

XII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ИНФО-СТРАТЕГИЯ 2021: Общество. Государство. Образование

Краткая программа конференции

День 1

- 15:00-19:00 Оборудование выставочных мест.
- 16:00-19:00 Выездной семинар: Научно – техническое творчество в образовании детей.
15:30-18:00 Начало регистрации иногородних участников.

День 2

- 09:00-09:50 Регистрация участников Конференции.
- 09:00-18:00 Работа выставки.
- 10:00-13:30 Открытие конференции. Пленарное заседание.
- 13.30-14.00 Перерыв. Кофе-брейк. Работа выставки.
- 14.00-16.00 Мастер-классы компании-генерального партнера конференции.
- 14:00-19:00 Работа круглых столов.
- Проектная сессия:
«Мониторинг цифровой трансформации образования: выход на региональный уровень»
Эксперт: Савицкий Кирилл Леонидович, эксперт лаборатории цифровой трансформации образования Института образования НИУ ВШЭ.
Участники: представители Министерства просвещения РФ, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ.
Модератор: Александр Фрадков, к.т.н., первый заместитель генерального директора компании «ИРТех» (г. Самара).
- Экспертная сессия:
«Использования данных информационных систем для управления качеством образования».
Эксперты:
Илюхин Борис Валентинович – заместитель директора ИХОиК РАО, директор научно-исследовательского центра систем оценки и управления качеством образования, ФИРО РАНХиГС (г. Москва);
Фрадкин Валерий Евгеньевич – к. п. н., методист, ГБУ ДПО Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий, СПБЦОКОиИТ (г. Санкт-Петербург);
Сербина Наталья Павловна – заведующий ЦОКО, Томский областной институт повышения квалификации работников образования, ТОИПКРО, (г. Томск);
Барабас Андрей Александрович, к.п.н., директор БУ ДПО «Региональный центр оценки качества и информатизации образования Челябинской области».
Модератор: Александр Фрадков, к.т.н., первый заместитель генерального директора компании «ИРТех» (г. Самара).

Мастер-классы

Компания «iSMART». Мастер-класс

Тема: «Интегрированное обучение учеников с ОВЗ при помощи инструментов онлайн-платформы «iSMART»

Описание:

Возрастающее количество учащихся с ОВЗ, поступающих в общеобразовательные школы, а также недостаточный объем онлайн-материалов по АООП для учащихся с ОВЗ обуславливает необходимость создания инструментов, которые любой учитель сможет использовать в рамках урочной деятельности или предоставлять на индивидуальное изучение. Материалы курса для учащихся с ОВЗ сконструированы таким образом, чтобы минимизировать объем организующей помощи со стороны учителя или родителя. Поэтапное усложнение и принцип безошибочного обучения позволяет создавать ситуацию успешности независимо от уровня развития навыков.

Ведущий: Гояева Дзерасса Эльдаревна, Руководитель научно-методического отдела

Группа компаний «Новый Диск»

Тема: «Конструктор уроков и упражнений платформы «Образовариум» как цифровой помощник педагога на всех этапах образовательного процесса».

Описание:

Учитель всегда стремится к тому, чтобы учебный контент был качественным и «нравился» ученикам. Но всегда ли получается быстро и легко его создать? Есть ли секреты эргономичной подготовки контента в онлайн? Как можно сохранить свое время и при этом подготовить качественный контент для своих учеников – об этом вы узнаете на мастер-классе. Мы рассмотрим следующие вопросы:

- урок библиотеки Образовариум как автономная образовательная единица;
- инструменты Конструктора уроков и упражнений для внедрения творческих сценариев педагога;
- алгоритмы создания авторского урока на платформе Образовариум.

У вас будет возможность получить практические рекомендации по использованию инструментов, о которых пойдет речь на мастер-классе.

Ведущий: Лапшина Ирина Владимировна, руководитель отдела информационно-методического сопровождения образовательных продуктов.

Кандидат педагогических наук; автор учебно-методических материалов и электронных образовательных ресурсов; эксперт в области дистанционных образовательных технологий. Педагогический стаж более 30 лет.

14:00-18:30

Секция 3. Научно – техническое творчество в образовании детей:

3.1 Программирование для детей – от игры к обучению.

3.2 От дошкольника до инженера. Развитие технической грамотности детей.

Модератор: Арина Владимировна Бокова - методист инновационных площадок по апробации цифровой образовательной среды «ПиктоМир» ФГУ ФНЦ НИИСИ РАН.

19:00-22:00 Мероприятие, посвященное открытию конференции (по приглашениям).

День 3

09:00- 10:00

Мастер-классы компаний–партнеров
(параллельное мероприятие).

10:00-18:00

Секция 1. Цифровая трансформация образования. Единая цифровая образовательная среда региона: автоматизированные системы управления сферой образования, образовательные ресурсы, технологическая инфраструктура.
Модератор: Фрадков Александр Иосифович, к.т.н., первый заместитель генерального директора компании «ИРТех», член Программного комитета конференции «Инфо-Стратегия».

10:00-18:00

Секция 2. Методы, практики и программные средства обработки данных для управления качеством образования.

Модератор: Фрадков Александр Иосифович, к.т.н., первый заместитель генерального директора компании «ИРТех», член Программного комитета конференции «Инфо-Стратегия».

10:00-18:00

Секция 4. STEM образование.

Модератор: Ушаков Алексей Александрович, к.п.н, доцент кафедры информационных технологий ИФМО АлтГПУ, специалист по информатизации образования, методике использования цифровых технологий в образовании, член ассоциации «Образовательная робототехника в Алтайском крае» (г. Барнаул).

10:00-18:00

Секция 5. Школа в цифровой образовательной среде: лучшие методики и практики. Готовность школы к организации процесса обучения в условиях пандемии, сезонных заболеваний и других экстремальных ситуациях.

Модератор: Гриншкун Вадим Валерьевич, Академик РАО, доктор педагогических наук, профессор, начальник департамента информатизации образования института цифрового образования ГАОУ ВО г. Москвы «Московский городской педагогический университет» (г. Москва).

10:00-18:00

Секция 6. Тенденции развития образования в условиях информационного общества.

Модератор: Ушаков Алексей Александрович, к.п.н, доцент кафедры информационных технологий ИФМО АлтГПУ, специалист по информатизации образования, методике использования цифровых технологий в образовании, член ассоциации «Образовательная робототехника в Алтайском крае» (г. Барнаул).

18:00 -18:30

Награждение дипломами. Получение сертификатов участниками Конференции.

XII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
ИНФО-СТРАТЕГИЯ 2021: Общество. Государство. Образование

День 4

- 11:00-12:00 Мастер-класс компании-партнера.
- 12:00-14.00 Круглый стол компании-партнера конференции.