

## **РОЛЬ АСУ «СЕТЕВОЙ ГОРОД. ОБРАЗОВАНИЕ» В УПРАВЛЕНИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ УЧРЕЖДЕНИЕМ**

Гребенкин Иван Алексеевич ([griv89@mail.ru](mailto:griv89@mail.ru))

Евдокимова Татьяна Владимировна ([evdokimova66@mail.ru](mailto:evdokimova66@mail.ru))

Ефремова Елена Николаевна ([gimn74@mail.ru](mailto:gimn74@mail.ru))

Слободяник Оксана Владимировна ([gimn74@mail.ru](mailto:gimn74@mail.ru))

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия №74» (МБОУ «Гимназия №74») г. Барнаул

### **Аннотация**

В статье рассматривается роль и место АСУ «Сетевой город. Образование» в управлении образовательным учреждением на примере МБОУ «Гимназия №74» г. Барнаула.

Стратегической целью развития современного образования является обеспечение доступности качественного образования потребителям образовательной услуги за счет эффективного использования ресурсов. Одним из направлений реализации данной цели является информатизация образования, использование информационно-коммуникационных технологий в образовательном и воспитательном процессе. Информационная образовательная среда (далее ИОС) рассматривается как одно из условий достижения нового качества образования.

Любая информационная среда образовательного учреждения должна обеспечивать наличие единой базы данных; однократный ввод данных с возможностью их последующего редактирования; многопользовательский режим; разграничение прав доступа к данным; использование одних и тех же данных в различных приложениях и процессах; возможность обмена данными между различными прикладными программами без выполнения операций экспорта-импорта. Кроме этого, в соответствии со стандартами нового поколения ИОС образовательного учреждения должна обеспечивать возможность осуществлять в электронной (цифровой) форме следующие виды деятельности:

- информационно-методическую поддержку образовательного процесса;
- планирование образовательного процесса и его ресурсного обеспечения;
- мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательного процесса;
- мониторинг здоровья обучающихся;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательного процесса (обучающихся, их родителей/законных представителей, педагогических работников, органов управления в сфере образования, общественности), в том числе в рамках дистанционного образования;
- дистанционное взаимодействие образовательного учреждения с другими организациями социальной сферы: учреждениями дополнительного образования детей, учреждениями культуры,

здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

Все требования ФГОС к ИОС, кроме мониторинга здоровья обучающихся, могут быть реализованы с помощью АСУ «Сетевой город. Образование» (далее СГО).

СГО является базовой системой для управления образовательным процессом в МБОУ «Гимназия №74» с 2008 г. СГО – комплексная программная информационная система, объединяющая в единую сеть школы и органы управления образованием в пределах края. Тем самым формируется единое краевое информационное образовательное пространство.

Для успешного функционирования системы на базе гимназии утвержден регламент ее использования, приняты локальные акты, закрепляющие ответственных за функционирование системы лиц и назначающие права пользователей. В целях информирования общественности на сайте гимназии создан раздел, в фойе гимназии оформлен стенд, посвященные системе. Проводятся информационные и обучающие семинары, собрания по использованию СГО для педагогов, родителей обучающихся.

С 2009-2010 уч. года классные руководители 2-11 классов гимназии в соответствии с регламентом использования СГО в конце каждого учебного периода выставляют итоговые оценки по всем предметам, все нужные классным руководителям, учителям-предметникам, администрации отчеты формируются автоматически. Это позволяет ускорить получение и сдачу отчетов учителями и минимизировать время на их анализ администрацией. Стоит отметить, что с сентября 2011 г. администрация гимназии ведет сбор внутренних отчетов только в рамках и по форме СГО.

С ноября 2012 г. в рамках краевого пилотного проекта по внедрению электронных журналов в некоторых классах гимназии осуществлен отказ от ведения бумажных журналов в пользу электронных в данной системе. В рамках проекта классные журналы для восьми классов 2-8 параллелей ведутся только в электронном виде: учителя-предметники выставляют текущие оценки и пропуски уроков, темы уроков, домашние задания; классные руководители корректируют причины пропусков, ведут личные дела учащихся своих классов. У каждого обучающегося автоматически формируется электронный дневник с расписанием уроков, оценками, заданиями, доступ к которому имеют и родители. Таким образом гимназия готовится к оказанию электронных услуг в сфере образования.

С сентября 2011 г. гимназия является пилотной площадкой по внедрению дистанционных образовательных технологий в учебно-воспитательный процесс гимназии. Естественно, что для внедрения дистанционных технологий в образование необходимы специализированные информационные ресурсы, одним из которых для гимназии является сервис «Портфолио проектов» СГО. С помощью данного сервиса учителя гимназии создают курсы дистанционного обучения, организуют учебную и внеурочную деятельность по предметам. Портфолио проектов позволяет

организовать совместную работу над нужным материалом всех участников образовательного процесса.

Для организации дистанционного взаимодействия всех участников образовательного процесса гимназии используются возможности обмена электронными сообщениями СГО. Все образовательные учреждения Алтайского края включены в проект «Сетевой край. Образование», значит, существует возможность отправить сообщение любому пользователю любого образовательного учреждения края, достаточно знать лишь название и населенный пункт ОУ, к которому относится нужный нам адресат.

СГО играет важную роль в формировании и развитии информационно-образовательной среды гимназии, позволяет обеспечить возможность осуществлять в электронной форме различные виды деятельности в соответствии с ФГОС, а также государственные электронные услуги.

### Литература

1. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=LAW;n=140174;dst=101493>
2. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» №3266-1-ФЗ от 10.07.1992. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/popular/edu>
3. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://standart.edu.ru/attachment.aspx?id=370>