

ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ

Секция перспективных направлений научных исследований в Архитектуре

Председатель:

Балакина Алевтина Евгеньевна, зав. каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Сопредседатели:

Банцеровва Ольга Леонидовна, доц. каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Белкин Александр Николаевич, проф. каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Ответственный секретарь

Попов Алексей Владимирович, доц. каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Место проведения:

07 марта 2019 г., 11:50-16:40

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 114 УЛК

1. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Полина Антоновна Булатова

«Влияние архитектуры на социализацию подростков»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

2. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Инна Андреевна Васькова

«Влияние отделочных материалов зоны аэропорта на организм человека»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Т.Е. Трофимова

3. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Полина Сергеевна Аверьянова

«Анализ применения архитектурных решений адаптивных спортивно – досуговых сооружений в средней полосе России»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Т.Е. Трофимова

4. Студенты магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Анна-Альбина Аркадьевна Урусова, Эльвира Александровна Косова, Юлия Игоревна Мартынова, Дарья Дмитриевна Желтуха

"Креативное пространство для студентов МГСУ"

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

5. Студенты магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Нгуен Ван Минь, Нгуен Тхань Кам

"Проблемы архитектурной организации студенческих общежитий Вьетнама"

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

6. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Антуан Арбаш
«История, современность и перспективы модульной архитектуры»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

7. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Иоаннис Влахос
«Архитектура традиционного жилого дома Северной Греции»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

8. Студентка магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Юлия Ивановна Терзи
«Концепция реконструкции лицея им. К.С.Сибирского в Кишиневе»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

9. Студентка магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Александра-Мария Андриенко
«Филиалы крупнейших мировых музеев: новое прочтение от современных архитекторов»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

10. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Владислав Викторович Липадат
«Проект "Сибстрим"»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

11. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Евгения Алексеевна Ивлиева
«Систематизация этнокультурных комплексов на основе анализа практики их проектирования и строительства»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

12. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Дарья Александровна Кульбицкая
«Биоэнергетические основы формообразования зданий в суровом климате»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф., А.Н. Белкин

13. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Анна-Альбина Аркадьевна Урсова
«Общественное пространство: переход от торговых центров к культурным»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

14. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Али Нидал
«Особенности типологии спортивных сооружений как элементов системы обслуживания населения»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин

- 15. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Мохаммад Мерзак**
«Многофункциональные жилые комплексы для послевоенного строительства в городах Сирии»
Научный руководитель – проф., канд. архитектуры, проф. А.Н. Белкин
- 16. Студентка магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Ада Руслановна Немцева**
«Архитектурная реабилитация фасадов промзданий с учетом градостроительного контекста»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, проф. МААМ Б.Л. Валкин
- 17. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Лилия Дмитриевна Сдобнова**
«Формирование здоровых и безопасных, частных и общественных пространств средствами экологической архитектуры»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, проф. МААМ Б.Л. Валкин
- 18. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Александр Александрович Шитый**
«Методология реконструкции промпредприятия без остановки производства (на примере Клинцовского автокранового завода, Брянская область)»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, проф. МААМ Б.Л. Валкин
- 19. Студент магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Вадим Владимирович Улыбин**
«Вопросы энергоэффективности зданий средней этажности»
Научный руководитель – проф., д-р архитектуры С.В. Ильвицкая
- 20. Студентка магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Дарья Евгеньевна Романащенко**
«Современный опыт проектирования центра воинской славы»
Научный руководитель – проф., д-р архитектуры С.В. Ильвицкая
- 21. Студентка магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Екатерина Анатольевна Макарова**
«Формирование паломническо-туристического кластера на примере Истринского района Московской области»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент Л.А. Солодилова
- 22. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Евгений Сергеевич Егорев**
«Придорожные объекты на скоростных автомагистралях федерального и регионального значения»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент Л.А. Солодилова
- 23. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Ксения Александровна Пак**

«Экспозиционно-образовательные модули в составе детских оздоровительных лагерей»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент Л.А. Солодилова

24. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Дарья Дмитриевна Желтуха

«Доходные жилые дома и перспективы их развития»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент Л.А. Солодилова

25. Студент магистратуры 2 года обучения 52 группы ИСА Илья Владимирович Шарапов

«Современные тенденции развития и модернизации военно-исторических музейных пространств»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры Т.В. Пронина

26. Студентка магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Екатерина Алексеевна Корнеева

«Современная архитектура в условиях исторической застройки»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры Т.В. Пронина

27. Студентка магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Наталья Михайловна Боровикова

«Заводы по переработке отходов древесины – как составная часть лесопарковых хозяйств крупных городов»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.И. Финогенов

28. Студент магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Максим Евгеньевич Подшивалов

«Творчество архитектора Павлова В.А. при проектировании жилой застройки Иркутска в 60-70-ые годы XX в.»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.В. Аксенова

29. Студентка магистратуры 2 года обучения 51 группы ИСА Елизавета Владимировна Первых

«Проблемы реставрации и дальнейшего использования загородных усадеб Калужской области»

Научные руководители – доцент, канд. техн. наук, доцент И.В. Аксенова, преп. Т.А. Луконина

30. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Эльвира Александровна Косова

«Проблемы приспособления промышленных зданий под театральные функции»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера

31. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Кристина Николаевна Кораблина

«Моя тема - использование территорий бывших полигонов ТБО»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская

32. Студент магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Алашкар Ваель

Рагед

«Эко-этно традиции в архитектуре современного жилища в Сирии»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская

33. Студент магистратуры 1 курса 51 группы ИСА Али Нидал Хассан, студент магистратуры 1 курса 52 группы ИСА Сайед Юссеф

«Современный жилой архетип западной архитектуры и реализация исторических традиций в Сирии»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская

34. Студентка магистратуры 2 курса 51 группы ИСА Екатерина Александровна Давыдова

«Принципы архитектурно-планировочной организации социального жилья для молодых семей (на примере Москвы)»

Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Н.В. Дубынин

Секция архитектуры

Председатель:

Балакина Алевтина Евгеньевна, зав. каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Сопредседатель:

Мельникова Ирина Борисовна, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Ответственный секретарь

Попов Алексей Владимирович, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Место проведения:

04 марта 2019 г., 15:00-18:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 316 УЛК

- 1. Студент 5 курса 29 группы ИСА Егор Дмитриевич Бигдан**
«Современный офис как объект архитектурно-девелоперского проекта»
Научный руководитель – зав. каф. «Архитектура», канд. архитектуры А.Е. Балакина
- 2. Студентка 1 курса 52 группы ИСА Татьяна Викторовна Зотова**
«Архитектурное наследие Казахстана как источник вдохновения для создания архитектурных сооружений современности»
Научный руководитель – преп. Н.А. Пушкина
- 3. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Татьяна Васильевна Довбня**
«Архитектурно-конструктивные особенности применения композитных штукатурных фасадов в проектных решениях гражданских зданий»
Научный руководитель – ст. преп. И.П. Салтыков
- 4. Студентка 4 курса 28 группы ИСА Анастасия Константиновна Логинова**
«Комплексный подход к выбору оптимальных архитектурно-конструктивных решений гипсокартонных каркасных перегородок в интерьерах гражданских зданий»
Научный руководитель – ст. преп. И.П. Салтыков
- 5. Студентка 3 курса 70 группы ИСА Екатерина Алексеевна Полякова**
«Реконструкция больницы при Преображенской старообрядческой общине (арх. Л.Н. Кекушев)»
Научный руководитель – ст. преп. А.В. Васильева
- 6. Студентка 3 курса 70 группы ИСА Екатерина Александровна Рыжкова**
«Мыза Раево князей Мещерских. Натурное обследование и исторический анализ»
Научный руководитель – ст. преп. А.В. Васильева
- 7. Студентка 2 курса 52 группы ИСА Арина Андреевна Диденко, студентка 2 курса 52 группы ИСА Марина Владиславовна Рубченкова**

«Особенности формообразования крипты церкви поселка Гюэль архитектора Антонио Гауди»

Научный руководитель – ст. преп. В.В. Кунина

8. **Студент 2 курса 52 группы ИСА Нобатов Ишан**

«"Линия висячей цепи" как формообразующая архитектурных сооружений»

Научный руководитель – ст. преп. В.В. Кунина

9. **Студент 2 курса 52 группы ИСА Давид Арменович Саркисян**

«"Говорящий ордер" Центральной Подстанции Московского метрополитена архитектора Даниила Фридмана»

Научный руководитель – ст. преп. В.В. Кунина

10. **Студент 1 курса 51 группы Никита Николаевич Виноградов, студент 1 курса 51 группы Александр Сергеевич Рукин**

«История развития художественной дисциплины "рисунок" в архитектурном образовании 19-21 вв»

Научный руководитель – ст. преп. В.В. Кунина

11. **Студент 1 курса 55 группы ИСА Владислав Эдуардович Шагапов**

«Роль крупной формы в конструктивистских проектах Ильи Голосова»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Г. Токарев

12. **Студент 1 курса 55 группы ИСА Лев Дмитриевич Никифоров**

«Архитектура буддистских храмов Японии»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Г. Токарев

13. **Студентка 1 курса 55 группы ИСА Вероника Дмитриевна Гузаева**

«Особенности семиотического анализа городского пространства»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Г. Токарев

14. **Студентка 1 курса 55 группы ИСА Валерия Витальевна Мельничук**

«Линейчатые поверхности как художественное средство в архитектуре Антонио Гауди»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Г. Токарев

15. **Студентка 1 курса 55 группы ИСА Юлия Дмитриевна Цыганова**

«Супрематизм и архитектура Захи Хадид»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Г. Токарев

16. **Студентка 4 курса 28 группы ИСА Дарья Вячеславовна Новоселова, студентка 4 курса 28 группы ИСА София Михайловна Рахманова, студентка 4 курса 28 группы ИСА Анастасия Владимировна Ярмак**

«Исследование возможностей создания планировочных решений одноэтажных квартир в крупнопанельном доме с продольными несущими стенами меридиональной ориентации»

Научный руководитель – проф., канд. техн. наук А.В. Захаров

17. **Студентка 4 курса 28 группы ИСА Людмила Павловна Аристова, студентка 4 курса 28 группы ИСА Анастасия Владимировна Андреева**

«Исследование возможностей создания планировочных решений квартир в одном и двух уровнях в крупнопанельном доме с продольными несущими стенами универсальной ориентации»

Научный руководитель – проф., канд. техн. наук А.В. Захаров

18. Студентки 4 курса 28 группы ИСА Елизавета Владимировна Щукина, Ксения Александровна Калинина

«Исследование возможностей создания планировочных решений квартир в крупнопанельном доме галерейного типа с продольными несущими стенами широтной ориентации»

Научный руководитель – проф., канд. техн. наук А.В. Захаров

19. Студентки 5 курса 27 группы ИСА Валерия Михайловна Папанова, Виктория Александровна Максимова

«Формирование системы вертолетного обслуживания на примере Московской области»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, проф. МААМ Б.Л. Валкин

20. Студентка 5 курса 28 группы ИСА Юлия Витальевна Коломиец

«Тенденции архитектурного развития пенитенциарных учреждений»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, проф. МААМ Б.Л. Валкин

21. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Екатерина Дмитриевна Щегина

«Архитектура города Вязьма в послевоенное время»

Научный руководитель – доцент Н.Ю. Васильев

22. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Елена Анатольевна Сазонова

«Основные тенденции планировки. Рим»

Научный руководитель – доцент Н.Ю. Васильев

23. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Алиса Романовна Зенкина

«Основные тенденции планировки. Париж»

Научный руководитель – доцент Н.Ю. Васильев

24. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Мария Александровна Гурова

«Основные тенденции планировки. Вашингтон»

Научный руководитель – доцент Н.Ю. Васильев

25. Студентки 4 курса 70 группы ИСА Мария Александровна Киселева, Анастасия Сергеевна Щуринова

«От сахарного завода к "фабрике музыки"»

Научный руководитель – ст. преп., зав. лабораторией А.Д. Серов

26. Студенты 4 курса 70 группы ИСА Мария Дмитриевна Кузнецова, Владимир Михайлович Енишерлов, Светлана Витальевна Петрова

«Залы консерваторий. Современные и исторические»

Научный руководитель – ст. преп., зав. лабораторией А.Д. Серов

27. Студенты 4 курса 70 группы ИСА Лев Максимович Тихонов, Александра Федоровна Халиулина

«Акустика рабочих клубов»

Научный руководитель – ст. преп., зав. лабораторией А.Д. Серов

28. Студентка 5 курса 27 группы ИСА группы ИСА Виктория Сергеевна Савельева

«Особенности проектирования отеля для спортсменов и зрителей соревнований»

Научный руководитель – проф., д-р архитектуры С.В. Ильвицкая

29. Студентка 5 курса 28 группы ИСА Анастасия Андреевна Муратова

«Проектирование надземных многоуровневых парковок в составе жилого здания»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры И.Б. Мельникова

30. Студент 3 курса 53 группы ИСА Максим Константинович Роцин

«Индустриальный историзм Р.Бофилла и его влияние на формирование новой концепции жилой среды»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры И.Б. Мельникова

31. Студент 3 курса 53 группы ИСА Денис Юрьевич Лычко

«Коливинг как форма совместного проживания и деятельности»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры И.Б. Мельникова

32. Студентка 3 курса 53 группы ИСА Вероника Юрьевна Самофалова

«Использование пластики земли в композиции индивидуального жилища»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры И.Б. Мельникова

Секция современных тенденций в архитектуре

Председатель:

Банцера Ольга Леонидовна, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Сопредседатель:

Трофимова Татьяна Евгеньевна, доцент каф. «Архитектура», канд. техн. наук

Ответственный секретарь:

Попов Алексей Владимирович, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Место проведения:

05 марта 2019 г., 10:00-15:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 628 КМК

- 1. Студентка 1 курса 41 группы ИСА Полина Олеговна Портнягина**
«Анализ композиционных идей в шедеврах художников XX века (натюрморт, портрет, фигура, архитектурный ансамбль, геометрическая композиция)»
Научный руководитель – ст. преп., канд. архитектуры Е.В. Михайлова
- 2. Студентка 5 курса 27 группы ИСА Анна Игоревна Бронштейн**
«Проектирование культурно – зрелищных сооружений для детей»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Т.Е. Трофимова
- 3. Студентка 5 курса 29 группы ИСА Софья Юрьевна Серокурова**
«Особенности проектирования кукольных театров»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Т.Е. Трофимова
- 4. Студенты 1 курса 51 группы ИСА Александр Сергеевич Рукин, Никита Николаевич Виноградов**
«Минеральный бетон в архитектуре»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 5. Студентка 1 курса 51 группы ИСА Мария Сергеевна Акулина**
«Искусственное освещение как инструмент выявления формы исторической архитектуры»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 6. Студент 1 курса 51 группы ИСА Ваграм Арменакович Бегларян**
«Сохранение национальных мотивов в современной архитектуре Армении»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 7. Студентка 1 курса 51 группы ИСА Екатерина Алексеевна Горбунова**
«Зеленая зона отдыха в структуре многоэтажного здания»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 8. Студентка 1 курса 51 группы ИСА Виктория Евгеньевна Алешина**

«Метаболистическая архитектура Кисе Курокавы»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

9. **Студентка 1 курса 51 группы ИСА Дарья Олеговна Ляпина**

«Граффити в современной архитектуре»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, А.Р. Ключко

10. **Студентка 1 курса 51 группы ИСА Мария Николаевна Коптева**

«Контраст и нюанс в современной архитектуре»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

11. **Студентка 2 курса 51 группы ИСА Анастасия Владимировна Берсенева**

«Влияние информационного взрыва на формообразование в архитектуре»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

12. **Студентка 3 курса 52 группы ИСА Вера Давидовна Варданян**

«Эволюция архитектуры капсульных гостиниц»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

13. **Студентка 1 курса 53 группы ИСА Елена Анатольевна Сазонова**

«Символизм в архитектуре на примере еврейского музея в берлине (арх. Даниэль Либескинд)»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.Р. Ключко

14. **Студентка 5 курса 26 группы ИСА Дарья Сергеевна Бибарцева,**

студентка 4 курса 2 группы МФ Любовь Вадимовна Опрышко

«Концепция реконструкции площади "HERMANN BRILL-PLATZ" г. Ваймар Германия»

Научный руководитель – зав. каф. «Градостроительство», канд. техн. наук Н.В. Данилина

15. **Студенты 3 курса 41 группы ИСА Анна Александровна Люткевич,**

Маргарита Александровна Вовчук

«Системы навигации в кампусах ВУЗов»

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

16. **Студенты 4 курса 40 группы ИСА Виктория Владимировна Агупова,**

Екатерина Дмитриевна Разаренова

«Применение систем освещения на основе полых трубчатых световодов при проектировании заглубленных зданий»

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

17. **Студенты 4 курса 70 группы ИСА Александра Эдуардовна Хохлова,**

Василиса Сергеевна Позднякова

«Студенческое жилище в Российской Империи»

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

18. Студент 2 курса 41 группы ИСА Сергей Андреевич Бермяков
«Графический и объемный анализ архитектурных фантазий Я.Чернихова»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

19. Студент 2 курса 41 группы ИСА Дмитрий Владимирович Прохоренко
«Небоскреб – город в замкнутом объеме»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

20. Студентка 3 курса 53 группы ИСА Екатерина Олеговна Макарчук
«Принципы применения подъемно-вертикальных светопрозрачных конструкций»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

21. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Оксана Александровна Меньшаева
«Возможности параметрического моделирования фасадов в REVIT»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

22. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Анастасия Александровна Семина
«Особенности проектирования зданий на высоких опорах со свободными нижними этажами»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

23. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Дарья Дмитриевна Минаева
«Биоморфизм в конструировании зданий»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

24. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Ольга Валерьевна Топорова
«Возможности применения клееной древесины в архитектуре жилых зданий»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

25. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Дарья Васильевна Иванова
«Сравнение структуры зданий в квартале и урбан-блоке»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

26. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Яна Сергеевна Петрова
«Принципы моделирования архитектурного буклета в графическом редакторе Adobe InDesign»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

27. Студентка 4 курса 26 группы ИСА Мария Башир Эльяс
«Особенности дизайна помещений в замкнутом пространстве»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

28. Студентка 5 курса 27 группы ИСА Елизавета Владимировна Бовкун
«Анализ использования черного цвета в архитектуре»
Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

29. Студентка 5 курса 27 группы ИСА Анастасия Владимировна Сметанина

«Анализ возможностей графического редактора SketchUP для архитектурного проектирования»

Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

30. **Студентка 5 курса 27 группы ИСА Наталия Романовна Щекатурова**

«Виртуальное моделирование в архитектурном проектировании»

Научный руководитель – ст. преп. Т.О. Сарвут

Секция актуальных проблем в архитектуре

Председатель:

Банцера Ольга Леонидовна, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Сопредседатель:

Финоменов Александр Иванович, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Ответственный секретарь

Попов Алексей Владимирович, доцент каф. «Архитектура», канд. архитектуры

Место проведения:

06 марта 2019 г., 13:30-16:40

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 123 УЛК

- 1. Студенты 4 курса 27 группы ИСА Лилит Кареновна Галстян, Виолетта Владимировна Лужецкая, Татьяна Васильевна Довбня**
«Применение методов архитектурной биомиметики в курсовом проектировании»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 2. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Наталья Евгеньевна Вялкова**
«Применение бионического принципа спиралеобразования при проектировании малоэтажного хилища в Крыму»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 3. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Екатерина Николаевна Юшкевич**
«Малые архитектурные формы, как элементы освоения общественной зоны городского пространства»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 4. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Акси́нья Андреевна Лозовая**
«Возрождение домашнего театра в объемно-планировочной структуре малоэтажного жилого дома»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 5. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Мария Алексеевна Смирнова**
«Реализация творческого потенциала молодежи через архитектурные фестивали»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 6. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Мушба Сария**
«Решение архитектуры общественных зданий в условиях сложного рельефа на примере г. Гагры»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 7. Студентка 4 курса 27 группы ИСА Анна Сергеевна Филиппова**
«Композиционные подходы включения новых зданий в исторический контекст застройки»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры О.Л. Банцера

8. **Студент 5 курса 27 группы ИСА Анна Константиновна Довлятова**
«Варианты современного использование исторических многофункциональных доходных домов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.В. Аксенова
9. **Студент 5 курса 28 группы ИСА Дарья Алексеевна Пусташова**
«Возможные методы реконструкции жилых полносборных зданий первого поколения»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.В. Аксенова
10. **Студентка 2 курса 54 группы ИСА Екатерина Олеговна Маясова**
«Архитектурно-градостроительные элементы благоустройства в современном городе на примере Московской области»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры Т.В. Шамаева
11. **Студентка 2 курса 54 группы ИСА Екатерина Сергеевна Зинкевич**
«Объемно-планировочные решения предприятий общественного питания общей площадью менее 1500кв.м. на примере Московской области»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры Т.В. Шамаева
12. **Студенты 3 курса 70 группы ИСА Анастасия Викторовна Яндовская, Мария Дмитриевна Селиверстова**
«Рекреационно-досуговая среда университета в новациях современности»
Научные руководители – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская, доцент, канд. архитектуры А.В. Попов
13. **Студентка 3 курса 70 группы ИСА Елизавета Александровна Акимцева**
«Новации организации учебного пространства»
Научные руководители – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская, доцент, канд. архитектуры А.В. Попов
14. **Студенты 3 курса 70 группы ИСА Виктория Валентиновна Новикова**
«Формирование учреждения для культурного досуга в современном вузе»
Научные руководители – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская, доцент, канд. архитектуры А.В. Попов
15. **Студенты 3 курса 70 группы ИСА Екатерина Алексеевна Москвина, Варвара Сергеевна Захарчук**
«Инновационная концепция выставочно-образовательной среды университета»
Научные руководители – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская, доцент, канд. архитектуры А.В. Попов
16. **Студенты 3 курса 70 группы ИСА Алина Сергеевна Дикарева, Алина Александровна Реженок**
«Современный гостиничный центр в структуре высших учебных заведений»

Научные руководители – доцент, канд. архитектуры, доцент И.С. Родионовская, доцент, канд. архитектуры А.В. Попов

17. Студентка 5 курса 28 группы ИСА Ксения Александровна Кудина, студентка 5 курса 28 группы ИСА Лопес-Щербанина Бинисана
«Формирование предприятий по переработке строительных отходов в структуре промзон крупных городов»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.И. Финогенов

18. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Полина Петровна Прокопенкова
«Вопросы формирования энергоэффективных малоэтажных зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры А.И. Финогенов

19. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Полина Петровна Прокопенкова
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом Шрёдера»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

20. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Алина Львовна Купрещенкова
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. VillaDall'Ava Рема Колхаса»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

21. Студент 3 курса 51 группы ИСА Данг Дай Вьет
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом 4X4, архитектор Тадао Андо»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

22. Студент 3 курса 51 группы ИСА Данг Ван Нгуен
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Вилла Бьянчи, архитектор Марио Ботта»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

23. Студент 3 курса 51 группы ИСА Астимир Алиевич Хачегогу
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом Вальтера Гропиуса (GropiusHouse) в США»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

24. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Вера Давидовна Варданян
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом в Монтерей, архитектор Тадао Андо»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

25. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Ольга Константиновна Мельниченко
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Sharifi-ha House , архитектор Alireza Taghaboni»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

26. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Гантумур Намуундул
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом VI (House VI - Frank House), архитектор Питер Айзенман»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

27. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Марина Олеговна Канаш
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом «Отражения минерала» архитектора Ясухино Ямашита»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

28. Студент 3 курса 51 группы ИСА Глеб Львович Каплинский
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

29. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Валерия Валерьевна Галкина
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом Эймс»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

30. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Даниэла Геннадьевна Паламарчук
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом над водопадом, Фрэнк Ллойд Райт»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

31. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Елизавета Сергеевна Черноусова
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Вилла Савой, архитектор Ле Корбюзье»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

32. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Аснат Геннадиевна Ласурия
«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дуглас-хауз, архитектор Ричард Мейер»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

33. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Алеся Валерьевна Титова

«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры. Дом Смита, архитектор Ричард Мейер»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

34. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Софья Всеволодовна Авксентьева

«Особенности композиционно-планировочных решений индивидуальных жилых домов на примере проектов признанных мастеров архитектуры.

Экспериментальный дом в Мууратсало архитектора Алваро Аалто»

Научный руководитель – преп. А.П. Игнатова

Секция перспективных направлений научных исследований в градостроительстве

Сопредседатели:

*Щербина Елена Витальевна, д-р техн. наук, проф. каф. Градостроительство
Афони́на Мари́на Игоревна, канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство
Алексеев Юрий Владимирович, д-р арх., проф. каф. Градостроительство
Дуничкин Илья Владимирович, канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство*

Ответственный секретарь:

Купка Юлия Олеговна, лаборант каф. Градостроительство

Место проведения:

5 марта 2019 г., 15:00-18:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 318 УЛК

1. Студентка магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Дарья Геннадьевна Бардашова

«Людские потоки и их организация при проведении массовых мероприятий, сопряженная с созданием временного внешнего периметра инфраструктуры безопасности»

Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

2. Студентка магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Алена Вячеславовна Басова

«Экотехнологии в градостроительном преобразовании территории НИУ МГСУ»

Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

3. Студентка магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Екатерина Николаевна Воробьева

«Создание объектов рекреационного назначения на нарушенных территориях»

Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

4. Студентка магистратуры 1 курса 43 группы ИСА Екатерина Григорьевна Гогина

«Зарубежный опыт в организации пешеходного движения коммуникационных пространств станций городской железной дороги»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Д.Н. Власов

5. Студент магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Алексей Андреевич Грибков

«Экологизация как новый инструмент градостроительного проектирования»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук И.С. Шукуров

6. Студенты магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Павел Владиславович Дубатовкин, Антон Алексеевич Чернышов

«Плотность улично-дорожной сети как показатель обеспеченности территории транспортным обслуживанием»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук И.А. Бахирев

7. Студенты магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Павел Владиславович Дубатовкин, Антон Алексеевич Чернышов

«Эффективность и успешное применение перехватывающих парковок в черте города Москвы»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук Н.В. Данилина

8. Студентка магистратуры 1 курса 42 группы ИСА Мария Михайловна Зуева

«Формирование градостроительной концепции прибрежных территорий в историческом центре Перми»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук Н.А. Самойлова

9. Студентка магистратуры 2 курса 42 группы ИСА Ксения Николаевна Кудлай

«Транспортный аспект в процессе реновации жилищного фонда города Москвы»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук Н.В. Данилина

10. Студентка магистратуры 1 курса 42 группы ИСА Виктория Михайловна Кузнецова

«Экологическая интеграция многофункциональных гибридных объектов в городскую ткань (на примере мостовых сооружений)»

Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

11. Студентка магистратуры 2 курса 42 группы ИСА Мария Сергеевна Матюхина

«Обзор характеристик надувных санок-тюбов, используемых в качестве основного инвентаря временных рекреационно-спортивных сооружений»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук М.И. Афонина

12. Студент магистратуры 1 курса 43 группы ИСА Алексей Николаевич Мотовилов

«Поиск городской идентичности в стратегиях развития бывших промышленных территорий Москвы»

Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

13. Студент магистратуры 1 курса 43 группы ИСА Олег Олегович Мишин

«Объекты зимней рекреации в Крыму. Существующее положение»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук М.И. Афонина

14. Студентка магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Ольга Олеговна Нефёдова

«Значение Малоэтажной Застройки г.Санкт-Петербурга»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук П.А. Слепнев

15. Студент магистратуры 1 курса 42 группы ИСА Петр Павлович Пузиков
«Влияние реконструкции набережных зон Москвы-реки на формирование парковых территорий у воды в условиях сурового климата Омска»
Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

16. Студентка магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Екатерина Юрьевна Савельева
«Оценка потенциала жилой территории на примере микрорайона №3»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук М.А. Слепнев

17. Студентка магистратуры 1 курса 42 группы ИСА Ольга Сергеевна Селиванова
«Анализ стратегии развития набережной в Керчи»
Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

18. Студент магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Георгий Андреевич Сидоров
«Градостроительный потенциал промышленных территорий г. Владимира и Владимирской области»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.С. Маршалкович

19. Студентка магистратуры 1 курса 43 группы ИСА Яна Александровна Силкина
«Потенциал развития полуостровных территорий в контексте большого города (на примере полуостровов в г. Москва)»
Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

20. Студентка магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Ольга Олеговна Столярова
«Виды градостроительных трансформаций индустриальных производственных территорий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Н.А. Самойлова

21. Студентка магистратуры 1 курса 42 группы ИСА София Сергеевна Феофанова
«Стратегия устойчивого развития муниципального образования»
Научный руководитель – доцент, канд. эконом. наук Д.В. Климов

22. Студентка магистратуры 1 курса 41 группы ИСА Юлия Вячеславовна Хомякова
«Реорганизация архитектурно-ландшафтной среды библиотечных комплексов Университетов средствами объединения интерьера и экстерьера здания»
Научный руководитель - доцент, канд. архитектуры Е.Ю. Зайкова

23. Студентка магистратуры 2 курса 41 группы ИСА Ярослава Андреевна Черниченко
«Определение пропускной способности с применением беспилотных летательных аппаратов»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук И.А. Бахирев

24. Студентка магистратуры 1 курса 43 группы ИСА Ольга Александровна Чудинова

«Вопросы организации общественных пространств с позиции «здорового городского планирования» в представлении городского сообщества»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук М.И. Афолина

Секция современных тенденций в градостроительстве

Сопредседатели:

Данилина Нина Васильевна, зав. каф., канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство

Слепнёв Павел Алексеевич, канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство

Слепнёв Михаил Алексеевич, канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство

Лептюхова Ольга Юрьевна, канд. техн. наук, доцент каф. Градостроительство

Ответственный секретарь:

Сорокоумова Татьяна Владимировна, ст. преп. каф. Градостроительство

Место проведения:

7 марта (четверг) 2019 г., 10:00-13:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 319 УЛК

- 1. Студентка 4 курса 40 группы ИСА Виктория Владимировна Агупова**
«Особенности формирования бестранспортных зон населенных пунктов»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук О.Ю. Лептюхова
- 2. Студентка 3 курса 41 группы ИСА Наталья Андреевна Астахова**
«Проблемы и перспективы строительства велосипедных дорожек в России»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 3. Студентка 4 курса 40 группы ИСА Мария Андреевна Балмашнова**
«Влияния шумового загрязнения на качество жизни человека в городской среде»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 4. Студенты 2 курса 41 группы ИСА Сергей Андреевич Бермяков, Екатерина Сергеевна Нажег**
«Концепции реконструкции Московского монорельса»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 5. Студентка 5 курса 26 группы ИСА Дарья Сергеевна Бибарцева**
«Формирование бестранспортных элементов планировочной структуры как способ повышения устойчивости городской среды»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук О.Ю. Лептюхова
- 6. Студентки 3 курса 41 группы ИСА Софья Алексеевна Замаховская, Анастасия Александровна Денисова**
«Пассажи и атриумы как элементы формирования общественных пространств в современной городской среде»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

- 7. Студентки 3 курса 41 группы ИСА Ирина Анатольевна Золотайкина, Светлана Владимировна Образцова**
«Паломнический туризм»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Е.В. Щербина
- 8. Студентка 3 курса 41 группы ИСА Исмагилова Елизавета Димовна**
«Роль теории "общего пространства" в градостроительстве»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Данилина Н.В.
- 9. Студентка 4 курса 40 группы ИСА Яна Кирилловна Копытова**
«Принципы благоустройства городских набережных»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 10. Студентка 4 курса 41 группы ИСА Екатерина Валерьевна Мельникова**
«Адаптация элементов благоустройства для мн. Организация пронцаемого городского пространства»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 11. Студент 3 курса 41 группы ИСА Амир Аканович Нуртазин**
«Развитие пространственных связей городской среды»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 12. Студентка 4 курса 41 группы ИСА Наталья Алексеевна Семенова**
«Проблема долгосрочного планирования в условиях изменения климата»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук О.Ю. Лептюхова
- 13. Студент 3 курса 41 группы ИСА Михаил Дмитриевич Сонин**
«Перспективы развития модернизации планировочной структуры г. Москвы»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 14. Студентка 5 курса 26 группы ИСА Кристина Геннадьевна Суханова, студентка магистратуры 1 курсы 41 группы ИСА Юлия Сергеевна Беляева**
«Принципы мимикрии в градостроительном проектировании»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова
- 15. Студентки 5 курса 26 группы ИСА Анастасия Игоревна Тимина, Регина Юрьевна Янова**
«Влияние современных светопрозрачных материалов на формирование облика городской среды»
Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

16. Студент 4 курса 41 группы ИСА Филипп Борисович Фрумкин
«Анализ пешеходных потоков на территории Кампуса МГСУ с помощью программы AnyLogik»

Научные руководители - доцент, канд. архитектуры А.В. Попов, ст. преп. Т.В. Сорокоумова

Секция железобетонных и каменных конструкций

Председатель:

Тамразян Ашот Георгиевич, зав. кафедрой ЖБК, д-р техн. наук, проф.

Зам председателя:

Истомин Андрей Дмитриевич, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Аветисян Левон Аветисович, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Место проведения:

5 марта 2019 г., 15:30-19:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 420 УЛК

1. Студент 3 курса 7 группы ИГЭС Иван Сергеевич Антонов

«Напряженно-деформированное состояние нормального сечения с трещиной при -50⁰С»

Научный руководитель – аспирантка В.А. Петрова

2. Студент 4 курса 16 группы ИСА Евгений Сергеевич Бабушкин, студентка 4 курса 13 группы ИСА Диана Дмитриевна Зуева

«Диаграммы несущей способности сжатых железобетонных пилонов в зависимости от параметров поперечного сечения и расчетной длины»

Научный руководитель – ст. преп. И.К. Манаенков

3. Студент 3 курса 7 группы ИГЭС Федор Евгеньевич Болтышов

«Применение композитных анкеров из углеродных волокон для систем внешнего армирования изгибаемых железобетонных элементов»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук О.А. Симаков

4. Студенты 4 курса 15 группы ИСА Валентин Петрович Горбачевский, Александра Дмитриевна Попова

«Влияние нормативных документов на оценку несущей способности конструкций в программе ЛИРА»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук К.З. Хайрнасов

5. Студенты 4 курса 14 группы ИСА Елена Сергеевна Ерижокова, Оксана Евгеньевна Хусу

«Особенности оценки несущей способности конструкции, вычисленные по теории Вуда Р.Х. и Карпенко Н.И. в программе ЛИРА»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук К.З. Хайрнасов

6. Студенты 3 курса 7 группы ИГЭС Илья Тимофеевич Ершов, Алёна Николаевна Тютенкова

«Учет влияния смежных элементов в расчете стен крупнопанельных зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Б.К. Джамуев

7. **Студент 4 курса 16 группы ИСА Андрей Геннадиевич Ишназаров**
«Влияние учета сдвиговых деформаций и нелинейности на оценку несущей способности конструкции в программе ЛИРА»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук К.З. Хайрнасов
8. **Студентка 3 курса 7 группы ИСА Юлия Викторовна Кренц**
«Деформации усадки фибробетона гидротехнических конструкций»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин
9. **Студентка 4 курса 16 группы ИГЭС Алёна Евгеньевна Круковец**
«Влияние морской воды и знакопеременных температур на долговечность бетона»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин
10. **Студентки 4 курса 13 группы ИСА Карина Фаатовна Мустафина, Алина Алексеевна Манахова**
«Применение композитной арматуры в современном строительстве»
Научный руководитель – преп. Д.С. Попов
11. **Студентка 4 курса 16 группы ИСА Полина Сергеевна Патрушева**
«Расчет плиты перекрытия на продавливание с использованием композитной арматуры»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Глаголев
12. **Студентки 4 курса 13 группы ИСА Катерина Валерьевна Петрова, Валентина Анатольевна Марченко**
«Рациональное армирование сжатых железобетонных конструкций с учетом экономического обоснования»
Научный руководитель – преп. Д.С. Попов
13. **Студентка 3 курса 7 группы ИГЭС Виктория Вадимовна Полушина**
«Температурные усилия в свайном фундаменте при его работе в условиях Крайнего Севера»
Научный руководитель – аспирант Т.А. Назаров
14. **Студентки 4 курса 1 группы ИСА Евгения Олеговна Постарнак, Светлана Юрьевна Бабий**
«Использование методов теории надежности для анализа поврежденных конструкций»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Д.С. Ванус
15. **Студентки 4 курса 19 группы ИСА Мария Юрьевна Прусакова, Елизавета Владимировна Изюмова**
«Исследование влияния холстов из углеволокнистой ткани, используемых в качестве усиления кирпичной кладки, на ее несущую способность при действии статической и динамической нагрузок»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Д.С. Ванус

16. Студенты 3 курса 7 группы ИГЭС Редван Бин Рахман, Ле Чунг Хиеу
«Использование фибробетона в тоннелях мелкого и глубокого заложения»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин

17. Студентка 3 курса 7 группы ИГЭС Анастасия Михайловна Таранова
«Влияние процента армирования на деструктивные процессы в бетоне при циклическом замораживании и оттаивании».
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин

18. Студенты 3 курса 7 группы ИГЭС Александр Викторович Федорец, Дмитрий Константинович Шиловский
«Длина анкеровки арматуры по отечественным нормам и Еврокоду2»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин

19. Студентка 4 курса 7 группы ИСА Елизавета Сергеевна Хохлова, студентка 4 курса 22 группы ИСА Ольга Валерьевна Лихачева
«Ширина раскрытия нормальных трещин по отечественным нормам по мере их совершенствования»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин

20. Студент 3 курса 6 группы ИГЭС Влас Алексеевич Цыкалов
«Усиление железобетонных перекрытий в местах выполняемых проемов композитными материалами на основе углеволокна»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.А. Симаков

Секция современных методов расчета железобетонных и каменных конструкций

Председатель:

Тамразян Ашот Георгиевич, зав. каф. ЖБК, д-р техн. наук, проф.

Зам председателя:

Истомин Андрей Дмитриевич, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Аветисян Левон Аветисович, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Место проведения:

6 марта 2019 г., 15:10-19:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 319 УЛК

1. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Людмила Игоревна Жукова

«Оценка надежности железобетонных изгибаемых элементов при коррозионных повреждениях»

Научный руководитель – зав. каф. ЖБК, проф., д-р техн. наук А.Г. Тамразян

2. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Салават Тагирович Зайдулин

«Анализ существующих методик расчета при усилении железобетонных элементов углеродными ламелями толщиной более 2 мм»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук О.А. Симаков

3. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Игорь Алексеевич Зуев

«Особенности механизма анкеровки арматуры периодического профиля в бетонных смесях с различной подвижностью»

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

4. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Владимир Олегович Евдокимов

«Анализ применения дополнительного армирования несущих конструкций многоэтажного здания при восприятии ими ветровых нагрузок»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Д.В. Морозова

5. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Егор Викторович Иванисенко

«Напряжённо деформированное состояние каменной кладки усиленной углеволокном при многократном нагружении»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Г.П. Тонких

- 6. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Никита Андреевич Коньков**
«Определение податливости сборных дисков перекрытий и покрытия в пространственных расчетах каркасных зданий из сборного железобетона»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Н.Н. Трекин
- 7. Студентка магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Дарья Александровна Коробкова**
«Определение величины разрушающего поперечного удара на железобетонную колонну в условиях пожара»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.А. Аветисян
- 8. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Ионела Ионеловна Лазэр**
«Повышение монолитности кладки стен из ячеистобетонных блоков автоклавного твердения путем использования в швах полимерцементных (клеевых) растворов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Б.К. Джамуев
- 9. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Петр Юрьевич Левченко**
«Исследование коротких консолей и выработка критерия, выделяющего короткие консоли как специфические конструкции»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук М.М. Козелков
- 10. Студентка магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Дарья Васильевна Львова**
«Экспериментальные исследования сейсмостойкости несущих и ограждающих каменных конструкций, усиленных композитными холстами»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А. В. Грановский
- 11. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Майкл Нгонидзаше Магоча**
«Усиление железобетонных конструкций системой внешнего армирования из углеволокна»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Г.П. Тонких
- 12. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Иван Николаевич Мазуров**
«Напряженно-деформированное состояние перекрытия на основе тонкой оболочки в составе многоэтажного многопролетного здания»
Научные руководители – доцент, канд. техн. наук Д.С. Ванус, доцент, канд. техн. наук А.С. Силантьев
- 13. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Дмитрий Олегович Нагорный**
«Исследование несущей способности железобетонных плит с трещинами до и после их усиления композитными тканями методом конечных элементов»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. В.П. Агапов
- 14. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Артем Федорович Павлов**
«Методики моделирования пустотных монолитных плит перекрытий методом конечных элементов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Д.С. Ванус

- 15. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Максим Валентинович Полуэктов**
«Оптимизация конструктивных параметров трехслойных железобетонных перекрытий с учетом требований прочности и теплопроводности»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук К.З. Хайрнасов
- 16. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Никита Евгеньевич Путинцев**
«Разработка конструктивного решения стенки цилиндрического резервуара из легкого бетона для хранения СПГ»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.И. Ёлшина
- 17. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Анастасия Андреевна Романова**
«Особенности расчетной модели здания для анализа НДС в режимах строительства и эксплуатации»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук О.В. Кабанцев
- 18. Студентка магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Наталья Александровна Санникова**
«Напряженно-деформированное состояние пластинчато-стержневых железобетонных ферм»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Топилин
- 19. Студентка магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Елена Николаевна Терешина**
«Особенности монолитных преднапряженных железобетонных элементов без сцепления арматуры с бетоном»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Топилин
- 20. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Дмитрий Андреевич Файзуллин**
«Приспособление подвалов многоэтажных жилых зданий под укрытия гражданской обороны»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук Г.П. Тонких
- 21. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Александр Андреевич Хижняк**
«Расчет каменных простенков с соотношением сторон более двух, усиленных системой внешнего армирования на основе углеродных волокон»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.А. Симаков
- 22. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Чан Ань Тай**
«Применение свайных фундаментов для монолитных многоэтажных зданий массовой застройки во Вьетнаме»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А. Н. Малахова

**23. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Отари Джемалиевич
Чапидзе**

«Модальный анализ железобетонного каркасного здания при огневом воздействии»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.А. Аветисян

**24. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Леонид Владимирович
Шиков**

«Влияние отказов локальных конечных элементов на переход в предельное состояние конечноэлементной модели железобетонного перекрытия»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук О.В. Кабанцев

**25. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Денис Геннадиевич
Шипилов**

«Особенности работы сборно-монолитных комбинированных стыков крупнопанельных зданий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Грановский

Секция безопасности зданий и сооружений

Председатель:

Тамразян Ашот Георгиевич, зав. кафедрой ЖБК, д-р техн. наук, проф.

Зам председателя:

Истомин Андрей Дмитриевич, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Аветисян Левон Аветисович, доцент каф. ЖБК, канд. техн. наук, доцент

Место проведения:

7 марта 2019 г., 12:00-17:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 420 УЛК

1. Студент магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Михаил Дмитриевич Антонов

«Определение угла наклона трещин в железобетонных балках с внешним армированием композиционными материалами»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук С.О. Курнавина

2. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Евгений Олегович Архипов

«Прочность и деформативность железобетонной рамы при расчете на динамическое воздействие»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.А. Аветисян

3. Студент магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Аунг Мин Кхант

«Учет жесткости узла сопряжения ригеля с колонной при расчете многоэтажной рамы»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Малахова

4. Студент магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Александр Викторович Байзан

«Экспериментальные исследования прочности и жесткости при сдвиге гибких металлических и композитных связей в трехслойных стеновых панелях»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Грановский

5. Студент магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Арслан Асельдерович Бамматов

«Оценка несущей способности железобетонных конструкций во времени»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.В. Бобров

6. Студент 4 курса 15 группы ИСА Дмитрий Сергеевич Бондарев

«Усиление плоских железобетонных перекрытий в зоне продавливания»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.В. Бобров

7. Студент 3 курса 7 группы ИГЭС Иван Андреевич Бунин, студент 4 курса 16 группы ИГЭС Александр Сергеевич Супрунюк
«Влияние разности КЛТР бетона и арматуры на работу железобетонной балки»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомина

8. Студентка магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Олеся Борисовна Бушова
«К оценке статико-динамического деформирования бетона при особых воздействиях»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук Н.В.Федорова

9. Студентка 4 курса 14 группы ИСА Злата Сергеевна Быкова
«Обеспечение работоспособности деформационного шва в монолитном перекрытии здания Альфа банка»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Н.Н. Трекин

10. Студент 4 курса 15 группы ИСА Сергей Олегович Герасимов
«Применение фибробетона в плитах покрытий и перекрытий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.В. Бобров

11. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Гнеушев Илья Игоревич
«Особенности деформирования постнапряженной монолитной железобетонной балки без сцепления арматуры с бетоном»
Научный руководитель - проф., канд. техн. наук А. Н. Топилин

12. Студентка магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Дарья Олеговна Гомырина
«Влияние размера проемов на податливость стыковых соединений панельных зданий при пожаре»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.А. Аветисян

13. Студентка магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Маргарита Евгеньевна Горшенина
«Исследование в области проектирования и расчета прогибов монолитных перекрытий с постнапряжением»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Ю.А. Шапошникова

14. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Омар Заурович Есебуа
«Прочность и деформативность каменных конструкций, усиленных внешним армированием с помощью композитных материалов»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.В. Грановский

15. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Роман Алексеевич Жарков
«Диagramмный метод оценки статико-динамического деформирования сечений в железобетонных элементах»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Н.В. Федорова

16. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Максим Алексеевич Ильин

«Применение методов эвристической оптимизации при подборе сечений железобетонных балок»

Научный руководитель – зав. кафедрой ЖБК, д-р техн. наук, проф. А.Г. Тамразян

17. Студентка магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Анастасия Евгеньевна Капралова

«Прочность и деформативность каменных конструкций, армированных металлической сеткой Streck®»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Б.К. Джамуев

18. Студентка магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Олеся Олеговна Коновалова

«Оптимизация проектных параметров балочных плит перекрытий с использованием генетических алгоритмов»

Научный руководитель – зав. кафедрой ЖБК, д-р техн. наук, проф. А.Г. Тамразян

19. Студент 6 курса 1 группы ИСА Марк Дмитриевич Кудряшов

«Особенности расчетного анализа несущей системы монолитного железобетонного многоэтажного здания при локальном отказе вертикальной несущей конструкции»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. О.В. Кабанцев

20. Студент 6 курса 1 группы ИСА Андрей Юрьевич Корнейчук

«Оценка влияния режима возведения высотных зданий на НДС несущей системы»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. О.В. Кабанцев

21. Студентка 4 курса 16 группы ИГЭС Алёна Евгеньевна Круковец

«Влияние морской воды и знакопеременных температур на долговечность бетона»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомин

22. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Руслан Арсенович Машуков

«Влияние класса бетона и расположения арматуры на несущую способность плит перекрытия»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук К.З. Хайрнасов

23. Студентка магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Анна Дмитриевна Павлова

«Конструктивные решения фундаментов одноэтажных каркасных зданий»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент А.Н. Малахова

24. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Матвей Кириллович Полуян

«Исследование в области проектирования и расчета прочности монолитных перекрытий с постнапряжением»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Ю.А. Шапошникова

25. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Юра Гнелович Сарибекян

«Сейсмостойкость многоэтажных железобетонных зданий по российским и армянским нормативным документам»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.А. Аветисян

26. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Эдуард Игоревич Хобот
«Влияние площади штампа на предельное усилие при продавливании стенки
моделей цилиндрической опоры»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Истомина

27. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА Никита Алексеевич Чабров
«Влияние коррозионных поражений арматуры и структуры бетона на характер
разрушения железобетонных конструкций»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.И. Ёлшина

28. Студент магистратуры 1 курса 2 группы ИСА Чан Мань Тхием
«Сборные многоэтажные жилые здания из объемных блоков»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Малахова

Секция пожарной безопасности зданий и сооружений на стадии проектирования, строительства и эксплуатации

Председатель:

Корольченко Дмитрий Александрович, доцент, канд. техн. наук, зав. каф. КБС

Члены научного комитета:

Горев Вячеслав Александрович, проф., д-р физ. мат. наук., проф. каф. КБС

Челекова Евгения Юрьевна, канд. техн. наук, доцент каф. КБС

Корольченко Александр Яковлевич, проф., д-р. техн. наук, консультант каф. КБС

Ответственный секретарь:

Портнов Федор Александрович, канд. техн. наук, ст. преп. каф. КБС

Место проведения:

5 марта 2019 г., 12:00-15:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 110 КПА

- 1. Студентка 4 курса 35 группы ИСА Екатерина Андреевна Агрелова**
«Проблемы моделирования эвакуации людей из реабилитационных центров»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.П. Парфененко
- 2. Студентка магистратуры 2 курса группы 3217 ТмЗ Академия ГПС МЧС России Майя Сергеевна Павлова, студент 4 курса 2 группы Мытищинского филиала МГСУ Валерий Алексеевич Жмак**
«Методы спасения детей в общеобразовательных организациях»
Научные руководители – доцент кафедры ПБС Академия ГПС МЧС России Т.Ф. Фирсова, канд. техн. наук, ст. преп. Ф.А. Портнов
- 3. Студент 4 курса 35 группы ИСА Николай Игоревич Фадеев, студент 4 курса 2 группы Мытищинского филиала МГСУ Валерий Алексеевич Жмак**
«Обеспечение пожарной безопасности Храма Христа Спасителя как уникального объекта православной культуры»
Научные руководители – д-р. техн. наук, профессор, консультант А.Я. Корольченко, зав. лабораторией В.Г. Воропаева
- 4. Студентка 4 курса 37 группы ИСА Анна Андреевна Терёшина**
«Необходимость обследования зданий из силикатного кирпича после пожара»,
Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. А.М. Майорович
- 5. Студент 4 курса 35 группы ИСА Сергей Игоревич Румянцев, студентка магистратуры 1 курса 22 группы ТОСП Алена Андреевна Румянцева**
«Применение противопожарных роботов в качестве средств защиты и спасения людей при пожарах в зданиях»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е.Ю. Челекова
- 6. Студентки 3 курса 37 группы ИСА Ангелина Вадимовна Дояр, Светлана Рифкатовна Сапаева**

«Вспучивающиеся покрытия для огнезащиты строительных материалов»
Научные руководители – д-р. техн. наук, проф. Е.Н. Покровская, канд. техн. наук,
ст. преп. Ф.А. Портнов

7. **Студентки 3 курса 37 группы ИСА Софья Андреевна Ковалева, Анна Дмитриевна Соннова**

«Огнезащита текстильных материалов»

Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. Е.Н. Покровская

8. **Студентки 4 курса 35 группы ИСА Марина Сергеевна Быканова, Наталья Витальевна Егорова**

«Модифицирование поверхности древесных материалов наноразмерными композитами»

Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. Е.Н. Покровская

9. **Студентки 3 курса 37 группы ИСА Ангелина Вадимовна Дояр, Софья Андреевна Ковалева**

«Особенности определения категории зданий и помещений блочно-модульных котельных по пожарной и взрывопожарной опасности»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.А. Пижурич

10. **Студентки 3 курса 37 группы ИСА Юлия Андреевна Курбатова, Анастасия Эдуардовна Арташина**

«Оценка эффективности приточно-вытяжной противодымной вентиляции при расположении клапанов дымоудаления ниже дверного проёма»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.А. Пижурич

11. **Студентка 3 курса 37 группы ИСА Юлия Андреевна Курбатова**

«Оптимизация коэффициентов теплоотдачи при конвективном и лучистом теплообмене»

Научный руководитель – д-р физ. мат. наук., проф. В.А. Горев

12. **Студентка 4 курса 35 группы ИСА Анна Алексеевна Сидоркина**

«Оценка максимального количества людей в помещениях Большого театра России при проведении корпоративных мероприятиях»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.П. Парфененко

Секция управления качеством в строительстве

Председатель:

Корольченко Дмитрий Александрович, канд. техн. наук, доцент, зав. каф. КБС

Члены научного комитета:

Лисиенкова Любовь Николаевна, д-р техн. наук., доцент, доцент каф. КБС

Мухамеджанова Ольга Габитовна, канд. техн. наук., доцент, доцент каф. КБС

Томохова Ирина Николаевна, канд. эконом. наук, ст. преп. каф. КБС

Ответственный секретарь:

Портнов Федор Александрович, канд. техн. наук, ст. преп. каф. КБС

Место проведения:

6 марта 2019 г., 12:00-15:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 203б УЛБ

1. Студент 3 курса 35 группы ИСА Никита Александрович Акимов
«Техническое обследование здания сыродельного завода в г. Углич»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.М. Черкина

2. Студентка 1 курса 34 группы ИСА Диана Валерьевна Сулима
«Использование систем каталогизации и кодирования для повышения качества строительной продукции»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.М. Черкина

3. Студенты 1 курса 34 группы ИСА Ольга Николаевна Королева, Юрий Олегович Яцына

«Повышение качества измерений на основе обновления системы SI»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.М. Черкина

4. Студенты 1 курса 34 группы ИСА Марк Маратович Исламов, Вячеслав Андреевич Пиканов

«Средства измерений системы безопасности, снижающие риски различного происхождения»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.М. Черкина

5. Студент 2 курса 1 группы ИЭУИС Давид Артурович Саркисов

«Средства защиты при проведении работ на высоте»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е.Б. Сугак

6. Студентки 4 курса 18 группы ИГЭС Литягина Дарья Владимировна, Анастасия Андреевна Фастова

«Влияние психических заболеваний на работоспособность человека»

Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент О.Г. Феоктистова

7. **Студентка магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Инна Альбековна Блиева**
«Анализ причин производственного травматизма на основе статистического метода»

Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент Л.Н. Лисиенкова

8. **Студентка 4 курса 16 группы ИГЭС Алёна Евгеньевна Круковец**
«Влияние твердых отходов на окружающую среду»

Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент О.Г. Феоктистова

9. **Студентки 4 курса 34 группы ИСА Анастасия Дмитриевна Веселова, Дарья Юрьевна Найденова**

«Сравнительный анализ погрешностей и неопределенностей косвенных и прямых измерений геометрических параметров»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.Г. Мухамеджанова

10. **Студенты 5 курса 1 группы ИСА Денис Олегович Шаламов, Станислав Эдуардович Сенькин**

«Контроль качества в строительстве»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.Г. Мухамеджанова

11. **Студент 4 курса 34 группы ИСА Максим Алексеевич Николаев**

«Разработка процесса подтверждения пригодности измерительного оборудования для испытательной лаборатории»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.Г. Мухамеджанова

12. **Студентка 4 курса 35 группы ИСА Анна Алексеевна Сидоркина**

«Обеспечение безопасности маломобильных групп населения в культурно-зрелищных учреждениях с массовым пребыванием людей»

Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент О.Г. Феоктистова

13. **Студентка 3 курса 37 группы ИСА Анастасия Эдуардовна Арташина**

«Влияние использования нанотрубок на качество бетона»

Научный руководитель – ст. преп. Д.А. Леонова

14. **Студентка 3 курса 35 группы ИСА Артём Сергеевич Карташов**

«Оптимизация сроков строительства объекта на основе статистических методов анализа»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.А. Пижурин

15. **Студентка 3 курса 35 группы ИСА Анна Валерьевна Максакова**

«Моделирование процессов контроля элементов зданий в условиях ограниченной устойчивости»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.А. Пижурин

16. **Студентка 3 курса 35 группы ИСА Варвара Евгеньевна Печерская**

«Улучшение качества проектных решений зданий на основе графических методов оптимизации»

Научный руководитель – д-р техн. наук, доцент Л.Н. Лисиенкова

17. Студентка магистратуры 1 курса 3 группы ИСА Анастасия Сергеевна Грачева

«Разработка процесса проектирования в структурном подразделении Росатома»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.Г. Мухамеджанова

18. Студент 4 курса 35 группы ИСА Николай Игоревич Фадеев

«О проблемах качества в защите линий электроснабжения»

Научные руководители – ст. преп. Г.Н. Годунова, ст. преп. Д.А. Леонова

19. Студент 4 курса 34 группы ИСА Дмитрий Александрович Демьянов

«Совершенствование качества измерений строительных объектов с использованием лазерных нивелиров нового поколения»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент С.В. Баринов

Секция деревянных и металлических конструкций

*Председатель: Линьков Владимир Иванович, зав. каф. МДК, д-р техн. наук, проф.
Сопредседатели: Ольфати Рахмануддин Садруддин, канд. техн. наук, доцент
Ибрагимов Александр Майорович, д-р техн. наук, проф.*

Ответственный секретарь: Клюкин Александр Александрович, ст. преп.

Место проведения:

4 марта 2019 г., 13:20-18:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 114 УЛК

- 1. Студент 3 курса 8 группы ИГЭС Сергей Сергеевич Киселев**
«Усиление металлических конструкций»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.Г. Абовян
- 2. Студент 3 курса 8 группы ИГЭС Иван Геннадьевич Лисицын**
«Использование грузовых контейнеров в строительстве»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.Г. Абовян
- 3. Студентка 4 курса 9 группы ИСА Александра Сергеевна Барсукова**
«Место деревянных несущих конструкций в мировой истории»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Ф.А. Бойтемиров
- 4. Студентка 4 курса 9 группы ИСА Мария Сергеевна Иванкина**
«Многофункциональность древесины в современном строительстве»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Ф.А. Бойтемиров
- 5. Студентка 2 курса 3 группы ИСА Виктория Викторовна Денякова**
«Поиск оптимального решения структурной плиты покрытия с различными вариантами опирания»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.А. Василькин
- 6. Студентка 4 курса 5 группы ИСА Диана Руслановна Сагибгареева**
«Напряженно-деформированное состояние плоских стальных и сталебетонных рам при совместной работе с грунтовым основанием»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.М. Гаранжа
- 7. Студент 4 курса 15 группы ИСА Андрей Эдуардович Юшков**
«История возникновения, опыт применения и перспективы развития трубобетонных конструкций в строительстве»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.М. Гаранжа
- 8. Студент магистратуры 2 курса 3 группы ИСА Рустам Ренатович Багманов**
«Арочные конструкции в каркасах многоэтажных зданий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.И. Данилов

9. **Студент магистратуры 2 курса 3 группы ИСА Сергей Владимирович Ливада**
«Анализ текущей ситуации на российском ВМ-рынке в области гражданского строительства»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.И. Данилов
10. **Студент 4 курса 2 группы ИСА Михаил Валерьевич Постарнак**
«Численное исследование действительной работы стальных конструкций рабочей площадки»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.А. Туснина
11. **Студентка 4 курса 2 группы ИСА Диана Амировна Исмаилова**
«Сталежелезобетонные мембранные перекрытия стальных зданий»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент О.А. Туснина
12. **Студентка 4 курса 7 группы ИСА Анастасия Витальевна Трушкина**
«Ряжевые опоры. Общие сведения»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. А.М. Ибрагимов
13. **Студентка 4 курса 13 группы ИСА Ксения Андреевна Назарова**
«Композитные шпунтовые сваи, особенности производства и погружения»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. А.М. Ибрагимов
14. **Студентка 4 курса 7 группы ИСА Марина Александровна Бурцева**
«Конструкции опорных колец металлических ребристых куполов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Е.В. Лебедь
15. **Студентка 4 курса 7 группы ИСА Екатерина Анатольевна Зиновьева**
«Сельский дом с металлический каркасам купольного типа»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Е.В. Лебедь
16. **Студентка 4 курса 7 группы ИСА Дарья Владимировна Малеева**
«Особенности металлических конструкций ангаров рамного типа»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Е.В. Лебедь
17. **Студентка 4 курса 7 группы ИСА Елизавета Сергеевна Хохлова**
«Использование металлического купола в качестве покрытия театра»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Е.В. Лебедь
18. **Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Михаил Олегович Столповский**
«Конструктивные решения узлов для многоэтажных каркасов деревянных рам»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, зав. каф. В.И. Линьков
19. **Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Артур Игоревич Андреев**
«Влияние ветровой нагрузки на типоразмеры дощатоклееных рам»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, зав. каф. В.И. Линьков

20. **Студент 4 курса 14 группы ИСА Даниил Александрович Куприенко**
«Конструктивные особенности деревянного строительства»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, зав. каф. В.И. Линьков
21. **Студентка 4 курса 14 группы ИСА Светлана Валентиновна Иванова**
«Основные положения методики расчета деревянных строительных конструкций по нормам Европейского кода»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Н.В. Линьков
22. **Студентка 4 курса 14 группы ИСА Мария Сергеевна Ситникова**
«Защита металлических конструкций от коррозии при реконструкции»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Н.В. Линьков
23. **Студент 4 курса 14 группы ИСА Александр Дмитриевич Шумбутов**
«Особенности устройства уникальных зданий и сооружений из древесины»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Н.В. Линьков
24. **Студент 4 курса 20 группы ИСА Сергей Алексеевич Алексеев**
«Сейсмостойкости стальных каркасов одноэтажных промзданий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Р.С. Ольфати
25. **Студентка 3 курса 7 группы ИГЭС Фарида Ажгереевна Суюнова**
«Аналитические теории инженерной сейсмостойкости здания и сооружения»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Р.С. Ольфати
26. **Студентка 4 курса 16 группы ИГЭС Алена Евгеньевна Круковец**
«Влияние стесненного кручения на работу балочных систем»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент А.И. Данилов
27. **Студент 4 курса 5 группы ИСА Павел Викторович Зенкин**
«Фермы покрытия на основе стальных гнуто-сварных профилей заполненных бетоном»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент И.М. Гаранжа

Секция начертательной геометрии и графики

Сопредседатели:

Борисова Анжелика Юрьевна, зав. каф. НГиГ, канд. техн. наук, доцент

Знаменская Елена Павловна, доцент каф. НГиГ, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Жилкина Татьяна Алексеевна, доцент каф. НГиГ, канд. техн. наук, доцент

Место проведения:

6 марта 2019 г., 11:50-16:40

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 636 КМК

- 1. Студентка 1 курса 51 группы ИСА Мария Сергеевна Акулина**
«Геометрия пространственных конструкций эпохи Древнего Рима»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент А.А. Фаткуллина
- 2. Студент 1 курса 63 группы ИСА Дмитрий Сергеевич Алпатов**
«Проблема визуализации в четырехмерном пространстве»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Т.М. Кондратьева
- 3. Студентки 1 курса 12 группы ИИЭСМ Диана Анваровна Амерова, Галина Александровна Кириллова**
«Геометрические формы морских раковин»
Научный руководитель – преп. Е.А. Гусарова
- 4. Студент 1 курса 4 группы ИГЭС Иван Владимирович Астанин**
«Особенности архитектуры самого высокого здания в мире Бурдж Халифа».
Научный руководитель – преп. Е.А. Гусарова
- 5. Студент 1 курса 7 группы ИГЭС Артём Радикович Бикмухаметов**
«Элементы четырехмерной начертательной геометрии»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Иващенко
- 6. Студентки 1 курса 15 группы ИИЭСМ Кристина Романовна Варенцова, Анна Сергеевна Кулагина**
«Архитектурные сооружения в симбиозе с экологией»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Е.П. Знаменская
- 7. Студентки 1 курса 21 группы ИИЭСМ Анастасия Андреевна Генерозова, Елизавета Владимировна Шелабина**
«Геометрия ювелирных изделий»
Научный руководитель – ст. преп. Е.Л. Спирина
- 8. Студентка 1 курса 4 группы ИГЭС Дарья Николаевна Голикова**
«Особенности геометрии кристаллов»

Научный руководитель – преп. Е.А. Гусарова

9. Студентка 1 курса 14 группы ИСА Мария Юрьевна Голубева
«Криволинейные аналитические поверхности в архитектуре Москвы»
Научный руководитель – преп. Д.А. Ваванов

10. Студент 1 курса 12 группы ИГЭС Виталий Анатольевич Гришков
«Симметрия в архитектуре»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Т.А. Жилкина

11. Студенты 1 курса 21 группы ИИЭСМ Даниил Алексеевич Груздов,
Павел Евгеньевич Смирнов
«Геометрические формы зданий и сооружений в архитектуре Казани»
Научный руководитель – ст. преп. Е.Л. Спирина

12. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Вероника Дмитриевна Гузаева
«Семиотика и символика архитектурных форм»
Научный руководитель – ст. преп. Т.В. Митина

13. Студенты 1 курса 6 группы ИСА Сергей Александрович Евсеев,
Айсен Николаевич Охлопков
«Вопросы симметрии»
Научные руководители – ст. преп. О. В. Крылова, ст. преп. М.В. Царева

14. Студенты 1 курса 8 группы ИСА Анастасия Павловна Еремеева,
Дмитрий Эрфанович Наумянов
«Архитектура сквозь призму геометрии»
Научные руководители – ст. преп. О.В. Крылова, ст. преп. М.В. Царева

15. Студентка 1 курса 1 группы ИСА Адель Айратовна Кашапова
«Поверхности вантовых покрытий»
Научный руководитель – ст. преп. Т.В. Митина

16. Студент 1 курса 1 группы ИГЭС Павел Валериевич Козорог
«Многогранные структуры»
Научный руководитель – ст. преп. Е.А. Степура

17. Студентка 1 курса 19 группы ИСА Анастасия Михайловна Кондакова
«О числе точек пересечения трех сфер»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Иващенко

18. Студентки 1 курса 55 группы ИСА Мария Николаевна Коптева, Мария
Юрьевна Маскина
«Теорема Гаспара Монжа и ее применение в архитектуре»
Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент А.А. Фаткуллина

19. Студент 1 курса 52 группы ИСА Никита Александрович Лебедев
«Геометрия в архитектурных сооружениях. «Невозможное» в архитектуре»

Научный руководитель – доцент, канд. архитектуры, доцент А.А. Фаткуллина

20. Студентки 1 курса 38 группы ИСА Вероника Станиславовна Липатова, Мария Александровна Никитина

«Геометрия куполов»

Научный руководитель – ст. преп. Е.А. Степура

21. Студентка 1 курса 5 группы ИГЭС Ксения Станиславовна Лупынина

«Нелинейчатые биоморфные поверхности в архитектуре»

Научный руководитель – преп. Д.А. Ваванов

22. Студент 1 курса 17 группы ИСА Никита Николаевич Назин

«Тор и его свойства. Использование в науке и технике»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Иващенко

23. Студент 3 курса 61 группы ИСА Андрей Геннадьевич Попов

«Особенности построения широкоугольных перспектив»

Научный руководитель – ст. преп. Е.А. Степура

24. Студентки 1 курса 62 группы ИСА Дарья Валерьевна Попова, Арина Владимировна Тихонова

«Многогранники в основе креативного замысла архитектора»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Т.М. Кондратьева

25. Студент 2 курса 14 группы ИГЭС Иван Андреевич Сахаров

«Применение свойств ортоцентра треугольника в решении нестандартных задач»

Научный руководитель – ст. преп. Е.А. Степура

26. Студентка 1 курса 10 группы ИГЭС Галия Тагировна Серажетдинова

«Геометрия в дизайне жилых помещений»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Т.А. Жилкина

27. Студентка 1 курса 55 группы ИСА Илона Алексеевна Трофименко

«Особенности применения поверхностей второго порядка в современной архитектуре»

Научный руководитель – ст. преп. Т.В. Митина

28. Студент 1 курса 4 группы ИГЭС Марк Арегович Хачатрян

«Геометрия международного делового центра «Москва-Сити»

Научный руководитель – преп. Е.А. Гусарова

29. Студенты 1 курса 11 группы ИИЭСМ Денис Евгеньевич Шикун, Данила Алексеевич Щукин

«Народные промыслы в архитектуре русских городов»

Научный руководитель – ст. преп. Е.Л. Спирина

30. Студентка 3 курса 62 группы ИСА Дарья Сергеевна Щербань

«О поисках альтернативы линейной перспективе в русской живописи XX века»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Т.М. Кондратьева

31. Студентка 1 курса 5 группы ИГЭС Анна Михайловна Юрченко
«Использование однополостного гиперболоида в инженерных сооружениях»
Научный руководитель – преп. Д.А. Ваванов

32. Студент 1 курса 7 группы ИГЭС Михаил Иванович Яночкин
«Конфигурации прямых и их значение в геометрии»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Иващенко

Секция научных основ проектирования зданий

Сопредседатели:

Стратий Павел Васильевич, зав. каф. ПЗиС, канд. техн. наук

Плотников Александр Александрович, доцент каф. ПЗиС, канд. техн. наук, доцент

Алексейцев Анатолий Викторович, доцент каф. ПЗиС, канд. техн. наук, доцент

Сысоева Елена Владимировна, доцент каф. ПЗиС, канд. техн. наук.

Ответственный секретарь:

Ларионова Кира Олеговна, ст. преп. каф. ПЗиС

Место проведения:

5 марта 2019 г., 15:10-19:50

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 203 УЛК

1. Студент 4 курса 9 группы ИГЭС Владимир Александрович Кузнецов

«Зеленые кровли в южных регионах России»

Научный руководитель – ст. преп. Д.А. Глаголева

2. Студентка магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Наталья Дмитриевна Селиванова

«Климатическая нагрузка на стеклопакет»

Научный руководитель – зав. кафедрой, канд. техн. наук П.В. Стратий

3. Студентка 3 курса 35 группы ИСА Варвара Евгеньевна Печерская

«Субъективная оценка планировочных решений квартир с использованием теории графов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

4. Студент магистратуры 1 курса 5 группы ИСА Сергей Владимирович Комарицких

«Энергоэффективное строительство малоэтажных жилых зданий»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. А.И. Гиясов

5. Студент 2 курса 14 группы ИИЭСМ Алина Алексеевна Провоторова

«Современные архитектурные решения промышленных зданий»

Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова

6. Студенты 4 курса 11 группы ИГЭС Тимофей Владимирович Долгушев,

4 курса 2 группы ИСА Вера Витальевна Долгушева

«Трансформируемые конструкции»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Л.Ю. Гнедина

7. Студенты 4 курса 10 группы ИСА Николай Дмитриевич Жихарев,

Алексей Вадимович Лапшов, 4 курса 8 группы ИСА Кирилл Евгеньевич

Еремин

«Современные подходы к проектированию трубобетонных конструкций зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

8. **Студентка 5 курса 27 группы ИСА Кристина Вячеславовна Якушева**
«Идеи Отто Фрейя в современной архитектуре»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Л.Ю. Гнедина

9. **Студентка 2 курса 3 группы Мытищинского филиала Светлана Владимировна Герасимова**

«Использование солнечной энергии при термообработке бетона»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Л.Ю. Гнедина

10. **Студент магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Георгий Романович Гурьянов**

«Фундаменты временных промышленных зданий и сооружений с использованием сезонно-действующих охлаждающих устройств»

Научный руководитель – с.н.с., доцент, канд. техн. наук А.А. Плотников

11. **Студент магистратуры 1 курса 5 группы ИСА Михаил Александрович Шаронов**

«К вопросу моделирования свободного движения людей в зданиях при их нормальной эксплуатации»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

12. **Студент магистратуры 1 курса 4 группы ИСА Александр Дмитриевич Ситнянский**

«Роль фасадных систем в повышении энергоэффективности зданий»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. А.И. Гиясов

13. **Студентка 5 курса 27 группы ИСА Виктория Сергеевна Савельева**

«Особенности проекта интегрирования специализированного отеля при спортивном комплексе «Динамо» в городскую застройку»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Л.Ю. Гнедина

14. **Студентка 3 курса 10 группы ИСА Галина Николаевна Колпакова**

«К определению индекса изоляции воздушного шума многослойных внутренних стен»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

15. **Студентка магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Марина Андреевна Матюхина**

«Аварийные состояния светопрозрачных конструкций»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.П. Константинов

16. **Студентка магистратуры 1 курса 4 группы ИСА Лилия Борисовна Хахандукова**

«Особенности проектирования заглубленного жилища»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. А.И. Гиясов

17. Студенты 4 курса 10 группы ИСА Николай Дмитриевич Жихарев, Алексей Вадимович Лапшов, 4 курса 8 группы ИСА Кирилл Евгеньевич Еремин
«Основы расчетов трубчатых стержней, заполненных бетоном, и анализ их точности»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев
18. Студентка магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Ольга Михайловна Андреева
«Обзор и анализ современных звукоизоляционных материалов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент С.В. Стецкий
19. Студент магистратуры 1 курса 5 группы ИСА Ачахмат Азаматович Крымшамхалов
«Особенности строительства и реставрации зданий Романской архитектуры»
Научный руководитель – канд. культурологии, доцент К.А. Соловьев
20. Студент 3 курса 35 группы ИСА Артем Сергеевич Карташов
«Организационное проектирование зданий на основе случайного поиска с введением организационных ожиданий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев
21. Студент 2 курса 11 группы ИИЭСМ Василий Андреевич Сысоев
«Кровли из природных материалов»
Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова
22. Студентка 2 курса 11 группы ИИЭСМ Елена Васильевна Сидорук
«Горизонтальный небоскрёб Лазаря Лисицкого»
Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова
23. Студенты 4 курса 10 группы ИСА Николай Дмитриевич Жихарев, Алексей Вадимович Лапшов, 4 курса 8 группы ИСА Кирилл Евгеньевич Еремин
«Особенности и преимущества трубобетонных стержневых конструкций»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев
24. Студентка 2 курса 12 группы ИИЭСМ Василиса Александровна Баранова
«Особенности архитектурного решения центра Гейдара Алиева»
Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова
25. Студент магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Сармат Вячеславович Батагов
«Популяризация современных энергоэффективных проектных технологий на примере вращающегося здания»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент С.В. Стецкий
26. Студентка 1 курса 42 группы ИСА Александра Андреевна Семенчукова

«Строительство подземных пространств: проблемы зарубежной и российской реализации»

Научный руководитель – канд. культурологии, доцент К.А. Соловьев

27. Студентка 3 курса 35 группы ИСА Анна Валерьевна Максакова

«Оптимальное проектирование рамных конструкций с учетом ограничений по общей устойчивости»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

28. Студенты 2 курса 10 группы ИИЭСМ Екатерина Сергеевна Варочко, Максим Станиславович Курилко

«Солнечная архитектура»

Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова

29. Студент 4 курса 14 группы ИСА Александр Дмитриевич Шумбутов

«Особенности устройства уникальных зданий и сооружений из древесины»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Н.В. Линьков

30. Студентка 4 курса 9 группы ИСА Анастасия Сергеевна Мосолова

«Особенности проектирования зданий с учетом защиты от радона»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.В. Алексейцев

31. Студентка 4 курса 16 группы ИГЭС Алена Евгеньевна Круковец

«Массовое строительство экодому»

Научный руководитель – ст. преп. К.О. Ларионова

32. Студентка 3 курса 63 группы ИСА Любовь Михайловна Чичулина

«Узлы стальных каркасов многоэтажных зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент В.М. Туснина

33. Студентка магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Марина Андреевна Матюхина

«Ошибки проектирования и монтажа светопрозрачных конструкций»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.П. Константинов

34. Студент магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Алексей Андреевич Крутов

«Оценка энергоэффективности и тепловой защиты зданий с использованием технологии BIM»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.П. Константинов

35. Студенты 4 курса 10 группы ИСА Анастасия Игоревна Полысаева, Елена Сергеевна Романенкова

«Оценка энергоэффективности и тепловой защиты зданий с использованием технологии BIM»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.П. Константинов

36. Студенты 4 курса 9 группы ИСА Егор Сергеевич Леонтьев, Анастасия Александровна Ремизова

«Оценка энергоэффективности и тепловой защиты зданий с использованием технологии BIM»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.П. Константинов

37. Студент 4 курса 9 группы ИСА Григорий Андреевич Никитин

«Сравнительный анализ световой эффективности полых трубчатых световодов и световых колодцев в проектировании общественных зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент С.В. Стецкий

Секция строительной, теоретической механик и испытания сооружений

Сопредседатели:

Мондрус Владимир Львович, д-р техн. наук, зав. каф. СиТМ

Кунин Юрий Саулович, канд. техн. наук, Директор НОЦ ИС

Филатов Владимир Владимирович, д-р техн. наук, проф.

Ответственный секретарь:

Зейд Килани Лейс Зейдович, ст. преп. НОЦ ИС

Место проведения:

6 марта 2019 г., 10:00-13:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 114 УЛК

1. Студент магистратуры 2 курса 4 группы ИСА Иван Сергеевич Аксёнов
«Уменьшение теплопроводящей способности термопрофиля ЛСТК за счёт изменения формы терморазрывов»

Научный руководитель – зав. Лаб ИЛ СПКиФС Р.Г. Алекперов

2. Студент 4 курса 5 группы ИСА Сергей Дмитриевич Казаков
«Расчет балки на действие внезапно приложенной нагрузки»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук В.В. Филатов

3. Студент магистратуры 1 курса 1 группы ИСА ЭР-Очир Амаглан
«Экспериментальное исследование перильного ограждения на действие равномерно распределенных и сосредоточенных нагрузок»

Научный руководитель – преп. О.А. Корнев

4. Студент 4 курса 5 группы ИСА Георгий Васильевич Карташев
«Влияние динамических нагрузок на напряжённо-деформированное состояние различных сечений и конструкций ферм»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Смирнов

5. Студент 5 курса 10 группы ИГЭС Евгений Николаевич Крючков
«Контроль прочности бетона буронагнеточных свай»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.Х. Сафина

6. Студенты 2 курса 13 группы ИГЭС Евгения Вадимовна Кургузова, Анна Дмитриевна Червякова

«Динамика вращающегося тела с переменными инерционными характеристиками в гидротехнике»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.В. Пашков

7. Студент 4 курса 14 группы ИСА Максим Владимирович Кудрявцев, студент 4 курса 5 группы Михаил Сергеевич Мошников

«Экспериментальное исследование комбинированной арматуры из стального сердечника с оболочкой из стеклокомпозита»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Шувалов

8. **Студент 4 курса 14 группы ИСА Максим Владимирович Кудрявцев**
«Использование простейшего ПО для проведения количественного анализа металлографическим методом»
Научный руководитель – преп. О.А. Корнев
9. **Студент 4 курса 41 группы ИИЭСМ Антон Андреевич Лукьянов**
«Сравнительный анализ расчетных схем алюминиевой ортотропной плиты»
Научные руководители – проф., д-р техн. наук А.В. Коргин, ст. преп. Л.З. Зейд Килани
10. **Студент магистратуры 2 курса 3 группы ИСА Арслан Шахбанович Магомедов**
«Сравнительный анализ усиления железобетонного ригеля композитными материалами»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Л.Х. Сафина
11. **Студент 4 курса 5 группы ИСА Давид Дмитриевич Малов**
«Сравнение эффективности пружинных виброизоляторов и виброизоляционных матов в одинаковых условиях работы».
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Смирнов
12. **Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Лев Николаевич Михайлов**
«Анализ Российской и зарубежных нормативных документов для испытаний и проектирования анкерных креплений в бетоне»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Н. Шувалов
13. **Студент 6 курса 2 группы ИСА Егор Андреевич Можяев**
«Использование комплементарного фильтра для анализа данных мониторинга неравномерных осадок фундаментной плиты»
Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Ю.А. Колотовичев
14. **Студент 4 курса 5 группы ИСА Михаил Сергеевич Мошников, студент 4 курса 14 группы ИСА Максим Владимирович Кудрявцев, студентка 4 курса 31 группы ИСА Кристина Евгеньевна Добрина**
«Исследование жёсткости балок, армированных стеклопластиковой композитной арматурой»
Научные руководители – доцент, канд. техн. наук А.Н. Шувалов, аспирант В.А. Какуша
15. **Студент 4 курса 13 группы ИСА Вячеслав Дмитриевич Ободников**
«Определение концентрации напряжений в сварных соединениях ферм»
Научный руководитель – ст. преп. Л.З. Зейд Килани
16. **Студенты магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Мария Сергеевна Плохотникова, Николай Олегович Ярцев**
«Применение обобщенных уравнений МКР к расчету неразрезных изотропных плит»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Н.Б. Уварова

17. Студентка 6 курса 2 группы ИСА Алина Андреевна Помыканова
«Решение плоской задачи теории упругости при действии локальных нагрузок»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук В.В. Филатов

18. Студентка 4 курса 1 группы ИСА Евгения Олеговна Постарнак
«Формирование источника возмущения при землетрясениях»
Научный руководитель – д-р техн. наук, зав. каф. СиТМ В.Л. Мондрус

19. Студентка магистратуры 1 курса 24 группы ИСА Екатерина Андреевна Степанова
«Обзор систем мониторинга конструкций из клееной древесины»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Ермаков

20. Студентка 4 курса 5 группы ИСА Евгения Сергеевна Улесикова
«Сравнительный анализ гистерезисных демпферов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Смирнов

21. Студентка 4 курса 5 группы ИСА Ольга Викторовна Шарамет
«Моделирование распространения динамических возмущений в грунте».
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Смирнов

Секция современных материалов и строительных систем

Сопредседатели:

*Ляпидевская Ольга Борисовна, доцент каф. СМиМ, канд. тех. наук, доцент
Жуков Алексей Дмитриевич, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук, доцент
Пилипенко Антон Сергеевич, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук*

Ответственный секретарь:

Пятаев Евгений Равильевич, преп. каф. СМиМ

Место проведения:

07марта 2019 г., с 10:10-13:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 130 КМК

- 1. Студент 3 курса 14 группы ИСА Роберт Тигранович Аветисян**
«Методики зимнего бетонирования на территории Российской Федерации»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук. А.С. Пилипенко
- 2. Студентка 2 курса 2 группы ИСА Алия Талгатовна Амрашева**
«Перспективы применения напрягающего цемента в строительстве»
Научный руководитель – преп. Е.Р. Пятаев
- 3. Студентка 2 курса 2 группы ИСА Дина Рафаэлевна Ахметзянова, студентка 2 курса 1 группы Ангелина Андреевна Рассадникова,**
«Использование бентонитовых глин в системах гидроизоляции»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.Б. Ляпидевская
- 4. Студент 4 курса ДГ-403 МСХА им. М.А. Тимирязева Игорь Викторович Белов**
«Изучение теплотехнических свойств бетона на бесцементном вяжущем».
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Г.Н. Горяева
- 5. Студентка 4 курса 7 группы ИСА Марина Александровна Бурцева, студентка 4 курса 13 группы ИСА Елизавета Андреевна Медникова**
«Тепловизионные методы исследования строительных систем»
Научный руководитель – канд. техн. наук, ст. преп. Е.А. Шокодько
- 6. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Артем Юрьевич Жуков, студент 4 курса 10 группы ИСА Кирилл Дмитриевич Вако**
«Полимербетон на основе технических отходов»
Научный руководитель – преп. Е.Р. Пятаев
- 7. Студентка 4 курса 7 группы ИСА Екатерина Анатольевна Зиновьева**
«Пенополиэтиленовый утеплитель металлических конструкций»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Жуков

8. Студент 4 курса 13 группы ИСА Мухамад-Басир Хаджимуратович Кодзоев, студент 4 курса 17 группы ИСА Сергей Леонидович Исаченко
«Глиногипсовое вяжущее в строительстве»

Научные руководители – доцент, канд. техн. наук А.Д. Жуков, аспирант М.О. Асаматдинов

9. Студент магистратуры 2 курса 32 группы ИСА Сергей Дмитриевич Козлов
«Рулонный вторичный пенополиэтилен и системы его применения»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.Д. Жуков

10. Студент 2 курса 5 группы ИСА Алескер Назимович Мурадов, студент 2 курса 2 группы ИСА Максим Казбекович Есенов

«Сэндвич-панели. Использование в современном строительстве и тенденции развития»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.Б. Ляпидевская

11. Студент магистратуры 1 курса 32 группы ИСА Евгений Сергеевич Петровский, студентка 2 курса 5 группы ЭОУС Екатерина Юрьевна Жукова, студентка 4 курса 32 группы ИСА Екатерина Дмитриевна Фомина

«Сэндвич панели на основе экструзионного пенополистирола»

Научные руководители – доцент, канд. техн. наук, доцент А.А. Медведев, доцент, канд. техн. наук, доцент А.Д. Жуков

12. Студент 3 курса 7 группы ИГЭС Сергей Владимирович Путилин

«Композиционные древесно-полимерные материалы на основе биоразлагаемых связующих»

Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Н.И. Шестаков

13. Студент 2 курса 1 группы ИСА Давид Артурович Саркисов

«Легкие самоуплотняющиеся бетоны с применением вулканического туфа»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.Б. Ляпидевская

14. Студентка 2 курса 4 группы ИСА Анна Дмитриевна Сергиенко

«Способы повышения качества гидроизоляционных материалов»

Научный руководитель – преп. Е.Р. Пятаев

15. Студент 2 курса 12 группы ИСА Федор Викторович Соловьев, студентка 2 курса 14 группы ИСА Виктория Станиславовна Кудина

«Методы оценки качества по техническим параметрам и требованиям, предъявляемым к гидроизоляционным системам в подземных гражданских зданиях и сооружениях»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Е.В. Ткач

16. Студентка 4 курса 7 группы ИСА Елизавета Сергеевна Хохлова

«Применение кремнийорганических покрытий для устройства промышленных полов с высокой механической нагрузкой»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук О.Б. Ляпидевская

Секция строительных материалов

Сопредседатели:

*Сканави Наталья Алексеевна, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук, доцент
Каддо Мария Борисовна, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук, доцент
Ефимов Борис Александрович, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук, доцент*

Ответственный секретарь:

Шестаков Николай Игоревич, ст. преп. каф. СМиМ, канд. техн. наук

Место проведения:

07марта 2018 г., с 10:10-13:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 124 КМК

**1. Студентка магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Юлия Андреевна
Ананьева**

«Применение суперабсорбирующих полимеров в цементных композитах для строительных «чернил» в 3D-печати»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А.С. Иноземцев

2. Студент 2 курса 16 группы ИСА Денис Александрович Гутников

«Применение активаторов для процессов холодной регенерации асфальтобетонов»

Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук, Н.И. Шестаков

**3. Студенты 2 курса 7 группы ИСА Шавлег Тамазович Джинчарадзе,
Екатерина Викторовна Косилова**

«Клееная древесина из шпона с однонаправленным расположением волокон»

Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Б.А. Ефимов

4. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Тимофей Антонович

Довыденко, студент 2 курса 3 группы ИСА Дмитрий Юрьевич Коломийцев

«Поведение отходов гидроабразивной резки металлов в составе строительной керамики»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Н.А. Сканави

**5. Студенты 2 курса 8 группы ИСА София Сергеевна Гончарова, Алексей
Игоревич Кулагин**

«Конструкционный (самонесущий) бумажно-слоистый пластик»

Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Б.А. Ефимов

**6. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Валентин Валерьевич
Крицкий**

«Реологические свойства битумно-минерального вяжущего на основе наполнителя модифицированного наночастицами серы»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук С.С. Иноземцев

7. Студент 2 курса 18 группы ИСА Александр Александрович Матющенко

«Возможности применения дисперсных отходов асфальтобетонных заводов»
Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Н.И. Шестаков

8. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Никита Дмитриевич Полковников

«Исследование напрягающего бетона модифицированного минеральными и полимерными добавками»

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

9. Студентка 4 курса 11 группы ИСА Мария Юрьевна Прусакова, студентка 4 курса 19 группы ИСА Елизавета Владимировна Изюмова

«Материалы изоляции технологических конструкций и трубопроводов»

Научные руководители – доцент, канд. техн. наук А.Д. Жуков, аспирант К.К. Иванов

10. Студент 3 курса 61 группы ИСА Сергей Дмитриевич Лим

«Технологии самовосстанавливающихся бетонов»

Научный руководитель – зав. каф., канд. техн. наук, доцент В.С. Семенов

11. Студентка 4 курса 30 группы ИСА Мария Вячеславовна Синотова

«Применение аэрогеля в строительстве»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Б. Каддо

12. Студентка магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Эвелина Альбертовна Федорова

«Безусадочные смеси для покрытий полов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Б. Каддо

13. Студенты 2 курса 14 группы ИСА Павел Юрьевич Хорошилов, Никита Сергеевич Бравов

«Свойства и область применения гидротехнических бетонов»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Е.В. Ткач

14. Студентка 2 курса 37 группы ИСА Наталья Андреевна Черняк

«Использование отходов асбестоцементной промышленности»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Б. Каддо

15. Студент 2 курса 16 группы ИСА Ростислав Сергеевич Шохин

«Направления использования зол и шлаков ТЭС в производстве строительных материалов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Н.А. Сканави

16. Студентка 3 курса 7 группы ИСА Анна Сергеевна Ильина

«Высокопрочные бетоны в строительстве»

Научный руководитель – проф., докт. техн. наук Е.В. Ткач

Секция прикладной химии

Сопредседатели:

*Григорьева Лариса Станиславовна, доцент каф. СМиМ, канд. хим. наук, доцент
Степина Ирина Васильевна, доцент каф. СМиМ, канд. техн. наук, доцент
Малявский Николай Иванович, ст. преп. каф. СМиМ, канд. хим. наук, доцент*

Ответственный секретарь:

Гурский Станислав Игоревич, преп. кафедры СМиМ, канд. хим. наук

Место проведения:

06 марта 2019 г., 13:30-16:40

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 732 КМК

- 1. Студентка 4 курса 36 группы ИСА Елена Ильинична Кольцова**
«Периодической системе химических элементов Д.И. Менделеева 150 лет»
Научный руководитель – доцент, канд. хим. наук, доцент О.В. Земскова
- 2. Студент 1 курса 12 группы ИГЭС Дмитрий Александрович Красиков**
«Расчёт термодинамических характеристик химических реакций в реальных условиях»
Научный руководитель – преп., канд. хим. наук С.И. Гурский
- 3. Студент 1 курса 10 группы ИСА Петр Алексеевич Кулик**
«Реологическая аномалия в водных растворах силикатов»
Научный руководитель – ст. преп., канд. хим. наук, доцент Н.И. Малявский
- 4. Студентка 1 курса 17 группы ИСА Екатерина Сергеевна Ларина**
«Химические процессы с участием воды»
Научный руководитель – ст. преп., канд. хим. наук, доцент А.А. Корытин
- 5. Студентка 1 курса 12 группы ИГЭС Алена Андреевна Мартьянова**
«Теоретические основы технологии получения серной кислоты»
Научный руководитель – преп., канд. хим. наук С.И. Гурский
- 6. Студенты 2 курса 1 группы ИСА Серафим Николаевич Облапохин, Алексей Вячеславович Богачев**
«Теоретические аспекты получения нового материала путем горячего прессования модифицированной древесины»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент И.В. Степина
- 7. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Анастасия Максимовна Смирнова, Николай Юрьевич Сосновский**
«Исследование воздействия низкотемпературной плазмы на свойства воды»
Научные руководители – доцент, канд. хим. наук, доцент Л.С. Григорьева, доцент, канд. техн. наук М.Г. Бруяко

**8. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Николай Юрьевич Сосновский,
Анастасия Максимовна Смирнова**

«Мобильная установка для плазмохимической модификации воды»

Научные руководители – доцент, канд. хим. наук Л.С. Григорьева, доцент, канд. техн. наук М.Г. Бруяко

9. Студент 1 курса 32 группы ИИЭСМ Андрей Дмитриевич Чайковский

«Технологии получения чугуна и стали»

Научный руководитель – преп., канд. хим. наук С.И. Гурский

10. Студентка 1 курса 17 группы ИСА Екатерина Сергеевна Чернышева

«Сухая и мокрая коррозии металлических материалов»

Научный руководитель – ст. преп., канд. хим. наук А.А. Корытин

Секция технологии вяжущих веществ и бетонов

Председатель:

Булгаков Борис Игоревич, доцент каф. ТВВиБ, канд. техн. наук, доцент

Сопредседатели:

Баженова Софья Ильдаровна, доцент каф. ТВВиБ, канд. техн. наук

Ответственный секретарь:

Староверова Ольга Николаевна, ст. преп. каф. ТВВиБ

Место проведения:

4 марта 2019 г., 10:10-13:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 106 УЛК

- 1. Студент 4 курса 31 группы ИСА Саак Кароевич Амбарян**
«Влияние пластификаторов на вязкость и седиментацию инъекционных суспензий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.Ю. Баженова
- 2. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Георгий Михайлович Арутюнов**
«Модифицирование белого цемента органоминеральной добавкой на основе гашеной извести и метаксаолина»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук С.И. Баженова
- 3. Студенты 4 курса 31 группы ИСА Анфиса Анатольевна Богданова, Егор Витальевич Воробьев**
«Особенности производства и применения композитной арматуры на основе стекловолокна и эпоксидного связующего»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.А. Ларсен
- 4. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Расул Хамитович Байчоров**
«Самоуплотняющийся бетон для монолитного строительства»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Б.И. Булгаков
- 5. Студент магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Антон Михайлович Бахрах**
«Влияние механохимической активации на свойства цемента»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен
- 6. Студенты 3 курса 31 группы ИСА Рамиль Маратович Гафаров, Данила Олегович Мелихов**
«Влияние наноглины на механические свойства цементных растворов»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен
- 7. Студент 4 курса 31 группы ИСА Михаил Антонович Глейзер**
«Ограждающие конструкции высотных зданий»
Научные руководители - проф., д-р техн. наук, проф. Ю.М. Баженов, доцент,

канд. техн. наук С.И. Баженова

8. Студент магистратуры 2 курса 31 группы ИСА Никита Сергеевич Дмитриев

«Повышение эффективности бетонов с использованием крупного заполнителя из дробленого бетона»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен

9. Студент 4 курса 30 группы ИСА Дмитрий Алексеевич Замелин

«Получение требуемых эксплуатационных характеристик битумных композиций в технологии кровельных материалов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен

10. Студент магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Артём Алексеевич Солодов
«Низкопрочные СУБы»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Б.И. Булгаков

11. Студенты 3 курса 33 группы ИСА Ирина Владимировна Комолева, Анна Евгеньевна Павлова

«Применение ресурсосберегающих технологий в получении новых видов цемента на основе портландцементного клинкера»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен

12. Студентка 4 курса 30 группы ИСА Алиса Валерьевна Крючкова

«Перспективный строительный материал – нанобетон»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук И.В. Козлова

13. Студент 4 курса 37 группы ИСА Алексей Владимирович Летуновский

«Синтез наночастиц золь-гель методом»

Научный руководитель - проф., д-р техн. наук, проф. С.В. Самченко

14. Студентка магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Мария Николаевна Макарова

«Сульфатная коррозия и методы борьбы с ней»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент О.В. Александрова

15. Студент 4 курса 37 группы ИСА Сергей Алексеевич Макурин

«Ресурсосберегающие технологии производства цемента»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.Ю. Баженова

16. Студент 4 курса 37 группы ИСА Николай Дмитриевич Марков

«Быстротвердеющие цементы на основе портландцементного клинкера и гидравлической добавки»

Научный руководитель - проф., д-р техн. наук, проф. С.В. Самченко

17. Студенты 4 курса 31 группы ИСА Евгений Валерьевич Матюшин, Сергей Сергеевич Беликов

«Высокопрочный бетон с активными минеральными добавками»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент В.Г. Соловьев

18. **Студент магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Нгуен Зоан Тунг Лам**
«Влияние золошлаковых отходов на свойства сульфоалюминатного цемента»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук, проф. С.В. Самченко

19. **Студенты 3 курса 33 группы ИСА Анна Евгеньевна Павлова, Ирина Владимировна Комолева**
«Особенности технологии и применение новых видов цемента в странах с влажным жарким климатом»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.А. Ларсен

20. **Студентка 4 курса 31 группы ИСА Алина Евгеньевна Тимофеева**
«Влияние механохимической активации на свойства композиционных гипсовых вяжущих»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.А. Ларсен

21. **Студентка 3 курса 33 группы ИСА Анна Андреевна Фетисова**
«Учёт собственного термонапряженного состояния твердеющего бетона при обеспечении его эксплуатационных свойств»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук И.С. Пуляев

22. **Студентка 4 курса 32 группы ИСА Екатерина Дмитриевна Фомина**
«Особенности изготовления и применения железобетонных тюбингов для устройства обделки тоннелей метрополитена»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук., доцент О.А. Ларсен

23. **Студентка 4 курса 37 группы ИСА Екатерина Захаровна Хацкевич**
«Влияние кристаллогидратов на свойства цементных паст»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук, проф. С.В. Самченко

24. **Студент 4 курса 37 группы ИСА Максим Андреевич Чурюкин**
«Влияние дисперсности расширяющегося компонента на свойства цементов»
Научный руководитель – ст. преп., канд. техн. наук Д.А. Зорин

25. **Студентка 4 курса 30 группы ИСА Дана Тимуровна Цахилова**
«Биокоррозия бетона: причины возникновения и методы защиты от нее»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук И.В. Козлова

26. **Студент 3 курса 33 группы ИСА Ильмир Радикович Шайхалов**
«Щелоче-силикатная коррозия бетона»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.А. Ларсен

27. **Студентка 4 курса 32 группы ИСА Виктория Андреевна Швецова**
«Исследование свойств полимерцементных составов с расширяющими добавками»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент О.А. Ларсен

28. **Студентка 3 курс 33 группы ИСА Ольга Андреевна Щербенева**

«Виды пеностекольного заполнителя для бетонов»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент О.В. Александрова

Секция технологии изоляционных и отделочных материалов

Председатель:

Соков Виктор Николаевич, проф. каф. ТВВиБ, д-р техн. наук, проф.

Сопредседатели:

Бруяко Михаил Герасимович, доцент каф. ТВВиБ, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Шувалова Елена Александровна, ст. преп. каф. ТВВиБ

Место проведения:

4 марта 2019г., 13:30-17:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 106 УЛК

- 1. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Олег Витальевич Гугас, Анастасия Максимовна Смирнова**
«Влияние низкотемпературной плазмы на технологические свойства формовочных масс»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко
- 2. Студенты 4 курса 31 группы ИСА Кристина Евгеньевна Добрина, 4 курса 32 группы ИСА Михаил Евгеньевич Золотарев**
«Строительный материал пониженной пожарной опасности на основе модифицированного целлюлозосодержащего вторичного сырья»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко
- 3. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Михаил Евгеньевич Золотарев, Полина Сергеевна Короткова**
«Пенополиизоцианураты на основе гибридных органо-минеральных олигомеров»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко
- 4. Студентка 4 курса 31 группы ИСА Наталья Васильевна Иващенко**
«Строительные материалы повышенной водостойкости на основе модифицированного гипсового вяжущего»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко
- 5. Студент 4 курса 32 группы ИСА Никита Вадимович Качула**
«Эксплуатационные свойства композитной арматуры»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Ушков
- 6. Студентка магистратуры 1 курса 31 группы ИСА Наталья Андреевна Коморова**
«Теплофизические свойства изоляционного материала на основе пеностекла»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Б.И. Булгаков

7. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Полина Сергеевна Короткова, Николай Юрьевич Сосновский

«Пенопласты на основе резольных фенолформальдегидных олигомеров пониженной коррозионной активности»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

8. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Анна Андреевна Локтионова, Николай Юрьевич Сосновский

«Получение заливочных пенофенопластов при пониженном давлении»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

9. Студент 4 курса 32 группы ИСА Магомет-Башир Султанович Лологаев

«Эпоксидные заливочные пенопласты пониженной горючести»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.А. Ушков

10. Студенты 4 курса 31 группы ИСА Евгений Валерьевич Матюшин, Сергей Сергеевич Беликов

«Плазмохимическая модификация мелкого заполнителя для строительных растворов»

Научные руководители – проф., д-р техн. наук, проф. Ю.М. Баженов, доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

11. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Никита Сергеевич Митичкин, Эльнара Натигкызы Ханмамедова

«Вариотропные ячеистые бетоны»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

12. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Илья Викторович Морозов, Анна Андреевна Локтионова

«Вторичное использование отходов производства на основе пенополиизоцианурата»

Научный руководитель – доцент, канд. хим. наук Н.А. Гальцева

13. Студент 4 курса 32 группы ИСА Илья Викторович Морозов, студентка 4 курса 30 группы ИСА Екатерина Александровна Баскакова

«Перспективы использования тонкодисперсного наполнителя габбро-диабаз в бетонной смеси»

Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. В.Н.Соков

14. Студенты 4 курса 30 группы ИСА Сергей Константинович Нелогов, Георгий Борисович Гацоев

«Первичная защита бетонных и железобетонных конструкций от сульфатной коррозии»

Научный руководитель - ст. преп. Е.А. Шувалова

15. Студенты 4 курса 31 группы ИСА Максим Андреевич Петров, Ирина Алексеевна Грунина

«Разработка рецептуры фасадной негорючей краски»

Научные руководители - проф. д-р техн. наук, проф. В.Н. Соков, доцент, канд. техн. наук С.И. Баженова

16. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Анастасия Максимовна Смирнова, Олег Витальевич Гугас

«Модифицированные сорбенты на основе алюмосиликатных горных пород»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

17. Студентки 4 курса ИСА 36 группы Екатерина Сергеевна Соловьева, 4 курса ИСА 31 группы Анфиса Анатольевна Богданова

«Повышение качества глазурного покрытия при изготовлении декоративных изделий на основе керамической массы МКФ-2»

Научный руководитель - доцент, канд. хим. наук Т.В. Ревенок

18. Студенты 4 курса 32 группы ИСА Николай Юрьевич Сосновский, Полина Сергеевна Короткова

«Модифицированные фенольные пенопласты для предизолированных трубопроводов тепловых сетей»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

19. Студентки 4 курса 32 группы ИСА Эльнара Натиг-кызы Ханмамедова, Полина Сергеевна Короткова

«Плазмомодифицированные сорбенты на основе алюмосиликатных горных пород»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М.Г. Бруяко

Секция организации строительного производства

Сопредседатели:

Синенко Сергей Анатольевич, проф. каф. ТОСП, д-р техн. наук, проф.

Кузьмина Татьяна Константиновна, зам. директора ИСА, канд. техн. наук, доцент

Кужин Марат Фаргатович, доцент каф. ТОСП, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Шестерикова Яна Валерьевна, ст. преп. каф. ТОСП

Место проведения:

4 марта 2019 г., 10:00-15:00

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 404 УЛК

- 1. Студентка магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Марьянна Кангезова**
«Формирование аспектов научно-технического сопровождения проектирования»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, зав. каф. ТОСП А.А. Лapidус
- 2. Студент 1 курса 9 группы ИСА Давид Вагаршакович Мадоян**
«Организация строительного переустройства фасадов многоквартирных домов с учетом проектных рисков»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. Р.Р. Казарян
- 3. Студент 2 курса 22 группы ИСА Константин Дмитриевич Беляев**
«Классификация облицовочных материалов для навесных вентилируемых фасадов»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. Р.Р. Казарян
- 4. Студент 1 курса 22 группы ИСА Карина Александровна Клязьмина**
«Организационно-технологические решения ограждающих конструкций многофункциональных зданий»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. Р.Р. Казарян
- 5. Студент 1 курса 22 группы ИСА Алена Игоревна Краснощекова**
«Анализ методов возведения ограждающих конструкций жилых зданий»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук., проф. Р.Р. Казарян
- 6. Студент 1 курса 3 группы ИДО Евгений Вячеславович Елагин**
«Инновационная технология возведения стеновых конструкций из газобетонных блоков на полиуретановый клей»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук., проф. Р.Р. Казарян
- 7. Студент 1 курса 2 группы ИДО Роберт Саркисович Аперян**
«Планирование ремонтно-строительных работ на основе системного обследования объектов»
Научный руководитель проф., д-р техн. наук., проф. Р.Р. Казарян

8. **Студент 1 курса 3 группы ИДО Артем Владимирович Григорьев**
«Среднеэтажное квартальное домостроение как альтернатива многоэтажной микрорайонной застройке в городской среде»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. Р.Р. Казарян
9. **Студент 2 курса 2 группы ИДО Татьяна Владимировна Чашина**
«Организационно-технологические принципы реконструкции зданий и сооружений в условиях городской застройки»
Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент Д.В. Топчий
10. **Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИДО Павел Евгеньевич Сухорадо**
«Закрепление грунтов методом мокрого глубинного смешивания. Преимущества и недостатки»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Д.В. Топчий
11. **Студент магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Глеб Вячеславович Павлов**
«Факторы, связанные с управлением, влияющие на производительность труда в строительстве»
Научный руководитель – проф., д-р. техн. наук, проф. П.П. Олейник
12. **Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИДО Андрей Викторович Жариков**
«Цветовая маркировка и другие приемы визуализации при обеспечении и контроле безопасного производства работ»
Научный руководитель – канд. экон. наук, проф. В.Н. Кабанов
13. **Студентка 3 курса 15 группы ИСА Мария Сергеевна Ананенко, студентка 3 курса 15 группы ИСА Анастасия Юрьевна Макарова**
«Применение технологий информационного моделирования при разработке проектной документации и строительстве объектов»
Научные руководители - канд. техн. наук., доцент М.Ф.Кужин, ст. преп. Я.В. Шестерикова
14. **Студентка 1 курса 21 группы ИСА Карина Алексеевна Улямаева**
«Оптимизация технологии устройства фасадов из комбинированных материалов»
Научный руководитель – канд. техн. наук., доцент Т.К. Кузьмина
15. **Студент 1 курса 21 группы ИСА Артур Салаватович Улямаев**
«Оптимизация технологии устройства инженерного оборудования и проведения пусконаладочных работ»
Научный руководитель – канд. техн. наук., доцент Т.К. Кузьмина
16. **Студентка 1 курса 22 группы ИСА Анастасия Сергеевна Новоселова**
«Планирование строительства с учетом эффективности инвестиций»
Научный руководитель – проф., д-р экон. наук, проф. В.Н. Кабанов

- 17. Студент магистратуры 1 курса 23 группы ИСА Умар Хасанович Ибахаджиев**
«Актуальные методы монтажа кровли на примере трехэтажной школы»
Научный руководитель - доцент, канд. экон. наук, доцент В.В. Лучкина
- 18. Студентка 4 курса 22 группы ИСА Анастасия Антоновна Зотова**
«Риски при внедрении BIM-технологии в строительном производстве»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. С.А. Синенко
- 19. Студент 3 курса 14 группы ИСА Роберт Тигранович Аветисян**
«Особенности возведения высотных зданий и сооружений»
Научный руководитель - проф., д-р техн. наук, проф. С.А. Синенко
- 20. Студент 4 курса 23 группы ИСА Армен Мкртичевич Мкртчян**
«Определение факторов стесненности в застроенной части города и их влияние на организацию строительного производства»
Научный руководитель - ст. преп. Л.А. Пахомова
- 21. Студентки 4 курса 23 группы ИСА Елена Валериевна Панкова, Алина Юрьевна Юмашева**
«Организационно-технологические мероприятия, проводимые при ведении работ по усилению несущей способности системы «основание-фундамент» реконструируемых зданий и сооружений с возможностью выполнения работ без отселения жильцов»
Научные руководители - доцент, канд. техн. наук, доцент Б.В. Жадановский, ст. преп. Л.А. Пахомова
- 22. Студент магистратуры 1 курса 21 группы ИСА Михаил Сергеевич Каширцев**
«Организационно-технологические мероприятия по научно-техническому сопровождению строительства»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Д.В. Топчий
- 23. Студент 4 курса 15 группы ИСА Валентин Петрович Горбачевский**
«Особенности при подборе монтажных механизмов при возведении уникальных объектов»
Научные руководители - проф, доктор техн. наук, проф. С.А. Синенко, ст. преп. Л.А. Пахомова
- 24. Студент 4 курса 21 группы ИСА Владимир Валерьевич Юрченко**
«Организационно-технологические мероприятия по устройству индивидуальных выносных площадок из конструкций хомутовых трубчатых лесов системы ЛСПХ»
Научный руководитель - ст. преп. Л.А. Пахомова
- 25. Студент 2 курса 23 группы ИСА Александр Анатольевич Бурмак**
«Особенности производства земляных работ при увеличении подземного пространства реконструируемых промышленных предприятий»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук В.И. Бродский

26. Студентка 2 курса 23 группы ИСА Милена Александровна Толстая
«Формирование исполнительной документации электронным способом»
Научный руководитель – проф., д-р экон. наук, проф. В.Н. Кабанов

27. Студентка 4 курса 13 группы ИСА Ксения Андреевна Назарова, студент 4 курса 14 группы ИСА Александр Дмитриевич Шумбутов
«Технологии информационного моделирования в организационно-технологическом проектировании»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент М. Ф. Кужин, ст. преп. Я.В. Шестерикова

28. Студент 4 курса 23 группы ИСА Артем Евгеньевич Вакуров
«Особенности организации строительно-монтажных работ при подводном строительстве»
Научный руководитель – преп. А.М. Завгородний

29. Студент 1 курса 22 группы ИСА Расим Рамизович Аманов
«Проблемы организации строительно-монтажных работ в условиях дефицита исполнительной документации»
Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. В.О. Чулков

Секция технологии строительного производства

Сопредседатели:

Абрамов Иван Львович, канд. техн. наук, доцент каф. ТОСП

Пугач Евгений Михайлович, канд. техн. наук, доцент каф. ТОСП

Ответственный секретарь:

Забелина Ольга Борисовна, канд. экон. наук, доцент каф. ТОСП

Место и время проведения:

05 марта 2019 г., 10:00-13:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 109 УЛК

1. Студенты 4 курса 1 группы ИСА Елена Андреевна Михальцова, Голибджон Толибович Мукамилов

«Методы водопонижения»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент А.А. Гончаров

2. Студентка 4 курса 17 группы ИСА Марина Анатольевна Катасонова

«Инновационные методы устройства ограждений котлованов по технологии «стена в грунте»»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е.М. Пугач

3. Студент 3 курса 14 группы ИСА Роберт Тигранович Аветисян

«Временное крепление стенок выемок и котлованов»

Научный руководитель – ст. преп. Т.Х. Бидов

4. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИДО Александра Сергеевна Ремизова

«Организационно-технологические решения трехслойных монолитных и сборно-монолитных наружных стен»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук, доцент Б.В. Жадановский

5. Студент 4 курса 20 группы ИСА Андрей Валерьевич Мухин

«Опыт производства бетонных работ способом пневмобетонирования»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент Б.В. Жадановский

6. Студент магистратуры 2 курса 23 группы ИСА Евгений Владимирович Гайбура

«Особенности технологии натяжения канатных арматурных элементов без сцепления с бетоном»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.И. Бродский

7. Студентка магистратуры 1 курса 23 группы ИСА Мария Андреевна Гнатусь

«Натяжение арматуры на бетон: сущность, преимущества и недостатки»

Научный руководитель – канд. экон. наук, доцент И.Н. Дорошин

8. Студент 4 курса 13 группы ИСА Мухамад-Басир Хаджимуратович Кодзоев, студент 4 курса 17 группы ИСА Сергей Леонидович Исаченко
«Технология устройства горизонтальной отсечной гидроизоляции»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.С. Болотова
9. Студент 4 курса 17 группы ИСА Сергей Леонидович Исаченко, студент 4 курса 13 группы ИСА Мухамад-Басир Хаджимуратович Кодзоев
«Технология устройства термовкладыша из энергоэффективного материала»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент А.С. Болотова
10. Студент магистратуры 2 курса 21 группы ИСА Михаил Владимирович Бик-Мухамедов
«Использование гибких строительных технологий реновации»
Научный руководитель – д-р техн. наук., проф. В.О. Чулков
11. Студентка магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Мария Ивановна Соломатина
«Исследование влияния дестабилизирующих факторов на надежность производственных процессов»
Научный руководитель - канд. техн. наук, доцент И.Л. Абрамов
12. Студент 4 курса 1 группы ИСА Хаётжон Отажонович Юлдашев
«Применение BIM технологии в строительном производстве»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И.Л. Абрамов
13. Студент магистратуры 2 курса 21 группы ИСА Денис Вячеславович Ушенин
«Инновации как фактор повышающий эффективность функционирования строительного производства»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И.Л. Абрамов
14. Студент 2 курса 23 группы ИСА Роман Александрович Герасимов
«Применение инноваций для повышения технологичности производства»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И. Л. Абрамов
15. Студентка 3 курса 9 группы ИСА Екатерина Алексеевна Рукосуева
«Организационно-технологические решения для эффективного планирования строительного производства в современных условиях»
Научный руководитель – преп. А.И. Шатрова
16. Студентка магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Евгения Владимировна Харчикова
«Управление качеством строительной продукции при осуществлении производственного контроля»
Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина
17. Студентки 4 курса 28 группы ИСА София Михайловна Рахманова, Елизавета Владимировна Щукина

«Внедрение «зеленых» стандартов в организационно-технологические процессы для повышения экологической устойчивости строительного производства»
Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент И.Л. Абрамов

18. Студент магистратуры 1 курса 23 группы ИСА Рафаэль Владимирович Манукян

«Анализ применения технологий «зелёных» фасадов в условиях городского строительства»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент В.В. Лучкина

19. Студентка 4 курса 17 группы ИСА Алина Алексеевна Манахова, студентка 4 курса 13 группы ИСА Карина Фаатовна Мустафина

«Направления совершенствования существующих методик обследования и контроля возведения светопрозрачных ограждений»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е.М. Пугач

20. Студентка 3 курса 7 группы ИГЭС Анастасия Александровна Тарасенкова

«Основные тенденции в строительстве уникальных зданий и сооружений»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина

21. Студент 3 курса 1 группы ИГЭС Николай Вячеславович Томашов

«Использование современного инновационного эконоцемента в капстроительстве»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина

22. Студент магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Хусен Рами

«Менеджмент и технические исследования раскопанных материалов в урбанизированных территориях. Города Марота, Дамаск, Сирия»

Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. В.Н. Кабанов

23. Студент 3 курса 4 группы ИГЭС Ле Чунг Хиеу

«Технологии пассивной энергоэффективности зданий»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина

24. Студент магистратуры 2 курса 21 группы ИСА Владислав Андреевич Касаткин

«Возведение малоэтажных зданий из энергоэффективных элементов»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент В.И. Бродский

25. Студент 3 курса 6 группы ИГЭС Егор Алексеевич Романов

«Основные тенденции в строительстве дошкольных образовательных учреждений»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина

26. Студентка 3 курса 8 группы ИГЭС Анастасия Николаевна Парахина

«Основные тенденции в строительстве экопоселений»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент О.Б. Забелина

27. Студентка 4 курса 19 группы ИСА Мария Юрьевна Прусакова

«Вопросы типизации строительства храмов. Используемые технологии: от дорогого к доступному»

Научный руководитель – канд. техн. наук, доцент Е.М. Пугач

Секция организации производства в строительстве

Сопредседатели:

Шульженко Сергей Николаевич., проф. каф. ТОСП, д-р техн. наук, проф.

Топчий Дмитрий Владимирович, доцент каф. ТОСП, канд. техн. наук, доцент

Ответственный секретарь:

Познахирко Татьяна Юрьевна, ст. преп. каф. ТОСП

Место проведения:

6 марта 2019 г., 13:30-17:20

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 122 УЛК

1. Студент 4 курса 14 группы ИСА Алексей Сергеевич Воробьев, студент 3 курса 13 группы ИСА Александр Александрович Зеленцов

«Оптимизация процессов дефектоскопии при обследовании объектов долевого строительства»

Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис

2. Студент 4 курса 14 группы ИСА Алексей Сергеевич Воробьев

«Проблемы осуществления научно-технического сопровождения строительства и перспективы их решения»

Научный руководитель: доцент, канд. техн. наук, доцент Д.В. Топчий

3. Студенты 4 курса 20 группы ИСА Александр Алексеевич Гладков, Артём Валерьевич Кудинов

«Сравнительный анализ программных средств календарного планирования»

Научный руководитель – ст. преп. Т.Ю. Познахирко

4. Студентка 4 курса 21 группы ИСА Гулназ Жапаралиева, студент 4 курса 21 группы ИСА Малик Зафарович Жумаев

«Ключевые показатели эффективности (KPI) как средство контроля и мотивации»

Научный руководитель – ст. преп. А.Ю. Славина

5. Студент 3 курса 13 группы ИСА Александр Александрович Зеленцов

«Моделирование последствий рисков проявления негативных факторов при возведении объектов капитального»

Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук Д.В. Топчий

6. Студент магистратуры 1 курса 23 группы ИСА Максим Александрович Кочетков

«Использование многослойных и теплоэффективных стен в строительстве»

Научный руководитель – доцент, канд. экон. наук, доцент В.В. Лучкина

7. Студент 4 курса 13 группы ИСА Мухамад-Басир Хаджимуратович

Кодзоев, студент 4 курса 17 группы ИСА Сергей Леонидович Исаченко

«Организационно-технологические мероприятия совмещения производственных потоков при возведении малоэтажных многоквартирных жилых домов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук А. С. Болотова

8. Студентки 4 курса 13 группы ИСА Анна Сергеевна Кравчук, Дарья Александровна Шевчук

«Организационно-технологические решения горячего ремонта футеровок на предприятиях металлургического комплекса»

Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис

9. Студентка 4 курса 13 группы ИСА Валентина Анатольевна Марченко, студент 4 курса 17 группы ИСА Денис Андреевич Миронов

«Распределение трудовых ресурсов строительной организации по объектам производственной программы»

Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис

10. Студентки 4 курса 23 группы ИСА Елена Валерьевна Панкова, Алина Юрьевна Юмашева

«Организация и технология обеспечения мониторинга безопасной работы крана подкрановых путей мостовых кранов без остановки технологического процесса производства»

Научный руководитель - ст. преп. Л.А. Пахомова

11. Студентка 4 курса 20 группы ИСА Елизавета Игоревна Первова

«Программные средства для создания исходно-разрешительной документации»

Научный руководитель – ст. преп. Т.Ю. Познахирко

12. Студенты 4 курса 22 группы ИСА Игорь Валерьевич Попов, Кирилл Алексеевич Рахманов

«Технология применения несъемной декоративной опалубки»

Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис

13. Студенты 4 курса 15 группы ИСА Александра Дмитриевна Попова, Артем Игоревич Каленик

«Строительный контроль при возведении уникальных объектов в России и за рубежом»

Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис

14. Студенты 4 курса 22 группы ИСА Кирилл Алексеевич Рахманов, Игорь Валерьевич Попов

«Технология демонтажа зданий в условиях стеснённой застройки»

Научный руководитель – ст. преп. А.Е. Степанов

15. Студент 3 курса 15 группы ИЭУИС Владислав Дмитриевич Рыжков

«Организация строительного производства на примере футбольных стадионов»

Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Т.Р. Фатуллаев

- 16. Студент магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Никита Алексеевич Сырчин**
«Оценка организационно-технологической надежности строительного процесса»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. В. Н. Кабанов
- 17. Студентка 3 курса 9 группы ИСА Диана Борисовна Терешенко**
«Плюсы и минусы удаленной работы в проектировании»
Научный руководитель – ст. преп. А.Ю. Славина
- 18. Студент 4 курса 12 группы ИСА Ильдар Маратович Халиуллин**
«Фасадные панели в малоэтажном строительстве»
Научный руководитель - доцент, канд. техн. наук, доцент Д.В. Топчий
- 19. Студентка 3 курса 12 группы ИСА Яна Андреевна Чадкина**
«Влияние золы на композитные (цементные) растворные и бетонные смеси»
Научный руководитель – доцент, канд. техн. наук Б.В. Жадановский
- 20. Студент 4 курса 20 группы ИСА Арсений Александрович Частников**
«Проектирование организации управления инвестиционными строительными процессами»
Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. С.А. Синенко
- 21. Студентки 4 курса 13 группы ИСА Дарья Александровна Шевчук, Анна Сергеевна Кравчук**
«Организационно-технологические решения при реконструкции и реставрации объектов культурного наследия в городе Москве»
Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис
- 22. Студент 4 курса 16 группы ИСА Евгений Сергеевич Бабушкин, студентка 4 курса 13 группы ИСА Диана Дмитриевна Зуева**
«Технология и применение композитных сталежелезобетонных сборных балок в современном строительстве»
Научный руководитель – преп. А.Ю. Юргайтис