«УТВЕРЖДАЮ»

Директор МБОУ «Майинская СОШ

им. В.П. Ларионова с углубленным

изучением отдельных предметов»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Игнатьева С.К.

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2013 г.

**План работы**

**Майинской средней общеобразовательной школы им. В.П. Ларионова**

**в области информатизации на 2013 – 2014 учебный год**

**Анализ работы**

**Майинской средней общеобразовательной школы имени В.П. Ларионова**

**в области информатизации за 2012 – 2013 учебный год**

В этом году перед школой стояла цель повысить информационную компетентность всех участников образовательного процесса. Задачи: поддержка развития творческих педагогов и учащихся; создание единого информационного пространства.

***Работа с педагогическими кадрами***

На протяжении всего учебного года техниками ИВТ были проведены индивидуальные консультации для педагогов школы.

**Количество педагогов владеющих компьютерными программами.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Педагоги | Кол-во уч. | Word | PP | Excell | Pub | Access | Photoshop | Corel | Компас | Инт |
| математики | 6 | 6 | 6 | 3 | 1 |  |  |  |  | 3 |
| русс./яз и лит | 8 | 8 | 8 | 5 | 2 |  |  |  |  | 3 |
| якут./яз и лит. | 6 | 6 | 5 |  | 2 |  |  |  |  | 1 |
| физики | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 |  |  |  |  | 1 |
| Информатики | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |
| Истории | 3 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  | 2 |
| Физкультуры, ОБЖ, НВП | 6 | 5 | 5 |  | 1 |  |  |  |  | 2 |
| Химии | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  | 1 |
| Географии | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| Биологии | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 |  |  |  |  | 2 |
| Иностр./яз. | 7 | 7 | 7 | 2 | 3 |  | 2 |  |  | 7 |
| Технологии, изо, черч. | 5 | 5 | 5 | 2 | 1 |  |  |  | 3 | 5 |
| Соцпедагоги, психолог | 3 | 3 | 3 | 3 | 2 |  |  |  |  | 2 |
| Начальные классы | 14 | 14 | 14 | 14 | 14 |  |  |  |  | 10 |
| музыки | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| ОДО | 2 | 2 | 2 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Библиотека | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 2 |
| Медики | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| музей | 1 | 1 | 1 |  |  |  |  |  |  | 1 |
| ИТЦ | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 2 |
| Логопед | 1 | 1 | 1 |  | 1 |  | 1 |  |  | 1 |
| документовед | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 1 | 1 |  | 1 |
| администрация | 7 | 7 | 7 | 6 |  |  |  |  |  | 7 |
| всего | 85 | 82 | 80 | 30 | 22 | 4 | 8 | 5 | 3 | 61 |
| В % владеют | 97 % | 97 % | 94 % | 35 % | 25 % | 4,7 % | 9,4 % | 5,8 % | 3,5 % | 71,7 % |
| не владеют | 3% |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

По результатам данных вышеуказанной таблицы доля педработников, владеющих навыками работы на персональном компьютере - из 85 педработников владеют 82, что в % соотношении составляет 97 %; не владеют из 62 учителей 3, что в процентном соотношении – 4,6 %. В доле, не владеющих навыками работы на компьютере, в основном подпадают педагоги пенсионного возраста и по состоянию здоровья.

Сравнительный анализ по учебным годам показывает, что мотивация владения навыками работы ПК у педагогов .

**Количество учителей, которые используют ИКТ на уроках.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **МО** | **Кол-во учителей** | **Кол-во учителей, исп. ИКТ** | **Кол-во пров-х ИКТ уроков** |
| МО русского языка и лит | 8 | 8 | 207-пост, 115 ур |
| МО математики, инф., физики | 10 | 10 | 204, 304, 306, 307-пост., 272 ур., 216,217,218- пост, |
| МО естественного цикла | 4 | 4 | 130 ур |
| МО якутского языка и лит | 6 | 6 | 203 – пост. 153 ур |
| МО технологии | 4 | 4 | 53 ур. |
| МО иностранных языков | 6 | 6 | 302, 303-пост, 102 ур. |
| Учителя физкультуры, обж, нвп | 6 | 1 | 15 ур |
| Учителя истории | 3 | 1 | 25 ур. |
| Учителя начальных классов | 14 | 12 | 101, 105, 107 – пост. |
| Учителя музыки | 2 |  |  |
| всего | 62 | 46 | 865 уроков ИКТ |
| В % |  | 74,1% |  |

За период 2012-2013 учебного года доля учителей, использующих на уроках ИКТ, составляет из 62 учителей 46, что в процентах – 74,1 %. Всего за весь период проведено 865 ИКТ уроков + постоянно используют ИКТ, почти на всех уроках, учителя информатики, Никифорова В.К., Скрябина Г.И., Гоголева Л.Д., учителя математики, Докторова Н.Н., Шарина Е.Г., учителя русского языка и литературы, Андреева А.Н., учитель биологии, Егорова Ф.В., учитель иностранного языка, Федорова В.И., учитель физики, Бугаева С.Н., учитель якутского языка и литературы, , т.е. те учителя, у которых кабинеты оснащены компьютерной техникой.

Мониторинг сравнительного анализа применения ИКТ на уроках по годам показывает также рост необходимости использования учителями ИКТ на уроках.

***Информационная и техническая поддержка***

***школьных и улусных мероприятий***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Работник | Примечание |
| 1 | Фестиваль школьной художественной самодеятельности | Тастыгина В.П.,  Никитин Л.Т. |  |
| 2 | Улусный чемпионат по COUNTER\_STRIKE (октябрь) | Васильев Д.В.  Романов В.Н. |  |
| 4 | Новый год (Декабрь) | Тастыгина В.П.,  Никитин Л.Т. |  |
| 6 | Декада Ларионова (Февраль) | Тастыгина В.П. Романов ВН, Васильев ДВ,  Никитин Л.Т. |  |
| 9 | Эстафета культуры и спорта | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т. |  |
| 11 | Слет ударников и отличников (Апрель) | Никитин Л.Т. |  |
| 12 | Педсоветы, родительские собрания, предметные недели, воспитательные мероприятия | Тастыгина В.П. Никитин Л.Т. |  |

***Развитие компьютерной информационной среды***

В этом учебном году поступили следующие оборудования:

Новые:

* 2 проектора (202, 111)
* 2 интерактивные доски (202, 111)
* 1 персональный компьютер (202)
* 4 ноутбука (3 (202), 1 (111))
* 1 принтера (217а (СНПЧ А3)

По состоянию на конец 2012 – 2013 года в учебных кабинетах имеются 12 компьютеров:

* 111 – Андреева А.Н.(биология)
* 109 – Эверстов В.С. (ОВС)
* 202 – Михайлова М.М. (физика)
* 204 – Никифорова В.К. (математика)
* 207 – Докторова Н.Н. (русский язык и литература)
* 217 – Федорова В.И. (физика)
* 301 – Черкашина НГ (история)
* 302 – Егорова Ф.В. (иностранный язык)
* 303 – Хабарова М.Д. (иностранный язык)
* 304 – Андреева И.Н. (математика)
* 305 – Осипова Л.Е. (технология)
* 307 – Гоголева Л.Д. (математика)

Администрация:

* Директор – 1
* Секретарь – 1
* ДО кружок –1
* ВР - 3
* Завучи – 3
* Методкабинет – 1
* Музей – 1
* Бухгалтерия – 2
* ШИС –2 + 1 сервер
* Соцпед –1
* Психолог – 1
* Библиотека – 5
* Мастер. – 1
* Саха ыала – 1
* Фельдшер - 1

Из этих компьютеров постоянно используются в учебном процессе компьютеры кабинетах № 111, 207, 202, 217 и 302, 303, 307.

Таким образом, в школе имеется необходимое оборудование, которое соединено локальной сетью и имеют выход в Интернет, создано внутреннее информационное пространство, необходимое для повышения качества образования.

Имеется официальный сайт школы, который бесперебойно функционирует:

Школьный сайт [www.mayaschool.ucoz.ru](http://www.mayaschool.ucoz.ru). Постоянно обновляется. Периодически выпускается школьная газета «Тумэн».

Компьютером овладело 97 % учителей, выросло число применения Интернет ресурсов на уроках. Практически все работники школы (директор, завучи, соцпедагоги , ОДО, медики, бухгалтерия, психологи) обеспечены АРМ.

Нерешенными на должном уровне остаются следующие проблемы ИТЦ:

1. Не хватает компьютеров для создания АРМ учителя в кабинете с ЛВС и Интернетом.

План работы выполнен на 80 %, необходимо продолжать организацию работы по информатизации в соответствии с программой.

1. Создание на 2013 – 2014 учебный год инициативной группы учащихся по участию в дистанционных проектах и в обновлении школьного сайта
2. Продолжить формирование банка ЦОР и учебных заданий, выполняемых усилиями педагогов с активным использованием ИКТ: съемка видеофильмов, разработка программных продуктов, выпуск школьной газеты, подготовка выпускных мультимедийных альбомов, электронных учебников, пособий, интегрированных заданий, дисков собственного производства, проведение экологических наблюдений и т.п.
3. Продумать размещение всех материалов конкурсов, методических пособий, разработок , мероприятий на сервере локальной сети, а лучших работ – на сайте школы.
4. Внедрять в образовательную практику виртуальное общение с родителями и учащимися через электронную почту, участие в форумах сайта школы.
5. Продумать организацию участия учащихся школы в дистанционных образовательных программах, дистанционных олимпиадах, конкурсах, телекоммуникационных проектах.
6. Предусмотреть в программе информатизации возможные трудности и риски (некомпетентное использование компьютерной техники, перегрузка учащихся дополнительными заданиями, нехватка денежных средств, неэффективность использования ИКТ)
7. Администрации школы создать систему поощрения и методической поддержки учителей, эффективно использующих инновационные образовательные технологии и ИКТ в учебной и воспитательной деятельности.

Цель работы на 2013-14 уч.г.: *Повышение качества обучения через развитие информационно-технической базы и повышение профессиональной компетентности преподавателей и педработников*

Задачи:

* *Внедрение Портала образовательных услуг РС(Я)*
* *Поддержка развития творческих учащихся и педагогов*
* *Обеспечение повышения квалификации кадров как учителей информатики так и учителей-предметников по освоению ИКТ*
* *Повышение качества преподавания через использование ИКТ*

**Направления работы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятия, виды работ** | **Сроки** | **Ответственные, исполнители** | **Примечание** |
| **Организационная часть** | | | | |
| 1 | Проведение локальной сети по кабинетам | Август | Никитин Л.Т. |  |
| 2 | Подготовка локальных актов | Сентябрь - октябрь | Тастыгина В.П. |  |
| 3 | Инвентаризация | Октябрь | Тастыгина В.П. |  |
| **Работа с педагогическими кадрами** | | | | |
| 4 | Организация дистанционных курсов для учителей | В течение года | Тастыгина В.П. |  |
| 5 | Организация индивидуальной работы с учителями | В течение года | Тастыгина В.П. |  |
| 6 | Помощь в создании электронных пособий, буклетов, презентаций | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т. |  |
| 7 | Помощь в участии учителей на улусных конкурсах и смотрах. | В течение года | Тастыгина В.П. | По плану УУО |
| 8 | Подготовка и издание брошюр учителей | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т. |  |
| 9 | Подготовка и публикация статей учителей на сайте школы | В течение года | Руководители МО, Тастыгина В.П.,  Никитин Л.Т. |  |
| 10 | Организация участия в интернет конкурсах и смотрах | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т. |  |
| 11 | Помощь в проведении мастер – классов учителей с использованием ИКТ для своих коллег | Недели МО | Руководители МО  Тастыгина В.П. |  |
| 12 | Помощь в создании сайтов учителей | В течение года | Тастыгина В.П. |  |
| **Участие на конкурсах, смотрах, проектах** | | | | |
| 13 | Участие на конкурсе разработок электронных пособий и разработок | Февраль | Администрация | По плану УУО |
| 14 | Участие на конкурсе кабинетов информатики | В течение года | Тастыгина В.П. | По плану УУО |
| 15 | Организация участия школы в Интернет – проектах, конкурсах | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т.,  Романов В.Н. | По плану УУО |
| 16 | Техническое сопровождение школьных мероприятий | В течение года | Романов В.Н.  Никитин Л.Т.  Тастыгина В.П.  Шадрин А.Э. |  |
| **Работа с учащимися** | | | | |
| 17 | Участие в международном тестировании уч-ся 8 класслв ИКТ грамотности | 21-31 октября | Тастыгина В.П. |  |
| 18 | Работа с группой учащихся по обновлению страницы сайта для учеников | В течение года | Романов В.Н. |  |
| 19 | Участие учащихся в НПК «Шаг в будущее» | Октябрь | Романов В.Н.  Никитин Л.Т.  Решетникова ЗВ |  |
| 20 | Олимпиады по информатике | Декабрь-январь | Романов В.Н.  Никитин Л.Т.  Решетникова З.В. |  |
| 21 | Олимпиада для учащихся по информатике и ИКТ  с. Хапта5ай | апрель | Учителя информатики |  |
| **Развитие компьютерной информационной сети** | | | | |
| 22 | Внедрение Портала | В течение года | Техники, Тастыгина В.П. |  |
| 23 | Обеспечение работы в компьютерном классе, работа в Интернет | Ежедневно | Романов В.Н., Никитин Л.Т, Тастыгина В.П. |  |
| 24 | Информационное обеспечение мероприятий | В течение года | Романов В.Н., Никитин Л.Т. | По плану школы |
| 25 | Обслуживание техники | В течение года | Никитин Л.Т. |  |
| 26 | Обновление сайта, создание страниц для учителей | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т., группа уч-ся |  |
| 27 | Расширение ЛВС | По заявкам | Никитин Л.Т. |  |
| 28 | Обслуживание сервера | Еженедельно | Шадрин А.Э. |  |
| 29 | Установка операционных и образовательных программ | В течение года | Тастыгина В.П., Никитин Л.Т. | По плану школы |
| 30 | Внедрение и обслуживание ОС «Макинтош» | В течение года | Тастыгина В.П.  Никитин Л.Т. | По плану УУО |
| 31 | Обслуживание электронной почты E - mail | Ежедневно весь день | Решетникова З.В. |  |

Составила зам.дир. по ИТ: /Тастыгина В.П./

.