



**Комплексный подход к построению  
информационного пространства  
школы и муниципалитета  
на основе системы  
АСУ РСО**

г. Тольятти, 2011 г.

# Информатизация системы образования Самарской области

В целях реализации мероприятий комплексной целевой программы «Информатизация системы образования Самарской области в **2003-2006 годах**» (п. 2.1 раздела 2 приложения «Мероприятия по реализации и финансовое обеспечение Программы») был проведен открытый конкурс на поставку автоматизированной информационной образовательной системы (далее – АИС).

# Информатизация системы образования Самарской области

По результатам конкурса Министерство образования и науки Самарской области заключило государственный контракт от **28.11.2006 № 184 с ЗАО «Новый Диск»**

# Информатизация системы образования Самарской области

- ❖ В рамках реализации данного контракта во все образовательные округа Самарской области поставлена Автоматизированная система управления региональной системой образования (АСУ РСО).
- ❖ В округах она установлена на серверах ресурсных служб органов управления образованием

# Информатизация системы образования Самарской области

Ввод в эксплуатацию АСУ РСО позволяет:

- ❖ включить образовательные учреждения в единое информационное образовательное пространство Самарской области;
- ❖ автоматизировать процесс сбора, хранения и анализа статистической информации (успеваемость, посещаемость, движение учащихся, перевод учащихся из класса в класс и др.);
- ❖ автоматизировать рабочие места участников образовательного процесса (классный журнал, расписание, отчеты, SMS-дневник для родителей, личный и групповой портфолио, инструменты общения и др.)

# Информатизация системы образования Самарской области

РАСПОРЯЖЕНИЕ

министерства образования и науки  
Самарской области

**от 28.04.2007г. № 230-р**

«О порядке внедрения автоматизированной  
системы управления (АСУ РСО) в  
общеобразовательных учреждениях  
Самарской области»

# Информатизация системы образования Самарской области

Ввод в эксплуатацию регионального модуля предполагает:

- ❖ заполнение в базе АСУ РСО обязательных полей личных карточек ВСЕХ участников образовательного процесса;
- ❖ постоянное поддержание базы АСУ РСО в актуальном состоянии;
- ❖ ведение электронных журналов.

# Заседание Совета по развитию информационного общества в России



Всё-таки когда у нас в школах будут использоваться **электронные дневники** и возможность доступа к ним в качестве обязательного правила?

В качестве обязательного, мы планируем, к **2012 году...**



*Тверь. Июль 2010*



# Информатизация системы образования Самарской области

Департамента образования мэрии городского округа  
Тольятти от **31.08.2011 г. № 308** "Об организации  
работы муниципальных образовательных  
учреждений в автоматизированной системе  
управления (АСУ РСО) в 2011-2012 учебном году"

[http://www.tgl.net.ru/index.php?do=static&page=asu\\_rso\\_normativ](http://www.tgl.net.ru/index.php?do=static&page=asu_rso_normativ)

(СИСТЕМА ВЕДЕНИЯ ЖУРНАЛОВ УСПЕВАЕМОСТИ  
УЧАЩИХСЯ В ЭЛЕКТРОННОМ ВИДЕ В  
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ)

# **Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2009 г. N 1993-р**

Утвержден сводный перечень первоочередных государственных и муниципальных услуг, предоставляемых в электронном виде органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления, а также их учреждениями.

**В перечень вошли услуги и в сфере:  
образования и науки.**

**Вступает в силу  
1 января 2010 г.**

# Приложение № 1 к распоряжению

Приложение № 1

Сводный перечень первоочередных государственных и муниципальных услуг, предоставляемых органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления в электронном виде, а также услуг, предоставляемых в электронном виде учреждениями субъектов Российской Федерации и муниципальными учреждениями

8.	Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося, ведение электронного дневника и электронного журнала успеваемости	Минобрнауки России Рособрнадзор образовательные учреждения субъекта Российской Федерации с участием органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации муниципальные образовательные учреждения с участием органов местного самоуправления	V этап
----	---	--	--------

**Заключительный этап  
предоставления услуги в  
электронном виде**

# Приложение № 2 к распоряжению

Приложение № 2

## Этапы перехода на предоставление услуг (функций) в электронном виде

Содержание этапа		Предельные сроки реализации этапа
I этап	размещение информации об услуге (функции) в Сводном реестре государственных и муниципальных услуг (функций) и на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций)	до 1 декабря 2010 г.
II этап	размещение на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) форм заявлений и иных документов, необходимых для получения соответствующих услуг, и обеспечение доступа к ним для копирования и заполнения в электронном виде	до 1 января 2011 г.
III этап	обеспечение возможности для заявителей в целях получения услуги представлять документы в электронном виде с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций)	до июля 2012 г.
IV этап	обеспечение возможности для заявителей осуществлять с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций) мониторинг хода предоставления услуги (исполнения функций)	до 1 января 2013 г.
V этап	обеспечение возможности получения результатов предоставления услуги в электронном виде на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций), если это не запрещено федеральным законом	до 1 января 2014 г.

## **АСУ РСО позволит на региональном и муниципальном уровне:**

- ❖ Получать сводные отчеты по кадрам, контингенту учащихся;
- ❖ Получать госстатотчётности и отчётности об итогах учебного процесса;
- ❖ Вести мониторинг движения учащихся на уровне области, города (района);
- ❖ Организовывать дистанционное обучение;
- ❖ Осуществлять обмен информацией между школами и дошкольными учреждениями, учреждениями доп. образования, начального профессионального образования.

# АСУ РСО интегрируется с другими системами:

- ❖ программы составления расписания,
- ❖ учебные курсы,
- ❖ системы тестирования,
- ❖ системы голосования...



# АСУ РСО интегрируется с другими системами:

## Интеграция с системой контроля доступа «Школьное окно»:

биометрическая идентификация и автоматическое выставление посещаемости в NetSchool прямо с турникета при входе/выходе ребёнка из школы.



# АСУ РСО интегрируется с другими системами:

Интеграция с СДО Moodle – возможности для

**дистанционного** обучения:



- ❖ обучение детей-инвалидов;
- ❖ обучение заболевших детей;
- ❖ обучение одарённых детей;
- ❖ обучение детей в сельских районах



# **АСУ РСО интегрируется с другими системами:**

Интеграция с современными информационными сервисами

# Сервис «SMS Школа»



- ❖ Получение SMS родителем;
- ❖ Запрос с мобильного телефона в любой момент.

# **АСУ РСО – не только административная система.**

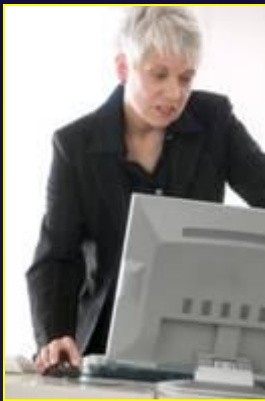
Основное её достоинство – сочетание:  
образовательных,  
административных,  
коммуникативных функций.

**И все это – на уровне муниципального образования.**

# Структура взаимодействия



Координатор на уровне управления  
системой образования



Администрация ОУ,  
координатор-администратор в  
ОУ



«Сетевые классные  
руководители» в ОУ



## Координатор на уровне управления системой образования

- ❖ Разрабатывает и проводит мероприятия по внедрению АСУ РСО на уровне города;
- ❖ Принимает и доводит до сведения администраций ОУ должностные инструкции, регламенты работы типов пользователей;
- ❖ Контролирует полноту и качество информации, вводимой в образовательных учреждениях (ОУ).



## «Сетевые классные руководители» в ОУ

- ❖ Обеспечивают ввод в систему первоначальных данных по конкретным классам ОУ (в процессе запуска системы АСУ РСО), а затем регулярный ввод текущих данных (в штатном режиме работы системы);
- ❖ Отвечают за полноту и качество вводимой информации в ОУ по своим классам.

## **Для работы с родителями**

Приказ Федеральной службы по надзору в  
сфере связи, информационных технологий и  
массовых коммуникаций от

**19 августа 2011 г. № 706**

«Об утверждении Рекомендаций по заполнению  
образца формы уведомления об обработке (о  
намерении осуществлять обработку)  
персональных данных».

[http://pd.rsoc.ru/docs/Prikaz\\_Roskomnadzora\\_ot\\_19.  
08.2011\\_N\\_706.pdf](http://pd.rsoc.ru/docs/Prikaz_Roskomnadzora_ot_19.08.2011_N_706.pdf)

## Для работы с родителями

Примерный текст ответа родителям и  
(или) руководителям ОУ на отказ от  
обработки ПД обучающегося  
(воспитанника)



Департамент образования

Подотчетные организации



Дошкольные  
учреждения



Учреждения ДО

Сервер



Общеобразовательные  
учреждения