**Анализ работы по информатизации школы за 2010 – 2011 уч. год**

Одним из направлений развития школы является её информатизация. С 2011 года в школе действует программа «Информатизация МОУ СОШ № 2 г. Амурска на 2011 – 2013 гг». Целью программы информатизации школы является способствование повышению качества образования, через использование информационно - коммуникационные технологии, ориентируясь на современные формы обучения, высокую интерактивность, усиление учебной самостоятельности школьников.

В ходе реализации программы для достижения цели решались следующие задачи:

1. Укрепление материально – технической базы школы.
2. Повышение уровня ИКТ-компетентности всех участников образовательного процесса.
3. Создание условий для дистанционного обучения школьников и педагогов; для участия учащихся в сетевых викторинах, конкурсах, олимпиадах.
4. Создание благоприятных условия для учителей, применяющих информационно - коммуникационные технологии в учебно–воспитательном процессе.
5. Обеспечение открытости и доступности обучения. Автоматизирование управленческой деятельности.

В школе продолжается работа по укреплению материально-технической базы. В результате принимаемых мер общее число компьютеров в школе на 10.06.2011 составило 62 единицы, из них современных – 53% компьютеров. 43% учебных кабинетов имеют компьютерное оборудование, которое активно используется как в учебной, так и во внеучебной деятельности, в том числе имеются полностью АРМ педагогов (ПК, проектор с экраном) в 10 предметных кабинетах. На один компьютер в 2011 году приходится 16 учащихся.

Количество мультимедийных проекторов - 12 шт.; интерактивных досок 3 шт. (в январе 2011г. получена третья доска в кабинет математики).

Постоянно повышается охват компьютеров школьной локально-вычислительной сетью. Помимо интернет-трафика, предоставляемого ХКОИС, с 1 июля 2010 г. школа подключена к городской локальной сети и имеет возможность использования образовательных ресурсов Интернет на безлимитной основе.

Благодаря этому увеличился доступ участников образовательного процесса к информационно-образовательным ресурсам, сетевым сервисам. В 2010 – 2011 уч.г. в школе были проведены он-лайн конкурсы и олимпиады для учащихся:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Конкурсы** | **Кол.-во участников** | **Результат** |
| Конкурс-игра "Кит-2010" | 9 | Сертификаты участников |
| VII Международная олимпиада по основам наук (1 этап) | 83 | Сертификаты участников, дипломы |
| VII Международная олимпиада по основам наук (2 этап) | 34 | Сертификаты участников, дипломы |
| VII Международная олимпиада по основам наук (3 этап) | 10 | Сертификаты участников, дипломы; Диплом III степени; Золотая медаль за 1 место и диплом I степени. |
| Природоведческая игра-конкурс «Колосок-2011» | 52 | Сертификаты участников |
| Международная олимпиада по физике «Зубрёнок-2011» | 41 | Сертификаты участников |
| Краевой on-line конкурс по праву (портал «Прообраз.27.ру») | 2 | - |
| Краевой on-line конкурс «Год российской космонавтики»(портал «Прообраз.27.ру») | 4 | - |
| Международный детский творческий онлайн-конкурс «Интернешка» по безопасному использованию Интернета и мобильной связи | 14 | Сертификаты участников, дипломы (три первых места) |
| Международный детский творческийонлайн-конкурс "Пасха Православная", посвященный празднованию Святой Пасхи  | 4 | Сертификаты участников |
| ИТОГО: | 253 ученика |  |

Таким образом, значительно увеличилось количество участников дистанционных конкурсов и олимпиад. (В прошлом учебном году были единичные случаи: участие во Всероссийской заочной дистанционной олимпиаде по математике «Построй своё будущее!» организованной Национальным исследовательским ядерным университетом «МИФИ». Общее количество участников – 18 человек. Результат: один ученик получил диплом I степени; трое – дипломы II степени.)

В 2010 – 2011 уч.г. все участники образовательного процесса имели возможность участвовать в экспериментальном ведении электронных дневников через социальную образовательную сеть Дневник.ру. В августе 2010 года была организована творческая группа педагогов по освоению основных сервисов сети «Дневник.ру». Данная сеть позволяет осуществлять своевременный доступ к расписанию уроков, электронному дневнику, домашним заданиям позволяет наблюдать и оценивать успеваемость учащихся. Наша школа вошла в десятку самых активных школ-пользователей сети «Дневник.ру» Хабаровского края. Количество активных участников (учителей, учеников и их родителей) – 247 человек.

С сентября 2009 г. школьный сайт функционирует по адресу: [www.school2-amursk.ucoz.ru](http://www.school2-amursk.ucoz.ru). По итогам Международного конкурса «Интернет-сайтов школ ДФО – 2011» сайт нашей школы занял 4 место.

Приняли участие в районном конкурсе «Лучший сайт образовательного учреждения» (результат: сертификат участника). 10 учителей-предметников в 2011 году создали свои персональные сайты, где можно найти много полезной информации для учеников и родителей:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование интернет-ресурса | Адрес в сети Интернет | Автор(ы) |
|
| Сайт средней школы № 2 г. Амурска | <http://school2-amursk.ucoz.ru> | Сумароков Георгий СергеевичЗольникова Татьяна Николаевна |
| Сайт учителя русского языка и литературы Боровлёвой С.В. | <http://sv.ucoz.ru> | Боровлёва Светлана Валерьевна |
| Сайт 5-а класса средней школы № 2 города Амурска | <http://aklass-best.ucoz.ru> | Боровлёва Светлана Валерьевна |
| Сайт учителя математики Ирины Анатольевны Горбуновой | <http://irinagorbunova.ucoz.ru> | Горбунова Ирина анатольевна |
| Сайт учителя русского языка и литературы Е.В. Мариной | <http://elenamarina.ucoz.ru> | Марина Елена Васильевна |
| Сайт учителя русского языка и литературы Антонины Михайловны Нарметовой | <http://knam.ucoz.ru> | Нарметова Антонина Михайловна |
| Сайт учителя начальных классов Л.И. Куксовой | <http://lkuksova.ucoz.ru> | Куксова Любовь Ивановна |
| Сайт учителя биологии Елены Вячеславовны Родионовой | <http://elr.ucoz.ru> | Родионова Елена Вячеславовна |
| Сайт учителя начальных классов Бурим Натальи Викторовны | <http://burimnatmir.ucoz.ru> | Бурим Наталья Викторовна |
| Сайт Валентины Николаевны Костиной, учителя английского языка | <http://kostina.ucoz.ru> | Костина Валентина Николаевна |
| Сайт учителя английского языка И.Г. Антоненко | <http://igran56.ucoz.ru> | Антоненко Ирина Григорьевна |
| Сайт учителя информатики Зольниковой Т.Н. | <http://tnz-inf.ucoz.ru> | Зольникова Татьяна Николаевна |

Создание большого количества сайтов учителей в этом учебном году – это результат работы творческой группы «Применение ИКТ: на уроке и после» (руководитель – С.В. Боровлёва). Школьный сайт, сайт С.В. Боровлёвой и сайт 5-а класса участвовали в проекте «Общероссийский рейтинг школьных сайтов» РосНОУ (Российского нового университета). Сайты учителей были выставлены на Международный интернет-конкурс образовательных сайтов педагогического сообщества «Pedsovet.su» (результат – благодарность педагогам, снятие рекламы с сайтов). Во всероссийском дистанционном Фестивале образовательных сайтов (номинация «Сайт педагога»; организаторы – Министерство образования РФ, Томский государственный педагогический университет) сайт учителя русского языка и литературы С.В. Боровлёвой занял 1 место; сайт учителя английского языка, Костиной В.Н., занял 3 место.

**Учителя школы проявили активное участие в деятельности сетевых педагогических сообществ:** «Методсовет», «Открытый класс», «Pedsovet.su», «ПроШколу». Зольникова Т.Н., учитель информатики, участвовала в V-ой Всероссийской педагогической видеоконференции по теме «Личностно-ориентированные технологии аттестации и контроля учащихся» на Портале «Завуч.инфо» (результат: диплом участника). Родионова Е.В., учитель биологии, стала финалистом Фестиваля методических разработок «Этот праздник со слезами на глазах» и «Марафона естественных наук», которые проводились на портале «Методсовет».

Продолжилось обучение педагогических работников в области ИКТ. В 2010 – 2011 уч. г. учителя проходили блок по ИКТ на основных курсах повышения квалификации.

Таким образом, количество ИКТ-обученных в этом году составило 88%. (Для остальных педагогов запланирована курсовая переподготовка на будущий учебный год). На муниципальном семинаре по информатизации С.В. Боровлёва представила опыт работы по теме «Творческая группа как форма корпоративного обучения педагогов».

Учащиеся занимаются издательской деятельностью. Продолжается выпуск школьной газеты «Двоечка» учащимися 8 – 10 классов в электронном и печатном варианте (руководитель: Нарметова А.М.). С 2009 года учащиеся 5 - 8 классов принимают участие в создании выпусков ещё одного печатного издания – литературного альманаха «На семи ветрах» (руководитель: Боровлёва С.В.)

В школе на высоком уровне организованна проектно-исследовательская деятельность учащихся. Ежегодно весной проводится фестиваль проектных, исследовательских работ учащихся «Парад наук», в котором принимают участие в среднем более 12% учащихся. Ежегодно ученики школы представляют свои проектные, исследовательские работы на студенческих научно-практических конференциях в КГОУ СПО «Амурский политехнический колледж» и Амурский гуманитарный университет, где занимают призовые места.

В 2010 – 2011 уч.г. организовано дистанционное обучение ребёнка-инвалида, через портал «Телешкола». Благодаря безлимитному интернету в школе, учитель истории (Соколова М.А.) и учитель английского языка (Антоненко И.Г.) проводили уроки в режиме он-лайн. Мухамед Г.П., педагог-куратор дистанционного обучения по русскому языку и литературе ребёнка-инвалида, показала мастер-класс по теме «Телешкола»: сетевой преподаватель-педагог предметник - ученик» на районном семинаре по обучению учителей-предметников образовательных учреждений «Телешкола – развитие дистанционного обучения детей-инвалидов».

В следующем учебном году необходимо организовать работу по:

* дальнейшему укреплению материально-технической базы школы в соответствии с ФГОС;
* повышению квалификации педагогических работников в области ИКТ;
* создание условий для повышения дистанционной активности учеников и учителей;
* активизации работы в социальной образовательной сети «Дневник.ру»;
* апробации дистанционной подготовки учащихся через образовательный портал «Телешкола»;
* развитию школьного сайта;
* расширению локальной сети;
* активному использованию ИКТ в учебно-воспитательном процессе.

Директор учреждения М.А. Лёзина

Зольникова Т.Н.