



**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

(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.

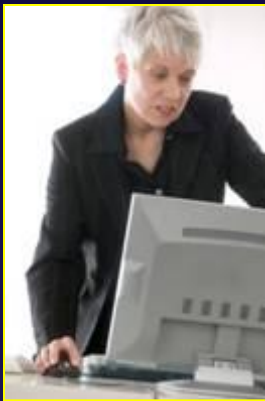
Основное её достоинство – сочетание:
образовательных,
административных,
коммуникативных функций.

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