы.	ИЭУИС-5-9
Секция автоматизированные системы обработки информации и управления			
1 место	Карпицкий Василий Юрьевич	Анализ учебного плана подготовки бакалавров по направлению 230100 с точки зрения возможной	ИЭУИС-4-2

		послевузовской профессиональной деятельности	
2 место	Дубовик Елена Вадимовна	Методика проектирования задач функциональных подсистем АСУ на примере комплекса задач управления выпуском проектной продукции проектной организации	ИЭУИС-5-2
3 место	Якобидзе Тимур Иосифович	Мониторинг и динамика эффективности применения АСУ при эксплуатации многофункциональных комплексов	ИЭУИС-3-1
Секция системы автоматизированного проектирования			
1 место	Зоткина Ирина Александровна	Программная реализация применения метода конечных элементов для расчета стержневых конструкций	ИЭУИС 3 - 3
2 место	Карапетян Карина Тиграновна	Применение OpenGL для визуализации строительных объектов	ИЭУИС 3 - 3
3 место	Ржевская Виктория Александровна	Разработка 3D модели зданий ФГБОУ ВПО «МГСУ»	ИЭУИС 5 - 3
Секция автоматизация инженерно-строительных технологий			
1 место	Буянов Владислав Олегович	Разработка систем ИТП жилого здания	ИСТАС 5-4
2 место	Елманова Екатерина Сергеевна, Мугаттарова Айсылу Марселевна	Проектирование оптимальных схем автоматизации систем водоснабжения и водоотведения»	ИЭУИС-3-4
3 место	Гаврилова Надежда Геннадьевна	Интеллектуальные системы управления зданием	ИСТАС 3-5
ИНСТИТУТ ФУНДАМЕНТАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ			
Секция «Роль философии в формировании специалиста строительной отрасли»			
1 место	Пелипенко Александр Андреевич Кувшинникова Ксения Александровна	Жизненное пространство молодежи в условиях мегаполиса и малых городов	3 курс ИИЭСМ 2
2 место	Осокина Яна Александровна Дубровина, Нина Сергеевна	«Умный дом» - незаменимый помощник в быту или утопия прогресса?»	3 курс ПГС (ф) 1с
3 место	Кошелева Ирина Евгеньевна	Логика и управление в строительстве	2 курс, ИЭУИС 12
Секция «Химическая модификация строительных материалов»			
1 место	Лебедев Андрей Владимирович	Исследование пористости и гидрофизических свойств хитозансодержащей цементной композиции	1 курс ИГЭС-1-13

2 место	Воронин Дмитрий Сергеевич, Дементьева Дарья Владимировна	Модифицирование древесины. Исследование методом ИК-спектроскопии	1 курс, ИСА-1-31
3 место	Львова Дарья Васильевна	Жесткость воды и влияние ее на коррозию бетона	2 курс, ИЭУИС-2-9
Секция Высшей математики			
1 место	Гасанов Магомед Юсуф Владимирович	Диофантовы уравнения. Функция Эйлера.	1 курс, ИФО-1-2
2 место	Ватанский Владимир Александрович	Методика обработки экспериментальных данных вибродинамических колебаний стенки камеры Павловского шлюза	4 курс, ИФО-4-2
3 место	Горячевский Олег Сергеевич, Ланцова Ирина Юрьевна	Моделирование случайного поля и его применение для динамического расчета стержневой конструкции.	4 курс, ИФО-4-2
Секция «Строительство и восстановление народного хозяйства в годы Великой Отечественной войны и послевоенный период (к 70-летию Победы)»			
1 место	Тарасова Елена Александровна	Советский тыл в годы Великой Отечественной войны	ИЭУИС-1-7
2 место	Черкашин Иван Александрович	Памятники Второй мировой войны	ИИЭСМ-1-12
3 место	Петрова Анастасия Андреевна	Город воинской славы Дмитров: ратный подвиг, послевоенное восстановление и строительство	ИИЭСМ 1-21
Секция информатики и прикладной математики			
1 место	Ланцова Ирина Юрьевна	Моделирование двумерного нестационарного обтекания гибкой упругой конструкции в связанной постановке	4 курс, ИФО 4 - 2
2 место	Горячевский Олег Сергеевич, Ланцова Ирина Юрьевна	Моделирование колебаний упругой системы с сосредоточенной массой под действием сгенерированного случайного поля нагрузок	4 курс, ИФО 4 – 2
3 место	Ватанский Владимир Александрович Кузнецов Кирилл Николаевич	Численное локальное решение задачи об изгибе балки	4 курс, ИФО 4-2
Секция «Популяризация достижений физики в области строительства»			
1 место	Рогова Алина Сергеевна	Влияние нанотрубок на прочность бетона	ИЭУИС I-6
2 место	Скакун Никита Владиславович	Модель ветроэнергетической установки с применением электродов	ИГЭС1-9
3 место	Бичаев Максим Игоревич	Изучение прочностных характеристик композитного	ИСА-II-32

	Паламарчук Алена Ивановна	раствора на основе нанотрубок	
Секция сопротивление материалов			
1 место	Цыбин Никита Юрьевич	Температурные напряжения в цилиндрических футерованных оболочках	Магистрант 2 года обучения ИФО
2 место	Каплий Даниил Александрович	Задача о действии прямолинейного штампа на бетонное основание в условиях плоской деформации и плоского напряженного состояния	Магистрант 2 года обучения ИФО
3 место	Егоров Николай Александрович	Плита на неоднородном упругом основании	Магистрант 1 года обучения ИФО
ИНСТИТУТ МЕЖДУНАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ЯЗЫКОВОЙ КУЛЬТУРЫ			
Секция немецкого языка			
1 место	Борцевич Дарья Алексеевна	Инновационные строительные материалы	1 курс, ИСА 1-2
2 место	Зорба Георгий Георгиевич	Использование алюминия в современном строительстве	1 курс, ИСА 1-7
3 место	Вязмикина Анастасия Алексеевна, Зубрилина Фаина Феликсовна	Тенденции развития немецкой архитектуры	2 курс группы ИСА II-28
Секция английского языка			
1 место	Долгоселец Глеб Олегович	Города с низким содержанием CO ₂ . Организация транспортного потока	1 курс, МИАС 1-15
2 место	Бахрах Антон Михайлович, Левинский Антон Андреевич	Строительство сооружений разного назначения в мире	1 курс, ИСА 1- 31 1 курс, ИСА 1- 10
3 место	Манукян Рафаэль Владимирович	Экостроительство	1 курс ИСА 1-5
Секция французского языка			
1 место	Новоселова Анастасия Сергеевна	Строительство квартала	1 курс, ЭУИС 1- 6
2 место	Яночкина Ксения Евгеньевна	Аэропорты как пример строительства уникальных зданий и сооружений	1 курс, ЭУИС 1- 6
3 место	Менькина Анастасия Андреевна, Булычева Анастасия Евгеньевна	Олимпиада 2014: уникальные сооружения, влияние олимпийского движения на развитие спорта в России	1 курс, ИСА 1- 11
Секция русского языка			
1 место	Абдулхаков Бахадур (Таджикистан), Марикян Кристине	Достаточно ли в английском языке слов для выражения мыслей (ответ на псевдонаучные высказывания)	ИСА 1м-1, ЭУИС 2-10 ИСА, 2 – 7

	(Армения), Зумбадзе Теймураз (Республика Грузия)	американского ученого русского происхождения)	
2 место	Текеньо Кетсиле (Ботсвана), Нуар Хаддад (Сирия)	К вопросу об истории формирования русской и английской терминологии архитектуры	ИСА 1-29 ИСА1-28
3 место	Акашкина Мария Валерьевна	Конфликт норм в рекламе: деликты и инвективы	ИЭУИС 1-11.

МЫТИЩИНСКИЙ ФИЛИАЛ МГСУ

Секция конструкции зданий и сооружений. Основания и фундаменты. Технология и организация строительства.

1 место	Воронов Дмитрий Александрович	«Жилые энергоактивные здания и сооружения в условиях Российского климата»	3 курс, 1 группа
1 место	Киселева Татьяна Викторовна Грачев Александр Николаевич	«Определение напряжений в напрягаемой арматуре в плите безбалочного перекрытия»	3 курс 4 группа 3 курс 4 группа
2 место	Колесникова Кристина Игоревна	Повышение энергоэффективности гражданских и промышленных зданий	5 курс, 1 группа
3 место	Исакова Полина Андреевна Дзуцев Артур Олегович	Пространственные вантовые конструкции покрытий зданий	4 курс, 1 группа

Подсекция Технология и организация строительства

1 место	Бобин Алексей Александрович	Стоимостной инжиниринг в строительстве	ПГСф 4-1
2 место	Осипов Никита Андреевич	Возможности применения логистики в сфере управления строительными отходами	ПГСф 4-3
3 место	Глазков Евгений Игоревич	Принципы формирования и направления потоков отходов в строительной отрасли	ПГСф 4-2

Секция прикладной математики

1 место	Игнатов Петр Владимирович Космодемьянов Вячеслав Александрович	Решение системы линейных алгебраических уравнений с разреженной матрицей	3 курс, 1 группа 3 курс, 1 группа
2 место	Колесникова Кристина Игоревна	Расчет комбинированных строительных конструкций с использованием нового подхода к моделированию колонн методом конечных элементов по программе ПРИНС	5 курс, 1 группа
3 место	Папиашвили Эльвина	Универсальная шагающая	10 класс

	Давидовна Скворцова Анастасия Андреевна	платформа-фундамент для малопрочных грунтов Севера	10 класс
--	---	---	----------