

ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени
И.С. Тургенева»
Мытищинский филиал ФГБОУ ВО "Национальный
исследовательский Московский государственный строительный
университет"
ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»
ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени
Иммануила Канта»
ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический
университет имени В.Г. Шухова»
ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет
имени В. И. Вернадского»
ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет»

Научно-исследовательская деятельность молодых ученых

Программа Всероссийской молодежной научной
онлайн-школы

**20-28 января 2021
г. Орел**

Работа проводится в научно-образовательных кластерах по направлениям:

- Архитектура
- Строительство
- Градостроительство и урбанистика
- Техносферная безопасность

Организаторы: Архитектурно-строительный институт ОГУ имени И.С. Тургенева, г. Орел; Мытищинский филиал ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет"; кафедра уникальных зданий и сооружений ЮЗГУ, г. Курск; Инженерно-технический институт БФУ им. И. Канта, г. Калининград; лаборатория информационного моделирования в строительстве ВМЛаб БГТУ имени В.Г. Шухова, г. Белгород, Академия строительства и архитектуры ФГАОУ ВО «Крымского федерального университета имени В. И. Вернадского», г. Симферополь

Оргкомитет:

Скобелева Е.А. – председатель оргкомитета, директор Архитектурно-строительного института ОГУ имени И.С. Тургенева

Андросова Н.Б. – заместитель председателя оргкомитета, зав. кафедрой строительных конструкций и материалов ОГУ имени И.С. Тургенева

Матюшин Д.В. – секретарь оргкомитета, доцент кафедры строительных конструкций и материалов ОГУ имени И.С. Тургенева

Волкова Л.А. – член оргкомитета, зав. кафедрой проектирования городской среды ОГУ имени И.С. Тургенева

Колесникова Т.Н. – член комитета, зав. кафедрой архитектуры ОГУ имени И.С. Тургенева

Пчеленок О.А. – член комитета, зав. кафедрой техносферной безопасности ОГУ имени И.С. Тургенева

Долженко А.В. – член комитета, заведующий лабораторией информационного моделирования в строительстве ВМЛаб БГТУ имени В.Г. Шухова.

Кореньков П.А. – член комитета, доцент кафедры строительных конструкций Академии строительства и архитектуры ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В. И. Вернадского»

Программный комитет:

Радченко С.Ю. – проректор по научно-технологической деятельности и аттестации научных кадров ОГУ имени И.С. Тургенева

Зомитева Г.М. – проректор по организационно-методической деятельности ОГУ имени И.С. Тургенева

Ларина О.Г. – проректор по науке и инновациям Юго-Западного государственного университета

Колчунов В.И. – академик РААСН, зав. кафедрой уникальных зданий и сооружений Юго-Западного государственного университета, Почетный работник высшего профессионального образования РФ, Почетный строитель России, Заслуженный деятель науки РФ, дважды Лауреат Премии Правительства Российской Федерации в области науки и техники

Федорова Н.В. – директор Мытищинского филиала НИУ МГСУ, зав. кафедрой архитектурно-строительного проектирования

Шершова Л.В. - директор Центра высокоточного строительного оборудования Инженерно-технического института БФУ им. И. Канта

Дмитриева М.А. - заведующая кафедрой градостроительства и землеустройства ИТИ БФУ им. И. Канта, Калининград, Россия

Наумов А.Е. – заведующий кафедрой экспертизы и управления недвижимостью БГТУ имени В.Г. Шухова

Белова Т.И. – профессор кафедры безопасности жизнедеятельности и инженерной экологии, академик МАНЭБ, академик МАЭП, Брянский государственный аграрный университет

Любомирский Н.В. заместитель директора по научной работе Академии строительства и архитектуры ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского»

Для участия в работе Школы необходимо зарегистрироваться по ссылке:

<https://forms.gle/5tmEmeVTAtWtejaT8>

Дата проведения: 20-28 января 2021 г.

Молодежная научная школа пройдет в формате вебинаров на платформе Zoom. Ссылка на подключение будет направлена зарегистрировавшимся участникам до начала мероприятия.

Условия участия – бесплатно.

Модераторы:

Матюшин Д.В.

Волкова Л.А.

Пчеленок О.А.

20 января, среда

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 13:55

Открытие школы

приветственное слово проректора по научно-технологической деятельности и аттестации научных кадров ОГУ имени И.С. Тургенева С.Ю. Радченко, г. Орел

приветственное слово проректора по науке и инновациям Юго-Западного государственного университета Лариной О.Г., г. Курск

приветственное слово директора Архитектурно-строительного института ОГУ имени И.С. Тургенева Скобелевой Е.А., г. Орел

14:00 – 14:30

О научно-исследовательской работе молодых ученых: путь от студента до доктора наук (д.т.н., академик РААСН, зав. кафедрой уникальных зданий ЮЗГУ В.И. Колчунов, г. Курск)

14:40 – 15:10

Методические особенности в научных исследованиях при подготовке молодых ученых по направлению Техносферная безопасность (д.т.н., академик МАНЭБ, академик МАЭП, профессор кафедры безопасности жизнедеятельности и инженерной экологии ФГБОУ ВО Брянский ГАУ Т.И.Белова, г. Брянск)

15:20 – 15:50

Планирование и проведение исследований при решении задач обеспечения техносферной безопасности (д.т.н., профессор кафедры техносферной безопасности ОГУ имени И.С. Тургенева Абрамов А.В., г. Орел)

21 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Методология научных исследований (д.т.н., профессор кафедры строительных конструкций и материалов ОГУ имени И.С. Тургенева Турков А.В., г. Орел)

14:20 – 14:50

Особенности работы с научной электронной библиотекой eLIBRARY.ru. Регистрация, поиск статей, авторов» (к.с.-х.н., директор Центра публикационной активности ОГУ имени И.С. Тургенева, доцент кафедры проектирования городской среды Воробьев С.А., г. Орел)

22 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Математическое моделирование как основа теоретических и экспериментальных исследований в строительстве (к.т.н., доцент кафедры технической физики и математики ОГУ имени И.С. Тургенева

14:20 – 14:50

Потураева Т.В., г. Орел)
Подготовка научной публикации и доклада (к.т.н., директор Архитектурно-строительного института ОГУ имени И.С. Тургенева Скобелева Е.А., г. Орел)

25 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Исследовательские задачи в архитектуре (к. арх., зав. кафедрой проектирования городской среды ОГУ имени И.С. Тургенева Волкова Л.А., г. Орел)

14:20 – 14:50

Экспертно-лабораторная база университета. Перспективы проведения исследований. (Шершова Л.В., к.э.н., доцент, директор Центра высокоточного строительного оборудования Инженерно-технического института БФУ им. И. Канта, г. Калининград)

26 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Градостроительство. Современные подходы в научных исследованиях(к. арх., зав. кафедрой проектирования городской среды ОГУ имени И.С. Тургенева Волкова Л.А.)

14:20 – 14:50

Научные исследования молодых ученых в сфере строительного материаловедения (д.ф.-м.н., зав. кафедрой градостроительства из землеустройства БФУ им.И.Канта Дмитриева М.А., г. Калининград)

15:00 – 15:30

Опыт междисциплинарного взаимодействия при проведении научных исследований (заведующий лабораторией информационного моделирования в строительстве ВМЛаб БГТУ имени В.Г. Шухова, Долженко А.В., г. Белгород)

27 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Работа с международными наукометрическими базами данных Scopus, WebofScience. Принципы написания статей, поиск журналов для опубликования (к.с.-х.н., директор Центра публикационной активности ОГУ имени И.С. Тургенева, доцент кафедры проектирования городской среды, Воробьев С.А., г. Орел)

14:20 – 15:00

Испытания строительных конструкций: лабораторное оборудование и его возможности в планировании эксперимента (д.т.н., проф., директор Мытищинского филиала НИУ МГСУ Н.В. Федорова, зам. зав. лабораторией ЛИСМИиК НИУ МГСУ М.Д.

15:10 – 15:40

Медянкин, г. Москва)

Особенности организации и привлечения финансирования для научно-исследовательской деятельности в области строительства (к.т.н., Кореньков П.А., доцент кафедры Строительных конструкций Академии строительства и архитектуры ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», г. Симферополь)

28 января

13:30 – 13:40

Техническое подключение

13:40 – 14:10

Материально-техническое оборудование для постановки экспериментальных исследований при решении научно-технических задач в строительстве (к.т.н., зав. кафедрой строительных конструкций и материалов ОГУ имени И.С. Тургенева Андросова Н.Б., г. Орел)

14:20 – 14:50

Научные вопросы проведения обследования и диагностики состояния строительных конструкций зданий и сооружений (к.т.н., эксперт в области промышленной безопасности, доцент кафедры строительных конструкций и материалов ОГУ имени И.С. Тургенева Марфин К.В., г. Орел)

15:00 – 15:20

Подведение итогов, церемония закрытия Школы