



Пятая международная конференция

Информационные технологии для Новой школы



Санкт-Петербург, 26–28 марта 2014 года

Санкт-Петербургский Региональный центр оценки качества образования и информационных технологий проводит международную конференцию «Информационные технологии для Новой школы» (ИТНШ) с 2010 года. В 2014 году конференция пройдет в пятый раз.

ИТНШ — это

- презентация инновационных идей в области информатизации и оценки качества образования;
- знакомство с опытом работы образовательных учреждений — лидеров информатизации в Санкт-Петербурге;
- обсуждение важнейших проблем и определение возможностей и перспектив использования ИКТ в обучении и управлении качеством;
- площадка для диалога педагогического сообщества и фирм-разработчиков и дистрибьюторов ИТ-продуктов.

Что обсуждают на секциях

Секционные заседания конференции работают по следующим направлениям:

- ИТ в государственной итоговой аттестации и оценке качества образования;
- ИТ в управлении образованием: информационные системы, государственные услуги в электронной форме, открытые данные;
- ИТ в образовательном процессе и его сопровождении (основное и дополнительное образование);
- открытая информационная образовательная среда (в том числе интернет-технологии);
- ИКТ-компетентность педагога: содержание, формирование, развитие;
- ИТ в обучении детей со специальными потребностями (в том числе дистанционное образование).

Что демонстрируют на мастер-классах

Определились три направления мастер-классов.

- 1) Возможности различных средств информатизации: интерактивного оборудования, робототехники, сетевых сервисов, свободного программного обеспечения.
- 2) ИКТ-обеспечение современных педагогических технологий в школе, работающей в условиях перехода на новые образовательные стандарты: проектная деятельность, формирующее оценивание, обучение вне стен классной комнаты, интегрированное обучение.
- 3) Вопросы использования ИКТ в организации образовательного процесса и управления школой: возможности АИСУ «ПараГраф» для оценки результатов обучения, работа школьной библиотеки в условиях перехода на новые образовательные стандарты, использование внутреннего электронного документооборота.

Что можно увидеть на выставке и презентации инновационных продуктов

Выставка и презентация инновационных продуктов обеспечила участникам конференции возможность знакомства с разработками следующих фирм:

- Корпорация Интел
- ООО «Панасоник РУС»
- Группа компаний «Интокс»
- ООО «Нетрика»
- ООО «Петербургский ИВЦ»
- ООО «Рос-сервис»
- ИЦ «МЦФЭР Ресурсы образования»
- ЗАО «Научные приборы»
- ООО Тэко-сервис
- Denis-School
- ООО «Балтийская медиа компания»
- ООО «ФИЗИКОН»
- ООО «КОРУС Кконсалтинг СНГ»
- ЗАО «Айбукс»
- ООО «Викинг»
- ООО «Полимедиа Петербург»
- ООО «Вотум»
- Линукс Визард.

Форматы работы конференции

Работа конференции традиционно проходит в следующих форматах: **пленарные доклады, выставка и презентация инновационных продуктов, мастер-классы, работа тематических секций, выездные семинары на базе образовательных учреждений – лидеров информатизации, дискуссии, открытая встреча участников «Педагогического клуба сетевого взаимодействия»** (<http://w2edu.blogspot.ru>) — сообщества педагогов, активно использующих ИКТ в профессиональной деятельности.

На конференции 2013 года были успешно опробованы новые организационные формы, которые будут функционировать на ИТНШ-2014.

- «Школа руководителя» — адресно сформированный индивидуальный образовательный маршрут с дополнительными дистанционными формами работы для группы руководителей ОУ. Предусматривает выдачу удостоверения о краткосрочном повышении квалификации.
- «Золотой мастер-класс» — персональное приглашение на конференцию яркой, известной в системе образования страны личности с выступлением по ключевому проблемному вопросу современного образования. На конференции 2013 года выступал А.Г. Каспржак

(к.п.н., директор департамента образовательных программ Института образования НИУ Высшая школа экономики). Его лекция-дискуссия была посвящена изменениям в современном образовании, которые происходят в соответствии с вызовами времени, и роли ИКТ в их поддержке. Для конференции 2014 года достигнута предварительная договоренность с К.М. Ушаковым (д. п. н., профессор, руководитель издательской фирмы «Сентябрь», главный редактор журнала «Директор школы»).

- **Итоговое пленарное заседание с представлением лучших докладов от секций.** На секционных заседаниях с помощью системы электронного голосования выбраны лучшие выступления, которые в последний день на итоговом пленарном заседании были представлены всем участникам.

На ИТНШ2014 года пройдет **круглый стол, связанный с возможностями и перспективами использования электронных учебников нового поколения.**

Организация работы конференции

На конференции активно используются современные организационные решения, связанные с взаимодействием участников, обменом информацией и обеспечением возможности выбора индивидуального маршрута, соответствующего информационным запросам.

- 1) «Личные кабинеты» участников на сайте конференции. Формируются при регистрации, обеспечивают следующие возможности:
- загрузку тезисов,
 - информирование о результатах рассмотрения тезисов и иных организационных вопросах,
 - формирование индивидуального маршрута участника в соответствии с программой и персональными предпочтениями и регистрациями на мероприятия конференции.

- 2) *Онлайн-трансляция* пленарных заседаний конференции.
3) *Оперативное выкладывание в сеть видеоматериалов конференции*, снятых участниками.
4) *Формирование сообщества конференции в социальной сети Google+* для обсуждения организационных и содержательных вопросов, презентации материалов мастер-классов и выступлений на секциях.

Партнеры конференции

Партнерами конференции являются следующие организации:

- Корпорация Интел,
- ООО «Панасоник РУС»,
- Группа компаний «Интокс»,
- ООО «Netrika»,
- ООО «Петербургский ИВЦ»,
- ООО «РОС-сервис».

Конференция в цифрах и фактах

- 1) Конференция сегодня популярна в профессиональном сообществе. В 2012 году в ней участвовало 1197 человек, в 2013 — 1330. География конференции — это более 40 регионов России и 9 зарубежных стран (Латвия, США, Эстония, Украина, Австрия, Израиль, Германия, Белоруссия, Азербайджан).
- 2) Организация работы конференции и представление материалов осуществляются через сайт: <http://conf.rcokoit.ru>.
- 3) Участники конференции 2013 года приняли участие в работе 8 секционных заседаний, на которых обсуждались вопросы информатизации и оценки качества образования. Всего на секциях было представлено 96 докладов. Материалы секционных заседаний с презентациями докладов участников размещены на сайте конференции по адресу: <http://2013.conf.rcokoit.ru/events.html>. По итогам секционных заседаний издан сборник тезисов в трех томах, в которых опубликовано 179

докладов, в том числе материалы секционных и пленарных заседаний и выездных семинаров.

- 4) На конференции 2013 года прошло 49 мастер-классов. Их посетили 1247 участников конференции в течение двух дней (5 волн). Вся организация работы мастер-классов (презентация материалов, регистрация участников, график проведения, рефлексия) осуществлялись в сетевом режиме. Материалы мастер-классов в полном объеме, включая содержание, методические материалы, рефлексии участников, размещены на сайте. Практически все мастер-классы собрали аудиторию, а предварительно организованная регистрация позволила особо популярные мастер-классы проводить дважды – чтобы полнее удовлетворить запросы участников конференции.

«Обратная связь»

По итогам конференции проводится электронное анкетирование, в ходе которого участники имеют возможность высказаться по поводу организации мероприятия, актуальности его содержания, качества отдельных мероприятий конференции. 93 процента опрошенных высоко оценивают организацию конференции и ее содержание. Свыше 90 процентов опрошенных выражают желание принять участие в конференции в будущем году.