

Опыт внедрения информационной системы «Сетевой Город. Образование» (СГО) в РФ

Сводная информация о внедрении автоматизированной информационной системы «Сетевой город. Образование» (СГО) по состоянию на март 2013 года приведена в Таблице 1.

Таблица 1.

Федеральный округ	Кол-во муниципалитетов
Центральный федеральный округ	5
Южный федеральный округ	4
Северо-западный федеральный округ	3
Дальневосточный федеральный округ	30
Сибирский федеральный округ	79
Уральский федеральный округ	31
Приволжский федеральный округ	39
Северо-Кавказский федеральный округ	0
Итого:	191

СГО как **региональная** информационная система внедрена в:

- Алтайском крае;
- Камчатском крае;
- Самарской области;
- Сахалинской области;
- ЯНАО.

В Таблице 2 в приведены примеры внедрения СГО в некоторых муниципалитетах и регионах.

Таблица 2.

Муниципалитет	Краткое описание внедрения
Тольятти (Самарская обл.)	<p>Эволюционное, поэтапное внедрение системы.</p> <p>С 2007-08 учебного года – введён в работу модуль общеобразовательных учреждений.</p> <p>С 2008-09 учебного года – модуль учреждений дополнительного образования.</p> <p>С 2009-10 учебного года – модуль дошкольного образования.</p> <p>С 2010-11 учебного года – в обязательном порядке заполнение школами электронных журналов и дневников.</p> <p>С 1.04.2011 г. – реализована подача заявлений родителями в ДОУ и ООУ, информирование заявителей о номере очереди в детский сад, проведено автоматическое распределение в детские сады с помощью интегрированной системы «Е-услуги. Образование».</p> <p>В марте 2013 г. процесс подачи заявлений в 1-е классы широко освещался в СМИ, система регистрировала до 300 заявлений в секунду.</p> <p>Кол-во ОУ, работающих в системе (на 1.01.2013): 83 общеобразовательных, 84 дошкольных, 66 учреждений дополнительного образования.</p> <p>Активность пользователей: ежедневно регистрируется 3-4</p>

	<p>тыс.входов в систему, а в отчётные дни и дни выставления итоговых отметок – 6-8 тыс.входов в систему в сутки.</p> <p>Большое количество отчётов для Департамента образования г. Тольятти, включая формы ФГСН, принимаются в электронном виде с помощью СГО.</p> <p>Внедрением занимается Центр информационных технологий (ЦИТ) г. Тольятти, имеющий большой опыт методической поддержки, на сайте ЦИТ опубликованы нормативные документы и регламенты: http://nschool.tgl.net.ru</p> <p>Кроме г. Тольятти, система СГО внедрена также во всех других образовательных округах Самарской области (Тольятти является наиболее активным по внедрению).</p> <p>Министерство образования и науки Самарской области в настоящее время реализует региональную систему на основе системы СГО.</p>
Челябинск	<p>Масштабный проект внедрения на уровне областного центра (все 145 общеобразовательных учреждений).</p> <p>С 2009 г. – один район города (20 школ).</p> <p>С 2010 г. – все школы города.</p> <p>С 2011-12 учебного года – 1 школа работает только с электронным классным журналом без бумажных журналов, с 2012-13 учебного года – практически все школы города работают без бумажных журналов.</p> <p>Активность пользователей: в дни выставления итоговых отметок около 20 тыс. входов в систему в сутки, из которых 80% - входы родителей и учащихся.</p> <p>По результатам анкетирования в марте-мае 2012 г., постоянно активными пользователями СГО являются около 2000 учащихся, около 2000 родителей и около 700 педагогов.</p> <p>Активно используются элементы дистанционного обучения в СГО (в частности, во время карантина).</p> <p>С 1.09.2012 началось внедрение модуля учреждений дополнительного образования.</p> <p>Внедрением и методическим сопровождением СГО занимается Учебно-методический центр г. Челябинска, который оказывает консультации, проводит семинары и конференции, в т.ч. дистанционные: https://sites.google.com/site/assgo74/home</p>
Муниципалитеты Алтайского края	<p>Проект «Сетевая школа – Сетевой город – Сетевой край» запущен в 2005-06 гг. в 4 муниципалитетах (Барнаул, Бийск, Рубцовск, Белокуриха), а с 2007 г. к системе подключены школы всех 76 муниципалитетов Алтайского края. Общее количество школ в крае – около 1230.</p> <p>Консультационное и методическое сопровождение ведут сотрудники Алтайского краевого института повышения квалификации работников образования (АКИПКРО): http://www.net-city.akipkro.ru/</p> <p>В частности, в 2008-10 гг. разработаны и изданы типографским способом комплекты методических пособий по внедрению СГО: http://www.net-school.ru/netcity3.php ; в 2008 г. проведена краевая научно-практическая конференция по внедрению СГО.</p> <p>Специфика внедрения в Алтайском крае состоит в том, что более 60% школ края – сельские школы, в т.ч. малокомплектные.</p>
Южно-Сахалинск	<p>6 школ г. Южно-Сахалинска успешно использовали систему NetSchool с 2006 г. В январе 2010 г. запущена система СГО,</p>

	<p>охватившая все 31 общеобразовательное учреждение города.</p> <p>Из-за низкого качества каналов Интернет и высокой стоимости трафика, реализован уникальный проект с установкой серверов в каждом учреждении и синхронизацией баз данных на едином сервере Департамента образования г. Южно-Сахалинска (синхронизация данных происходит два раза в сутки).</p> <p>По состоянию на 1.01.2013, проект является областным (ведётся Министерством образования Сахалинской области), в системе синхронизации в СГО работают 105 общеобразовательных учреждений, до конца 2014 г. планируется подключить к единой системе все школы Сахалинской области.</p> <p>Во всех школах г. Южно-Сахалинска отменены бумажные классные журналы, за исключением выпускных классов.</p>
Якутск	<p>Отдельные школы г. Якутска успешно использовали систему NetSchool с 2004 г. С 2011-12 учебного года запущена система СГО, охватившая все 52 общеобразовательных учреждения города.</p> <p>Наиболее активные школы в Якутске используют интегрированную в СГО систему тестирования «Синтез», а также систему контроля доступа «Школьное окно».</p>
Нижний Тагил (Свердловская обл.)	<p>Три школы г. Нижнего Тагила использовали систему NetSchool с 2005 г. С 2011-12 учебного года запущена система СГО, охватившая все 65 общеобразовательных учреждений и все 135 учреждений дошкольного образования.</p> <p>В 2011 г. в г. Нижнем Тагиле как пилотном муниципалитете Свердловской области запущена система «Е-услуги. Образование» для подачи заявлений о зачислении в детские сады и школы, для предоставления информации о номере очереди в ДОУ, для проведения автоматического комплектования в детские сады.</p> <p>В 2012 году система «Е-услуги. Образование» расширена на все муниципалитеты Свердловской области.</p>
Магнитогорск (Челябинская обл.)	<p>В 2011 г. Магнитогорск стал пилотным муниципалитетом Челябинской области по внедрению системы «Е-услуги. Образование».</p> <p>Начиная с 1.09.2012 г., запущена в работу система СГО сразу на все 64 общеобразовательных учреждений г. Магнитогорска. Отмечено очень быстрое увеличение количества активных пользователей: по состоянию на март 2013 г., в дни выставления итоговых отметок регистрируется до 10 тыс. входов в систему в сутки, из которых 85% - родители и учащиеся.</p> <p>Внедрением системы и консультированием занимается Центр компетенции ЗАО «ИРТех» - Учебно-методический центр г. Челябинска.</p>
Муниципалитеты Ямало-Ненецкого автономного округа	<p>В настоящее время все образовательные учреждения во всех 13 муниципалитетах ЯНАО используют систему СГО (каждый муниципалитет имеет свой сервер СГО). Наиболее активными муниципалитетами по внедрению СГО являются гг. Ноябрьск (с 2007 г.), Губкинский (с 2005 г.), Новый Уренгой, Салехард, а также Надымский, Пуровский, Красноселькупский районы.</p> <p>Муниципалитеты ЯНАО используют все модули СГО (для общеобразовательных, дошкольных учреждений, учреждений дополнительного образования).</p>

	<p>После успешного внедрения СГО все муниципалитеты ЯНАО приобрели также и систему «Е-услуги. Образование».</p> <p>Кроме того, с 1.01.2013 г. в ЯНАО внедряется региональная система с синхронизацией данных с муниципальных серверов на сервер Департамента образования ЯНАО.</p>
Петропавловск-Камчатский	<p>Система СГО запущена в 2009 г. для 12 пилотных школ города, в 2010-11 гг. расширена на все 41 общеобразовательное учреждение города.</p> <p>Внедрение СГО обеспечил Центр компетенции ЗАО «ИРТех» в г. Петропавловске-Камчатском - МАУ «Ресурсный центр».</p> <p>После успешного внедрения СГО в г. Петропавловске-Камчатском, Министерство образования и науки Камчатского края внедряет региональную систему с синхронизацией данных с муниципальных серверов на сервер МОН Камчатского края, в СГО работают все школы края.</p>