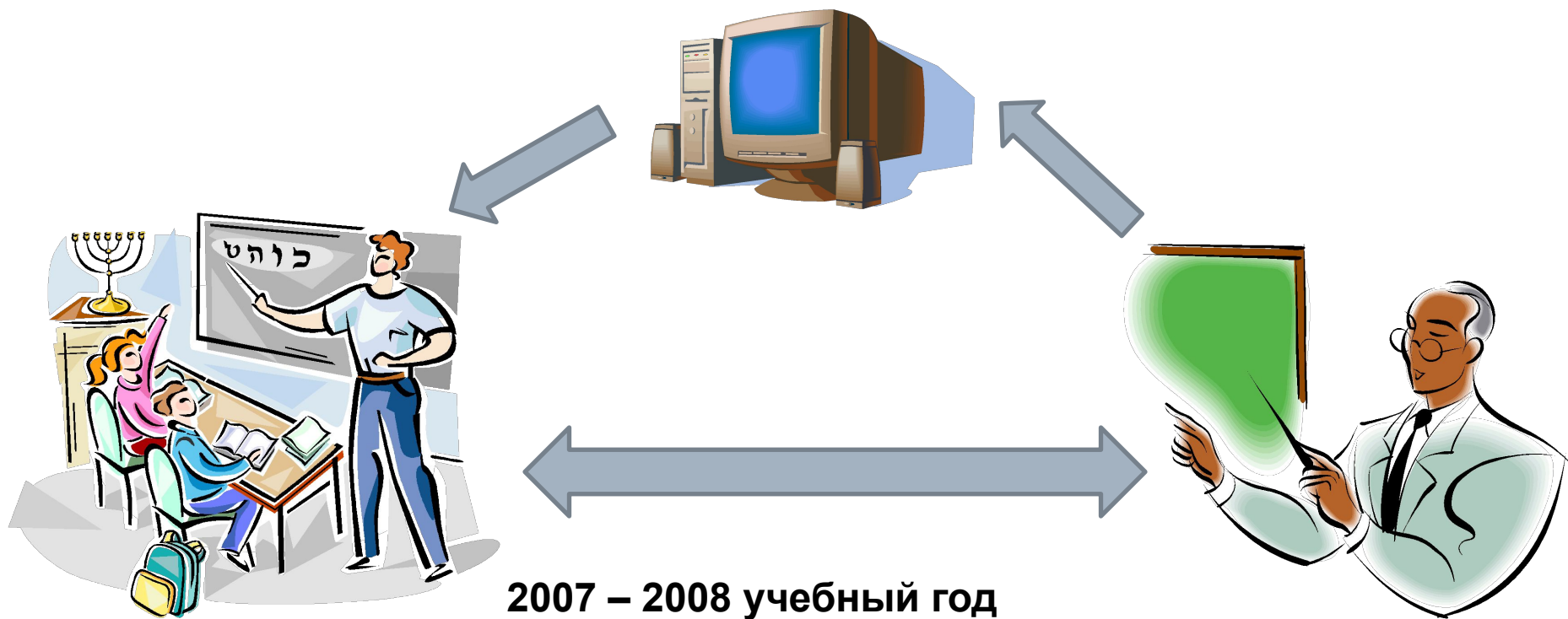


Информационные коммуникационные ТЕХНОЛОГИИ

в учебно-воспитательном процессе МОУ СОШ № 10



Работа школьной команды по и нформатизации

- Локальная сеть школы
 - Сайт школы
 - Медиатека
 - Курсы повышения квалификации в ЦИТ
 - Автоматизированная система управления «ХроноГраф Школа 2.5»
 - Расписание «ХроноГраф 3.0 Мастер»
 - Конкурсы педагогических инициатив
 - Мероприятия в учебно-воспитательном процессе
 - Методическая копилка по предметам
-

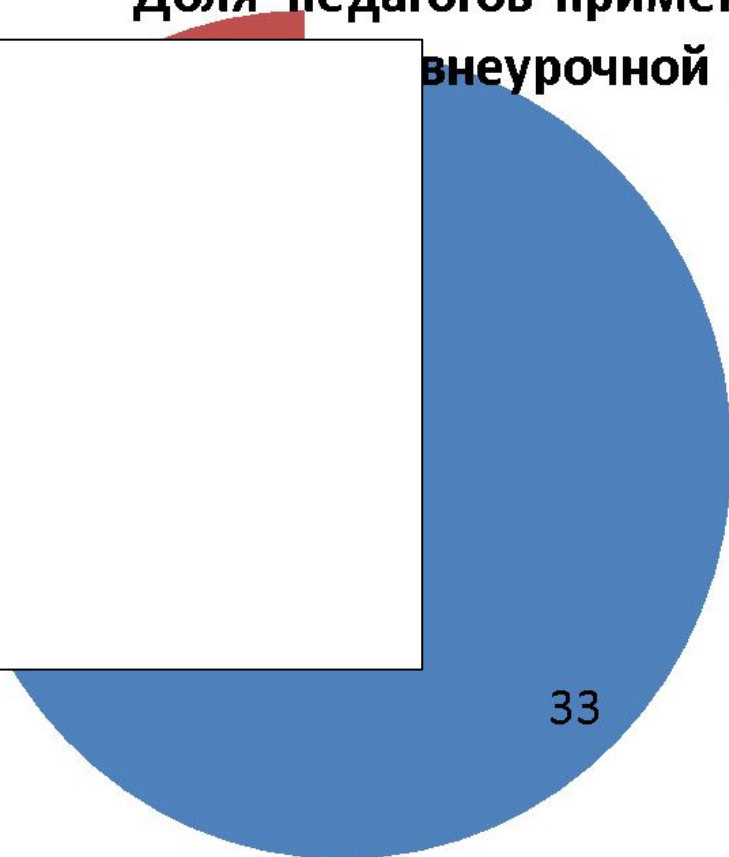
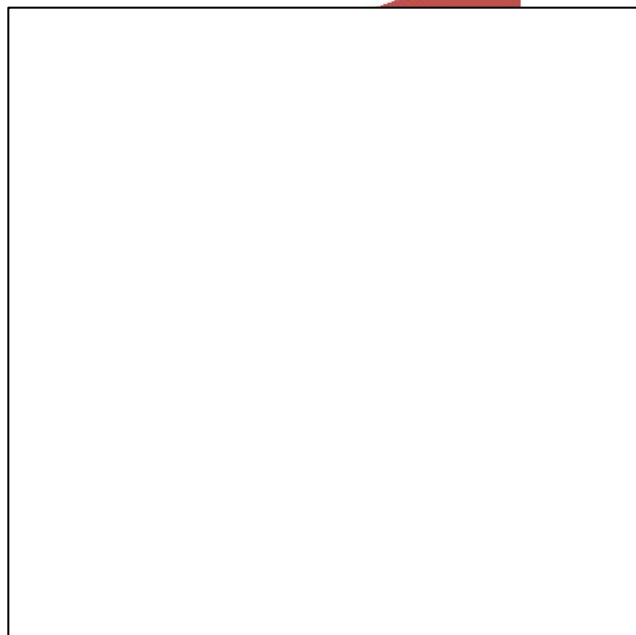
Единая информационная образовательная среда (ИОС) школы - это совокупность информационного, технического, учебно-методического обеспечения, неразрывно связанная со всеми участниками учебно-воспитательного процесса

В качестве основных признаков формирования ИОС можно выделить следующее:

- Применение ИКТ для управления образовательным процессом;
 - Использование ЦОР для сбора, генерации, хранения, обработки, передачи и представления информации, расширяющих знания участников образовательного процесса;
 - Наличие сообщества участников процесса обучения, распределенного в пространстве и имеющего технические и программные средства для работы в ИОС.
 - Наличие педагогической системы, определяющей систему взаимоотношений учащихся, преподавателей, родителей и средств обучения.
-

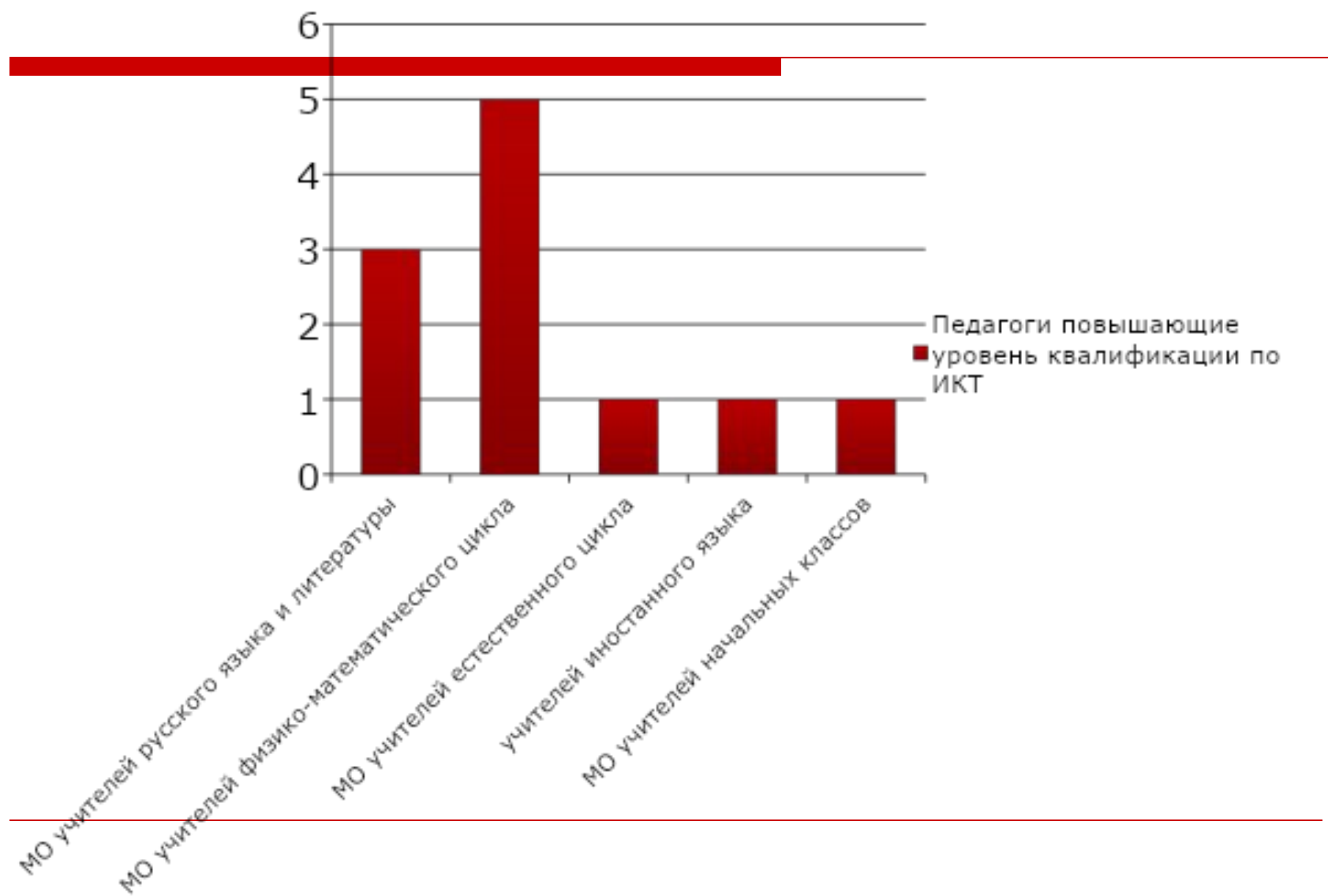
Ресурсы школы по внедрению информатизации

Доля педагогов применяющих ИКТ в учебной и внеурочной деятельности



■ кол-во учителей

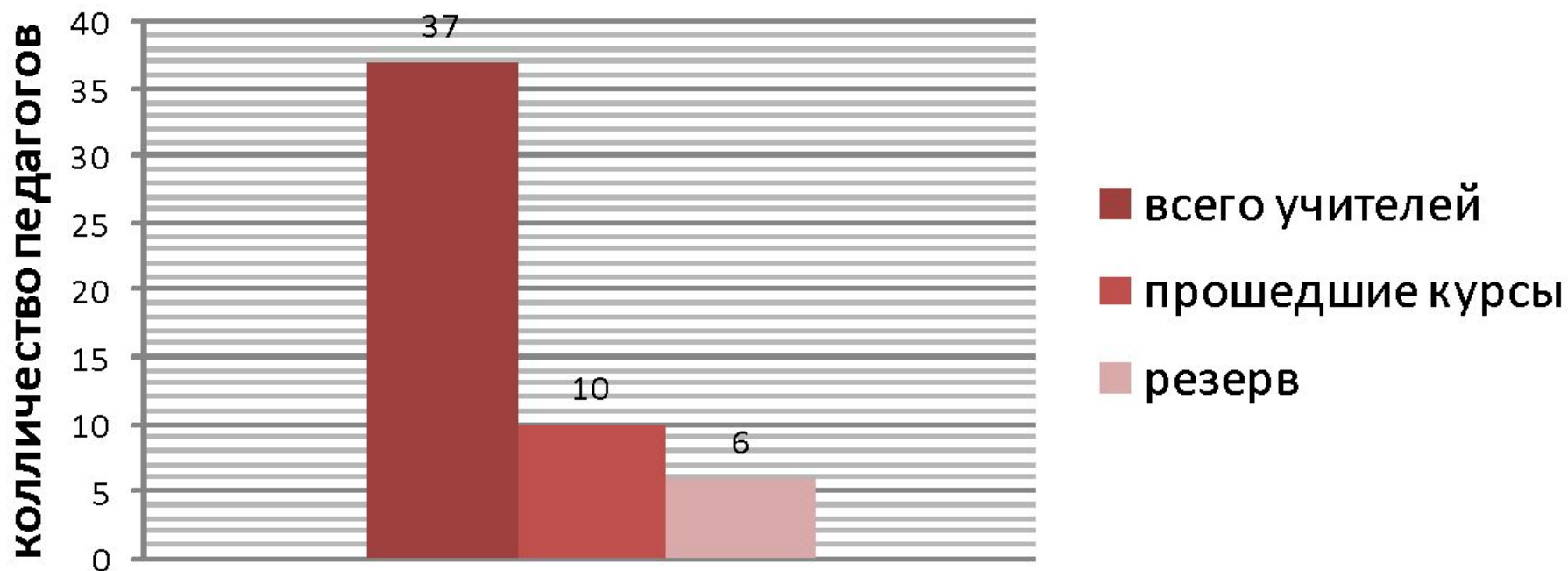
■ кол-во педагогов применяющих ИКТ



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

1. Обучение и консультирование педагогического состава школы на базе школьного ЦИТ

Обучение педагогов ИКТ на базе школьного ЦИТ и городского центра информатизации



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

2. Инвентаризация материально-технической базы школы

Наименование оборудования	оборудование в начале года	приобретенное оборудование	планируется приобрести в 2008/09 уч.году
Видеокамера, фотоаппарат		2	1 профессиональную видеокамеру
Интерактивная доскаHitachi Starboard FX-77, Virtual Ink Mimio Xi for PC	5	2	2
Компьютер - 57	71	2	12- для каб № 15 10 ПК – для ведения электронного журнала учителями
Ноутбук - 14			
МФУ HP LaserJet 3052	1	2	2
Принтер	5		
Проектор	7	2	3
Ризограф	1		
Сканер	3	1	2
Слайд-проектор	2		
Телевизор	3		
Точка доступа к беспроводной сети	0	2	2

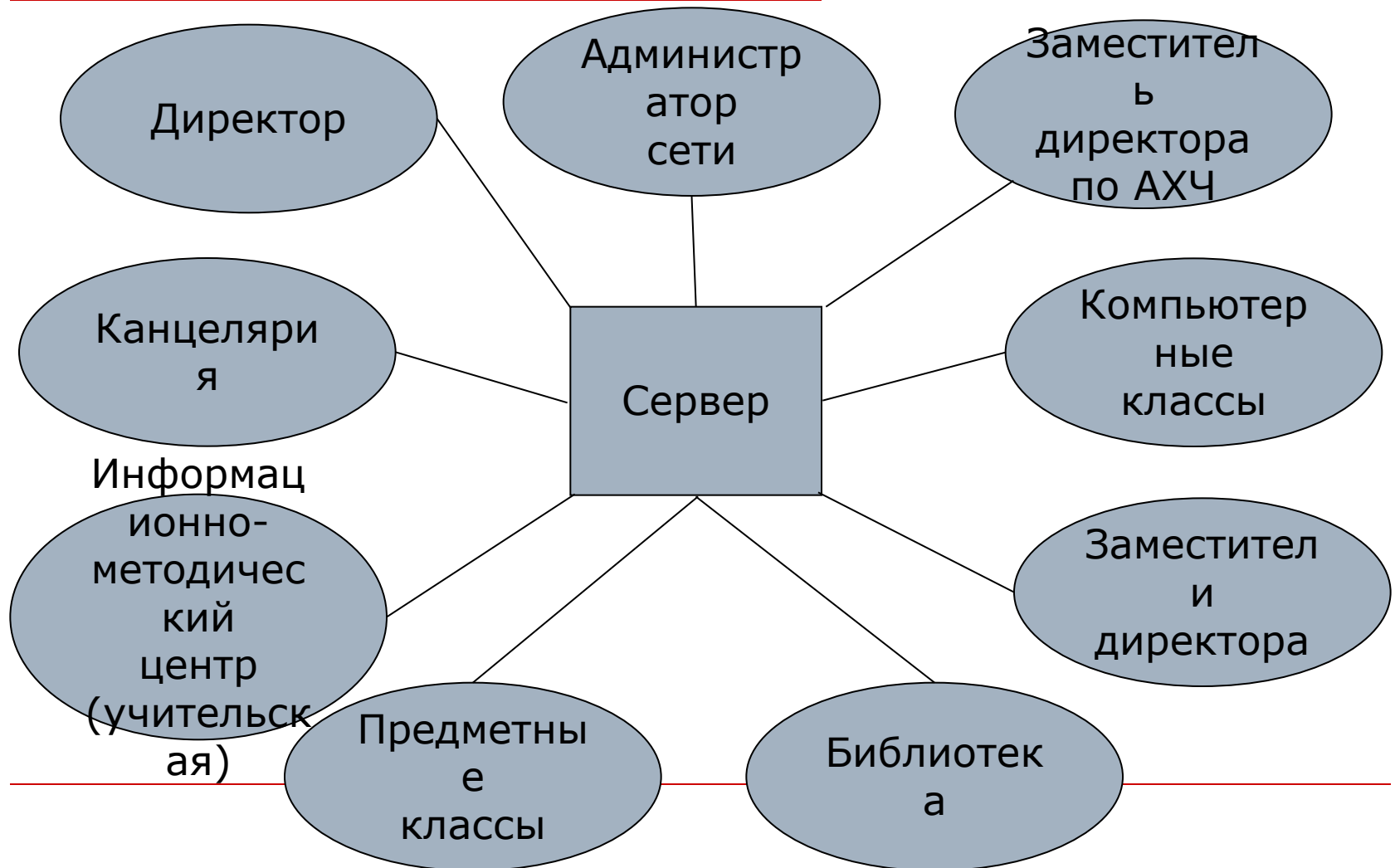
Локальная сеть в 2006-2007 учебном году

- Сервер
 - **Директор**
 - Канцелярия
 - Центр информационных технологий
 - Компьютерные классы
-

Локальная сеть в 2007-2008 учебном году

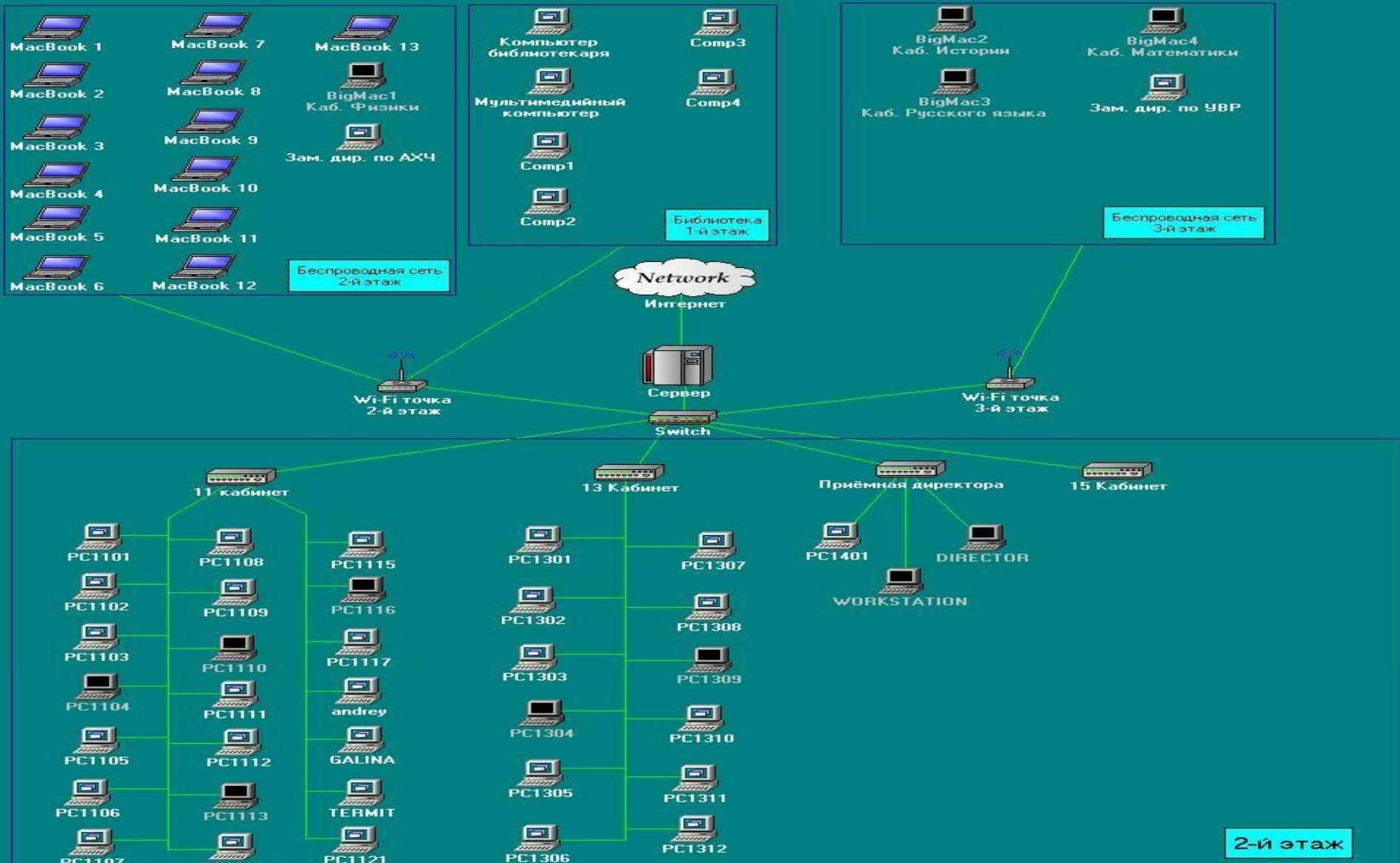
3. Установлена в школе локальная сеть

Схема действующей локальной и беспроводной сети в МОУ СОШ № 10



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

Установлена в школе локальная сеть Схема действующей локальной и беспроводной сети в МОУ СОШ № 10

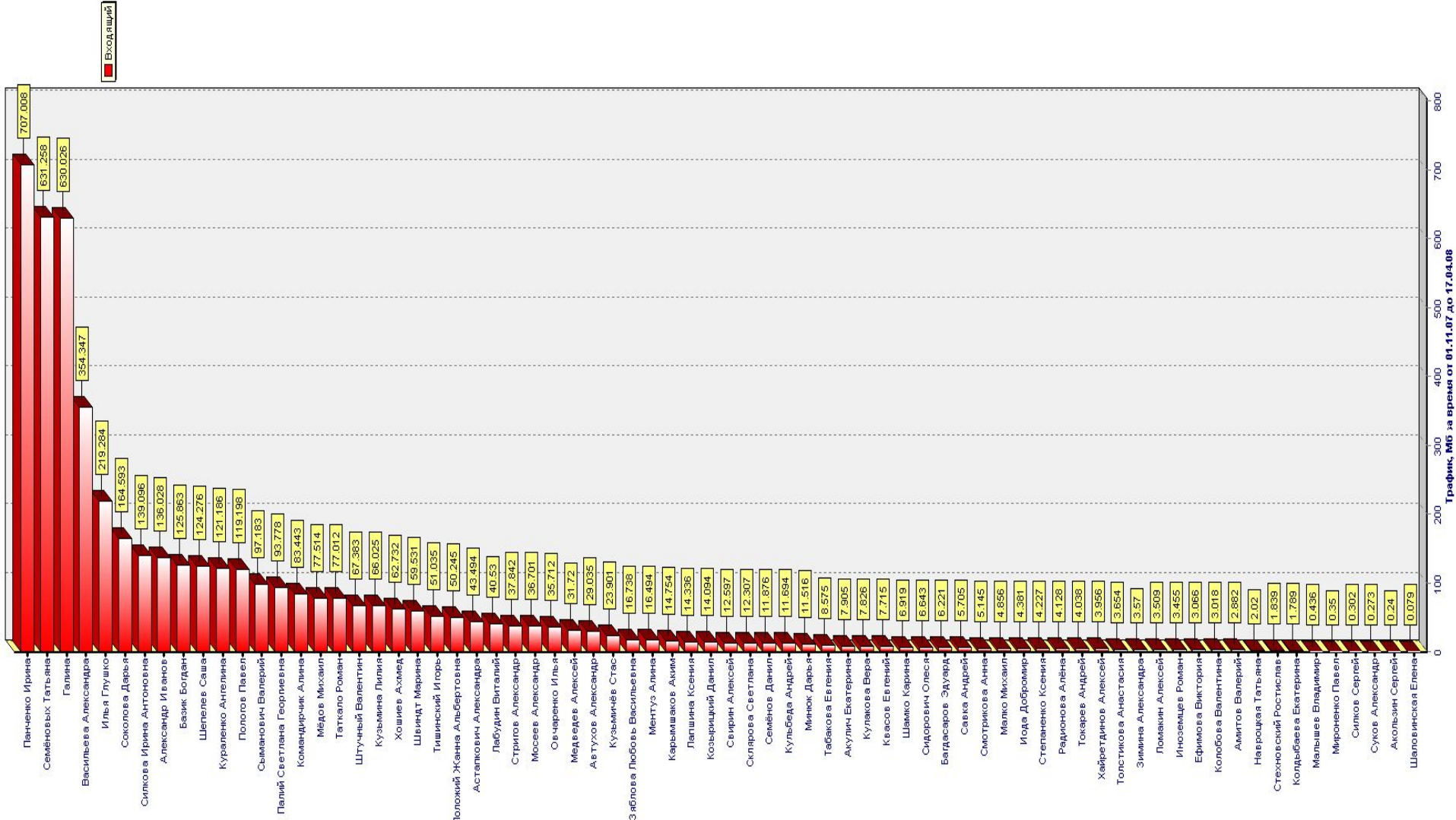


Преимущества локальной сети

- Передача документов
 - Связь по Skype, ICQ, Mail.ru Агент
 - E-mail – передача писем из УО по соответствующим адресатам (директор, заместители, психологи, МО и т.д.)
 - Установка необходимых программ с сервера (без носителей информации)
 - Работа с образовательными ресурсами
 - Ведение электронного журнала
-

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

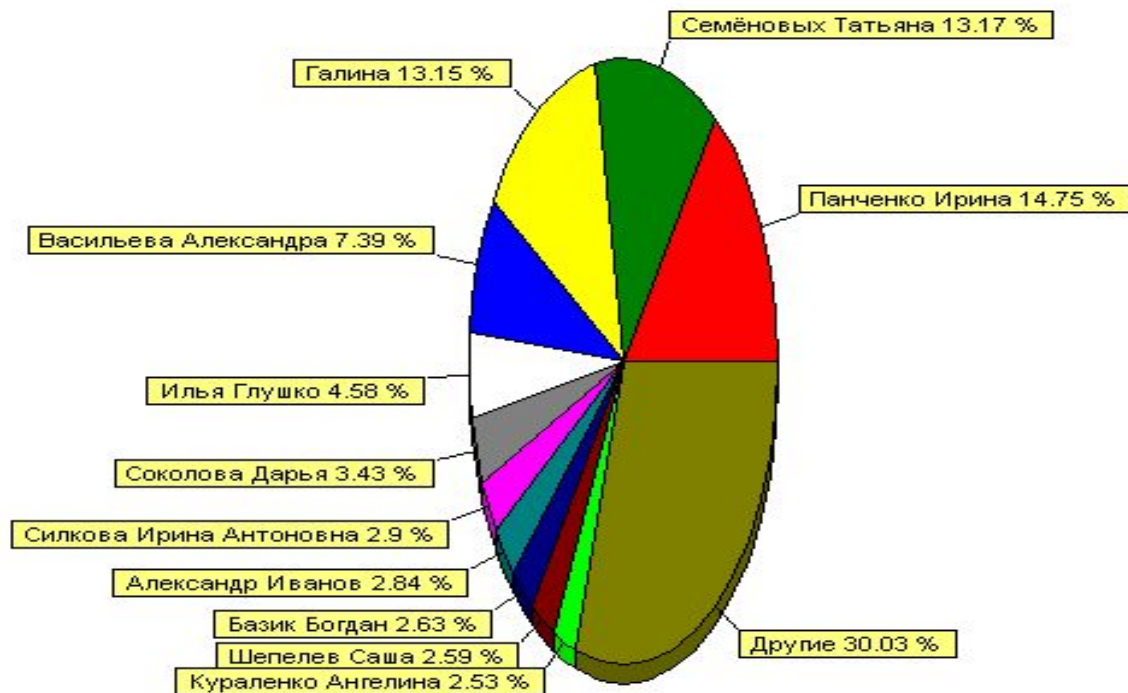
4. Организован контролируемый доступ в Интернет для всех участников образовательного процесса



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

5. На базе сервера установлена программа которая позволяет контролировать доступ к информации в Интернете. Осуществлять контекстную фильтрацию

Входящий трафик, Мб
за время от 01.11.07 до 17.04.08

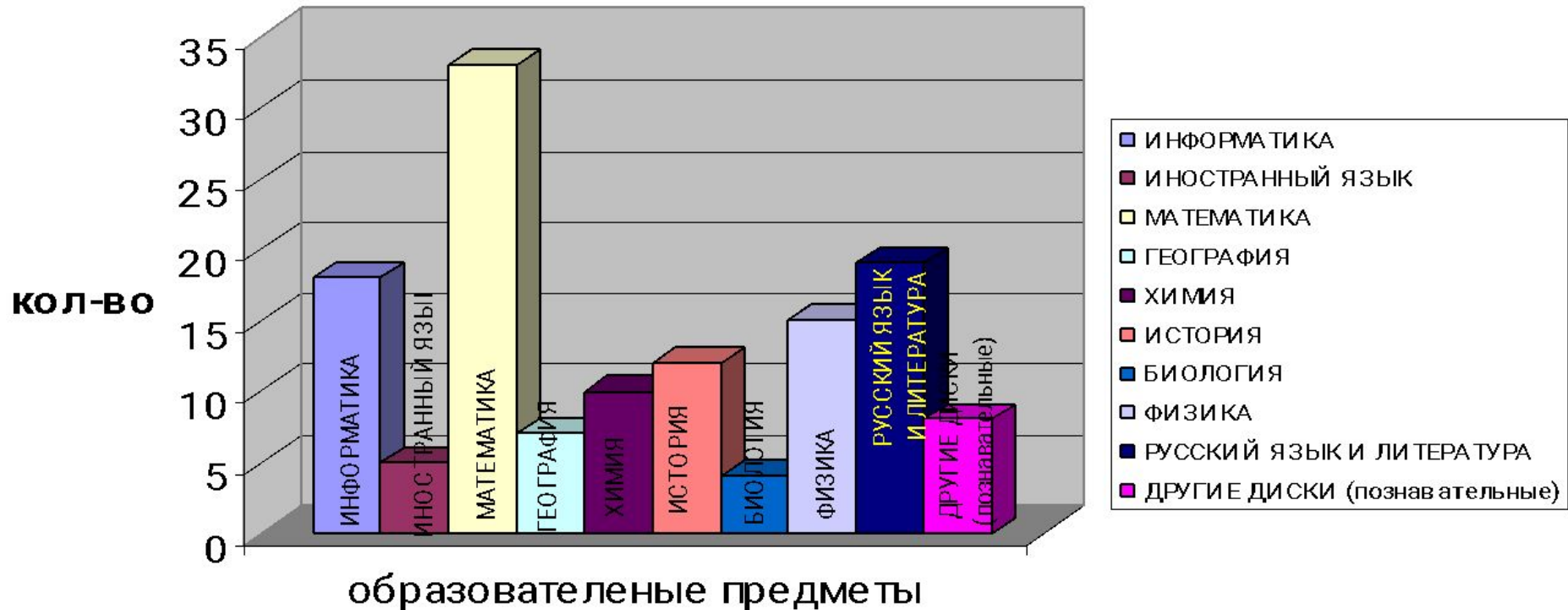


707.008	Панченко Ирина
631.258	Семёновых Татьяна
630.026	Галина
354.347	Васильева Александра
219.284	Илья Глушко
164.593	Соколова Дарья
139.096	Силкова Ирина Антоновна
136.028	Александр Иванов
125.863	Базик Богдан
124.276	Шепелев Саша
121.186	Кураленко Ангелина
1.439.141	Другие

- 6. Школьная библиотека была оснащена 5 ПК, с доступом в ИНТРАНЕТ для свободного доступа учащихся и педагогов, а также мультимедийным оборудованием для проведения уроков.**
 - Создан медиацентр**
-

7. Закуплены обучающие мультимедийные диски и составлен каталог дисков, находящихся в кабинете ЦИТ.

Кол-во учебных дисков в медиацентре по различным предметам



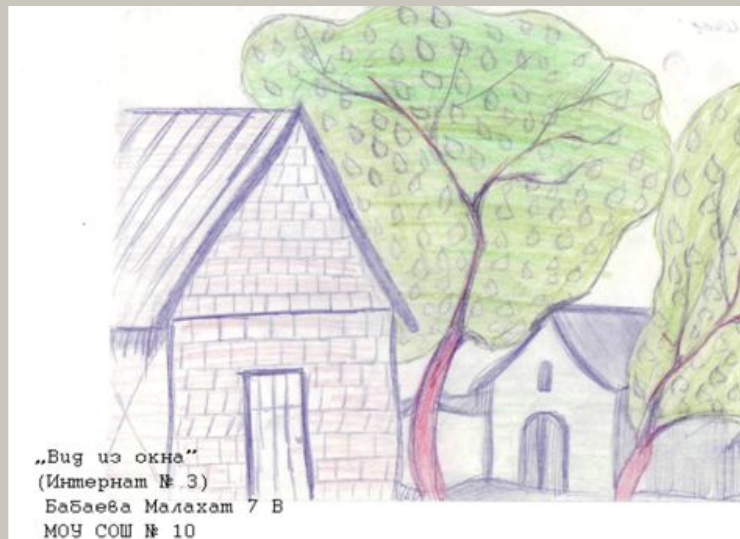
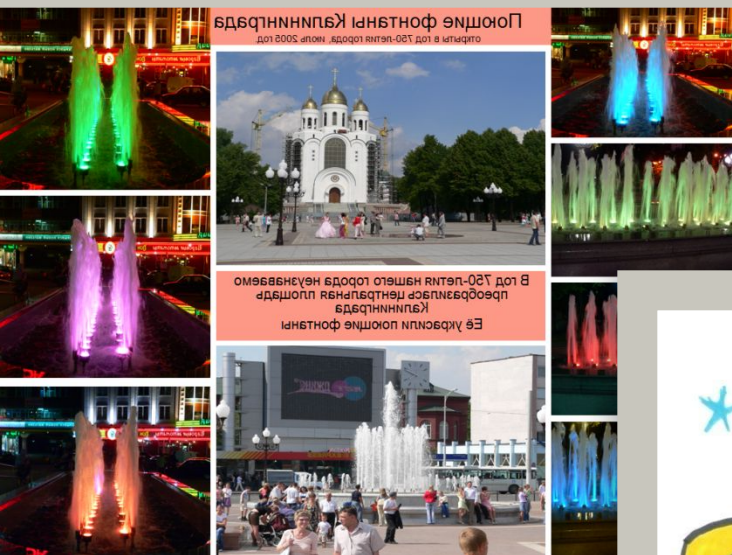
Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

8. В школе создан набор тестовых программ по различным предметам. Это является своеобразной подготовкой к единому государственному экзамену, а в пределах ШКОЛЫ – мини ЕГЭ.



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

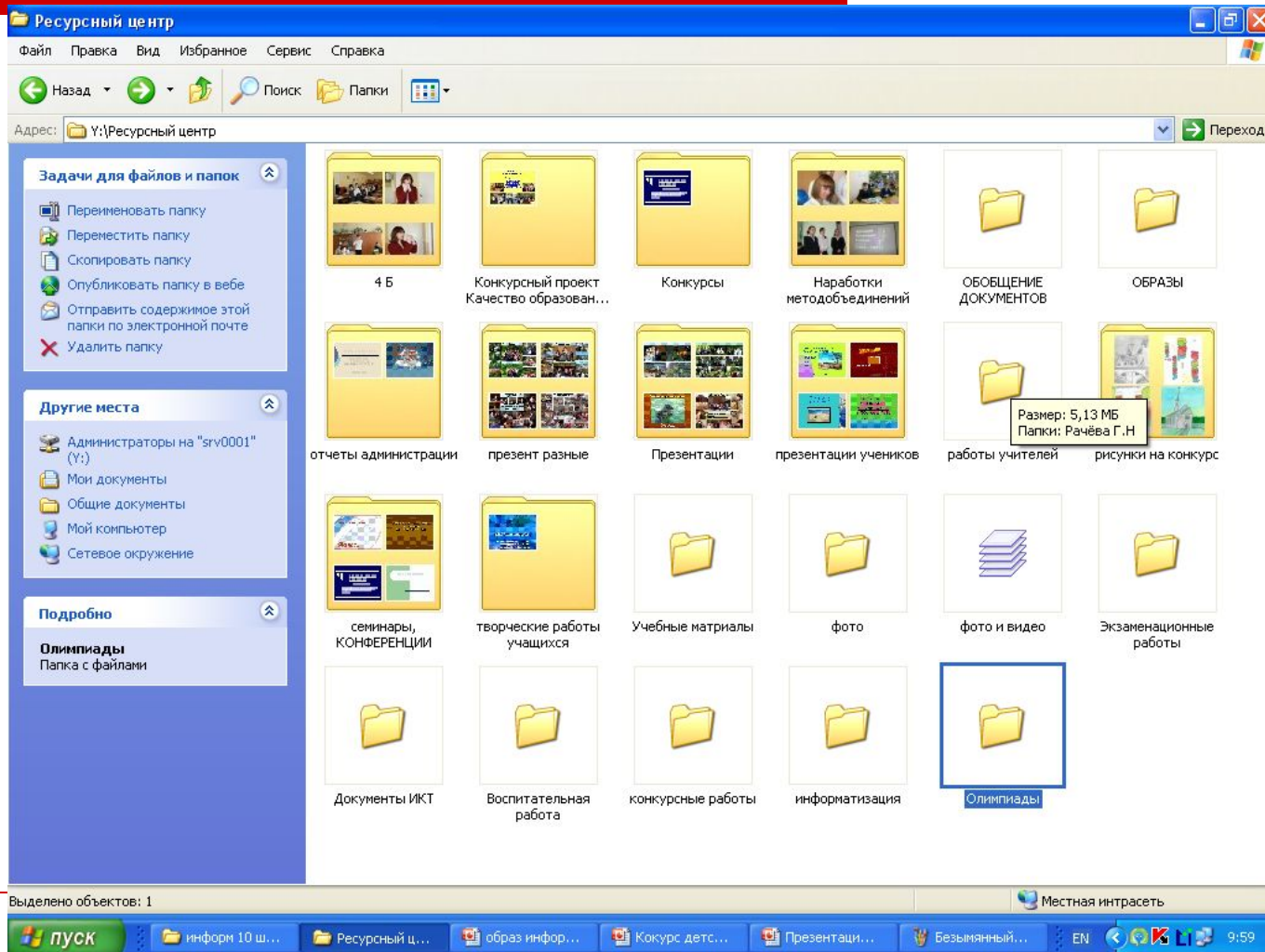
- 9. Оборудовано специализированное рабочее место для разработки учебно-методических пакетов: установлен сканера, принтер, приобретена видеокамера и цифровой фотоаппарат, цифровой диктофон и б...



МОЙ
ВИРТУАЛЬНЫЙ
МУЗЕЙ

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

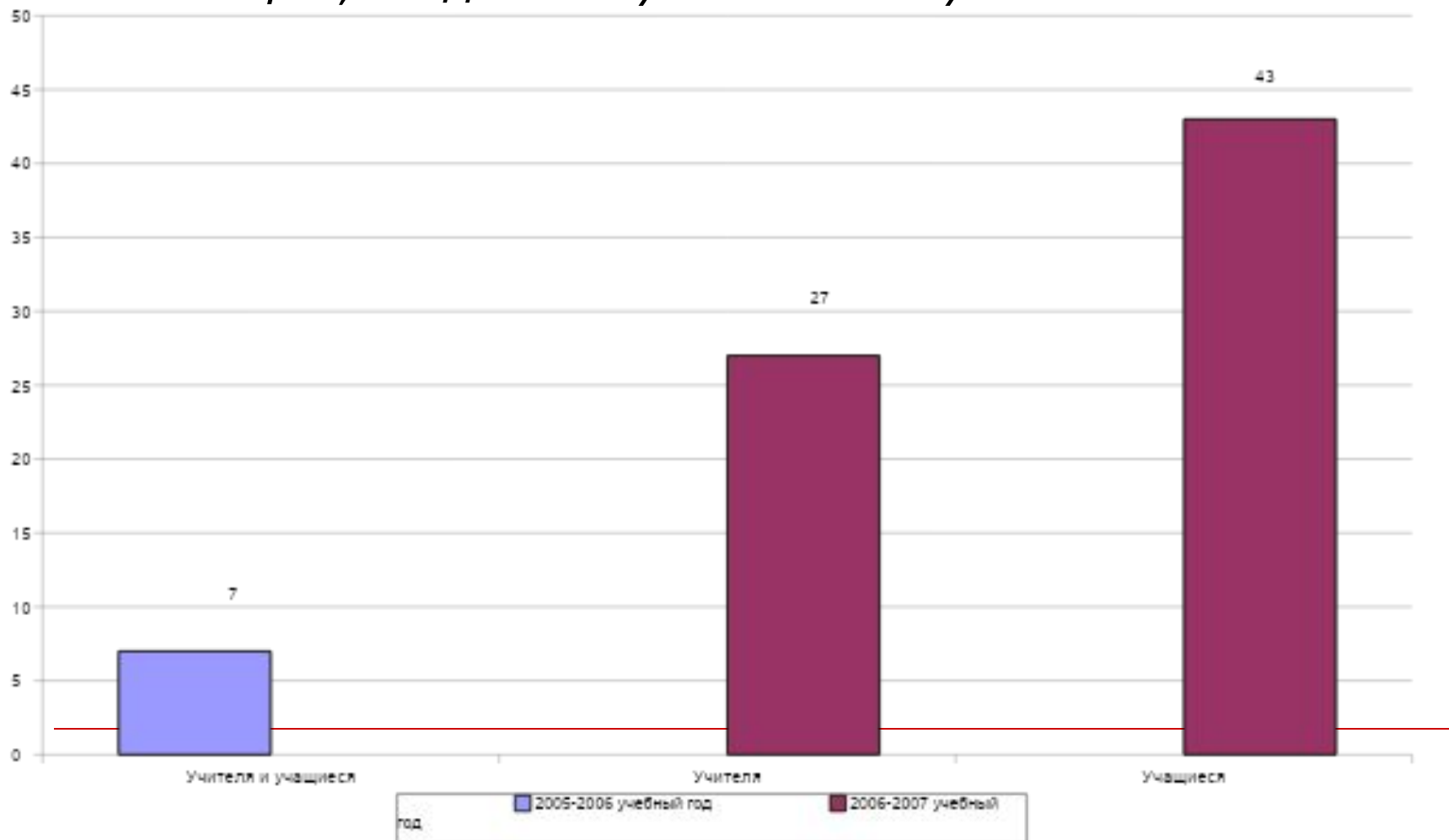
10. Создан ресурсный центр который наполняется медиатекой уроков по различным предметам, педагогических советов, родительских собраний, внеклассных мероприятий, семинаров, с использованием ИКТ фото и видеоматериалами



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

11. В школе созданы АРМ для заместителя директора школы по АХЧ, учителей истории, математики, физики, русского языка и литературы, иностранного языка, секретаря.

ЦОР, созданные учителями и учениками



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

12. На портале Управления образования размещен и наполнен сайт школы.

http://www.eduklgd.ru/org/mou01/mou01110/ - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: http://www.eduklgd.ru/org/mou01/mou01110/ Переход Ссылки

Управление образования администрации городского округа "Город Калининград"

Новости Управление образования Образовательные учреждения

Образовательные учреждения → Муниципальные образовательные учреждения → МОУ СОШ №10

Муниципальное общеобразовательное учреждение

Средняя общеобразовательная школа № 10

Ассоциированная школа ASP ЮНЕСКО

Сайт нашей школы: <http://mou10.kanet.ru>

Логотип года семьи в Калининграде

Вход в систему

Логин: mou10

Пароль:

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

13. На сервере школы создан и наполняется школьный сайт на котором размещаются более подробная информация о школе.

Microsoft Internet Explorer
Адрес: http://192.168.0.1/

DESIGN BY MID-CHAP

Сайт 10 школы
города Калининграда

ПОИСК ПО САЙТУ

Найти!

О ШКОЛЕ

- Главная
- История Школы
- ASP UNESCO
- Учебная деятельность
- Школы-спутники
- Расписание уроков

ГЛАВНАЯ

Коллектив 10 школы города Калининграда приветствует Вас
на официальном сайте
Калининградской средней общеобразовательной школы №10.

Статус сайта: официальный сайт школы, содружество учеников, родителей и учителей школы №10.

УЧАЩИЕСЯ "Создание нашего сайта - это первый и самый эффективный

Готово Местная интрасеть

ПУСК конкурс резерв Копия програма на ... :: Сайт 10 школы :: ... RU 12:16

14. На сайте школы создан и наполняется раздел «Методические разработки учителей»

Сайт 10 школы :: - Microsoft Internet Explorer

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

Адрес: http://192.168.0.1/index.php?cmd=metody

Search Web Search Desktop: Emails

О ШКОЛЕ

- Главная
- История Школы
- ASP UNESCO
- Учебная деятельность
- Школы-спутники
- Расписание уроков

УЧАЩИЕСЯ

- О нас
- Наши достижения
- Увлечения и хобби

УЧИТЕЛЬСКАЯ

- О нас
- Наши достижения
- Методическая копилка

АДМИНИСТРАЦИЯ








- Документы и положения
- Для родителей
- Как с нами связаться

СОБЫТИЯ

- Новости школы
- Как мы отдыхаем

ОБЩЕНИЕ

Разделы:

-  [Иформатика](#)
-  [Математика](#)
-  [Физика и астрономия](#)
- [Методическое объединение учителей физико-математического цикла](#)
-  [Русский язык и литература](#)
- [Методическое объединение учителей русского языка и литературы](#)
-  [Химия](#)
-  [История](#)
- [Методическое объединение учителей естественно-гуманитарного цикла](#)
-  [Иностраный язык](#)

Местная интрасеть

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

На сайте размещен электронный каталог образовательных ресурсов Интернет, ресурсы портала

Сайт 10 школы :: - Microsoft Internet Explorer

Правка Вид Избранное Сервис Справка

Назад Поиск Избранное

http://192.168.0.1/index.php?cmd=metody&what=open&id=1206042528&razdelid=1206038104

Search Web Search Desktop: Emails

ПОИСК ПО САЙТУ

О ШКОЛЕ

- Главная
- История Школы
- ASP UNESCO
- Учебная деятельность
- Школы-спутники
- Расписание уроков

УЧАЩИЕСЯ

- О нас
- Наши достижения
- Увлечения и хобби

УЧИТЕЛЬСКАЯ

- О нас
- Наши достижения
- Методическая копилка

АДМИНИСТРАЦИЯ

- Документы и положения
- Для родителей
- Как с нами связаться

СОБЫТИЯ

МЕТОДИЧЕСКАЯ КОПИЛКА

[Методическая копилка](#) > [Методическое объединение учителей физико-математического цикла](#) > Интернет-ресурсы по предметам

Листы: 1

Интернет-ресурсы по физики

- Физика в Открытом колледже*
<http://www.physics.ru>
- Газета «Физика» Издательского дома «Первое сентября»*
<http://fiz.1september.ru>
- Коллекция «Естественнонаучные эксперименты»: физика*
<http://experiment.edu.ru>
- Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии*
<http://www.gomulina.org.ru>
- Задачи по физике с решениями*
<http://fizika.narod.ru>
- Занимательная физика в вопросах и ответах: сайт заслуженного учителя РФ В. Ельмина*
<http://elkin52.narod.ru>
- Заочная физико-техническая школа при МФТИ*
<http://www.school.mipt.ru>
- Кабинет физики Санкт-Петербургской академии постдипломного педагогического образования*
<http://www.edu.delfa.net>
- Кафедра и лаборатория физики Московского института открытого образования*
<http://fizkaf.narod.ru>
- Квант: научно-популярный физико-математический журнал*
<http://kvant.mosme.ru>
- Информационные технологии в преподавании физики: сайт И.Я. Филипповой*
<http://filip.narod.ru>
- Классная физика: сайт учителя физики Е.А. Балдиной*
<http://class-fizika.narod.ru>
- Краткий справочник по физике*
<http://www.physics.vir.ru>
- Мир физики: физический эксперимент*
<http://demo.home.nov.ru>

О школе	Главная (с)		Заполнено	
	История школы (с)		Заполнено	
	ASP UNESCO (к)		Частично заполнено	
	Учебная деятельность (с)		Заполнено	
	Школы-спутники (к)	МХШ		Не заполнено
		ЭЦИ		Не заполнено
		ЦНОиРДИ		Частично заполнено
		ТЭК		Не заполнено
		ЦИТ		Заполнено
Расписание (ф)		Заполнено		
Наравне со всеми (ф)		Частично заполнено		
Учащиеся	О нас (с)		Заполнено	
	Наши достижения (с)		Не заполнено	
	Увлечения и хобби (с)		Частично заполнено	
Учительская	О нас (с)		Частично заполнено	
	Наши достижения (с)		Не заполнено	
	Методическая копилка (к)	МО Физмат цикла		Заполнено
		МО Русского языка		Заполнено
		МО ест.-гум. цикла		Заполнено
МО иностр. Языка			Частично заполнено	
Администрация	Документы и положения (с)		Заполнено	
	Для родителей (к)	От психолога	Заполнено	
		От сотрудников ЦИТ	Заполнено	
		От директора	Заполнено	
	Как с нами связаться (с)		Заполнено	

События	Новости школы (к)		
	Как мы отдыхаем (с)	Новости для сотрудников	
			Заполнено
Общение	Вход		
	Форум		

15. Участие учителей в конкурсах с использованием ИКТ

<i>№ п\п</i>	<i>дата</i>	<i>конкурс</i>	<i>организован</i>	<i>награда</i>	<i>ФИО</i>
1	сентябрь-октябрь	конкурс методических разработок учителей в области ИКТ	Управление образования	Участие	Маргачева В.И. Силкова И.А. Хорош Г.И.
	октябрь	ЕЖЕГОДНЫЙ ОТКРЫТЫЙ КОНКУРС «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ВСЕОБУЧ-2007»	Фонд "Новые Перспективы" при поддержке Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации,	Участие	1. Рачёва Галина Николаевна 2. Хорош Галина Ивановна 3.Семеновых Татьяна Игоревна
2	ноябрь-декабрь	конкурс - акция Красивым людям -красивый город	Управление образования	победители в различных номинациях	1. тв. коллектив старшая возрастраня группа рук. Хорош Г.И 2. "Модная лавка" авторский коллеутив под руководством 3. Башаримовой И.С. 4. Рачева Г.Н 5. Вилнис М.Б.
3	январь-февраль	конкурс образовательных предметных сайтов	Управление образования	участие	Положий Ж.А. Маргачева В.И. Кузьмина Л.Г Кулакова Е.В Хорош Г.И. Семеновых Т.И Соколова Н.Ю. Силкова И.А Сухарева Л.В.

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

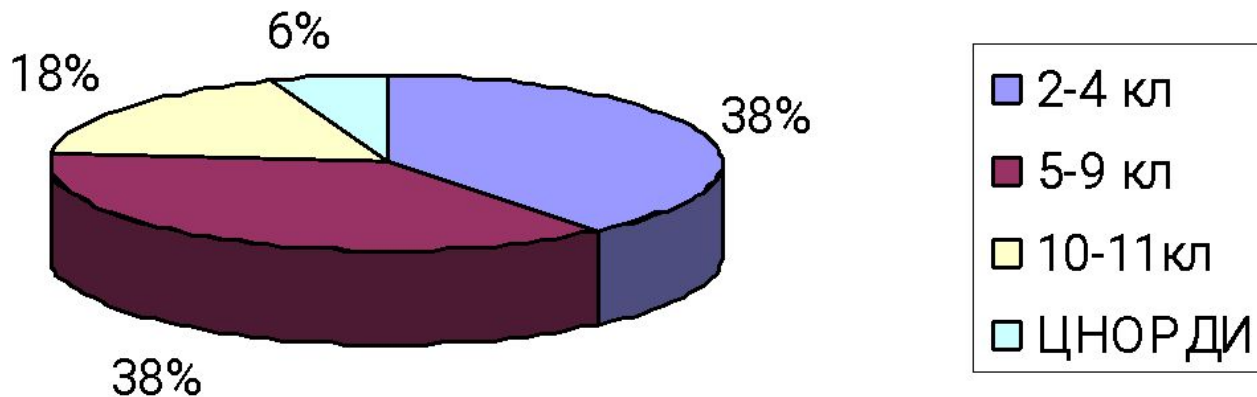
Участие учителей в конкурсах с использованием ИКТ

4	февраль	I Городского Фестиваля детского экранного творчества «Зимняя фантазия»	Управление образования	участие	1.Кузьмина Л.Г. 2.Семёновых Т.И. 3. Хорош Г.И. 4.Силкова И.А. 5.Рачёва Г.Н.
5	сентябрь	урок-презентация			Силкова И.А
6	октябрь	урок-презентация	Открытый урок чтения		Килочок Т.А.
7	ноябрь	урок-презентация	семинар применение ИКТ в учебном процессе		выступление: Силкова И.А Положий Ж.А Хорош Г.И
8	декабрь	"Литературный Калининград "	Управление образования	участие	Магачева В.И.- руководитель творческих работ учащихся
9	январь	открытые уроки с применением ИКТ	предметная неделя гуманитарного цикла		1. Силкова И.А - разработан урок для применения на интерактивной доске 2. Соколова Н.Ю- урок презентация
10	Апрель	открытые уроки с применением ИКТ	предметная неделя физико-математического цикла		1. Кузьмина Л.Г - внеклассное мероприятие с применением интерактивной доски 2. Положий Ж.А - урок презентация "Что.Где.Когда" 3. Семеновых Т.И. Урок -презентация "Адресация в ячейках"
	Ноябрь -Май	Международный конкурс Мондиалог	Unesco	Участие	Старченко М.В.

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

В школе учится 584 учащихся, из них 400 включены в информационное поле, что составляет около 70 % от общего количества учащихся.

Возрастная занятость учащихся в информационном поле школы



Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

16. Участие учащихся в различных конкурсах и мероприятиях с применением ИКТ

Использование ИКТ учащимися во внеурочной деятельности					
№ п/п	дата	конкурс	организован	награда	ФИО
	сентябрь	Интернет-конкурс «Как я провел лето»		участие	Кострин Роман - 7 В кл
	октябрь	ЕЖЕГОДНЫЙ ОТКРЫТЫЙ КОНКУРС «КОМПЬЮТЕРНЫЙ ВСЕОБУЧ-2007»	Фонд "Новые Перспективы" при поддержке Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации	участие	Есенкова Настя (10 класс) Соколов Гоша (8 класс) Бахатов Тимур (11 класс)
	ноябрь	участие в конкурсе детских сайтов	управление образование г. Калининграда	победа	1. Иванов Алексей(дипломант) 2. Табакова Евгения (победитель) 3. Ломакин Алексей, 4. Амитов Валерий
	декабрь	городская акция "Красивым людям - красивый город"	управление образование г. Калининграда	победа	1. Орлова Анастасия (дипломант) 2. Букштай Даша (дипломант) 3. Табакова Евгения (дипломант) 4. Данилов Михаил (дипломант)
	декабрь	"Литературный Калининград "	Управление образования	участие	Кулакова Вера - 10 класс Магачева В.И.- руководитель творческих работ учащихся
	январь	Mondialogo - международный конкурс проектов	международный	участие	1. Сымонович Валера 2. Базик Богдан 3. Тишинский Игорь 4. Медов Михаил

февраль	фестиваль детского экранного творчества "Зимняя фантазия"	управление образование г. Калининграда	победа	3.Скороходова Валерия (9 В победители) 4.Медведева Марина (9В) 5.Курилин Александр (9В) Ермакова Алина 6.Сарманова Мария(9В) 7.Пархоменко Валерий(9В) дипломанты 9.Кураленко Ангелина,10 А 10.Колобова Валентина 10 А 11. Табакова Евгения (10 А)
февраль	Конференция "Всемирный День защиты китообразных"	Музей мирового океана	дипломы	Сарманова Мария 9 «В» Тихонова Анастасия 9 «В» Малко Михаил 9 «В» Митрофанов максим 6 А Бабаев Парвиз 6 А Смотриков Алексей 6 А Романенко Дима 6 А Олечкин Максим 6 А Руководитель: Кострина Алла Владимировна, Сухарева Людмила Валентиновна
март	on-line олимпиада по химии	Ярославский центр телекоммуникаций и информационных систем в образовании Интернет-проект по химии	участие	1. Кулакова Вера 2. Нарыгина Алина
март	on-line олимпиада по физике	Ярославский центр телекоммуникаций и информационных систем в образовании Интернет-проект по физике	участие	1.Судаков Алексей 2.Пологов Павел 3.Минюк Дарья 4.Колдыбаева Катя
апрель	конкурс на лучший логотип "Год Семьи- 2008 г.в Калининграде"	Управление образования	участие	Кулакова Вера - 10 А кл Смотрикова Анна - 11 Б кл.
май	Областной конкурс учащихся образовательных учреждений Интернет-страниц " Образование за здоровый образ жизни"	Областной Центр информатизации и технического творчества	участие	Табакова Евгения - 10 кл Колобова Валентина - 10 кл Толстикова Анастасия - 10 кл

Мероприятия по информатизации в 2007/08 уч.году

17. Внедрение программной оболочки «1С:Образование 3.0» в нашей школе, позволяет учителям предметникам и руководителям МО создавать адаптированные под каждый класс и программу электронные тесты и проводить электронное тестирование на базе ЦИТ

The screenshot displays the 1C:Education 3.0 software interface. On the left, a 'Редактирование' (Editing) window is open, showing options to create new objects like 'Слайд' (Slide), 'Страница' (Page), 'Вопрос' (Question), 'Презентация' (Presentation), 'Подборка' (Collection), and 'Тест' (Test). The main window shows a course titled 'Вычислительная математика и программирование, 10-11 кл.' with a 'Мои материалы' (My materials) list. Below this, a student's test results are shown for 'Ученик: Акользин Сергей'.

Курсы	Задано	Результат	Выполнено
Информация			
Информация . Информационные процессы	выполнен <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	95.2%	19.12.2007 14:34:34
	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		19.12.2007

Хронограф

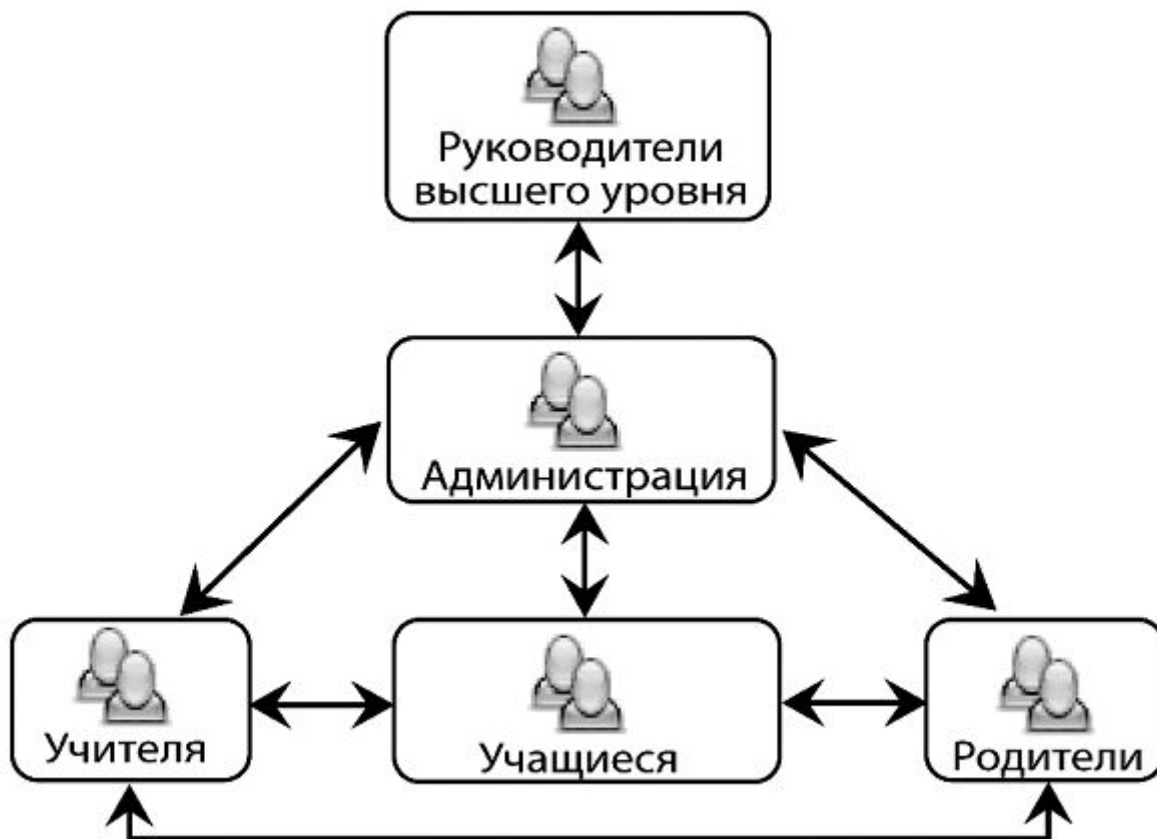
ХроноГраф Школа 2.5

- ✓ База данных по учащимся
- ✓ База данных по сотрудникам
- ✓ База данных по кабинетам

ХроноГраф Мастер 3.0

- ✓ Список учителей
 - ✓ Список кабинетов
 - ✓ Учебный план
 - ✓ Нагрузка
 - ✓ Составление расписания
 - ✓ Ведение электронного журнала
-

19. Начато внедрение программы автоматизации образовательного и управленческого процесса «1С: Хронограф школа»



Планируемые мероприятия на 2008/09 уч.год

-
- Оборудование кабинета иностранных языков №15**
 - Оснащение актового зала мультимедийным оборудованием**
 - Внедрение и заполнение Хронограф школа.**
 - Ведение и заполнение электронного журнала (50% педагогов)**
 - Методическая работа по применению электронных продуктов и созданию собственных ЦОРов**
 - Участие в различных конкурсах.**
 - Автоматизация управление образовательными процессом**
 - Внедрение в образовательный процесс системы голосования.**
 - Создание электронных тестов и проведение тестирования на базе ЦИТ.**
-

Фотоматериалы

Защита проектов



на школьной
конференции

Фотоматериалы



Фотоматериалы



Урок математики



Урок истории

Фотоматериалы

Уроки информатики



Уроки физики

**Спасибо
за внимание !!!**
