

Утверждаю:

Директор МБОУ «Дубенская СОШ»




Малыйкин Ю.Ф.

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Дубенская средняя общеобразовательная школа»

ПАСПОРТ

учебного кабинета информатики

Ответственный за кабинет:

Захаркин Вадим Владимирович

учитель физики и информатики

ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ КАБИНЕТА

Соответствие требованиям, предъявляемым к помещению кабинета ВТ и условиям работы на ПЭВМ (в соответствии с санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПин 2.2.2/2.4.1340-03 "Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организация работы"

Показатель	Результат
1. Освещение (естественное и искусственное)	<i>да</i>
2. Ориентация окон (на север, юг....)	<i>север</i>
3. Площадь	<i>55 м.кв.</i>
4. Наличие лаборантской	<i>нет</i>
5. Поверхность пола (удобная для очистки)	<i>да</i>
6. Наличие школьной доски	<i>есть</i>
7. Наличие внутренних распашных защитных решеток на окнах	<i>нет</i>
8. Оборудован кабинет металлическими дверями	<i>нет</i>
9. Наличие системы охранной сигнализации (дата ввода)	<i>нет</i>
10. Обеспеченность первичными средствами пожаротушения (не менее 2х)	<i>да</i>
11. Наличие системы АПС	<i>да</i>
12. Рабочие столы для учащихся	
одноместные	<i>нет</i>
двуместные	<i>нет</i>
стулья (позволяют совершать поворот сиденья и спинки в пределах 180 град)	<i>да</i>
13. Расстановка рабочих мест с ПЭВМ (периметральная, 1-3 рядная, центральн)	<i>периметральная</i>
14. Наличие ученических столов для работы без ПЭВМ	<i>нет</i>
15. Наличие защитных экранов	<i>нет</i>
16. Наличие шкафов для портфелей учащихся	<i>нет</i>
17. Наличие сейфа	<i>нет</i>
18. Техническое оснащение	
локальная сеть	<i>да</i>
количество ПК (дата установки)	<i>10(20086)</i>
19. Наличие системы отопления	<i>да</i>
20. Наличие приточно-вытяжной вентиляции или кондиционера	<i>да</i>
21. Возможность проветривания помещения	<i>есть</i>
22. Наличие термометра и гигрометра	<i>нет</i>
23. наличие солнцезащитных устройств (типа жалюзи)	<i>да</i>
24. Наличие занавеси на окнах	<i>нет</i>
25. Осветительные приборы	
потолочные или подвесные	<i>потолочные</i>
дневного света	<i>+</i>
люминесцентные	<i>-</i>
26. Уровень освещённости (не менее 300-500 лк0	<i>да</i>
27. Уровень шума на РМ 6 не более 50Дбл)	<i>да</i>
28. Наличие спец журналов	<i>да</i>

Задачи кабинета:

- 1) Создание оптимальных условий для учащихся по усвоению основных знаний по предметам.
- 2) Обеспечение необходимых условий для сильных и слабых учащихся по усвоению знаний.
- 3) Возможность получения дополнительных занятий для учащихся по усвоению знаний.
- 4) Создание оптимальных условий для применения наиболее эффективных методов и приёмов на уроках, на внеклассных занятиях.
- 5) Создание условий для индивидуальной работы каждого ученика.

Правила пользования кабинетом:

- 1) Кабинет открывать за 15 минут до начала занятий.
- 2) Учащиеся находятся в кабинете только в сменной обуви и без верхней одежды.
- 3) Учащиеся находятся в кабинете только в присутствии преподавателя.
- 4) Кабинет проветривать каждую перемену.
- 5) Проводить уборку рабочего места учащимися после каждого урока и внеклассного мероприятия.
- 6) Проводить генеральную уборку в конце каждой четверти.
- 7) На первом занятии в кабинете учащиеся знакомятся с инструкцией по охране труда.
- 8) До начала занятий учащиеся проверяют состояние своих рабочих мест и о выявленных неполадках срочно сообщают учителю.
- 9) Учащиеся приступают к работе на компьютере только после разрешения учителя.
- 10) В кабинете запрещено использовать дискеты, флеш-накопители, CD-диски без разрешения учителя. Если такое разрешение получено, то перед работой необходимо проверить дискеты на ВИРУС с помощью антивирусных программ.
- 11) Во время занятий учащиеся не покидают свои рабочие места без разрешения учителя.
- 12) Учащиеся соблюдают чистоту и порядок в кабинете.
- 13) Во время каждой перемены учащиеся выходят из кабинета, а кабинет подлежит проветриванию.

УЧЕБНЫЙ КАБИНЕТ ИНФОРМАТИКИ

Заведующий кабинетом: Захаркин В.В.

ОПИСЬ ИМУЩЕСТВА КАБИНЕТА

№	Наименование	Кол-во
1	Компьютерный стол с тумбочкой	1
2	Компьютерный стол ученический	10
3	Кресло	11
4	Шкаф	1
5	Жалюзи	3
6	Компьютеры	11
7	Ноутбуки Acer	15
8	Огнетушитель	1
9	Сетевой фильтр	7
10	Доска	1
11	Проектор Kindermann	1
12	Сканер HP Scanjet 200	1
13	Кондиционер GREE	1
14	Проекционный экран	1
15	Плакаты	5

I. ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Стандарт основного общего образования	1
2.	Стандарт среднего (полного) общего образования (базовый уровень)	1
3.	Стандарт среднего (полного) общего образования (профильный уровень)	1
4.	Примерная программа основного общего образования по предмету	1
5.	Примерная программа (полного) общего образования (базовый уровень)	1
6.	Примерная программа среднего (полного) общего образования (профильный уровень)	1
7.	Рабочие учебные программы по предмету.	7

II. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ И СПРАВОЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА

Учебники и учебные пособия

№	Название (автор, издательство, год издания)	Класс	Ко-л-во экз.
1.	Информатика 5 кл./Л.Л.Босова. – М.:БИНОМ. Лаборатория знаний. 2013	5	1
2.	Информатика 6 кл./Л.Л.Босова. – 4-е изд., испр.- М.:БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	6	1
3.	Информатика 7 кл./Л.Л.Босова. – 5-е изд.- М.:БИНОМ. Лаборатория знаний 2007	7	1
4.	Информатика и ИКТ 8. уч.для 8 кл./ НД Угринович.- 2-е изд.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	8	1
5.	Информатика и ИКТ 9. уч.для 9 кл./ НД Угринович.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	9	1
6.	Информатика и ИКТ 10. Базовый курс: уч.для 10 кл./ НД Угринович.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	10	1
7.	Информатика и ИКТ 11. Базовый курс: уч.для 11 кл./ НД Угринович.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	11	1
8.	Информатика и ИКТ 10. Профильный курс: уч.для 10 кл./ НД Угринович.- М.: БИНОМ. Лаборатория знаний. 2009	10	1

Методические рекомендации, пособия для учителя

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Информатика(поурочные планы 10 класс). Гилярова М.Г. Волгоград. ИТД «Корифей» 2006	1
2.	Информатика(поурочные планы 11 класс). Гилярова М.Г. Волгоград. ИТД «Корифей» 2006	1
3.	Практикум по информатике и ИТ. Угринович Н. Д. . М., Бином, 2010	1
4.	Уроки информатики 5-7 кл. Л. Босова -М., Бином, 2008	1
5.	Уроки информатики 5-6 кл. Л. Босова -М., Бином, 2006	1
6.	Угринович Н. Д., Самылкина Н. Н. «Информатика. Программа для основной школы. 7-9 классы.	1
7.	Бородин М. Н., Информатика. Программы для общеобразовательных учреждений. 2-11 классы : методическое пособие. 2012 г.	
8.	Методическое пособие для учителя «Информатика и ИКТ. Методическое пособие» 7 - 11 классы. - М., Бином, 2010	1

Дидактические материалы (в том числе рабочие тетради)

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Информатика. Рабочая тетрадь для 5 класса. Л.Л. Босова. М., Бином, 2013	1
2.	Информатика. Рабочая тетрадь для 6 класса. Л.Л. Босова. М., Бином, 2007	1
3.	Информатика. Рабочая тетрадь для 7 класса. Л.Л. Босова. М., Бином, 2009	1
4.	ЭОР на CD и DVD (комплект из 4-х дисков) к методическому пособию Н.Д. Угринович «Информатика и ИКТ. Методическое пособие» 8 - 11 классы.	
	Электронное приложение к учебнику «Информатика» для 5-7 класса	

III. ПЕЧАТНЫЕ ПОСОБИЯ

IV. НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ (модели, наборы и т.д.)

Таблицы

- Стенд «Правила поведения в компьютерном классе» «Правила работы за ПК»
- Стенд «Информатика»
- Стенд «Устройство ЭВМ»

План работы кабинета на 2023-2024 учебный год

№ п/п	Что планируется	Сроки
1.	Сбор методического и программного обеспечения образовательного процесса.	В теч года
2.	Анализ и установка компьютерных программ согласно тематическому плану образовательных предметов.	Сентябрь октябрь
3.	Проведение уроков и внеклассных мероприятий	В течение года
4.	Проведение совещаний и родительских собраний	В течение года
5.	Профилактические мероприятия: чистка мониторов и клавиатур от загрязнений.	1 раз в месяц
6.	Диагностика скорости Интернета	Ежедневно, кроме выходных
7.	Отслеживание неисправностей в работе компьютеров и своевременная подача заявок на их устранение	В течение года

План дооборудования кабинета информатики

Добиваться оборудования кабинета с целью улучшения гигиенических условий труда и правил техники безопасности согласно следующему плану

1. Наличие локальной сети
2. Наличие кондиционера
3. Подключение к сети Интернет
4. Наличие автоматического зашторивания окон кабинета
5. Продолжение работы по увеличению учебного программного обеспечения
6. Разработка системы вопросов и тестов для контрольного опроса по всем программным средствам
7. Продолжение работы по созданию раздаточного материала

Гигиенические требования к использованию персональных компьютеров (ПК) в школе

В соответствии с требованиями современного санитарного законодательства (Сан Пи Н 2.2.2.542-96 "Гигиенические требования к видео дисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы") для занятий детей допустимо использовать лишь такую компьютерную технику, которая имеет санитарно-эпидемиологическое заключение о ее безопасности для здоровья детей. Санитарно-эпидемиологическое заключение должна иметь не только вновь приобретенная техника, но и та, которая находится в эксплуатации.

Помещение, где эксплуатируются компьютеры, должно иметь искусственное и естественное освещение. Для размещения компьютерных классов следует выбирать такие помещения, которые ориентированы на север и северо-восток и оборудованы регулируемыми устройствами типа жалюзи, занавесей, внешних козырьков и др. Размещать компьютерные классы в цокольных и подвальных помещениях недопустимо.

Для отделки интерьера помещений с компьютерами рекомендуется применять полимерные материалы, на которые имеются гигиенические заключения, подтверждающие их безопасность для здоровья детей.

Поверхность пола должна быть удобной для очистки и влажной уборки, обладать антистатическим покрытием.

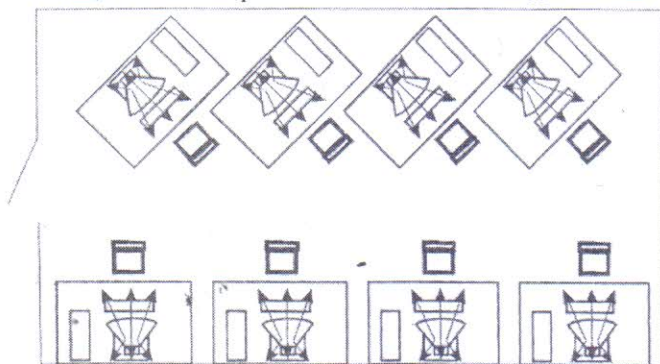
Площадь на одно рабочее место с компьютером должна быть не менее 6 кв.м.

Очень важно гигиенически грамотно разместить рабочие места в компьютерном классе. Компьютер лучше расположить так, чтобы свет на экран падал слева. Несмотря на то, что экран светится, занятия должны проходить не в темном, а в хорошо освещенном помещении.

Каждое рабочее место в компьютерном классе создает своеобразное электромагнитное поле с радиусом 1,5 м и более. Причем излучение идет не только от экрана, но и от задней и боковых стенок монитора. Оптимальное расположение оборудования должно исключать влияние излучения от компьютера на учащихся, работающих за другими компьютерами. Для этого расстановка рабочих столов должна обеспечить расстояние между боковыми поверхностями монитора не менее 1,2м.

При использовании одного кабинета информатики для учащихся разного возраста наиболее трудно решается проблема подбора мебели в соответствии с ростом младших школьников. В этом случае рабочие места целесообразно оснащать подставками для ног. Размер учебной мебели (стол и стул) должен соответствовать росту ребенка. Убедиться в этом можно следующим образом: ноги и спина (а еще лучше и предплечья) имеют опору, а линия зрения приходится примерно на центр монитора или немного выше.

Освещенность поверхности стола или клавиатуры должна быть не менее 300 лк, а экрана не более 200 лк.



Лучшее размещение компьютеров по периметру класса.

