Название и дата мероприятия

Школьный Университет

itdrom.com

Организация ИТ-подготовки учащихся на основе Образовательной программы «Школьный университет»

900igr.net

ДА!

Хотите, что бы Ваш ребенок был успешным?

- В условиях нестабильного рынка труда?
- В условиях острой конкуренции?
- В условиях динамично развивающегося общества информационных технологий?

ДА!

Школьный Университет
itdrom.com

Будущее принадлежит IT!

Западные страны с 80-х годов XX века живут в условиях информационного общества. 80% их благосостояния воспроизводится в сфере высоких информационных технологий.

По оценкам экспертов IT-сфера станет основой развития всех сфер деятельности.

Информационные технологии становятся основой и российского общества. В России также реализуются приоритетные и широко финансируемые программы в сфере нанотехнологий, информационных и телекоммуникационных технологий. Они, по словам Президента, должны стать основой нашей экономики.

Будущее принадлежит IT!

10 самых востребованных и высокооплачиваемых профессий будущего

- **Инженерные специальности** – необходимо знание современных программ-проектировщиков, вычислительных и графических технологий; системное мышление; проектный подход;
- **Разработчики компьютерного и аппаратного обеспечения** – требуется свободное владение современными информационными технологиями; инновационное и креативное мышление;
- **Специалисты маркетинга и продаж**: тесно связаны с технологиями обработки информации, надёжных технологий связи, баз данных и отличного знания Интернет; владение графическими и дизайнерскими программами
- **Специалисты индустрии сервиса и развлечений** – основу индустрии составляют современные информационные технологии – интерактивные Интернет технологии, телевизионная и киноиндустрия, базы данных и электронные системы управления.

10 самых востребованных и высокооплачиваемых профессий будущего

- **Логисты** – необходимы навыки управления потоками товаров и информации. Современные системы логистики основаны на специализированных компьютерных программах, интернет-технологиях;
- **Экологи** – повсеместно используют компьютерное моделирование природных процессов.
- **Медики** – информационные технологии уже изменили облик медицины. Для их широкого внедрения потребуется большое количество качественных специалистов.
- **Химики** – специалисты, связанные с новой энергетикой, в своих исследованиях уже сегодня не могут обойтись без информационных технологий.

Успех! Это:

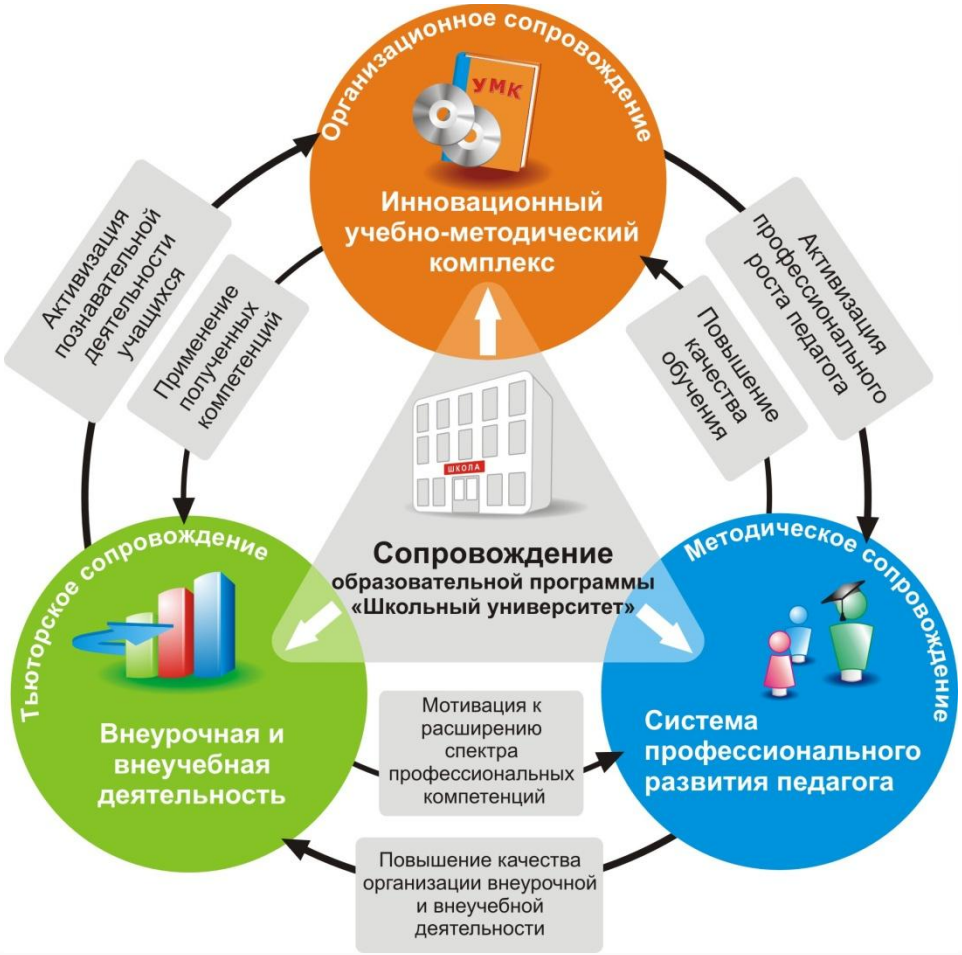
Быть успешным сегодня и завтра это -

- иметь качественное образование;
- уметь ставить твёрдые цели и быстро их достигать;
- уверенно владеть информационными технологиями;
- быть самостоятельным в принятии решений;
- иметь творческий инновационный подход к любому делу;
- развивать деловые навыки, способности к конкурентной борьбе;
- иметь широкий круг общения, друзей и партнёров по всей стране и во всех сферах деятельности.

Чего можно добиться уже в школе ?

- Развить творческое креативное мышление – основное конкурентное преимущество экономики будущего;
- Начать строить своё будущее – правильно выбрать будущую профессию, нужный и престижный ВУЗ, приобрести необходимые знания и навыки;
- Научиться быть успешным – самореализоваться, быть признанным сверстниками и авторитетными взрослыми;
- Приобрести единомышленников и друзей – будущих надёжных партнёров в учёбе, работе или бизнесе;
- Начать проектную деятельность – самостоятельно создавать нечто новое и интересное;
- Привить деловую «жилку» и навыки бизнес-деятельности.

Образовательная программа «Школьный университет»



Школьный Университет
itdrom.com

«Школьный университет» - это:

Одна из самых популярных программ IT-подготовки в России:

более 62 тысяч школьников уже получили сертификаты выпускников;

в 2008—2009 учебном году IT-технологиям по этой программе обучается 27,5 тысяч учащихся более чем из 940 школ всех федеральных округов России и стран ближнего зарубежья.

Школьный Университет
itdrom.com

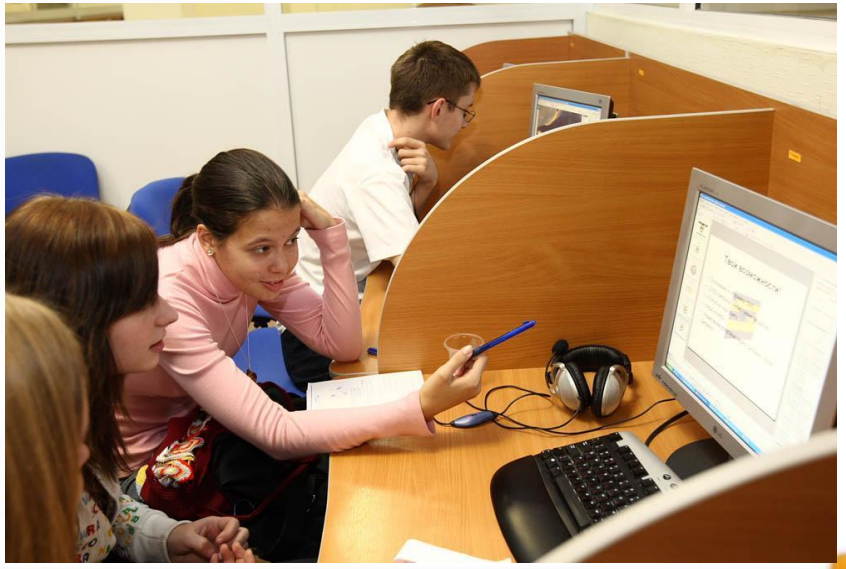
«Школьный университет» - это:

- Уникальная всероссийская программа дистанционного школьного образования в сфере информационных технологий, реализуемая на базе образовательных учреждений вашего города.
- Она направлена на формирование условий успешного развития специалистов будущего.
- Программа одобрена Российской академией образования, прошла рецензирование и получила рекомендации экспертных советов 20 регионов России.

Школьный Университет
itdrom.com

3 направления Образовательной Программы:

- углубленное практикоориентированное обучение IT технологиям;
- разнообразная внеурочная деятельность;
- методическая поддержка школьных преподавателей информатики.



Школьный Университет
itdrom.com

Структура Программы:

Начать обучение можно с любого уровня.

IV УРОВЕНЬ «ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ»

(программы для 11 класса)
«Программист», «Компьютерный дизайн», «Компьютерная обработка видео и звука».

III УРОВЕНЬ «ПРОДВИНУТЫЙ»

(программы для 10 класса)
«Оператор ПК», «Менеджер электронного офиса».

II УРОВЕНЬ «ОСНОВНОЙ»

2 уровень «Основной»
(программы для 9 классов) «Пользователь ПК».

I УРОВЕНЬ «БАЗОВЫЙ»

(программы для 5—8 классов).
Знакомство с функциональными возможностями компьютера и многообразием ПО.

Сертификаты

Учащиеся получают первые профессиональные документы – сертификаты:

- Пользователь ПК;
- Оператор ПК;
- Программист;
- Менеджер электронного офиса;
- Компьютерный дизайн;
- Компьютерная обработка звука и видео.

Школьный Университет

СЕРТИФИКАТ №

Настоящим удостоверяется, что

Иванов Иван Иванович

прошёл(а) итоговую аттестацию и подтвердил(а) необходимый уровень знаний для присвоения квалификации

«Менеджер электронного офиса»

За время учёбы были прослушаны следующие дисциплины:

Дисциплина Кол-во часов Оценка

Всего часов:

Директор Образовательного центра «Школьный университет» канд.техн.наук

И.В. Дмитриев

Школьный Университет
itdrom.com

Образовательное направление:

Образовательная программа «Школьный университет» - это дистанционное образование, осуществляемое на базе средних школ по планам и методическим пособиям, разработанным специалистами Ведущего института развивающих технологий в сотрудничестве с ведущими экспертными центрами и компаниями IT-сферы.

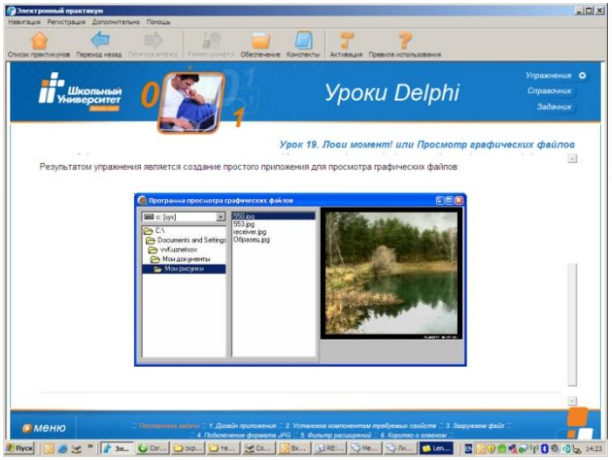
Учебно-методические комплекс:

- 32 современных учебных курса по всем аспектам информационных технологий;
- учебное пособие и современный электронный практикум.

Образовательное направление:

Электронный практикум — это:

- новые технологии в обучении;
- использовании бесплатного ПО;
- возможность самостоятельного обучения без поддержки учителя в индивидуальном темпе;
- интерактивность (тесты,модели для экспериментов; имитационные модели);
- принцип «от практики к теории»; «пошаговое» построение уроков;
- версия для печати в ЭП (рабочий конспект по занятию, основные моменты;
- видео и аудио иллюстрация упражнений, flash-ролики;
- интеграция в образовательный процесс здоровьесберегающих технологий.



Школьный Университет
itdrom.com

Образовательное направление:

Учебный процесс организуется на базе школы, уроки проводит школьный учитель информатики, прошедший специальную подготовку на базе Ведущего института развивающих технологий и образовательного центра «Школьный университет».

- «Школьный университет» обеспечивает учителя всем необходимым для эффективной работы, опережая требования образовательных стандартов.
- Нами осуществляется постоянное обновление и улучшение содержания курсов, работа по повышению квалификации преподавателей, кураторский контроль за обучением.

Школьный Университет
itdrom.com

Подготовка к вузу:

«Школьный университет»» — это эффективная программа подготовки к поступлению в вуз и адаптации к вузовской системе:

- обучение строится по вузовской системе (зачетки, сессии, защита проектов);
- ведётся тесное сотрудничество с престижными вузами страны;
- до 90 % выпускников программы успешно поступают в вузы;
- увеличение шансов успешной сдачи ЕГЭ.

Школьный Университет
itdrom.com

2. Внеурочное направление:

- Ежегодный межрегиональный IT-фестиваль «Цифровой Бум»;
- Инновационный образовательный проект «Школа делового успеха», разработанный в рамках направления «Молодёжное предпринимательство»;
- Межрегиональная олимпиада по информатике «Пользователь года»;

  Образовательно-развлекательный портал club.itdrom.com;
- Дистанционный образовательный проект «IT-профи», направленный на выполнение учащимися первых профессиональных проб, моделирование будущей карьеры в IT-сфере.

Школьный Университет
itdrom.com

Внеурочное направление:

«Школьный университет» помогает развить творческий потенциал и навыки проектной деятельности:

- на портале программы **club.itdrom.com** действуют 11 творческих галерей и более 10 профессиональных конкурсов;
- сотни школьников со всей России принимают участие в олимпиадах, конференциях, конкурсах проектов и фестивалях (в том числе — фестивале инновационно-активной молодёжи «Цифровой Бум»);
- особое внимание уделяется развитию креативного мышления, основного конкурентного преимущества инновационной экономики будущего.

Школьный Университет
itdrom.com

Внеурочное направление:

Обучение по программе «Школьный университет» — это возможность приобрести друзей по всей России.
Уже завтра они могут стать коллегами и надёжными партнёрами по бизнесу:

- портал программы club.itdrom.com объединил уже более 10 тысяч учащихся;
- в фестивале «Цифровой Бум» ежегодно принимает участие более 300 школьников из 15 регионов России.

Школьный Университет
itdrom.com

Внеурочное направление:

«Школьный университет» — это широкие возможности для профессиональной ориентации. На это направлены:

- мастер-классы и другие проекты, реализуемые в партнерстве с ведущими IT-компаниями: Microsoft, Hewlett-Packard, Лаборатория Касперского;
- система сертификации и составления профессионального портфолио;
- Школа делового успеха — программа, формирующая рыночно-ориентированное мышление и развитие деловой активности при активном использовании IT-технологий;
- программа «IT-профи», направленная на выполнение первых профессиональных проб и моделирование карьеры в IT-сфере.

Школьный Университет
itdrom.com

Плюсы Образовательной Программы:

Программа «Школьный университет» закладывает основу для успешного обучения и будущего профессионального роста:

+ получение современного IT – образования, важного для серьезных работодателей;

+ реализуется 4 уровня подготовки, учитывающих возраст, подготовленность и интересы школьника (путь от пользователя до программиста, от менеджера современного офиса до профессионального дизайнера);

+ набор курсов по всем аспектам современных информационных технологий;

+ получение первых профессиональных сертификатов и компетенций.

Разработчики

Статистика

Обучающихся	27, 5 тыс.
Преподавателей	более 1590
Школ	более 940
Населенных пунктов	297
Регионов	51
Управлений образований	114

Школьный Университет
itdrom.com

Наши достижения

- 114 соглашений о сотрудничестве с региональными департаментами образования.
- 32 авторских курсов (УМК) по профильному учебному предмету «Информатика и ИКТ».
- Рекомендации на УМК от экспертных советов 20 регионов России
- Более 1500 педагогов, прошедших обучение на курсах повышения квалификации.
- Совместные образовательные программы с партнёрами — Hewlett-Packard Лабораторией Касперского, Microsoft.

Школьный Университет
itdrom.com

Наши достижения

«Лучший проект для детей»,
X Российский образовательный Форум — 2006.

Победитель конкурса инновационных разработок,
X Российский образовательный Форум — 2006.

Лучший интернет-портал
в номинации «Наука и образование»,
Всероссийский фестиваль «Новая реальность — 2006».

Победитель в конкурсе проектов
«Инновационная школа» — 2007.

Победитель в конкурсе проектов
«Экспериментальная школа» — 2007.

Школьный Университет
itdrom.com

Достижения

Школьный Университет
itdrom.com

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Адрес:

  634045, г. Томск, ул. Мокрушина, 9, стр. 1.
- Телефоны:

  (3822) 42-91-33, 42-91-30, 8 800 2008 028 (звонок по России бесплатный)
- Факс: (3822) 42-91-31.
- Адрес электронной почты: school@ ITdrom.com