



Министру образования и науки Республики

Татарстан Хадиуллину И. Г.

Исх.: №32 от 09.03.2022 г.

Уважаемый Ильсур Гараевич!

Организаторы **Международного Онлайн Форума для специалистов системы образования и социально-культурной сферы «НАУКА и ТЕХНОЛОГИИ в ОБРАЗОВАНИИ» (ФНТО) www.образовательный-форум.рф** просят проинформировать детские сады, школы, организации ДПО, СПО, ВПО региона и обеспечить широкое участие педагогов и представителей администрации образовательных организаций в мероприятии.

Форум состоится в онлайн-формате 29-31 марта 2022г.. Участие бесплатное. Выдается сертификат участника.

Форум проводится в партнерстве с Агентством стратегических инициатив и при поддержке Минпромторга России.

Форум 2022 года призван обсудить **приоритеты научного и технологического образования и воспитания российских детей** с учетом текущей повестки и международных вызовов, а также вопросы обеспечения качества работы педагогов и достижений их учеников в новой реальности.

Основные темы для дискуссий предстоящего Форума:

- Трудовое и технологическое воспитание;
- Развитие креативного и инженерного мышления;
- Функциональная грамотность;
- Профориентация.

Программа Форума строится по уровням образования:

НАУКА и ТЕХНОЛОГИИ в дошкольном образовании;

НАУКА и ТЕХНОЛОГИИ в школе;

НАУКА и ТЕХНОЛОГИИ в дополнительном образовании;

НАУКА и ТЕХНОЛОГИИ в СПО.

Ведущие ученые, педагоги, представители общественных организаций и компаний отечественной индустрии учебного оборудования и средств обучения представлят практикоориентированные доклады по темам:

- Технологические экосистемы для обучения науке;
- Научные эксперименты с ИКТ;
- Технологические аспекты преподавания науки;
- Преподавание математики, химии, биологии, физики, в том числе с использованием ИКТ;
- Технологические и инструментальные инновации в преподавании естественных наук;
- Образовательная робототехника;
- Образовательная геймификация;
- Эмоциональные интерфейсы для научного образования;
- Использование видеоигр в научном образовании;
- Искусственный интеллект в образовании;
- Машинное обучение и научное образование;

- Использование виртуальных и цифровых лабораторий для преподавания естественных наук;
- Оснащение лабораторий;
- Интернет вещей для преподавания естественных наук;
- Технологии в искусстве.

Регистрация участников - <https://leader-id.ru/events/263723>

Программа Форума размещена на сайте www.образовательный-форум.рф

Егорова И.И.

Президент

Национального союза предприятий индустрии учебного оборудования и средств обучения и поставщиков образовательных организаций (НСППО)

8-985-211-38-90

www.nsppo.ru

