

Всероссийский научно-технический форум

«ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ»

г. Мурманск, 20-21 марта 2026 г.

Кафедра строительства, энергетики и транспорта Мурманского арктического университета (МАУ) приглашает принять участие во всероссийском научно-техническом форуме «Проблемы и перспективы цифровизации строительной отрасли».

ЦЕЛЬ ФОРУМА

консолидация усилий научного сообщества, образовательных учреждений, государства и бизнеса для разработки и реализации стратегии цифрового преобразования отечественной строительной сферы. Форум призван выявить ключевые проблемы и барьеры на пути цифровизации, предполагает обсуждение современных технологических подходов и практических кейсов успешной интеграции цифровых решений, будет способствовать формированию комфортной среды для внедрения новых подходов и технологий.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ



Цифровая трансформация проектирования:

- Современные технологии BIM-моделирования.
- Автоматизация процессов архитектурного проектирования.
- Использование искусственного интеллекта и машинного обучения в проектировании зданий и сооружений.



Автоматизированные системы управления строительством:

- Интеграция цифровых платформ для координации строительства.
- Умные решения для мониторинга качества строительных работ.
- Цифровые инструменты контроля сроков и бюджета проектов.



Умные города и инфраструктура будущего:

- Опыт внедрения интеллектуальных технологий в градостроительство.
- Анализ и внедрение энергоэффективных решений в строительстве объектов инфраструктуры.
- Обмен передовым международным опытом развития умных городов.

В рамках форума пройдет экскурсия по учебным и научно-исследовательским лабораториям кампуса МАУ, а также тематические мастер-классы.

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

Челтыбашев А.А., канд. пед. наук, доцент, зав. кафедрой строительства, энергетики и транспорта МАУ (председатель);

Котов А.А., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ (зам. председателя);

Федорова О.А., канд. техн. наук, доцент, директор института прикладных арктических технологий МАУ;

Шахраманьян М.А., д-р техн. наук, профессор, генерал-майор, Заслуженный деятель науки РФ, Почетный строитель России, главный научный сотрудник ФГБУ ВНИИПО МЧС России (г. Москва);

Степанов А.В., канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой технологии и организации строительства Петрозаводского государственного университета (г. Петрозаводск);

Антонов В.М., канд. техн. наук, доцент, доцент кафедры конструкции зданий и сооружений Тамбовского государственного технического университета (г. Тамбов);

Анциферова И.Н., зав. лабораторией кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ (секретарь).

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ФОРУМА

Ангелова Е.Ю., канд. пед. наук, доцент, доцент кафедры экологии и техносферной безопасности МАУ (председатель);

Степанова Н.Л., старший преподаватель кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ (зам. председателя);

Баринов А.С., старший преподаватель кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ;

Никонова Ю.В., канд. техн. наук, доцент кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ;

Караченцева Я.М., старший преподаватель кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ;

Соколова Л.В., специалист по УМР кафедры строительства, энергетики и транспорта МАУ (секретарь).

РАБОЧИЙ ЯЗЫК ФОРУМА

Русский



ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ФОРУМЕ

Для участия в Форуме необходимо заполнить заявку, представленную в Приложении №1, и отправить ее в электронном виде на адрес председателя организационного комитета Форума Ангеловой Евгении Юрьевны (aleksandrova.eu@mauniver.ru) в срок до 15 марта 2026 г.

ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

Официальный сайт МАУ: <https://www.mauniver.ru/>

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Адрес: 183010, г. Мурманск, ул. Кирова, д. 2, МАУ
Кафедра строительства, энергетики и транспорта
корпус «В», каб. 225, тел. (8152) 40-33-37

Челтыбашев Александр Анатольевич
(председатель программного комитета)

тел. (8152) 40-33-37

Электронная почта: cheltybashevaa@mauniver.ru

Ангелова Евгения Юрьевна
(председатель организационного комитета)

Электронная почта: aleksandrova.eu@mauniver.ru

**ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ
ВО ВСЕРОССИЙСКОМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМ ФОРУМЕ
«ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЦИФРОВИЗАЦИИ
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ»**

г. Мурманск, 20-21 марта 2026 г.

ФИО (полностью)	
Учёная степень, учёное звание (при наличии)	
Должность (для студентов – курс, специальность, факультет; ФИО, учёная степень, учёное звание, должность научного руководителя)	
Страна, город	
Место работы (учёбы)	
E-mail (обязательно!)	
Телефон	
Предполагаемая форма участия (очная, дистанционная, заочная)	
Докладчик/соавтор/слушатель (выбрать)	
Название доклада Для соавтора/слушателя указать «регистрация без доклада»	