

Список вебинаров
Всероссийской дистант-школы для молодых исследователей и разработчиков
«Шаг в науку и технику»

№	Название вебинара	Базовые организации
НАПРАВЛЕНИЕ 1. Цифровая инженерия, цифровое искусство и искусственный интеллект		
1.	Роевые алгоритмы искусственного интеллекта в современных задачах науки и техники	Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
2.	Современные тренды в искусстве и дизайне: цифровое искусство и искусственный интеллект	Российский государственный университет имени А.Н. Косыгина
3.	Цифровые решения в проектировании и разработке транспортных средств нового поколения	Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
4.	Современные методы исследований и разработок в IT-технологиях	Российский технологический университет – МИРЭА
НАПРАВЛЕНИЕ 2. Синтезированная реальность: новые материалы и технологические процессы		
5.	Электронно-лучевая обработка материалов – технологии настоящего и будущего	Национальный исследовательский университет «МЭИ»
6.	Современные материалы и технологии аддитивного производства	Российский технологический университет – МИРЭА
7.	Материалы вокруг нас и их место в научно-техническом прогрессе	Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
8.	Цифровые технологии и интеллектуальные материалы в высокотехнологичном производстве	Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет
НАПРАВЛЕНИЕ 3. Технологии развития: энергетика, электроника, транспорт		
9.	Автономная электроэнергетика: вызов времени на пути к технологическому прогрессу	Национальный исследовательский университет «МЭИ»
10.	Подходы к научным исследованиям и новые типы сенсоров в микроэлектронике	Институт радиотехники и электроники имени В.А. Котельникова РАН
11.	Эффективные технологии в современной энергетике	Национальный исследовательский университет «МЭИ»
12.	Основные тенденции и перспективы развития автомобилестроения	Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
13.	Современные электротехнологии – ключ к устойчивому технологическому развитию	Национальный исследовательский университет «МЭИ»
НАПРАВЛЕНИЕ 4. Наука будущего: биоинженерия, физика вещества и вселенной, экология здоровья		
14.	Биотехнологии XXI века: перспективы в исследованиях	ФИЦ «Фундаментальные основы биотехнологии» РАН
15.	Спектроскопия как инструмент анализа веществ и инновационных материалов	ФИЦ «Институт общей физики имени А.М. Прохорова РАН»
16.	Современные исследования зеленого каркаса города как основы экологического здоровья урбанизированной среды	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
17.	Физика вселенной: астрономические исследования и открытия	Институт космических исследований РАН Институт астрономии РАН
18.	Агрэкология: проблемы и перспективы развития	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
НАПРАВЛЕНИЕ 5. Исследование общества: социология, культурология, медиа		
19.	Современные подходы и технологии в социокультурных проектах	Российский государственный гуманитарный университет
20.	Социологические исследования в технологической сфере	Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана Институт научной информации по общественным наукам РАН
21.	Собственное медиаисследование: от идеи до публикации	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
22.	Организационно-методический вебинар «Как принять участие в Международном форуме научной молодежи “Шаг в будущее”»	