

АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ

(наименование структурного подразделения)

СЕКЦИЯ «ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»

(наименование секции)

Кафедра водоснабжения, водоотведения и санитарной техники
Руководитель секции – Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
секретарь – Степанцова Н.А., старший преподаватель, каф. ВВиСТ

**Работа секции: 25.10.2016 г., 13-20, корпус № 3
(г. Симферополь, ул. Киевская, 181), ауд. 111**

Доклады профессорско-преподавательского состава

- 1. Акватроника – новое направление подготовки кафедры ввист**
Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
- 2. Расчет системы водоснабжения курортного поселка республики крым со значительной сезонной неравномерностью водопотребления**
Котовская Е.Е. старший преподаватель, каф. ВВиСТ, Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
- 3. Сравнительный анализ отказов трубопроводов системы водоснабжения во взаимосвязи с формулой жизненного цикла**
Степанцова Н.А., старший преподаватель, каф. ВВиСТ
- 4. Существующее состояние работы лос в республике крым**
Штонда Ю.И., доцент, каф. ВВиСТ
- 5. Об исследовании очищенных вод и осадков в крыму**
Копачевский А.М., старший преподаватель каф. ВВиСТ

Студенческие доклады

- 1. Экологические проблемы при опреснении морской воды обратным осмосом**
Фурасов А.В., магистрант, гр.ВВ-141, руководитель: Котовская Е.Е., старший преподаватель каф. ВВиСТ, Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
- 2. Система непрерывной обратной промывки двухслойного фильтра водопроводной очистной станций**
Фетляев Э.Э. магистрант, гр.ВВ-141, руководитель: Котовская Е.Е., старший преподаватель каф. ВВиСТ, Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
- 3. Пути повышения энергетической эффективности при опреснении морской воды обратным осмосом**
Король И.В. магистрант, гр.ВВ-141, руководитель: Котовская Е.Е., старший преподаватель каф. ВВиСТ, Николенко И.В., д.т.н., профессор, каф. ВВиСТ
- 4. Предотвращение загрязнения мембран как фактор эффективной эксплуатации мембранных установок**

Валиева К.Ю., студентка гр ВВ-431, руководитель: Вернези С.А., старший преподаватель каф. ВВиСТ

5. Повышение эффективности эксплуатации установок обратного осмоса регулированием осадкообразования на поверхности мембран.

Радостина А., студентка гр ВВ-431, руководитель: Вернези С.А., старший преподаватель каф. ВВиСТ

6. Исследование методов реновации городских водопроводных сетей

Немыря А., магистр гр. ВВ-341з, руководитель Крымов Р.С., старший преподаватель каф. ВВиСТ

7. Водоотведение и очистка сточных вод в сложных климатических условиях

Тараканов М.В., студент гр. ВВ-431, руководитель Субботкин Л.Д., доцент каф. ВВиСТ.

8. Физико-химическая очистка сточных вод как альтернатива биологической очистки.

Купрюшина В., магистрантка, гр. ВВ-241, руководитель Субботкин Л.Д., доцент каф. ВВиСТ

СЕКЦИЯ «ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА»

(наименование секции)

Кафедра высшей математики и информатики
Руководитель секции – Рыжаков А.Н., к.ф.-м.н., доцент,
секретарь – Черкова Е.Г., ст. преподаватель.

Работа секции: 24.10.2017 г., 15-00, корпус № 3 (г. Симферополь, ул. Киевская,181), ауд. 223

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Численные методы и программирование в задачах с диссипацией энергии.

Андропова О.А., к.ф.-м.н., доцент кафедры высшей математики и информатики Академии Строительства и Архитектуры КФУ.

Студенческие доклады

1. Решение задачи об изгибе элементов строительных конструкций современными методами компьютерной математики.

Лысова А.А., студентка группы ТГВ-2312 академии строительства и архитектуры КФУ, научный руководитель: к. ф.-м.н., доцент Погребницкая А.М.

СЕКЦИЯ «ГЕОМЕТРИЧЕСКОЕ И КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ЗДАНИЙ»

(наименование секции)

кафедра геометрического и компьютерного моделирования энергоэффективных
зданий

Руководитель секции – Дворецкий А.Т., д.т.н., профессор,
секретарь – Денисова Т.В., к.т.н., доцент.

Работа секции: 24.10.2017г., 15-00, корпус №3 (г. Симферополь, ул. Киевская,
181), ауд. 404

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Пассивная низкоэнергетическая архитектура для Крыма.

Дворецкий А.Т., д.т.н., профессор

2. Карты солнечной радиации юга России

Клевец К.Н., ассистент, Денисова Т.В., к.т.н., доцент.

3. Алгоритм построения компьютерных моделей карстовых областей для ротативных отражающих поверхностей

Митрофанова С.А., к.т.н., доцент.

Доклады аспирантов

1. Оценка экологической безопасности жилых зданий с устройствами прямого солнечного нагрева

Клевец К.Н., аспирант кафедры, научный руководитель – Дворецкий А.Т., д.т.н., профессор

2. Суточный конус солнечных лучей в формообразовании стационарных солнцезащитных устройств

Моргунова М.А., аспирант кафедры, научный руководитель – Дворецкий А.Т., д.т.н., профессор

Студенческие доклады

1. Энергоэффективный жилой дом на сложном рельефе в г. Симферополь

Ясинская Юлия, студентка 2 курса магистратуры ГС, руководитель – Дворецкий А.Т., профессор.

2. Проектирование энергоэффективного жилого дома с использованием солнцезащитных устройств Самойленко Юлия, студентка 2 курса магистратуры ГС, руководитель – Клевец К.Н., ассистент.

3. Солнечные часы как малая архитектурная форма

Блинова Анастасия, Гусева Анастасия студентки 1 курса, гр. ГС, руководитель – Дворецкий А.Т., д.т.н., профессор

4. Сопряжения в архитектуре

Найда Н., гр. НВиЭ-131, руководитель – Денисова Т.В., к.т.н., доцент

5. Применение основ сакральной геометрии в современной архитектуре

Иваненко Д., гр. ПГС-232, руководитель – Митрофанова С.А., к.т.н., доцент

6. Геометрия в природе

Акименко Д., Гуржий И., гр. СТР-135, руководитель – Глухий Л.В., старший преподаватель

7. Геометрия скрипки

Исмаилова А., гр. ПГС-233, руководитель – Спекторова Т.В., ассистент

8. Архитектура мостов

Солтыс В., ГС-331, руководитель – Спекторова Т.В., ассистент

СЕКЦИЯ «ГЕОТЕХНИКИ И КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЗДАНИЙ»

(наименование секции)

Руководитель секции Дьяков И.М. зав. кафедрой, к.т.н., доц.

Кафедра «Геотехники и конструктивных элементов зданий»

Работа секции 24 октября 2017г. 14-30 ауд. 404/3

Доклады профессорско-преподавательского состава.

1. Опыт проектирования восстановления подпорных стен Южного берега Крыма. Дьяков И.М. зав. кафедрой ГиКЭЗ, к.т.н., доцент, Дьякова Ю.И., студент ПГС-431

2. Влияние архитектурно-планировочных и конструктивных изменений на сейсмостойкость гражданских зданий. Алексеенко В.Н., к.т.н., доцент.

3. Особенности напряженного состояния грунтового основания под подошвой плитных фундаментов на устойчивых склонах. Дьяков А.И., доцент, к.т.н.

4. Комплексная оценка состояния дворянских имений XIX века. Жиленко О.Б., доцент к.т.н.

5. Анализ конструктивных решений крышных конструкций санатория «Форос», Булавинцев Ю.Е., ст. преподаватель.

6. Энергетический потенциал климата района строительства и условия для саморегулирования теплового режима здания. Казьмина А.И., доцент, Корой Е.И. ассистент.

7. Новые тенденции в области проектирования и строительства жилых энергоэффективных и экопозитивных зданий. Казьмина А.И., доцент., Свириденко Д.Д., магистрант ПГС-141з

8. Приспособление исторических зданий для новых социальных функций. Михеева Ю.Л., ассистент.

9. Неоднородное грунтовое основание, как существенная проблема в проектировании. Обыдённова А. И., ассистент.

Доклады на научную конференцию обучающихся

10. Исследование грунтового основания при воздействии знакопеременных нагрузок на штамп. Дьяков М.И., магистрант ГСЗС. Научный руководитель к.т.н., доцент Жиленко О.Б.

11. Применение нетрадиционных источников энергии при строительстве жилых зданий на примере использования ветровой энергии. Аметова Д.М., Васькова Ю.Д., Аметова С.Э. гр. ГС-432о рук. Черненко В.И., ст. преподаватель.

12. Изменение функционального назначения зданий в сейсмических районах. Богданова И.М. магистрант ПГС-243, рук. Алексеенко В.Н., к.т.н., доцент.

13. Реконструкция фасадов гражданских зданий в сейсмических районах. Жуков А.А. магистрант ПГС-243, рук. Алексеенко В.Н., к.т.н., доцент.

14. Оптимизация архитектурно-планировочных и конструктивных решений здания автомобильного салона. Красникова А.М. студент ПГС-433, рук. Алексеенко В.Н., к.т.н., доцент.

15. Конструктивное обеспечение пожарной безопасности гражданских зданий при увеличении этажности. Форостяный А.О. студент ПГС-433, рук. Алексеенко В.Н., к.т.н., доцент.

16. Исследование грунтового основания при знакопеременных малоцикловых нагрузках на штамп. Магистрант ГСЗС-141о, Дьяков М.И., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

17. Современные социально значимые объекты. Магистрант ГСЗС-141о, Абашин В.С., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

18. Новые технологии возведения промышленных зданий. Магистрант ПГС-141з, Сильченко В.С., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

19. Автономные высотные здания. Студентка гр. ТГВ-231о, Гапеева Н., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

20. Особенности возведения мостов в сложных природно-климатических условиях. Студентка гр. ТГВ-231-о. Астапенко О., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

21. Особенности инженерно-технического обеспечения высотных зданий. Студентка гр. ТГВ-231-о. Нестерчук Е., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

22. Экогород XXI века. Студент гр. ТГВ-231-о. Умеров А., руководитель Жиленко О.Б., доцент, к.т.н.

23. Особенности строительства в Крымском регионе. Студентки гр. ПГС-432о, Гневко Ю.Д., Моргун А.В., руководитель Дьяков И.М., доцент, к.т.н.

24. Архитектурное пространство и архитектурная среда на примере многофункционального комплекса MarKthal. Студентка гр. ПГС-331о Моргунова Ю.С., руководитель Булавинцев Ю.Е., старший преподаватель.

25. Сетчатые конструкции. Студентка гр. ПГС-331о Ключко Е.О., руководитель Булавинцев Ю.Е., старший преподаватель.

26. Суперсооружение. Мост Мило. Студенты гр ПГС-331о Черных К.В., гр. ПГС-332о, Седаметова А.С., руководитель Булавинцев Ю.Е., старший преподаватель.

СЕКЦИЯ «ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО»

(наименование секции)

Кафедра градостроительства

Руководитель секции - Нагаева З.С., д.арх, профессор,

Секретарь - Сидорова В.В., к. арх, доцент

Работа секции: 26.10.2017 г., с 10:00 до 16:00, корпус №3

(г. Симферополь, ул. Киевская, 181), ауд. 410.

Доклады профессорско-преподавательского состава:

1. **К проблемам формирования архитектурного облика городов Крыма**
Нагаева З.С., д.арх, профессор кафедры ГС
2. **Перспективы архитектурно-градостроительного развития туристско-рекреационного сектора Республики Крым**
Сидорова В.В., к.арх., доцент кафедры ГС
3. **Региональные особенности градостроительного кризиса**
Меметова Т. Д., к. арх., доцент кафедры ГС
4. **Проблемы формирование зеленого каркаса в пространственной структуре города**
Яковенко Н.Е., старший преподаватель кафедры ГС
5. **Эстетика вечернего города на примере центральной части города Симферополя**
Рябова М.Г., старший преподаватель кафедры ГС
6. **Формирование системы спортивных комплексов на территории Крыма**
Подольский В.Г., старший преподаватель кафедры ГС
7. **Характерные особенности каминов Бахчисарайского ханского дворца**
Буджурова Л.А., старший преподаватель кафедры ГС
8. **Принципы архитектурно-градостроительной организации музеефицируемых античных памятников в Республике Крым**
Живица В. В., ассистент кафедры ГС
9. **Современные особенности функционального зонирования территорий жилых образований в условиях Южного берега Крыма**
Зуева А. А., ассистент кафедры ГС

Студенческие доклады:

10. **Градостроительные проблемы приморского курорта Ялта**
Маслий В.В., магистрант группы ГС-241, *руководитель Сидорова В.В., к.арх., доцент каф. Градостроительства*
11. **Принципы территориально-планировочного размещения туристических кластеров в Республике Крым**
Сорокина Н. А., магистрант группы ГС-241, *руководитель Живица В. В., ассистент каф. Градостроительства*

12. Перспективы использования карьеров Крыма, образованных методом пиления, для создания благоприятной для отдыха среды

Мурашко Е. И., магистрант группы ГС-141, *руководитель Тищенко Г. В., к.арх., доцент каф. Градостроительства*

13. Анализ мирового опыта проектирования жилых кварталов

Лесничий А. О., магистрант группы ГС-141, *руководитель: Нагаева З.С., д.арх., профессор; Зуева А.А., ассистент каф. Градостроительства*

14. Вантовые конструкции в архитектуре

Исмаилов Л. Р., Ахмедова С. Э., магистранты группы ГС-141, *руководитель Галич О. В., старший преподаватель кафедры ГС*

15. Реновация промышленных территорий и объектов как части городского пространства

Рыжиков Н. А., Лебедев М. А., магистранты группы УПРГ-141, *руководитель Меметова Т. Д., к.арх., доцент каф. Градостроительства*

16. Ревитализация исторических центров городов как драйвер их устойчивого развития

Катаки Н. Р., магистрант группы УПРГ-141, *руководитель Меметова Т. Д., к.арх., доцент каф. Градостроительства*

17. Рекреационные пространства большого города

Хусейн Д. А., магистрант группы РИРГО-141, *руководитель Меметова Т. Д., к.арх., доцент каф. Градостроительства*

18. Анализ архитектурно-конструктивных приёмов готического стиля и особенности их применения в современной архитектуре

Коваленко И. М., студент группы ГС-531, *руководитель Живица В. В., ассистент каф. Градостроительства*

19. Формообразующие факторы биоклиматической архитектуры

Чугунова М. А., студент группы ГС-531, *руководитель Живица В. В., ассистент каф. Градостроительства*

20. Органическая архитектура

Алимова Д студент группы ГС-431, *руководитель Буджурова Л.А. старший преподаватель кафедры ГС*

21. Озеленение современных городов

Клеван М.В студент группы ГС-431, *руководитель Яковенко Н.Е. старший преподаватель кафедры ГС*

22. История зарождения небоскребов

Куприй А.П. студент группы ГС-431, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

23. Причины транспортных проблем г. Севастополя

Ивтухова К.С. студент группы ГС-431, *руководитель Буджурова Л.А старший преподаватель кафедры ГС*

24. Современные примеры бионической архитектуры

Малаховская А.И. студент группы ГС-431, *руководитель Яковенко Н.Е. старший преподаватель кафедры ГС*

25. Объемно-планировочные решения современных конноспортивных комплексов.

Плохих А.Г. студент группы ГС-431, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

26. Проблематика малоэтажного панельного строительства. Проблемы «хрущевок».

Якубов Э.Н. студент группы ГС-431, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

27. Современные направления гостиничной архитектуры

Куркович К.Т. студент группы ГС-431, *руководитель Яковенко Н.Е. старший преподаватель кафедры ГС*

28. Зелёные кровли и фасады как средство повышения экологичности архитектурной среды

Малкова М.К. студент группы ГС-432, *руководитель Буджурова Л.А старший преподаватель кафедры ГС*

29. Использование природных элементов в архитектуре зданий

Миронова А.О. студент группы ГС-432, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

30. Современная архитектура в исторической среде

Смирнова Ю.К. студент группы ГС-431, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

31. Применение кинетической архитектуры в современном мире

Василюк В.К студент группы ГС-432, *руководитель Буджурова Л.А старший преподаватель кафедры ГС*

32. Архитектура крымских татар

Сайтибрагимов А.Э. студент группы ГС-432, *руководитель Буджурова Л.А старший преподаватель кафедры ГС*

33. Города будущего

Борисова В.В. студент группы ГС-432, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

34. Проблемы эстетического восприятия г. Симферополя

Данилов М.Р. студент группы ГС-433, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

35. Вертикальное озеленение фасадов зданий

Романенко Е.Ю. студент группы ГС-433, *руководитель Яковенко Н.Е старший преподаватель кафедры ГС*

36. Вклад Н.Л.Краснова в архитектуру Крыма

Тиунова М.В. студент группы ГС-431, *руководитель Яковенко Н.Е. старший преподаватель кафедры ГС*

37. Реновация промышленных зон в г. Симферополе

Минус Е.А. студент группы ГС-431, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

38. Объемно-пространственные решения дома-комплекса

Полукарова И.Э. студент группы ГС-431, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

39. Планировочные решения дома-комплекса

Король А.А. студент группы ГС-431, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

40. Влияние архитектурной формы на облик современного города

Кооп Е.Ю. студент группы ГС-432, *руководитель Яковенко Н.Е. старший преподаватель кафедры ГС*

41. Влияние архитектурного цвета на облик современного города

Федорова А.С. студент группы ГС-432, *руководитель Рябова М.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

42. Эпиграфический орнамент в убранстве монументальной архитектуры

Аметова Д.М. студент группы ГС-432, *руководитель Буджурова Л.А. старший преподаватель кафедры ГС*

43. Теория и история возникновения архитектурной бионики

Дронова А.С. студент группы ГС-431, *руководитель Подольский В.Г. старший преподаватель кафедры ГС*

СЕКЦИЯ «МЕХАНИКА И СЕЙСМОСТОЙКОСТЬ»

(наименование секции)

Кафедра Механики и сейсмостойкости сооружений

Руководитель секции – Чемодуров В.Т., зав.кафедрой, д.т.н., профессор,
секретарь – Леоненко Ю.С., аспирант.

Работа секции: 25-27.10.2017 г., 13-20, корпус № 3 (г. Симферополь, ул.
Киевская, 181), ауд. 229

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Оптимизация конструкций топливных хранилищ при динамических нагрузках

Леоненко Ю.С., аспирант, *руководитель Чемодуров В.Т., д.т.н., профессор*

2. Колебания тонкой пластины в потоке воздуха

Кузьменко О.А., ассистент, *руководитель Чемодуров В.Т., д.т.н., профессор*

3. Применение методов теории вероятности и теории надёжности при расчётах сооружений

Сеитжелилов М.С., ассистент

4. Замена металлической арматуры на стеклокомпозит

Кудлай Д.А., ассистент.

5. Сводные энергетические спектры землетрясений Крыма по записям сейсмической станции «Алушта»

Эреджепов Э.Э., аспирант, *руководитель Пустовитенко Б.Г., д. физ.-мат. н.*

Студенческие доклады

1. Явление резонанса в мостах при действии ветровой нагрузки

Ниметуллаева У.М., студ. гр. ПГС-231, руководители: Маслак А.С., ст.преподаватель, Кузьменко О.А., ассистент

2. Особенности конструкции и ошибки проектирования. Башни-близнецы (Нью-Йорк, США)

Могунова Ю.С., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

3. Особенности вычисления прогиба балок с использованием полной формулы интеграла Мора

Хитрук С. А., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

4. Строительные 3-D принтеры

Ключко Е.О., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

5. Бионика в строительстве

Евтухова Д.А., студ. гр. ПГС-231, Елецкая В.Д., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

6. Штормовые жалюзи, выполненные из прочного композитного сайдинга. Устойчивость к бурям прибрежных домов для отдыха

Мустафа К.А., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

7. Строительство купола собора св.Петра в Риме и нормы строительства эпохи Возрождения

Черных К.В., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

8. Теории строительства и другие тайны пирамид

Киреева А.С., Першина А.Д., студ. гр. ПГС-231, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

9. Сейсмостойкое строительство

Сейдаметова А.С., студ. гр. ПГС-232, руководитель Маслак А.С., ст.преподаватель

10. Концепция энергоэффективного дома

Гапеева Н.А, Астапенко О.С., студ. гр. СТР-136, руководители Литвинова Э.В., к.т.н.

11. Возведение современных энергоэффективных зданий

Маликова К.С., студ. гр. СТР-137, руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.

12. Энергоэффективные здания

Абиев Э.С., студ. гр. ТГВ-231, руководители: Литвинова Э.В., к.т.н., Попов А.Г., ст.преподаватель

13. Здания нестандартной архитектуры

Пигалев Е.А. , студ. СТР-137, руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.

14. Использование новых отделочных и изоляционных материалов для повышения надежности и долговечности объектов

Лысова А.А., студ. СТР-137, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

15. **Совершенствование организации производства строительного-монтажных работ**

Коростоянов М.И., студ. СТР-137, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

16. **Арабский «Парус» Бурж аль араб**

Жаринов В.Д., Бугаёв В.А., студ. СТР-131, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

17. **Город, «доступный» для пешеходов**

Мелькина А.В., студ. СТР-131, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

18. **Уникальные мосты мира**

Плохушко П.А., студ. СТР-131, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

19. **Дома из SYP-панелей**

Вишневский Д.И., студ. СТР-136, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

20. **Эффекты силы трения**

Беленков С.А., студ. СТР-131, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

21. **3D принтеры**

Сильченко А.А., студ. СТР-136, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

22. **Использование аэрогеля для повышения энергоэффективности зданий**

Тицкий И.А, Урманов К.Р., студ. гр. НВИЭ-131, *руководитель Кудлай Д.А., ассистент*

23. **Технология 3D печати в строительстве домов**

Исаев Р.Р., Гагарин Г.А., студ. гр. НВИЭ-131, *руководитель Кудлай Д.А., ассистент*

24. **Улучшение энергоэффективности зданий**

Фирсов Р.А., студ. гр. НВИЭ-131, *руководитель Кудлай Д.А., ассистент*

25. **Чудеса инженерии: Александрийский маяк**

Лукиных Д.Д., студ. гр. ГС-231, *руководитель Попов А.Г., ст.преподаватель*

26. **Разрушения конструкций в условиях землетрясений**

Юсупов Ф.С., студ. гр. ПГС-331, *руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент*

27. **Разрушения зданий при землетрясениях**

Исмаилов Э.Н., студ. гр. ПГС-331, *руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент*

28. **Поведение бетонных конструкций при пожаре**

Новиков А.В., студ. гр. ПГС-331, *руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент*

29. **Влияние экстремально низких температур на основания и конструкции зданий**

Воронцов Н.Ю., студ. гр. ПГС-331, *руководитель Ажермачев С.Г., к.т.н., доцент*

30. **Увеличение нагрузок при эксплуатации зданий и аварии**

Кравчук Н.С., студ. гр. ПГС-331, *руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент*

31. **Основные причины аварий сооружений и мероприятия по усилению конструкций**

**Кудинова А.А., студ. гр. ПГС-331, Кричфалуши Д.В., студ. гр. ПГС-332,
руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент**

32. Сейсмостойкое строительство в Японии

Аккиев Л.Э., студ. СТР-134, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

33. Пластмасса как строительный материал

Чекалина А.В., студ. СТР-134, *руководитель Литвинова Э.В., к.т.н.*

34. Теплоэффективные дома

Шестак Д.Д., студ. гр. НВИЭ-131, *руководитель Кудлай Д.А., ассистент*

35. Купольные дома

Абдурахманов Р.Н., Патынок Е.Ю., студ. гр. НВИЭ-131, *руководитель Кудлай Д.А., ассистент*

36. Устойчивость морских стационарных платформ в экстремальных условиях

Погрибняк Н.С., магистрант гр. ПГС-141, *руководитель Ажермачёв С.Г., к.т.н., доцент*

СЕКЦИЯ «ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ВОДОПОЛЬЗОВАНИЕ»

(наименование секции)

Кафедра природообустройства и водопользования

Руководитель секции – Захаров Р.Ю., к.т.н., доцент,
секретарь – Борбот И.Н., зав.лабораторией.

**Работа секции: 25.10.2017 г., 13-30, корпус № 3 (г. Симферополь, ул. Киевская,
181), ауд. 317**

Доклады профессорско-преподавательского состава

1.О подходе к оценке эффективности использования водных ресурсов территории

Ветрова Н.М., д.т.н., профессор кафедры ПВ

2. Исследования взаимовлияния параметров пневмомеханического бульдозерного отвала на энергоёмкость работы.

Ковалёв А.А., к.т.н., доцент кафедры ПВ

3. Оценка водных ресурсов р. Малый Салгир (с. Денисовка)

Тимченко З.В., к.н., доцент кафедры ГиКЭЗ

4. Оценка инженерно-экологической опасности территории при проектировании в береговой зоне Крыма

Иваненко Т.А. к.т.н., старший преподаватель кафедры ПВ

Доклады аспирантов

1. Оценка использования энергосберегающих способов полива в Республике Крым

Волкова Н.Е., аспирант, *руководитель Захаров Р.Ю., к.т.н., доцент кафедры ПВ*

2. Оценка природно-ресурсного потенциала территории

Шадрина А.Ю., аспирант, Ульяникова Т.О., ведущий специалист отдела безопасности ГТС ГБУ РК «Крыммелиоводхоз», *руководитель Захаров Р.Ю., к.т.н., доцент кафедры ПВ*

Студенческие доклады

1. Оптимизация оросительных систем Крыма

Лизогуб Е.В., студентка гр. МЗ-241, *руководитель Захаров Р.Ю., к.т.н., доцент кафедры ПВ*

2. Обоснование мер по рекультивации нарушенных земель на примере месторождения пильных известняков «НОВОЕ»

Белялов О.И., студент гр. МЗ-141, *руководитель Садыкова Г.Э., к.г.н., доцент кафедры ПВ*

3. Обоснование проекта оросительной системы в Кировском районе Республики Крым

Семко А.П., студент гр. МЗ-141, *руководитель Ветрова Н.М., д.т.н., профессор кафедры ПВ*

4. Особенности капельного орошения яблоневых садов в Крыму

Бардин Ю.А., студент гр. МЗ-241, *руководитель Лунёв Д.В., старший преподаватель кафедры ПВ*

5. Особенности реконструкции оросительной системы сада Бахчисарайского района Республики Крым

Чки Э.Э., студентка гр. МЗ-241, *руководитель Лунев Д.В., старший преподаватель кафедры ПВ*

6. Реконструкция оросительной системы в АФ «Эфирмасло» Бахчисарайского района

Макогон С.А., студент гр. МЗ-241, *руководитель Горбатюк Н.В., к.г.н., доцент кафедры ПВ, Обручева Л.В., старший преподаватель кафедры ПВ*

7. Проблема недостаточного производства молочной продукции в Республике Крым

Кузьмина О.С., Потапова В.Н., студенты гр. МР-331, *руководитель Захаров Р.Ю., к.т.н., доцент кафедры ПВ*

8. Анализ существующих методик оценки размеров зон затопления и величины ущерба от аварий на ГТС

Никитина А.А., Косенко А.С., студентки гр. МР-331, *руководитель* Бакулина М.В., к.т.н., *доцент кафедры ПВ*

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ»

(наименование секции)

Кафедра строительных конструкций

Руководитель секции – Родин С.В., к.т.н., доцент,
секретарь – Васильев М.В., к.т.н., доцент.

**Работа секции: 25.10.2017 г., 14-30, корпус № 2
(г. Симферополь, ул. Павленко, 3), ауд. 402**

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Общие направления научно-исследовательской работы, выполняемой на кафедре строительных конструкций

Родин С.В., заведующий кафедрой, к.т.н., доцент

2. Расчет контактных напряжений в основаниях при ломаной подошве фундамента

Барыкин Б.Ю. к.т.н., доцент

3. Анализ влияния повреждений многопустотных плит перекрытия пролетом 12 м на несущую способность

Белавский В.А. ассистент, Богуцкий Ю.Г. ассистент

4. Моделирование сейсмического воздействия при исследовании нелинейных моделей зданий

Васильев М.В. к.т.н., доцент

5. Реализация тензометрического метода определения НДС в комбинированных ростверках

Калафатов Д.А., ст. лаборант каф. СК

6. Особенности определения особого предельного состояния в монолитных железобетонных каркасах многоэтажных зданий

Кореньков П.А. ассистент

7. Разработка методологии и руководства по исследованию и проектированию строительных конструкций, зданий и сооружений на основе нелинейного численного моделирования и информационной модели объекта строительства (ИМОС) средствами САПР

Линченко Ю.П. к.т.н., доцент, Васильев М.В. к.т.н., доцент

8. Малоцикловая прочность сварных стыков рабочей арматуры сейсмостойких каркасов

Меннанов Э.М., к.т.н., доцент, Шевченко Н.Н., инженер

9. Особенности эксплуатации морских платформ для добычи углеводородов на шельфах Азовского и Черного морей

Синцов В.П. к.т.н., доцент, Митрофанов В.А. к.т.н., доцент, Синцов А.В. к.т.н., доцент

10. Работа опорных стоек блоков морских стальных стационарных платформ при локальных воздействиях

Фурсов А.Ю. начальник отдела ГУП РК «Черноморнефтегаз», *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

Студенческие доклады

1. Экспериментальные исследования распределения осадок ленточных фундаментов на основании, ограниченном жесткой стенкой

Бекиров Ю. Р., студент гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Барыкин Б.Ю., к.т.н., доцент*

2. Особенности передачи горизонтальной нагрузки на основание буринъекционными сваями с зонами локального закрепления грунта

Веретехин Р.В., студент гр. ПГС-241-з, *руководитель Литовченко П.А., к.т.н., доцент*

3. Сейсмостойкие многоэтажные здания с металлическим каркасом

Гавина А.С., студентка гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

4. Обеспечение пластического характера работы железобетонных изгибаемых элементов зданий, проектируемых с учетом сейсмических нагрузок

Головко Р.И., студент гр. ТПЗС-241-з, *руководитель Жигна В.В., к.т.н., доцент*

5. Напряженно-деформированное состояние элементов морской стальной платформы для добычи углеводородов на шельфе

Дубинчак А.С., студент гр. ПГС-341-з, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

6. Оценка минимальной толщины обшивки каркасно-обшивной стеновой конструкции

Дербин Д.С., студент гр. ПГС-241-з, *руководитель Литовченко П.А., к.т.н., доцент*

7. Влияние шага закреплений на несущую способность буринъекционных свай с зонами локального закрепления грунта при вертикальной нагрузке

Емец Ю.В., студент гр. ПГС-241-з, *руководитель Литовченко П.А., к.т.н., доцент*

8. Разработка методики моделирования усиления каменной кладки при сейсмическом воздействии с учетом последовательности возведения конструкции

Исмаилов Э.К., студент гр. ПГС-341-з, *руководитель Васильев М.В., к.т.н., доцент*

9. Методика моделирования монолитных железобетонных перекрытий каркасных зданий с учетом сейсмического воздействия

Корабленко А.Г., студент гр. ПГС-241-о, *руководитель Васильев М.В., к.т.н., доцент*

10. Исследование способов моделирования горизонтальных швов стен панельных зданий

Мамонова Т.С., студентка гр. ПГС-241-о, *руководитель Васильев М.В., к.т.н., доцент*

11. Особенности моделирования мембранных подпорных стен

Нафиев Ш.А., студент гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Морозов В.В. ст. преподаватель*

12. Методика численного моделирования крупнопанельного здания

Одаманов А.А., студент гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Линченко Ю.П., к.т.н., доцент*

13. Особенности компоновки опорного блока ледостойкой морской платформы

Слюсаренко М.В., студент гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

14. Особенности силового взаимодействия железобетонных фундаментов с плоской подошвой с грунтовым основанием

Тютчикин К.Н., студент гр. ПГС-241-з, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

15. Особенности анализа несущей системы здания повышенной этажности в сейсмическом районе

Филатов В.В., студент гр. ТПЗС-241-о, *руководитель Линченко Ю.П., к.т.н., доцент*

16. К вопросу о влиянии перераспределения контактных напряжений в грунте на снижение материалоемкости фундаментов

Изварина М.В., студентка гр. ПГС-432-о, Убейконь Д.Е., студентка гр. ПГС-432-о, *руководитель Родин С.В., к.т.н., доцент*

17. Вопросы реновации охотничьей усадьбы в фазаньем питомнике "Холодная гора" в городе Белогорске Республики Крым

Гильметдинова С.С., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Меннанов Э.М., к.т.н., доцент*

18. Пути совершенствования балочных конструкций в каркасах гражданских зданий

Грачева О.О., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

19. Металлические каркасы гражданских зданий

Камалова К.Д., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

20. Дизайн стальных опор линий электропередач

Карпачева Е.Ю., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Синцов В.П., к.т.н., доцент*

21. Реконструкция с надстройкой ветхого жилья исторической части Симферополя

Ковали Э.Ю., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Меннанов Э.М., к.т.н., доцент*

22. Конструктивные решения по снижению материалоемкости фундаментов мелкого заложения

Мезенцева А.Е., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Родин С.В., к.т.н., доцент*

23. Реконструкция учебно-лабораторного корпуса АСиА

Шерки З.О., студентка гр. ПГС-431-о, *руководитель Меннанов Э.М., к.т.н., доцент*

СЕКЦИЯ «СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ»

(наименование секции)

Кафедра строительного инжиниринга и материаловедения

Руководитель секции – Федоркин С.И., д.т.н., профессор,

секретарь – Николаенко В.В., ассистент.

Работа секции: 27.10.2017 г., 14-30, корпус № 2

(г. Симферополь, ул. Павленко, 3), ауд. 202

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Повышение прочности прессованных материалов на основе шламов промывки дробленых магматических пород и механоактивированного цемента с добавкой микрокремнезема

Федоркин С.И., д.т.н., профессор, Елькина И.И., к.т.н., доцент, Бондарь Л.В., студент гр. ПСК-241, Шопинская Ю.С., студент гр. УИСК-141

2. Исследование набора прочности во времени тяжелого бетона в агрессивной среде с использованием сульфатостойкого цемента, крымских заполнителей, донского песка и добавки на основе эфиров поликарбоксилатов

Свищ И.С., к.т.н., доцент, Нос Е.А., студент гр. ПСК-241

3. Бетон на органическом заполнителе и известково-известняковом связующем карбонатного твердения

Любомирский Н.В., д.т.н., профессор, Бахтина Т.А., к.т.н., доцент, Бахтин А.С. к.т.н., доцент, Ислямов С.А., студент гр. ПСК-241

4. Переработка отработанных шин методом механотермического разложения резины

Аметов И.Э., к.х.н., доцент

5. Газокарбонат – эффективный теплоизоляционный материал

Любомирский Н.В., д.т.н., профессор, Николаенко Е.Ю., к.т.н., ассистент, Николаенко В.В., ассистент, Иванов О.А. студент гр. УИСК-141

Студенческие доклады

1. Современные виды химических добавок в бетон

Дмитриев А.А. аспирант, *руководитель Федоркин С.И., д.т.н., профессор*

2. Альтернативный подход к организации твердения доломитовых вяжущих

Ярошенко А.А., аспирант, *руководитель Любомирский Н.В., д.т.н., профессор*

3. Технологические особенности самоуплотняющихся порошково-активированных бетонов нового поколения на основе отходов добычи карбонатного сырья

Вахрушев А.А., аспирант, *руководитель Любомирский Н.В., д.т.н., профессор*

4. Исследование водонепроницаемости тяжелого бетона с использованием сульфатостойкого цемента, крымских заполнителей и донского речного песка

Нос Е.А., студент гр. ПСК-241, *руководитель Свищ И.С., к.т.н., доцент*

5. О возможности производства строительных изделий на основе нефелиновых шламов

Садков А.А., студент гр. ПСК-241, *руководитель Бахтина Т.А., к.т.н., доцент*

6. Мелкозернистый бетон на карбонатных заполнителях для производства мелкоштучных облицовочных изделий

Касымов А.С., студент гр. ПСК-241, *руководитель Бахтин А.С., к.т.н., доцент*

7. Влияние добавки стеклобоя на свойства золокерамических материалов каркасно-сотовой структуры

Фендык П.Ю., студент гр. ПСК-241, *руководитель Макарова Е.С. к.т.н., доцент*

СЕКЦИЯ «ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ»

(наименование секции)

Кафедра теплогазоснабжения вентиляции

Руководитель секции – Зайцев О.Н., д.т.н., профессор,
секретарь – Дихтярь Т.В., к.т.н., доцент.

**Работа секции: 26.10.2016 г., 12⁰⁰, корпус № 4
(г. Симферополь, ул. Киевская, 181), ауд. 107**

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Интенсификация конвективного теплообмена в каналах с учетом явлений начального теплового участка

Анисимов С.Н., доцент каф. ТГВ

2. Модернизация системы отопления на основе установки рекуперации тепла

Ангелюк И.П., ассистент каф. ТГВ

3. Метод расчета минимальной энергии воспламенения смеси в двигателе газопоршневой мини-ТЭЦ

Кабанов А.Н., к.т.н., доцент каф. ТГВ

4. Типизация повреждений конструкций тепловой изоляции

Пашенцев А.И., к.т.н., д.э.н., доцент, Пашенцева Л.В., ассистент каф. ТГВ

5. Совершенствование методики проверки подчинения распределения отказов тепловой сети экспоненциальному закону

Пашенцев А.И., к.т.н., д.э.н., доцент, Пашенцева Л.В., ассистент каф. ТГВ

6. Теплообменник

Хван В.С., к.т.н., доцент каф. ТГВ

7. Энергетические показатели центробежных насосов с различными видами колёс

Боровский Б.И., д.т.н., профессор, Дихтярь Т.В., к.т.н., доцент каф. ТГВ

Студенческие доклады

1. Совершенствование аэродинамики теплогенерирующих жаротрубных котлов мощностью до 2 МВт

Герасимчук И.А., студент гр. ТГВ-341з, *руководитель Дихтярь Т. В., к.т.н., доцент*

2. Совершенствование систем вытяжной вентиляции мест окраски кожаных изделий

Голиков О.О., студент гр. ТГВ-341з, *руководитель Зайцев О.Н., д.т.н., профессор*

3. Совершенствование систем локальной приточной и вытяжной вентиляции жилых зданий

Гуйван Е. В., студент гр. ТГВ-341з, *руководитель Зайцев О.Н., д.т.н., профессор*

4. Совершенствование теплогенерирующих установок в процессе эксплуатации при различных видах органического топлива

Ефанова Е. В., студент гр. ТГВ-341з, *руководитель Зайцев О.Н., д.т.н., профессор*

5. Совершенствование системы теплоснабжения с локальной утилизацией бытовых отходов

Циплина А.А., Егоров С.А., Эмирова Э.Э., аспиранты 4 года обучения, *руководитель Зайцев О.Н., д.т.н., профессор*

СЕКЦИЯ «ТЕХНОЛОГИИ, ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВОМ»

(наименование секции)

Кафедра технологии, организации и управления строительством

Руководитель секции – Цопа Н.В., зав. кафедрой, д.э.н., профессор

секретарь – Акимова Э.Ш., к.э.н., доцент

Работа секции: 24.10.2017г. в 11⁴⁰,

корпус №3, (г. Симферополь, ул. Киевская, 181), ауд. 320

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. **Выбор рациональных вариантов реконструкции жилых зданий.** – Акимов С.Ф. к.т.н., доцент кафедры ТОУС.

2. **Государственно-частное партнерство как способ привлечения инвестиций в строительство.** Арбузова Т.А. к.э.н., доцент кафедры ТОУС.

3. **Механизм анализа рынка жилой недвижимости** – Цопа Н.В. зав. кафедрой ТОУС, д.э.н., профессор.

4. **Модель управления рисками в инвестиционно-строительном комплексе.** – Ковальская Л.С. к.э.н., доцент кафедры ТОУС.

5. **Определение максимальной дальности транспортирования бетонной смеси в условиях повышенных температур наружного воздуха.** – Головченко И.В. к.т.н., доцент кафедры ТОУС.

6. **Особенности магистерской программы профессиональной подготовки строителей по профилю «теория и практика организационно-технологических решений».** – Шаленный В.Т. д.т.н., профессор кафедры ТОУС.

7. **Повышение эффективности применения вертолетов при реконструкции промышленных зданий.** – Балакчина О.Л. ассистент кафедры ТОУС.

8. **Роль девелопмента как вида экономической деятельности в строительстве.** – Малахова В.В. к.э.н., доцент кафедры ТОУС.

9. **Решение проблемы оптимального устройства ограждающих конструкций в многоэтажном каркасном здании за счет инновационной модульной технологии g-tech.** – Чубукчи Э.С. ассистент кафедры ТОУС.

10. **Стратегии развития инвестиционно-строительных проектов с учетом риска.** – Акимова Э.Ш. доцент кафедры ТОУС.

11. **Технология разработки прочных грунтов бульдозерно-рыхлительными комплектами.** – Акимов Ф.Н. к.т.н., доцент кафедры ТОУС.

Студенческие доклады

1. **Анализ и сравнение методик оценки тяжести труда рабочих-строителей для сокращения себестоимости каменно-монтажных работ.** – Леоненко К.А. аспирант кафедры ТОУС, *научный руководитель Шаленный В.Т. д.т.н., профессор.*

2. **Анализ развития объектов рекреационного строительства в российской федерации.** – Дамаронок В.Н. студент гр. ОУИСП – 241о, *научный руководитель Ковальская Л.С. к.э.н., доцент.*

3. **Анализ систем менеджмента качества в строительстве: зарубежный опыт.** – Шерки З.О. студентка гр. ПГС-431о, *научный руководитель Акимова Э.Ш. к.э.н., доцент.*

4. **Доступное жилье: анализ основных подходов** – Паркина А.П., студент гр. ОУИСП – 241о, *научный руководитель Цопа Н.В. д.э.н., профессор.*

5. **Загородная малоэтажная застройка: особенности создания и управления.** – Тиман Д.И. студент гр. ОУИСП-141о, *научный руководитель Арбузова Т.А. к.э.н., доцент.*

6. **Надстройка этажей при реконструкции домов первых массовых серий.** – Карабутов М.О. студент гр. ТПОТР-141о, *научный руководитель Акимов Ф.Н. к.т.н., доцент.*

7. **Пенобетон как утеплитель.** – Богданов Д.В. студент гр. ТПОТР-141о *научный руководитель Акимов С.Ф. к.т.н., доцент.*

8. **Повышение технологичности при перепланировках помещений с устройством крупноразмерных проемов в несущих железобетонных и каменных стенах.** – Загородний В.С. студент гр. ТПЗС-241о, *научный руководитель Шаленный В.Т. д.т.н., профессор.*

9. **Целесообразность, толщина и предполагаемая технология наружного утепления стен жилого дома монолитным пеностеклом.** – Кузнецов В.В. студент гр. ТПЗС-241о, *научный руководитель Шаленный В.Т. д.т.н., профессор.*

10. **Особенности конкурентной среды на рынке жилой недвижимости республики крым.** – Кравчук Н.С. студентка гр. ПГС-431о, *научный руководитель Акимова Э.Ш. к.э.н., доцент*

11. **Ресурсосбережение в сфере жилищно-коммунального хозяйства: зарубежный опыт.** – Кудинова А.А. студентка гр. ПГС-431о, *научный руководитель Акимова Э.Ш. к.э.н., доцент.*

12. **Сокращение сроков строительства комплекса из четырех монолитных девяти этажных зданий при выборе рационального метода технологии и организации строительных процессов в г. Джанкой по ул. проезжая.** – Охременко А.А. студент гр. ПГС-231з, *научные руководители Шаленный В.Т. д.т.н., профессор; Чубукчи Э.С. ассистент.*

13. **Формирование механизма регулирования инвестиционно-строительного комплекса.** – Альшарида М. студент гр. ОУИСП – 241о, *научный руководитель Малахова В.В. к.э.н., доцент.*

14. **Экологическая оценка строительных материалов.** – Прокопьева А.Ю. студентка гр. ПСК – 431о, *научный руководитель Акимова Э.Ш. к.э.н., доцент.*

СЕКЦИЯ «ДИЗАЙН АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ»

(наименование секции)

Кафедра основы архитектуры и изобразительных искусств
Руководитель секции – Максименко А.Е., к.н., доцент,
секретарь – Шевченко Н.И., ассистент.

**Работа секции: 25.10.2017 г., 9-40, корпус № 3
(г. Симферополь, ул. Киевская, 181), ауд. 228**

Доклады профессорско-преподавательского состава

1. Зелёная архитектура

Максименко А.Е., к.т.н., студентка Малаховская А. И.

Студенческие доклады

1. Вращающиеся здания

Сушко О.А., Близнюк А.С., студентки гр. ГС-231, *руководитель Айбабина Е.А., к.и.н., доцент*

2. Гофрокартон в дизайне окружающей среды. Экологический дизайн

Коваленко Е.В., Александрова Т.Д., студентки гр. ГС-231, *руководитель Айбабина Е.А., к.и.н., доцент*

3. Дизайн архитектурной среды. Архитектурная среда будущего

Крамаренко Д.В., студент гр. ГС-231, *руководитель Айбабина Е.А., доцент*

4. Важность использования витражей в интерьере и архитектурном окружении человека.

Мартынюк Я. В., студентка гр. ГС-133, *руководитель Шевченко Н. И., ассистент*