

# ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ

## Секция современных тенденций в архитектуре

*Председатель:*

*Банцера Ольга Леонидовна, доц. каф. «Архитектура», канд. архитектуры*

*Сопредседатель:*

*Шамаева Татьяна Вячеславовна, доц. каф. «Архитектура», канд. архитектуры*

*Ответственный секретарь*

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

*Место проведения:*

*01 марта 2021 г., 15.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 219*

- 1. Студентка 5 курса 53 группы ИСА Дергунова Алена Юрьевна**  
«Особенности создания коливингов при реконструкции зданий (на примере реконструкции школы в г.Девентере, Нидерланды)»  
**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 2. Студентка 3 курса 51 группы ИСА Демьяненко Вероника Андреевна**  
«Формообразующие свойства бетона в архитектуре необрутализма»  
**Научный руководитель** - доц., канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 3. Студентка 5 курса 53 группы ИСА Воронкова Арина Дмитриевна**  
«Композиционные особенности архитектурных решений театрально – зрелищных зданий»  
**Научный руководитель** - доц., канд. архитектуры О.Л. Банцера
- 4. Студентка 5 курса 51 группы ИСА Ковальчук Виктория Викторовна**  
«Современные тенденции в проектировании центров психологической реабилитации людей с депрессивными расстройствами»  
**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 5. Студентка 5 курса 51 группы ИСА Блинова Анастасия Андреевна**  
«Принципы проектирования современных спортивных сооружений»  
**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 6. Студентка 5 курса 51 группы ИСА Тюдина Елена Владимировна**  
«Формирование вокзалов в условиях Средней Азии»  
**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры А.Р. Ключко
- 7. Студентка 3 курса 52 группы ИСА Поляк Мария Владимировна**  
«Актуальные проблемы сетевых объектов питания»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

8. *Студентка 3 курса 52 группы ИСА Добычина Софья Александровна*  
«Тенденции развития современных музеев»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

9. *Студентка 3 курса 52 группы ИСА Дьякина Дана Владимировна*  
«Архитектурно-градостроительный облик современных больниц»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

10. *Студентка 3 курса 52 группы ИСА Ефимова Юлия Дмитриевна*  
«Современный театр – исчезающая типология или перспективное направление?»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

11. *Студентка 3 курса 52 группы ИСА Петухова Ирина Андреевна*  
«Устойчивое развитие промышленной архитектуры»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

12. *Студентка 3 курса 52 группы ИСА Гаврилина Мария Витальевна*  
«Экопоселение – «модный тренд» или устойчивая архитектура?»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Т.В. Шамаева

13. *Студенты 4 курса 55 группы ИСА Щегина Екатерина Дмитриевна, Попова Вероника Валерьевна*

«Устройство световых и аэрационных фонарей на крышах жилых малоэтажных зданий»

**Научный руководитель** – ст. преп. И.П. Салтыков

14. *Студент 4 курса 55 группы ИСА Шагапов Владислав Эдуардович*  
«Горизонтальное и вертикальное озеленение фасадов многоэтажных жилых зданий в условиях умеренного климата»

**Научный руководитель** - ст. преп. И.П. Салтыков

15. *Студент 4 курса 72 группы ИСА Ермилов Николай Александрович*  
«Реконструкция наземных вестибюлей московского метрополитена»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук И.В. Аксенова

16. *Студентка 3 курса 53 группы ИСА Сущенко Юлия Владимировна*  
"Архитектурный облик Арктики"

**Научный руководитель** - ст. преп. кафедры архитектуры Т.Х. Газизов

17. *Студентка 3 курса 53 группы ИСА Шилова Татьяна Алексеевна*  
«Строительство с учетом сейсмических явлений»

**Научный руководитель** – ст. преп. кафедры архитектуры Т.Х. Газизов

18. *Студентка 2 курса 52 группы ИСА Осипова Софья Владимировна*  
«Пространственные решения выставочных зданий, круглых в плане»

**Научный руководитель** - ст.преп. Т.О. Сарвут

**19. Студентки 2 курса 52 группы ИСА Исламова София Дмитриевна, Цыбульская Влада**

«Световая организация выставочного пространства»

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

**20. Студент 2 курса 52 группы Дзеглав Арсений Сергеевич**

«Динамические фасадные элементы в архитектуре павильонов»

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

**21. Студенты 4 курса 72 группы ИСА Митин Николай Максимович и Шалдунова Екатерина Егоровна**

«Оценка эффективности применения различных солнцезащитных устройств для климатических условий города Москвы»

**Научный руководитель** – ст. преподаватель, зав. лаб. А.Д. Серов

**22. Студенты 3 курса 55 группы ИСА Александрова Олеся Владимировна и Тарасов Максим Андреевич**

«Световое загрязнение городской среды»

**Научный руководитель** – ст. преподаватель, зав. лаб. А.Д. Серов

**23. Студенты 5 курса 53 группы Могирева Анна Станиславовна и Филимонова Ирина Сергеевна**

«Акустика разноуровневых залов на примере Берлинской филармонии»

**Научный руководитель** – ст. преподаватель, зав. лаб. А.Д. Серов

**24. Студентка 4 курса 54 группы ИСА Исмаилова Арина Владимировна**

«Особенности применения деревянных конструкций в среднеэтажном многоквартирном строительстве на примере российского опыта»

**Научный руководитель** - доц., канд. архитектуры А.А. Коста

## Секция актуальных проблем в архитектуре

*Председатель:*

*Банцера Ольга Леонидовна, доц. каф. «Архитектура», канд. архитектуры*

*Сопредседатель:*

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

*Ответственный секретарь*

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

*Место проведения:*

*01 марта 2021 г., 10.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 219*

- 1. Студентка ИСА 4 курса 52 группы ИСА Лим Валерия Александровна**  
«Искусственное освещение в архитектуре музеев и выставочных залов».  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 2. Студентка 4 курса 52 группы ИСА Смирнова Вероника Александровна**  
«Особенности формирования подводной архитектуры»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 3. Студенты 4 курса 52 группы ИСА Калиновская Екатерина Дмитриевна**  
«Новые подходы к проектированию зданий художественных галерей»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 4. Студент 4 курса 52 группы Лебедев Никита Александрович** «Дополненная реальность как технология взаимодействия реального и виртуального в сфере архитектуры.»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 5. Студентка 4 курса 52 группы ИСА Зимарова Алёна Олеговна**  
«Применение зеленых кровель в южных городах России на основе зарубежного опыта».  
**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 6. Студент 4 курса 52 группы ИСА Горбачев Илья Сергеевич**  
«Опыт проектирования социального жилья в Японии для применения в России»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 7. Студентка 4 курса 52 группы ИСА Ахмедова Виктория Шерифовна**  
«Особенности проектирования «летающих» и «танцующих» домов в Японии»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна
- 8. Студентка 4 курса 52 группы Орлова Екатерина Сергеевна** «Кинетические конструкции жилых и общественных зданий»

**Научный руководитель** – проф., канд. техн. наук Захаров Аркадий Васильевич

9. **Студентка 4 курса 52 группы ИСА Есина Дарья Дмитриевна.**  
«Использование геотермальной энергии при строительстве многоэтажных зданий в целях экономии энергетических ресурсов»

**Научный руководитель** – проф., канд. техн. наук, Захаров Аркадий Васильевич

10. **Студент 4 курса 52 группы ИСА Агичев Даниил Александрович**  
«Возможность применения деревянных конструкций в многоэтажных домах в России на примере зарубежного опыта»

**Научный руководитель** – проф., канд. техн. наук Захаров Аркадий Васильевич

11. **Студенты 4 курса 42 группы ИСА Семенчукова Александра Андреевна**  
«Архитектура высших учебных заведений периода советского модернизма»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Попов Алексей Владимирович

12. **Студент 5 курса 42 группы ИСА Митряев Егор Александрович**  
«Перспективы реконструкции опытно-показательных зданий 9 квартала Новых Черёмушек»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Попов Алексей Владимирович

13. **Студент 3 курса 71 группы ИСА Баринов Станислав Михайлович**  
«Исследование жилого пространства кампуса на основе социологического опроса»

**Научный руководитель** – преп. Павлюк Алёна Сергеевна

14. **Студент 2 курса 54 группы ИСА Эрдынеева Юлия Алексеевна**  
«Возможности цифрового рисунка как средства архитектурной графики»

**Научный руководитель** – ст. преп. Карпова Елена Анатольевна

15. **Студент 4 курса 53 группы ИСА Арцрунян Андраник Артёмович**  
«Значение и формирование образа в архитектуре»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Пронина Татьяна Владимировна

16. **Студентка 4 курса 53 группы ИСА Зенкина Алиса Романовна**  
«Иммерсивный театр – новая форма взаимодействия в театральной архитектуре»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Пронина Татьяна Владимировна

17. **Студентка 4 курса 53 группы Кавинина Елизавета Михайловна**  
«Особенности проектирования жилья, приспособленного к условиям новых затяжных пандемий»

**Научный руководитель** – доц., канд. архитектуры Пронина Татьяна Владимировна

18. **Студентка 4 курса 52 группы ИСА Осипова Мария Вячеславовна**

“Особенности современной итальянской архитектуры в контексте последних тенденций”

**Научный руководитель** – доц. , канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна

19. **Студентка 4 курса 52 группы ИСА Хизриева Асият Арсеновна**

«Белая Архитектура Кадзуё Сэдзима и Рюё Нисидзава»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Забалуева Татьяна Рустиковна

20. **Студентка 1 курса 52 группы ИСА Алиханова Зумруд Рамазановна**

«Принципы устройства римского домуса в современной архитектуре»

**Научный руководитель** – доц., канд. искусствоведения Васильев Николай Юрьевич

21. **студентка 2 курса 52 группы ИСА Полякова Анна Викторовна**

«Архитектура Шехтеля как отражение внутреннего мира человека и эпохи»

**научный руководитель** — доц. , канд. техн. наук Трофимова Татьяна Евгеньевна

22. **Студентка 2 курса 51 группы ИСА Додонова Мария Алексеевна**

«Проблемы предметно-пространственной среды современного общежития»

**Научный руководитель** – ст. преп. Верхотурова Мария Владимировна

23. **Студентки 2 курса 51 группы ИСА Козлова Софья Сергеевна, Степанюк Ксения Вячеславовна**

«Психологическое влияние цвета организационного пространства школ на организм учащихся»

**Научный руководитель** – ст. преп. Верхотурова Мария Владимировна

24. **Студентка 2 курса 51 группы ИСА Хуажева Фарида Каплановна**

«Проблема доступного и функционального жилья для студентов»

**Научный руководитель** – ст. преп. Верхотурова Мария Владимировна.

**Секция Перспективные направления научных исследований в градостроительстве**

*Председатель:*

*Бакаева Наталья Владимировна, проф. каф. Градостроительства, д.т.н.*

*Сопредседатели:*

*Данилина Нина Васильевна, зав. каф. Градостроительство, д.т.н.;*

*Попов Алексей Владимирович, доц. каф. Градостроительство, к. арх.*

*Ответственный секретарь:*

*Теплова Ирина Дмитриевна, ст. преп. каф. Градостроительство*

*Место проведения:*

*02 марта 2022 г., 15.00*

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

**1. Студентка 2 курса 41 группы ИСАМ Агупова Виктория Владимировна**  
«Моделирование стратегии развития и организации природных компонентов жилых территорий»

**Научный руководитель** – доц., к. арх. Зайкова Е.Ю.

**2. Студент 2 курса 41 группы ИСАМ Акимов Никита Александрович**  
«Особенности градостроительной оценки объектов незавершенного строительства, на примере ЮЗАО г. Москвы»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Самойлова Н.А.

**3. Студентка 1 курса 42 группы ИСАМ Алибрахим Лина**  
«Анализ критических проблем городских транспортных систем в г. Хомс, Сирия»

**Научный руководитель** – зав. каф., д.т.н. Данилина Н.В.

**4. Студентка 2 курса 41 группы ИСАМ Аникеева Александра Евгеньевна**  
«Экоантропоцентрический подход к развитию территорий в зоне влияния метрополитена (на примере г. Новосибирска)»

**Научный руководитель** – проф., к.и.н. Иванова З.И.

**5. Студентка 2 курса 41 группы ИСАМ Богуславская Екатерина Александровна**

«Методы снижения карбонового следа в городе»

**Научный руководитель** – зав. каф., д.т.н. Данилина Н.В.

**6. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Важева Наталья Ильинична**  
«Особенности градостроительного развития Октябрьского района города Новосибирска»

**Научный руководитель** – проф., к. арх. Анисимов Ю. В.

**7. Студент 1 курса 42 группы ИСАМ Высотин Климент Сергеевич**  
«Достопримечательное место село Ярополец»

**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Щербина Е.В.

- 8. Студент 2 курса 43 группы ИСАМ Гайич Борислав Драганович**  
«Исследование наземных нерегулируемых пешеходных переходов»  
**Научный руководитель** – зав. каф., д.т.н. Данилина Н.В.
- 9. Студентка 1 курса 43 группы ИСАМ Гринь Анастасия Дмитриевна**  
«Направления функциональной реорганизации тюрем в исторических зонах городов»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Страшнова Ю.Г.
- 10. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Затула Софья Николаевна**  
««Дух места» на примере исторической территории г. Смоленска»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Самойлова Н.А.
- 11. Студент 2 курса 42 группы ИСАМ Ибрагимов Рамил Абдусалам оглы**  
«Проектирование транспортно-пересадочных узлов как метод формирования полицентрической планировочной структуры города»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Власов Д.Н.
- 12. Студент 2 курса 43 группы ИСАМ Карпов Денис Валерьевич**  
«Формирование концепции развития системы общественных пространств города Ступино»  
**Научный руководитель** – проф., к.арх. Анисимов Ю. В.
- 13. Студентка 1 курса 42 группы ИСАМ Клевцова Анна Павловна**  
«Пространственно-временные особенности административно-территориального деления Красноярского края»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Щербина Е.В.
- 14. Студент 2 курса 41 группы ИСАМ Когутяк Ион Спиридонович**  
«Оптимизация градостроительных процессов с помощью информационной модели»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Ренц А.И.
- 15. Студентка 1 курса 41 группы ИСАМ Козлова Юлия Игоревна**  
«Историко-генетический анализ города Смоленска для определения границ исторически ценной земли и выявление территории, обладающей признаками ОКН «достопримечательное место»»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Щербина Е.В.
- 16. Студент 2 курса 42 группы ИСАМ Кукин Даниил Юрьевич**  
«Вопросы обеспечения безопасности населения при установлении санитарно-защитных зон в соответствии с новым законодательством»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Лептюхова О.Ю.
- 17. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Лукьянова-Мелешкевич Алёна Геннадьевна**  
«Анализ проблем развития инфраструктуры развивающего досуга для молодежи в крупных и крупнейших городах»



**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Страшнова Ю.Г.

**18. Студентка 1 курса 43 группы ИСАм Магомедова Диана Ахмедовна**  
«Отнесение историко-культурной территории террасного земледелия с. Чох Республики Дагестан к объектам культурного наследия в виде достопримечательного места»

**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Щербина Е.В.

## Секция Современные тенденции в градостроительстве

*Председатель:*

*Зайкова Елена Юрьевна, доц. каф. Градостроительство, к.. арх.*

*Сопредседатели:*

*Данилина Нина Васильевна, зав. каф. Градостроительство, д.т.н.;*

*Попов Алексей Владимирович, доц. каф. Градостроительство, к. арх.;*

*Коробейникова Анна Евгеньевна, ст. преп. каф. Градостроительство*

*Ответственный секретарь:*

*Теплова Ирина Дмитриевна, ст. преп. каф. Градостроительство*

*Место проведения:*

*03 марта 2022 г., 10.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 204 Б УЛБ*

**1. Студенты 5 курса 42 группы ИСА Ашуров Тимур Фуркатович, Матвеюк Никита Сергеевич**

«Факторы формирования уникального облика городской среды»

**Научный руководитель** – доц., к.арх. Попов А.В.

**2. Студенты 1 курса 43 группы ИСА Варлахов Никита Александрович, Злота Владлена Валерьевна**

«Современные тенденции адаптации малых архитектурных форм в окружающее пространство»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Афонина М.И.

**3. Студентка 3 курса 41 группы ИСА Вовк Валерия Владимировна**

«Современные тенденции реконструкции городских площадей»

**Научный руководитель** – ст. преп. Теплова И.Д.

**4. Студент 4 курса 41 группы ИСА Дьяченко Дмитрий Александрович**

«Инфраструктура наукоградов»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Лептюхова О.Ю.

**5. Студентка 4 курса 42 группы ИСА Заевская Диана Александровна**

«Сохранение историко-культурного наследия Северной Осетии-Алании, как градообразующей основы ее развития»

**Научный руководитель** – к.арх. Шевченко Э.А.

**6. Студенты 5 курса 41 группы, 1 курса 42 группы ИСА Исакова Маргарита Миховна, Кожанов Даниил Сергеевич**

«Значение натурного обследования для разработки концепции градостроительных решений»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Афонина М.И.

**7. Студентки 4 курса 42 группы ИСА Маликова Елена Александровна, Мозгунова Надежда Васильевна**

«Альтернативный метод проведения оценки качества пешеходных коммуникаций в малых городах России»

**Научный руководитель** – зав. каф., д.т.н. Данилина Н.В.

**8. Студентка 4 курса 42 группы ИСА Маликова Елена Александровна**

«Виды разрешенного использования в градостроительных регламентах сельских поселений»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Лептюхова О.Ю.

**9. Студентка 2 курса 42 группы ИСА Малышева Анна Евгеньевна**

«Анализ программ формирования устойчивого природно-экологического каркаса Нижегородской области»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Афонина М.И.

**10. Студентка 2 курса 41 группы ИСА Матиева Хадижа Самировна**

«Urban Health, как современный подход к развитию городских территорий»

**Научный руководитель** – ст. преп. Теплова И.Д.

**11. Студент 5 курса 42 группы ИСА Митряев Егор Александрович**

«Перспективы реконструкции 9 квартала Новых Черёмушек с изменением функции»

**Научный руководитель** – доц., к.арх. Попов А.В.

**12. Студентка 4 курса 41 группы ИСА Портнягина Полина Олеговна**

«Оценка комплексности внесения изменений в генеральные планы городов Российской Федерации»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Лептюхова О.Ю.

**13. Студент 5 курса 41 группы ИСА Прохоренко Дмитрий Владимирович**

«Особенности планировки комфортной квартиры»

**Научный руководитель** – доц., к.п.н. Турутина Т.Ф.

**14. Студентка 4 курса 42 группы ИСА Семенчукова Александра Андреевна**

«Анализ генеральных планов вузов СССР 1970-1980 гг.»

**Научный руководитель** – доц., к.арх. Попов А.В.

**15. Студентка 4 курса 41 группы ИСА Хазбулатова Алина Руслановна**

«Оценка комплексности внесения изменений в генеральные планы городов Российской Федерации»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Лептюхова О.Ю.

**Секция Перспективные направления научных исследований в градостроительстве**

*Председатель:*

*Бакаева Наталья Владимировна, проф. каф. Градостроительства, д.т.н.*

*Сопредседатели:*

*Данилина Нина Васильевна, зав. каф. Градостроительство, д.т.н.;*

*Попов Алексей Владимирович, доц. каф. Градостроительство, к. арх.*

*Ответственный секретарь:*

*Теплова Ирина Дмитриевна, ст. преп. каф. Градостроительство*

*Место проведения:*

*03 марта 2022 г., 15.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 323 Г УЛБ*

**1. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Миронова Анна Ивановна**

«Проблемы развития системы общественных центров современного крупнейшего города»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Страшнова Ю.Г.

**2. Студентка 2 курса 41 группы ИСАМ Никитина Арина Александровна**

«Пути развития полос отвода железной дороги и прилегающей санитарно-защитной зоны»

**Научный руководитель** – доц., к.арх. Попов А.В.

**3. Студентка 1 курса 41 группы ИСАМ Образцова Светлана Владимировна**

«Методология формирования критериев оценки транспортной доступности рекреационных территорий крупных и крупнейших городов»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Козлов П.И.

**4. Студентка 2 курса 41 группы ИСАМ Разаренова Екатерина Дмитриевна**

«Размещение объектов образования в сложившейся планировочной структуре города»

**Научный руководитель** – проф., д.арх. Алексеев Ю.В.

**5. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Рукосуева Екатерина Алексеевна**

«Система требований к благоустройству магистральных улиц»

**Научный руководитель** – зав. каф., д.т.н. Данилина Н.В.

**6. Студент 1 курса 41 группы ИСАМ Саиджафарова Муфаро Алишеровна**

«Решение экологических проблем промышленных районов г. Уфы, путем реорганизации транспортной инфраструктуры»

**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Власов Д.Н.

**7. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Семенова Наталья Алексеевна**

«Принципы формирования природного каркаса города Москва на основе экореновации урбанизированных территорий района «Печатники»»

**Научный руководитель** – доц., к. арх. Зайкова Е.Ю.

- 8. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Терешенко Диана Борисовна**  
«Градостроительные особенности для установления баланса биотехносферы на территории крупных городов (на примере г. Москва)»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Бакаева Н.В.
- 9. Студент 1 курса 43 группы ИСАМ Умар Абдулай Махамат**  
«Градостроительное развитие достопримечательных мест на примере Деревни Гауи в Республике Чад»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Щербина Е.В.
- 10. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Фадеева Татьяна Александровна**  
«Особенности формирования набережной г. Саратова»  
**Научный руководитель** – проф., к.арх. Анисимов Ю. В.
- 11. Студент 2 курса 42 группы ИСАМ Хавьяримана Иван Ромуальд**  
«Градостроительные проблемы, принципы устойчивого развития и пути их достижения в африканской стране – Бурунди»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Самойлова Н.А.
- 12. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Чеснакова Эвелина Евгеньевна**  
«Экотехнологии в развитии туризма территорий Крайнего Севера на примере села Териберка Кольского района Мурманской области»  
**Научный руководитель** – доц., к. арх. Зайкова Е.Ю.
- 13. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Чичерова Александра Владимировна**  
«Эффективность скоростного внеуличного транспорта»  
**Научный руководитель** – доц., к.т.н. Бахирев И.А.
- 14. Студентка 2 курса 42 группы ИСАМ Чуканова Анастасия Андреевна**  
«Влияние современных историко-культурных центров на формирование и развитие территории сельских поселений»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н. Бакаева Н.В.
- 15. Студентка 2 курса 43 группы ИСАМ Шмелева Валерия Сергеевна**  
«Реновация депрессивных территорий малых городов на примере г. Камень-на-Оби»  
**Научный руководитель** – проф., к.арх. Анисимов Ю. В.

## **Секция строительной и теоретической механики и испытания сооружений**

*Председатель:*

*Мондрус Владимир Львович, Зав.каф СиТМ, д-р техн. наук., профессор*

*Сопредседателт:*

*Кунин Юрий Саулович, зав. Каф. ИС, канд. техн. Наук, Доцент,*

*Ответственный секретарь:*

*Зейд Килани Лейс Зейдович, ст. преп. каф. ИС*

*Место проведения:*

*1 марта 2022 г., 10.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 007 УЛК*

**1. Студентка магистратуры 2 курса 23 группы ИСА Ананенко Мария Сергеевна**

“Совершенствование технологии усиления кирпичных стен при реставрации объектов культурного наследия”

**Научный руководитель** - доцент, канд.экон.наук, А.В. Баулин

**2. Студент магистратуры 2 курса 23 группы ИСАм Антонов Иван Сергеевич**

“Технология гидроизоляции подземной части зданий из ТПО мембраны с применением контрольно-инъекционных штуцеров”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, Д.Е. Капустин

**3. Студентка магистратуры 2 курса 23 группы ИСАм Бирюкова Анна Олеговна**

“Осуществление строительного контроля с использованием информационной модели при строительстве”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, Д.Е. Капустин

**4. Студент магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Гасанов Джаванишр Шукюратович**

Тема «Применение/использование 3D- и BIM-технологий при проведении реконструкции зданий и сооружений, ликвидации ЧС».

**Научный руководитель** - доцент, канд.экон.наук, А.В. Баулин

**5. Студент магистратуры 2 курса 23 группа ИСА Захаркин Владислав Андреевич**

“Способы усиление вертикальных конструкций ЖБ каркаса”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, Л.Х. Сафина

**6. Студент 6 курса 61 группы ИСА Квасников Тимофей Михайлович**

“Ультратонкая арочная плита перекрытия”

**Научные Руководители** - профессор, д-р техн. наук, В.Л. Мондрус.

**7. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИСАм Ковалева С.А.**

“Вычислительное исследование динамического поведения дисперсных композитов В4С/2024Al”

**Научный руководитель** - доцент, канд. физ.-мат. Наук, Ф.Б. Киселев

**8. Студент 6 курса 61 группы ИСА Крист Динга**

“Расчет неразрезных балок на действие осадки опор с привлечением обобщенных уравнений метода конечных разностей”

**Научный руководитель** - профессор, д-р техн. наук, В.В. Филатов

**9. Студентка магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Кумсиева Мадина**

“Влияние солнечной радиации на растепление многолетне-мерзлых грунтов в основании сооружений”

**Научные Руководители** - доцент, канд. физ.-мат. наук, Ф.Б. Киселев

**10. Студент магистратуры 1 курса 22 группы ИСА Курбанов Оразали Ринатович**

«Методы обследования железобетонных конструкций»

**Научные Руководители** - доцент, канд. экон. наук, И.В. Дорошин

**11. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Магомедов Магомед**

“Анализ работы многоэтажного здания с железобетонным каркасом при различном расположении ядра жесткости”

**Научные Руководители** - доцент, канд. техн. наук, В.Г. Куликов

**12. Студент магистратуры 2 курса 23 группы ИСА Митрофанов Дмитрий Евгеньевич**

“Влияние низких температур на прочность и деформативность алюминиевых сплавов”

**Научный руководитель** - доцент, канд. техн. наук, А.Н. Шувалов и Аспирант, О.А. Корнев

**13. Студентка магистратуры 2 курса 23 группы ИСА Митрофанова Мария Юрьевна**

“Организация строительных работ при восстановлении плит перекрытия здания с помощью несъемной опалубки в условиях плотной городской застройки”

**Научный руководитель** - доцент, канд. техн. наук, А.С. Перунов

**14. Студент магистратуры 2 курса 3 группы ИСА Муранов Иван Дмитриевич**

“Определение слабого звена металлического каркаса промздания”

**Научные Руководители** - профессор, канд. техн. наук, Л.Ю. Ступишин

**15. Студенты 2 курса 40 группы ИИЭСМ Мухитова Ольга Ильдаровна и Яроцкий Егор Сергеевич**

“Определение эквивалентной жесткости ортотропной плиты”

**Научные Руководители** – доц., канд. техн. наук В.А. Ермаков и ст. преп Л.З. Зейд Килани

**16. Студентка 5 курса 13 группы ИГЭС Нагорнова Жанна Ивановна**

“Критерии оценки состояния грунтовых плотин”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, Л.Х. Сафина

**17. Студентка магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Соколова Евгения Васильевна**

“Кинетика напряженно деформированного состояния в зонах концентрации напряжений при однократном и повторном нагружении”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, А.Н. Шувалов

**18. Студент магистратуры 2 курса 3 группы ИСА Урмайкин Евгений Алексеевич**

“Нагрузки и воздействия на металлические дымовые трубы”

**Научные Руководители** - доцент, канд.техн.наук, А.И. Каракозова

**19. Студент магистратуры 2 курса 23 группы ИСА Фомин Никита Вальерьевич**

“Конструктивные и технологические особенности кровли, предназначенной для круглогодичного использования”

**Научный руководитель** - доцент, канд.техн.наук, Л.Х. Сафина

**20. Студент магистратуры 2 курса 2 группы ИСА Шишов Андрей**

“Расчет неразрезных круглых изотропных плит с использованием обобщённых уравнений метода конечных разностей”

**Научные Руководители** - доцент, канд.техн.наук, Н.Б. Уварова

**21. Студентка 4 курса Юссеф Батуль**

“Проектирование и анализ сейсмостойкого многоэтажного жило-коммерческого здания в г. Латакии, Сирия, с помощью программы ETABS”

**Научные Руководители** - проф., д-р техн. наук, В.Л. Мондрус



## Секция проектирования железобетонных и каменных конструкций

*Председатель:*

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

*Сопредседатели:*

*Истомин Андрей Дмитриевич, доц. кафедры ЖБК, канд. техн. наук*

*Алексейцев Анатолий Викторович, доц. каф. ЖБК, канд. техн. наук, доц.*

*Ответственный секретарь:*

*Домарова Екатерина Владимировна, ст. преп. каф. ЖБК*

*Место проведения:*

**1 марта 2022 г., 14.00**

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

**1. Студентка 3 года обучения 4 группы ИГЭС Алтунина Елизавета Олеговна**

**«Преимущество свайных фундаментов для сейсмоопасных районов»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев**

**2. Студентки 3 года обучения 4 группы ИГЭС Алтунина Быкова Варвара Андреевна, Бех Ольга Геннадьевна**

**«Особенности конструкций железобетонных акведуков»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев**

**3. Студентка 4 курса 5 группы ИСА Власенко Татьяна Евгеньевна**

**«Влияние локализации удаляемого несущего элемента на параметры динамического отклика каркаса при оценке устойчивости к прогрессирующему разрушению»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин**

**4. Студентка 3 курса 8 группы ИСА Запивалова Арина Александровна**

**«Эффективные методы усиления кладки из ячеистобетонных блоков»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев**

**5. Студентка 3 курса 8 группы ИСА Зареева Елизавета Вячеславовна**

**«Технология применения ячеистых блоков для возведения стен подвала. Мировой опыт»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев**

**6. Студенты 3 курса 1 группы ИГЭС Кравченко Аркадий Андреевич, Дмитриенко Алексей**

**«Сравнительный анализ результатов расчета плит КЖС, изготовленных на основе тяжелого бетона и фибробетона»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин**

- 7. Студентка 3 курса 1 группы ИГЭС Кудинова Яна Алексеевна**  
«Влияние циклического замораживания-оттаивания на напряжения в арматуре изгибаемых элементов»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин
- 8. Студентка 3 курса 1 группы ИГЭС Левыкин Артем Дмитриевич**  
«Влияние зонального армирования бетона стальной фиброй на несущую способность железобетонной балки»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин
- 9. Студент магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Никулин Иван Витальевич**  
«Применение высокопрочного бетона в жилищном строительстве»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Д.С. Ванус
- 10. Студентки 4 курса 10 группы ИСА Обыдина Анастасия Игоревна, Михайлик Екатерина Дмитриевна**  
«Оценка НДС плоско напряжённых узлов ригель-колонна железобетонных каркасов методом конечных разностей»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин
- 11. Студенты 3 курса 3 группы ИГЭС Потапова Юлия Алексеевна, Ларичева Лия Николаевна**  
«Диаграммы деформирования высокопрочного бетона»  
**Научные руководители** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин, ст. преп. Е.В. Домарова
- 12. Студент 3 курса 2 группы ИГЭС Сампиев Максим Борисович**  
«Остаточные деформации сжатого бетона при малоцикловом нагружении»  
**Научные руководители** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин, преп. М.В. Кудрявцев
- 13. Студентка заочной магистратуры 1 года обучения 7 группы ИДОм Сергиенко Анна Дмитриевна**  
«Напряженно-деформированное состояние плиты с пустотообразователями»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев
- 14. Студенты 3 курса 3 группы ИГЭС Чеченов Хасан Залимханович, Машуков Амир Заурович**  
«Контроль наличия заполнения мелкозернистым бетоном каналов штепсельных стыков сборных железобетонных конструкций»  
**Научный руководитель** – ст. преп., канд. техн. наук А.Е. Лапшинов
- 15. Студент 3 курса 15 группы ИСА Чобанов Парвин Бахрузович**  
«Напряженно-деформированное состояние монолитных сводчатых перекрытий, опирающихся на стальные балки»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук В.В. Бобров

## Секция современных методов расчета железобетонных и каменных конструкций

*Председатель:*

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

*Сопредседатели:*

*Истомин Андрей Дмитриевич, доц. кафедры ЖБК, канд. техн. наук*

*Алексейцев Анатолий Викторович, доц. каф. ЖБК, канд. техн. наук, доц.*

*Ответственный секретарь:*

*Домарова Екатерина Владимировна, ст. преп. каф.. ЖБК*

*Место проведения:*

*2 марта 2022 г., 14.00*

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

**1. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Андриян Константин**  
«Несущая способность монолитных железобетонных плит перекрытия на продавливание при статическом и динамическом нагружении»  
**Научный руководитель – проф., д-р техн. наук Н.Н. Трекин**

**2. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Вепржицкий Иван Юрьевич**  
«Применение генетических алгоритмов для оптимизации схемы компоновки пилонов в жилом здании»  
**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук, доц. П.Д. Деминов**

**3. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Горохов Александр Юрьевич**  
«Деформирование и разрушение железобетонных рам с составными ригелями, армированными наклонными стержнями, при особых воздействиях»  
**Научный руководитель - проф., д-р техн. наук В.И. Колчунов**

**4. Студентка магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Дмитриева Анастасия Николаевна**  
«Применение нейросетевых технологий при обследовании технического состояния железобетонных конструкций»  
**Научный руководитель - доц., канд. техн. наук Д.С. Дехтерев**

**5. Студентка магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Задорина Лидия Вадимовна**  
«Нелинейная деформативность плотных связей сдвига несущих конструкций многоэтажных зданий»  
**Научный руководитель – проф., канд. техн. наук В.А. Люблинский**

**6. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Иванов Григорий Сергеевич**

«Деформирования внецентренно сжатых стержневых элементов железобетонных каркасов зданий при особых аварийных воздействиях»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин

**7. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Иванова Ольга Александровна**

«Исследование влияния коррозионных повреждений внецентренно сжатых стержневых элементов на их несущую способность при особых аварийных воздействиях»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин

**8. Студентка магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Ильина Анна Сергеевна**

«Результаты исследований работы железобетонных балок при нагрузках близких к разрушающим»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук А.Д. Истомина

**9. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Козлов Глеб Михайлович**

«Деформирование и разрушение платформенного стыка в каркасном многоэтажном здании в запредельном состоянии»

**Научный руководитель** – проф., д-р техн. наук В.И. Колчунов

**10. Студентка магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Краснова Ксения Вячеславовна**

«К расчету изгибаемых сталебетонных элементов по нелинейной деформационной модели»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук И.К. Манаенков

**11. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Макаров Никита Андреевич**

«Моделирование аварийных ударных воздействий на железобетонные перекрытия»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексейцев

**12. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Махортов Дмитрий Николаевич**

«К расчету коротких внецентренно сжатых железобетонных элементов по нелинейной деформационной модели»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук И.К. Манаенков

**13. Студентка магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Музалевская Маргарита Андреевна**

«Основные положения расчета усиления изгибаемых железобетонных конструкций с применением фибробетона и композитных материалов»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Д.Г. Уткин

**14. Студентка магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Мироненко Екатерина Андреевна**

«Оптимизация конструктивных параметров несущих элементов монолитных зданий»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Н. Малахова

**15. Студент магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Мью Мьинт Аунг**

«Численный расчет лестницы с криволинейными несущими элементами»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Н. Малахова

**16. Студентка 4 курса 11 группы ИГЭС Оберемко Млада Алексеевна, студент магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Каликт Жан Ришкард**

Оптимизация железобетонных рам с учетом локальных повреждений на основе метода Нелдера-Мида»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексейцев

**17. Студент магистратуры 2 курса 1 группы ИСА Пастухов Денис Валерьевич**

«Проектирование монолитных железобетонных конструкций с учетом требований к механической безопасности»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексейцев

**18. Студент магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Рахимов Эхромиддин Махмадиевич**

«Усиление сжатых железобетонных конструкций с применением фибробетона и композитных материалов»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Д.Г. Уткин

**19. Студентка магистратуры 2 года обучения 1 группы ИСА Синова Мария Вячеславовна**

«Строительство зданий из объемных блоков типа «колпак» на площадках сейсмичностью 9-10 баллов»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Б.К. Джамуев

**20. Студентка магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Тютенкова Алёна Николаевна**

«Влияние податливости связей сдвига на вероятность безотказной работы односвязной диафрагмы жесткости»

**Научный руководитель** – проф., канд. техн. наук В.А. Люблинский

**21. Студент магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Тягур Дмитрий Владимирович**

«Учет влияния уровня сжимающих напряжений в бетоне на несущую способность при продавливании свайного ростверка колонной»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Д.А. Пекин

**22. Студент магистратуры 2 года обучения 2 группы ИСА Цыкалов Влас Алексеевич**

«Анализ методов физической нелинейности»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Симаков

## **Секция проектирования высотных зданий и уникальных сооружений**

*Председатель:*

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

*Сопредседатели:*

*Истомин Андрей Дмитриевич, доц. кафедры ЖБК, канд. техн. наук*

*Алексеицев Анатолий Викторович, доц. каф. ЖБК, канд. техн. наук, доц.*

*Ответственный секретарь:*

*Домарова Екатерина Владимировна, ст. преп. каф. ЖБК.*

*Место проведения:*

*4 марта 2022 г., 14.00*

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

**1. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Аллахвердиев Камал Ялчын оглы**

«Моделирование коррозионных повреждений в расчетах железобетонных конструкций»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексеицев

**2. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Арутюнян Степан Артурович**

«Напряженно-деформированное состояние монолитной железобетонной плиты при изменении ее расчетной схемы»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин

**3. Студентка магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Герасимова Анастасия Владимировна**

«Влияние циклического замораживания и оттаивания на развитие деформаций ползучести бетона»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук А.Д. Истомин

**4. Студент 4 курса 11 группы ИГЭС Гришков Виталий Анатольевич**

«К оценке жесткости нормально эксплуатируемых железобетонных балок»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексеицев

**5. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Гутников Денис Александрович**

«К расчету железобетонных балок при длительном действии нагрузки с использованием нелинейной деформационной модели»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук И.К. Манаенков

**6. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Есенов Максим Казбекович**

«К оценке коэффициента надежности кирпичной кладки при растяжении при изгибе по неперевязанному сечению»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук А.В. Грановский

**7. Студентка магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Захарова Екатерина Андреевна**

«К расчету внецентренно сжатых железобетонных элементов по нелинейной деформационной модели с учетом продольного изгиба»

**Научный руководитель** – - доц., канд. техн. наук И.К. Манаенков

**8. Студент 6 курса 2 группы ИСА Карандеев Максим Владимирович**

«Расчёт на прогрессирующее обрушение в различные этапы жизненного цикла сооружения»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Д.Г. Уткин

**9. Студентка 6 курса 63 группы ИСА Кулиненко Ольга Александровна**

«Исследование НДС коррозионно повреждаемых железобетонных монолитных стен подземных частей зданий и сооружений»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин

**10. Студентка магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Ковалева Софья Андреевна**

«Моделирование огневых воздействий на плиту перекрытия здания»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. А.Н. Малахова

**11. Студент 6 курса 3 группы ИСАс Мезенцев Илья Сергеевич**

«Сравнение результатов прогрессирующего обрушения колонны высотного здания в динамической постановке в зависимости от времени отказа конструкции»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Д.Г. Уткин

**12. Студентка 4 курса 11 группы ИГЭСс Оберемко Млада Алексеевна, студент 4 курса 9 группы ИГЭСс Кожевников Максим Владимирович**

«Безопасность железобетонных рам при возникновении локальных просадок основания»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексейцев

**13. Студентка магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Полубарова Елена Дмитриевна**

«Кручение асимметричных зданий при действии ветровой нагрузки»

**Научный руководитель** - проф., канд. техн. наук В.А. Люблинский

**14. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Попков Юрий Евгеньевич**

«Генеративное проектирование в строительстве»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. А.Н. Топилин

**15. Студент 6 курса 3 группы ИСАс Попов Андрей Геннадьевич**

«Сравнение результатов расчёта 32-х этажного жилого здания с 2-мя подземными этажами на прогрессирующее обрушение в квазистатической и динамической постановке»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Д.Г. Уткин

**16. Студентка 4 курса 11 группы ИГЭС Сазонова Светлана Андреевна**

«Динамика фибробетонной плиты на упруго-пластических опорах при импульсной нагрузке с переменным пятном удара»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.В. Алексейцев

**17. Студент магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Саркисов Давид Артурович**

«Прочность анкерных креплений при вырыве из кирпичной кладки»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук А.В. Грановский

**18. Студентка магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Степанян Кристина Артуровна**

«Петлевые стыки стержневой арматуры в монолитных железобетонных конструкциях»

**Научный руководитель** – проф., д-р техн. наук, проф. А.Н. Мамин

**19. Студент магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Сударев Михаил Михайлович**

«Исследование устойчивости сжатых железобетонных элементов, повреждённых биологической коррозией»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. С.Ю. Савин

**20. Студент магистратуры 1 года обучения 1 группы ИСА Хизириев Абдулмуталиб Мурадович**

«Конструктивные особенности небоскреба ГрандТауэр и постановка инженерной задачи по «посадке» новой части здания на ранее возведенный стилобат»

**Научный руководитель**– доц., канд. техн. наук, доц. П.Д. Арленинов

**21. Студентка магистратуры 1 года обучения 2 группы ИСА Хмелевская Юлия Вячеславовна**

«Напряженно-деформированное состояние несимметричного 31-этажного монолитного здания по ул. Дыбенко в г. Москва»

**Научный руководитель** – проф., канд. техн. наук В.А. Люблинский



## Секция металлических конструкций

*Председатель:*

*Ибрагимов Александр Майорович, профессор каф. МДК, д-р техн. наук, проф.*

*Сопредседатель:*

*Абовян Аветик Гургенович доц. каф. МДК, к.т.н.*

*Ответственный секретарь:*

*Клюкин Александр Александрович Ст.преп.*

*Место проведения:*

*2 марта 2022 г., 10.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 117 УЛК*

**1. Студент 6 курса 64 группы ИСА Коновальцев Владислав Русланович**  
«Конструктивное решение арочного покрытия склада клинкера»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. О.А. Туснина

**2. Студентка 6 курса 64 группы ИСА Ефимова Полина Сергеевна**  
«Расчет узла сопряжения круглых труб»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. О.А. Туснина

**3. Студентка 6 курса 64 группы ИСА Ямбаева Мария Фаритовна**  
«Анализ устойчивости алюминиевого купола»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. О.А. Туснина

**4. Студенты 4 курса 61 группы ИСА Клюсов Алексей Андреевич, Клюсов Николай Андреевич**

«Усиление конструкций зданий и сооружений»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А. Г. Абовян

**5. Студенты 4 курса 61 группы ИСА Клюсов Алексей Андреевич, Клюсов Николай Андреевич**

«Экспериментальное исследование возможности моделирования сейсмического воздействия на здания в двух взаимно перпендикулярных направлениях»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А. Г. Абовян

**6. Студент 4 курса бакалавриата 3 группы ИГЭС Чибисов Эдуард Николаевич**  
«Установка и методика испытаний моделей зданий на сейсмическое воздействие»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А. Г. Абовян

7. **Студент 4 курса специалитета 61 группы ИСА Хосровян Ашот Нверович**  
«Исследование колебаний перекрытий, опирающихся на точечные опоры»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А. Г. Абовян
8. **Студентка 4 курса 51 группы ИСА - Акулина Мария Сергеевна**  
«Металлический каркас здания из производственной истории в павильонную современность»  
**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. **Е.В. Лебедь**
9. **Студент 4 курса 18 группы ИСА - Богданов Игорь Владимирович**  
Особенности сварки порошковой проволокой.  
**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. **Е.В. Лебедь**
10. **Студент 4 курса 18 группы ИСА - Куранов Александр Сергеевич**  
Покрытие стадионов с применением светопрозрачных материалов  
**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук, доц. **Е.В. Лебедь**
11. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Буличева Анна Владимировна**  
«Повышение эффективности аутригерных конструкций в многоэтажном строительстве»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.И. Данилов
12. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Зоненко Татьяна Николаевна**  
«Быстровозводимые конструкции покрытия из стальных трансформируемых арок»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н., проф. Ибрагимов А.М.,  
доц., канд. техн. наук, доц. А.И. Данилов
13. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Колодяжный Даниил Николаевич**  
«Эффективность применения сталежелезобетонных колонн»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.И. Данилов
14. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Попков Константин Андреевич**  
«Трансформируемые несущие фермы стального арочного покрытия»  
**Научный руководитель** – проф., д.т.н., проф. Ибрагимов А.М.,  
доц., канд. техн. наук, доц. А.И. Данилов
15. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Саушкин Алексей Александрович**  
«Усиление элементов стальных конструкций перекрытий»  
**Научный руководитель** – доц., канд. наук, доц. А.И. Данилов

**16. Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Семенов Владислав Дмитриевич**

«Применение эффективных конструктивных решений узлов металлического каркаса терминала остановочного пункта ж/д станции»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.И. Данилов

**17. Студент 1 курса магистратуры 3 группы ИСА Сидоров Максим Владимирович**

«Эффективность применения электрохимической защиты стальных конструкций»

**Научный руководитель** – доц., канд. наук, доц. А.И. Данилов

**18. Студент 1 курса магистратуры 3 группы ИСА Асылгараева Алина Ильшатовна**

«Конструктивные решения каркасов дворцов спорта»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, Рытова Т.Г.

**19. Студент 1 курса магистратуры 3 группы ИСА Фатеев Денис Анатольевич**

«Конструктивные решения металлических каркасов аэровокзалов»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, Рытова Т.Г.

**20. Студент 1 курса магистратуры 8 группы ИДО Игольников Иван Сергеевич**

«Анализ работы фланцевых соединений с применением закрытых профилей»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, Рытова Т.Г.

**21. Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Каллаб Мохаммад**

«Особенности проектирования двутавров с гофрированной стенкой в многоэтажных рамных каркасах»

**Научный руководитель** – доц., к-т техн. наук, Р.С. Ольфати

**22. Студент 2 курса 3 группы ИСА (магистратура) Хамати Юсеф**

«Учёт влияния случайного распределения начальных несовершенств на расчётную схему многоэтажного здания со стальным каркасом»

**Научный руководитель** – проф., д-р техн. наук, проф. А.Р. Туснин

## Секция деревянных конструкций

*Председатель:*

*Ибрагимов Александр Майорович, профессор каф. МДК, д-р техн. наук, проф.*

*Сопредседатель:*

*Абовян Аветик Гургенович доц. каф. МДК, к.т.н.*

*Ответственный секретарь:*

*Клюкин Александр Александрович Ст.преп.*

*Место проведения:*

*2 марта 2022 г., 13.30*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 117 УЛК*

**1. Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Суворов Семен Сергеевич**  
«Снижение материалоемкости деревянных стоек в каркасах малоэтажных зданий»

**Научный руководитель** – проф., д. т. н., проф. Д.К. Арленинов

**2. Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Черенков Василий Сергеевич**

«Изменения нормативного значения модуля упругости древесины за последние 50 лет»

**Научный руководитель** – проф., докт. техн. наук, проф. Д.К. Арленинов

**3. Студент 4 курса 19 группы ИСА Эль Зафарини М.Ж.М.**

Особенности возведения деревянных небоскребов

**Научный руководитель** – доц. канд. техн. наук, доц. **Ф.А.Бойтемиров**

**4. Студент 4 курса 19 группы ИСА Даниленко А.С.**

О возможности усиления деревянных конструкций в условиях эксплуатации

**Научный руководитель** – доц. канд. техн. наук, доц. **Ф.А.Бойтемиров**

**5. Студент 4 курса 19 группы ИСА Геворгиз К.А.**

Экология и древесина в строительстве

**Научный руководитель** – доц. канд. техн. наук, доц. **Ф.А.Бойтемиров**

**6. Студент 4 курса 19 группы ИСА Коваленко П.А.**

Достоинства клееной фанеры и опыт ее применения

**Научный руководитель** – доц. канд. техн. наук, доц. **Ф.А.Бойтемиров**

**7. Студент 4 курса 1 группы ИСА Костоев Д.И.**

Анализ эффективности использования гвоздей со спиральным стержнем при соединении элементов деревянных конструкций.

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, А.Ю.Ушаков

**8. Студент 4 курса 1 группы ИСА Костоев Д.И.**

Учет влияния длительного нагружения в расчетах на деформативность элементов из древесины работающих на изгиб.

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, А.Ю.Ушаков

**9. Студентка 4 курса 19 группы ИСА Бурмистрова Т.И.**

Особенности проектирования деревянных конструкций в Autodesk Revit.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**10. Студентка 4 курса 19 группы ИСА Бурмистрова Т.И.**

Усиление деревянных конструкций стекловолокном.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**11. Студент 4 курса 19 группы ИСА Нгуен Х.Х.**

Влияние района строительства на конечную стоимость малоэтажного здания из клееной древесины.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**12. Студент 4 курса 19 группы ИСА Даниленко А.С.**

Соединения деревянных элементов на ввинченных стержнях.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**13. Студент 4 курса 19 группы ИСА Геворгиз К.А.**

Проблемы проектирования и эксплуатации рамных конструкций из клееной древесины.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**14. Студент 4 курса 19 группы ИСА Коваленко П.А.**

Проблемы проектирования и строительства высотных зданий из древесины в России.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

**15. Студент 4 курса 19 группы ИСА Эль Зафарини М.Ж.М.**

Фермы на МЗП. Опыт современного строительства.

**Научный руководитель** – старший преподаватель, А.А.Клюкин

## Проектирование зданий и сооружений

*Председатель:*

*Щелокова Татьяна Николаевна, и.о. зав. каф. «Проектирования зданий и сооружений», канд. техн. наук, доц.;*

*Сопредседатели:*

*Ларионова Кира Олеговна, доц. каф. «Проектирования зданий и сооружений», канд. техн. наук.;*

*Безбородов Евгений Леонидович, ст. преп. каф. «Проектирования зданий и сооружений»;*

*Никонова Екатерина Викторовна, ст. преп. каф. «Проектирования зданий и сооружений»;*

*Ответственный секретарь:*

*Аксенов Иван Сергеевич, преп. каф. «Проектирования зданий и сооружений»*

*Место проведения:*

*3 марта 2022 г., 11.50*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 103 КПА*

### **Бакалавры:**

**1. Студент 2 курса 6 группы ИГЭС Степанищева Ева Вячеславовна**  
«Жилье будущего. Технологии влияющие на проектирование»

**Научный руководитель** – преподаватель, Багратян М.Г.

**2. Студент 2 курса 6 группы ИГЭС Айтян Серёжа Арманович**  
«Фасадные решения многоэтажных жилых домов. История. Современность. Будущее»

**Научный руководитель** – преподаватель, Багратян М.Г.

**3. Студенты 3 курса 14 группы ИСА Бунин Владимир Андреевич, Павлов Данила Никитич**

«Перспективы реализации проекта дома с положительным энергобалансом в Московской области»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А. Н. Нестерова

**4. Студенты: Журавлёва Дарья Александровна ИСА-3-13, Дадонова Анастасия Сергеевна ИСА-3-13**

«Пересадочное движение людских потоков. Самая короткая и самая длинная пересадки метро»

**Научный руководитель:** старший преподаватель кафедры проектирования зданий и сооружений, Дмитриев А. С.

**5. Студент 4 курса 10 группы ИСА Ус Вероника Павловна**

«К вопросу о напряженном состоянии каменной облицовки наружных стен».

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. В.А. Титаев.

**6. Студент 3 курса 16 группы ИСА Черный Иван Александрович**  
«Влияние толщины горизонтальных растворных швов на НДС элементов каменных столбов».

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. В.А. Титаев.

**7. Студенты 3 курса бакалавриата 13 группы ИСА Сидоров Роман Евгеньевич, Скок Кирилл Иванович**  
«Инсоляция зданий в зависимости от их геометрии и пластического решение фасадов».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. К.О. Ларионова

**8. Студенты 3 курса бакалавриата 13 группы ИСА Степанов Евгений Витальевич, Шабардин Евгений Дмитриевич**  
«Трансформация объемно-планировочных решений административно бытовых корпусов в зависимости от выбора системы естественного освещения».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. К.О. Ларионова

**9. Студент 4 курса бакалавриата 7 группы ИСА Ефремова Анна Александровна**  
«Проектирование и строительство подземных небоскребов. Актуальность, проблемы и перспективы развития подземных сооружений»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.Н. Щелокова.

**10. Студенты 4 курса бакалавриата 8 группы ИСА Гейдаров Эмиль Эльдарович, Быстров Константин Андреевич**  
«Исследования по оптимальному выбору навесных фасадных систем»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.Н. Щелокова.

### **Специалисты:**

**11. Студент 2 курса специалитета 62 группы ИСА Савина Анастасия Дмитриевна**  
«Федеральная территория Сириус – эффективное использование исходного природного и социального контекста в строительстве центра гребных видов спорта»

**Научный руководитель** – преподаватель Аксёнов И.С.

**12. Студент 3 курса специалитета 61 группы ИСА Васиховский Марк Валерьевич**  
«Анализ жесткости болтового соединения ригеля с колонной на парных уголках»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Валентина Матвеевна Туснина

**13. Студент 3 курса специалитета 61 группы ИСА Ткаченко Денис Андреевич**

«Численный анализ работы податливых узлов балка-колонна в стальных каркасах многоэтажных зданий»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Валентина Матвеевна Туснина

**14. Студент 3 курса специалитета 61 группы ИСА Ткаченко Денис Андреевич**

«Численное исследование коэффициента конвективного теплообмена на поверхности наружных ограждающих конструкций здания»

**Научный руководитель** – преподаватель Аксёнов И.С.

**Магистры:**

**15. Студент 2 курса магистратуры 5 группы ИСА Лобарева Александра Ильинична**

«Исследование приведенного сопротивления теплопередаче навесной фасадной системы, с применением метода конечных элементов»

**Научный руководитель** – и.о. зав. каф., канд. техн. наук Т.Н. Щёлокова.

**16. Студент 2 курса магистратуры 4 группы ИСА Курбатова Юлия Андреевна**

«Исследование напряженно-деформированного состояния балок деревянного перекрытия, усиленных углеволокном на примере Объекта культурного наследия федерального значения «Усадьба Останкино, конец XVIII в.»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.Н. Щёлокова

**17. Студент 2 курса магистратуры 5 группы ИСА Шайхалов Ильмир Радикович**

«Разработка архитектурных, объёмно-планировочных и конструктивных решений крупнопанельного жилого здания в г. Москве на основе российского и зарубежного опыта крупнопанельного строительства»

**Научный руководитель** – и.о. зав. каф., канд. техн. наук Т.Н. Щёлокова

**18. Студент 2 курса магистратуры 4 группы ИСА Арташина Анастасия Эдуардовна**

«Исследование напряженно-деформированного состояния балок деревянного перекрытия, усиленных углеволокном на примере объекта культурного наследия – усадьбы Прове в г. Москва»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.Н. Щёлокова



**19. Студент 2 курса магистратуры 4 группы ИСА Щукина Елена Сергеевна**  
«Реконструкция зданий общеобразовательных учреждений как путь к модернизации»

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, А.А. Ильина

**20. Студент 2 курса магистратуры 4 группы ИСА Прадедова Софья Дмитриевна**

«Современные методы воссоздания церквей»

**Научный руководитель** – канд. техн. наук А.А. Ильина

## Секция строительных материалов

*Сопредседатели:*

*Коришунов Андрей Владимирович, проф. кафедры СМ, докт. хим. наук, проф.*

*Каддо Мария Борисовна, доц. кафедры СМ, канд. техн. наук, доц.*

*Шестаков Николай Игоревич, доц. каф. СМ, канд. техн. наук.*

*Ответственный секретарь:*

*Горбунова Элина Александровна, студентка магистратуры 1 года обучения 19 группы ИГЭСм.*

*Секция будет проводиться в формате видеоконференции; zoom-адрес:*

*<https://us04web.zoom.us/j/77784992367?pwd=V2RibU9GVWltSzZlKzhlRDlSL1hldz09>*

*Идентификатор 777 8499 2367*

*Код доступа: YK70u7*

*03 марта 2022 г., с 13:40 до 16:30*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 135 КМК*

**1. Студенты 2 курса 10 группы ИГЭС Александрова Анна Валерьевна и Суворов Дмитрий Вячеславович**

*«Гибкие бетонные плиты для защитных покрытий грунтовых сооружений».*

**Научный руководитель** - ст. преп., канд. техн. наук, доц. Б.А. Ефимов

**2. Студенты 1 курса 63 группы ИСА Вагнер Андрей Андреевич, Чумаченко Мария Андреевна**

*«Определение параметров растворимости некоторых полимеров».*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. И.В. Степина

**3. Студентка 2 курса 14 группы ИГЭС Волнушкина Ксения Алексеевна**

*«Применение тяжелого бетона для гидротехнических сооружений».*

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

**4. Студентка 3 курса 61 группы ИСА Григорьева Виолетта Павловна; студентка 3 курса 63 группы ИСА Петрухина Екатерина Романовна**

*«Гидроизоляция на основе бентонитовых глин».*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. М.Б. Каддо

**5. Студентка 2 курса 31 группы ИСА Григорьева Ольга Николаевна**

*«Определение совместимости целлюлозы с поливинилацетатом».*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. И.В. Степина

**6. Студенты 1 курса 32 группы ИСА Затевалова Яна Романовна, Ившин Мирон Нугзарович**

*«Изучение вопроса биодеструкции битумов».*

**Научный руководитель** – доц., канд. хим. наук, доц. О.В. Земскова

**7. Студенты 2 курса 14 группа ИГЭС Ишеев Бенъямин Яковлевич, Соболева Полина Романовна**

*«Применение тяжелого бетона для радиационной защиты».*

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

**8. Студент 2 курса 32 группы ИСА Мазунов Артем Николаевич**  
«Строительные материалы для освоения арктических территорий».

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук, зав. кафедрой С.В. Самченко

**9. Студент 2 курса 33 группы ИСА Марков Юрий Игоревич**

«Вторичная переработка и утилизация производственных отходов пирометаллургической промышленности».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. Н.А. Гальцева

**10. Студенты 1 курса 32 группы ИСА Маторин Андрей Алексеевич, Кабилов Ансар Джафарович**

«Магнезиальное вяжущее. Новая жизнь в строительстве»

**Научный руководитель** – проф., докт. техн. наук, зав. кафедрой С.В. Самченко

**11. Студент 2 курса 32 группы ИСА Мясин Максим Денисович**

«Топливо для обжига строительных материалов».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. Д.А. Зорин

**12. Студентки 4 курса 7 группы ИСА Полосина Диана Владимировна, Алексеева Дарья Сергеевна**

«Биопозитивные акустические экраны для автомобильных дорог».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. Н.И. Шестаков

**13. Студенты магистратуры 2 года обучения 31 группы ИСАм Ромса Артем Михайлович, Шаламов Валентин Валентинович**

«Влияние синтетических минеральных добавок на структурообразование и свойства цементного камня».

**Научный руководитель** – докт. хим. наук, проф. А.В. Коршунов

**14. Студент магистратуры 1 курса 31 группы ИСАм Чугунова Анастасия Ивановна**

«Применение доменного шлака в технологии бетонов нового поколения».

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.С. Иноземцев

**15. Студентка 2 курса 33 группы ИСА Якупова Юлия Маратовна**

«Повышение качества бетонных полов».

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. М.Б. Каддо



## Секция современных материалов и строительных систем

Сопредседатели:

Ляпидевская Ольга Борисовна, доц. кафедры СМ канд. тех. наук, доц.

Жуков Алексей Дмитриевич, доц. кафедры СМ, канд. техн. наук, доц.

Пилипенко Антон Сергеевич, доц. кафедры СМ, канд. техн. наук.

Ответственный секретарь:

Безверхова Екатерина Олеговна, аспирант кафедры СМ.

Секция будет проводиться в формате видеоконференции; zoom-адрес:

<https://us04web.zoom.us/j/77784992367?pwd=V2RibU9GVWltSzZlKzhIRDlSL1hldz09>

Идентификатор 777 8499 2367

Код доступа: YK70u7

01 марта 2022 г., с 13:40 до 16:30

г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 135 КМК

**1. Студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСАм Аликберов Махач Шевкетович**

«Конструкции с применением бетонов дисперсного армирования»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Д. Жуков

**2. Студентки 4 курса 9 группы Бесфамильная Валерия Михайловна, студентка 4 курса 5 группы Колесова Дарья Александровна**

«Модифицированный пенополиэтилен».

**Научные руководители** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Д. Жуков, инженер НИУ ВШЭ Е.А. Медникова

**3. Студенты 1 курса 31 группы ИСА Борисенков Никита Сергеевич, Ельцов Семен Андреевич**

«Варианты использования люминесцентных пигментов в производстве строительных материалов».

**Научный руководитель** – доц., канд. хим. наук, доц. О.В. Земскова

**4. Студентка 2 курса 32 группы ИСА Буранова Мария Сергеевна**

«Перспективы сборного железобетонного строительства малоэтажных зданий в России с точки зрения материаловедения»

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. А.С. Пилипенко

**5. Студенты 2 курса 32 группы ИСА Гаврютин Даниил Олегович, Хаиров Рашид Максимович**

«Вторичное применение отходов производства утеплителя на основе вспененного полиизоцианурата (PIR)».

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, ст. преподаватель Д.А. Ильин

**6. Студентка магистратуры 1 года обучения 19 группы ИГЭСм Горбунова Элина Александровна, студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСА Говряков Илья Сергеевич**

«Гипсополимерные материалы для фасадных систем».

**Научные руководители** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Д. Жуков, канд. техн. наук, главный науч. сотрб НИИСФ РААСН И.В. Бессонов

**7. Студент 2 курса 61 группы ИСА Коваль Сергей Алексеевич**

«Новейшие строительные материалы и системы».

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. О.Б. Ляпидевская

**8. Студенты 2 курса 33 группы ИСА Левин Фёдор Дмитриевич, Захарова Елизавета**

«Пути повышения эффективности мембранных покрытий»

**Научный руководитель** – канд. техн. наук, доц. А.С. Пилипенко

**9. Студент 2 курса 32 группы ИСА Леканов Никита Андреевич,**

«Применение тонкодисперсного компонента на основе перовскита для цементных систем».

**Научные руководители** – доц., канд. техн. наук, доц. И.В. Козлова; преподаватель М.О. Дударева

**10. Студент магистратуры 1 курса 31 группы ИСАМ Мартынов Матвей Александрович**

«Цементные бетонные смеси для 3D-печати в строительстве»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.С. Иноземцев

**11. Студентки 4 курса 10 группы Минаева Анна Михайловна, Михайлик Екатерина Дмитриевна**

«Композиционное вяжущее на основе вулканического туфа».

**Научные руководители** – доц., кандидат технических наук, доц. А.Д. Жуков, аспирант Б.А. Демисси

**12. Студент 2 курса 33 группы ИСА Мрякянов Игорь Михайлович**

«Производство трехслойных стеновых плит на основе нанобетона».

**Научные руководители:** – доц., канд. техн. наук, доц. И.В. Козлова; преподаватель М.О. Дударева

**13. Студент 2 курса 32 группы ИСА Плотников Иван Антонович**

«Электропроводящий бетон».

**Научный руководитель** – доц., канд. хим. наук, доц. О.В. Земскова

**14. Студент магистратуры 2 года обучения 31 группы ИСА Поудел Рави Сагар**

«Технология и системы применения бетонного полотна».

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

**15. Студент 2 курса 33 группы ИСА Сатийаджиев Хаким Мурадович**

«Перспективы применения различных аэрогелей в строительстве».

**Научные руководители** – канд. техн. наук, доц. А.С. Пилипенко, асп. Скаяев А.Р.

**16. Студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСАМ Швидкин Ярослав Андреевич**

«Модифицированных штукатурных смесей. Технология и системы применения»

**Научный руководитель** – доц., к.т.н., доц. А.Д. Жуков

#### **Секция технологии вяжущих веществ и бетонов**

*Председатель:*

*Самченко Светлана Васильевна, зав. каф. «Строительное материаловедение», доктор технических наук, проф.*

*Сопредседатели:*

*Ларсен Оксана Александровна, доц. каф. «Строительное материаловедение», канд. техн. наук, доц.*

*Баженова Софья Ильдаровна, доц. каф. «Строительное материаловедение», канд. техн. наук, доц.*

*Ответственный секретарь:*

*Матюшин Евгений Валерьевич, преподаватель кафедры «Строительное материаловедение»*

*Место проведения:*

*28 февраля 2022 г., 10.10*

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

**1. Студентка 4 курса 31 группы ИСА Миролюбова Лия Вячеславовна**  
«Причины разрушения железобетонных труб при эксплуатации»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.Ю. Баженова

**2. Студент 3 курса 32 группы ИСА Бочко Михаил Сергеевич**  
«Применение пеностеклянного щебня в технологии бетона»  
**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук С.В. Самченко  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**3. Студент 4 курса 4 группы ИСА Ле Во Фу Тоан**  
«Способы получения бетонов вариаторной структуры»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук С.И. Баженова  
**Научный руководитель** – аспирант Ву Ким Зиен

**4. Студентка 3 курса 32 группы ИСА Семенова Анастасия Александровна**  
**Студент 3 курса 32 группы ИСА Хмелев Антон Олегович**  
«Требования, предъявляемые к компонентам бетонной смеси при ведении работ в условиях Заполярья»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук С.И. Баженова

**5. Студент магистратуры 2 года обучения 31 группы ИСА Мелихов Данила Олегович**  
«Исследование свойств пеностеклянного щебня в присутствии активных минеральных добавок»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**6. Студент 3 курса 32 группы ИСА Уйданов Егор Алексеевич**  
«Применение панелей CLT в многоэтажном строительстве»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**7. Студент магистратуры 2 года обучения 31 группы ИСА Алимбеков Вячеслав Юрьевич**  
«Особенности мелкозернистых бетонов для малых архитектурных форм»  
**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.Ю. Баженова

**8. Студентка 3 курса 31 группы ИСА Бутенко Ксения Александровна**  
«Исследование пуццолановых свойств активных минеральных добавок различного происхождения»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**9. Студент 3 курса 32 группы ИСА Хмелев Антон Олегович**  
**Студентка 3 курса 32 группы ИСА Семенова Анастасия Александровна**  
«Особенности технологий монолитного строительства в условиях Крайнего Севера»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук С.И. Баженова

**10. Студент 3 курса 32 группы ИСА Топчилов Александр Александрович**  
«Влияние методов бетонирования, опалубки и разделителей форм на качество бетонной поверхности»

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук С.В. Самченко

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**11. Студент 3 курса 32 группы ИСА Бочко Михаил Сергеевич**  
«Применение технологии крупномасштабной 3D-печати в монолитном бетоне»

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук С.В. Самченко

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**12. Студент 3 курса 31 группы ИСА Неделько Алексей Александрович**  
«Влияние факторов, на ровность цвета бетонных поверхностей»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**13. Студентка 3 курса 31 группы ИСА Машкова Мария Юрьевна**  
«Мероприятия, способствующие снижению усадки при высыхании бетонных изделий»

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук С.В. Самченко

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**14. Студентка 3 курса 31 группы ИСА Машина Татьяна Юрьевна**  
«Поверхностные дефекты бетонных поверхностей»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**15. Студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСА Крымов Олег Борисович**  
«Особенности ведения строительства тоннелей под водой и в условиях плотной городской застройки с помощью ТПМК»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук С.И. Баженова

**16. Студентка 3 курса 31 группы ИСА Горностаева Виктория Алексеевна**  
«Производство и применение архитектурных бетонов в современном строительстве»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**Научный руководитель** – аспирант А.А. Солодов

**17. Студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСА Бочкарёв Дмитрий Сергеевич**



«Свойства активных минеральных добавок для применения в гидротехнических укатанных бетонах»

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук С.В. Самченко

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**18. Студентка магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСА Калмакова Полина Сергеевна**

«Влияние вида заполнителя на деформационные характеристики бетона»

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук В.Н. Соков

**19. Студентка 3 курса 31 группы ИСА Павлова Айылана Кирилловна**

«Применение резиновой крошки в цементных растворах и бетонах»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук О.А. Ларсен

**20. Студент магистратуры 1 года обучения 31 группы ИСА Жидков Юрий Алексеевич**

«Прочностные характеристики стеклокомпозитной арматуры»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук В.Г. Соловьев

**Научный руководитель** – проф., доктор техн. наук В.А. Ушков

**21. Студентка 4 курса 32 группы ИСА Мусина Алина Ренатовна**

«Плиты из фибробетона для вентилируемых фасадов»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Б.И. Булгаков

**22. Студент магистратуры 2 года обучения 31 группы ИСА Котов Дмитрий Алексеевич**

«Разработка составов сухих строительных смесей на основе гипсового вяжущего техногенного происхождения»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Н.А. Гальцева

**23. Студент 4 курса 31 группы ИСА Дзарасов Мурат Русланович**

«Особенности проектирования состава бетона и области применения берегозащитных тетраподов»

**Научный руководитель** - доц., канд. техн. наук Н.А. Гальцева

## Секция организации строительства

*Председатель:*

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

*Сопредседатели:*

*Кузьмина Татьяна Константиновна, доц. каф. ТОСП, канд. техн. наук, доц.*

*Кужин Марат Фаргатович, доц. каф. ТОСП, канд. техн. наук, доц.*

*Ответственный секретарь:*

*Шестерикова Яна Валерьевна, доц. каф. ТОСП, канд. техн. наук.*

*Место и время проведения: 28 февраля 2022 г. с 10-00 до 15-00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26,*

*ауд. 102 КПА*

**1. Студент 2 курса бакалавр ИСА 13 группы Федорова Софья Романовна**

**«Формирование программы работ в зависимости от цели обследования»**

**Научный руководитель – ст. преподаватель В.В. Ефимов**

**2. Студент 3 курса бакалавр ИСА 1 группы Гапонова Анна Сергеевна**

**«Организация проведения обследования объектов жилого назначения под расконсервацию»**

**Научный руководитель – ст. преподаватель В.В. Ефимов**

**3. Студент 1 курса магистратуры ИЭУКСН 6 группы Щуров Егор Сергеевич**

**«Проблемы проведения обследования объектов культурного назначения»**

**Научный руководитель – ст. преподаватель В.В. Ефимов**

**4. Студент 3 курса 16 группы ИСА Николенко Дмитрий Михайлович**

**«Повышение эффективности организации работ по комплексному обследованию зданий и сооружений с применением современных технологий робототехники»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Т. Х. Бидов**

**5. Студентка 4 курса бакалавриата 4 группы ИСА Измestьева Кристина Аркадьевна**

**«Основы регулирования строительства в странах Европы»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Я. В. Шестерикова**

**6. Студент 3 курса бакалавриата 16 группы ИСА Никитенко Артем Александрович**

**«Использование BIM технологий в современном строительстве»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Я. В. Шестерикова**

**7. Студентка 4 курса 6 группы ИСА Девяева Екатерина Павловна**

**«Технология и применение 4D проектирования в строительстве»**

**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук Я. В. Шестерикова**

8. **Студент 4 курса бакалавриата 7 группы ИСА Гурман Даниил Олегович**  
«Средства пакетирования и грузозахватные приспособления для доставки строительного кирпича автомобильным транспортом»  
**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук, доц. Б.В. Жадановский**
9. **Студентка 2 курса 33 группы ИСА Якупова Юлия Маратовна**  
«Цифровизация деятельности подрядных строительных организаций».  
**Научный руководитель – проф., д-р техн. наук, проф. С.А. Синенко**
10. **Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИДО Рем Юрий Андреевич**  
«Особенности светопроводящего бетона и области его применения»  
**Научный руководитель – проф., д-р, техн. наук, проф. Р.Р. Казарян**
11. **Студент магистратуры 1 года обучения 21 группы ИСА Демиденко С.В.**  
«Повышение эффективности документооборота в строительном производстве»  
**Научный руководитель – доц., канд. техн. наук, доц. М.Ф. Кужин**
12. **Студентка аспирантуры ИСАа-3-9 Пахомова Л.А., Студентка магистратуры ИСАм-2-21 Мирзаханова А.Т.**  
«Организация возведения механизированного и автоматизированного складирования для крупномодульного домостроения».  
**Научный руководитель - профессор, д.т.н. Олейник П.П.**
13. **Студентка 2 курса магистратуры 4 группы ИДО Печнова Наталия Васильевна**  
«Особенности организации строительства современных медицинских учреждений»  
**Научный руководитель – проф., д-р. техн. наук, проф. Р.Р. Казарян**
14. **Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Агишев Болат**  
«Повышение результативности организационно-технических решений по использованию пластиковых отходов строительного производства»  
**Научный руководитель – профессор, доктор. техн. наук, профессор Казарян Р.Р.**
15. **Студент магистратуры 1 года обучения 4 группы ИДО Потапов М.А.**  
«Пусконаладочные работы внутренних инженерных систем зданий и сооружений»  
**Научный руководитель – проф., д-р. техн. наук, проф. Р.Р. Казарян**
16. **Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИДО Мордовина Алина Александровна**  
«Современные способы устройства буронабивных свай в стесненных условиях»  
**Научный руководитель - проф., д-р. техн. наук, проф. Р.Р. Казарян**
17. **Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Агишев Болат**  
«Повышение результативности организационно-технических решений по использованию пластиковых отходов строительного производства»  
**Научный руководитель – профессор, доктор. техн. наук, профессор Казарян Р.Р.**
18. **Студент 1 курса 8 группы ИДОм Игольников Иван Сергеевич**

«Организация демонтажа железобетонных плит перекрытий по стальным профилированным настилам»

**Научный руководитель** – ст. преп., Л.А. Пахомова

**19. Студентка 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Широкова Алина Николаевна**

«Цифровая трансформация строительной отрасли в период пандемии, вызванной COVID-19»

**Научный руководитель** – проф., д-р. техн. наук, проф. С.А. Синенко

**20. Студент 1 курса магистратуры 21 группы ИСА Кириченко Максим Олегович**

«Сравнение технологических комплексов производства земляных работ при устройстве котлована.»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. Е.В. Михайлова

## Секция «Технологии строительного производства»

*Председатель:*

*Абрамов Иван Львович, канд. техн. наук, доцент кафедры ТОСП*

*Сопредседатель:*

*Пугач Евгений Михайлович, канд. техн. наук, доцент кафедры ТОСП*

*Ответственный секретарь:*

*Забелина Ольга Борисовна, канд. экон. наук, доцент кафедры ТОСП*

*Место и время проведения:*

*02 марта 2022 г., с 10-00 до 15-00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26,*

*ауд. 102 КПА*

**1. Студент магистратуры 1 года обучения 21 группы ИСАМ Султанов Ислам**  
«Анализ безобогревного и обогревного метода возведения конструкций из монолитного бетона в условиях отрицательной температуры»

**Научный руководитель** – проф., д-р. техн. наук, проф. М.А. Фахратов

**2. Студент магистратуры 1 года обучения 22 группы ИСАМ Саркисов Давид Артурович, студент 1 курса аспирантуры 9 группы ИСА Самир Фараун**

«Оценка теплофизических параметров изделий из бетона с добавками органического происхождения и энергетических показателей технологического процесса их изготовления с применением электротепловой обработки токами повышенной частоты»

**Научный руководитель** – проф., д.т.н., проф. А.А. Лapidус, проф., д.т.н., проф. С.В. Федосов, проф., д.т.н., проф. А.М. Соколов

**3. Студент магистратуры 2 года обучения 21 группы ИСАМ Аветисян Роберт Тигранович** «Формирование многоэтажных зданий из крупногабаритных модулей»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина

**4. Студент магистратуры 2 года обучения 22 группы ИСАМ Лялин Дмитрий Александрович**

«Эффективность возведения сборных железобетонных каркасов зданий различными методами»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук Пугач Евгений Михайлович

**5. Студентка магистратуры 2 года обучения 22 группы ИСА Ермолаева Александра Александровна**

«Актуальность выбора рациональной технологической последовательности выполнения работ по капитальному ремонту на примере ремонта многоквартирных домов по городу Москва»

**Научный руководитель** – проф., д-р. техн. наук, проф. С.А. Синенко

**6. Студентка магистратуры 2 года обучения 21 группы ИСАм Драгич Милкица**

«Конструктивные и технологические решения при устройстве навесных вентилируемых фасадов с учётом влияющих факторов»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. И.Н. Дорошин

**7. Студентка 2 курса магистратуры группы ИДО 2020-3м Невзорская Евгения Владимировна**

«Исследование методов совершенствования организационных структур строительных систем»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. И.Л. Абрамов

**8. Студентка магистратуры 2 года обучения 3 группы ИДОм Таранова Анастасия Михайловна**

«Организационно – технологические решения в условиях чрезвычайных ситуаций»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. И.Л. Абрамов

**9. Студентка 2 курса магистратуры группы ИДО 2020-3м Дмитриева Анастасия Владимировна**

«Исследование организационно-технологических решений в условиях ЧС»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. И.Л. Абрамов

**10. Студентка магистратуры 1 года обучения ИДО (Здом)-2020-3-м Носова Дарья Борисовна**

«Анализ требований к строительству многофункциональных медицинских центров»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. О.Б. Забелина

**11. Студент магистратуры 2 курса 15 группы ИГЭСм Ле Чунг Хиеу**

«Повышение эффективности строительства при использовании технологий 4-D моделирования по сравнению с традиционным методом (на примере г. Ханоя)»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. О.Б. Забелина

**12. Студентка 3 курса 7 группы ИГЭС Ван Вэньхай**

«Эффективность применения технологии «стена в грунте» в КНР»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. О.Б. Забелина

**13. Студент 3 курса 7 группы ИГЭС Ли Голян**

«Исследование технологии погружения свай в мерзлые грунты»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. О.Б. Забелина

**14. Студент 1 курса магистратуры 21 группы ИСА Кириченко Максим Олегович**

«Сравнение технологических комплексов производства земляных работ при устройстве котлована.»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. Е.В. Михайлова

**15. Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИДО Мордовина Алина Александровна**

**«Современные способы устройства буронабивных свай в стесненных условиях»**

**Научный руководитель - проф., д-р. техн. наук, проф. Р.Р. Казарян**

## Секция организации производства в строительстве

*Председатель:*

*Топчий Дмитрий Владимирович, доц. каф. «Технологии и организация строительного производства», канд. техн. наук, доц.*

*Сопредседатели:*

*Болотова Алина Сергеевна, доц. каф. «Технологии и организация строительного производства», канд. техн. наук;*

*Лучкина Вероника Вячеславовна, доц. каф. «Технологии и организация строительного производства», канд. экон. наук, доц.;*

*Ответственный секретарь:*

*Познахирко Татьяна Юрьевна, ст. преп. каф. «Технологии и организация строительного производства»*

*Место проведения:*

*28 февраля 2022 г., 10.00*

*г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26, ауд. 103 КПА*

### **1. Студентка 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Абас Марина Хабиб**

*«Совершенствование строительного контроля при строительстве промышленных зданий»*

**Научный руководитель** – зав. каф. ТОСП, д-р техн. наук, проф. А.А. Лапидус

### **2. Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Аветисян Роберт Тигранович**

*«Общественные пространства в экстремальном климате севера»*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина

### **3. Студентка 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Антропенкова Алина Валерьевна**

*«Влияние климатического фактора на технологию и организацию производства работ при строительстве жилых зданий в условиях крайнего севера»*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Б.В. Жадановский

### **4. Студент 6 курса 12 группы ИГЭС Афонюшкин Максим Сергеевич**

*«Формирование современной системы управления инвестиционно-строительными проектами»*

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. В.В. Лучкина

### **3. Студент 2 курса 11 группы ИСА Ашуба Александр Демьянович**

*«Выбор организационно-технологических решений при устройстве ограждения котлована при возведении ЖК Бадаевский»*

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Р.С. Футуллаев



**4. Студентка 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Базанова Анастасия Андреевна**

«Исследование организационно-технологических факторов, влияющих на эффективность строительных работ в реставрации»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук., доц. Д.В. Топчий

**5. Студентка 1 курса магистратуры 21 группы ИСА Боровкова Анастасия Евгеньевна**

«Особенности проведения лабораторного контроля при возведении жилых зданий»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина

**6. Студентка 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Бравая Екатерина Александровна**

«Организационно-технические решения при благоустройстве городской среды»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Д.В. Топчий

**7. Студентка 3 курса 8 группы ИСА Валитова Юлия Рустемовна**

«Пространственное проектирование в масштабах жизненного цикла здания»

**Научный руководитель** – преп. каф. ТОСП В.А. Мурия

**8. Студент 6 курса 14 группы ИГЭС Гацман Георгий Андреевич**

«Использование программного обеспечения для решения задач управления инвестиционно-строительными проектами на всех стадиях жизненного цикла»

**Научный руководитель** – доц., канд. экон. наук, доц. В.В. Лучкина

**9. Студент 3 курса 7 группы ИСА Гонсалвеш Ивандру Нелсон Гонсалвеш И**

«Особенности организационно-технологических решений при высотном строительстве»

**Научный руководитель** – преподаватель Д.В. Шишкунова

**10. Студент 3 курса бакалавриата 10 группы ИСА Гулма Мухаммад Абубакар**

«Сравнительный анализ методов строительного производства»

**Научный руководитель** – преп. Д.В. Шишкунова

**11. Студентка 3 курса 8 группы ИСА Жиренкова Валерия Андреевна**

«Анализ существующих строительных рисков и способы их решения»

**Научный руководитель** – преп. Д.В. Шишкунова

**12. Студент 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Карнаухова Дарья Олеговна**

«Оценка рисков строительного проекта в условиях пандемии»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т. К. Кузьмина

**13. Студент 1 курса магистратуры 21 группы ИСА Коблюк Данила Александрович**

«Особенности взаимодействия участников строительства при проведении строительного контроля строительного-монтажных работ»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина

**14. Студентка 1 курса магистратуры 21 группы ИСА Нижегородцева София Романовна**

«Анализ эффективности производственных структур жилых зданий с использованием технологий информационного регулирования»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Д.В. Топчий

**15. Студентка 4 курса 2 группы ИСА Осетрова Мария Игоревна**

«Анализ и пути решения замечаний, предъявляемых к материалам обследования технического состояния зданий и сооружений»

**Научный руководитель** – преп. Д.В. Шишкунова

**16. Студент 1 курса магистратуры 22 группы ИСА Самарин Павел Ильич**

«Особенности проведения строительного контроля при выполнении отделочных работ многоэтажных жилых зданий»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина

**17. Студент 1 курса магистратуры 22 группы ИСА Саркисов Давид Артурович**

«Организация службы материально-технического снабжения с использованием BIM-технологии»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. А.Ф. Требухин

**18. Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Сигаев Максим Олегович**

«Оптимизация разработки календарного плана с применением BIM моделирования»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. С.И. Эмба

**19. Студент 2 курса магистратуры 21 группы ИСА Скляр Михаил Максимович**

«Влияние цифрового контроля за процессом обращения отходов строительства и сноса на сроки производства работ»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. С.И. Эмба

**20. Студент 2 курса магистратуры 22 группы ИСА Хакимов Салават Рамилевич**

«Исследование функций строительного контроля, осуществляемого техническим заказчиком, в условиях применения технологий информационного моделирования»

**Научный руководитель** – доц., канд. техн. наук, доц. Т.К. Кузьмина.

**21. Студент 2 курса магистратуры 3 группы ИСА Хамати Юсеф**

«Контроль точности монтажа конструкций стального каркаса»

**Научный руководитель** – доц. каф. ГОСП, канд. техн. наук, доц. Д.В. Топчий

**22. Студентка 2 курса 32 группы ИСА Якупова Юлия Маратовна**

«Выбор монтажа и комплекта машин при выполнении работ в заданный срок»

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