



# **X Всероссийский строительный форум „Строительство и архитектура“**

**23 – 25 апреля 2026 года**

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИУ МГСУ)  
ДОНБАССКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ  
— ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**X Всероссийский строительный форум  
«СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА»**

## **ПРОГРАММА ФОРУМА**

В рамках форума в очном, дистанционном и заочном форматах проводятся конференции:

**XXV Международная конференция  
«ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ С ПРИМЕНЕНИЕМ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ И  
ТЕХНОЛОГИЙ»**

**XII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов  
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ,  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-АРХИТЕКТУРНОЙ ОТРАСЛИ»**

23 – 25 апреля 2026 года

## Оргкомитет форума

- Грабовый К.П. Директор ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ – председатель;
- Мущанов В.Ф. Секретарь оргкомитета, директор управления научно-исследовательской деятельности и инноваций, д.т.н., профессор;
- Пшеничных О.А. Председатель Совета молодых ученых, к.т.н., доцент;
- Мартынова В.Б. Начальник НИЧ, к.т.н., доцент;
- Лозинский Э.А. Декан строительного факультета, к.т.н., доцент;
- Лукьянов А.В. Декан факультета инженерных и экологических систем в строительстве, д.т.н., профессор;
- Генова А.А. Декан факультета экономики, управления и информационных систем в строительстве и недвижимости, к.э.н., доцент;
- Бенаи Х.А. Декан архитектурного факультета, д.арх., профессор;
- Гуляк Д.В. Декан механического факультета, к.т.н., доцент;
- Подгородецкий Н.С. Наставник Студенческого научного общества, к.т.н., доцент;

В рамках форума 2026 г. предусмотрено проведение следующих конференций на базе ДОННАСА — филиал НИУ МГСУ:

1. Пленарное заседание форума
2. XXV Международная конференция «Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий»
3. XII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли»

#### График мероприятий форума

Мероприятие	23 апреля	24 апреля	25 апреля
Регистрация участников	9 <sup>00</sup> -10 <sup>00</sup>	9 <sup>00</sup> -10 <sup>00</sup>	
Книжная выставка библиотеки «ДОННАСА - филиал НИУ МГСУ»	10 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10 <sup>00</sup> - 12 <sup>00</sup>
Выставка научно-технических разработок в строительстве и архитектуре	10 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10 <sup>00</sup> - 16 <sup>00</sup>	10 <sup>00</sup> - 12 <sup>00</sup>
Пленарное заседание форума	12 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>		
XXIV Международная конференция «Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий»	9 <sup>00</sup> -15 <sup>00</sup>		
XI Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли»		12 <sup>00</sup> - 14 <sup>00</sup>	

## ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Ссылка на подключение: <https://telemost.yandex.ru/j/03718001087204>

*Председатель:*

**Грабовый К.П.**, д.э.н., профессор, директор ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

*Секретарь:*

**Мущанов В.Ф.**, д.т.н., профессор, Директор управления научно-исследовательской деятельности и инноваций ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

**Вступительное слово директора ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ Грабовый. К.П.**

**Обращения с приветственным словом от организаций и учреждений:**

**1. Шебалков Алексей Викторович - Министр природных ресурсов и экологии Донецкой Народной Республики.**

**2. Жуковский Максим Михайлович - заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Донецкой Народной Республики.**

**3. Осатюк Олеся Николаевна - управляющий делами администрации городского округа Макеевка.**

**4. Гладких Виталий Александрович - проректор Национального исследовательского Московского государственного строительного университета.**

**5. Маликов Станислав Владимирович - директор ГУП ДНР «НИПИ «ДОНЕЦКИЙ ПРОМСТРОЙНИИПРОЕКТ».**

**Доклады:**

1. Основные результаты научной и научно-технической деятельности ДОННАСА в 2025г.  
Мущанов Владимир Филипович, ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ

2. Анализ световой среды в интерьерах деревянных зданий  
Лукина Анастасия Васильевна, АСПиФС, НИУ МГСУ, Москва

3. Роль конкурсной деятельности в развитии научных направлений кафедры «Градостроительство, реконструкция и реставрация архитектурного наследия»  
Щербакова Дарья Эдуардовна, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Композиционные вяжущие на основе отходов промышленности Донбасса.  
Лахтарина Наталья Николаевна, ДОННАСА - филиал НИУ МГСУ

5. Теплоизоляционный пеногипс и фибропеногипс на основе фосфогипса: физико-механические свойства и радиационная безопасность.  
Провоторов Алексей Александрович, РУТ(МИИТ), Москва

6. Актуальные направления развития методов управления инновационными процессами при строительстве в РФ  
Петрунько Артур Олегович, ДОННАСА - филиал НИУ МГСУ

7. Повышение безопасности питьевой воды при ее вторичном загрязнении

Акулова Юлия Геннадиевна, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Фиторемедиация породных отвалов растениями гипераккумуляторами загрязняющих веществ

Ионуц Юлия Сергеевна, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

### **Дискуссия**

**Подведение итогов Пленарного заседания конференции и информация о дальнейших запланированных мероприятиях**

**XXV Международная конференция  
«Здания и сооружения с применением новых материалов и технологий»**

**График работы секций**

№ п/п	Наименование секций
1	Фундаментальные науки и общепромышленное обеспечение развития строительного комплекса и других отраслей
2	Архитектура, градостроительство, дизайн архитектурной среды, ландшафтная и садово-парковая архитектура, землеустройство и кадастры, реконструкция и реставрация объектов исторической наследия
3	Строительные материалы, конструкции и ресурсосберегающие технологии, инновационные материалы и технологии в дорожно-строительно-эксплуатационной индустрии
4	Инфраструктура жилищно-коммунального хозяйства. Техносферная безопасность
5	Транспортные, строительные и дорожные машины, подъемно-транспортное оборудование

## **Фундаментальные науки и инженерное обеспечение развития строительного комплекса и других отраслей**

1. Методика многоуровневого планирования снабжения строительства на основе метода динамического программирования и ветвевой алгоритмизации управленческих процессов

**Докладчик:** Агеева Я.Д., ассистент кафедры ТОС, НГАСУ (Сибстрин), Новосибирск; Лапидус А.А., д.т.н., проф., зав.каф. «ТОСП», НИУ МГСУ, Москва

2. Имитационное моделирование в структуре алгоритмического обеспечения виртуальных лабораторий

**Докладчик:** Филь Б.А., аспирант кафедры прикладной математики и искусственного интеллекта, ФГБОУ ВО "ДонНТУ".

3. Численные исследования напряжено-деформированного состояния экспериментальной модели мембранного покрытия на прямоугольном плане.

**Докладчик:** Шпиньков В. А., ассистент кафедры ТиПМ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Геометрические и вычислительные алгоритмы параметризации поверхностей архитектурных форм в точечном исчислении

**Докладчик:** Полянская С. С., аспирант кафедры СиТИС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. О перспективах интеграции физических моделей гололёдообразования на проводах воздушных линий электропередачи с методами математического и геометрического моделирования для задач прогнозирования гололёдно-ветровых нагрузок

**Докладчик:** Чиркин А.В., ассистент кафедры СИТиС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Метод нечетко-множественного анализа параметрически неопределенных моделей термомеханики материалов и конструкций.

**Докладчик:** Полянский Д.Д., ассистент кафедры СИТиС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

### **Архитектура, градостроительство, дизайн архитектурной среды, ландшафтная и садово-парковая архитектура, землеустройство и кадастры, реконструкция и реставрация объектов исторической застройки**

1. Анализ световой среды в интерьерах деревянных зданий

**Докладчик:** Лукина А.В., доцент кафедры АСПиФС, НИУ МГСУ, Москва

2. Архитектурные разработки, отражающие новейшие приемы реализации проектных предложений при реконструкции зрелищных зданий и сооружений

**Докладчик:** Смирнова Н.Р., старший преподаватель кафедры АПиДАС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

3. Современные подходы к формированию терапевтической среды в детских медицинских учреждениях.

**Докладчик:** Дикая И.А., ассистент кафедры АПиДАС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

4. Современная эстетико-художественная организация культурно-просветительских центров промышленных городов

**Докладчик:** Баркалова Е.И., ассистент кафедры АПиДАС, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

5. Концепция архитектурного формирования зданий и сооружений с элементами озеленения в рамках направления государственной программы озеленения городов ДНР как нового субъекта РФ

**Докладчик:** Холодова Н.Ю., ассистент кафедры ГРиРАН, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

6. Перспективы реинтеграции нефункционирующих зданий и сооружений в ДНР на примере г. Зугрэс

**Докладчик:** Гавриш Ю.С., ассистент кафедры ГРиРАН, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

7. Конкурс «Роспись – Объект – Сюжет» в г. Шахтерске

**Докладчик:** Москаленко Д.А., старший преподаватель кафедры ГРиРАН, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

### **Строительные материалы, конструкции и ресурсосберегающие технологии, инновационные материалы и технологии в дорожно-строительно-эксплуатационной индустрии**

1. Пеногипс и фибропеногипс на основе фосфогипса.

**Докладчик:** Провоторов А.А., аспирант кафедры "Строительные материалы и технологии", РУТ(МИИТ), Москва

4. Факторы, влияющие на усталостную долговечность дорожных асфальтобетонов

**Докладчик:** Сабирова В.М., ассистент кафедры инженерной геодезии, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

5. Комплексно-модифицированные асфальтогранолобетонные смеси для текущего ремонта покрытий нежестких дорожных одежд автомобильных дорог

**Докладчик:** Губа Р.К., аспирант кафедры "Автомобильные дороги и аэродромы", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

6. О техникоэкономической эффективности опытно-промышленного внедрения влажных органоминеральных смесей.

**Докладчик:** Леонов Н.С., аспирант кафедры "Автомобильные дороги и аэродромы", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

7. Технология производства, укладки и ремонта дорожных покрытий вибролитыми микроармированными асфальтополимерсеробетонными смесями.

**Докладчик:** Радюкова Э.Л., аспирант кафедры "Автомобильные дороги и аэродромы", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Оптимизация геометрических характеристик хризотил асбестовых волокон как сырья для армирования дорожных асфальтобетонов.

**Докладчик:** Жеванов В.В., аспирант кафедры "Автомобильные дороги и аэродромы", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

7. Нормативные требования и экологические меры, направленные на минимизацию негативного воздействия на окружающую среду при возведении опор линий электропередачи (ЛЭП) в заповедных зонах

**Докладчик:** Таран В.В., к.т.н., доц. кафедры "Технология и организация строительства", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Нормативные требования и экологические меры, направленные на минимизацию негативного воздействия на окружающую среду при возведении опор линий электропередачи (ЛЭП) в заповедных зонах

**Докладчик:** Таран В.В., к.т.н., доц. кафедры "Технология и организация строительства", ДОННАСА - филиал НИУ МГСУ

9. Оценка эффективности производственной деятельности строительных организаций

**Докладчик:** Тимошко А.А., ассистент кафедры "Технология и организация строительства", ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

10. Основные способы возведения магистрали паропровода

**Докладчик:** Булавицкий И.А., студент гр. ПГСм – 75в, 1-й курс магистратуры, , ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

11. Прочность и деформативность полужестких узлов рамных конструкций из прокатных широкополочных двутавров

**Докладчик:** Игнатенко Д.Р., Аспирант кафедры МКиС, 1 год обучения, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

12. Прочность и деформации железобетонных элементов из высокопрочного модифицированного бетона при осевом сжатии с учетом масштабного фактора

**Докладчик:** Храмогин А.А., аспирант кафедры ЖБК, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

13. Деформации и прочность железобетонных элементов при объемном напряженном состоянии

**Докладчик:** Казак К.А., аспирант каф. ЖБК, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

14. Карстообразование в условиях Уральского региона

**Докладчик:** Карчевская В.А., студент гр. ГК-15а, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

15. Шлакощелочные неавтоклавные пенобетоны с повышенными эксплуатационными свойствами

**Докладчик:** Малинин Д. Г., ассистент кафедры ТСКИиМ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

16. Влияние крентов и метакаолина на раннюю прочность цементного камня

**Докладчик:** Вороненко М. Э., ассистент кафедры ТСКИиМ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

17. Композиционные вяжущие на основе отходов промышленности Донбасса

**Докладчик:** Лахтарина Н. Н., ассистент кафедры ТСКИиМ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

### **Инфраструктура жилищно-коммунального хозяйства. Техносферная безопасность**

1. Специфика состава надильных вод систем обработки осадка канализационных очистных сооружений

**Докладчик:** Жуков О.Э., аспирант кафедры ВВиОВР, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

2. Методы обработки и утилизации осадков, накопившихся на иловых площадках КОС

**Докладчик:** Половнёва М.А., аспирант кафедры ВВиОВР, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

3. Обработка активного ила азотной кислотой как этап подготовки к его дальнейшей переработке

**Докладчик:** Ручка В.В., аспирант кафедры ВВиОВР, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Искусственный интеллект в водоснабжении: современное состояние и перспективы

**Докладчик:** Хапчук Ф.Н., аспирант кафедры ВВиОВР, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. Альтернативные решения вопроса доочистки водопроводной воды при её вторичном загрязнении

**Докладчик:** Акулова Ю.Г., ст.преп. кафедры ВВиОВР, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Современные методы переработки отходов строительства и сноса

**Докладчик:** Искрин В.А., старший преподаватель кафедры ГСХ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

7. Методика комплексной архитектурно-градостроительной оценки недействующих угледобывающих предприятий с применением бинарных индикаторов

**Докладчик:** Потанина А.В., ассистент кафедры ГСХ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Учет различных параметров элементов кольцевой сети водоснабжения при оценке ее надежности

**Докладчик:** Турчина Г.С., старший преподаватель кафедры ГСХ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

9. Фиторемедиация породных отвалов растениями гипераккумуляторами загрязняющих веществ

**Докладчик:** Ионуц Ю.С., ассистент кафедры ТБ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

10. Критический анализ технологий биологической очистки производственных сточных вод коксохимических предприятий

**Докладчик:** Хомутянская А.В., ассистент кафедры ТБ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

### **Транспортные, строительные и дорожные машины, подъемно-транспортное оборудование**

1. Возможности снижения структурного шума от рабочего процесса дизеля при использовании альтернативных топлив

**Докладчик:** Нгуен Д.К., аспирант МАДИ, г. Москва

2. Оценка рисков при эксплуатации грузоподъемных машин с продленным сроком службы

**Докладчик:** Петухов М.В., студент гр. ПТМм-38а, 2 курс, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

3. Повышение энергетической эффективности автомобиля с гибридной силовой установкой путем выбора рациональных режимных и конструктивных параметров

**Докладчик:** Золотарев О.О., старший преподаватель, соискатель, кафедры АТСЭ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ.

4. Согласование параметров двигателей и трансмиссии гибридной силовой установки автомобиля для повышения ее энергетической эффективности

**Докладчик:** Степакин В.Р., ассистент, аспирант, кафедры АТСЭ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. Определение экологических показателей автомобильных двигателей а процессе стендовых испытаний на неустановившихся режимах работы

**Докладчик:** Савенкова Т.И., доцент кафедры АТСЭ, Чёрный Н.А., студент гр. ААХм-26а, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Рациональный выбор типа трансмиссионных автомобильных дифференциалов повышенного трения

**Докладчик:** Чигарев Д.А., магистрант кафедры АТСЭ, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

**ХII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов  
«НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОСТИЖЕНИЯ СТУДЕНТОВ, АСПИРАНТОВ,  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-АРХИТЕКТУРНОЙ ОТРАСЛИ»**

(формат проведения – очный, дистанционный)

№ п, п	Наименование секций
<b>Строительный факультет</b>	
1.	Металлические конструкции и сооружения
2.	Железобетонных конструкций
3.	Строительные материалы, конструкции и ресурсосберегающие технологии
4.	Оснований, фундаментов и подземных сооружений
5.	Инженерная геодезия
6.	Специализированные информационные технологии и системы
7.	Теоретическая и прикладная механика
8.	Проектирование зданий и строительная физика
<b>Строительные материалы</b>	
1.	Технологии строительных конструкций, изделий и материалов
2.	Автомобильные дороги и аэродромы
<b>Фундаментальные исследования</b>	
1.	Высшая математика
2.	Физика и прикладная химия
3.	Актуальные проблемы материаловедения
<b>Градостроительство и архитектура</b>	
1.	Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды
2.	Землеустройство и кадастры
3.	Градостроительство и ландшафтная архитектура
4.	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
<b>Инженерные и экологические системы в строительстве</b>	
1.	Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов
2.	Теплогазоснабжение и вентиляция
3.	Инфраструктура жилищно-коммунального хозяйства
4.	Охрана труда, безопасность жизнедеятельности и гражданская защита
1.	Экологическая безопасность
2.	Автоматизация и электроснабжение в строительстве
<b>Механизация в строительстве</b>	
1.	Автомобили и автомобильное хозяйство
2.	Наземные транспортно-технологические комплексы
3.	Информационные системы и технологии
<b>Экономика, управление и информационные системы в строительстве и недвижимости</b>	
1.	Современные тенденции развития инжиниринга в проектировании, строительстве и эксплуатации объектов
2.	Перспективы использования информационных систем в строительстве и недвижимости
3.	Актуальные вопросы экономики и управления в строительстве и

	недвижимости
4.	Организационно-экономические механизмы обеспечения развития экономических систем
5.	Круглый стол в рамках деятельности научного студенческого объединения "Вектор" "Молодёжная научная инициатива" (для студентов младших курсов, школьников, исследователей)
6.	Проблемы инновационного развития организаций строительного комплекса и ЖКХ в современных условиях и направления их решения
7.	Теоретико-методические основы публичного управления отраслями строительства и ЖКХ в контекстах устойчивого развития территории
<b>Общественные и гуманитарные науки. Проблемы гуманитарного воспитания и физической подготовки</b>	
1.	Современные гуманитарные исследования: история, философия, культура, религия, право
2.	История России
3.	Актуальные проблемы философии
4.	Человек и общество: современные гуманитарные исследования». Подсекция «Социокультурные исследования»
5.	Человек и общество: современные гуманитарные исследования». Подсекция «Актуальные темы психологии личности»
6.	Основы российской государственности
7.	Круглый стол "Русский язык и культура речи сегодня: роль, речевая практика и педагогические подходы
8.	Язык. Литература. СМИ. Межкультурное взаимодействие
9.	Русский язык и культура речи, межкультурная коммуникация в современном социуме
10.	Народные традиции в системе межкультурной коммуникации
11.	Английский язык (гуманитарная)
12.	Иностранные языки
13.	Английский язык (техническая)
14.	Английский язык (архитектурная)
15.	Английский язык (экологическая)
16.	Английский язык (экономическая)
17.	Физического воспитания и спорта. Динамика показателей физической подготовленности студентов строительных вузов
18.	Круглый стол «Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат» ДОННАСА — филиал НИУ МГСУ
19.	Круглый стол «Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат» ДОННАСА — филиал НИУ МГСУ

**СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
**Секция**  
**«Металлические конструкции и сооружения»**

**Председатель секции – д.т.н., проф. Горохов Е.В.**

**Секретарь – к.т.н., доц. Миронов А.Н.**

**Ауд. – 2413 а (конференц-зал МК), II уч. корпус**

1. Прочность и деформативность полужестких узлов рамных конструкций из прокатных широкополочных двутавров

**Студ.:** Игнатенко Д.Р., Аспирант кафедры МКиС, 1 год обучения

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Миронов А.Н.

2. Напряженно-деформированное состояние сталежелезобетонных пролетных строений мостов в зоне жестких упоров

**Студ.:** Козырев А.В., ПГС(МК)м-74а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Миронов А.Н.

3. Влияние деформативности трубобетонной стойки круглого сечения на несущую способность каркаса здания

**Студ.:** Зенин А.Р., ПГС(МК)м-74а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** д.т.н., профессор Губанов В.В., асс. Анищенков В.М.

4. Особенности расчета пирамидально-призматических бункеров по отечественным и зарубежным нормам

**Студ.:** Велько Д.В., ПГС(МК)м-74а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Роменский И.В.

5. Особенности конструирования и расчёта лацменного узла стальных дымовых труб с четырьмя оттяжками в плане

**Студ.:** Кочеров Богдан, ПГС(МК)м-75а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Оленич Е.Н.

6. Конструктивные решения мембранных покрытий на квадратном плане со стальным опорным контуром

**Студ.:** Чирва Д.В., ПГС(МК)м-75а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Роменский И.В.

7. Разработка предложений по управлению реконструкцией опор ВЛ с учетом требований эксплуатации.

**Студ.:** Рожов С.Д., ЗПГС(МК)м-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Смирнова Н.С.

**Секция**  
**«Железобетонных конструкций»**

**Председатель секции – к.т.н., проф. Левченко В.Н.**

**Секретарь – асс. Севостьянов Н.А.**

**Ауд.**

1. Учет объемного напряженного состояния при проектировании сжатых элементов монолитного железобетонного здания  
**Студ.:** Барков В.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.
2. Исследования технического состояния несущих конструкций при восстановительных работах незавершенного строительства административного здания по ул. Демина, г. Луганска  
**Студ.:** Волошин И.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.
3. Численное моделирование работы изгибаемых элементов в условиях силовых и температурных воздействий  
**Студ.:** Жильцова Е.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.
4. Исследования необходимого армирования несущих конструкций незавершенного жилого здания Муриноского сельского поселения в Ленинградской области  
**Студ.:** Никитин А.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.
5. Оценка применения легкого бетона при конструировании сборных ЖБК для зданий малой этажности  
**Студ.:** Титаренко И.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Машталер С.Н.
6. Исследование напряженно-деформированного состояния конструкций из высокопрочного сталефибробетона  
**Студ.:** Туева К.В., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Машталер С.Н.
7. Напряженно-деформированное состояние дымовой трубы Н=320м Зуевской ТЭС в г. Зугрес с учетом действительного технического состояния сооружения  
**Студ.:** Яворский Н.С., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Волков А.С.
8. Напряженно-деформированное состояние каркасных зданий на плитном фундаменте при различных грунтовых моделях и параметрах плиты  
**Студ.:** Борисенко Д.А., ПГС(ЖБК)м-74б, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.
9. Влияние геометрических параметров карстовой полости на напряженно-деформированное состояние плитного фундамента  
**Студ.:** Василевский И.Д., ПГС(ЖБК)м-74б, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., профессор Левченко В.Н.
10. Усиление строительных конструкций жилого дома на просадочных грунтах  
**Студ.:** Колпаченко А.Л., ПГС(ЖБК)м-74б, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.
11. Напряженно-деформированное состояние сжатых железобетонных элементов, усиленных композитными материалами

**Студ.:** Панченко В.А., ПГС(ЖБК)м-74б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Волков А.С.

12. Экономические аспекты повышения долговечности эксплуатируемых строительных конструкций

**Студ.:** Ревва Д.Ю., ПГС(ЖБК)м-74б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., профессор Левченко В.Н.

13. Сравнительный анализ расчета несущей способности сжатых железобетонных элементов по СНиП 2.03.01-84 и СП 63.13330.2018

**Студ.:** Бабич А.С., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Невгень Н.А.

14. Влияние температурных условий на эксплуатацию железобетонных сооружений

**Студ.:** Барбо Е.С., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Невгень Н.А.

15. Физико-механические свойства кислотостойкого бетона при нагреве

**Студ.:** Демянко А.В., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Невгень Н.А.

16. Анализ напряженно-деформированного состояния железобетонных изгибаемых элементов усиленных углеволокнами

**Студ.:** Макогон В.В., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Волков А.С.

17. Исследование технического состояния несущих конструкций жилого здания по пр. Трудовых Резервов, г. Донецк

**Студ.:** Малахай Д.В., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.

18. Влияние климатических воздействий на напряженно-деформированное состояние конструкций объекта незавершенного строительства 22-этажного жилого здания, г. Донецк

**Студ.:** Мамий А.Б., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.

19. Влияние повреждений, возникших в ходе боевых действий на напряженно-деформированное состояние дымовой трубы Зуевской ТЭС

**Студ.:** Мамий К.Б., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.

20. Оценка эффективности применения высокопрочного сталефибробетона при возведении конструкций МНЛЗ ООО«Электросталь»

**Студ.:** Париж Д.А., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Машталер С.Н.

21. Оценка эксплуатационной пригодности предварительно напрягаемых железобетонных конструкций с учетом влияния окружающей среды

**Студ.:** Пиранкова В.С., ЗПГС(ЖБК)м-55б, 2 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Невгень Н.А.

22. Надежность и долговечность железобетонных инженерных сооружений при воздействии на них различных факторов  
**Студ.:** Подлесный Д.И., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., профессор Левченко В.Н.
23. Методология экономических обоснований повышения долговечности строительных конструкций в результате применения коррозионной защиты  
**Студ.:** Рекубрацкий И.Е., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., профессор Левченко В.Н.
24. Анализ напряженно-деформированного состояния железобетонных сжатых элементов, усиленных углеволокнами  
**Студ.:** Скидан И.В., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Волков А.С.
25. Анализ НДС усиления железобетонных колонн  
**Студ.:** Скубченко Д.О., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.
26. Анализ НДС усиления железобетонных балок  
**Студ.:** Скубченко Р.В., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.
27. Сопоставительный расчет монолитной железобетонной плиты междуэтажного перекрытия шестнадцатиэтажного жилого дома по нормам СССР, Украины, России и Евросоюза  
**Студ.:** Яловицкая М.Л., ЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.
28. Анализ эффективности использования высокопрочного бетона в каркасном железобетонном здании  
**Студ.:** Найдёнов А.М., ОЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.
29. Сравнение результатов расчетов по прочности балок таврового профиля армированной полимерной композитной и стальной арматурой  
**Студ.:** Найдёнов А.М., ОЗПГС(ЖБК)м-556, 2 маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.
30. Сравнение результатов расчетов по прочности балок таврового профиля армированной полимерной композитной и стальной арматурой  
**Студ.:** Касинцова С.К., ПГС-766, 4 курс бак. Клемешова Е.Н., ПГС-766, 4 курс бак.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Недорезов А.В.
31. Влияние повышенных технологических и отрицательных климатических температур на трещиностойкость стен железобетонных силосов для хранения цементного клинкера  
**Студ.:** Маришин А.А., ПГС-766, 4 курс бак.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Невгень Н.А.
32. Влияние длины проекции наклонной трещины на несущую способность наклонных сечений элементов прямоугольного профиля

**Студ.:** Очерет Н.А., ПГС-766, 4 курс бак. Дмитриев А.А., ПГС-766, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Дмитренко Е.А.

33. Влияние дисперсного армирования на прочностные и деформационные характеристики бетона

**Студ.:** Ртищев М.Д., ПГС-766, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Машталер С.Н.

34. Воздействие ударных волн при расчете зданий и сооружений на взрывные воздействия при оценке их НДС

**Студ.:** Решетняк А.Д., ПГС-766, 4 курс бак. Романьк А.В., ПГС-766, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Волков А.С.

35. Нехарактерные случаи применения железобетонных конструкций для зданий и сооружений

**Студ.:** Макеев Д.Д., ПГС-766, 4 курс бак. Подопригора В.Р., ПГС-766, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.

36. Нестандартные применения каменных и железобетонных конструкций

**Студ.:** Земляной В.О., ЗППС-576, 4 курс бак. Матюх Г.Г., ЗППС-576, 4 курс бак. Попов С.В., ЗППС-576, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.

37. Сопоставительный расчет монолитной железобетонной плиты междуэтажного перекрытия шестнадцатиэтажного жилого дома по нормам СССР, Украины, России и Евросоюза

**Студ.:** Касумов Р.Т. Оглы, ЗППС-576, 4 курс бак. Мирсаевова Ю.В., ЗППС-576, 4 курс бак.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатый О.Э.

38. Прочность и деформации железобетонных элементов из высокопрочного модифицированного бетона при осевом сжатии с учетом масштабного фактора

**Студ.:** Аспирант каф. ЖБК Храмогин А.А.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Волков А.С.

39. Деформации и прочность железобетонных элементов при объемном напряженном состоянии

**Студ.:** Аспирант каф. ЖБК Севостьянов Н.А.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Недорезов А.В.

40. Прочность и деформации конструкций из высокопрочного сталефибробетона в условиях неосиного напряженного состояния

**Студ.:** Аспирант каф. ЖБК Казак К.А.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Машталер С.Н.

## Секция

### «Строительные материалы, конструкции и ресурсосберегающие технологии»

**Председатель секции – к.т.н., доц., Кожемяка С. В.**

**Секретарь – ст. преп., Крупенченко А. В.**

**Ауд. 2.305**

1. Основные способы возведения магистрали паропровода

**Студ.:** Булавицкий И.А., гр. ПГСм – 75в, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

2. Известные конструктивные и архитектурно-планировочные решения выставочных комплексов

**Студ.:** Гладышев В.С., гр. ПГСм – 75в, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

3. Организационно-технологические особенности возведения опор ЛЭП в природоохранной зоне

**Студ.:** Смирнов Е.А., гр. ЗПГСм – 56в, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

4. Влияние дефектов и повреждений на организационно-технологические решения по усилению узлов опирания балок и плит в бескаркасных кирпичных зданиях

**Студ.:** Калюжный Е.Ю., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

5. Систематизация технологических процессов по усилению железобетонных перемычек

**Студ.:** Рудь И.А., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

6. Выбор и обоснование машин и механизмов разработки грунта для дренажных емкостей при добыче полезных ископаемых

**Студ.:** Павлов О.Г., гр. ПГСм – 74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

7. Сравнение организационно-технологических показателей при возведении металлических эстакад в условиях вечной мерзлоты

**Студ.:** Стародубец В.А., гр. ПГСм – 74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

8. Определение факторов, влияющих на организационно-технологические решения устройства фундаментов в вечномерзлых грунтах под емкостные сооружения

**Студ.:** ДыкунЛ.А., гр. ПГСм – 74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Таран В.В.

9. Формирование рациональной технологии капитального ремонта и усиления стальных цилиндрических резервуаров

**Студ.:** Демченко М.В., гр. ПГСм – 74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белов Д.В.

10. Разработка рациональной технологии усиления сборных железобетонных опор пешеходного моста через реку Кальмиус.

**Студ.:** Полинцов Д.В., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белов Д.В.

11. Формирование рациональной технологии капитального ремонта стального покрытия стадиона «Ильичевец» в г. Мариуполь

**Студ.:** Мирошниченко Е.С., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белов Д.В.

12. Особенности производства работ при усилении стен железобетонных копров

**Студ.:** Бирюкова О.С., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

13. Организация работ по замене фасадного остекления в общественных зданиях

**Студ.:** Полищук А.В., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

14. Демонтаж многоэтажных каркасных промышленных зданий на действующем предприятии

**Студ.:** Якимчук Е.А., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

15. Особенности производства работ при усилении стен без отселения жильцов

**Студ.:** Мартусь И. С., гр. ПГСм – 74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

16. Дефекты и повреждения многопустотных плит перекрытия

**Студ.:** Шадрин А. Е., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

17. Утепление фасадов крупнопанельных многоэтажных жилых домов

**Студ.:** Тертова О. К., гр. ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

18. Анализ методов усиления многопустотных плит перекрытия панельных жилых зданий

**Студ.:** Горгола В.Д, гр. ПГСм – 75в, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

19. Анализ методов огнезащиты металлических конструкций

**Студ.:** Новиков А.К., гр. ПГСм-75в, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

20. Разработка рациональной технологии замены оросительного устройства при капитальном ремонте градирни

**Студ.:** Черненко С.П., гр. ОЗПГСм-55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мазур В.А.

21. Выбор рационального комплекта машин и механизмов при капремонте аварийных зданий

**Студ.:** Шевчук А.С., гр.ЗПГСм – 55в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Кожемяка С.В.

22. Техничко-экономическое сравнение технологий усиления ребристых плит покрытия

**Студ.:** Левицкий В.С., гр. ПГСм-74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Новицкая Е.И.

23. Существующие технологии ремонта деревянных балок чердачных перекрытий

**Студ.:** Копыльченко Д.Р., гр. ПГСм-74в, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Новицкая Е.И.

24. Особенности технологии повышения огнестойкости деревянных строительных конструкций

**Студ.:** Долженков К.С., гр. ПГСм-74 а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Югов А.М.

25. Контроль качества сварочных работ на строительной площадке

**Студ.:** Погребняков А.В., гр. С 23/2, 3 курс, ГБПОУ "Макеевский политехнический колледж", г. Макеевка

**Науч. рук.:** преподаватель специальных дисциплин высшей квалификационной категории Калмыкова Е.П., ГБПОУ "Макеевский политехнический колледж", г. Макеевка

#### **Секция**

#### **«Оснований, фундаментов и подземных сооружений»**

**Председатель секции – д.т.н., проф. Петраков А.А.**

**Секретарь – старший лаборант Кирьянова В.В.**

**Ауд. 1.350.**

1. Карстообразование в условиях Уральского региона

**Студ.:** Карчевская В.А., ГК-15а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Брыжатая Е.О.

2. Современные технологии возведения фундаментов высотных зданий на территории ДНР

**Студ.:** Кологойда В.И., ГСХ-29а, 3 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Кухарь А.В.

3. Возведение зданий и сооружений новыми инновационными технологиями с помощью 3D принтера в короткие сроки времени посредством компьютерных технологий и программ

**Студ.:** Конев Н.Р., Царёв Н.А., ПГС-77б, 3 курс

**Науч. рук.:** старший преподаватель Попова В.П.

4. Моделирование плитных фундаментов на упругом основании

**Студ.:** Дмитриев В.С., ПГС-77б, 3 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Петракова Н.А.

5. Расчёт фундамента под установку МРТ с учётом динамических воздействий

**Студ.:** Евтюшина П.Ю., ПГС-77б, 3 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Петракова Н.А.

**Секция**  
**«Инженерная геодезия»**

**Председатель секции – Белова А.А.**

**Секретарь – Сабирова В.М.**

**Ауд.**

1. Влияние внешних факторов на высотные сооружения

**Студ.:** Сабирова В.М., асс. кафедры инженерной геодезии

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Переварюха А.Н.

2. Использование спутниковых систем (GPS, GNSS) в строительстве

**Студ.:** Рубис П.А., ТИМС-5а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Переварюха А.Н.

3. Лазерное сканирование (LIDAR) в археологии: как находят затерянные города

**Студ.:** Мельниченко В.А. ПГС-79б, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Морозова Т.В.

4. Новые приборы и методы съёмки

**Студ.:** Сылка В.А., ПГС-79б, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Морозова Т.В.

5. Проектирование земельного участка трапецией

**Студ.:** Сенин Р.Е., ГК-14а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Морозова Т.В., ст. преп. Белова А.А.

6. Использование беспилотных летательных аппаратов в геодезии

**Студ.:** Тимофеева Д.П., Куцевалова В.Д., ГК-14а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Белова А.А.

7. Спутниковые технологии ГИСС в инженерно-геодезических изысканиях

**Студ.:** Бескровная Е.Р., ГК-14а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Белова А.А.

8. Исследование точности геодезических измерений в замкнутом теодолитном ходе с использованием среды НАНОCAD

**Студ.:** Логинов Н.Е., ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Сабирова В.М.

9. Инженерно-геодезические изыскания для проектирования линейных объектов

**Студ.:** Божко А.А., Иванов Н.А., ВВ-56а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Сабирова В.М.

10. Геодезические работы при строительстве метрополитенов

**Студ.:** Калинин А.С., ПГС-79а, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Морозова Т.В.

**Секция**  
**«Специализированные информационные технологии и системы»**

**Председатель секции – зав. кафедрой, к.т.н., доцент Назим Я.В.**

**Секретарь – к.т.н., доцент Чернышева О.А.**

**Ауд. 2.310**

1. Разработка информационной модели здания Блока 3 общеобразовательной школы на 1100 мест, г. Ялта.

**Студ.:** Мармазова А.В., ст. гр. ЗТИМС-1а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Воронова О.С.

2. Архитектурная концепция здания, как способ продвижения культурных ценностей и развития внутреннего туризма

**Студ.:** Смирнов Д.Д., ст. гр. ИМ-29к; Асеева А.Ю., ст. гр. ИМ-29к; Локтионова А.Д., ст. гр. ИМ-29к; Кононова П.Г., ст. гр. СЗ-27, Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курский государственный политехнический колледж»

**Науч. рук.:** Веригина М.О., преподаватель отделения «Архитектура и строительство», Областное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Курский государственный политехнический колледж» (ОБПОУ «КГПК»).

3. Решение задачи Потенота средствами БН-исчисления

**Студ.:** Петрунин Е. А., ст. гр. ПГС-79в

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Малютин Т.П.

4. Геометрическое моделирование спиралей и их практическое применение

**Студ.:** Задорожная В.В., ст. гр. ПГС-79в

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Малютин Т.П.

5. Точечные методы моделирования пространственных кривых: оптимизация интерполяции на основе сплайнов Лагранжа и Эрмита

**Студ.:** Вартапетян О.В., Гуторова А.Д., Сычева Н.В., ст. гр. РРАН-2а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

6. Генерация параметрических структур на основе квазикристаллов

**Студ.:** Лопанов Г.В., ст. гр. АРХ-48а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

7. Применение методов точечных исчислений для анализа геометрии сложных строительных конструкций в условиях неопределенности

**Студ.:** Ворошилова Е.Н., Мельникова С.О., ст. гр. РРАН-2а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

8. Сравнительный анализ отечественного и зарубежного программного обеспечения для параметрического проектирования в архитектуре

**Студ.:** Рожнецова М.А., Храпун В.В., ст. гр. АРХ-48б

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

9. Преимущества отечественного программного обеспечения в сравнении с зарубежным в условия архитектурного проектирования: на примере параметрической и модульной архитектуры

**Студ.:** Ядловская Т.Р., Михова П.В., ст. гр. РРАН-2а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

10. Особенности перехода чертежей от ручной графики к компьютерной. Влияние современных технологий и классические способы построения.

**Студ.:** Бережная А.Ю., ст. гр. ДАС-9а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

11. Интерактивные архитектурные презентации: от статического чертежа к виртуальной экскурсии.

**Студ.:** Никуенко А.Е., Профатыло Е.А., ст. гр. РРАН-2а

**Науч. рук.:** асс. Полянская С.С.

12. Эффективность ТИМ в дипломном проектировании: возможности, ограничения и практические выводы

**Студ.:** Басова Д.Н., ст.гр. МФ 3-2, МГСУ

**Науч. рук.:** Саркисова Е.Б., старший преподаватель кафедры инженерной графики и компьютерного моделирования филиала НИУ МГСУ в г. Мытищи.

13. Реверс-инжиниринг на основе облаков точек: от физического объекта к цифровой модели.

**Студ.:** Черетун К. С., ст. гр. ПТМ-43б

**Науч. рук.:** асс. Полянский Д.Д.

14. Цифровая подготовка строительного объекта к аддитивному производству: от информационной модели к траектории печати

**Студ.:** Плотников А. Д., ст. гр. ЦТСм-1а

**Науч. рук.:** асс. Полянский Д.Д.

15. Компьютерное зрение на стройплощадке: мониторинг качества работ и материалов в режиме реального времени

**Студ.:** Паршин Н.А., ст. гр. ААХ-31а

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Моисеенко В.А., к.т.н., доц. Шевчук О.А.

16. Информационные технологии в инженерной защите окружающей среды.

**Студ.:** Третьякова А.Д., ст. гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Шевчук О.А.

17. Как искусственный интеллект влияет на современный мир

**Студ.:** Воробьёв М.Э., ст. гр. ЭУН-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Шевчук О.А.

18. Компьютерные технологии в области совершенствования рабочих режимов эксплуатации подъемно-транспортных механизмов

**Студ.:** Черетун К.С, ст. гр., ПТМ-43б

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Моисеенко В.А.

19. Метод адаптивной нейро нечёткой сегментации изображений

**Студ.:** Довиденко А.В., ст. гр. ПГС-79а

**Науч. рук.:** д.т.н., доц. Сторожев С.В., к.ф.-м.н., доц. Номбре С. Б.

20. Онлайн-каталог модульных быстровозводимых индивидуальных жилых домов для точечной и массовой застройки МОДУХОМС

**Студ.:** Кудленко Р. Р., ст. гр. АРХМ-43а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Крысько А. А.

21. 3D-проектирование в строительстве

**Студ.:** Медяник Д.Д., ст. гр. ПГС-79а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Шевчук О.А.

22. Импортозамещение 2D-чертежей: сквозное 3D-проектирование тепломеханического оборудования для обслуживания административного здания

**Студ.:** Володченко А.В., Чернов Д.Д., Стрижаков С.М., ст. гр. ТИМС-4а

**Науч. рук.:** асс. Лобода Е.С.

23. Этапы развития BIM-модели: от концептуальной визуализации корпуса до рабочей модели с добавлением металлического навеса под грузоподъемное оборудование и дополнительных пристроек административного здания с промышленным назначением

**Студ.:** Стрижаков С.М., ст. гр. ТИМС-4а

**Науч. рук.:** асс. Лобода Е.С.

24. Информационные технологии как драйвер креативной экономики.

**Студ.:** Колесникова А.Е., Тайницкий И.А. ст. гр. ЭП-32а

**Науч. рук.:** д.т.н., доц. Сторожев С.В., к.ф.-м.н., доц. Номбре С.Б.

25. Геометрические и вычислительные алгоритмы параметризации поверхностей архитектурных форм в точечном исчислении

**Докл.:** аспирант первого года обучения Полянская С.С., асс. кафедры СИТиС

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Крысько А. А.

26. О перспективах интеграции физических моделей гололёдообразования на проводах воздушных линий электропередачи с методами математического и геометрического моделирования для задач прогнозирования гололёдно-ветровых нагрузок.

**Докл.:** аспирант первого года обучения Чиркин А.В., асс. кафедры СИТиС

**Науч. рук.:** к.т.н, доц. Назим Я.В.

#### **Секция**

#### **«Теоретическая и прикладная механика»**

**Председатель секции – к.т.н., доц. Фоменко С.А.**

**Секретарь – асс. Шпиньков В.А.**

**Ауд. – 1.434**

1. Расчёт балки на упругом основании методом начальных параметров с использованием ПК MathCAD-15.

**Студ.:** Колесникова Д. А., гр. АД-30а.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Зубенко А.В.

2. Численный расчет прямоугольной пластики на базе программного комплекса Mathcad.

**Студ.:** Кифтаева А.А. ПГС-786, Коротун В.А. ПГС-786.

**Науч. рук.:** асс. Шпиньков В.А.

3. Метод конечных элементов с учетом геометрической нелинейности в расчетах стержневых систем.

**Студ.:** Холенкова А.В. ИСИ-9а, Яковцева Ю.С. ИСИ-9а.

**Науч. рук.:** к.т.н., зав.каф. Оржиховский А.Н.

4. Современные методы обеспечения надежности и живучести при проектировании уникальных конструкций.

**Студ.:** Емельянов В.В., СУЗИС-4а.

**Науч. рук.:** к.т.н., зав.каф. Оржиховский А.Н.; ст. пр. Иваницкий Р.Н.

5. К устойчивости трехпролетных стержней с позиции продольно-поперечного изгиба (Применение MathCAD).

**Студ.:** Володченко А. В., ТИМС-4а.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Демидов А. И.

6. Учет идеализации расчетной схемы при подборе сечений элементов плоских стропильных ферм.

**Студ.:** Исаченко К.С. ПГС-78а

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Мушанов В.Ф.

7. Вычисление прогибов и углов поворота балки с помощью дифференциального уравнения четвертого порядка.

**Студ.:** Труш П.Н., гр. СУЗиС-4а.

**Науч. рук.:** ст. пр. Кащенко М.П.

8. Механика инженерных сооружений охраны окружающей среды.

**Студ.:** Стояк Д.И. ИЗОС-9а.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Цепляев М.Н.

9. Элементарная теория и практическое применение гироскопов.

**Студ.:** Аглетинов О.К., гр. ГСХ-31а.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Фоменко С.А.

10. Закон сопротивления Сиаичи

**Студ.:** Берёза А.П., гр. ГСХ-31а.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Фоменко С.А.

11. Исследование колебательного движения материальной точки.

**Студ.:** Петров М.А., гр. ТГВ-60б

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Фоменко С.А.; к.т.н., доц. Цепляев М.Н.

12. О соударении материальных тел.

**Студ.:** Лавренюк Е.Д., Любченко М.С., гр. ИСИ-10б

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Фоменко С.А.

13. Физические оценки безопасного расстояния при воздушно-капельном заражении.

**Студ.:** Приходченко Д.А., гр. ПУС-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Фоменко С.А.

14. Анализ количественных параметров надежности и склонности к прогрессирующему обрушению покрытий в виде усеченных куполов.

**Докладчик:** ст. пр. Кащенко М.П.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Мушанов В.Ф.

### **Секция**

### **Проектирование зданий и строительная физика**

**Председатель секции – заведующий кафедрой, д.т.н., доцент Яркин В.В.**

**Секретарь – асс. Трускалова А.А.**

**Ауд. – 5.301**

1. Апробация результатов научных исследований по уточнению аэродинамических коэффициентов.

**Студ.:** Жильцова Е.А., ПГС(ЖБК)м-75б, 1 маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Бутова А. П.

2. Новые направления реконструкции жилых домов первых массовых серий в странах СНГ.

**Студ.:** Федорова А. В., Антощенко В. А., гр. ГСХ-30а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Прядко Н. В.

3. Ресурсо- и энергосбережение при реконструкции зданий, имеющих историческую ценность.

**Студ.:** Давыдов М. Д., Шихалёв Д. В., гр. ГСХ-30а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Прядко Н. В.

4. Комплексное усиление конструкций покрытия и повышение энергоэффективности промышленных зданий при реконструкции

**Студ.:** Смоляков Н. Н., гр. ЭЭЗм-1а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Прядко Н. В.

5. Математическая модель эффективности акустического укрытия точечного источника.

**Студ.:** Трускалова А.А., аспирант

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Прищенко Н.Г., к.т.н., доц. Чернышева Т.А.

6. Современные конструкции в архитектуре: тенденции и инновации.

**Студ.:** Роженева М. А., Храпун В. В., гр. АРХ-48б

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Прищенко Н.Г., ст. преп. Кошелева Л.Г.

7. Акустические свойства двухкамерных стеклопакетов и их конструктивное решение.

**Студ.:** Фенюшина А. С., гр. ПГС-77а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Чернышева Т.А.

8. Об эффективности использования наружных светопрозрачных конструкций.

**Студ.:** Андреев Р. А., гр. ПГС-77а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Чернышева Т.А.

9. Теплотехническое состояние наружных ограждающих конструкций жилых зданий типовых серий, наиболее распространенных на территории ДНР.

**Студ.:** Орехова М. Н., АРХ гр. -45б, Гузенко Полина, 10 класс ГБОУ «СШ №103 г.о.Макеевка», Ломакина Ксения, 10 класс ГБОУ «СШ №103 г.о. Макеевка»

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Оверченко М.В.

10. Натурные исследования температурно-влажностного режима помещений жилых зданий типовых серий, наиболее распространенных на территории ДНР.

**Студ.:** Орехова М. Н., АРХ гр. -45б, Оверченко Лилия, 9-а класс «Школа №20 г.о. Донецк», Денисенко Елизавета, 11класс РАСЛИ ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Чернышева Т.А., к.т.н., доц. Оверченко М.В.

11. Естественное освещение в условиях уплотнённой городской застройки: проблемы и методы их решения.

**Студ.:** Дмитриев В. С., гр.ПГС-77б

**Науч. рук.:** асс. Мишура О. С.

12. Климатология в строительстве.

**Студ.:** Евтюшина П. Ю., гр. ПГС-77б

**Науч. рук.:** асс. Мишура О. С.

13. Безбарьерная Среда: значение и применение.

**Студ.:** Конев Н. Р., гр. ПГС-77б

**Науч. рук.:** асс. Мишура О. С.

14. Теплофизические свойства новых строительных материалов и их архитектурное применение

**Студ.:** Корчагина П. В., гр. АРХ-47Б

**Науч. рук.:** асс. Мишура О. С.

15. Влияние климатических факторов на процессы реставрации и выбор оптимальных методов и материалов

**Студ.:** Харьковский К.А., гр. РРАН-1а

**Науч. рук.:** ст. преп. Дудник А.Н.

16. Новые решения эксплуатируемых кровель

**Студ.:** Яковчук Э.Е., Колесников И.Д., гр. ПГС-78в

**Науч. рук.:** асс. Трускалова А.А.

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### Секция

#### «Технологии строительных конструкций, изделий и материалов»

**Председатель секции – к.т.н., доц. Лахтарина С.В.**

**Секретарь – к.т.н., доц. Лищенко А.Н.**

**Ауд. 2.106**

1. Шлакощелочные неавтоклавные пенобетоны с повышенными эксплуатационными свойствами

**Студ.:** Малинин Д. Г., асс. каф. ТСКИиМ

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Зайченко Н. М.

2. Влияние крентов и метакаолина на раннюю прочность цементного камня

**Студ.:** Вороненко М. Э., асс. каф. ТСКИиМ

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Зайченко Н. М.

3. Композиционные вяжущие на основе отходов промышленности Донбасса

**Студ.:** Лахтарина Н. Н., асс. каф. ТСКИиМ

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Зайченко Н. М., к.т.н., доц. Лахтарина С. В.

4. Тонкозернистые высокопрочные бетоны с добавкой комплексного органического модификатора

**Студ.:** Фомин А. И., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Зайченко Н. М.

5. Модифицированные бетоны для условий эксплуатации при отрицательных температурах

**Студ.:** Федченко В. В., ЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Петрик И. Ю.

6. Модифицированный ияжелый бетон для массивных гидротехнических сооружений;

**Студ.:** Огородник Е. А., ОЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Петрик И. Ю.

7. Тяжелый бетон с использованием заполнителей из бетонного лома для сборных железобетонных изделий

**Студ.:** Малова А. С., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лищенко А. Н.

8. Бетоны с повышенными эксплуатационными свойствами на основе отходов металлургической промышленности Донбасса

**Студ.:** Пилипко И. А., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лищенко А. Н.

9. Бетоны полусухого прессования на основе промышленных отходов Донбасса с повышенными технологическими и эксплуатационными свойствами

**Студ.:** Шевченко О. Ю., ОЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лищенко А. Н.

10. Исследование влияния условий твердения на свойства композиционного портландцемента с использованием промышленных отходов Донбасса  
**Студ.:** Дубенец А. А., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лищенко А. Н.
11. Облицовка из биопластика  
**Студ.:** Мандрыка М., ПСМиК-55а, 3 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лищенко А. Н.
12. Тяжёлый бетон на вторичном крупном заполнителе из бетонного лома  
**Студ.:** Астафуров Б. С., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П.
13. Жидкостекольные вяжущие с добавкой шамотно-каолиновой пыли для огнеупорных бетонов  
**Студ.:** Медяник А. В., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П.
14. Шлакощелочные кремнеземистые бетоны с использованием добавки аморфного микрокремнезема  
**Студ.:** Заднипрный Е. А., ОЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П.
15. Модифицированные тяжелые бетоны с использованием гидроизоляционной добавки «Пенетрон Адмикс»  
**Студ.:** Гришан М. Р., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П.
16. Использование крупного заполнителя из бетонного лома в тяжелых бетонах  
**Студ.:** Гармаш Е. В., ОЗПСМиКм-56а, 1 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П.
17. Фибробетон с использованием золы-уноса ТЭС  
**Студ.:** Ситников О. А., ПСМиК-56а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Киценко Т. П., ст. преподаватель Бородай Е. Т.
18. Высокопрочные цементные бетоны с применением комплексного модификатора для гидротехнического строительства  
**Студ.:** Луценко С. Н., ЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.
19. Модифицированные тяжёлые бетоны с повышенными эксплуатационными характеристиками  
**Студ.:** Зозулин С. А., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.
20. Модифицированный фибробетон с повышенными прочностными характеристиками  
**Студ.:** Лаврик Д. М., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.
21. Модифицированный фибробетон для монолитного строительства  
**Студ.:** Аверкин А. Ю., ОЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.

22. Тяжелые бетоны с повышенными эксплуатационными свойствами

**Студ.:** Фролова К. О., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.

23. Проблемы применения углеродных наноструктурированных материалов в составах бетонов

**Студ.:** Лукин М. Д., ПСМиК-56а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Егорова Е. В.

24. Шлакобетоны на основе жидкого стекла и отвальных шлаков

**Студ.:** Бабиков З. Г., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Конев О. Б.

25. Щелочные бетоны на основе раствора силиката натрия и техногенного сырья Донбасса

**Студ.:** Севрюков О. А., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Конев О. Б.

26. Тяжелые бетоны с использованием техногенного сырья Донбасса

**Студ.:** Никитина И. В., ОЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Конев О. Б.

27. Мелкозернистые бетоны на основе отходов промышленности Донбасса

**Студ.:** Полищук Л. В., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лахтарина С. В.

28. Сухие смеси строительные на основе гипсового вяжущего

**Студ.:** Кривенченко В. А., ОЗПСМиКм-56а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лахтарина С. В.

29. Тяжелые бетоны, модифицированные комплексом химических и минеральных добавок

**Студ.:** Темирбулатов Д. М., ОЗПСМиКм-56а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Лахтарина С. В.

30. Эксплуатационные свойства тяжелых бетонов с использованием известнякового заполнителя

**Студ.:** Жвавец А. А., ЗПСМиКм-56а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мартынова В. Б.

31. Неавтоклавный газобетон на композиционном вяжущем с использованием отсева дробления известняка

**Студ.:** Иванов А. В., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мартынова В. Б.

32. Сухие строительные смеси с использованием отходов промышленности Донбасса

**Студ.:** Яковчук И. О., ПСМиКм-52а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Мартынова В. Б.

33. Модифицированные цементные бетоны с повышенными показателями морозостойкости

**Студ.:** Калужный И. К., ПСМиКм-53а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Лобзанов Е. А.

34. Модифицированные тяжелые бетоны с использованием отходов энергетической промышленности

**Студ.:** Кукочкина И. А., ЗПСМиКм-55а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Попов С. В.

35. Модифицированные неавтоклавные газобетоны с повышенными теплотехническими свойствами с использованием техногенных отходов промышленности

**Студ.:** Бадукин В. С., ОЗПСМиКм-56а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Попов С. В.

36. Самовосстанавливающийся бетон

**Студ.:** Нелепа Д. В., ПСМиК-56а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Вороненко М. Э.

37. Гибкое дерево

**Студ.:** Поляков Н. Л., ПСМиК-56а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Вороненко М. Э.

#### **Секция**

#### **«Автомобильные дороги и аэродромы»**

**Председатель секции – д.т.н., проф. Братчун В.И.**

**Секретарь – лаборант Радюкова Э.Л.**

**Ауд. 2.206**

1. Совершенствование проектирования автомобильных дорог и расчёта дорожной одежды с применением современных программных комплексов

**Студ.:** Кособрюхов М.В., АД-28, 4 курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

2. Факторы, влияющие на усталостную долговечность дорожных асфальтобетонов

**Студ.:** Сабирова В.М., асс. кафедры инженерной геодезии

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

3. Инновационные материалы в строительстве мостов

**Студ.:** Маслова А.С., АД-29а, 3 курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

4. Инновации в проектировании автомобильно-дорожных мостов

**Студ.:** Бегоцкий А.И. АД-28а, 4 курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

5. Применение автоматизированных программных комплексов при реконструкции автомобильной дороге.

**Студ.:** Радченко С.М., АД-28, 4 курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

6. Технологический процесс производства и укладки полимер модифицированных асфальтобетонных смесей для повышения долговечности в условиях высоких температур

**Студ.:** Попова М.Г., АДм-26а, II курс магистратуры

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

7. Влияние состава битума и гранулометрических характеристик на усталостную долговечность асфальтобетонных покрытий в условиях многократных циклических нагрузок

**Студ.:** Лазаренко А.Н., АДм-26а, II курс магистратуры

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

8. Оптимизация состава и технологии производства дорожно-строительных материалов с применением золы-уноса и различных вяжущих компонентов

**Студ.:** Селеша А.А., ЗАДм-55а, II курс магистратуры

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

9. Повышение эксплуатационных характеристик дорожных асфальтобетонов модификацией отходами горнодобывающего производства

**Студ.:** Сулима А.Н., ЗАДм-55а, II курс магистратуры

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Пшеничных О.А.

10. Щебеночно-мастичные асфальтобетоны повышенной усталостной долговечности

**Студ.:** Левченко Л.В., АД-м27а, I курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

11. Деформационно-прочностные свойства дисперсно-армированных асфальтовяжущих веществ

**Студ.:** Якунина А.С., АД-м27а, I курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

12. Холодные дорожные асфальтобетоны дисперсно-армированные стекловолокном

**Студ.:** Хроменков М.А., АД-м27а, I курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

13. Асфальтобетонные смеси для текущего и капитального ремонта нежестких дорожных одежд

**Студ.:** Добренков И.А., АДм-26, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

14. Комплексно-модифицированные дорожные асфальтобетоны повышенной долговечности

**Студ.:** Размыслова Е.Д., АДм-26, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

15. Холодные смеси для текущего и капитального ремонта нежестких дорожных одежд

**Студ.:** Чмелев Н.В., АДм-26, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

16. Дисперсно-армированные асфальтобетоны повышенной усталостной долговечности

**Студ.:** Касяненко В.С. АДм-26а, 2 курс

**Науч. рук.:** доц., к.т.н., Ромасюк Е.А.

17. Закономерности формирования структуры мелкоштучных камней, изготовленных с применением шлаковой мелочи

**Студ.:** Алергуш В. О., ЗАДм-55а, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

18. Разработка составов дорожных асфальтобетонов повышенной сдвигоустойчивости

**Студ.:** Сахно В. А., ЗАД-55а, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

19. Холодные дорожные асфальтобетонные смеси, модифицированные латексом стирол-бутадиен-стирол

**Студ.:** Семелькин В.Д., ЗАД-55а, 2 курс

**Науч. рук.:** проф., д.т.н., Братчун В.И.

20. Систематизация и сравнительная оценка приборных методов определения расчётных показателей многослойных конструкций дорожных одежд

**Студ.:** Шевченко А.О., АДМ-27а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент, Пшеничных О.А.

21. Усовершенствование состава дисперсно-армированных асфальтобетонов повышенной усталостной долговечности

**Студ.:** Марков С.А., магистрант кафедры «Автомобильные дороги и искусственные сооружения», Автомобильно-дорожный институт (филиал) ДонНТУ г. Горловка

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент, Морозова Л.Н.

22. Усовершенствование состава асфальтополимербетонов для условий длительного воздействия агрессивных сред.

**Студ.:** Руденко Е.С., магистрант кафедры «Автомобильные дороги и искусственные сооружения», Автомобильно-дорожный институт (филиал) ДонНТУ г. Горловка.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент, Морозова Л.Н.

23. Усовершенствование состава теплых асфальтополимербетонов для устройства дорожных покрытий.

**Студ.:** Шутов А.П., магистрант кафедры «Автомобильные дороги и искусственные сооружения», Автомобильно-дорожный институт (филиал) ДонНТУ г. Горловка.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент, Морозова Л.Н.

## ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

### Секция «Высшая математика»

**Председатель секции – к. ф.-м. н., доц. Ковалев И.Н.**

**Секретарь – к. пед. н. Чудина Е.Ю.**

**Ауд.**

1. Математические модели принятия решений в условиях неопределенности и риска  
**Студ.:** Цевкач К. Д., ПМ-31а, 2 курс  
**Науч. рук.:** доц., к.ф.-м.н., Жмыхова Т. В.
2. Математические модели в управлении запасами: пути оптимизации бизнес-процессов  
**Студ.:** Марущак А. С., ПМ-31а, 2 курс  
**Науч. рук.:** доц., к.ф.-м.н., Жмыхова Т. В.
3. Вывод формулы «длинного логарифма» с помощью гиперболических функций  
**Студ.:** Зайцев А.А., гр. КИ-25, ФГБОУ ВО «ДонНТУ»  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Руссиян С.А., доцент кафедры «Высшая математика им. В.В. Пака», ФГБОУ ВО «ДонНТУ»
4. Математический аппарат для построения рекомендательных систем  
**Студ.:** Малевская А.А., гр. СП-25а, ФГБОУ ВО «ДонНТУ»  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Руссиян С.А., доцент кафедры «Высшая математика им. В.В. Пака», ФГБОУ ВО «ДонНТУ»
5. Оптимизация ассортимента студенческой столовой  
**Студ.:** Ямковая К.О., Бекинева Т.Г., гр. ПМ-32а  
**Науч. рук.:** к.пед.н. Чудина Е.Ю.
6. Задача составления оптимального рациона питания  
**Студ.:** Капленко Р.Р., гр. ПМ-32а  
**Науч. рук.:** к.пед.н. Чудина Е.Ю.
7. Применение матричного исчисления в экономике и управлении проектами  
**Студ.:** Приходченко Д.М. ПУС-10а  
**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Симогин А.А.
8. Практическое применение матричного дифференцирования  
**Студ.:** Лавренюк Е.Д., ИСИ-10б  
**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Симогин А.А.
9. Приложения гиперболических функций в инвестиционно-стоимостном инжиниринге  
**Студ.:** Любченко М.С., ИСИ-10б  
**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Симогин А.А.
10. Применение регрессионного анализа для решения физических задач  
**Студ.:** Сухорукова Е.О., ФГБОУ ВО «ДонНТУ»

11. Применение транспортной задачи при моделировании производственных процессов

**Студ.:** Аглетин О.К., гр. ГСХ-31а

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Ковалев И.Н.

12. Оптимизация доставки грузов с помощью БПЛА между несколькими точками

**Студ.:** Чепурко А.Д., гр. ИИ-23, ФГБОУ ВО «ДонНТУ»

**Науч. рук.:** к.пед.н. Чудина Е.Ю.

13. Теория чисел и криптография: новые подходы к защите информации

**Студ.:** Гатина В.В., гр. ПМ-32а

**Науч. рук.:** к.пед.н. Чудина Е.Ю.

13. Сравнительный анализ популярности видеохостингов rutube и youtube в цифровой медиасреде

**Студ.:** Котов М.Г., гр. ИСТ-2а.

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Жмыхова Т.В.

### **Секция**

#### **Физика и прикладная химия**

**Председатель секции – к.х.н., доцент Фролова С.А.**

**Секретарь – ст. лаборант Марченкова М.В.**

**Ауд. 1.441**

1. Обзор натрий-ионных аккумуляторов в автомобильной промышленности

**Студ.:** Студ. Павленко В.А., гр. ААХм-27а, 1курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Фролова С.А.

2. Сравнительный анализ титановых и стальных автомобильных дисков

**Студ.:** Студ. Паршин Н.А., гр. ААХ-31а, 1курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Фролова С.А.

3. Применение углепластика с высокотемпературной матрицей для производства тормозных суппортов

**Студ.:** Студ. Черетун К.С., гр. ПТМ-43б, 1курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Фролова С.А.

4. Сравнительный квантово-химический анализ геометрии молекулы бензола методами Хартри-Фока и GFN2-хТВ

**Студ.:** Студ. Логинов Н.Е., гр. ТГВ-60б, 1курс

**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.

5. Прогнозирование эксплуатационных свойств строительных композитов на основе моделирования химической кинетики гидратации и структурообразования с использованием методов машинного обучения

**Студ.:** Студ. Аглетин О.К., гр. ГСХ-31а, 1курс

**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.

6. Химический элемент московский

**Студ.:** Студ. Приходченко Д.А., гр. ПУС-10а, 1курс

**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.

7. Нейронные сети в химической науке и образовании  
**Студ.:** Студ. Третьякова А.Д., гр. ИЗОС-10а, 1курс  
**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.
8. История создания атомной бомбы  
**Студ.:** Студ. Новохатский М.В. гр. ТГВ-60б, 1курс  
**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.
9. Популяризация естественных наук  
**Студ.:** Студ. Караманец В.С., гр. ААХ-31б, 1курс  
**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.
10. Анализ больших данных (Data Mining) в естественных науках  
**Студ.:** Студ. Гавриков Н.Р., гр. ААХ-31б, 1курс  
**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.
11. Механика контактных явлений в шинах  
**Студ.:** Студ. Шулепко М.С., гр. ААХ-31б, 1курс  
**Науч. рук.:** ст.-преп. Ташкинов Ю.А.
12. Применение лазера в медицине  
**Студ.:** Студ. Любченко М.С., гр. ИСИ-10б, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
13. Исследование свойств материалов на нано уровне и их применение в электронике и энергетике  
**Студ.:** Студ. Лавренюк Е.Д., гр. ИСИ-10б, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
14. Ядерный реактор в условиях отсутствия естественной гравитации  
**Студ.:** Студ. Хамадеева А.А., гр. СУЗИС-5а, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
15. Оптоакустическая томография  
**Студ.:** Студ. Сылка В.А., гр. ПГС-79б, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
16. Как работают бесконтактные платежи и ключи (NFC и RFID)  
**Студ.:** Студ. Мельниченко В.А., гр. ПГС-79б, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
17. Визуализация радиации в домашних условиях - камера Вильсона  
**Студ.:** Студ. Драй Н.Д., гр. ПГС-79б, 1курс  
**Науч. рук.:** доцент, к.т.н. Покинтелица Е.А.
18. Микропластик в организме человека и последствия его воздействия  
**Студ.:** Студ. Задорожная В.В., гр.ПГС-79в, 1курс  
**Науч. рук.:** ассистент Лошакова В.М.
19. Фотокаталитическое разложение микропластика в сточных водах  
**Студ.:** Студ. Милокост Д.Д., гр.ПГС-79в, 1курс

**Науч. рук.:** ассистент Лошакова В.М.

20. Получение топлива из пластика

**Студ.:** Студ. Мельниченко В.А., гр.ПГС-79б, 1курс

**Науч. рук.:** ассистент Лошакова В.М.

21. Двигатель внутреннего сгорания: нормы экологических выбросов в окружающую среду

**Студ.:** Черняк Я.Д., учащийся 11 класса ГБОУ «Специализированная школа №135 г.о. Донецк»

**Науч. рук.:** ст.-преп. Греднев Д.С.

22. Эволюция представлений о пространстве и времени: от Ньютона до Эйнштейна

**Студ.:** Шафоростова В.А., учащаяся 11-го класса ГБОУ «СШ №34 г.о. Макеевка»

**Науч. рук.:** ст.-преп. Греднев Д.С.

23. Влияние ветровой энергетики на экологию

**Студ.:** Студ. Мишина Е.А., гр. ИЗОС – 10а, 1курс

**Науч. рук.:** ст.-преп. Греднев Д.С.

24. Защита окружающей среды при создании сверхпроводников

**Студ.:** Студ. Третьякова А.Д., гр. ИЗОС – 10 а, 1курс

**Науч. рук.:** ст.-преп. Греднев Д.С.

25. Фотоэффект и его применение в современной технике

**Студ.:** Стеблянко С.Л. учащаяся подготовительных курсов ДонНАСА

**Науч. рук.:** ст.-преп. Греднев Д.С.

26. Изучение процесса кристаллизации при помощи промышленного тепловизора

**Студ.:** Студ. Лихвер А.И., Логинов Н.Е., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

27. Поляризация в растворах

**Студ.:** Студ. Аглетин О.К., гр. ГСХ-31а, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

28. Предварительный расчет теплового баланса индивидуального гаража с применением баков с ФПТАМ

**Студ.:** Студ. Черетун К.С., гр. ПТМ-43б, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

29. Исследование процесса кристаллизации в каплях растворов неорганических солей с помощью микроскопа

**Студ.:** Студ. Паршин Н.А., гр. ААХ-31 а, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

30. Сравнение термограмм плавления-кристаллизация образцов Черного и Азовского морей

**Студ.:** Студ. Петров М.А., Хомко Д.В., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

31. Образование градин

**Студ.:** Студ. Новохатский М.В., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

32. Теоретический расчет актуальности строительства АЭС в ДНР

**Студ.:** Студ. Луговцов Р.А., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

33. Цифровое и аналоговое телевидение

**Студ.:** Студ. Образцов Д.Д., гр. ГСХ-31а, 1 курс

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Соболев О.В.

34. Новая архитектура хранения водорода. От газа к кристаллам

**Студ.:** Студ. Корвякова И.А., ДонНТУ

**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Волков А.Ф.

35. Инновационные технологии в дорожном строительстве

**Студ.:** Студ. Бритченко Н., гр. АД-31б, 1 курс

**Науч. рук.:** ассистент Лошакова В.М.

36. Химическая модификация битумов полимерами.

**Студ.:** Студ. Скупко Д.В., Молчанов М.О., Кузьмин В.В., гр. АД-31а 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

37. Минеральные удобрения в агрохимии

**Студ.:** Студ. Винокурова А.А., гр. ЛА-6а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

38. Химия интеркаляции лития: почему графит и кобальт — основа современного аккумулятора

**Студ.:** Студ. Паршин Н.А., гр. ААХ-31а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

39. Инновационные материалы промышленности

**Студ.:** Студ. Черетун К.С., гр. ПТМ-43б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

40. Инновационные векторы развития агрохимии

**Студ.:** Студ. Мещерякова М.А., гр. ЛА-6а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

41. История адrenoхрома

**Студ.:** Студ. Хамадеева А.А., Важенко Н.К., гр. СУЗИС-5а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самойлова Е.Э.

42. Лазерное охлаждение атомов и квантовые технологии

**Студ.:** Студ. Макарук Д.К., гр. СП-25а, ДонНТУ, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н, доцент Глухова Ж.Л.

43. Ядерный замкнутый цикл

**Студ.:** Студ. Майер М.В., гр. СП-25а, ДонНТУ, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н, доцент Глухова Ж.Л.

44. Виртуальная лабораторная установка «Кольца Ньютона».

**Студ.:** Дубовик В.А., гр. ПИ-25А, ФГБОУ ВО «ДонНТУ».

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н, доцент Глухова Ж.Л.

45. Влияние аэродинамических обвесов на расход топлива легкового автомобиля.

**Студ.:** Боровиков И.Р., Лакийчук В.А., гр. ААХ-30б.

**Науч. рук.:** к.х.н., доцент Фролова С.А.

# ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА

## Секция

### Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды

**Председатель секции – к.арх., доцент Черныш М.А.**

**Секретарь – ассистент Дикая И.А.**

**Ауд.**

1. Архитектурная память и идентичность: Переосмысление модернистского наследия Донецка в постсоветский период.

**Студ.:** Бондаренко П.А., Щусь О.М., студ. гр. ДАС-7а

**Науч. рук.:** к.арх., ст. преп. Пестрякова Э.Р.

2. Модульный дизайн в архитектуре: проектирование гибких систем для быстрого восстановления жилого фонда.

**Студ.:** Красницкая К.В., студ. гр. ДАС-7а

**Науч. рук.:** ст. преп. Смирнова Н.Р.

3. Истоки и развитие советского модернизма: черты и особенности стиля

**Студ.:** Гутник А.Ю. студ. гр. АРХ-466

**Науч. рук.:** ст. преп. Пестрякова Э.Р.

4. Зарождение адаптивной архитектуры и ее примеры в условиях пустынь и вечной мерзлоты

**Студ.:** Вязун К. А. студ. гр. АРХ-47в

**Науч. рук.:** к.арх., ст.преп. Проляка Т.А.

5. Адаптивная архитектура горных, сейсмоактивных и постактивных районов

**Студ.:** Пруцкий А.А. студ. гр. АРХ-47в

**Науч. рук.:** к.арх., ст.преп. Проляка Т.А.

6. Архитектура движения: развитие вокзальных комплексов от индустриальной эпохи к современности

**Студ.:** Гутник А.Ю. студ. гр. АРХ-466

**Науч. рук.:** к.арх., ст.преп. Проляка Т.А.

7. Биофильный дизайн: Интеграция природы в архитектурное пространство для улучшения здоровья и благополучия.

**Студ.:** Самаренко Д.О., студ.гр. АРХ-48а

**Науч. рук.:** ст.преп. Дыкун А.А.

8. Влияние архитектуры на общественную мораль.

**Студ.:** Башкирцева Д.С., студ.гр. АРХ-48а

**Науч. рук.:** ст.преп. Дыкун А.А.

9. Историко-графический анализ памятника архитектуры Цвингер в Дрездене.

**Студ.:** Скрыпник С.И., студ.гр. ДАС-10а

**Науч. рук.:** асс. Жильченко А.Д.

10. Параметрический принцип в архитектурном проектировании

**Студ.:** Лопанов Г.В. студ.гр. АРХ-48а

**Науч. рук.:** асс. Жильченко А.Д.

11. Социальный подход к проектированию набережных

**Студ.:** Чернышова Е.В. студ.гр. АРХ-48а

**Науч.рук.:** ст.преп. Гайворонская Н.П.

12. Применение цвета в интерьере

**Студ.:** Мова А.А. студ.гр. ДЗ-3

**Науч. рук.:** асс. Дикая И.А.

13. Игровая навигация в детских медицинских комплексах.

**Студ.:** Еремин Д.Н. студ.гр. ДЗ-3

**Науч. рук.:** асс. Дикая И.А.

15. Современные тенденции и инновационные направления развития агропромышленного комплекса

**Асп.** Параконный А.А.

**Науч. рук.:** к. арх., доц. Черныш М.А.

16. Влияние архитектуры зданий на психологическое состояние и здоровье человека

**Студ.:** Михеенко Е.Д. студ. гр. АРХ-48а

**Науч. рук.:** ст. преп. Гайворонская Н.П.

18. Критический регионализм Тадао Андо: взаимодействие с контекстом

**Студ.:** Грибкова М.М. студ. гр. АРХ-47в

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура А.А.

17. Социокультурные особенности формирования архитектурного пространства для медицинской реабилитации для незрячих

**Студ.:** Цяпа В.А. студ. гр. АРХм-44а

**Науч. рук.:** д. арх., проф. Шолух Н.В.

18. Адаптивная архитектура в экстремальных условиях внесемного пространства

**Студ.:** Степаненко В. С. студ.гр. АРХ-47в

**Науч. рук.:** к. арх., ст.преп. Маренков К.А.

19. Сравнительная характеристика организации застройки отечественных научно-исследовательских центров и их зарубежных аналогов

**Студ.:** Смирнова М. И. студ. гр. АРХм-44а

**Науч. рук.:** к. арх., ст. преп. Маренков К.А.

20. Исследование практики проектирования и возведения библиотек в России и за рубежом в контексте развития информационного общества

**Студ.:** Тонян В.Э., студ.гр. АРХм-44а

**Науч. рук.:** ст. преп. Дыкун А.А.

21. Роль естественного освещения в формировании архитектуры музейного здания

**Студ.:** Горецкая Е.А., студ. Гр. АРХм-44а

**Науч. рук.:** к. арх., доц. Черныш М.А.

22. Методы сохранения и реставрации общественных зданий, основные принципы и подходы

**Студ.:** Новиков К.Э., студ. Гр. АРХ-486  
**Науч. рук.:** асс. Виблый В.В., асс. Баркалова Е.И.

23. Цвет как инструмент подачи архитектуры и ее воспитания  
**Студ.:** Мохна Е.В., студ. Гр. АРХ-486  
**Науч. рук.:** асс. Виблый В.В.

24. Экологическая устойчивость в архитектуре города  
**Студ.:** Федосова А.С., студ. Гр. АРХ-476  
**Науч. рук.:** асс. Виблый В.В.

25. Экологические подходы благоустройства территорий с терриконами: интеграция в городскую среду Донбасса  
**Студ.:** Захарова Е.А., студ. Гр. ДАС-7а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Смирнова Н.Р.

26. Адаптация исторических зданий под современные нужды: между аутентичностью и функциональностью  
**Студ.:** Калениченко А.М., студ. Гр. АРХ-486  
**Науч. рук.:** асс. Виблый В.В., асс. Баркалова Е.И.

27. Устойчивые фасады»: технология и экология в облике общественных зданий  
**Студ.:** Верба Е.И., студ. Гр. АРХ-486  
**Науч. рук.:** асс. Виблый В.В., асс. Баркалова Е.И.

28. Математика в архитектуре  
**Студ.:** Ермакова С.С., студ. Гр. АРХ-49а  
**Науч. рук.:** асс. Баркалова Е.И.

29. Будущее архитектурной профессии: вызовы и перспективы  
**Студ.:** Гуменная В.В., студ. гр. АРХ-48а  
**Науч. рук.:** асс. Жильченко А.Д.

### **Секция** **Землеустройство и кадастры**

**Председатель секции – старший преподаватель Осадчая Е.П.**

**Секретарь – ассистент Шереметова А.А.**

**Ауд. 2.205**

1. Теоретические аспекты формирования оценки недвижимости в современных социально-экономических условиях региона

**Студ.:** Волик А.В. студ. гр. ГКМ-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

2. Зонирование территорий как инструмент определения правового режима использования земель поселений на примере г. Кировское

**Студ.:** Макаров Н.Ю. студ. гр. ГКМ-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** доц., к. арх-ры Синякова А.Е.

3. Особенности землепользования объектов придорожного сервиса

**Студ.:** Пасиков М.С. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

4. Особенности формирования земельных участков для размещения и функционирования специализированных приютов для животных (на примере Донецкого региона)

**Студ.:** Петухов Н.А. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

5. Особенности межхозяйственного землеустройства при формировании территорий природоохранного назначения

**Студ.:** Позняков В.В. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Бородина А.В.

6. Особенности проведения мониторинга земель города с выраженной отраслевой спецификой

**Студ.:** Пуськов И.А. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

7. Особенности образования землепользований сельскохозяйственного назначения

**Студ.:** Рязанцева В.С. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Бородина А.В.

8. Социально-экономические особенности формирования территорий поселений в зоне влияния крупного города: на примере города Макеевка

**Студ.:** Саламатин Д.В. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.

9. Формирование системы учета и рационального использования территорий культурно-досуговых объектов

**Студ.:** Геращенко А.А. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

10. Особенности рационального землепользования территорий водных объектов Донецкого региона

**Студ.:** Шведова И.А. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Бородина А.В.

11. Особенности организации и проведения мониторинга земель сельскохозяйственного назначения, подвергшихся боевым действиям

**Студ.:** Глушко И.А. студ. гр. ЗГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.

12. Особенности изменения границ муниципальных образований

**Студ.:** Костяникова Е.С. студ. гр. ЗГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Ананян И.И.

13. Особенности организации и проведения мониторинга земель постиндустриальных районов города

**Студ.:** Покинтьелица Т.Н. студ. гр. ЗГКм-10а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Ананян И.И. ст. преп. Сацура Е.И.

14. Особенности проведения мониторинга земель прифронтных территорий (на примере городского округа Горловки)  
**Студ.:** Шамраев Д.В. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.
15. Особенности землепользования и застройки территории в зонах влияния автомагистралей  
**Студ.:** Ружин Я.Д. студ. гр. ГКм-10а, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.
16. Благоустройство территории и установление границ земельного участка гостинично-ресторанного комплекса в г. Мариуполе  
**Студ.:** Будко В.С. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** доц., к. арх-ры Синякова А.Е.
17. Аренда земель государственной и муниципальной собственности с использованием кадастровой информации  
**Студ.:** Картавцев И.С. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Осадчая Е.П.
18. Образование и благоустройство земельного участка под размещение автостоянки в г. Зугрэсе  
**Студ.:** Костенюков А.К. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** доц., к. арх-ры Синякова А.Е.
19. Анализ и оценка негативных процессов на землях населенных пунктов (на примере Донецкого региона)  
**Студ.:** Набли И.А. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.
20. Образование земельного участка для строительства и функционирования автомагазина в г. Донецке  
**Студ.:** Непряхин Д.А. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** доц., к. арх-ры Синякова А.Е.
21. Проведение комплексных кадастровых работ в селе Пионерское, Новоазовского муниципального округа  
**Студ.:** Островская В.Н. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.
22. Образование и благоустройство земельного участка под размещение районного парка в пгт. Нижняя Крынка  
**Студ.:** Резников А.А. студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.
23. Проведение комплексных кадастровых работ в г. Волноваха, Волновахского муниципального округа  
**Студ.:** Росколий П.Д студ. гр. ГК-12а, 4 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.
24. Проект межевания по образованию земельного участка для размещения районного парка на освобожденной территории (г. Авдеевка)

**Студ.:** Рябова Е.Е. студ. гр. ГК-12а, 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

25. Экологический мониторинг полигонов твёрдых бытовых отходов в системе городского кадастра населённых мест (на примере г. Макеевка)

**Студ.:** Сидненко Е.Р. студ. гр. ГК-12а, 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

26. Кадастровые работы при переводе участка из одной категории в другую и изменение вида разрешенного использования

**Студ.:** Сидоров Е.А. студ. гр. ГК-12а, 4 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

27. Инвентаризация объектов недвижимости на межселенной территории Ровнопольской сельской администрации, Волновахского муниципального округа

**Студ.:** Чурилова С.А. студ. гр. ГК-12а, 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лозинская В.А.

28. Образование земельного участка для строительства и функционирования торгового центра

**Студ.:** Березовская Е.К. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Бородина А.В.

29. Применение данных единого государственного реестра недвижимости для определения стоимости права аренды на объекты недвижимости

**Студ.:** Гончаренко Б.М. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Осадчая Е.П.

30. Установление границ земельного участка для организации парка в г. Донецк

**Студ.:** Дёмин И.А. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

31. Установление границ земельного участка мастерской по керамике в г. Харцызск

**Студ.:** Заяц О.В. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

32. Разработка схемы территориального планирования на основе результатов мониторинга земель

**Студ.:** Зотова Н.А. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

33. Благоустройство и межевание территории квартала в городе Донецке

**Студ.:** Кораблева Д.А. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Ананян И.И.

34. Уточнение границ земельного участка для функционирования зданий и сооружений объекта ликвидации последствий стихийных бедствий

**Студ.:** Лосев О.А. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Бородина А.В.

35. Проект межевания территории садоводческого не коммерческого товарищества

**Студ.:** Тищенко Е.Н. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Осадчая Е.П.

36. Осуществление мониторинга земель в границах населенного пункта на примере в г. Горловка

**Студ.:** Турчин Е.К. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Сацура Е.И.

37. Проект планировки и межевания территории конно-спортивного клуба в г. Донецке

**Студ.:** Бугрим З.И.. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Ананян И.И.

38. Проект планировки и межевания территории квартала в г. Волновахе

**Студ.:** Кашин А.О.. студ. гр. ЗГК-11а, 5 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Ананян И.И.

39. Структура и состав проекта внутрихозяйственного землеустройства сельскохозяйственного предприятия

**Студ.:** Куцевалова В.Д. студ. гр. ГК-14а, 5 курс

**Науч. рук.:** асс. Шереметова А.А.

40. Классификация отелей по системе звезд

**Студ.:** Куцевалова В.Д., Тимофеева Д.П. студ. гр. ГК-14а, 5 курс

**Науч. рук.:** доц. Синякова А.Е.

### **Секция**

#### **Градостроительство и ландшафтная архитектура**

**Председатель секции – старший преподаватель Холодова Н.Ю.**

**Секретарь – ассистент Гавриш Ю.С.**

**Ауд. 5.501**

1. Постановка проблемы архитектурно-градостроительного освоения антропогенных территории с размещением объектов жилого строительства в городах Донецкой Н.Р. (на примере градостроительного обоснования и формирования размещения жилого микрорайона по ул. Молодых Шахтеров в Киевском внутригородском районе Донецка)

**Студ.:** Лейбак М. Р. ГСм-43, 2 курс

**Науч. рук.:** Асс. Гавриш Ю. С.

2. Архитектурно-градостроительные предложения по развитию территории в г. Мариуполь, Приморский Металлург, ДНР

**Студ.:** Курило К. ГС-6, 5 курс

**Науч. рук.:** Асс. Гавриш Ю. С.

3. Международный опыт развития рекреационных зон на основных градообразующих водных объектах высокоурбанизированных городов

**Студ.:** Шепилова С.С. ГС-6а, 5 курс

**Науч. рук.:** Ст. пр. Навроцкий Д. М.

4. Композиционно-художественные решения промышленных парков

**Студ.:** Панова М., ГСмаг-43а  
**Науч. рук.:** Гайворонский Е.А., д. арх., доц.

5. Основные черты дизайн-кода города Макеевки  
**Студ.:** Сомова И., ГСмаг-44а  
**Науч. рук.:** Гайворонский Е.А., д. арх., доц.

6. Международный опыт восстановления городов  
**Студ.:** Урбан М., ГСмаг-44а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Москаленко Д. А.

7. Принципы и приемы архитектурно-градостроительной реконструкции городов Донецкой Н.Р. (на примере ул. Университетской в г. Донецке)  
**Студ.:** Рыбин А., ГСмаг-43а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Москаленко Д. А.

8. Непрерывность архитектурного образовательного процесса в типологии образовательной архитектуры  
**Студ.:** Полянская А.А. ГС-9А  
**Науч. рук.:** ст. преп. Чукова О. Ю.

9. Современная архитектурная реинтеграция нефункционирующих зданий в городах ДНР. Представление работы в рамках конкурса Сириус  
**Студ.:** Алексеев Е. РРАН-3а  
**Науч. рук.:** асс. Гавриш Ю. С.

10. Актуальность создания рекреационных территорий на месте бывших промышленных объектов на примере международного опыта  
**Студ.:** Брижишова С. С. ГС-6а, 5 курс  
**Науч. рук.:** Ст. пр. Навроцкий Д. М.

11. Благоустройство общественной территории в селе Мелекино при храме святой великом ученицы Варвары  
**Студ.:** Анисова В.С., Гольцов Б.А., Пискун А.А., Рыбаков А. М., Салатян А.П. ГС-8 3 курс  
**Науч. рук.:** Ст. пр. Холодова Н. Ю.

12. Трансформация образовательной архитектуры России  
**Студ.:** Чуб Ю.Л.-7а  
**Науч. рук.:** Ст. преп. Чукова О. В.

13. Роль рисунка в образовании архитекторов  
**Студ.:** Забельникова Е.Л.-7а Серов Ярослав ГС-10а, 1 курс  
**Науч. рук.:** Ст. преп. Чукова О. В.

14. Анализ промышленного ландшафта Донбасса и Кузбасса  
**Студ.:** Федорова А.В., ГСХ-30а  
**Науч. рук.:** Ст. пр. Ступина А. Э.

15. Эволюция крестово-купольной системы в храмовой архитектуре: от византийских традиций к национальной самобытности Руси  
**Студ.:** Куценко А.А. 11-Б класс

**Науч. рук.:** Преп. Качайло С. А.

16. Ландшафтная организация и благоустройство территории гбу днр" республиканского центра травматологии, ортопедии и нейрохирургии» вг. Донецк"

**Студ.:** Кондратьева С. А. ЛА-4а

**Науч. рук.:** Джерелей Д.А. доц. арх., Холодова Н.Ю. ст. пр.

17. Концепция ландшафтной организации рекреационной зоны в городе снежное на примере девятковского парка

**Студ.:** Жарук В. И. ЛА-4а

**Науч. рук.:** Лобов И.М. доц. арх., Холодова Н. Ю. ст. пр.

18. Ландшафтная организация территории дворца торжественных событий в г. Макеевка

**Студ.:** Легкая О.В. ЛА-4а

**Науч. рук.:** Холодова Н.Ю. ст.пр.

19. Зеленные пространства в учебных заведениях: как озеленение влияет на психоэмоциональное состояние учащихся на примере ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Студ.:** Пономаренко К.С. 11-Б класс

**Науч. рук.:** Преп. Качайло С. А.

20. Международная практика архитектурно-градостроительного развития приморских городов

**Студ.:** Сидоренко Екатерина, ГСм-44а, 1 курс

**Науч. рук.:** Д. арх., доц. Гайворонский Е. А., асс. Щербакова Д. Э.

21. Интеграция фасадного дизайна и городской планировки: от единичного решения к комплексной городской эстетике застройки

**Студ.:** Роль П.К., 10-Б класс

**Науч. рук.:** Преп. Качайло С. А.

22. Анализ международной практики архитектурно-градостроительного развития населенных прибрежных территорий

**Студ.:** Кулиш К. В., ГСм-43а

**Науч. рук.:** Ст. преп. Навроцкий Д. М.

23. Анализ международной практики архитектурно-градостроительной концепции реконструкции курортных зон

**Студ.:** Махарин, ГСм-43 а

**Науч. рук.:** Д. арх., доц. Гайворонский Е. А.

24. Актуальность ландшафтной организации пешеходных пространств центральной части города Макеевки

**Студ.:** Борисова Римма, Лам-3а

**Науч. рук.:** К. арх., доц. Джерелей Д. А.

25. Конкурс «Роспись - Объект - Сюжет» в г. Шахтерске

**Докл.:** Ст. П. Москаленок Д. А.

26. Роль конкурсной деятельности в развитии научных направлений кафедры «Градостроительство, реконструкция и реставрация архитектурного наследия» ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ

**Докл.:** Щербакова Д.Э., ассистент

27. Прогноз развития нефункционирующих зданий на примере города Зугрэс ДНР

**Докл.:** Асс. Гавриш Ю. С., ассистент

28. Концепция архитектурного формирования зданий и сооружений с элементами озеленения в условиях Донбасса как направление государственной программы озеленения городов ДНР.

**Докл.:** Холодова Н. Ю., ст. преподаватель

### **Секция**

#### **Реконструкция и реставрация архитектурного наследия**

**Председатель секции – старший преподаватель Холодова Н.Ю.**

**Секретарь – ассистент Гавриш Ю.С.**

**Ауд. 5.501**

1. Архитектурная реинтеграция: как адаптация внутреннего пространства может служить приспособлению исторических зданий (на примере дома Кроля и Юза-Свицына)

**Студ.:** Харьковский К. и Грищенко Д. ст. гр. РРАН-1

**Науч. рук.:** асс. Щербакова Д. Э.

2. Адаптация историко-культурных объектов под общественные пространства: мировой и отечественный опыт

**Студ.:** Глущенко Я. РРАН-1А

**Науч. рук.:** асс. Щербакова Д. Э.

3. Принципы формирования интерьеров бутик-гостиниц в исторических зданиях

**Студ.:** Никулина В. РРАН-1А

**Науч. рук.:** асс. Щербакова Д. Э.

4. Мозаики Донбасса и ДОННАСА (проект реконструкции мозаики ДК ДОННАСА)

**Студ.:** Вартапетян О. В. РРАН-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** Ст. преп. Москаленко Д. А.

5. ДК ДОННАСА: история и перспективы развития

**Студ.:** Сычева Н. В. РРАН-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Щербакова Д. Э.

## ИНЖЕНЕРНЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

### Секция

#### Водоснабжение, водоотведение и охрана водных ресурсов

**Председатель секции – д.т.н., проф. Нездойминов В.И.**

**Секретарь – асс. Васильева Ю.В.**

**Ауд. – 1.137**

1. Технологические решения бестраншейной прокладки трубопроводов при реконструкции водопроводной сети

**Студ.:** Донцов М.И., ВВм-52а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Зайченко Л.Г.

2. Влияние условий канализования населенного пункта на состав и характеристики сточных вод

**Студ.:** Конищева Е.И., ВВм-52а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.

3. Исследование биологических процессов в условиях вакуумного транспортирования городских сточных вод

**Студ.:** Левыкин Р.Р., ВВм-52а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Григоренко Н.И.

4. Интенсификация процесса обеззараживания биологического осадка

**Студ.:** Платонов А.И., ВВм-52а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Могукало А.В.

5. Обоснование технологии переработки уплотненных осадков на иловых площадках

**Студ.:** Саламбаш И.В., ВВм-52а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.

6. Обоснование биологического метода обработки сырых осадков

**Студ.:** Ефанов В.А., ЗВВм-55а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доцент каф. ВВ и ОВР Голоденко Н.Н.

7. Использование технологии обратноосмотического опреснения для подготовки питьевой воды

**Студ.:** Белугин О.В., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Синежук И.Б.

8. Усовершенствование технологии утилизации осадков сточных вод канализационных очистных сооружений

**Студ.:** Витязь Е.Н., ОЗВВм-55а, 2 курс маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Зайченко Л.Г.

9. Исследование методов регенерации фильтров из нетканого полотна для систем водоотведения

**Студ.:** Гришаев В.В., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Жибоедов А.В.

10. Рациональная технологическая схема очистки сточных вод и обработки осадка с применением биологических методов  
**Студ.:** Комиссаренко А.А., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Чернышев В.Н.
11. Исследование процессов доочистки бытовых сточных вод физико-химическими методами  
**Студ.:** Королев С.А., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
12. Обоснование физико-химических методов обработки вторичных осадков  
**Студ.:** Лазаревич Е.В., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Могукало А.В.
13. Кислотно-щелочная обработка осадков сточных вод  
**Студ.:** Луцеева Т.И., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доцент каф. ВВ и ОВР Голоденко Н.Н.
14. Обследование и выдача рекомендаций по повышению эффективности работы водопроводных насосных станций  
**Студ.:** Роцин С.К., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
15. Использование отходов пивоваренного производства для очистки городских сточных вод  
**Студ.:** Спедчук И.В., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Григоренко Н.И.
16. Обоснование термических методов обработки осадков  
**Студ.:** Спивак А.Г., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Могукало А.В.
17. Поиск путей снижения содержания галогенорганических соединений в питьевой воде после хлорирования  
**Студ.:** Стеценко О.А., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Григоренко Н.И.
18. Удаление азота из сточных вод с использованием аннамокс-бактерий  
**Студ.:** Сюзяев А.С., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
19. Реконструкция водопроводного узла города Горловка путем внедрения электролизных комплексов КЭУ  
**Студ.:** Царенкова П.А., ОЗВВм-55а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
20. Исторические аспекты формирования современного водохозяйственного комплекса ДНР  
**Студ.:** Божко А.А., ВВ-56а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.

21. Развитие технологий очистки сточных вод в контексте исторических изменений структуры народного хозяйства России  
**Студ.:** Иванов Н.А., ВВ-56а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
22. Полуэмпирические теории турбулентности в расчетах инженерных систем  
**Студ.:** Кошлан В.А., ВВ-56а, 2 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доцент каф. ВВ и ОВР Голоденко Н.Н.
23. Специфика состава надильовых вод систем обработки осадка канализационных очистных сооружений  
**Студ.:** Жуков О.Э., асп. каф. ВВ и ОВР  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
24. Методы обработки и утилизации осадков, накопившихся на иловых площадках КОС  
**Студ.:** Половнёва М.А., асп. каф. ВВ и ОВР  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
25. Обработка активного ила азотной кислотой как этап подготовки к его дальнейшей переработке  
**Студ.:** Ручка В.В., асп. каф. ВВ и ОВР  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
26. Искусственный интеллект в водоснабжении: современное состояние и перспективы  
**Студ.:** Хапчук Ф.Н., асп. каф. ВВ и ОВР  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
27. Альтернативные решения вопроса доочистки водопроводной воды при её вторичном загрязнении  
**Студ.:** Акулова Ю.Г., ст.преп. каф. ВВ и ОВР  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
28. Фракционирование ХПК городских сточных вод в условиях лабораторной ферментации  
**Студ.:** Курочка Р.В., ВВм-53а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.
29. Разработка модели контактного осветлителя для подбора оптимальных доз коагулянта и флокулянта  
**Студ.:** Мишура Д.А., ВВм-53а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Зайченко Л.Г.
30. Изучение режима работы водопроводных насосных станций Центрально-городского района города Макеевки и выдача рекомендаций по снижению энергозатрат  
**Студ.:** Павлюченко Д.Ю., ВВм-53а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.
31. Водораспределительные системы населенных пунктов ДНР при децентрализации систем водоснабжения

**Студ.:** Пономарёв Д.И., ВВм-53а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.

**32.** Сравнительная эффективность применения химических реагентов и традиционных методов обработки избыточного активного ила с позиции получения безопасного продукта для утилизации

**Студ.:** Сысуев А.Н., ВВм-53а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Могукало А.В.

**33.** Калибровка модели активного ила при биологической очистке на Макеевских очистных сооружениях

**Студ.:** Томашкевич Д.В., 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.

**34.** Реконструкция системы водоснабжения населенного пункта на основе анализа текущего состояния и прогнозирования износа водопроводных сетей

**Студ.:** Агеенко А.Е., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Зайченко Л.Г.

**35.** Исследование методов стабилизационной обработки воды оборотных систем охлаждения промышленных предприятий

**Студ.:** Дубнянский А.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Синежук И.Б.

**36.** Исследование активности илов очистных сооружений канализации на различных этапах биологической очистки

**Студ.:** Козлов М.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Рожков В.С.

**37.** Оценка методов обработки и утилизации осадков сточных вод с использованием моделирования

**Студ.:** Комбарова Н.А., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Григоренко Н.И.

**38.** Обоснование возможности удаления железа из подземных вод с помощью магнитной обработки

**Студ.:** Косенко В.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Синежук И.Б.

**39.** Повышение эффективности обеззараживания избыточного активного ила на очистных сооружениях малой производительности путем внедрения стадии щелочной обработки после аэробной стабилизации

**Студ.:** Мамчур С.О., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент каф. ВВ и ОВР Могукало А.В.

**40.** Обоснование и внедрение эффективных мероприятий по ресурсосбережению в муниципальных системах водоснабжения населенного пункта

**Студ.:** Марченко С.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Зайченко Л.Г.

**41.** Новые подходы по переработке осадков иловых площадок

**Студ.:** Осауленко А.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доцент каф. ВВ и ОВР Голоденко Н.Н.

**42.** Разработка технологии очистки городских сточных вод, содержащих биогенные элементы

**Студ.:** Сапожникова Е.М., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Чернышев В.Н.

**43.** Исследование методов доочистки сточных вод на микромембранах

**Студ.:** Терещенко Н.А., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ВВ и ОВР Жибоедов А.В.

**44.** Усовершенствование конструкции малогабаритного механического адгезатора для удаления маслянистых продуктов с поверхности воды

**Студ.:** Цуканов А.В., ОЗВВм-56а, 1 курс маг.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. каф. ВВ и ОВР Нездойминов В.И.

44. Продление эксплуатационного ресурса инженерных систем канализации методом санации

Стригина София Юрьевна, учащаяся 9 класса, ГБОУ «СШ №103 г.о. Макеевка»

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. каф. ЭЭУН Андреева Е.Ю.

### **Секция** **Теплогазоснабжение и вентиляция**

**Председатель секции – к.т.н., доц. Удовиченко З.В.**

**Секретарь – асс. Рыбак Д.А.**

**Ауд. –**

1. Совершенствование пассивной системы защиты магистральных газопроводов

**Студ.:** Дудниченко Д.А. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

2. Повышение безопасности эксплуатации газопроводов на основе анализа распространения газа в грунте и воздухе

**Студ.:** Коваленко С.А. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

3. Повышение безопасности эксплуатации стальных подземных газопроводов

**Студ.:** Никитченко С.И. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

4. Повышение эффективности системы газоснабжения за счет сокращения потерь природного газа

**Студ.:** Погореленко А.Я. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

5. Использование цифровых и интеллектуальных систем в газоснабжении

**Студ.:** Ромащенко С.В. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

6. Основные направления повышения эксплуатационной надежности газораспределительных систем

**Студ.:** Покачалова А.С. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

7. Утилизация вторичных энергетических ресурсов при редуцировании газа на газораспределительной станции

**Студ.:** Цюпка А.А. (ЗТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

8. Основные направления модернизации газораспределительных станций

**Студ.:** Бубягина Е.А. (ТГВм-55а)

**Науч. рук.:** Головач Ю.А.

9. Применение систем автоматического регулирования для систем теплоснабжения жилых зданий

**Студ.:** Пинчук Н.А. гр. ТГВм-55а, Борисов Д.Г., гр. ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Долгов Н.В.

10. Применение альтернативных источников тепла для жилых зданий

**Студ.:** Захарров С.В., гр. ТГВм-55, Ступакова О.А., ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Долгов Н.В.

11. Исследование переменного теплового режима в общественных зданиях с целью снижения потребления тепловой энергии

**Студ.:** Перова О.А., гр. ЗТГВ-55а, Кириенко О.М., гр. ЗТГВ-55а

**Науч. рук.:** Долгов Н.В.

12. Термодинамическая эффективность теплоаккумуляционной системы электроотопления «теплый пол»

**Студ.:** Гурзу Е.Ю., гр. ТГВ-57

**Науч. рук.:** Монах С.И.

13. Моделирование комплексной гелиогеографической теплонасосной системы теплоснабжения

**Студ.:** Красникова В.В., гр.ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Монах С.И.

14. Исследования процесса переноса теплоты в полуограниченном пространстве наружных ограждающих конструкций эксплуатируемых зданий.

**Студ.:** Степанчак А.В., гр.ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Монах С.И.

15. Определение коэффициента теплотехнической однородности наружных ограждающих конструкций с теплопроводными включениями

**Студ.:** Воробьева И.В., гр. ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Монах С.И.

16. Исследования показателей удельного теплопотребления на отопление общественных зданий различных объемно-планировочных решений

**Студ.:** Симуров Д.А., гр.ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Монах С.И.

17. Тепловой комфорт в производственных помещениях большого объема при радиационно-конвективном отоплении

**Студ.:** Рель Ю.К., гр.ЗТГВм-55а

**Науч. рук.:** Монах С.И.

18. Технологии производства биогаза из отходов животноводческой фермы

**Студ.:** Новожилов А.С., гор. ЗТГВ-55б

**Науч. рук.:** Колосова Н.В.

19. Сравнение схем газоснабжения с применением ГРП и ШРП для района города

**Студ.:** Ревчук Н.В., гр. ЗТГВ-55б

**Науч. рук.:** Колосова Н.В.

20. Снижение эксплуатационных потерь газа в распределительной сети города

**Студ.:** Гринёв О.И., гр. ЗТГВ-59а

**Науч. рук.:** Колосова Н.В.

21. Сравнительный анализ пластинчатого и роторного теплоутилизаторов систем вентиляции

**Студ.:** Сулейманов А.Э., гр. ТГВ-58а

**Науч. рук.:** Максимова Н.А.

22. Искусственный интеллект в системах вентиляции и кондиционирования

**Студ.:** Авраменко М.М., гр. ТГВ-58а

**Науч. рук.:** Максимова Н.А.

23. Приточные вентиляционные клапаны как альтернатива неорганизованному проветриванию в жилых зданиях

**Студ.:** Брижишова О.С., гр. ТГВ-58а

**Науч. рук.:** Максимова Н.А.

24. Оптимизация системы теплоснабжения посредством интеграции тепловых насосов

**Студ.:** Лисконог М.И., гр. ТГВ-54а

**Науч. рук.:** Шацков А.О.

25. Повышение эффективности диагностики технического состояния газопроводов  
Студ.: Баканов А.В., гр. ТГВ-54а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
26. Тепловой комфорт при работе газовых лучистых отопительных приборов  
Студ.: Грешной Е.А., гр. ТГВ-54а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
27. Газоснабжение сельских населённых пунктов  
Студ.: Коваленко Д.В., гр. ЗТГВ-54а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
28. Снижение выбросов оксидов азота от котлов малой мощности  
Студ.: Красильников А.В., гр. ЗТГВм-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
29. Повышение эффективности рекуперационных аппаратов  
Студ.: Леонтьев А.А., гр. ЗТГВм-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
30. Совершенствование систем обеспыливающей вентиляции промышленных зданий  
Студ.: Попов К.Д., гр. ЗТГВм-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
31. Использование сжиженного природного газа для газоснабжения населённых пунктов  
Студ.: Чепурная Д.В., гр. ЗТГВ-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
32. Повышение эксплуатационной надёжности подземных газопроводов  
Студ.: Бут В.С., гр. ЗТГВм-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
33. Реконструкция систем газоснабжения  
Студ.: Дьяконенко В.В., гр. ЗТГВм-55а  
Науч. рук.: Шацков А.О.
34. Повышение эффективности систем отопления теплиц  
Студ.: Шам С.С., гр. ЗТГВм-55б  
Науч. рук.: Шацков А.О.

**Секция**  
**Инфраструктура жилищно-коммунального хозяйства**

**Председатель секции – к.т.н. доцент Яковенко К.А.**

**Секретарь – ст. преподаватель Искрин В.А.**

**Ауд. 1.244**

1. Прогрессивные методы и современные концепции благоустройства территорий.  
**Студ.:** Гнатова Д.М. ГСХм-27, 1 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.
2. Анализ прилегающей территории и технического состояния дворцов культуры в г. Макеевка  
**Студ.:** Энтина Л.Э. ЗГСХм-55а, 2 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.
3. Необычная планировка жилого квартала. Мировые тренды и сравнение  
**Студ.:** Грицьшин Д.К. уч.11-В РАСЛИ ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ  
**Науч. рук.:** ст. преп. Искрин В.А.
4. Водоснабжение современных зданий и городов будущего.  
**Студ.:** Федорова А.В. ГСХ-30а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Гутарова М.Ю.
5. Опыт использования техногенно-нарушенных территорий в мировой практике  
**Студ.:** Хохлова В.В. ГСХм-27, 1 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А. ст. преп. Турчина Г.С.
6. Скрытые решения для климата: методы маскировки наружных блоков кондиционеров без потери эффективности и эстетики фасада  
**Студ.:** Присяжнюк И.В. ГСХ-30а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
7. Влияние климатических факторов на работу систем жизнеобеспечения  
**Студ.:** Федорова А.В. ГСХ-30а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
8. Дом будущего: гармония комфорта и природы  
**Студ.:** Роль П.К. уч.10-б РАСЛИ ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ  
**Науч. рук.:** Асс. Потанина А.В.
9. Возрождение парка: концепт восстановления  
**Студ.:** Пичкова Е.В. уч.10-б РАСЛИ ДОННАСА - филиала НИУ МГСУ  
**Науч. рук.:** Асс. Потанина А.В.
10. Формирование системы расселения и градостроительного развития Донецкой Н.Р. в поствоенный период  
**Студ.:** Курилко В.А. ЗГСХм-55а, 2 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Михайлов А.В.
11. Использование интеллектуальных технологий для диагностики и оптимизации работы систем отопления жилых зданий.

**Студ.:** Лёвешаш И.В. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** ст.преп. Гостева Ю.В.

12. Оценка перспектив использования «серых» вод при проектировании жилого здания

**Студ.:** Маламен Б.Р. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Гутарова М.Ю.

13. Оптимизация архитектурно-планировочной организации территории промышленных предприятий в условиях модернизации или перепрофилирования

**Студ.:** Попов В.А. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

14. Концепция архитектурно-планировочного развития территорий высшего учебного заведения (на примере ФГБОУ ВО «ДОННАСА»)

**Студ.:** Черкасова Е.А. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Насонкина Н.Г.

15. Оценка работы улично-дорожной сети г. Макеевка с предложением решений по развитию сети

**Студ.:** Щур В.М. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

16. Модернизация системы санитарной очистки Старобешевского района ДНР

**Студ.:** Блинов Д.О. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

17. Оптимизация систем ливневой канализации в городе Харцызске

**Студ.:** Артамонов Г.В. ЗГХСм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Насонкина Н.Г., ст. преп. Берёза П.Г.

18. Оценка возможности применения водо- и ресурсосберегающих мероприятий при проектировании системы водоснабжения общественного здания

**Студ.:** Гончаренко Р.А. ОЗГСХм-55а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Гутарова М.Ю.

19. Архитектурно-художественная ценность объектов на территории недействующих шахт ДНР

**Студ.:** Кузьмин В.А. ГСХм-26а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

20. Перспективы развития транспортной системы Донецкой Н.Р.

**Студ.:** Левендаренко М.Р. ГСХм-26а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Михайлов А.В.

21. Тепловизионное обследование зданий с разработкой комплекса мероприятий по энергосбережению (на примере ГБПОУ «Донецкий профессиональный лицей сферы услуг»)

**Студ.:** Левута Д.С. ГСХм-26а, 2 маг

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Михайлов А.В.

22. Перспективное строительство современного жилого поселка с разработкой инженерных сетей  
**Студ.:** Пелых М.Г. ГСХм-26а, 2 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
23. Повышение энергоэффективности жилого здания при капитальном ремонте с использованием нетрадиционных источников энергии  
**Студ.:** Хуртинов Б.А. ГСХм-26а, 2 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
24. Стратегическое планирование инфраструктуры городских территорий с учетом развития перспективного воздушного транспорта (на примере г. Донецк)  
**Студ.:** Шелковников Р.С. ГСХм-26а, 2 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Михайлов А.В.
25. Анализ аварийности водопроводных сетей Горняцкого района г. Макеевки  
**Студ.:** Винокур К.Л. ОЗГСХм-56а, 1 маг  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Найманов А.Я., ст. преп. Турчина Г.С.
26. Сравнительный анализ систем отопления различной конфигурации  
**Студ.:** Щелкунова А.Н. ЗГСХм-56а, 1 маг  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Найманов А.Я., ст. преп. Турчина Г.С.
27. Современные жилищные проблемы и реконструкция жилого фонда (на примере поврежденных зданий Донецка, ДНР)  
**Студ.:** Берёза А.П. ГСХ-31а, 1 курс  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Насонкина Н.Г. ст. преп. Берёза П.Г.
28. Влияние качества воздуха на здоровье и производительность труда  
**Студ.:** Панкратов И.С. ГСХ-30а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.
29. Анализ современных энергосберегающих технологий, применяемых в системах отопления, вентиляции и кондиционирования.  
**Студ.:** Шуринов М.А. ГСХм-27, 1 маг  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Трякина А.С.
30. Повышение надежности систем отопления при капитальном ремонте жилых зданий.  
**Студ.:** Дьяченко В.Н. ЗГСХу-58б, 5 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гостева Ю.В.
31. Опыт зарубежных стран по повышению энергосбережения зданий.  
**Студ.:** Серб П.А. ЗГСХм-56а, 1 маг  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гостева Ю.В.
32. Анализ современных подходов к модернизации систем отопления жилого фонда.  
**Студ.:** Волик А.В. ОЗГСХм-56а, 1 маг  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гостева Ю.В.
33. Современные системы обеспечения микроклимата помещений.  
**Студ.:** Лоцман И.Р. ГСХ-30а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Антоненко С.Е.

34. Современные методы переработки отходов строительства и сноса

**Студ.:** ст. преп. Искрин В.А.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

35. Методика комплексной архитектурно-градостроительной оценки недействующих угледобывающих предприятий с применением бинарных индикаторов

**Студ.:** асс. Потанина А.В.

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Яковенко К.А.

36. Учет различных параметров элементов кольцевой сети водоснабжения при оценке ее надежности

**Студ.:** ст. преп. Турчина Г.С.

**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Найманов А.Я.

Применение BIM-технологий при проектировании 3D-визуализации

**Студ.:** Кологойда В.И. ГСХ-29а, 3 курс.

**Науч. рук.:** Асс. Потанина А.В.

### **Секция**

#### **Охрана труда, безопасность жизнедеятельности и гражданская защита**

**Председатель секции – к.т.н., доцент Радионенко В. Н.**

**Секретарь – к.т.н., доцент Савенкова Т. И.**

**Ауд. 2.201**

1. Характеристика методов ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов с учетом почвенно-растительных особенностей Донбасса

**Студ.:** Астафьев Д. И., гр. ИЗОСм-9а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

2. Об использовании беспилотного летательного аппарата для дистанционной разведки аварийных участков угольных шахт и контроля газовой обстановки при ведении горноспасательных работ

**Студ.:** Вережак Д. Д., гр. ИЗОСм-10а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Радионенко В. Н.

3. Особенности оценки уровней профессиональных и экологических рисков в дошкольных образовательных учреждениях

**Студ.:** Савченко Т. С., гр. ЗИЗОСм-10а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Кравченко М. В.

4. Мероприятия по минимизации рисков и последствий чрезвычайных ситуаций техногенного характера опасных производственных объектов

**Студ.:** Абашкин А. В., гр. ИЗОС-8а, 3 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Левченко Л. Г.

5. Психологическая адаптация к угрозам: проблема снижения бдительности населения в условиях постоянной опасности

**Студ.:** Макарова Д. А., гр. ИЗОС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

6. Анализ причин возникновения пожаров на опасных производственных объектах как разновидность чрезвычайных ситуаций техногенного характера

**Студ.:** Стояк Д. И., гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Левченко Л. Г.

7. Об особенностях функционирования предприятий пищевой промышленности в период проведения Специальной военной операции

**Студ.:** Жамалетдинов А. Д., гр. ИЗОС-8а, 3 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Радионенко В. Н.

8. Россия в цифрах безопасности: травмы, риски инвестиции в Человека на производстве

**Студ.:** Колесник Ю. Р., гр. ИЗОС-7а, 4 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Подгородецкий Н. С.

9. Анализ систем цифровизации автоматизации деятельности служб охраны труда

**Студ.:** Рошко Д. С., гр. ЗИЗОСм-9а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Кравченко М. В.

10. Анализ и систематизация типов химической обстановки при чрезвычайных ситуациях с участием аварийно химически опасных веществ

**Студ.:** Бондаревская М. А., гр. ИЗОС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Левченко Л. Г.

11. Анализ эффективности способов дегазации угольных пластов скважинами, пробуренными с поверхности

**Студ.:** Сафонова П. Н. гр. ЗИЗОСм-9а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Маркин В. А.

12. Гигиена денежного обращения: микробиологическая чистота монет и купюр

**Студ.:** Стояк Д. И., гр. ИЗОС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

13. Разработка мероприятий по снижению рисков и повышению промышленной безопасности при авариях на нефтеперерабатывающем предприятии

**Студ.:** Павли Д. А., гр. ИЗОС-7а, 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Головатенко Е. Л.

14. Аспекты формирования земельных участков специализированных приютов для животных с учетом снижения профессиональных и экологических рисков

**Студ.:** Петухов Н. А. гр. ГКм-10а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., доц. Кравченко М. В.

15. Использование комнатных растений в качестве сорбентов вредных веществ для обеспечения безопасности жилой зоны

**Студ.:** Шпинёва В. А., гр. ИЗОС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Шейх А. А.

**Секция**  
**Экологическая безопасность**

**Председатель секции – д.х.н., профессор Сердюк А. И.**

**Секретарь – ст. преподаватель Шейх А. А.**

**Ауд. 2.306**

1. Фиторемедиация породных отвалов растениями гипераккумуляторами загрязняющих веществ

**Студ.:** Ионуц Ю. С., гр. Асп (ТБ)-2024

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Подгородецкий Н. С.

2. Критический анализ технологий биологической очистки производственных сточных вод коксохимических предприятий

**Студ.:** Хомутянская А. В., гр. Асп (ТБ)-2025

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Маркин В. В.

3. Современные решения для снижения экологической нагрузки при сбросе шахтных вод в природные водоёмы

**Студ.:** Рябков А. А., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Савенкова Т. И.

4. Компостирование как экологически эффективный метод утилизации древесно-лиственных отходов городских территорий

**Студ.:** Рябков В. А., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Башевая Т. С.

5. Проблемы и возможности переработки отходов горнодобывающей отрасли

**Студ.:** Стрела Б. С., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

6. Снижение негативного воздействия строительного производства на окружающую среду при возведении монолитных перекрытий

**Студ.:** Таран В. В., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** д.т.н., ведущий научный сотрудник ФГКУ «НИИ «Респиратор» МЧС России» Долженков А. Ф.

7. Долгосрочные экологические последствия ядерного взрыва

**Студ.:** Плашкарёв М. Ю., гр. ИЗОС-7а

**Науч. рук.:** ст. преп. Левченко Л. Г.

8. Использование шахтных вод шахты им. М. Горького для нужд населения г. Донецка

**Студ.:** Шеина Р. М., гр. ЗИЗОСм-9

**Науч. рук.:** начальник отдела экологической и радиационной безопасности Министерство природных ресурсов и экологии ДНР Белоус Н. Н.

9. Экологически чистый дом (экодом)

**Студ.:** Серховец А. А., гр. ИЗОСм-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Башевая Т. С.

10. Анализ способов очистки поверхностного стока автотранспортных предприятий

**Студ.:** Зайцев И. В., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Савенкова Т. И.

11. Обеспечение экологической безопасности за счёт рециклинга строительных отходов

**Студ.:** Черноволова А. А., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Самойлова Е. Э.

12. Оценка сорбционной способности природных материалов

**Студ.:** Добровольскене А. А., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** д.т.н., главный научный сотрудник ФГКУ «НИИ «Респиратор» МЧС России» Мамаев В. В.

13. Анализ влияния деятельности полигона ТКО на окружающую среду и исследование путей его минимизации

**Студ.:** Юрьев Д. Ю., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Радионенко В. Н.

14. Повышение экологической безопасности процесса получения энергии путем сжигания твердых коммунальных отходов

**Студ.:** Валуйев Н. Р., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.

15. Прогрессивные способы снижения уровня воздействия на окружающую среду автозаправочных станций

**Студ.:** Бабанков Р. О., гр. ИЗОСм-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Башевая Т. С.

16. Современные экологические проблемы, вызванные дефицитом пресных вод Донбасса

**Студ.:** Штах А. А., гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

17. Повышение эффективности обеззараживания шахтных вод, с использованием метода озонирования

**Студ.:** Платонов М. С., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Подгородецкий Н. С.

18. Сравнительный анализ загрузок для биологической очистки сточных вод в аэротенках с прикрепленной биомассой

**Студ.:** Беляев В. Н., гр. ИЗОС-8а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Маркин В. В.

19. Особенности обеспечения экологической безопасности при ЧС

**Студ.:** Ковалева А. П., гр. ЗИЗОСм-10а

**Науч. рук.:** д.т.н., ведущий научный сотрудник ФГКУ «НИИ «Респиратор» МЧС России» Долженков А. Ф.

20. Влияние текстильного производства на окружающую среду и возможные пути его снижения

**Студ.:** Ковтун М. А., гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Шейх А. А.

21. Разработка возобновляемого жидкого автомобильного топлива на основе растительного сырья

**Студ.:** Ивасенко А. А., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.

22. Минеральный потенциал промышленных отходов Донбасса

**Студ.:** Магистр: Бондаревская М. А. гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

23. Построение градуированных графиков для спектрофотометрического контроля показателей качества воды в новых регионах РФ

**Студ.:** Миронов П. А., гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Ташкинов Ю. А.

24. Очистка производственных сточных вод от никеля и кобальта, образующихся в результате переработки отходов литий-ионных аккумуляторов

**Студ.:** Назарова М. А., гр. ИЗОС-8а

**Науч. рук.:** асс. Белецкий Я. О.

25. Совершенствование системы очистки промышленных сточных вод металлургического предприятия

**Студ.:** Сердюк А. А., гр. ЗИЗОСм-10а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Самойлова Е. Э.

26. Анализ и перспективы развития сферы обращения с твёрдыми коммунальными отходами в ДНР

**Студ.:** Осташко Б. И., гр. ИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.б.н., доц., зам. директора департамента охраны окружающей среды Министерство природных ресурсов и экологии ДНР Кочина Е. В.

27. Применения весового метода для повышения эффективности управления при обращении с твердыми коммунальными отходами

**Студ.:** Бодениязов Р. А., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Башева Т. С.

28. Оценка воздействия машиностроительного завода на атмосферный воздух и пути повышения эффективности природоохранной деятельности

**Студ.:** Половая Н. А., гр. ЗИЗОСм-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Савенкова Т. И.

29. Современные методы дезактивации и реабилитации территорий, загрязнённых радионуклидами на примере Чернобыльской АЭС

**Студ.:** Дворцевая В. В., гр. ИЗОСм-10а

**Науч. рук.:** ст. преп. Левченко Л. Г.

30. Рекультивация земель, нарушенных в результате производственной деятельности в ДНР

**Студ.:** Олиниченко А. А., гр. ИЗОС-9а

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.

31. Органоминеральные удобрения для улучшения физико-химических свойств почвы  
**Студ.:** Шумакова О. С., гр. ИЗОС-7а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Подгородецкий Н. С.
32. Управление полигонами твердых коммунальных отходов – шаги к эффективному решению проблемы  
**Студ.:** Беляев В. Н., гр.ИЗОС-8а  
**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.
33. Проблема загрязнения окружающей среды микропластиком  
**Студ.:** Андриянова Е. Е., гр. ИЗОС-9а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Маркин В. В.
34. Мебельное производство как источник загрязнения атмосферного воздуха  
**Студ.:** Чернявская А. П., гр. ИЗОС-9а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шейх А. А.
35. Обращение с отходами строительно-упаковочных материалов  
**Студ.:** Верецки К. А., гр. ИЗОСм-10а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Башева Т. С.
36. Радоновая опасность в быту: как защитить себя от невидимого газа  
**Студ.:** Андриянова Е. Е., гр. ИЗОС-9а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Плотников Д. А.
37. Повышение экологической безопасности очистки сточных вод строительно-монтажных предприятий  
**Студ.:** Афанасьев Н. Д., гр. ЗИЗОСм-9а  
**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.
38. Снижение негативного экологического воздействия буровых шламов на окружающую среду путём их переработки  
**Студ.:** Поддубный А. О., гр. ИЗОСм-9а  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Самойлова Е. Э.
39. Анализ влияния эксплуатации железнодорожных дорог на окружающую среду  
**Студ.:** Лабзина О. А., гр. ИЗОС-9а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шейх А. А.
40. Разработка мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду тепловых электростанций  
**Студ.:** Петренко Е. А., гр. ЗИЗОСм-9а  
**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.
41. Экологический анализ современной системы вывоза твердых коммунальных отходов в Донецке  
**Студ.:** Коротич В. В., гр. ИЗОС-7а  
**Науч. рук.:** д.х.н., проф. Сердюк А. И.

**Секция**  
**Автоматизация и электроснабжение в строительстве**

**Председатель секции – к.х.н., доцент Сельская И.В.**

**Секретарь – ассистент Заикина А.Г.**

**Ауд. 1.342**

1. Применение информационных и цифровых технологий для комплексного обследования жилых зданий в направлении энергоэффективности электроснабжения города

**Студ.:** Магистр: Гавюк Н.Р., гр. ГСХм-27а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.х.н., доц. Сельская И.В.

2. Инновационные технологии в сфере электроснабжения

**Студ.:** Магистр: Гнатова Д.М., гр. ГСХм-27а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.х.н., доц. Сельская И.В.

3. Информационные технологии в строительстве

**Студ.:** Студ.: Коренец И.С., гр. ИСТ-1а

**Науч. рук.:** к.х.н., доц. Сельская И.В.

4. Экологические проблемы ЛЭП

**Студ.:** Студ.: Третьякова А.Д., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** к.х.н., доц. Сельская И.В.

5. Экологические проблемы трансформаторных подстанций

**Студ.:** Студ.: Лях А.В., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** к.х.н., доц. Сельская И.В.

6. Автоматизация в строительстве

**Студ.:** Студ.: Николайчук М.А., гр. ИСТ-1а

**Науч. рук.:** ассистент Заикина А.Г.

7. Полупроводники в энергетике

**Студ.:** Студ.: Лондаренко Р.О., Баранич В.П., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** к.х.н. доц. Сельская И.В.

8. Экологические проблемы ГЭС

**Студ.:** Студ.: Шевченко М.А., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** ассистент Заикина А.Г.

9. Экологические проблемы АЭС

**Студ.:** Студ.: Мишина Е.А., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** ассистент Заикина А.Г.

10. Энергосберегающие технологии

**Студ.:** Студ.: Колисниченко Н.К., Широких М.К., гр. ИЗОС-10а

**Науч. рук.:** ассистент Заикина А.Г.

11. Частотно-регулируемые электроприводы

**Студ.:** Студ.: Конев Н.Р., гр. ПГС-776

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Волчков А.Н.

12. Автотроника – мехатронные системы автомобиля

**Студ.:** Студ.: Евтюшина П.Ю., гр. ПГС-776

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Волчков А.Н.

13. Инварианты пространственной симметрии и топологические свойства электрических цепей

**Студ.:** Уч.: Томащук А.И, 11-А класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей- интернат ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Сельский В.П.

14. Энергоэффективные технологии в производстве на Старобешевской ТЭС

**Студ.:** Уч.: Голуб Р.Р., 11-А класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей-интернат ДОННАСА- филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Сельский В.П.

15. Электромагнитная совместимость автоматизированных систем

**Студ.:** Уч.: Сидоренко Н.И.,11-А класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей-интернат ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Сельский В.П.

16. Качество электрической энергии и способы его повышения

**Студ.:** Уч.: Летягин А.А., 11-А класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей- интернат ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Сельский В.П.

18. Электричество и магнетизм беспроводная передача энергии

**Студ.:** Уч.: Тарасов Р.С., 11-А класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей-интернат ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Сельский В.П.

19. Энергоаудит как инструмент энергосбережения

**Студ.:** Уч.: Шаповалова С.С., Богданова А.С., 10-В класс, Республиканский строительно-архитектурный лицей- интернат ДОННАСА- филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** ассистент Заикина А.Г.

20. Влияние электроавтоматики на экологию и устойчивое развитие

**Студ.:** Уч.: Даниленко С.С.,10-б класс, ГБОУ СШ №22 им. Маршала Сергеева, г. Макеевка

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Кобельская О.В.

21. Влияние электроавтоматики на качество жизни

**Студ.:** Уч.: Никитина О.М.,10-б класс, ГБОУ СШ №22 им. Маршала Сергеева, г. Макеевка

**Науч. рук.:** учитель высшей категории Кобельская О.В.

## **МЕХАНИЗАЦИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

### **Секция**

### **Автомобили и автомобильное хозяйство**

**Председатель секции – к.т.н., доцент Савенков Н.В.**

**Секретарь – ассистент Власенко Е.А.**

**Ауд. 2.227**

1. Возможности снижения структурного шума от рабочего процесса дизеля при использовании альтернативных топлив

**Студ.:** Нгуен Д.К., аспирант МАДИ

**Науч. рук.:** Яковенко А.Л.

2. Сравнительный анализ различных типов трансмиссионных автомобильных дифференциалов повышенного трения

**Студ.:** Миськевич А.С., гр. ААХ-28а, 4 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Савенков Н.В.

3. Дилеммы беспилотных автотранспортных средств

**Студ.:** Дюндиков Е.С., гр. ААХ-28а 4 курс

**Науч. рук.:** старший преподаватель Стрельник Ю.Н.

4. Уровни автоматизации беспилотных автотранспортных средств

**Студ.:** Корженко М.А., гр. ААХ-28б 4 курс

**Науч. рук.:** старший преподаватель Стрельник Ю.Н.

5. Обзор статистики эксплуатации подключаемого гибридного электромобиля

**Студ.:** Мойсеенко Е.О., гр. ААХ-30а, 2 курс

**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.

6. Рациональный выбор емкости тяговой аккумуляторной батареи гибридного электромобиля с учетом индивидуальных циклов передвижения

**Студ.:** Гончаров А.М., гр. ААХм-27а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.

7. Окупаемость гибридного электромобиля

**Студ.:** Павленко В.А., гр. ААХм-27а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.

8. Синтез комбинированных методов отделочно-упрочняющей обработки деталей АТС на базе ХГДН

**Студ.:** Бондаренко А.А., ААХм-26а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Матвиенко С.А.

9. Повышение ресурса цилиндропоршневой группы ДВС технологическими методами

**Студ.:** Бричук В.А., ААХм-26а, 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Матвиенко С.А.

10. Повышение долговечности гильз форсированных дизелей технологическими методами  
Студ.: Киричок В.Д., ААХм-26, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Матвиенко С.А.
11. Решение проблемы определения экологического ущерба, наносимого автотранспортными средствами, на основе концептуального подхода  
Студ.: Лошак Д.О., ААХ-28а, 4 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Матвиенко С.А.
12. Восстановление коленчатых валов ДВС электродуговой широкослойной наплавкой без защитной среды  
Студ.: Карандин А.А., гр. ААХ-28б, 4 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Савенко Э.С.
13. Повышение эффективности процесса восстановления поверхностей трения гильз цилиндров автомобильных ДВС износостойкими покрытиями  
Студ.: Кафанов Александр Александрович, гр. ААХм-26а, 2 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Савенко Э.С.
14. Электрогидравлическая раздача как эффективный метод изменения физических свойств поршневых пальцев ДВС  
Студ.: Стешин В.Р., гр. ААХ-28бкурс 4 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Савенко Э.С.
15. Рациональный выбор емкости тяговой аккумуляторной батареи гибридного электромобиля  
Студ.: Гончаров А.М., гр. ААХм-27а, 1 курс магистратуры  
**Науч. рук.:** доцент, к.х.н. Фролова С.А.
16. Сравнительный анализ современных компоновочных схем легковых гибридных автомобилей  
Студ.: Богдан Н.В., гр. ААХ-28а, 4 курс  
**Науч. рук.:** профессор Горожанкин С.А., ассистент Степакин В.Р.
17. Особенности тягового расчета автомобиля с гибридной силовой установкой параллельного типа  
Студ.: Мишутин Д.Л., гр. ААХ-28б, 4 курс  
**Науч. рук.:** профессор Горожанкин С.А., ассистент Степакин В.Р.
18. Проектирование ДВС с комбинированным наддувом  
Студ.: Пирков Е.Н., гр. ААХ-28а, 4 курс  
**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.
19. Проектирование рулевого управления АТС категории М1  
Студ.: Беспаленко А.Р., гр. ААХ-28б, 4 курс  
**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.
20. Обзор конструкций рулевого управления автомобилей категории М1  
Студ.: Дунайцев И.Н., гр. ААХ-28а, 4 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Савенков Н.В.

21. Искусственный интеллект, как инструмент повышения активной и пассивной безопасности автомобильного транспорта

**Студ.:** Боровиков И.Р. и Лакийчук В.А., гр.ААХ-30б 2 курс

**Науч. рук.:** ассистент Власенко Е.А.

22. Современные подходы в отрасли утилизации автомобильных шин. Их вторичная переработка, как способ решения экологических проблем в РФ

**Студ.:** Шевцов Е.И., гр.ААХ-30а 2 курс

**Науч. рук.:** ассистент Власенко Е.А.

23. Особенности работы тормозной системы гибридного электромобиля

**Студ.:** Свириденко С.А., гр. ААХ-28а 4 курс

**Науч. рук.:** старший преподаватель Золотарев О.О.

24. Алюминиевая энергетика для автоиндустрии

**Студ.:** Павленко В.А., ААХм-27а, 1 курс магистратуры

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Самсоненко С.Н.

#### **Секция**

#### **Наземные транспортно-технологические комплексы**

**Председатель секции – к.т.н., доцент Даценко В.М.**

**Секретарь – ассистент Пичахчи А.В.**

**Ауд. 2.216**

1. Технология сбора и транспортировки ТКО при помощи мусоровозов, дооборудованных грейферным оборудованием

**Студ.:** Воробьев А.В., гр. ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

2. Алгоритмическая обработка объективной информации о работе кранов мостового типа

**Студ.:** Долбня Д.Д., ПТМм-38а, 2 курс; Медведев М.А., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

3. Методы оценки технического уровня строительных и дорожных машин

**Студ.:** Микуленко И.Б., ЗПТМм-55а, 2 курс; Мишолов А.К., ЗПТМм-55а, 2 курс;

Прокопчук А.А., ЗПТМм-56а, 1 курс

**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

4. Имитационная модель щеточного узла коммунальных машин

**Студ.:** Зеленин В.В., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

5. Актуальность применения манипуляторов загрузки и выгрузки печей в современном машиностроении

**Студ.:** Мыркин Р.С., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

6. Особенности работы и проблемы эксплуатации подкрановых конструкций

**Студ.:** Селиверстов М.П., ПТМм-39а, 1 курс; Толмачев А.Д., ПТМм-39а, 1 курс  
**Науч. рук.:** зав. каф., к.т.н., доц. Даценко В.М.

7. Интенсификация процессов перемешивания бетонной смеси в роторных смесителях

**Студ.:** Яременко Д.Р., гр. ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** д.т.н., проф. Пенчук В.А.

8. Повышение мобильности и транспортабельности дробильно-сортировочных установок

**Студ.:** Березенский А.А., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.

9. Определение рационального комплекта средств для ликвидации порывов подземных водопроводов;

**Студ.:** Спиваков Е.Ю., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.

10. Эффективное применение мобильных дробильно-сортировочных установок

**Студ.:** Кислицин Е.А., ЗПТМм-55а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Белицкий Д.Г.

11. Параметры и рабочие характеристики распределительного модуля противогололедных материалов на базе ЭО-2621

**Студ.:** Золенко Н.М., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Кралин А.К.

12. Обоснование рациональных параметров цилиндрических щеток подметального оборудования

**Студ.:** Кузнецов Д.Б., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Кралин А.К.

13. Определение рациональных параметров мельниц барабанного типа на основе принципов механики движения мелющих тел во вращающемся барабане

**Студ.:** Харин В.Ю., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Кралин А.К.

14. Уточнение построения грузовысотных характеристик автомобильного крана

**Студ.:** Кукуровский Н.А., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

15. Обоснование выбора кранов-манипуляторов по функции сходства их параметров

**Студ.:** Лемешев А.Р., ПТМм-38а, 2 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

16. Оценка эффективности эксплуатации ленточных конвейеров

**Студ.:** Попов С.В., ЗПТМм-55а, 2 курс; Серегин Н.С., ПТМм-39а, 1 курс  
**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

17. Расширение функциональных возможностей автомобильных кранов

**Студ.:** Шайгородский Н.Л., ЗПТМм-55а, 2 курс; Ковнеров К.А., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

18. Совершенствование конструкции загрузочного устройства пиролизного реактора для переработки крупногабаритных шин

**Студ.:** Обризан С.В., ЗПТМм-53а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Новичков Ю.А.

19. Процесс производства деталей транспортно-технологических машин с использованием гибридных технологий

**Студ.:** Зиновьев А.И., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

20. Применение аддитивных технологий при производстве деталей транспортно-технологических машин

**Студ.:** Слободянюк А.А., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

21. Влияние качества 3D-печати на механические свойства деталей транспортно-технологических машин

**Студ.:** Сотников Д.А., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

22. Оценка рисков при эксплуатации грузоподъемных машин с продленным сроком службы

**Студ.:** Петухов М.В., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Юрченко Н.А.

23. Стендовые испытания гидроцилиндров наземных транспортно-технологических машин

**Студ.:** Слизкой Д.А., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Водолажченко А.Г.

24. Синхронизация работы гидроцилиндров наземных транспортно-технологических машин

**Студ.:** Дивущак С.В., ЗПТМм-55а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Водолажченко А.Г.

25. Повышение ресурса механизма поворота башенного крана на основе вибрационной диагностики подшипниковых узлов

**Студ.:** Сергеев Д.В., ПТМм-38а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Пичахчи А.В.

26. Тенденции развития автоматизации систем управления и контроля мостовых кранов

**Студ.:** Евдокимов В.В., ЗПТМм-56а, 1 курс; Куликов Н.В., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

27. Оценка эффективности эксплуатации козлового крана общего назначения

**Студ.:** Здержко О.А., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Луцко Т.В.

28. Моделирование процессов разработки грунта грейферными рабочими органами: контрольно-измерительный комплекс для физического моделирования

**Студ.:** Каращук Д.А., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

29. Моделирование процессов разработки грунта грейферными рабочими органами: экспериментальные исследования процессов резания грунта челюстью трехчелюстного грейфера

**Студ.:** Друцкий Е.Д., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

30. Моделирование процессов разработки грунта грейферными рабочими органами: экспериментальные исследования процессов резания грунта челюстью четырехчелюстного грейфера

**Студ.:** Ветров Д.Ю., ПТМм-39а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

31. Моделирование процессов разработки грунта грейферными рабочими органами: экспериментальные исследования процессов резания грунта челюстью шестичелюстного грейфера

**Студ.:** Аллабергенов И.Н., ЗПТМм-56а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

32. Моделирование процессов разработки грунта грейферными рабочими органами: цифровой инжиниринг процессов резания грунта челюстью грейфера

**Студ.:** Аллабергенова А.В., ЗПТМм-56а, 1 курс

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Селезнёв И.В.

### **Информационные системы и технологии**

#### **Секция**

**Председатель секции – к.т.н., доцент Котова О.В.**

**Секретарь – ассистент Скидан Ю.В.**

**Ауд. 1.560**

1. Система геоаналитики для оценки размещения бизнес-объектов

**Студ.:** Ясько А.А., гр. ИСТ-3а, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Храмогин А.А.

2. Разработка базы данных для составления расписания занятий в высшем учебном заведении

**Студ.:** Витцев И.С., гр. ИСТ-1а, 3 курс

**Науч. рук.:** асс. Бреславец И.В.

3. Разработка программы для вычисления интерполяционных полиномов Лагранжа и Ньютона

**Студ.:** Чулков А.П., Цветков Н.А., гр. ИСТ-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Бреславец И.В.

4. Использование 3д графики для создания игровых персонажей

**Студ.:** Анкудинов И.А., гр. ИСТ-3а, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Бреславец И.В.

5. Анализ реализации темной темы в мобильных приложениях: проблемы и решения  
**Студ.:** Качинский Е.О., гр. При-33, 3 курс, Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, г. Самара

**Науч. рук.:** к.т.н., доц. Коваленко Т.А.

6. Разработка современного цифрового решения для расчёта строительных расходов  
**Студ.:** Котов М.Г., гр. ИСТ-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

7. Перспективы развития нейросетевых технологий в строительстве

**Студ.:** Масикова М.С., гр. ИСТ-3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

8. Перспективы внедрения искусственного интеллекта в образование

**Студ.:** Адомонис О.Д., гр. ИСТ-3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

9. Разработка базы данных для составления расписания занятий в высшем учебном заведении

**Студ.:** Витцев И.С., гр. ИСТ-1а, 3 курс

**Науч. рук.:** асс. Бреславец И.В.

10. Защита персональных данных в условиях цифровизации

**Студ.:** Дроган А.А., гр. ИСТ-3а, 1 курс;

Евсина М.В., гр. ИСТ-3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

11. Роль шифрования данных в обеспечении информационной безопасности

**Студ.:** Анисимов С.А., Дьячков Д.Д., гр. ИСТ-3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

12. Безопасность облачных сервисов: вызовы и решения

**Студ.:** Чернов Е.К., гр. ИСТ-3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

13. Сравнительный анализ продуктивности различных архитектур искусственного интеллекта при решении математических задач повышенной сложности

**Студ.:** Любченко Н.С., Майер М.В., гр. СП-25а, ФГБОУ ВО «Донецкий национальный технический университет»

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Руссиян С.А.

14. Имитационное моделирование в структуре алгоритмического обеспечения виртуальных лабораторий

**Студ.:** Филь Б.А., аспирант кафедры прикладной математики и искусственного интеллекта, ФГБОУ ВО "ДонНТУ"

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Руссиян С.А.

15. Linux: архитектура, эволюция и роль в современном мире

**Студ.:** Чуев В.В., гр. ИСТ-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

16. Интеграция информационных сервисов и интерактивных модулей на сайте кафедры

**Студ.:** Сокол Г.В., гр. ИСТ-2а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.ф.-м.н., и.о. зав. каф. Котова О.В.

# ЭКОНОМИКА, УПРАВЛЕНИЕ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И НЕДВИЖИМОСТИ

## Секция

### Современные тенденции развития инжиниринга в проектировании, строительстве и эксплуатации объектов

**Председатель секции – ст. преп. Сычева И.В.**

**Секретарь – ассистент Кречун А.С.**

**Ауд. 1.248**

1. Методика многоуровневого планирования материально-технического снабжения строительства на основе метода динамического программирования и алгоритмизации управленческих решений

**Студ.:** Агеева Я.Д. (аспирант)

**Науч. рук.:** ст. д-р техн. наук, профессор Лapidус А.А.

2. Современные тенденции развития инжиниринга в проектировании, строительстве и эксплуатации объектов

**Студ.:** Храновский Н.В., гр. ИСИ-10а

**Науч. рук.:** ассистент Кречун А.С

3. Роль инжиниринговых решений в повышении эффективности строительной отрасли

**Студ.:** Жукова А.А., гр. ЭП-31б

**Науч. рук.:** ст. преп. Норкина Т.П.

4. Проблемы инвестиционного климата строительной отрасли Донецкой Н.Р.

**Студ.:** Плахута К.И., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Рингис Р.А.

5. Современный инжиниринг управления проектами: синергия LEAN, BIM IPD и IPD в модульном строительстве

**Студ.:** Кораблева В.С., гр. ИСИ-8а

**Науч. рук.:** ст. преп. Сычева И.В.

6. Программные решения для управления инвестиционными проектами

**Студ.:** Каракича К.О., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Шестопалова Л.В.

7. Роевое применение дронов и наземных роботов: инжиниринг беспилотной стройплощадки будущего

**Студ.:** Яковцева Ю.С., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Яковцева О.А.

8. Определение критериев качества объектов недвижимости на различных этапах жизненного цикла здания

**Студ.:** Тютюнник Г.Д., гр. УИСДм-6б

**Науч. рук.:** к.э.н., доц. Яркова Н.И.

9. Проблемы инвестиционного климата строительной отрасли Донецкой Н.Р.

**Студ.:** Матющенко О.Е., гр. ЭП-31а

**Науч. рук.:** к.э.н., доц. Яркова Н.И.

**Секция**  
**Перспективы использования информационных систем в**  
**строительстве и недвижимости**

**Председатель секции – к.э.н., доцент Зерова О.Н.**

**Секретарь – ст. лаборант кафедры ЭТИСИ Ткачев Д.Р.**

**Ауд. 1.248**

1. Совершенствование системы стимулирования персонала при реализации инвестиционно-строительных проектов

**Студ.:** Васянович Д.Э., гр. УИСДм-56

**Науч. рук.:** к.э.н., доц. Зерова О.Н.

2. Проблемы деятельности строительных предприятий в условиях спецификации

**Студ.:** Граждан М.М., гр. ИСИ-10а

**Науч. рук.:** ассистент Кречун А.С.

3. Цифровые технологии в строительстве: проблемы и перспективы развития

**Студ.:** Журбенюк А.Н., гр. ЭП-316

**Науч. рук.:** ст. преп. Норкина Т.П.

4. Информационное сопровождение финансового обеспечения инвестиционного проекта

**Студ.:** Кочергин Р.А., гр. УИСДм-56

**с к.э.н., доц. Палкина М.А.**

5. Информационное обеспечение системы управленческого учета инвестиционной деятельности

**Студ.:** Скляр В.А., гр. УИСДм-46

**Науч. рук.:** к.э.н., доц. Палкина М.А.

6. Цифровые решения в строительстве и недвижимости: потенциал и векторы развития

**Студ.:** Пачин И.П., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Рингис Р.А.

7. Цифровая организация предпроектной стадии как фактор снижения затрат инвестиционно-строительного проекта

**Студ.:** Яковцева Ю.С., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Сычева И.В.

8. Экономическая эффективность внедрения информационных технологий в строительной компании

**Студ.:** Морозюк В.А., гр. ИСИ-8а

**Науч. рук.:** к.э.н., доц. Тарханова Н.А.

9. Экономическая эффективность внедрения промышленных роботов и роботизированных комплексов

**Студ.:** Ракипова В.Д., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Шестопалова Л.В.

10. Генеративные нейросети в маркетинге территориального рынка недвижимости: экономическая эффективность и риски

**Студ.:** Черных С.В., гр.ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Шестопалова Л.В.

11. Использование искусственного интеллекта и машинного обучения для оптимизации процессов проектирования и строительства

**Студ.:** Холенкова А.В., гр. ИСИ-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. Яковцева О.А.

### **Секция**

#### **Актуальные вопросы экономики и управления в строительстве и недвижимости**

**Председатель секции – д.э.н., профессор Севка В.Г.**

**Секретарь – к.э.н., доц. Назарова Е.В.**

**Ауд. 1.540**

1. Оптимизация доходности объектов недвижимости: стратегии и инструменты

**Студ.:** Турчин А.В., гр. УИСДм-5а; студ. Парпула Г.Г., гр. ЗЭПм-55а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Гракова М.А., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

2. Внедрение системы KPI и сбалансированных показателей BSC для оценки эффективности кадровых процессов

**Студ.:** Гелюх В.В., гр. ЗЭПм-56а; студ. Суханова А.В., гр. ЗЭПм-55а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Гракова М.А., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

3. Стратегия оптимизации затрат в строительной отрасли: ключевые принципы

**Студ.:** Чухлеб Ю.К., гр. ЗЭПм-556; студ. Еремченко М.А., гр. ЗЭПм-556

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Гракова М.А., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Современные аспекты и перспективы развития жилищного строительства в ДНР

**Студ.:** Максимец К.Н., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Тимошкова Л.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. Система отношений между участниками инвестиционного процесса в строительстве и ее совершенствование

**Студ.:** Филимонова О.В., гр. ЗЭПм-55а; студ. Светлакова В.Н., гр. ЗЭПм-556

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Анализ, прогнозирование и управление рынком торговой недвижимости города

**Студ.:** Захаров А.Ю., гр. УИСДм-5а; студ. Данилова Н.В., гр. ЗЭПм-55а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

7. Теоретико-методологические основы управления информационными потоками  
девелоперских проектов

**Студ.:** Коваленко Ю.А., гр. ЗЭПм-55а; студ. Разуменко А.Х., гр. ЗУИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Анализ и характеристика инновационных решений в отделочных работах

**Студ.:** Портас П.А., гр. ЭУН-9а

**Науч. рук.:** ст. преп. кафедры «ЭЭУН» Гладкая Е.Д

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

7. Формирование инвестиционной активности региона как фактора  
пространственного развития

**Студ.:** Бессчастный И.И., гр. ЗЭУН-57а

**Науч. рук.:** к ст. преп. кафедры «ЭЭУН» Шелихов П.А.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Методы планирования использования земельных ресурсов и объектов  
недвижимости

**Студ.:** Хапугина А.А., гр. УИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Малова Н.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

9. Антикризисная программа как инструмент обеспечения эффективного  
функционирования строительного предприятия

**Студ.:** Неделько А.А., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Малова Н.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

10. Перспективы развития рынка офисной недвижимости

**Студ.:** Сухорада Ю.Л., гр. ЭУН-7а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Шелихова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

11. Исследование перспектив применения методов компьютерного зрения в  
строительстве

**Студ.:** Жукова А.А., гр. Эп-31б

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

12. Методы сетевого планирования как инструмент оптимизации стоимости проектов аддитивного строительства уникальных архитектурных объектов

**Студ.:** Жмутская В.В., гр. Эп-316

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

13. Оценка эффективности применения самовосстанавливающихся бетонов на основе бактерий и микрокапсул в строительстве

**Студ.:** Пономаренко А.Ф., гр. Эп-316

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

14. Применение нейросетевых алгоритмов в управлении жилищно-коммунальным хозяйством

**Студ.:** Гочолашвили Г., гр. Эп-316

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

15. Стимулирование использования энерго- и ресурсосберегающих технологий в жилищно-коммунальном хозяйстве

**Студ.:** Фляк Д.А., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

16. Развитие рынка жилищного строительства Российской Федерации

**Студ.:** Есипёнок Д.С., гр. УИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

17. Энергосберегающие и зеленые технологии как фактор устойчивого развития строительной отрасли

**Студ.:** Прусова У.С., гр. Эп-30б

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

18. Развитие инновационных технологий и материалов в строительстве

**Студ.:** Извеков В.И., гр. Эп-30а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

19. Управленческие инновации в строительстве

**Студ.:** Грейц Е.И., гр. Эп-30а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

20. Обоснование необходимости популяризации применения инновационных технологий в строительстве

**Студ.:** Бородаенко Е.Я., гр. Эп-30а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

21. Использование цифровых технологий и искусственного интеллекта в строительстве

**Студ.:** Миренков М.Ю., гр. Эп-30а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

22. Современные методы анализа рынка недвижимости

**Студ.:** Кравцова Ю.А., гр. ОЗУИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Шелихова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

23. Общие тенденции функционирования объектов коммерческой недвижимости в регионе

**Студ.:** Холодилин В.А., гр. ЭПм-27а; студ. Аникушина Ю.И., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Крахина В.А., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

24. Региональные различия в развитии строительного рынка РФ: анализ трендов и факторов роста отдельных сегментов

**Студ.:** Гагин И.В., гр. Эпм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Палига Н.Б., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

25. Цифровизация бизнес-процессов и её влияние на экономическую эффективность организации

**Студ.:** Цевкач К.Д., гр. Пм-31а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

26. Современные системы мотивации и оплаты труда в организации

**Студ.:** Мазур Е.В., гр. ПМ-31а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

27. Использование цифровых технологий при оценке недвижимости

**Студ.:** Джуган И.Г., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН»  
ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

28. Цифровизация в управлении промышленной недвижимостью: проблемы и перспективы

**Студ.:** Соловьев К.А., гр. Эп-31а

**Науч. рук.:** ассистент кафедры «ЭЭУН» Сайко Н.В.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

29. Современные тенденции цифровизации системы управления промышленной недвижимостью и складским хозяйством

**Студ.:** Штода А.М., гр. ЭПм-27а (Анастасия Максимовна)

**Науч. рук.:** д.э.н., профессор Севка В.Г., профессор кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

30. Совершенствование организации и регламентации инженерно-управленческого труда

**Студ.:** Мангуш В.С., гр. ДАС-7а

**Науч. рук.:** д.э.н., профессор Ращупкина В.Н.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

31. Особенности управление стоимостью объекта недвижимости на протяжении его жизненного цикла

**Студ.:** Светлов Б.В., гр. УИСДм-5а; студ. Севрюков Я.В., гр. УИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Андреева Е.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

32. Техничко-экономическое обоснование вариантов усиления конструкций покрытия при реконструкции механосборочного цеха

**Студ.:** Янковский В.А., гр. ЭУН-7а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Ихно А.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

33. Реализация инновационных проектов на объектах социальной сферы

**Студ.:** Тягно В.А., гр. ЭП-29а; студ. Макаренко Е.С., гр. ЗУИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Светличная Ю.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

34. Инвестиционные решения строительства молодежных центров на территории Донецкой Н.Р.

**Студ.:** Ярылин И.С., гр. ЭУН-7а

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Шелихова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»; ст. преп. Гладкая Е.Д.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

35. Современные аспекты управления недвижимостью

**Студ.:** Колосов А.Г., гр. ЗЭПм-55а; студ. Матвеева Е.С., гр. ЗЭПм-55а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Тимошкова Л.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

36. Factor in the development of the Russian economy

**Студ.:** Сайко Н.В., аспирант кафедры «ЭЭУН»

**Науч. рук.:** Загоруйко Т.И., ст. преп. кафедры иностранных языков и педагогики высшей школы

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

37. Оптимизация затрат в условиях экономической нестабильности

**Студ.:** Марущак А.С., гр. ПМ-31а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

38. Теоретические подходы к оценке эффективности инновационных проектов на рынке недвижимости

**Студ.:** Черкащенко Д.А., гр. УИСДм-5а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

#### **Секция**

#### **Организационно-экономические механизмы обеспечения развития экономических систем**

**Председатель секции – д.э.н., профессор Ращупкина В.Н.**

**Секретарь – асс. Билич В.В.**

**Ауд. 1. 539**

1. Действенная практика цифровых инструментов в разработке стратегических проектов на примере новых регионов

**Студ.** Тягно В.А., гр. ЭП-29а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

2. Обеспечение экономической эффективности проектных решений в жилищно-коммунальном хозяйстве

**Студ.** Щербакова Е.С., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

3. Факторы, влияющие на эффективность деятельности предприятия

**Студ.** Романовский Р.А., гр. ЭПм-27а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Руденок А.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Понятие и сущность финансового планирования на предприятии

**Студ.** Шомников Э.М., гр. ЗЭП-57а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Малова Н.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. Процессные инновации в системе управления земельными ресурсами

Студ. Куцевалова В.Д., гр. ГК-14а

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Крахина В.А., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Научные подходы к оценке экономического эффекта аналитически инициированных решений в цифровых продуктах

Студ. Крыштопа Р.Е. (Ростислав Евгеньевич)

ФГБОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента

России Б. Н. Ельцина»

7. Организационно-экономический механизм управления инвестиционно-строительными проектами в современных условиях

Студ. Саминина Ю.Ю., гр. ЗЭПмб-55б

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН»; ст. преп. кафедры «ЭЭУН» Питель Е.Л.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Планирование и управление стоимостью инвестиционных проектов

Студ. Кораблева В.С., гр. ИСИ-8а (Виктория Сергеевна)

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Тарханова Н.А., доцент кафедры «ЭТИСИ»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

9. Методический подход обоснования нормативных требований моделей самофинансирования

Студ. Прусова У.С., гр. Эп-30б

**Науч. рук.:** д.э.н., профессор Ращупкина В.Н., профессор кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

10. Общеотраслевые проблемы повышения производительности труда

Студ. Грейц Е.И., гр. Эп-30а

**Науч. рук.:** д.э.н., профессор Ращупкина В.Н., профессор кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

11. Организационно-экономический механизм воспроизводства основных средств предприятия

Студ. Ермак А. В., гр. ЗЭПм-54б

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Андреева Е.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

12. Внедрение гик-экономики на территории ДНР

Студ. Колесникова А.Е., гр. Эп-32а; студ. Тайницкий И.А., гр. ЭП-32а

**Науч. рук.:** ассистент кафедры «ЭЭУН» Билич В.В.

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

13. Роль блогинга в трансформации экономики: от медиаконтента к новым бизнес-моделям

Студ. Раскопова А.В., гр. Эп-306

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

#### Секция

#### Круглый стол в рамках деятельности научного студенческого объединения "Вектор" "Молодёжная научная инициатива" (для студентов младших курсов, школьников, исследователей)

**Председатель секции – к.э.н., доцент Гракова М.А.**

**Секретарь – ассистент Сайко Н.В.**

**Ауд. 1.362**

1. Цифровизация экономики и новые требования к профессиональным компетенциям молодежи

Докладчики: Армяновский Н.С., Новиков М.А.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Полухина М.Н., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

2. Налоги в международном контексте: виды, модели и практики

Докладчики: Склютов А. С., Биленко В.В.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Гракова М.А., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

3. Оценка возможностей БПЛА в повышении эффективности проектного мониторинга строительства

Докладчики: Москвин М.Ю., Филатова Н.Э.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Калустян Я.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

4. Онлайн-форма деятельности предприятия: продвижение в соцсетях

Докладчики: Пилипенко В.В., Бондаренко П.В.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Назарова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН»

ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

5. Роль искусственного интеллекта в цифровизации экономики и формировании новых моделей развития

Докладчики: Сорокалетова А.О., Мельничук Д.И.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Андреева Е.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

6. Эволюция налоговой системы государства: от истоков к современным тенденциям

Докладчики: Ветрова С.А., Серегин Н.А.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Малова Н.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

7. Цифровой рубль как инструмент обеспечения финансовой стабильности и стимулирования экономического роста в условиях новой цифровой эпохи

Докладчик: Грицышин Д.К.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Руденок А.Ю., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

8. Использование мессенджеров как инструмент повышения прибыли ресторанного бизнеса

Докладчик: Воротынцев И.Д., Саргасян А.Э.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.т.н., доцент Шелихова Е.В., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

9. Сущность и значение земельных ресурсов в регионе

Докладчики: Казакова А.Л., Дорощенко В.О.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Крахина В.А., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

10. Влияние транспортной инфраструктуры на формирование локальных рынков недвижимости

Докладчики: Копылова О.А., Комарова Д.А.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Палига Н.Б., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

11. Развитие постконфликтных территорий: будущее глазами молодого поколения  
Докладчики: Папенко С.И., Мироненко К.И.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Светличная Ю.В., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

12. Роль искусственного интеллекта в трансформации глобальной экономической системы

Докладчики: Бевз И.Д., Голубева В.Б.

РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** к.э.н., доцент Вода И.С., доцент кафедры «ЭЭУН» ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

13. Влияние экономических последствий пандемии COVID-19 на процессы цифровизации

Докладчик: Маринченко А.С. РАСЛИ «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры» - филиала НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** ассистент кафедры «ЭЭУН» Билич В.В. ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

#### Секция

#### Проблемы инновационного развития организаций строительного комплекса и ЖКХ в современных условиях и направления их решения

**Председатель секции – д.э.н., проф., зав. кафедрой Иванов М.Ф.**

**Секретарь – асс. Петрунько А.О.**

**Ауд. 2.406**

1. Совершенствование механизмов ценообразования и сметного нормирования в строительстве

**Студ.:** Свежинцев К.Л., ПУС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Прокопенко А.В.

2. Современные проблемы инновационной деятельности организаций строительной отрасли и ЖКХ

**Студ.:** Бакланов Е.И., ПУС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Прокопенко А.В.

3. Инновационное развитие строительного комплекса и ЖКХ в условиях цифровой трансформации

**Студ.:** Сахно М.В., ПУС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Прокопенко А.В.

4. Актуальные направления развития методов управления инновационными процессами при строительстве в РФ

**Студ.:** ассистент, аспирант Петрунько А.О.

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

5. Роль бизнес-идей при разработке инвестиционно-строительного проекта

**Студ.:** Сахно М.В., ПУС-9а, 2 курс, Бакланов Е.И., ПУС - 9а, 2 курс

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

6. Выбор перспективных бизнес-идей для строительных проектов

**Студ.:** Хараберюш И.В., ПУС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

7. Повышение эффективности инновационной деятельности современного строительного предприятия

**Студ.:** Рошко Д.С., ПМм-27а, 2 курс

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

8. Пути роста инновационной активности в строительной отрасли

**Студ.:** Фесенко Т.А., ПМ-29а, 4 курс

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

9. Современные подходы к управлению инвестиционно-строительным проектом

**Студ.:** Мацан Т.А., ПУС-9а, 2 курс.

**Науч. рук.:** д.э.н., проф. Иванов М.Ф.

10. Современные методы управления процессами проектирования

**Студ.:** Ибатулин С.И., ПУС-7а, 4 курс

**Науч. рук.:** к.э.н. доц. Макущенко М.П.

11. Финансовое планирование как инструмент антикризисного управления в строительстве

**Студ.:** Марущак А.С., ПМ-31а, 2 курс

**Науч. рук.:** к.э.н. доц. Макущенко М.П.

12. Формирование инновационного организационно-экономического механизма управления строительным предприятием

**Студ.:** Мехов Г.Д., ПМм-27, 4 курс

**Науч. рук.:** к.э.н. доц. Макущенко М.П.

13. Двухконтурное управление стратегическими изменениями на строительном предприятии и механизм его обеспечения

**Студ.:** Цымбаленко В.А., ПМм-27, 4 курс

**Науч. рук.:** к.э.н. доц. Макущенко М.П.

14. Проблемы инновационного развития организаций строительного комплекса и ЖКХ в современных условиях и направления их решения

**Студ.:** Пичко Л.Д., ПМ-31а, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Тарасов А.С.

15. Современные методы управления качеством при строительстве автосервисов

**Студ.:** Корень Д.А., ПУС-7а, 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Тарасов А.С.

**Секция**  
**Теоретико-методические основы публичного управления отраслями**  
**строительства и ЖКХ в контекстах устойчивого развития территории**

**Председатель секции – к. н. гос. упр., зам. директора Пушкаре Н.А.**

**Секретарь – к.э.н, ст. преподаватель Бородацкая А.В.**

**Ауд. – 2.401**

1. Роль и значение лидера в коллективе  
Студ.: Гатина В.В., ПМ-32, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Гончарова Л.А.
2. Управление персоналом: новые задачи в условиях трансформации рынка труда  
Студ.: Ямковая К.О., ПМ-32, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Гончарова Л.А.
3. Основные факторы развития методов управления строительными организациями  
Студ.: Бессмертная В.Ф., ЗПМм-56а, 2 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Сорока Е.В.
4. Комплексный подход к усовершенствованию механизмов управления отрасли  
ЖКХ  
Студ.: Кисилев Н.А., УИСДм-6в, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Сорока Е.В.
5. Формирование стоимости инвестиционно-строительных проектов  
Студ.: Тихоненко Е.А., УИСДм-6в, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Сорока Е.В.
6. Принципы функционирования строительного комплекса  
Студ.: Шендерова Л.С., ПМ-32а, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., ст. преподаватель Бородацкая А.В.
7. Основные компоненты стратегии управления человеческими ресурсами  
Студ.: Капленко Р.Р., ПМ-32, 1 курс  
Науч. рук.: к.э.н., ст. преподаватель Бородацкая А.В.
8. Повышение конкурентоспособности предприятия  
Студ.: Куприянова Е.С., ПМ-30, 3 курс  
Науч. рук.: к.э.н., ст. преподаватель Бородацкая А.В.
9. Разработка функционирования системы управления качеством в строительной  
организации  
Студ.: Антошечкина А.В., ЗУИСДм-5в, 2 курс  
Науч. рук.: к.э.н., доц. Васылева-Керян О.В.

## ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ. ПРОБЛЕМЫ ГУМАНИТАРНОГО ВОСПИТАНИЯ И ФИЗИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ

### Секция

#### Современные гуманитарные исследования: история, философия, культура, религия, право

**Председатель секции – к. филос. н., доц. Северилова П. В.**

**Секретарь – студ. Калиниченко А. М.**

**Ауд. 1.562**

1. Учение о Дао и традиционная китайская живопись  
**Студ.:** Студ. Гуторова А. Д., РРАН – 2а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
2. Античная философия в поисках Абсолюта  
**Студ.:** Студ. Юрженко А. Д., ГС – 9а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
3. Неоплатонизм и ранняя патристика: опыт противостояния и взаимодействия  
**Студ.:** Студ. Кошман Б. В., Арх – 48а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
4. Стоицизм: вчера – сегодня – завтра (стоицизм в контексте духовных исканий современного человека)  
**Студ.:** Магистр. Туева К. В., ПГСм – 75б  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
5. Человек в поисках смысла (русские философы о «смысле жизни» и самопознании)  
**Студ.:** Студ. Калиниченко А. М., Арх-48б  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
6. К. Г. Юнг об архетипах коллективного бессознательного: взгляд с позиции целого  
**Студ.:** Студ. Лопанов Г. В., Арх-48б  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
7. Концепт «насилие» в современной западной философии  
**Студ.:** Студ. Скрышник Ю. Д., ГС – 9а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
8. Исламизация как новая реальность «постхристианского мира»  
**Студ.:** Студ. Вартапетян О. В., РРАН – 2а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
9. Человек и его существование в условиях неопределённости  
**Студ.:** Студ. Полянская А. А., ГС – 9а  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
10. Проблема персональной идентичности в цифровую эпоху  
**Студ.:** Студ. Плеханов Н. С., Арх – 48б  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.

11. «Трудная проблема сознания» и искусственный интеллект  
**Асп.**, ассистент кафедры ЖБК: Храмогин А. А.  
**Науч. рук.:** к. филос. н., доц. Северилова П. В.
12. Философский дискурс об искусственном интеллекте  
**Докл.:** Доц., к. филос. н., Трохимчук Е. А., Институт философии и социально-политических наук, Южный федеральный университет (г. Ростов-на-Дону)
13. Компьютерные игры как феномен культуры  
**Докл.:** Преп. Головатенко Е. А., Институт креативных индустрий, Донской государственный технический университет (г. Ростов-на-Дону)
14. Религиозное обоснование пищевых ограничений в исламе и иудаизме: сравнительный анализ  
**Студ.:** Мустафаева В. З., 1 курс, отделение теологии, факультет истории, социологии и международных отношений  
**Науч. рук.:** ст. преп. кафедры философии, теологии и религиоведения ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» (г. Краснодар), Буянова А. А.
15. Первые православные катехизические сочинения (к. XVI – нач. XVII в.): история составления и особенности жанра  
**Студ.:** Гажала Д. С., 1 курс, отделение теологии, факультет истории, социологии и международных отношений  
**Науч. рук.:** канд. филос. наук, доц. кафедры философии, теологии и религиоведения ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет» (г. Краснодар), Болотова Е. А.
16. Формирование понятия государства: историко-теоретические аспекты  
**Студ.:** Яковченко Б. А. 4 курс, юридический факультет  
**Науч. рук.:** к.ю.н., доц. кафедры теории и истории государства и права ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», Косач Н. Е.
17. Нагорная проповедь как вызов современному миру  
**Студ.:** Мельникович И. С., протоиерей, заместитель Председателя миссионерского отдела Донецкой епархии РПЦ, клирик Храма Р.И. Крестителя (г. Макеевка), магистрант 1 курса, исторический факультет ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет»  
**Науч. рук.:** Науч. рук.: к. филос. н., доц., Северилова П. В.
18. Крах «французского проекта» в Новороссии: причины эвакуации экспедиционного корпуса (апрель 1919 г.)  
Аспир. кафедры истории и философии РЭУ имени Г.В. Плеханова, Неумоин А. М.  
**Науч. рук.:** Науч. рук.: д. полит. н., проф. кафедры истории и философии РЭУ имени Г.В. Плеханова, Мармазова Т. И.
19. К вопросу о южнорусских истоках интеллектуальной элиты на примере ректорского наследия П. И. Новгородцева (в контексте реформирования системы образования в начале XX века)  
Аспир. кафедры истории и философии РЭУ имени Г.В. Плеханова, Марчукова В. А.  
**Науч. рук.:** Науч. рук.: д. полит. н., проф. кафедры истории и философии РЭУ имени Г.В. Плеханова, Мармазова Т. И.
20. Правосознание и его регулятивная функция в современном обществе

**Докл.:** Ст. преп. Герасименко Ю. В., кафедра теории и истории государства и права ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет»

**Науч. рук.:** к. юр. н., доцент кафедры теории и истории государства и права ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», Бардашевич Н. А.

21. Принцип справедливости в юридическом измерении

**Студ.:** Царевская О. В., 2 курс, юридический факультет

**Науч. рук.:** к. юр. н., доцент кафедры теории и истории государства и права ФГБОУ ВО «Донецкий государственный университет», Бардашевич Н. А.

### **Секция** **История России**

**Председатель секции – к. и. н., доц. Скворцова Л.А.**

**Секретарь – ст. преп. Ищенко В. Б.**

**Ауд. 1.561**

1. Труд женщин и подростков Донбасса в годы нацистской оккупации (1941-1943 гг.)

**Студ.:** Васильев И.А., факультет ПиОДССП, «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

2. Русские народные игры и забавы: от кулачных боёв до лапты

**Студ.:** Захарова М. А., ДАС-10а

**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

3. Забытые старинные русские игры

**Студ.:** Глущенко С.А. АРХ-49а

**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

4. Праздник И.К.

**Студ.:** Барабанова Е.С., ГСХ-31а

**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

5. Боевое снаряжение средневековой Руси X-XVI вв.

**Студ.:** Мыка К.Д., АРХ-49б

**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

6. Религиозные представления скифов и их социальное значение

**Студ.:** Береза А.П., ГСХ-31а

**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

7. Из истории повседневности: традиции купеческого застолья в России

**Студ.:** Чуб Ю. О., ЛА-7а

**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

8. Русское купечество: анализ быта, ценностей и деловых практик сословия

**Студ.:** Жукова Н. В., ГС-10а

**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

9. Повседневная жизнь российского студенчества XIX века

**Студ.:** Разуваева А. Д., ГК-15а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

10. Династия Романовых  
**Студ.:** Поскрипко О.В., ГСХ-31а  
**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

11. Последние дни династии Романовых  
**Студ.:** Приходченко Д.А., ПУС-10а  
**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

12. Д.И. Донской – спаситель и хранитель Руси  
**Студ.:** Новикова Т.Д., АРХ-49б  
**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

13. Музыка как часть повседневной жизни России XX века: от джаза до рока  
**Студ.:** Скрыпник С. И., ДАС-10а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

14. Культура книг и чтения в СССР  
**Студ.:** Проничева О. В., ЛА-7а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

15. Стратегии выживания городского населения России в 1990-е гг.  
**Студ.:** Уварова Д. Д., ГС-10а  
**Науч. рук.:** ст. преп. Ищенко В.Б.

16. Россия и мировое сообщество в начале 3-го тысячелетия: тревоги и надежды  
**Студ.:** Аглетин О.К., ГСХ-31а  
**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

17. Дворцовые перевороты в России и их социальная значимость  
**Студ.:** Третьякова А.Д., ИЗОС-10  
**Науч. рук.:** доц. Скворцова Л.А.

18. История сквозь призму личностей: исследование через взгляд российских подростков

Уч. 11 класса Елисеенкова А.А. ОЧУ Лингвистическая школа г. Москва

**Науч. рук.:** Матикайнен А.В., учитель истории и обществознания ОЧУ Лингвистической школы г. Москва.

19. Вклад детей в победу в Великой Отечественной войне на примере подвига Вилора Чекмака

Уч. 11 класса Елисеенкова А.А. ОЧУ Лингвистическая школа г. Москва

**Науч. рук.:** Матикайнен А.В., учитель истории и обществознания ОЧУ Лингвистической школы г. Москва.

**Секция**  
**Актуальные проблемы философии**

**Председатель секции – к. филос. н., доц. Шатохина Н.П.**

**Секретарь – Щербакова Д.Э., асп. каф. ГРАН**

**Ауд. 1.561**

1. Постмодернизм и целостность современного мира

**Студ.:** Щербакова Д.Э., аспирантка кафедры ГРРАН

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

2. Современный взгляд на диалектику Гегеля

**Студ.:** Щацков Р.О., аспирант кафедры ТГВ.

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

3. Философия природы: прошлое и современность

**Студ.:** Жуков О.Э., аспирант кафедры ВВ.

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

4. Наука в постиндустриальном обществе

**Студ.:** Огнев Н.С., аспирант кафедры ТГВ.

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

5. Антропный принцип и его интерпретации. Теологические концепции в современной науке

**Студ.:** Игнатенко Д.Р., аспирант кафедры МКИС.

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

6. Эстетические основания и формы проявления технического творчества

**Студ.:** Полянская С.С., аспирант кафедры СиТИС.

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

7. Проблемы гармонизации техносферы и биосферы

**Студ.:** Хомутянская А.В, аспирант кафедры ТБ

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

8. Взаимодействие антропогенной и природной среды

**Студ.:** Миргородский Э.О. аспирант кафедры ГРРАН

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

9. Наука и религия: спор об основах жизни

**Студ.:** Сацура А.А., аспирант кафедры АПиДАС

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

11. Системный подход в современной науке.

**Студ.:** Сабирова В.М., аспирант кафедры АДА

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

12. Происхождение мифов и их связь с реальностью

**Студ.:** Новохатский М.В., студент группы ТГВ-606

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

13. История гимна Российской Федерации

Студ.: Туева К.В., ПГСМ-756

Науч. рук.: к.ф.н., доц. Шатохина Н.П.

14. Время в Античной Философии

Студ.: Слюнько Н.А., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Гулякина Е. В.

#### Секция

#### Человек и общество: современные гуманитарные исследования.

#### Подсекция «Социокультурные исследования»

Председатель секции – к. и. н., доц. Богуславская В.Г.

Секретарь – студ. Бондаренко П.А.

Ауд. 1.562

1. История создания флага Донецкой народной республики

Студ.: Матющенко О.Е., ЭП-31а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

2. Роль студенческих сообществ в сохранении и трансляции культурных ценностей: глобализация и культурные ценности

Студ.: Ракипова В.Д., ЭП-31а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

3. Роль студенческих сообществ в сохранении и трансляции культурных ценностей: понятия культурных ценностей

Студ.: Черных С.В., ИСИ-9а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

4. Роль студенческих сообществ

Студ.: Каракича К.О., ИСИ-9а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

5. Социология пространства

Студ.: Бондаренко П.А., ДАС-7а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

6. Коридор как «Третье место»

Студ.: Щусь О.М., ДАС-7а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

7. Цифровое расширение пространства

Студ.: Дарбинян М.Н., АРХ-46а

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

8. Диалектика общества

Студ.: Гриб Е.С., ГСу-8б

Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

9. Как искусственный интеллект влияет на развитие молодежи  
Студ.: Гутник А.Ю., АРХ-466  
Науч. рук.: к.и.н., доц. Богуславская В.Г.

**Подсекция**  
**«Актуальные темы психологии личности»**

**Председатель секции – к. пс. н., доц. Тимошко Г.В.**  
**Секретарь – студ. Колесникова Д.А.**  
**Ауд. – 1.367а**

1. Управление отношениями в коллективе  
Студ.: Шпинёва В.А., ОЗЭП-30а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

2. Застенчивость  
Студ.: Дворцевая В.В., ИЗОСм-10а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

3. Конформность – за и против  
Студ.: Никитин А.А. ПГС(ЖБК)м-75б  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

4. Одиночество: за и против  
Студ.: Перепелица А.А., ОЗПГС(ЖБК)м-56б  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

5. Уверенность в себе – что это такое?  
Студ.: Маслова А.Ю., ЗИЗОС-1а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

6. Юмор как способ влияния и общения  
Студ.: Ковалева А.П., ЗИЗОСм-10а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

7. Аутотренинг как метод регулирования собственного поведения  
Студ.: Матющенко О.Е., ЭП-31а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

8. Личностные аспекты профессионального выбора  
Студ.: Колесникова Д.А., АД-30а  
Науч. рук.: к.пс.н., доц. Тимошко Г.В.

9. Взаимосвязь типа привязанности к матери и уровня школьной тревожности у первоклассников

Студ.: Колесников Д.В., гр. 131-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Гулякина Е. В.

10. Мотивация у обучения в средней школе: как поддержать интерес к знаниям.

Студ.: Кудрявцева Д.И., «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

11. Сравнительный анализ двух стратегий запоминания учебного материала: массовое повторение vs. распределенное повторение

**Студ.:** Черников Д.А., «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

12. Роль копинг-стратегий в преодолении синдрома эмоционального выгорания у студентов

**Студ.:** Экономова П.А., ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

### **Секция**

#### **Основы российской государственности**

**Председатель секции – канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н., ст. преп. Тахтарова М. А.**

**Секретарь – студ. гр. ТГВ-606 Петров М. А.**

**Ауд. 1.559**

1. Концептуализация понятия «государственность» в современной науке: соотношение с категориями «государство» и «цивилизация»

**Студ.:** Петров М.А., гр. ТГВ-606, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

2. Роль многонациональности и языкового разнообразия в социально-политической жизни страны

**Студ.:** Дьяченко Б.Ю., гр. ТГВ-60а, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

3. Славянские народные украшения – часть истории России

**Студ.:** Ермакова С.С., гр. Арх-49а, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

4. Русская душа и государство: философско-психологические архетипы русской цивилизации

**Студ.:** Аглетин О.К., гр. ГСХ-31а, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

5. Восприятие патриотизма как феномена русского человека в разных возрастных группах: обзорный анализ и иллюстративный пилотаж

**Студ.:** Логинов Н.Е., гр. ТГВ-606, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

6. Взаимосвязь типа привязанности к матери и уровня школьной тревожности у первоклассников

**Студ.:** Колесников Д.В., гр. 131-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

7. Ценностно-мировоззренческие основы российского общества

**Студ.:** Лихвер А.И., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

8. Роль телевидения в консолидации российского общества. Анализ влияния федеральных каналов на сознание граждан

**Студ.:** Ильина А.О., гр. Арх-49а, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

#### **Секция**

#### **Круглый стол "Русский язык и культура речи сегодня: роль, речевая практика и педагогические подходы"**

**Председатель секции – канд. пед. наук, доц. Свиренко Ж.С.**

**Секретарь – канд. филол. наук, доц. Назар Р.Н.**

**Ауд. 1.559**

1. Рейтинговый контроль в высшей школе: эффективность, риски и возможности модернизации

**Докл.:** заведующий кафедрой ПЛМК, канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

2. Аббревиация и дезаббревиация в русском языке: синхронический и диахронический аспекты анализа

**Докл.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

3. Особенности применения технологий искусственного интеллекта в высшем образовании при обучении людей с ограниченными возможностями здоровья

**Докл.:** заведующий кафедрой ПЛМК, канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С., канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

4. Влияние нецензурной лексики на русский язык

**Студ.:** Сахно М.В., гр. ПУС-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

5. Дидактический принцип историзма и его использование в процессе изучения наречий на уроках русского языка

**Студ.:** Величко А.В., филологический факультет, «Донецкий государственный университет», 4 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Янышевская В. В.

6. Сложносочинённое предложение как структурно-семантический тип сложного предложения

**Докл.:** канд. филол. наук, доц. Гапонова Т. Н.

7. Эволюция официально-делового стиля в русском языке: влияние международной документации и переводных текстов на синтаксис и лексику российских правовых актов

**Студ.:** Клавдеева А.В., «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

8. Трансформация орфоэпических норм как отражение языковых процессов в современном русском языке

**Студ.:** Забровская П.Д., ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Московская Т. В.

9. Русский язык: его роль и значение в современном мире  
**Студ.:** Орлов В.В., «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

10. Лингвистическая прагматика и её вклад в межкультурную коммуникацию – анализ речевых актов, вежливости, косвенных высказываний в разных культурах  
**Студ.:** Зубовский А.В., «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

**Секция**  
**Язык. Литература. СМИ. Межкультурное взаимодействие**

**Председатель секции – канд. филол. наук, доц. Назар Р.Н.**  
**Секретарь – студ. гр. ПУС-9а Бакланов Е. И.**  
**Ауд. 1.559**

1. Проблема формирования читательской компетентности студентов в условиях цифровизации  
**Докл.:** заведующий кафедрой ПЛМК, канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

2. Проблемы перевода русских идиом на иностранные языки: сложности передачи культурного кода  
**Студ.:** Суетина М.В., гр. ЭП-32а, 1 курс;  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

3. Трансформация речевого поведения в цифровой коммуникации  
**Студ.:** Колесникова А.Е., гр. ЭП-32а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

4. Почему мы друг друга не понимаем: главные барьеры в общении между представителями разных культур и как их преодолеть  
**Студ.:** Бакланов Е.И., гр. ПУС-10а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

5. Лингвокультурная идентичность как отражение этнических и духовных ценностей  
**Студ.:** Билич В.В., гр. ЭУН-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

6. Роль языка в формировании общественного мнения  
**Студ.:** Билич Д.В., гр. ЭУН-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

7. Влияние стиля и полноты изложения технической документации на эффективность управления стоимостью проекта  
**Студ.:** Ванькина М.Д., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

8. Лингвистический анализ проектно-сметной документации  
**Студ.:** Лыпкань Н.О., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
9. Языковые ошибки в сметах и их влияние на исполнение договоров: корпусный анализ типичных дефектов  
**Студ.:** Лыпкань Р.О., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
10. Этимология как ключ к пониманию и запоминанию  
**Студ.:** Матющенко О.Е., гр. ЭП-31а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
11. Функционирование и использование аббревиатур и сокращений в строительной сфере  
**Студ.:** Приходченко Д.А., гр. ПУС-10а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
12. Профессиональная терминология сметного дела  
**Студ.:** Ракипова В.Д., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
13. Межкультурные браки и семьи: трансляция культурных ценностей и конфликты поколений  
**Студ.:** Свежинцев К.Л., гр. ПУС-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
14. Стратегии ведения переговоров  
**Студ.:** Цевкач К.Д., гр. ПМ-31а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
15. Речевой этикет в документе  
**Студ.:** Марущак А.С., гр. ПМ-31а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
16. Языковые стандарты и нормы использования сметной документации  
**Студ.:** Каракича К.О., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
17. Различия и взаимодействие литературного и разговорного языка  
**Студ.:** Хараберюш И.В., гр. ПУС-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
18. Проблемы и особенности подготовки публичного выступления экономиста  
**Студ.:** Холенкова А.В., гр. ИСИ-9а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.
19. Лингвистические ошибки в проектной документации как фактор стоимостных рисков  
**Студ.:** Черных С.В., гр. ИСИ-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

20. Проблемы интеграции русского языка в учебный процесс многоязычных школ  
**Студ.:** Яковцева Ю.С., гр. ИСИ-9а, 2 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Назар Р. Н.

21. Заимствования в современном русском языке как инструмент и результат межкультурной коммуникации

**Студ.:** Ильина М.П., гр. 137-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

22. Англицизмы в современной русской профессиональной лексике

**Студ.:** Димитрова А.М., гр. 131-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

23. Языковые маркеры агрессии и манипуляции в комментариях к общественно-политическим постам: гендерный и возрастной аспекты

**Студ.:** Чаус А.А., «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

24. Факторы эффективности межкультурной коммуникации в полилингвальном регионе

**Студ.:** Климентьев Р.А., гр. ИЦТМС 3-2, ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет», 3 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Алимова А. Д., ГБОУ А.В. «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет».

25. Особенности преподавания РКИ на основе хакатон-метода и кейс-метода

**Студ.:** Валова А.А., ФГАОУ ВО «Санкт-Петербургский политехнический университет имени Петра Великого», 4 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доц. Ферсман Н. Г.

26. Особенности интернет-коммуникации студентов (на примере студентов Донецкого государственного университета)

**Студ.:** Танцюра М.М., «Донецкий государственный университет», 2 курс

**Науч. рук.:** ассист. Борозенец Д. И.

27. Языковой портрет искусственного интеллекта: анализ возможностей ИИ генерировать тексты разных жанров

**Студ.:** Залозная А.С., «Донецкий государственный университет», 2 курс

**Науч. рук.:** ассист. Борозенец Д. И.

28. Латинские афоризмы: прошлое и настоящее. «Оживление» в современном информационном пространстве

**Студ.:** Мирцхулава А.И., Российский университет дружбы народов, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Шкуран О. В.

29. Варьирование антипословиц-карантинок в современной коммуникации

**Студ.:** Серова Е.А., Российский университет дружбы народов, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Шкуран О. В.

30. Коммуникативная роль англицизмов в лексике современного медиа текста  
Студ.: Чижикова А.А., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

31. Влияние русской литературы на профессиональную лексику  
Студ.: Алиева С.Ф., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

32. Лингвоспецифичные единицы как объект изучения и перевода в контексте обучения русскому языку как иностранному

Студ.: Круглякова Е.Д., филологический факультет, «Донецкий государственный университет», 2 курс магистратуры

**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Титаренко Э. А.

33. Особенности перевода юридических терминов в поликультурном обществе  
Студ.: Толмачева К.В., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

#### Секция

#### Языковое и межкультурное общение

**Председатель секции – канд. пед. наук, доц. Свиренко Ж.С.**

**Секретарь – студ. гр. ПГС-79в Рак М. А.**

**Ауд. 1.559**

1. Ошибки речевого поведения в конфликтных ситуациях и способы их предотвращения

**Докл.:** заведующий кафедрой ПЛМК, канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

2. Язык рекламы и СМИ: использование прецедентных текстов, игра слов, новообразования в рекламных слоганах

Студ.: Рак М.А., гр. ПГС-79в, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

3. Возникновение славянской письменности

Студ.: Петров М.А., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

4. Фразеология русского языка: мудрость в выражениях и её вечная актуальность

Студ.: Третьякова А.Д., гр. ИЗОС-10а, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

5. Отношение к словам паразитам в разных возрастных группах: социолингвистический аспект

Студ.: Логинов Н.Е., гр. ТГВ-60б, 1 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

6. Забытые буквы русского алфавита: история и причины их исчезновения

**Студ.:** Дьяченко Б.Ю., гр. ТГВ-60б, 1курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

7. Нормы речевого поведения в современном русском языке: культура речи в интернет-коммуникации

**Студ.:** Задорожня В.В., гр. ПГС-79в, 1курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

8. Синтаксические конструкции в разговорной речи молодежи

**Студ.:** Петрунии Е.А., гр. ПГС-79в, 1курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

9. Современная роль прикладной лингвистики и межкультурной коммуникации

**Студ.:** Бойченко И.С., «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

10. Цифровой этикет как новая область межкультурной компетенции

**Студ.:** Леменчук Д.В., «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

11. Лексические заимствования как фактор изменения речевой культуры

**Студ.:** Мещерякова А.И., ФГБОУ ВО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Московская Т. В.

12. Вневременной характер сленга (по материалам социолингвистического опроса)

**Студ.:** Дарсун А.Д., «Донецкий государственный университет», 2 курс  
**Науч. рук.:** ассист. Борозенец Д. И.

13. Судебная лингвистическая экспертиза

**Студ.:** Квашук А.В., «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

14. Эволюция русского языка: как меняется язык с течением времени

**Студ.:** Пильтяй В.Е., «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

15. Влияние культурных особенностей на процесс принятия решений в международных компаниях

**Студ.:** Дьяченко Б.Ю., студ. гр. ТГВ-60а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

16. Язык как средство сохранения культурной идентичности в условиях глобализации

**Студ.:** Федорова А.В., студ. гр. ГСХ-30а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

17. Национально-культурная специфика речевого этикета в деловой коммуникации: обзор современных подходов

**Студ.:** Логинов Н.Е., студ. гр. ТГВ-60б, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

18. Возникновение славянской письменности на Руси  
**Студ.:** Петров М.А., студ. гр. ТГВ-606, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.
19. Роль заимствований в современном русском языке  
**Студ.:** Лихвер А.И., студ. гр. ТГВ-606, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.
20. Лингвистическая неопределенность в уголовном праве: проблема оценочных понятий («крупный ущерб», «цинизм», «особая жестокость»)  
**Студ.:** Малькова М.Д., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
21. Влияние использования генеративных нейросетей на когнитивную самостоятельность и критическое мышление студентов педагогических направлений  
**Студ.:** Макеева Е.В., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
22. Куда исчезла буква «ять»  
**Студ.:** Поляков Дмитрий, студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук Усова О. О.
23. Невербальная лингвистика: роль пауз, жестов и дистанции в межкультурном общении  
**Студ.:** Баркова А.В., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук Усова О. О.
24. Языковой барьер между молодежью и старшим поколением  
**Студ.:** Владимирова А.В., Романенко А.А. студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
25. Сравнительный анализ языковых норм и правил в различных культурах  
**Студ.:** Клименко А.А., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
26. Проблемы межкультурной коммуникации с иностранными студентами  
**Студ.:** Железняк Е.М., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
27. Влияние стилей семейного воспитания на формирование самооценки младших школьников  
**Студ.:** Братковская Е.А., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

28. Сленг поколения Z как барьер межкультурной коммуникации  
Студ.: Черных С.С., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
29. Особенности перевода в межкультурной коммуникации  
Студ.: Тарасенко Д.В., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
30. Роль социальных сетей в формировании межкультурной компетенции у студентов (сравнение опыта российских и иностранных пользователей)  
Студ.: Швачёва Д.Д., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
31. Межкультурная коммуникация как прикладная область лингвистики  
Студ.: Виблый В.В., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
32. Языковые и культурные аспекты коммуникации  
Студ.: Апполонов Н.С., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
33. Язык права как барьер межкультурной коммуникации: лингвистическая адаптация УПКРФ для мигрантов  
Студ.: Аброськина М.А., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
34. Особенности межкультурной коммуникации в современном мире  
Студ.: Лысенко Ю.Ю., студ. «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.
35. Роль заимствований в современном русском языке  
Студ.: Лихвер А.И., студ. гр. ТГВ-606, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.
36. Роль заимствований в современном русском языке  
Студ.: Лихвер А.И., студ. гр. ТГВ-606, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.
37. Роль заимствований в современном русском языке  
Студ.: Лихвер А.И., студ. гр. ТГВ-606, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доцент Свиренко Ж. С.

**Секция**  
**Русский язык и культура речи, межкультурная коммуникация в современном социуме**

**Председатель секции – канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н.А.**

**Секретарь – Мыка К.Д.**

**Ауд. 1.366**

1. Как заимствования и сленг меняют русскую речь и стоит ли этого бояться?  
**Студ.:** Мыка К.Д., АРХ-49б, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
2. Чем отличается речевой этикет в интернете и в жизни  
**Студ.:** Мыка К.Д., Арх-49б, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
3. Куда делись точки и заглавные буквы? Как цифровая коммуникация убивает русскую пунктуацию и к чему это приводит  
**Студ.:** Мыка К.Д., Арх-49б, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
4. День исчезнувших слов: какие слова мы потеряли и почему  
**Студ.:** Самалюк А.В., Гс-10а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
5. Язык как уникальный феномен культуры  
**Студ.:** Скупко Д.В., АД-31а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
6. Сленг и жаргон как маркеры культурной принадлежности: влияние на межгрупповое взаимодействие  
**Студ.:** Кузьмин В.В. Ад-31а 1-й курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
7. Невербальная коммуникация в контексте межкультурного диалога: табу и традиции  
**Студ.:** Медяник Д.Д., ПГС-79а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
8. Эмоциональный интеллект в профессиональной коммуникации: культурные особенности и барьеры  
**Студ.:** Павловский В.В., ПГС 79а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
9. Межкультурная коммуникация в видеоиграх и игровых чатах  
**Студ.:** Куцевалова В.Д., ГК-14а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
10. Перевод культурно-специфической лекции в эпоху нейросетей  
**Студ.:** Куцевалова В.Д., ГК-14а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.

11. Межкультурная коммуникация в среде беженцев и мигрантов  
**Студ.:** Куцевалова В.Д., ГК-14а, 2 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
12. Компьютерный сленг и англицизмы в современном русском языке: причины распространения и влияние на межкультурное взаимодействие  
**Студ.:** Молчанов М.О., АД-31а, 1 курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
13. Специфика межкультурной коммуникации в туризме  
**Студ.:** Верба Е.И., гр. АРХ-48Б, II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
14. Фразеологизмы в общении  
**Студ.:** Калейниченко А.М., гр. АРХ-48Б, II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
15. Лингвистические особенности интернет-коммуникации  
**Студ.:** Скакун Д.В., гр. АРХ-48А., II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
16. Роль метафор в речи современной молодёжи  
**Студ.:** Чернышова Е.В., гр. АРХ-48А., II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
17. Сленговые выражения в речи студентов  
**Студ.:** Плеханов Н.С., гр. АРХ-48Б., II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
18. Этикет и обычаи в деловой межкультурной коммуникации: какие нормы приемлемы в разных культурах  
**Студ.:** Куцевалова В.Д., гр. ГК-14А, II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
19. Влияние межкультурной коммуникации на формирование национальной идентичности  
**Студ.:** Самалюк А.В., гр. ГС-10А, I курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
20. Интернет и социальные сети как средство межкультурной коммуникации  
**Студ.:** Медяник Д.Д., гр. ПГС - 79А, I курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
21. Влияние старославянского языка на современный русский язык  
**Студ.:** Лозак У.О., ЛА-6А, II курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
22. Русский язык в международном общении  
**Студ.:** Скупко Д.В., гр. АД-31А, I курс  
**Науч. рук.:** канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.

23. Язык как средство манипуляции: использование в рекламе и СМИ  
Студ.: Лопанов Г.В., гр. АРХ-48А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
24. Современные тенденции в употреблении молодёжного сленга  
Студ.: Земляная Е.Р., гр. РРАН-3А, I курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
25. Роль заимствований в русском языке  
Студ.: Никуленко А.Е., гр. РРАН-2А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
26. Язык и идентичность: как язык формирует национальную идентичность  
Студ.: Винокурова А.А., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
27. Гендерные особенности в речи юношей и девушек  
Студ.: Лобзова Н.Ю., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
28. Использование никнеймов в современном русском языке  
Студ.: Храпаль А.В., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
29. История появления фамилий в русском языке  
Студ.: Павленко К.С., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
30. Особенности использования диалектизмов в современном русском языке  
Студ.: Батурина М.О., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
31. Устаревшая лексика и неологизмы в современном русском языке  
Студ.: Мещерякова М.А., гр. ЛА-6А, II курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.
32. Сравнительный анализ русского и других славянских языков  
Студ.: Мыка К.Д., гр. АРХ-49Б, I курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Ковалёва Н. А.

#### **Секция**

#### **Народные традиции в системе межкультурной коммуникации**

**Председатель секции – канд. филол. наук, доц. Гапонова Т.Н.**

**Секретарь – Одинцов А.И.**

**Ауд. 1.366**

1. Роль этикета в межкультурном общении

Студ.: Паршин Н.А., гр. ААХ – 31а, I курс

Науч. рук.: к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

2. Традиции народного и семейного воспитания в системе межкультурной коммуникации

**Студ.:** Справедливый К.А., гр. ПТМ – 43б, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

3. Сходство и различие в праздновании Пасхи западными и восточными славянами

**Студ.:** Черетун К.С., гр. ПТМ – 43б, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

4. Особенности славянской ментальности

**Студ.:** Ясько А.А., гр. ИСТ – 3а, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

5. Проявление обрядовой культуры в межкультурной коммуникации

**Студ.:** Мацюх А.В., гр. ИСТ – 3а, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

6. Декоративно-прикладное искусство России

**Студ.:** Анкудинов И.А., гр. ИСТ – 3а, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

7. Фольклор как национальная идентичность народа

**Студ.:** Милицин Д.С., гр. ПТМ – 43б, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

8. Появление христианства на Руси

**Студ.:** Талалай И.С., гр. ПТМ – 43а, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

9. Источники русских фразеологизмов

**Студ.:** Новиков А.С., гр. ПТМ – 43а, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

10. Национальная одежда как выражение культуры, быта и традиций народа

**Студ.:** Корсуков Е.А., гр. ИСТ – 3б, 1 курс

**Науч. рук.:** к. филол.н., доц. Гапонова Т.Н.

#### **Секция**

#### **Английский язык (гуманитарная)**

**Председатель секции – ст. преп. Шамрай Л.И.**

**Секретарь – Миронов Е. А.**

**Ауд. 1.554**

1. Загадки египетских пирамид: история, мифы и факты

**Студ.:** Миронов Е. А., гр. ПГС-79А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

2. Времена английского глагола в технической документации: почему инженеру важно их понимать

**Студ.:** Тихолаз Д. И., гр. ИСИ-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

3. Техническая документация на английском языке: синтаксический аспект  
**Студ.:** Ракипова В. Д., гр. ИСИ-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** асс. Кравченко М. И.
4. Проблемы любительского перевода в современных издательских домах.  
**Студ.:** Милокост Д. Д., гр. ПГС-79В, 1 курс  
**Науч. рук.:** асс. Кравченко М. И.
5. Профессиональная лексика в строительной отрасли: трудности перевода и обучения  
**Студ.:** Брылев Д. О., гр. ТГВ-60А, 1 курс  
**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.
6. Международные строительные стандарты и их отражение в англоязычной документации  
**Студ.:** Катренко Я. С., гр. ТГВ-60А, 1 курс  
**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.
7. Англоязычные термины в проектной документации: проблемы и решения для переводчиков  
**Студ.:** Мельниченко В. А., гр. ПГС-79Б, 1 курс  
**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.
8. Особенности коммуникации между иностранными и российскими строительными компаниями  
**Студ.:** Драй Н. Д., гр. ПГС-79Б, 1 курс  
**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.
9. В каких странах мира на деньгах используется английский язык?  
**Студ.:** Стояк Д. И., гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.
10. Сравнение обучения в РФ и США  
**Студ.:** Каширин И. А., гр. АД-30Б, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.
11. Общественная опасность терроризма.  
**Студ.:** Васильев Р. В., гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.
12. Английский как глобальный язык-посредник  
**Студ.:** Скупко Д. В., гр. АД-31А, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.
13. Лексические особенности использования английского языка в текстах разных жанров  
**Студ.:** Гирюшта Е. А., гр. АРХ-49А, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Буряк Е. С.
14. Функционирование английского языка как лингва франка в мультикультурной среде Международной космической станции  
**Студ.:** Глущенко С. А., гр. АРХ-49А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Буряк Е. С.

15. Интеграция английского языка в профессиональную подготовку моряков

**Студ.:** Ермакова С. С., гр. АРХ-49А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Буряк Е. С.

16. Английский сленг и неформальная лексика (на примере сериалов и TikTok)

**Студ.:** Ильина А. О., гр. АРХ-49А, 1 курс

**Науч. рук.:** к.пед.н., доц. Миклашевич Н. В.

### **Секция** **Иностранные языки**

**Председатель секции – ст. преп. Буряк Е.С.**

**Секретарь – асс. Кравченко М. И.**

**Ауд. 1.552**

1. Латинский язык как универсальный язык науки: история, становление и современное значение

**Студ.:** Осичкина В.Е., гр. 131-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

2. Методика преподавания латинского языка в юридических вузах: от античности к современности

**Студ.:** Власова А.С., гр. 134-ЮБУП «Донбасский государственный университет юстиции», 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Гулякина Е. В.

3. Использование военной тематики в целях воспитания патриотизма при формировании лексических навыков на уроках немецкого языка в кадетских училищах

**Студ.:** Фёдорова Д. А., студ. ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

4. О некоторых путях формирования арготической лексики в современном французском языке

**Студ.:** Калабанова Д. Д., студ. 4 курса ИИЯ, ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Недбайлик С. Р.

5. Основные направления развития французской поэтической литературы 19-го в

**Студ.:** Готчиева А. Д., студ. 4 курса ИИЯ, ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Недбайлик С. Р.

6. О внешних заимствованиях в современном французском языке

**Студ.:** Водейго П. Ю., студ. 4 курса ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к.ф.н., доц. Недбайлик С. Р.

7. Схемы-опоры и таблицы как средство систематизации лексического и грамматического материала при обучении немецкому языку

**Студ.:** Беляева Е. Д., студ. 143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** преп. Быкова Д. С.

8. Формирование аналитических способностей обучающихся на уроке иностранного языка

**Студ.:** Бороздина А. А., студ. 143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** преп. Быкова Д. С.

9. Мнемотехника как метод активизации памяти в процессе обучения иностранному языку

**Студ.:** Елесова П. А., студ. ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Кренёва И. В.

10. Использование искусственного интеллекта как средства модернизации процесса обучения иностранным языкам

**Студ.:** Солнышкова П. А., студ.143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

11. Приём «Смена статической позы» как средство снижения утомляемости учащихся пятых классов на уроках иностранного языка

**Студ.:** Крайнова Д., студ. 143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

12. Проведение мини-квеста для активизации лексики на уроке иностранного языка в средних классах

**Студ.:** Куманцова О., студ. 143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

13. Внедрение приёмов нейролингвистики в процесс обучения иностранному языку

**Студ.:** Шуба Е., студ. 143 группы, ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

14. Роль аудиовизуальных средств в преодолении коммуникативных трудностей при обучении иностранному языку

**Студ.:** Проскурякова Э. А., студ. ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

15. Важность изучения культурного контекста для формирования иноязычной коммуникативной компетенции при обучении иностранному языку

**Студ.:** Шелепугина З. С., студ. 153 группы ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет»

**Науч. рук.:** к. пед. н., доц. Яковлева Е. А.

16. Влияние У. Шекспира на английский язык

**Докл.:** Криницкая О. А., преподаватель, Государственное автономное образовательное учреждение города Севастополя «Институт развития образования»

17. Вариативность условий овладения иноязычным грамматическим материалом как методическая проблема

**Студ.:** Кулиева А.А., магистрант ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 1 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук, доц. Гвоздева М. С.

18. Развитие эмоционального интеллекта младших школьников на уроках английского языка в условиях личностно-ориентированного подхода

**Студ.:** Аксютичева А. Д., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 1 курс

**Науч. рук.:** д-р. пед. наук, проф. Борзова Е. В.

19. Дидактический потенциал перевернутого класса в развитии самостоятельности и готовности к самообучению

**Студ.:** Аксеновская А.Е., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 4 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук Шеманаева М. А.

20. Современные подходы к формированию цифровой компетенции учителя ИЯ

**Студ.:** Власова А.А., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 4 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук Шеманаева М. А.

21. Метафорические модели с колоративным компонентом в современном немецком языке

**Студ.:** Шиханов М.А., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 5 курс

**Науч. рук.:** доктор. филол. наук, доц. Богоявленская Ю. В.

22. Применение таксономии Андерсона для проектирования заданий по иностранному языку

**Студ.:** Калинина П.Н., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 4 курс

**Науч. рук.:** канд. пед. наук Шеманаева М. А.

23. Адъективные колоративы в составе немецких коллокаций (на примере лексемы blau)

**Студ.:** Немерич И.А., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 1 курс

**Науч. рук.:** доктор. филол. наук, доц. Богоявленская Ю. В.

24. Подходы к моделированию метафоры в современной лингвистике

**Студ.:** Акименко Е.Ф., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 1 курс

**Науч. рук.:** доктор. филол. наук, доц. Богоявленская Ю. В.

25. Применение современных формна глядности как средства обучения  
Студ.: Крюкова Ю.И., студ. ИИЯ Ф.В. «Петрозаводский государственный университет», 4 курс  
Науч. рук.: к.пед. н., доц. Кренёва И.В.

26. Функциональный потенциал немецких дискурсивов  
Студ.: Шевелева А.П., студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 5 курс  
Науч. рук.: канд. филол. наук, доц. Токко Н. И.

27. The concept of “мечта” and concepts of “dream” and “reverie”  
Студ.: Чавес Т.А. Фабиола, студ. ФГБОУ ВО «Петрозаводский государственный университет», 3 курс  
Науч. рук.: канд. пед. наук Шеманаева М. А.

**Секция**  
**Английский язык (техническая)**

**Председатель секции – ст. преп. Постоенко В.А.**

**Секретарь – Медяник Д. Д.**

**Ауд. 1.555**

1. Прозрачная древесина: новое стекло будущего или модный каприз

Студ.: Лошиц Б. О., гр. ПГС-79В, 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Саркисова И. Г.

2. Летняя практика в строительных университетах

Студ.: Медяник Д. Д., гр. ПГС-79А, 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Саркисова И. Г.

3. Безопасность эксплуатации спецтранспорта в городской черте

Студ.: Боровиков И. Р., гр. ААХ-30Б, 2 курс

Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.

4. Технологии автопилота в автомобилях

Студ.: Судаков Н. А., гр. ААХ-31Б, 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.

5. Подъемно-транспортные механизмы на строительных объектах

Студ.: Черетун К. С., гр. ПТМ-43Б, 1 курс

Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.

6. Роль подъемно-транспортного машиностроения в новой экономической реальности

Студ.: Барченко Н. А., гр. ПТМ-42А, 2 курс

Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.

7. Особенности использования двигателей высокой мощности в современной автомобильной промышленности

Студ.: Титенко И. А., гр. ААХ-30В, 2 курс

Науч. рук.: ст. преп. Шамрай Л. И.

8. Роль инженера в современном мире  
**Студ.:** Гусарова Е. О., гр. ГСХ-30А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.

9. Использование композитных материалов в современном строительстве  
**Студ.:** Кушта Г. О., Молчанов М. О., гр. АД-31А, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.

10. Цифровизация автомобильных дорог  
**Студ.:** Колесникова Д. А., гр. АД-30А, 2 курс;  
**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

**Секция**  
**Английский язык (техническая)**

**Председатель секции – ст. преп. Постоенко В.А.**

**Секретарь – Медяник Д. Д.**

**Ауд. 1.555**

1. Прозрачная древесина: новое стекло будущего или модный каприз  
**Студ.:** Лощиц Б. О., гр. ПГС-79В, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

2. Летняя практика в строительных университетах  
**Студ.:** Медяник Д. Д., гр. ПГС-79А, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

3. Безопасность эксплуатации спецтранспорта в городской черте  
**Студ.:** Боровиков И. Р., гр. ААХ-30Б, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.

4. Технологии автопилота в автомобилях  
**Студ.:** Судаков Н. А., гр. ААХ-31Б, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.

5. Подъемно-транспортные механизмы на строительных объектах  
**Студ.:** Черетун К. С., гр. ПТМ-43Б, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.

6. Роль подъемно-транспортного машиностроения в новой экономической реальности

**Студ.:** Барченко Н. А., гр. ПТМ-42А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.

7. Особенности использования двигателей высокой мощности в современной автомобильной промышленности

**Студ.:** Титенко И. А., гр. ААХ-30В, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.

8. Роль инженера в современном мире

**Студ.:** Гусарова Е. О., гр. ГСХ-30А, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.

9. Использование композитных материалов в современном строительстве

**Студ.:** Кушта Г. О., Молчанов М. О., гр. АД-31А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Постоенко В. А.

10. Цифровизация автомобильных дорог

**Студ.:** Колесникова Д. А., гр. АД-30А, 2 курс;

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

**Секция**  
**Английский язык (архитектурная)**

**Председатель секции – ст. преп. Саркисова И.Г.**

**Секретарь – Стасенко В.С.**

**Ауд. 1.543**

1. Международные тенденции в ландшафтном дизайне: анализ англоязычных источников и проектов

**Студ.:** Волосюк Е. С., гр. ЛА-7А, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.

2. Градостроительное планирование

**Студ.:** Ермолович П. А., гр. ГС-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

3. Основные правила развития районов города

**Студ.:** Кипоть Н. И., гр. ГС-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

4. Архитектурно-пространственная композиция города

**Студ.:** Самалюк А. В., гр. ГС-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

5. Технология «Одного» окна

**Студ.:** Гильчук Д. В., гр. ГС-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

6. Умный дом: комфорт или слежка

**Студ.:** Задорожная В. В., гр. ПГС-79В, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

7. 3D-принтеры для архитектуры и строительства: будущее или хайп

**Студ.:** Стасенко В. С., гр. ПГС-79Б, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

8. Влияние античной архитектуры на современный дизайн

**Студ.:** Капусткина А. М., гр. АРХ-49А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Буряк Е. С.

**Секция**  
**Английский язык (экологическая)**

**Председатель секции – асс. Курасова Л.В.**

**Секретарь – Студенников А. А.**

**Ауд. - 1.565**

1. Адаптация городов к последствиям глобального потепления  
**Студ.:** Студенников А. А., гр. ИЗОС-10А, 1 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Шамрай Л. И.
2. Парниковый эффект: роль парниковых газов в современном изменении климата  
**Студ.:** Андриянова Е. Е., гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
3. Mass Timber: новый этап в развитии строительных материалов  
**Студ.:** Давыдов М. Д., гр. ГСХ-30А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
4. Роль городского строительства и муниципального хозяйства в устойчивом развитии городов  
**Студ.:** Дубровский Е. С, гр. ГСХ-30А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
5. Возможность отделения железнодорожного транспорта от нашей жизни: анализ и выводы  
**Студ.:** Григоренко И. Ю., гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
6. Процесс строительства жилых домов  
**Студ.:** Гудков Г. В., гр. ГСХ-30А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
7. Проблема накопления микропластика в организмах морских обитателей: инженерно-экологические аспекты и пути решения  
**Студ.:** Штах А. А, гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
8. Технологии и стратегии экологизации промышленного производства  
**Студ.:** Олиниченко А. А, гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
9. Влияние электромобилей на окружающую среду  
**Студ.:** Миронов П. А, гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
10. Экология городской среды: особенности, проблемы, перспективы  
**Студ.:** Бондаревская М. А, гр. ИЗОС-9А, 2 курс  
**Науч. рук.:** ст. преп. Постоечко В. А.
11. Экологическое проектирование автодорог

**Студ.:** Бритченко Н. Р., гр. АД-31Б, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Лабинская А. В.

12. Анализ экологической опасности производственных сточных вод коксохимических предприятий и эффективности их очистки

**Студ.:** Хомутиянская А. В., аспирант кафедры техносферной безопасности, ДОННАСА – филиал НИУ МГСУ

**Науч. рук.:** ст. преп. Загоруйко Т. И.

#### **Секция**

#### **Английский язык (экономическая)**

**Председатель секции – ст. преп. Лабинская А.В.**

**Секретарь – Яковцева Ю.С.**

**Ауд. – 1.555а**

1. Межкультурная коммуникация в управлении международными проектами

**Студ.:** Приходченко Д. А., гр. ПУС-10А, 1 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Буряк Е. С.

2. Особенности перевода экономических терминов в деловых документах

**Студ.:** Шведова Л. Ю., гр. ЭП-32, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.

3. Языковые аспекты финансового анализа и отчётности в международных компаниях

**Студ.:** Фрижа Д. С., гр. ЭП-32, 1 курс

**Науч. рук.:** асс. Курасова Л. В.

4. Английский язык как инструмент профессионального роста менеджера в строительной сфере

**Студ.:** Каракича К. О., гр. ИСИ-9А, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

5. Как стать успешным менеджером строительных проектов

**Студ.:** Яковцева Ю. С., гр. ИСИ-9А, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

6. Роль стоимостного инжиниринга в реализации строительных проектов

**Студ.:** Холенкова А. В., гр. ИСИ-9А, 2 курс

**Науч. рук.:** ст. преп. Саркисова И. Г.

7. Роль простого английского языка в разъяснении терминологии стоимостного инжиниринга

**Студ.:** Черных С. В., гр. ИСИ-9А, 2 курс

**Науч. рук.:** асс. Кравченко М. И.

**Секция**  
**Физического воспитания и спорта. Динамика показателей физической**  
**подготовленности студентов строительных вузов**

**Председатель секции – Заведующий кафедрой ФВиС доцент Попов В.И.**

**Секретарь – старший преподаватель Синенко Д.С.**

**Ауд. спортивный зал № 4**

1. Общие примеры показателей для оценки физической подготовленности

**Студ.:** Винокурова А.А., гр. ЛА-6 (2-курс)

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Синенко Д.С.

2. Физические качества студента, формируемые в процессе занятий физической культурой

**Студ.:** Миронов Е.А. гр. ПГС-79а (1 - курс)

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Дмитриченко В.С.

3. Современные подходы к профессиональной подготовке будущих тренеров преподавателей в условиях цифровизации образования

**Студ.:** Штах А.А., гр. ИЗОС-9 а (2 курс)

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Вицько А.Н.

4. Планирование и организация физического воспитания студентов с преимущественным направлением "Атлетизм"

**Студ.:** Марущак А.С., гр. ПМ-31а (2-курс)

**Науч. рук.:** доц., канд. тех. наук Жеванов В.В.

5. Актуальные направления спортивной тренировки, реабилитации и оздоровления студенческой молодежи

**Студ.:** Цевкач К.Д., гр. ПМ-31а (2-курс)

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Жеванова М.В.

6. ГТО в системе высшего образования

**Студ.:** Забельникова Е.И. гр. Ла-7 (1-курс)

**Науч. рук.:** ст. преподаватель Рубек И.В.

**Секция**  
**Секция Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат**  
**ДОННАСА — филиала НИУ МГСУ. Гуманитарные науки**

**Председатель секции – учитель 1 категории Кушнир Е.В.**

**Секретарь – Гайворонская Е.С.**

**Ауд. 201**

1. Эволюция героя в русском реализме XIX века

**Студ.:** Куценко А.А., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Кушнир Е.В.

2. Нормы ударения в русском языке: зачем их знать и почему они меняются

**Студ.:** Филатова Н.Э., 11-В класс

**Науч. рук.:** Кушнир Е.В.

3. Язык и искусство: как кино и театр формируют языковые стереотипы  
Студ.: Бриленко Д.А., 11-Б класс  
Науч. рук.: Кушнир Е.В.
4. Эволюция русской лексики  
Студ.: Пономаренко К.С., 11-Б класс  
Науч. рук.: Кушнир Е.В.
5. Эволюция русского языка. Сравнительный анализ исторических периодов  
Студ.: Копылова О.А., 11-В класс  
Науч. рук.: Кушнир Е.В.
6. SMS как эпистолярный жанр  
Студ.: Казакова А.Л., 11-В класс  
Науч. рук.: Кушнир Е.В.
7. Цветовая символика в романе "Преступление и наказание" Ф.М. Достоевского  
Студ.: Гордийченко Д.В., 10 класс ГБОУ СШ №22 им Маршала Сергеева  
Науч. рук.: Иванова Л.И.
8. Образ Петербурга в романе Ф.М. Достоевского "Преступление и наказание"  
Студ.: Замараева С.П., 10 класс ГБОУ СШ №22 им Маршала Сергеева  
Науч. рук.: Иванова Л.И.
9. Две правды в романе "Преступление и наказание" Ф.М. Достоевского: "правда Раскольникова" и "правда Сонечки Мармеладовой"  
Студ.: Падун А.А., 10 класс ГБОУ СШ №22 им Маршала Сергеева  
Науч. рук.: Иванова Л.И.
10. Особенности перевода эргонимов с английского на русский язык (на примере названий объектов городской среды Донецка и Макеевки)  
Студ.: Пономаренко К.С., 11-Б  
Науч. рук.: Жилина С.А.
11. Подвиг 16 отважных, который нельзя отменить  
Студ.: Пилипенко В.В., 11-В класс  
Науч. рук.: Азаров И.Г.
12. Влияние боевых действий на окружающую среду  
Студ.: Казакова А.Л., 11-В класс  
Науч. рук.: Азаров И.Г.
13. Дом будущего: гармония комфорта и природы  
Студ.: Роль П.К., 10-Б класс  
Науч. рук.: Потанина А.В.

14. Возрождение парка: концепт восстановления

**Студ.:** Пичкова Е.Ю., 10-Б класс

**Науч. рук.:** Потанина А.В.

15. Интеграция фасадного дизайна и городской планировки: от единичного решения к комплексной городской эстетике застройки

**Студ.:** Роль П.К., 10-Б класс

**Науч. рук.:** Качайло С.А.

16. Эволюция крестово-купольной системы в храмовой архитектуре: от византийских традиций к национальной самобытности Руси

**Студ.:** Куценко А.А., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Качайло С.А.

17. Зеленные пространства в учебных заведениях: как озеленение влияет на психоэмоциональное состояние учащихся на примере ДОННАСА-филиала НИУ МГСУ

**Студ.:** Пономаренко К.С., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Качайло С.А.

### **Секция**

**Секция Республиканский архитектурно-строительный лицей-интернат  
ДОННАСА — филиала НИУ МГСУ. Математика и естественные науки**

**Председатель секции – учитель высшей категории Осипова Л.В.**

**Секретарь – Сидоренко Н.Ю.**

**Ауд. – 204**

1. Машинное обучение и нейросети в строительстве

**Студ.:** Летягин А.А., 11 А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

2. Геодезические линии на правильных многогранниках

**Студ.:** Карагезов М.Г., 10-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

3. Применение дифференциальных уравнений первого порядка в численных и аналитических методах расчёта нелинейного изгиба балки

**Студ.:** Томащук А.И., 11-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

4. Теория игр: как математика помогает принимать стратегические решения

**Студ.:** Тарасов Р.С., 11-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

5. Расчет потребности в привозной технической воде

**Студ.:** Гуляк Д.Д., 11-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

6. Применение тригонометрии в биологии и жизни человека

**Студ.:** Сокур В.А., 11-А класс

**Науч. рук.:** Бакурова В.А.

7. Математическое моделирование остаточного ресурса железобетонных конструкций жилых зданий при повреждающих воздействиях с использованием аппарата марковских процессов и теории надежности

**Студ.:** Пономаренко К.С., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

8. Расчет динамических нагрузок на опорные конструкции зданий с применением Метода конечных элементов

**Студ.:** Сидоренко Н.Ю., 11-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

9. Теория кривых второго порядка в строительстве

**Студ.:** Кононов Р.В., 10-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

10. Эмпирическое исследование «Парадокса дней рождений». От теории к наблюдаемой реальности

**Студ.:** Квитчук М.В., 10-А класс

**Науч. рук.:** Осипова Л.В.

11. Золотое сечение

**Студ.:** Москвин М.Ю., 11-В класс

**Науч. рук.:** Строкань Е.Е.

12. Загадочный лист Мёбиуса

**Студ.:** Пилипенко В.В., 11-В класс

**Науч. рук.:** Строкань Е.Е.

13. Геометрия в архитектуре

**Студ.:** Филатова Н.Э., 11-В класс

**Науч. рук.:** Строкань Е.Е.

14. История математики: от древности до наших дней

**Студ.:** Сороколетова А.О., 11-В класс

**Науч. рук.:** Строкань Е.Е.

15. Теплопроводность и энергоэффективность в строительстве

**Студ.:** Карагезов М.Г., 10-А класс

**Науч. рук.:** Сельский В.П.

16. Космическая радиация: теоретические аспекты природы астрофизических источников ионизирующего излучения

**Студ.:** Довгаль М.А., 10-А класс

**Науч. рук.:** Сельский В.П.

17. Двухуровневые системы: спин как платформа для фундаментальной и прикладной физики и цепей

**Студ.:** Томащук А.И., 11-А класс

**Науч. рук.:** Строкань Е.Е.

18. Графен и двумерные материалы

**Студ.:** Сидоренко Н.Ю., 11-А класс

**Науч. рук.:** Сельский В.П.

19. Анализ несущих конструкций главного корпуса Зуевской ТЭС при динамических нагрузках

**Студ.:** Голуб Р.Р., 11-А класс

**Науч. рук.:** Сельский В.П.

20. Компьютерная графика и визуализация

**Студ.:** Пащенко Д.Д., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Хавалджи Е.Н.

21. Искусственный интеллект и ЭВМ

**Студ.:** Морозова А.Д., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Хавалджи Е.Н.

22. Технологии виртуальной и дополненной реальности

**Студ.:** Телешко А.А., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Хавалджи Е.Н.

23. Компьютерные игры

**Студ.:** Солодченко П.А., 11-Б класс

**Науч. рук.:** Хавалджи Е.Н.

Вы имеете возможности ознакомиться с материалами по ссылкам:

*Книжной выставки библиотеки ДОННАСА — филиал НИУ МГСУ -*  
[https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye\\_konferencii/stroitelstvo\\_i\\_arkhitektura-2026/ntic\\_biblioteka\\_2026.pdf](https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/stroitelstvo_i_arkhitektura-2026/ntic_biblioteka_2026.pdf)

*Выставки научно-технических разработок в строительстве и архитектуре -*  
[https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye\\_konferencii/stroitelstvo\\_i\\_arkhitektura-2026/katalog\\_ntp\\_2026.pdf](https://donnasa.ru/docs/nik/nauchnye_konferencii/stroitelstvo_i_arkhitektura-2026/katalog_ntp_2026.pdf)