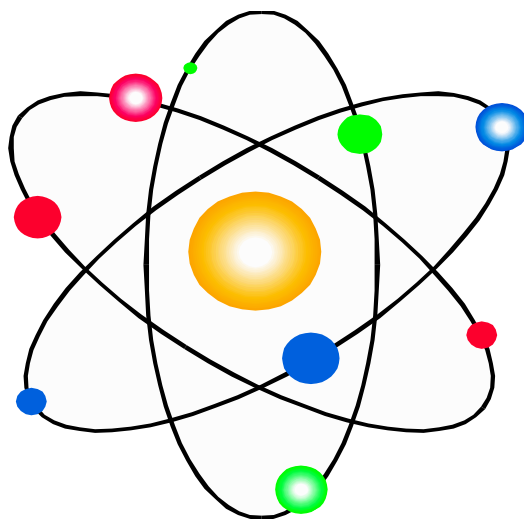


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Вологодский государственный университет
Студенческое научное общество



51-я СТУДЕНЧЕСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ВоГУ
февраль – март 2022 года

ПРОГРАММА

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ

Вологда

ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

- Н.Э. Ежова – проректор по научной деятельности, председатель
- М.М. Караганова – начальник отдела организации и сопровождения научной деятельности, заместитель председателя
- А.М. Тельминова – ст. специалист организации и сопровождения научной деятельности, технический секретарь
- Н.В. Глинкина – зам. директора по НР Института культуры и туризма
- Н.М. Дементьев – зам. директора по НР Инженерно-строительного института
- Л.В. Изюмова – зам. директора по НР Института социальных и гуманитарных наук
- В.Н. Маковеев – зам. директора по НР Института управления, экономики и юриспруденции
- Н.Г. Марсов – зам. директора по НР Института математики, естественных и компьютерных наук
- О.В. Нагибина – зам. директора по НР Института педагогики, психологии и физического воспитания
- Д.С. Шишигин – зам. директора по НР Института машиностроения, энергетики и транспорта

Секция «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ»

Председатель: *Кладовщиков Валерий Александрович, доцент*

Сопредседатель: *Осипов Даниил Анатольевич, ст. преподаватель*

Секретарь: *Травникова Екатерина Ильинична, 1Б20 ЗЧС-41*

22 февраля, вторник, 09:00 часов, учебный корпус 1, аудитория 411

**1. ФОРМИРОВАНИЕ ГРУППИРОВКИ СИЛ И СРЕДСТВ ДЛЯ ЛИКВИДАЦИИ
ЧС ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
Силинская К.В., 1Б20 ЗЧС-41**

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

**2. ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ
ПОДСИСТЕМЫ РСЧС ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫ-
ЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА**

Попова Е.Р., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

**3. ПЛАН ДЕЙСТВИЙ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ
ПОДСИСТЕМЫ РСЧС ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫ-
ЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО ХАРАКТЕРА, СОЗДАВШИХСЯ В РЕ-
ЗУЛЬТАТЕ НАВОДНЕНИЯ**

Попова А.Е., 1Б20 ЗЧС-41

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

**4. ДЕЙСТВИЯ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ РАЙОНА ПО ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ, СОЗДАВШЕЙСЯ В РЕЗУЛЬ-
ТАТЕ ВЗРЫВА БЫТОВОГО ГАЗА**

Менемчиадис Н.И., 1Б20 ЗЧС-41

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

**5. РАССЛЕДОВАНИЕ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ НА ПРОИЗВОДСТВЕ
И РАЗРАБОТКА ПРОГРАММЫ ВНЕОЧЕРЕДНОГО ИНСТРУКТАЖА ПО ОХРА-
НЕ ТРУДА С УЧЕТОМ ОБСТОЯТЕЛЬСТВ ПРОИСШЕСТВИЯ**

Травникова Е.И., 1Б20 ЗЧС-41

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

**6. ОСОБЕННОСТИ ПЛАНИРОВАНИЯ ПРИВЕДЕНИЯ В ГОТОВНОСТЬ И
УЧАСТИЯ НЕШТАТНЫХ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ФОРМИРОВАНИЙ
ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ
СИТУАЦИЙ**

Жильчиков В.Ю., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

**7. РАЗРАБОТКА ПЛАНА ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ И МАТЕРИАЛЬНЫХ
ЦЕННОСТЕЙ В УСЛОВИЯХ ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА НА ПРЕД-
ПРИЯТИИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Баёва П.Р., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

8. ПОДГОТОВКА ПОДВИЖНОГО ПУНКТА ПИТАНИЯ ПОВЫШЕННОЙ ГОТОВНОСТИ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА СЛУЧАЙ ЧС ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Третьяков А.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Осипов Д.А., ст. преподаватель

9. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА СОТРУДНИКА ОФИСА В СООТВЕТСТВИИ С ЭРГОНОМИЧЕСКИМИ НОРМАТИВАМИ И ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ

Маничева К.П., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

10. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА СОТРУДНИКА В ДИСТАНЦИОННОМ РЕЖИМЕ РАБОТЫ В СООТВЕТСТВИИ С СОВРЕМЕННЫМИ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ

Воеводина А.С., 1Б20 ЗЧС-41

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

11. РАЗРАБОТКА ПРИВЕНТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ НА ТЕРРИТОРИИ СЯМЖЕНСКОГО РАЙОНА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Дьяков Д.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

12. ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКОМ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ПО ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА COSO (КАНАДА)

Тугаринова В.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

13. МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ДЛЯ МЕНЕДЖМЕНТА РИСКА И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Сербин Д.Д., Григорченко Н.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

14. РУКОВОДЯЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ПРИНЯТИЮ РЕШЕНИЙ ПРИ УПРАВЛЕНИИ РИСКОМ НА ОСНОВЕ СТАНДАРТА CSA Q 850:1997 (КАНАДА)

Содиров А.И., Абрамов А.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

15. РАЗРАБОТКА ПЛАНА ЭВАКУАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ ЧС ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Корюкина А.Н., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

16. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В МОУ «СОШ № 13» ГОРОДА ВОЛОГДЫ

Молев М.Н., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

17. РАЗРАБОТКА МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОРГАНИЗАЦИИ БЕЗОПАСНОСТИ УЧАЩИХСЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Петухов Д.А., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Кладовщиков В.А., доцент

18. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА СОТРУДНИКА ПРЕДПРИЯТИЯ
В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАТИВНЫМИ ТРЕБОВАНИЯМИ

Коноплёв Д.Л., 1Б20 ЗЧС-41

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

**Секция «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ГОРОДСКОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»**

Председатель: *Дементьев Николай Михайлович, канд. техн. наук, доцент*

Секретарь: *Пучков Валерий Михайлович, 1М08 ПГС-11*

28 февраля, понедельник, 9.30 часов, учебный корпус 3, аудитория 217

1. УСИЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН С ПОМОЩЬЮ КОМПОЗИТНЫХ
МАТЕРИАЛОВ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ ЗДАНИЯ ПАМЯТНИКА АРХИ-
ТЕКТУРЫ

Баруздин Д.А., 1Б08 ГСХ-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

2. РОЛЬ КОВЫРИНСКОГО САДА В ГОРОДСКОЙ СРЕДЕ

Вагнер К.А., 1Б08 ПГС-21

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

3. АНАЛИЗ МЕТОДА ОЦЕНКИ ВРЕМЕНИ ЭВАКУАЦИИ ЛЮДЕЙ
ИЗ АУДИТОРИЙ УНИВЕРСИТЕТА

Виноградова В.А., 1Б08 ПГС-41

Научный руководитель – Кошелева Ж.В., канд. техн. наук, доцент

4. РЕКОНСТРУКЦИЯ ДЕТСКОГО САДА С ПРИСТРОЙКОЙ ЗДАНИЯ
БАССЕЙНА

Гусева А.А., 1Б08 ГСХ-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

5. ИССЛЕДОВАНИЕ СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЛАНИРОВОК КВАРТИР
ДЛЯ СЕМЬИ ИЗ ЧЕТЫРЕХ ЧЕЛОВЕК

Илатовская У.В., 1Б08 ПГС-21

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

6. АНАЛИЗ ОРГАНИЗАЦИИ ПЛОСКОСТНОЙ ПАРКОВКИ

Капитонова А.Л., 1Б08 ПГС-32

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

7. АНАЛИЗ РЫНКА БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ
СТАЛЬНЫХ РРВС-БЛОКОВ

Лебзинов Д.В., 1М08 ПГС-11

Научный руководитель – Дементьев Н.М., канд. техн. наук, доцент

8. ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ ОШИБОК ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В Г. ВОЛОГДЕ

Морозова С.А., Крупина М.П., Груздев И.В., 1С08 СВЗ-51

Научный руководитель – Ярыгина О.В., канд. техн. наук, доцент

9. ИССЛЕДОВАНИЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ МЕЖДУЭТАЖНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ

Попова Е.Е., 1М08 ПГС-21

Научный руководитель – Кочкин А.А., д-р техн. наук, доцент

10. АНАЛИЗ РЫНКА БЫСТРОВОВОЗВОДИМЫХ ЗДАНИЙ НА ОСНОВЕ ДЕРЕВЯННЫХ РРВС-БЛОКОВ

Пучков В.М., 1М08 ПГС-11

Научный руководитель – Дементьев Н.М., канд. техн. наук, доцент

11. ВЛИЯНИЕ КОНСТРУКТИВНОГО РЕШЕНИЯ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ НА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ ЗДАНИЙ

Симанков Д.А., 1М08 ПГС-11

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

12. РЕКОНСТРУКЦИЯ ПЕРЕХОДА МЕЖДУ ОБЩЕЖИТИЯМИ С НАДСТРОЙКОЙ СОВРЕМЕННОГО СТУДЕНЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

Смирнова С.В., 1Б08 ПГС-41

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

13. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИТЕЛЕЙ РЕКОНСТРУИРУЕМОГО ЗДАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ПО РЕКОНСТРУКЦИИ

Ухова А.В., 1Б08 ГСХ-41

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

14. АНАЛИЗ ПРИЧИН ОБРУШЕНИЯ ЛЕГКИХ СТАЛЬНЫХ ТОНКОСТЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ

Харинский Н.А., 1Б08 ПГС-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

15. ПРИМЕНЕНИЕ СЛТ-ПЛИТ В СОВРЕМЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Хенкова С.Л., 1С08 СВЗ-41

Научный руководитель – Пахнева О.В., ст. преподаватель

16. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СТЕКЛОПЛАСТИКОВОЙ АРМАТУРЫ В СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ В КОМПЛЕКСЕ С БЕТОНОМ В БАЛОЧНЫХ СИСТЕМАХ.

Шарапова А.А. 1М 08 ПГС-11

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

Секция «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ»

Председатель: *Гудков Александр Геннадьевич, канд. техн. наук, доцент*

Секретарь: *Кисилевич Галина Владимировна, 1Б08 ВВ-41*

2 марта, среда, 10.00 часов, учебный корпус 3, аудитория 316

1. ПОИСК И ОБОСНОВАНИЕ РЕСУРСΟΣБЕРЕГАЮЩИХ СХЕМ В СИСТЕМАХ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ЗДАНИЙ

Александров В.О., 1М08 РСТ-11

Научный руководитель – Соколов Л.И., д-р техн. наук, профессор

2. ПРИМЕНЕНИЕ ВОДОСБЕРЕГАЮЩИХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ РАЗМЕЩЕНИИ В ЗДАНИИ СПОРТИВНОГО КОРПУСА ВОГУ СОВРЕМЕННЫХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ

Сиверькова В.Р., 1Б08 ВВ-41

Научный руководитель – Главчук С.А., ст. преподаватель

3. ВЫБОР МАТЕРИАЛА ТРУБ С ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ТОЧКИ ЗРЕНИЯ

Кисилевич Г.В., 1Б08 ВВ-41

Научный руководитель – Главчук С.А., ст. преподаватель

4. РАЗРАБОТКА РЕКОМЕНДАЦИЙ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ВИБ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ

Батова А.В., 1М08 ВВ-21

Научный руководитель – Соколов Л.И., д-р техн. наук, профессор

5. ОСОБЕННОСТИ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПРОКЛАДКИ ИНЖЕНЕРНЫХ КОММУНИКАЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМ НАПРАВЛЕННЫМ БУРЕНИЕМ

Драницын М.С., 1М08 ВВ-21

Научный руководитель – Соколов Л.И., д-р техн. наук, профессор

6. ОБСЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ОЧИСТНОЙ СТАНЦИИ КАНАЛИЗАЦИИ ПОСЕЛКА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Чашин И.А., 1М08 ВВ-21

Научный руководитель – Гудков А.Г., канд. техн. наук, доцент

7. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ СИСТЕМЫ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ ШЕКСНИНСКОГО ЛПУМГ

Ионова А.А., 1М08 РСТ-11

Научный руководитель – Гудков А.Г., канд. техн. наук, доцент

8. ИССЛЕДОВАНИЕ СОСТАВА И СВОЙСТВ ТАЛОГО СТОКА С ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА ВОЛОГДЫ

Чекмарева А.Н., 1М08 ВВ-21, Невгень А.С., 1А08 ВК-11

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

9. АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СИСТЕМ ВОДОПОДГОТОВКИ И ГИДРОХИМИЧЕСКОГО РЕЖИМА ВОДОИСТОЧНИКОВ НА ТЕРРИТОРИИ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Стеблева И.В., 1А08 ВК-11

Научный руководитель – Лебедева Е.А., канд. техн. наук, доцент

10. ТЕХНОЛОГИЯ ГЛУБОКОЙ ОЧИСТКИ БЫТОВЫХ СТОЧНЫХ ВОД НА МАЛЫХ ОСК

Смирнов Т.О., 1М08 ВВ-21

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

Секция «ПРОЕКТИРОВАНИЕ, СТРОИТЕЛЬСТВО И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ»

Председатель: *Мясникова Светлана Александровна, канд. техн. наук, доцент*

Секретарь: *Фатиева Алина Леонидовна, 1С08 СД-51*

2 марта, вторник, 11.00 часов, учебный корпус 3, аудитория 211

1. ИССЛЕДОВАНИЕ БИТУМНОПОДОБНОЙ ВТОРИЧНОЙ ПРОДУКЦИИ ГАЗОГЕНЕРАТОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Суслов К.В., 1М08 РСТ-11

Научный руководитель – Шорин В.А., д-р хим. наук, профессор

2. ПРИМЕНЕНИЕ АРМИРОВАНИЯ В КОНСТРУКТИВНЫХ СЛОЯХ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ

Морозов Д.С., 1С08 СД-51

Научный руководитель – Габибов Н.Н., канд. техн. наук, доцент

3. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОГЕННЫХ ЩЕБЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТНОЙ ОБРАБОТКИ ПОКРЫТИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Астахов Д.Е., 1С08 СД-51

Научный руководитель – Шорин В.А., д-р хим. наук, профессор

4. ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ В ТЕПЛЫЙ ПЕРИОД

Фатиева А.Л., 1С08 СД-51

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

5. ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ВИМ-ТЕХНОЛОГИЙ

Михалева Е.А., 1М08 РСТ-11

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

6. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСНОВНЫХ СВОЙСТВ НЕФТЯНЫХ ДОРОЖНЫХ БИТУМОВ СОГЛАСНО ТЕХНОЛОГИИ «SUPERPAVE»

Савичев С.А., 1С08 СД-51

Научный руководитель – Шорин В.А., д-р хим. наук, профессор

7. ИЗУЧЕНИЕ СПОСОБОВ ПОВЫШЕНИЯ ПРОЧНОСТИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Гуляева И.В., Студенцов И.С., 1Б08 АД-41

Научный руководитель – Корюкина С.В., ст. преподаватель

8. ХОЛОДНЫЙ АСФАЛЬТОБЕТОН: УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ, ТЕХНОЛОГИЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ, УКЛАДКА В ПОКРЫТИЕ, ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Гладун М.А., Тетерлёв М.А., 1Б08 АД-41

Научный руководитель – Корюкина С.В., ст. преподаватель

9. АНАЛИЗ СОВРЕМЕННЫХ МЕТОДОВ УПРАВЛЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Лиханов М.Д., 1Б08 АД-31

Научный руководитель – Аникина Т.И., ст. преподаватель

10. НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ УСТОЙЧИВОСТИ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПРОТИВ КОЛЛЕЯОБРАЗОВАНИЯ

Маслов И.С., Литомин А.Д., 1С08 СД-41

Научный руководитель – Габибов Н.Н., канд. техн. наук, доцент

11. ПЕРСПЕКТИВЫ И НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ В УПРАВЛЕНИИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫМИ ПРОЕКТАМИ

Хромов А.Д., 1Б08 АД-31

Научный руководитель – Аникина Т.И., ст. преподаватель

12. ОСОБЕННОСТИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ ДОРОЖНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Бурушкина А.М., Шатеневская Ю.С., 1С08 СД-51

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

13. ОСОБЕННОСТИ ФРЕЗЕРОВАНИЯ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ПРИ РЕМОНТЕ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Липатова А.А., 1Б08 АД-41

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

14. ИННОВАЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Белоусов Н.Ю., 1М08РСТ-11

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

15. ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СОДЕРЖАНИИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Банников А.О., Кусов А.Г., 1Б08 АД-41

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

16. ТЕХНОЛОГИЯ В ОРГАНИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИИ ВИМ-ТЕХНОЛОГИЙ

Лопухина В.П., 1М08РСТ-11, Фищук Е.А., 1С08 СД-51

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

17. ИССЛЕДОВАНИЕ ВСПЕНИВАНИЯ БИТУМА НА СВОЙСТВА АСФАЛЬТОБЕТОНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ШЛАКОВ

Кулинич Н.В., 1М08РСТ-11

Научный руководитель – Габибов Н.Н., канд. техн. наук, доцент

Секция «АРХИТЕКТУРА И СРЕДОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

Председатель: *Рыбаков Сергей Николаевич, канд. архитектуры, доцент*

Секретарь: *Лешукова Алина Алексеевна, 1М07 АСП-21*

4 марта, среда, 11.40, учебный корпус 3, аудитория 402

<https://us05web.zoom.us/j/86703792148?pwd=T2tsRjlQTkRyVE5xY1NVWDRsc3RiZz09>

Идентификатор конференции: 867 0379 2148

Код доступа: h1as4R

1. ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНЫЙ И ЛАНДШАФТНО-ВИЗУАЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ТЕРРИТОРИИ ВДОЛЬ ЭКСКУРСИОННОГО МАРШРУТА ПО НАБЕРЕЖНОЙ 6 АРМИИ

Лузянин Д.В., Ребрий В.В., 1Б07-Р41

Научный руководитель – Никитина Е.М., доцент

2. ИССЛЕДОВАНИЕ ИСТОРИЧЕСКИ ЦЕННОЙ ЗАСТРОЙКИ В РАМКАХ ВЫЯВЛЕНИЯ ПРИЗНАКОВ ИСТОРИЧЕСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ СЕЛА БОРИСОВО-СУДСКОЕ

Кулебякина В.В., 1Б07-Р41

Научный руководитель – Никитина Е.М., доцент

3. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ГИБРИДНОГО РАБОЧЕГО ПРОСТРАНСТВА

Кашина А.А., 1Б07 АП-51

Научный руководитель – Никитина Е.М., доцент

4. РОЛЬ ДОМИНИРУЮЩЕГО И СКРЫТОГО ПОТЕНЦИАЛА В РАЗВИТИИ ТЕРРИТОРИИ ГОРОДА

Лешукова А.А., 1М07 АСП-21

Научный руководитель – Никитина Е.М., доцент

5. СЕТЕВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ СИСТЕМЫ

Ордина Е.А., 1М07 АСП-21

Научный руководитель – Рыбаков С.Н., к. арх., доцент

Секция «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И МАТЕРИАЛЫ»

Председатель: *Казакова Ирина Сергеевна, канд. техн. наук, доцент*

Секретарь: *Вязникова Юлия Сергеевна, 1Б08 ПГС-41*

9 марта, среда, 15.20 часов, учебный корпус 3, аудитория 118

<https://meet.google.com/pct-yvsq-doe>

1. ИССЛЕДОВАНИЕ ФАКТОРОВ, ВЛИЯЮЩИХ НА ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ПРОФИЛЕЙ

Вязникова Ю.С., Югова В.В., 1Б08 ПГС-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

2. АНАЛИЗ ИЗМЕНЕНИЯ МЕТОДИКИ РАСЧЕТА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ НА ВЕТРОВУЮ НАГРУЗКУ С 1985 Г. ПО НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ

Журавлев А.О., 1М08 ПГС-21

Научный руководитель – Кабанов Е.А., канд. техн. наук, доцент

3. АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОПТИМАЛЬНОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Лебедева Н.С., 1М08 ПГС-11

Научный руководитель – Кошелева Ж.В., канд. техн. наук, доцент

4. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРОЧНОСТИ СЖАТЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Кернер К.О., 1М08 ПГС-21

Научный руководитель – Кошелева Ж.В., канд. техн. наук, доцент

5. ВЫБОР ЭФФЕКТИВНОЙ КОНСТРУКЦИИ ПОКРЫТИЯ ТРИБУН СТАДИОНА В Г. ВОЛОГДЕ

Клюшенкова Л.Н., 1Б08 ГСХ-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

6. ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ ОШИБОК ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В Г. ВОЛОГДЕ

Морозова С.А., Крупина М.П., Груздев И.В., 1С08-СВЗ-51

Научный руководитель – Ярыгина О.В., канд. техн. наук, доцент

7. ИССЛЕДОВАНИЕ МОДЕЛЕЙ ДЛИТЕЛЬНОЙ ПРОЧНОСТИ ДРЕВЕСИНЫ

Нагимзянова Д.А., 1М08 ПГС-11

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

8. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПЛАСТИКОВОЙ АРМАТУРЫ В СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ В КОМПЛЕКСЕ С БЕТОНОМ В БАЛОЧНЫХ СИСТЕМАХ

Шарапова А.А., 1М08 ПГС-11

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

9. БАЛКА СБОРНО-МОНОЛИТНОГО РОСТВЕРКА ДЛЯ МАЛОЭТАЖНОГО ДОМОСТРОЕНИЯ

Олейник Е.С., аспирант

Научный руководитель – Кабанов Е.А., канд. техн. наук, доцент

10. К КОНСТРУИРОВАНИЮ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ПЕРЕКРЕСТНЫХ БАЛОК ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Отопков С.М., 1М08 ПГС-21

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

11. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДЕГРАДАЦИИ ВЕЧНОЙ МЕРЗЛОТЫ НА НЕСУЩУЮ СПОСОБНОСТЬ СВАЙ

Рахманов Р.В., 1М08 ПГС-11

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

12. АНАЛИЗ МЕТОДОВ РАСЧЕТА НАКЛОННЫХ СЕЧЕНИЙ ИЗГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Резнова А.А., 1М08 ПГС-11

Научный руководитель – Кошелева Ж.В., канд. техн. наук, доцент

13. ФОРМИРОВАНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА С ПРИМЕНЕНИЕМ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ

Усанова Р.В., 1М08 ПГС- 21

Научный руководитель – Волкодав И.А., канд. техн. наук, доцент

14. К УСИЛЕНИЮ КОНСОЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ КОМПОЗИТНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ

Тайсемизова Д.А., 1М08 ПГС-21

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

15. ИССЛЕДОВАНИЕ МЕТОДОВ ТОПОЛОГИЧЕСКОЙ ОПТИМИЗАЦИИ В СТРОИТЕЛЬНОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ

Уткова Е.В., 1М08 ПГС-11

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

16. РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТИВНОГО РЕШЕНИЯ УЗЛОВ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ПРОФИЛЕЙ

Цибулин Н.В., 1Б08 ПГС-41

Научный руководитель – Казакова И.С., канд. техн. наук, доцент

**Секция «СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ
ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ, ВЕНТИЛЯЦИИ И ПРОМЫШЛЕННОЙ
ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКИ»**

Председатель: *Павлов Михаил Васильевич, канд. техн. наук, доцент*

Секретарь: *Мазепина Мария Викторовна, 1Б08 ТГВ-41*

10 марта, четверг, 11.00 часов, учебный корпус 3, аудитория 316

1. МЕТОД РАСЧЕТА КОМБИНИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ КУЛЬТИВАЦИОННОГО СООРУЖЕНИЯ

Соломонов А.Н., 1М08 ТГВ-21

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

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСНОВНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ЭЛЕМЕНТОВ СИСТЕМЫ ВОЗДУШНОГО ОТОПЛЕНИЯ СОРТОПРОКАТНОГО ЦЕХА

Подольский А.А., 1М08 ТГВ-21

Научный руководитель – Лукин С.В., д-р техн. наук, профессор

3. ПОСТРОЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ СИСТЕМ ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ НА ОСНОВЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

Секалов И.О., 1М08 РСТ-21

Научный руководитель – Лукин С.В., д-р техн. наук, профессор

4. ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ КОМПОЗИЦИОННОГО СТРОИТЕЛЬНОГО МАТЕРИАЛА

Соболев Д.А., 1М08 ТГВ-21, Шишелева Д.А., 4Б44 БХ-21

Научные руководители: Сеницын А.А., канд. техн. наук, доцент

Воропай Л.М., канд. хим. наук, доцент

5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ ТЕПЛОЗАЩИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СПОРТИВНОГО ЦЕНТРА (Г. ВОЛОГДА, УЛ. ПЕТРОЗАВОДСКАЯ, Д. 3Л)

Власова Е.А., 1М08 ТГВ-21

Научный руководитель – Сеницын А.А., канд. техн. наук

6. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕПЛОТЫ ГАЗОВ, ОТХОДЯЩИХ ОТ КОКСОВЫХ БАТАРЕЙ, ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ БЫТОВЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ КОКСОХИМИЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА ПАО «СЕВЕРСТАЛЬ»

Майоров А.В., 1М08 ТГВ-21

Научный руководитель – Лукин С.В., д-р техн. наук, профессор

7. АНАЛИЗ УСТОЙЧИВОСТИ РАЗНОСТНОЙ СХЕМЫ ПРИ РЕШЕНИИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ МЕТОДОМ КОНЕЧНЫХ РАЗНОСТЕЙ

Дурягина Н.А., 1Б08 ПЭ-21

Научный руководитель – Куницкий В.А., ассистент

8. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

Трусов Д.В., 1Б08 ТГВ-41

Научный руководитель – Стеблева И.В., ассистент

9. ОСОБЕННОСТИ ЗАПИСИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО УРАВНЕНИЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ В ВИДЕ АЛГЕБРАИЧЕСКОГО КОНЕЧНО-РАЗНОСТНОГО УРАВНЕНИЯ

Попов Н.М., 1Б08 ПЭ-21

Научный руководитель – Куницкий В.А., ассистент

Контактная информация:

Инженерно-строительный институт – зам. директора по научной работе
Дементьев Николай Михайлович, e-mail: dementevnm@vogu35.ru

Отдел организации и сопровождения научной деятельности:

ВоГУ, ул. Ленина, 15, корп. 5, каб. 111 – Караганова Марина Михайловна (начальник отдела),
ул. Ленина, 15, корп. 5, каб. 109а – Тельминова Анна Михайловна (ст. специалист)
тел. 72-50-44 (доб. 329), e-mail: prakhovaam@vogu35.ru

Подробную информацию можно получить на сайтах:

НИДС – <http://sno.vogu35.ru>, ИСИ – <https://isi.vogu35.ru/>,

в группе ВК – https://vk.com/sno_vsu