

Министерство науки и высшего образования РФ
Российская академия архитектуры и строительных наук
Администрация Тамбовской области
Администрация города Тамбова
ФГБОУ ВО "Тамбовский государственный технический университет"
ФГБОУ ВО "Воронежский государственный технический университет"

Программа
IX Международная научно-практическая конференция
«Устойчивое развитие региона:
архитектура, строительство, транспорт».
Направление конференции 2022 года
«Технологический суверенитет России в условиях глобальных вызовов»
21-22 сентября 2022 года, г. Тамбов

Конференция посвящена памяти академика РААСН,
доктора технических наук, профессора
Евгения Михайловича Чернышова и
30-летию кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ

21 сентября 2022 г.

Место проведения: *г. Тамбов, ул. Ленинградская, 1,*
Тамбовский государственный технический университет, 2 этаж,
«Точка кипения».

Ссылка на телемост конференции:
<https://telemost.yandex.ru/j/49795377324495>

9.30 – 10.00 Регистрация участников

10.00 – 10.30 Открытие IX Международной научно-практической конференции
«Устойчивое развитие региона: архитектура, строительство, транспорт»

Модераторы: Молоткова Наталия Вячеславовна - доктор педагогических наук,
профессор, первый проректор ТГТУ;

10.00 – 10.20 Приветственные слова от оргкомитета и гостей, вручение наград
Филатов Александр Алексеевич - и.о. начальника управления градостроительства
и архитектуры Тамбовской области, главный архитектор области
Акимов Павел Алексеевич - ректор федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования «Национальный
исследовательский Московский государственный строительный университет»,
академик Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН),
профессор, доктор технических наук.

Проскурин Дмитрий Константинович - ректор федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский

государственный технический университет», кандидат физико-математических наук, доцент.

10.20 – 11.45 Пленарное заседание (пленарные научные доклады):

1. Академик Е.М. Чернышов ученый и организатор науки

Ляхович Леонид Семенович, академик РААСН, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры строительной механики ТГАСУ, г. Томск

**2. Академик Е.М. Чернышов – прозорливость развития теории
тепломассопереноса в приложении к строительным наукам**

Федосов Сергей Викторович, академик РААСН, доктор технических наук, профессор, профессор кафедры технологии и организация строительного производства НИУ МГСУ, г. Москва

3. Научная инженерная школа академика Е.М. Чернышова. Научные и технологические достижения

Славчева Галина Станиславовна, доктор технических наук, профессор кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций ВГТУ, г. Воронеж

4. Академик Чернышов Е.М. - организатор академического сотрудничества в области строительства и архитектуры

Монастырев Павел Владиславович, советник РААСН, доктор технических наук, директор Института архитектуры, строительства и транспорта ТГТУ, г. Тамбов

Евдокимцев Олег Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры конструкции зданий и сооружений ТГТУ, Тамбов

Обмен мнениями участников пленарного заседания

11.45 – 12.30 Перерыв. Кофе-брейк

12.30 – 15.00 Пленарное заседание (пленарные научные доклады):

5. Учет технологических воздействий на дополнительные осадки зданий окружающей застройки

Мангушев Рашид Абдуллович, член-корреспондент РААСН, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой геотехники СПбГАСУ г. Санкт-Петербург

6. Об учете нелинейности диаграмм деформирования материалов при расчетах строительных конструкций

Трещев Александр Анатольевич, член-корреспондент РААСН, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой строительство, строительные материалы и конструкции ТулГУ, г. Тула

7. Теория управления потенциалом коррозионной стойкости материалов и конструкций. Состояние и развитие вопроса

Румянцева Варвара Евгеньевна, член-корреспондент РААСН, доктор технических наук, профессор, директор Института информационных технологий, естественных и гуманитарных наук, заведующий кафедрой естественных наук и техносферной безопасности, ИвГПУ, г. Иваново

8. Основные направления обеспечения экономической устойчивости регионального строительного комплекса в условиях санкций

Акулова Инна Ивановна, доктор экономических наук, профессор кафедры технологии строительных материалов, изделий и конструкций ВГТУ, г. Воронеж

Куглякова Виктория Марковна, доктор экономических наук, профессор кафедры технологии, организации строительства, экспертизы и управления недвижимостью ВГТУ, г. Воронеж

9. Кафедра «Конструкций зданий и сооружений». Путь длиною в 30 лет

Умнова Ольга Владимировна, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой конструкции зданий и сооружений ТГТУ, г. Тамбов

Обмен мнениями участников пленарного заседания, научная дискуссия

22 сентября 2022 года
Секционное заседание (секционные научные доклады)

10:00 - 16:00 Секционные доклады

Секция 1. Современные строительные материалы и технологии.

Секция 2. Строительные конструкции, основания и фундаменты, технологии строительства зданий и сооружений.

Место проведения: г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, Тамбовский государственный технический университет, корпус «Д», ауд. 303

Ссылка на телемост Секции:

<https://telemost.yandex.ru/j/14383495540102>

Модераторы: Умнова Ольга Владимировна – кандидат технических наук, доцент, заведующая кафедрой «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ;
Ерофеев Александр Владимирович – кандидат технических наук, доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ.

1. Разработки НОЦ НТЦС ТГТУ - НИИСФ РААСН в области расчетов звуковых полей помещений

Антонов Александр Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

Леденев Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, Тамбов

2. Кинетика коррозионного массопереноса в цементных бетонах в условиях воздействия грибковых микроорганизмов

Нармания Борис Евгеньевич, аспирант, НИУ МНСУ, г.Москва

Федосов Сергей Викторович, доктор технических наук, профессор, академик РААСН, профессор кафедры «Технологии и организация строительного производства», НИУ МНСУ, г.Москва

3. Получение легких бетонов (арболитов) с использованием вторичного сырья

Коринчук Михаил Александрович, аспирант, ИвГПУ, г.Иваново

Румянцева Варвара Евгеньевна, доктор технических наук, профессор, член-корреспондент РААСН, ИвГПУ, г.Иваново

4. Анизотропия прочностных характеристик слоистых 3D печатных композитов

Левченко Артем Владимирович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник Высшей школы строительного материаловедения ВГТУ, г.Воронеж

5. Изучение адгезионного взаимодействия в системе «армирующее волокно-цементная матрица»

Котова Кристина Сергеевна, кандидат технических наук, старший научный сотрудник Высшей школы строительного материаловедения ВГТУ, г. Воронеж

6. Методика проведения эксперимента по трехточечному изгибу аддитивно изготовленных трехслойных композитных пластин тетракиральным наполнителем

Соловьев Иван Алексеевич младший научный сотрудник Высшей школы строительного материаловедения ВГТУ, г. Воронеж

7. Уточнение критерия прочности бетона применительно к простому трехосному сжатию

Анущенко Александр Михайлович, аспирант СПбПУ Петра Великого, г. Санкт-Петербург

Карпенко Николай Иванович, доктор технических наук, профессор, академик РААСН, НИИСФ РААСН, г.Москва

Корсун Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор, советник РААСН, СПбГАСУ, г. Санкт-Петербург

Карпенко Сергей Николаевич, доктор технических наук, советник РААСН, НИИСФ РААСН, г.Москва

8. Использование технологий информационного моделирования при выполнении выпускной квалификационной работы бакалавра по направлению подготовки «Строительство»

Маркин Игорь Анатольевич, магистрант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Монастырев Павел Владиславович, советник РААСН, доктор технических наук, директор Института архитектуры, строительства и транспорта ТГТУ, г. Тамбов

Евдокимцев Олег Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, Тамбов

9. Статический и прочностной расчет стеновых панелей каркасно-панельного и фахверкового здания в программных комплексах APM Civil Engineering 11, BASE и ПК ЛИРА-САПР. Подтверждение расчетов

Кузнецов Владислав Андреевич, аспирант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Ивашкина Елизавета Денисовна, магистрант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Ярцев Виктор Петрович, доктор технических наук, профессор кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

10. Проектирование зон рекреации зданий ТГТУ на кровле и дизайн среды с применением технологий информационного моделирования

Жукова Яна Игоревна, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Умнова Ольга Владимировна, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Конструкции зданий и сооружений» ТГТУ, г.Тамбов

Хулина Маргарита Сергеевна, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Митина Ульяна Алексеевна, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Тюкова Ангелина Александровна, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

11. Технология производства WOODГИПСa

Ковалев Никита Святославович, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Горохов Тимофей Иванович, аспирант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Горохов Сергей Иванович, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Морковин Александр Алексеевич, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Леонов Никита Владиславович, студент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

12. Развитие методов оценки и прогнозирования работоспособности строительных материалов и конструкций

Ерофеев Александр Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

13. Отделочный теплоизоляционный материал на основе гипсового вяжущего и древесных отходов

Горохов Тимофей Иванович, аспирант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

14. Водопоглощение и набухание минераловатной плиты при различных температурах

Данилов Владислав Михайлович, аспирант кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

Ярцев Виктор Петрович, доктор технических наук, профессор кафедры «Конструкции зданий и сооружений», ТГТУ, г.Тамбов

15. Ингибирующее действие нитратов на коррозию системы «цементный бетон – стальная арматура»

Румянцева Варвара Евгеньевна, доктор технических наук, профессор, член-корреспондент РААСН, ИвГПУ, г.Иваново

Коновалова Виктория Сергеевна, кандидат технических наук, доцент кафедры естественных наук и техносферной безопасности, ИвГПУ, г.Иваново

Коринчук Михаил Александрович, аспирант, ИвГПУ, г.Иваново

Промзелева Екатерина Сергеевна, магистрант, ИвГПУ, г.Иваново

16. Проектирование бетонных конструкций по долговечности для агрессивных сред класса XF 4

Малюк Владислав Викторович, младший научный сотрудник, Филиал ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» ДальНИИС, г. Владивосток

Малюк Виктор Данилович, кандидат технических наук, старший научный сотрудник, ведущий научный сотрудник, Филиал ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России» ДальНИИС, г. Владивосток

Леонович Сергей Николаевич, доктор технических наук, профессор, иностранный академик РААСН, декан факультета, Белорусский национальный технический университет, г. Минск

17. Оптимизация рецептурно-технологических факторов при получении цементных композитов для строительной 3D-печати

Артамонова Ольга Владимировна, доктор технических наук, доцент, профессор кафедры химии и химической технологии материалов, ВГТУ, г. Воронеж

Шведова Мария Александровна, младший научный сотрудник Высшая школа строительного материаловедения, ВГТУ, г.Воронеж

18. Исследование опыта переработки и утилизации некондиционных строительных материалов при производстве работ по демонтажу зданий и сооружений

Бирюков Александр Николаевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой технологии, организации и экономики строительства ВИ(ИТ) ВА МТО, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

Пресняков Артур Андреевич, адъюнкт, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

Таутиев Ислам Магомедович, адъюнкт, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

19. Усадочные деформации ремонтных бетонных смесей, бетона и пути их снижения

Джабаров Амирджон Султонджонович, аспирант, ТвГТУ, г. Тверь

Белов Владимир Владимирович, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Производство строительных изделий и конструкций», ТвГТУ, г. Тверь

20. Применение энергоэффективных технологий в объектах сферы образования (на примере детских дошкольных учреждений)

Шейна Светлана Георгиевна, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Городское строительство и хозяйство», ДГТУ, г. Ростов-на-Дону

Гладышева Ольга Дмитриевна, студент, ДГТУ, г. Ростов-на-Дону

21. Тепловлажностная обработка и ее роль в становлении эксплуатационных свойств бетона

Торопова Мария Владиевна, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры естественных наук и техносферной безопасности, ИвГПУ, г.Иваново

Шенберева Александра Вячеславовна, доцент кафедры естественных наук и техносферной безопасности, ИвГПУ, г.Иваново

22. Определение физических характеристик микрокапсул с латентным теплоаккумулятором для строительных материалов

Яковлева Юлия Сергеевна, научный сотрудник, Военный инновационный технополис «ЭРА», г.Анапа

Бирюков Александр Николаевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой технологии, организации и экономики строительства ВИ(ИТ) ВА МТО, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

23. Скорость коррозии стальной арматуры в бетоне в условиях воздействия микроорганизмов

Строкин Константин Борисович, доктор экономических наук, доцент, профессор кафедры строительства, директор Технического нефтегазового института, СахГУ, г.Южно-Сахалинск

Новиков Денис Геннадьевич, кандидат технических наук, сотрудник учебно-исследовательской лаборатории инженерных и геотехнологических изысканий, СахГУ, г.Южно-Сахалинск

Коновалова Виктория Сергеевна, кандидат технических наук, доцент кафедры естественных наук и техносферной безопасности, ИвГПУ, г.Иваново

Гальцев Алексей Андреевич, старший преподаватель кафедры геологии и нефтегазового дела, СахГУ, г.Южно-Сахалинск

Орысюк Дмитрий Алексеевич, магистрант, ИвГПУ, г.Иваново

24. Модификация связующего для минеральной ваты катионными ПАВ

Степура Илья Андреевич, магистрант, ТТГТУ, г.Тамбов

Дегтярев Андрей Александрович, кандидат технических наук, доцент, Тамбовский государственный технический университет, Тамбов

Ростова Дария Павловна, магистрант, ТТГТУ, г.Тамбов

Тришина Александра Викторовна, аспирант, ТТГТУ, г.Тамбов

Здерева Алена Викторовна, магистрант, ТТГТУ, г.Тамбов

25. Измельчение химических материалов

Чумиков Юрий Анатольевич, аспирант, ТТГТУ, г.Тамбов

Скоморохова Анастасия Игоревна, аспирант, ТТГТУ, г.Тамбов

Гливенкова Ольга Анатольевна, кандидат филологических наук, доцент кафедры «Иностранные языки», ТТГТУ, г.Тамбов

Талыков Валерий Александрович, директор, Тамбовский филиал ФГБОУ ВО «МичГАУ», г.Тамбов

26. Пеностеклобетон для наружных стеновых панелей

Михайлов Владислав Андреевич, аспирант, НИУ МГСУ, г.Москва

27. Строительно-монтажный конвейер для монтажа ограждающих конструкций высотного здания

Котков Роман Васильевич, главный инженер ООО «Алекс»; магистр, ассистент кафедры технологии и организация строительства НГАСУ (Сибстрин), г.Новосибирск

28. Формирование плотной структуры цементного камня и мелкозернистого бетона

Куликова Анжелика Андреевна, аспирант кафедры строительных материалов и технологий, ТГАСУ, г.Томск

29. Программное обеспечение расчётов энергетических характеристик шума на объектах с массовым пребыванием людей

Антонов Александр Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

Леденев Владимир Иванович, доктор технических наук, профессор кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

Яровая Татьяна Сергеевна, аспирант кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

30. История и международный опыт применения BIM технологий

Шейна Светлана Георгиевна, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Городское строительство и хозяйство», ДГТУ, г.Ростов-на-Дону

Чернявский Илья Александрович, студент, ДГТУ, Ростов-на-Дону

31. Взаимосвязь строительных машин в комплекте экскаватор-самосвал при проведении демонтажных работ зданий и сооружений

Бирюков Александр Николаевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой технологии, организации и экономики строительства ВИ(ИТ) ВА МТО, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

Таутиев Ислам Магомедович, адъюнкт, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВОУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

Пресняков Артур Андреевич, адъюнкт, Военный институт (инженерно-технический) ФГКВООУ ВО «Военная академия материально-технического обеспечения имени генерала армии А.В. Хрулева», г.Санкт-Петербург

32. Определение остаточного ресурса деревянных конструкций

Корольков Дмитрий Игоревич, аспирант, СПбГАСУ, г.Санкт-Петербург

Черных Александр Григорьевич, доктор технических наук, профессор, заведующий кафедрой «Металлических и деревянных конструкций», СПбГАСУ, г.Санкт-Петербург

33. Вариативность определения аэродинамических коэффициентов при расчете ветровой нагрузки на здание

Трунтов Павел Сергеевич, НИУ МГСУ, г.Москва

34. Показатели эффективности проектов реновации жилых зданий

Кожухина Ольга Николаевна, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

Зеленин Григорий Васильевич, кандидат педагогических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

35. Оценка технического состояния фасадов объекта культурного наследия регионального значения «Здание присутственных мест и окружного суда», расположенного по адресу: г. Тамбов, ул. Советская, д.118.

Макаров Александр Михайлович, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

36. Замена перекрытий – основной способ повышения долговечности и эксплуатационной надежности исторических зданий Тамбова

Матвеева Ирина Владимировна, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

Крюков Андрей Владимирович, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

Крюкова Ангелина Андреевна, магистрант кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

37. Проблемы обеспечения необходимого уровня энергосбережения в зданиях эксплуатируемого жилищного фонда

Жоголева Ольга Александровна, кандидат технических наук, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

Карнов Эдуард Николаевич, магистрант кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

22 сентября 2022 года
Секционное заседание (секционные научные доклады)

10:00 - 14:00 Секционные доклады

Секция 3. Автомобильные дороги, автомобильное хозяйство, безопасность дорожного движения.

Секция 4. Сооружения, технологии и технические средства в АПК.

Место проведения: г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, Тамбовский государственный технический университет, корпус «Д», ауд. 210

Ссылка на телемост Секции:

<https://telemost.yandex.ru/j/64811825787640>

Модераторы: Ведищев Сергей Михайлович – доктор технических наук, профессор кафедры «Агроинженерия» ТГТУ;

Гуськов Артем Анатольевич – кандидат технических наук, доцент кафедры «Техника и технологии автомобильного транспорта» ТГТУ

1. Обеспечение безопасности движения на участках снегозаносимых выемок

***Самодурова Татьяна Васильевна*, доктор технических наук, профессор кафедры «Проектирования автомобильных дорог и мостов», ВГТУ, г.Воронеж**

***Гладышева Ольга Вадимовна*, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Проектирования автомобильных дорог и мостов», ВГТУ, г.Воронеж**

***Алимова Наталья Юрьевна*, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Проектирования автомобильных дорог и мостов», ВГТУ, г.Воронеж**

***Соврасова Анастасия Владимировна*, аспирант кафедры «Проектирования автомобильных дорог и мостов», ВГТУ, г.Воронеж**

2. Влияние технологии приготовления асфальтогранулята на прочностные характеристики слоя

***Макая Лионель Мавунгу*, аспирант, ТГТУ, г.Тамбов**

3. Влияние гранулометрического состава гранулята на жесткость смеси при устройстве слоев дорожной одежды.

***Макая Лионель Мавунгу*, аспирант, ТГТУ, г.Тамбов**

4. Эффективность применения асфальтогранулята при ремонте и реконструкции автомобильных дорог

***Зарапина Любовь Сергеевна*, аспирант кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги ТГТУ, г.Тамбов**

5. Формирование проектной информационной модели капитального ремонта автомобильной дороги

***Соломатин Евгений Олегович*, кандидат технических наук, доцент, доцент кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов**

6. Оценка экономической эффективности технологии поверхностного армирования изделий агропромышленного комплекса из полимерных материалов

Воронин Николай Владимирович, аспирант кафедры «Механика и инженерная графика», ТГТУ, г.Тамбов

Филатов Иван Сергеевич, кандидат технических наук, доцент, г.Тамбов

Родионов Юрий Викторович, доктор технических наук, профессор кафедры «Механика и инженерная графика», ТГТУ, г.Тамбов

7. Особенности расчета и конструирования шнековых измельчителей сочных кормов

Брусенков Алексей Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Лутовинов Владимир Андреевич, магистрант, ТГТУ, г.Тамбов

8. Пути совершенствования конструкций жидкостнокольцевых вакуум-насосов

Зорин Александр Сергеевич, кандидат технических наук, директор ООО «З-лайн», г.Расказово

Никитин Дмитрий Вячеславович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Механика и инженерная графика», ТГТУ, г.Тамбов

Скоморохова Анастасия Игоревна, аспирант, ТГТУ, г.Тамбов

9. Производство лапши функционального назначения при помощи растительных добавок

Матвеев Дмитрий Александрович, ассистент, Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К. А. Тимирязева, г.Москва

Данилин Сергей Иванович, кандидат сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой, МичГАУ, г.Мичуринск

Рыбин Григорий Вячеславович, магистрант, ТГТУ, г.Тамбов

10. Дозатор с изменяемой высотой скребков

Ведищев Сергей Михайлович, доктор технических наук, профессор кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Завражнов Анатолий Иванович, доктор технических наук, профессор, академик РАН, ТГТУ, МичГАУ, г.Тамбов

Прохоров Алексей Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Щукин Максим Вячеславович, студент, ТГТУ, г.Тамбов

11. Анализ конструкций смесителей

Глазков Андрей Юрьевич, аспирант»,

Ведищев Сергей Михайлович, доктор технических наук, профессор кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Прохоров Алексей Владимирович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Хольшев Николай Васильевич, кандидат технических наук, доцент кафедры «Техника и технологии автомобильного транспорта», ТГТУ, г.Тамбов

12. Анализ малогабаритных комбикормовых агрегатов

Бралиев Майдан Кабатаевич, доцент кафедры «Высшая школа техники и инженерной защиты», НАО «Западно-Казахстанский аграрно-технический университет им. Жангир хана», г. Уральск
Аинур Ароновна Кажияхметова, аспирант, ЧВПОУ «Западно-Казахстанский инновационно-технологический университет», г. Уральск

Ведищев Сергей Михайлович, доктор технических наук, профессор кафедры «Агроинженерия», ТГТУ, г.Тамбов

Максим Евгеньевич Выгузов, аспирант, ТГТУ, г.Тамбов

22 сентября 2022 года
Секционное заседание (секционные научные доклады)

10:00 - 14:00 Секционные доклады

Секция 5. Архитектура и дизайн.

Секция 6. Градостроительство.

Секция 7. Проблемы профессиональной деятельности и образования (содержание и современная дидактика).

Место проведения: г. Тамбов, ул. Мичуринская, 112, Тамбовский государственный технический университет, корпус «Е», ауд. 502

Ссылка на телемост Секции:

<https://telemost.yandex.ru/j/47387865333213>

Модераторы: Кузнецова Наталия Владимировна – кандидат технических наук, профессор кафедры «Архитектура и градостроительство» ТГТУ;

1. Алгоритм расчета рекреационной нагрузки на функционирующие в жилых кварталах озелененные территории общего пользования

Дьячкова Ольга Николаевна, кандидат технических наук, доцент кафедры технологии строительного производства, СПбГАСУ, г. Санкт-Петербург

Михайлов Александр Евгеньевич, Кандидат физико-математических наук, старший преподаватель кафедры математики, СПбГАСУ, г. Санкт-Петербург г

2. Анализ источников физического загрязнения территорий города

Мельниченко Михаил Сергеевич, аспирант, БГИТУ, г. Брянск

3. Разработка концепции многофункциональной лавочки с навесом для отдыха в парковых зонах

Попова Валерия Алексеена, магистрант, ТГТУ, г. Тамбов

Ельчищева Татьяна Федоровна, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г. Тамбов

Казанцева Софья Александровна, школьница, МАОУ «ЛИЦЕЙ №6», г. Тамбов

4. Конструктивные особенности жилых домов - объектов культурного наследия конца XIX-начала XX вв.

Попова Ксения Сергеевна, магистрант, ТГТУ, г. Тамбов

Кузнецова Наталия Владимировна, кандидат технических наук, профессор кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г. Тамбов

5. Биомимикрия в архитектуре

Кольцова Полина Алексеевна, магистрант, ТГТУ, г. Тамбов

Ельчищева Татьяна Федоровна, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г. Тамбов

6. Применение и возможности светового дизайна в архитектуре

Полохов Максим Сергеевич, магистрант, ТГТУ, г.Тамбов

Ельчищева Татьяна Федоровна, кандидат технических наук, доцент, заведующий кафедрой «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

7. Реконструкция домов культуры как способ повышения их значимости в культурном образовании населения

Иванова Алена Алексеевна, магистрант кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги», ТГТУ, г.Тамбов

8. Влияние погодных условий на архитектурное решение зданий

Першинова Людмила Николаевна, доцент, доцент кафедры архитектурного проектирования, УрГАХУ, г.Екатеринбург

9. Новаторские тенденции в архитектуре школьных зданий

Миронюк Александр Васильевич, кандидат архитектуры, доцент кафедры архитектуры и строительства, УГТУ, г.Ухта

10. Городская агломерация как новый этап развития крупных городов

Морозова Любовь Владимировна, аспирант, ВГТУ, г.Воронеж

Енин Александр Егорович, кандидат архитектуры, профессор, декан факультета архитектуры и градостроительства, ВГТУ, г.Воронеж

11. Развитие архитектурно-планировочной структуры транспортно-пересадочных узлов на Урале

Грязнова Галина Геннадьевна, доцент кафедры архитектурного проектирования, УрГАХУ, г.Екатеринбург

12. Памятники выдающимся личностям в монументальном творчестве архитектора

А.С. Куликова

Амельяниц Арменак Аркадьевич, кандидат архитектурных наук, доцент кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

Земцова Светлана Александровна, магистрант, ТГТУ, г.Тамбов

13. Роль реновации территорий промышленных объектов на примере мукомольного завода в городе Тамбов. Проблемы и перспективы реализации

Семко София Сергеевна, студент, ТГТУ, г.Тамбов

Старкова Таисия Викторовна, доцент кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

14. Культурные комплексы дворянских усадеб территории Тамбовского региона как базовый тип поселений подлежащий сохранению

Старкова Таисия Викторовна, доцент кафедры «Архитектура и градостроительство», ТГТУ, г.Тамбов

15. Принципы формирования жилой застройки золотодобывающих моногородов (социально-экономический аспект)

Шахметова Азалия Раеловна, студент кафедры «Градостроительство», БГИТУ, г.Москва

16. Работа станций очистки сточных вод в пределах городской застройки, влияние на экологию

Фонова Светлана Ивановна, кандидат технических наук, доцент кафедры строительных конструкций, оснований и фундаментов имени профессора Ю.М. Борисова, ВГТУ, г.Тамбов

Эпиташвили Алина Вадимовна, аспирант, ВГТУ, г.Воронеж

Лучников Роман Алексеевич, студент, ВГТУ, г.Воронеж

17. Предложение по созданию объектов-аналогов фортификационных сооружений (фортов) в рекреационных целях

Скуридин Максим Евгеньевич, студент кафедры «Градостроительство», НИУ МГСУ, г.Москва

18. Исследование запросов туристов, путешествующих по малым историческим городам как основа модели пространственной организации туристических кластеров

Симакова Полина Анатольевна, магистрант, НИУ МГСУ, Москва

Бакаева Наталья Владимировна, профессор, доктор технических наук, профессор кафедры «Градостроительство», НИУ МГСУ, г.Москва

19. Профессиональная подготовка дизайнера в курсе дисциплины «Академический рисунок»

Мамугина Валентина Петровна, кандидат педагогических наук, доцент, ТГТУ, г.Тамбов

20. Стратегии и тактики формирования универсальных компетенций будущих инженеров транспорта

Линова Тамара Анатольевна, старший преподаватель кафедры «Иностранные языки», ИрГУПС, г.Иркутск