



ДЕПАРТАМЕНТ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

16.09.2021

№ 1506-р

Об итогах межрегиональной стратегической образовательной конференции
«Качество и цифра» в 2021 году

В соответствии с распоряжением Департамента общего образования Томской области от 01.07.2021 № 1161-р «Об организации и проведении межрегиональной стратегической образовательной конференции «Качество и цифра» (далее – Конференция)

1. Утвердить итоги Конференции согласно приложению 1 к настоящему распоряжению.

2. ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования» (далее – ТОИПКРО) (Замятина О.М.) в срок до 17 сентября 2021 года:

1) разместить итоги Конференции на сайте ТОИПКРО;


2) направить по адресам электронной почты сертификаты участникам Конференции в соответствии со списком зарегистрировавшихся в системе сайта <https://augustpro.toipkro.ru/> и заполнивших в установленный срок анкету обратной связи;

3) выдать спикерам электронные сертификаты за представление профессионального педагогического опыта согласно приложению 2 к настоящему распоряжению;

4) выдать участникам и организациям, внесшим весомый вклад в организацию и проведение Конференции, благодарственные письма согласно приложению 3 к настоящему распоряжению.

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя начальника Департамента общего образования Томской области Вторину Елену Вениаминовну.

Начальник Департамента

 И.Б. Грабцевич

Итоги межрегиональной стратегической образовательной конференции «Качество и цифра» в 2021 году

Межрегиональная стратегическая образовательная конференция «Качество и цифра» (далее – Конференция) была проведена 18-20 августа 2021 года для руководителей муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования, руководителей дошкольных образовательных организаций, руководителей областных государственных организаций, в отношении которых Департамент общего образования Томской области выполняет функции и полномочия учредителя, и всех заинтересованных лиц.

Цель Конференции – обсуждение, разработка стратегии цифровой трансформации образовательной среды Томской области для повышения качества образовательных результатов воспитанников дошкольных образовательных организаций, обучающихся общеобразовательных организаций и доступности услуг, предоставляемых органами государственной власти, в рамках реализации задач национального проекта «Образование», федерального проекта «Цифровая образовательная среда», регионального проекта «Цифровая трансформация».

Основные задачи Конференции:

- разработка механизмов принятия грамотных управленческих решений, основанных на результатах оценочных процедур в условиях цифровой трансформации образовательной среды;
- обмен опытом участников реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда»;
- разработка предложений в дорожные карты регионального проекта «Цифровая трансформация» для образовательных организаций различного типа и муниципальных отделов управления образованием.

Основные содержательные направления работы Конференции:

- 1) Механизмы принятия грамотных управленческих решений, основанные на результатах оценочных процедур в условиях цифровой трансформации образовательной среды;
- 2) Мониторинг качества дошкольного образования в Томской области;
- 3) Цифровой портрет школы: интерактивное, командное обучение;
- 4) Цифровые инструменты эффективного управления школой;
- 5) Технологии взаимодействия образовательной организации с родителями в цифровой образовательной среде.

Конференция была проведена в нижеследующих форматах:

- 1) очный (проведение офлайн мероприятий для приглашенных участников на площадках:
 - ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования» (далее – ТОИПКРО),
 - Пространство коллективной работы «Точка Кипения» ФГБОУ ВО «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»;
- 2) дистанционный (проведение онлайн мероприятий для всех участников Конференции с использованием возможностей сайта <https://augustpro.toipkro.ru/>, обеспечивающего онлайн трансляцию выступлений спикеров с предоставлением возможности их реального взаимодействия с участниками через систему вопросно-ответного чата (раздел сайта «Трансляции»); публикацию видеозаписей (видеороликов) выступлений спикеров, предоставивших профессиональный педагогический опыт; систему заблаговременной регистрации участников (раздел

сайта «Личный кабинет») с предоставлением участниками анкеты обратной связи; выдачу им электронных сертификатов.

Учредителем Конференции выступил Департамент общего образования Томской области, осуществивший общее руководство проведением Конференции.

Организатор Конференции ТОИПКРО осуществил координационно-организационное, информационно-аналитическое и организационно-техническое сопровождение Конференции.

Региональные партнеры Конференции: ОГБУ «Региональный центр развития образования», МАОУ Лицей № 7 г. Томска, МАОУ Гуманитарный лицей г. Томска, МАОУ Лицей № 1 имени А.С. Пушкина г. Томска, МБОУ «СОШ № 198» г. Северска, МАОУ «Санаторно-лесная школа г. Томска», МАОУ СОШ № 1 с. Александровское Александровского района, МАОУ СОШ № 50 г. Томска, МАОУ Школа «Эврика-развитие» г. Томска, МАОУ Школа «Перспектива» г. Томска, МАДОУ № 4 «Журавушка» г. Асино, МАДОУ № 8 г. Томска, МАДОУ № 57 г. Томска, МБДОУ «Детский сад № 25» ЗАТО Северск, МАДОУ № 93 г. Томска, МАДОУ № 94 г. Томска, МАДОУ № 83 г. Томска, МАДОУ № 57 г. Томска, МБДОУ № 35 г. Томска, МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района, МКДОУ «Шегарский детский сад № 1» Шегарского района, МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчелка» г. Асино, МДОУ «Центр развития ребенка детский сад № 3 «Петушок» г.о. Стрежевой», МБДОУ «Детский сад № 40» ЗАТО Северск, МАДОУ «Центр развития ребенка – детский сад «Золотой ключик» Колпашевского района.

Федеральные партнеры Конференции: ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» (г. Москва); ФГУП «Международное информационное агентство „Россия сегодня“» (г. Москва); ГАОУ ВО г. Москвы «Московский городской педагогический университет».

Участники Конференции – представители 20 (двадцати) муниципальных образований Томской области и 8 (восьми) субъектов Российской Федерации (Алтайского края, Барнаульской области, г. Москвы, Кемеровской области, Красноярского края, Новокузнецкой области, Новосибирской области, Республики Татарстан).

Общее количество участников очных мероприятий Конференции – 255 (двести пятьдесят пять) человек.

Общее количество участия в дистанционных мероприятиях Конференции (просмотры мероприятий в режимах онлайн/офлайн) по состоянию на 01 сентября 2021 года – 7 905 (семь тысяч девятьсот пять).

Общее количество проведенных на Конференции мероприятий – 8 (восемь), их топология представлена ниже:

1. Очные мероприятия с онлайн трансляцией для приглашенных руководителей муниципальных органов управления образованием и делегатов из числа руководителей дошкольных, общеобразовательных организаций из региональных муниципальных образований и областных организаций, подведомственных Департаменту общего образования Томской области, а именно:

– **Стратегическая образовательная сессия «Качество и цифра»**, на которой участники, следуя основной цели Конференции, обсудили, выработали механизмы принятия управленческих решений и предложения в дорожные карты регионального проекта «Цифровая трансформация»:

- 1) Алгоритм повышения качества образовательных результатов через формирование индивидуальных траекторий обучающихся,
- 2) План мероприятий по работе с результатами оценочных процедур,
- 3) Чек лист цифрового управления школой,
- 4) Траектория индивидуального роста педагога через использование

результатов оценочных процедур обучающихся: управленческие аспекты работы с кадрами,

5) Инструкция по организации эффективной работы по оценке качества образования»,

6) Цифровые уроки пандемии: управленческие решения в традиционном образовании;

- **Семинар-совещание «Изменения в системе общего образования региона: качество и содержание»**, на котором были обсуждены итоги деятельности в области управления качеством образования, освещающее анализ, изменения в системе общего образования Томской области в 2021/2022 учебном году, а также обсуждены следующие вопросы: новые ФГОС (подготовка к реализации); мониторинг управленческих кадров; система оценки качества подготовки обучающихся; система обеспечения профессионального развития педагогических работников; система организации воспитания, социализации, профессиональной ориентации обучающихся и выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи;

- **Семинар-совещание «Система мониторинга качества дошкольного образования»**, на котором участников познакомили с процедурой, особенностями проведения федерального мониторинга качества дошкольного образования на территории Томской области в 2020 году на основе инструментария МКДО детей в возрасте от 2 месяцев до 7 лет и процедурой проведения регионального мониторинга качества дошкольного образования в системе общего образования Томской области в 2021 году;

- **Панельная дискуссия «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего»**, на которой участникам представили этапы, задачи реализации регионального проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории Томской области во втором полугодии 2021 года;

2. Дистанционная онлайн-трансляция для руководителей, педагогов, специалистов дошкольных и общеобразовательных организаций, а именно:

- **Открытая лекция «Цифровая трансформация системы общего образования Томской области»**, в которой участников познакомили с ходом, текущими результатами цифровой трансформации в регионе (цифровизация региона);

- **PRO-движение проекта «Сетевое взаимодействие и распространение лучшего опыта реализации проекта СберКласс»**, в ходе мероприятия были представлены итоги и перспективы реализации проекта персонализированного обучения АНО «Платформа новой школы» в образовательных организациях Томской области в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда», цифровая платформа «СберКласс» (комплексное педагогическое, цифровое и управленческое решение), которая спроектирована на базе персонализированной модели образования;

- **Банк цифровых инструментов и сервисов «Digital-ресурсы учителя»**, из которого участники узнали преимущества, особенности внедрения в региональные образовательные организации цифровой интерактивной платформы «Сетевой город»;

3. Очное мероприятие для приглашенных участников дошкольных образовательных организаций из числа педагогов и специалистов, а именно:

- **Фестиваль «STEM.Фест»**, на котором участники обменялись опытом, познакомились с успешными региональными практиками по реализации STEM-

образовательных технологий, содействующих формированию STEM-среды в дошкольных образовательных организациях и направленных на развитие личностного потенциала детей дошкольного возраста.

Общее количество спикеров Конференции – 40 (сорок) человек, в том числе ключевых, давших участникам установку на активную и плодотворную работу:

– Метёлкин Дмитрий Александрович, заместитель директора по научно-образовательной деятельности ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования» (г. Москва),

–Тюрина Наталья Владимировна, начальник управления проектов в области образования и социальной сфере Дирекции государственных проектов МИА «Россия сегодня», руководитель проекта «Социальный навигатор» (г. Москва),

– Чуйкова Елена Владимировна, автор-изобретатель конструктора и STEAM-образовательной технологии «Йохокуб» ТМ Yohocube, преподаватель ГАОУ ВО г. Москвы «Московский городской педагогический университет»,

– Мельникова Ольга Владимировна, руководитель IT-песочницы, партнер и организатор образовательных событий международного проекта Tesla Garage Camp, Республика Татарстан,

– Вторина Елена Вениаминовна, заместитель начальника Департамента общего образования Томской области,

– Замятина Оксана Михайловна, ректор ТОИПКРО.

Список спикеров, представивших опыт профессиональной деятельности
на межрегиональной стратегической образовательной конференции
«Качество и цифра» в 2021 году
(электронные сертификаты)

№ п/п	ФИО, должность, место работы, тема(ы) выступления(ий) спикера
1.	Банникова Анастасия Викторовна, старший воспитатель МАДОУ № 4 «Журавушка» г. Асино, «Процесс обучения образовательной робототехнике с детьми подготовительной к школе группе на основе конструктора LEGO WEDO», «Развитие научно-технического творчества и инженерно-конструкторского мышления детей старшего дошкольного возраста как основа формирования пространственного мышления»
2.	Баталова Евгения Анатольевна, директор МАОУ Гуманитарный лицей г. Томска, «Алгоритм повышения качества образовательных результатов через формирование индивидуальных траекторий обучающихся»
3.	Бондаренко Елена Владимировна, воспитатель МАДОУ № 57 г. Томска, «Развитие логического мышления дошкольников посредством занимательной математики»
4.	Быканова Анастасия Юрьевна, воспитатель МБДОУ «Детский сад № 25» ЗАТО Северск, «Развитие творческого воображения дошкольников посредством технологии «паперкрафт»
5.	Вахитова Ольга Игоревна, воспитатель МАДОУ № 93 г. Томска, «Мастерим научную игрушку: балансирующая неваляшка»
6.	Вторина Елена Вениаминовна, заместитель начальника Департамента общего образования Томской области, «Совершенствование механизмов управления качеством образования: поддержка талантов, олимпиада школьников, организация воспитания, профориентация», «Сетевое взаимодействие и распространение лучшего опыта реализации проекта СберКласс», «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего»
7.	Гегеня Ольга Андреевна, старший воспитатель МБДОУ № 35 г. Томска, «Мониторинг качества дошкольного образования: внешняя экспертиза»
8.	Голубчикова Татьяна Николаевна, заместитель заведующего по УВР МДОУ «Центр развития ребенка детский сад № 3 «Петушок» городского округа Стрежевой», «Развитие инженерного мышления дошкольников как важный аспект формирования человека будущего»
9.	Гоман Людмила Вячеславовна, заместитель заведующего МАДОУ «Центр развития ребенка – детский сад «Золотой ключик» Колпашевского района, «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественнонаучных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего»
10.	Григорьева Екатерина Борисовна, педагог дополнительного образования МАДОУ № 94 г. Томска, «Использование конструктора «Первые механизмы» и STEAM набора «Робомышь» в развитии проблемного видения дошкольников»
11.	Доброврянская Ирина Алексеевна, директор МАОУ СОШ № 50 г. Томска,

	«Сетевое взаимодействие и распространение лучшего опыта реализации проекта СберКласс»
12.	Замятина Оксана Михайловна, ректор ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования», «Качество и цифра», «Цифровая трансформация системы общего образования Томской области», «Система обеспечения профессионального развития педагогических работников: модернизация»,
13.	Кадлубович Борис Евгеньевич, проректор по информатизации ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования», «Сетевое взаимодействие и распространение лучшего опыта реализации проекта СберКласс»
14.	Климакова Оксана Андреевна, заместитель директора по управлению процессами образования МАОУ Школа «Перспектива» г. Томска, «Система «Сетевой город» в Школе «Перспектива»
15.	Коваленко Мария Викторовна, старший воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района, «Развитие предпосылок инженерного мышления у детей дошкольного возраста»
16.	Козикова Татьяна Владимировна, воспитатель, МКДОУ «Шегарский детский сад № 1» Шегарского района, «Реализация STEM технологий в работе с дошкольниками. STEM-технология «Йохокуб»
17.	Колчина Галина Сергеевна, воспитатель МБДОУ «Детский сад «Радужный» п. Зональная Станция» Томского района, «Первые шаги в программировании при помощи различных возможностей робота Ботли»
18.	Леонтьева Елена Валерьяновна, директор МБОУ «СОШ № 198» г. Северска, Новосельцева Наталья Леонидовна, директор МАОУ «Санаторно-лесная школа г. Томска, «Чек-лист цифрового управления школой»
19.	Лыжина Надежда Петровна, директор ОГБУ «Региональный центр развития образования», «Совершенствование механизмов управления качеством образования: поддержка талантов, олимпиада школьников, организация воспитания, профориентация»
20.	Мельникова Ольга Владимировна, руководитель IT-песочницы, партнер и организатор образовательных событий международного проекта Tesla Garage Camp, Республика Татарстан, «STEM-педагогика. Реализация инновационных всероссийских STEM-проектов для детей-дошкольного возраста»
21.	Метёлкин Дмитрий Александрович, заместитель директора по научно-образовательной деятельности Института стратегии развития образования РАО, «Обновление содержания как инструмент повышения качества образования»
22.	Мосягина Оксана Николаевна, старший воспитатель МКДОУ «Шегарский детский сад № 1» Шегарского района, «Реализация STEM технологий в работе с дошкольниками. STEM-технология «Йохокуб»
23.	Муха Надежда Владимировна, и.о. директора МАОУ Школа «Эврика-развитие», г. Томск, «Система «Сетевой город» в Школе «Эврика-развитие»
24.	Новосельцева Наталья Леонидовна, директор МАОУ «Санаторно-лесная школа г. Томска, «Чек-лист цифрового управления школой»
25.	Овсянникова Ольга Донатовна, заведующий МАДОУ № 53 г. Томска, «Организация работы в детском саду по развитию предпосылок инженерного мышлений у детей»
26.	Панова Елена Владимировна, проректор по учебно-методической и организационной работе ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования»,

	«Инструкция по организации эффективной работы по оценке качества образования», «Процедура проведения регионального мониторинга качества дошкольного образования в системе общего образования Томской области в 2021 году»
27.	Плиско Ксения Михайловна, воспитатель МАДОУ «Детский сад № 2 «Пчелка» г. Асино , «Формирование навыков программирования у дошкольников путем использования набора "Робомышь"», «STEM-технология в образовательном процессе детского сада для развития инженерного мышления и инженерно-технического творчества»
28.	Пономарева Светлана Викторовна, старший преподаватель кафедры дошкольного и начального образования ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования», «Особенности проведения федерального мониторинга качества дошкольного образования в Томской области в 2021 году», «Реализация STEM-технологий в образовательном пространстве ДОО»
29.	Русан Татьяна Семеновна, старший воспитатель МАДОУ № 83 г. Томска, «Исследовательская деятельность в математическом развитии дошкольников», «Игровые практики организации ОД по программе «От Фребеля до робота»
30.	Самойленко Анастасия Сергеевна, старший воспитатель МАДОУ № 8 г. Томска, «CUBORO-конструирование: инженерия в ДОО»
31.	Селиванова Надежда Анатольевна, директор МАОУ Лицей № 1 имени А.С. Пушкина г. Томска, «Разработка плана мероприятий по работе с результатами оценочных процедур»
32.	Серякова Татьяна Николаевна, заместитель директора по УР МАОУ СОШ № 1 с. Александровское Александровского района, «Сетевое взаимодействие и распространение лучшего опыта реализации проекта СберКласс»
33.	Смолякова Диана Викторовна, директор МАОУ Лицей № 7 г. Томска, «Траектория индивидуального роста педагога через использование результатов оценочных процедур обучающихся»
34.	Сорокина Елена Михайловна, воспитатель МАДОУ № 4 «Журавушка» г. Асино, «Формирование элементарных навыков программирования у детей старшего дошкольного возраста с использованием игрового набора «Робомышь»
35.	Тюрина Наталья Владимировна, начальник управления проектов в области образования и социальной сфере Дирекции государственных проектов МИА «Россия сегодня», руководитель проекта "Социальный навигатор", г. Москва, «Оценка качества образования: основные тенденции и тренды на стыке эпох», «Повышение современного качества образования через развитие информационной культуры»,
36.	Фомина Елена Юрьевна, методист МАДОУ № 57 г. Томска, «Использование технологии «Мате+» в детском саду для развития научно-технического творчества»
37.	Халитова Людмила Сергеевна, воспитатель МАДОУ № 57 г. Томска, «Формирование интеллектуального развития дошкольников посредством применения технологии развивающих игр»
38.	Чащина Юлия Алексеевна, заведующий центром непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ОГБУ ДПО «Томский областной институт повышения квалификации и переподготовки работников образования», «Цифровые уроки пандемии: управленческие решения в традиционном образовании»
39.	Чуйкова Елена Владимировна, автор-изобретатель конструктора и STEAM-

	образовательной технологии «Йохокуб» ТМ Yohocube, преподаватель ГАОУ ВО г Москвы «Московский городской педагогический университет», «Реализация STEM и STEAM технологий в работе с дошкольниками. STEAM-технология «Йохокуб»
40.	Шулятьева Наталья Владимировна, заместитель заведующего по ВМР МБДОУ «Детский сад № 40» ЗАТО Северск, «Проект «Школа юных инженеров» как инструмент формирования пространственного мышления у детей дошкольного возраста»

Список организаций, оказавших содействие в подготовке и проведении
межрегиональной стратегической образовательной конференции
«Качество и цифра» в 2021 году
(благодарственные письма)

№ п/п	Наименование организации	Руководитель
1.	ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования»	Метёлкин Дмитрий Александрович, заместитель директора по научно-образовательной деятельности
2.	МИА «Россия сегодня»	Тюрина Наталья Владимировна, начальник Управления проектов в области образования и социальной сфере
3.	ГАОУ ВО г Москвы «Московский городской педагогический университет»	Чуйкова Елена Владимировна, преподаватель