



ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ПРОГРАММ
Группа РОСНАНО



**II – МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ
ОНЛАЙН – СЕМИНАР ДЛЯ ПЕДАГОГОВ
«STEM-РЕГИОН 2020 – БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ»**

«STEM-ОБРАЗОВАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ: ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ»

26 августа 2020 года

Цель мероприятия – знакомство руководителей системы образования разных уровней, методистов и педагогов с современными форматами STEM-образования школьников, включая практики использования образовательных ресурсов проекта «Стемфорд».

Организатор: Автономная некоммерческая организация «Электронное образование для nanoиндустрии», при поддержке Фонда инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО

Генеральный партнер: Малый технологический университет БГТУ им. В.Г. Шухова, г. Белгород, при поддержке Департамента образования Белгородской области».

Участники: учителя предметов естественно-научного цикла и технологии, педагоги дополнительного образования естественно-научной и научно-технической направленностей, специалисты методических служб, руководители образовательных организаций Белгородской области и регионов Российской Федерации и зарубежных стран.

ПРОГРАММА МЕЖРЕГИОНАЛЬНОГО ОНЛАЙН – СЕМИНАРА

Время	Мероприятия	Спикеры
10:00- 10:10	Технические моменты	Тестирование качества связи для всех подключенных слушателей. Техническая поддержка.
10:10 – 10:40	Открытие семинара, приветствие	С.Н. Глаголев, д.э.н., проф., ректор БГТУ им. В.Г. Шухова.
		И.А. Вальдман, к.п.н., генеральный директор АНО «еНано», г. Москва
11:00 – 11:30	«Опыт реализации непрерывной подготовки кадров в системе «Школа – Вуз – Предприятие» для наноиндустрии»	В.В. Строкова, д.т.н., профессор РАН, директор Инновационного научно-образовательного и опытно-промышленного центра «Наноструктурированных композиционных материалов» БГТУ им. В.Г. Шухова
11.30 – 12:00	«Темы и онлайн-продукты для stem-образования школьников»	И.Г. Груничева, руководитель проекта «Стемфорд» АНО «еНано», г. Москва
12:00 – 12:30	«Малый технологический университет, как форма интеграции ВУЗа, школ, бизнес-партнеров»	Н.И. Алтынник, к.т.н., директор Малого технологического университета БГТУ им. В.Г. Шухова, г. Белгород
12:30-13.00	«Современное образование в цифровой среде. Использование ресурсов проекта «Стемфорд» в образовательном процессе»	А.В. Языкова, менеджер по работе с партнерами проекта «Стемфорд» АНО «еНано», г. Москва
13:00 – 14:00	Чат-дискуссия «STEM будущего, и STEM в будущем – точки роста и ограничения»	Ведущие: Н.И. Алтынник, к.т.н., директор Малого технологического университета БГТУ им. В.Г. Шухова, г. Белгород, И.Г. Груничева, руководитель проекта «Стемфорд», АНО «еНано», г. Москва
14.00 – 15.00	«Стемфорд» - живой проект для организации STEAM-образования в школе»	С.В. Ершов, заместитель директора, гимназия ФГАОУ ВО «Российский университет транспорта», г. Москва
15.00 – 15.30	«Лучшие практики Белгородской области»	Н.В. Федорищева, руководитель детского технопарка «Кванториум» Д.В. Задохин, руководитель IT-кластера Белгородской области
15.30 – 16.00	- «Создание условий для развития 4К-компетенций» - «Создание региональных профильных ИТ-школ»	
16.00 – 16.30	«Учимся, играя» - презентация сетевой геймифицированной онлайн-платформы «Аллотроп - реакция»	Ю.В. Белоус, руководитель отдела игровых образовательных ресурсов, АНО «еНано», г. Москва
16.30-17.00	Подведение итогов семинара	

Организаторы семинара оставляют за собой право внесения изменений в программу.

Участие в онлайн-семинаре бесплатное.

Регистрация на мероприятие осуществляется по ссылке:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeVB6jQHUNvIm8MBZzDz0OjE4Ga434QDA1Nzx8baIXI1FHBg/viewform>

Ссылка на участие в онлайн-мероприятии будет направлена на указанную при регистрации электронную почту 24 августа 2020 года, а также опубликована:

- в нашей группе ВК https://vk.com/stemford_online

- на сайте Стемфорд <https://stemford.org/>

По всем возникающим вопросам обращаться к специалисту по работе с партнёрами проекта «Стемфорд», АНО «еНано» Языковой Алёне Владимировне, тел.: 8-988-508-22-42, эл. адрес: Alena.Yazykova@rusnano.com