

ГАОУДОДПАО «Юхтинская спецшкола»

Паспорт
кабинета информатики

отв. Габдулин А.З.

Содержание

1. Пояснительная записка
2. Общие сведения
3. План-схема кабинета
4. Анализ работы кабинета за прошедший учебный год
5. Перспективный план работы учебного кабинета.
6. График занятости кабинета
7. Акт приёмки кабинета
8. Опись имущества кабинета
9. Оборудование кабинета Методическое обеспечение
10. Каталог библиотеки кабинета. Предметный указатель
11. Программные средства
12. Правила пользования кабинетом учащимися
13. Правила техники безопасности при работе в кабинете информатики и ИКТ
14. Комплексы упражнений для глаз
15. Комплекс физкультурных пауз

Пояснительная записка

Кабинет Информатики – элемент учебно-материальной базы необходимой для качественного проведения уроков по программе предмета «Информатика и информационно-коммуникационные технологии», а также для кружковой работы во внеурочное время и самостоятельной подготовки преподавателей и учащихся.

На кабинет информатики возлагается решение следующих целевых задач:

- создание необходимых условий для личностного развития, профессионального самоопределения и стимулирования творческого труда учащихся;
- приобретение учащимися устойчивых навыков и культуры работы на компьютере;
- формирование у учащихся развитого операционного мышления;
- организация содержательного досуга;
- формирование общей культуры учащихся.

Кабинет Информатики должен отвечать следующим требованиям:

- представлять собой помещение, удобное для занятий, удовлетворяющее санитарно-гигиеническим нормам;
- быть оснащенный необходимой компьютерной техникой и программным обеспечением, отвечающим современным требованиям;
- быть постоянно готовым для проведения уроков, занятий и внеклассной работы;
- содержать учебную литературу и наглядные пособия по предмету «Информатика и ИКТ».

При оснащении кабинета информатики следует учитывать, что на компьютерной технике, используемой в процессе обучения, должно быть установлено лицензионное программное обеспечение, отвечающее требованиям к содержательной части обучения и соответствующее современному уровню развития информационных технологий.

Кабинет информатики был организован и начал свою работу в 2009 году.

1.	Электронная почта	uhtaspec@mail.ru
2.	Сайт школы	www.uhtaspec.ucoz.ru

Общие сведения.

Номер кабинета 44

Расположение 2 этаж

Посадочных мест 10

Сторона западная

Площадь 44 кв.м.

Количество окон 3

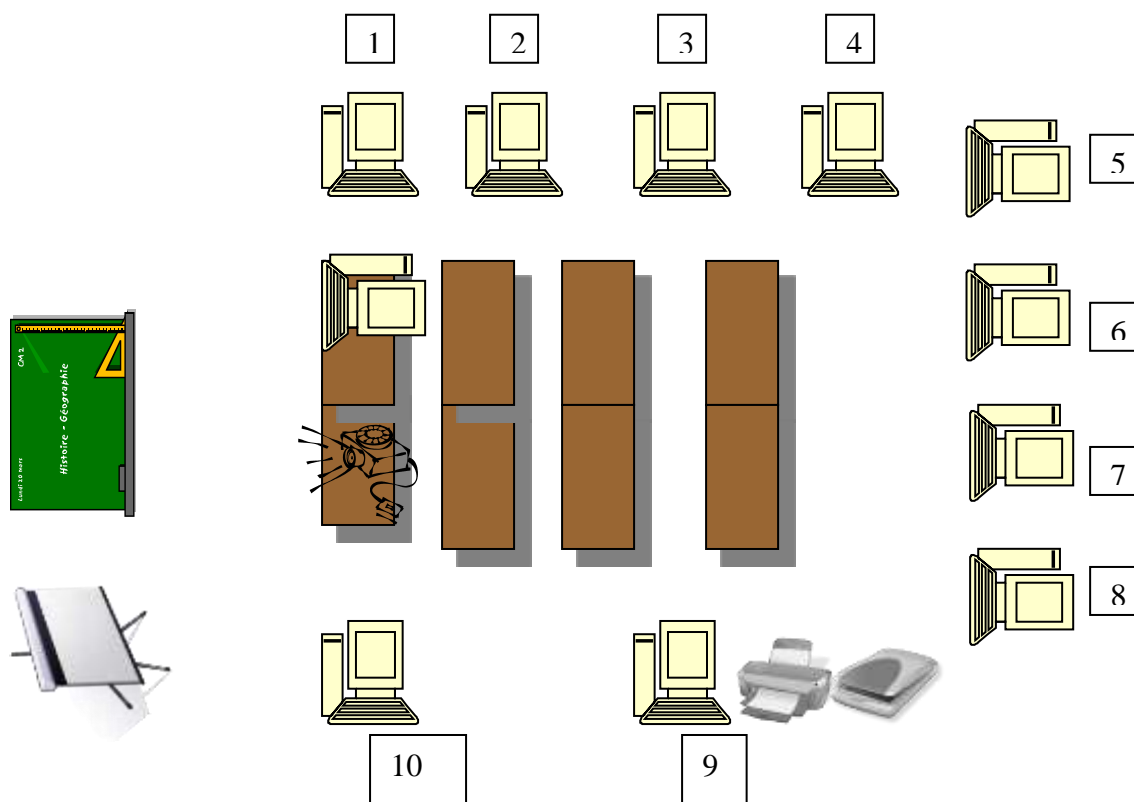
Пол кабинета линолеум

Стены побелка/панели окрашены

Средства пожаротушения огнетушитель

План кабинета информатики представлен на рис. 1

Рис. 1



Анализ работы кабинета информатики за 2017 - 2018 учебный год.

1. Для работы с какими классами использовался кабинет и находящиеся в нем ресурсы?	6-10 кл
2. Что сделано по оформлению и ремонту кабинета?	Проведён плановый ежегодный ремонт (помыты окна, парты и стулья, отремонтированы стулья, ученические столы), установлены демонстрационные средства в виде плакатов по соблюдению санитарно-гигиенических норм в кабинете, инструкции по правилам поведения и
3. Какие были проблемы в работе кабинета?	Низкая скорость интернета . Низкая температура в зимнее время (после 18.00) Порча оборудования воспитанниками в неучебное время (наушники).
4. Как использовался кабинет для внеклассной работы?	Дополнительные занятия для учащихся 9-х, классов для подготовки сдачи ГИА Дополнительные занятия с отстающими учащимися 8-10 классов по информатике и ИКТ. Кружок «Юнкор» Классные часы и др. мероприятия (с использованием ИКТ) 6-10 кл.
5. Как была реализована познавательная функция кабинета?	Проводились интегрированные уроки и мероприятия. Кабинет использовался для проведения открытых уроков, семинаров, заседаний творческих групп.

Задачи кабинета информатики и ИКТ на 2018-2019 учебный год:

1. Обеспечение качественного выполнения программы по информатике и ИКТ в 7 - 11 классах.
2. Организация фронтальной учебной деятельности с использованием мультимедиа проектора, а также ресурсов Интернета и авторских ЭОРов и ЦОРов.
3. Организация обучения и доступа учителей и обучающихся к Интернет-ресурсам.
4. Организация дистанционного обучения и сетевого взаимодействия (в случае необходимости)
5. Обеспечение комфортных условий труда за компьютером, соблюдение санитарно-гигиенических норм в кабинете.
6. Поддержание в рабочем состоянии компьютеров, имеющихся в кабинете.
7. Пополнение кабинета современной компьютерной техникой и лицензионными ПО.

План работы кабинета на 2018-2019 учебный год

№ п/п	Содержание работы	Сроки	Ответственный
1.	Проведение учета учебного оборудования, имеющегося в кабинете информатики и икт	до 10.09.2018	Габдулин А.З
2.	Проведение инвентаризации программного обеспечения, имеющегося на компьютерах учителя и учащихся ПО.	До 20.09.2018	Габдулин А.З
3.	Проведение профилактического осмотра компьютеров.	До 20.09.2018	Габдулин А.З
4.	Проведение инструктажа по технике безопасности и правилам работы в компьютерном классе с обучающимися.	До 10.09.2018	Габдулин А.З
5.	Составление графика работы кабинета информатики.	До 01.09.2018	Габдулин А.З
6.	Обновление инструкции по ТБ и охране труда.	По истечении срока действия	Инженер по ТБ

7.	Получение акта-разрешения на работу в кабинете в 2018 - 2019 учебном году.	До 20.08.2018	Администрация
----	--	---------------	---------------

Учебно-методическая деятельность:

п/п	Содержание работы	Сроки	Ответственный
1.	Составление и утверждение рабочих программ для уроков информатики во 8-10 классах.	До 15.09.2018	Габдулин А.З
2.	Проверка обеспеченности обучающихся учебниками по информатике и ИКТ. Предоставить возможность использования учебных пособий кабинета.	До 10.09.2018	Библиотекарь Учитель Воспитатель
3.	Активно использовать ИКТ, вести накопление учебного материала в электронном виде. Пополнение образовательных ресурсов новыми работами учителей и обучающихся школы.	В течение года	Габдулин А.З
	Восстановить локальную сеть кабинета -временная схема -постоянная схема	Сентябрь 2018 В течение года	Габдулин А.З Администрация
4.	Участвовать в муниципальных, региональных и всероссийских конкурсах по информатике и ИКТ	В течение года	Габдулин А.З
5.	Оказывать методическую помощь обучающимся при работе в Интернете.	В течение года	Габдулин А.З
6.	Принять участие в предметной неделе по информатике, математики и физике	В течение года	Габдулин А.З
7.	Оказывать методическую помощь учителям при работе в Интернете.	В течение года	Габдулин А.З

8.	Провести открытый урок по информатике в рамках предметной недели	По плану МО	Габдулин А.З
9.	Активно участвовать в работе ШМО и РМО учителей информатики.	В течение года	Габдулин А.З
10.	Обеспечить все условия для подготовки выпускников к итоговой аттестации: проведение индивидуальных и групповых занятий.	В течение года	Габдулин А.З
11.	Подбор литературы, ЦОРов и ЭОРов для самостоятельных работ учащихся.	В течение года	Габдулин А.З
12.	Продолжить составление нового дидактического материала	В течение года	Габдулин А.З
13.	Изготовление стендов Оформление стендов.	Ноябрь-декабрь В течение года	Габдулин А.З
14.	Установить демонстрационные средства в виде плакатов по соблюдению санитарно-гигиенических норм в кабинете.	В течение года	Габдулин А.З

**Соблюдение санитарно-гигиенических норм,
обслуживание компьютеров:**

№ п/п	Содержание работы	Сроки
1.	Привлечь актив учащихся к работе в кабинете	до 10.09.2018
2.	Проводить ежедневную влажную уборку кабинета	ежедневно
3.	Проветривать кабинет после каждого урока	ежедневно
4.	Проводить генеральную уборку кабинета.	1 раз в месяц
5.	Соблюдать световой и тепловой режим	ежедневно
6.	Проводить профилактический осмотр компьютеров.	2 раза в месяц
7.	Проводить проверку диска на наличие ошибок	1 раз в четверть
8.	Проведение очистки жёсткого диска от ненужных файлов.	1 раз в четверть
9.	Проведение дефрагментации диска	1 раз четверть
10.	Проведение косметического ремонта кабинета	Летний период
11.	Проведение ремонта школьной мебели	по мере необходимости

Перспективный план оснащения кабинета

Для качественного изучения предмета «Информатика и информационно-коммуникационные технологии» целесообразно дооснастить кабинет информатики следующим оборудованием: графический планшет, МФУ

Кроме того, чтобы быть в курсе современного развития информационных технологий и идти в ногу со временем.

Методическое обеспечение кабинета
Наглядный материал

№	Наименование	Имеется в наличии	Необходимо приобрести
1.	Презентации по изучаемым темам. 8 класс	Разработаны учителем,	
2.	Презентации по изучаемым темам. 9 класс.	Разработаны учителем,	
3	Презентации по изучаемым темам. 10 класс.	Разработаны учителем,	
4.	Презентации по изучаемым темам. 11 класс.	Разработаны учителем,	
5.	Презентации по изучаемым темам. 12 класс.	Разработаны учителем,	
6.	Плакаты		1

Оформление постоянное

№	Наименование	Имеется в наличии	Необходимо приобрести
1.	Стенд «Правила поведения в компьютерном классе».	1	
2.	План эвакуации кабинета	1	
3.	Стенд «Инструктаж по технике безопасности».	1	

4.	Стенды учебные	2	
5.	Правила пользования Интернетом	1	
6.	Инструкция пользования огнетушителем.	1	
7.	Инструкция о мерах пожарной безопасности для обучающихся.	1	

Оформление сменное

№	Наименование	Имеется в наличии	Необходимо приобрести
1.	Демонстрационные плакаты.		1

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Опись имущества кабинета

Стол учительский – 1
 Столы компьютерные ученические с выдвижной полкой - 10
 Кресло оператора – 11
 Школьная доска - 1
 Шкаф - 1
 Стулья - 6
 Шторы-жалюзи - 3
 Средства пожаротушения: огнетушитель- 1

Компьютер (системный блок) (клавиатура, опт мышь, наушники)

№	Наименование	Инв. Номер	Сведения о системе
1	Сист. блок Интерно	01380191	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0954.2008.0922.2331, 22.09.2008
2	Сист. блок	01380196	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
3	Сист. блок	01380197	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
4	Сист. блок	01380198	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86

			Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
5	Сист. блок	01380199	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
6	Сист. блок	01380200	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
7	Сист. блок	01380201	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
8	Сист. блок	01380202	Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008
9	Сист. блок	01380203	Изготовитель ОС Microsoft Corporation

			<p>Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008</p>
10	Сист. блок	01380204	<p>Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008</p>
11	Сист. блок	01380205	<p>Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008</p>
12	Сист. блок	01380206	<p>Изготовитель ОС Microsoft Corporation Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2989 МГц Версия BIOS Intel Corp. JOQ3510J.86A.0882.2008.0423.1925, 23.04.2008</p>

Итнерактивная доска

1	<p>Интерактивная доска: 1. Доска 2. Сист. блок</p>	01390232	<p>Panasonic Elite Panaboard UB-T780 Изготовитель ОС Microsoft Corporation</p>
---	--	----------	---

	<p>3. LCD монитор</p> <p>4. Проектор</p>		<p>ALG Forward Ii8300 Имя системы F5B5D550671A451 Изготовитель INTEL_ Модель DQ3510J_ Тип Компьютер на базе X86 Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2823 МГц Процессор x86 Family 6 Model 23 Stepping 6 GenuineIntel ~2823 МГц Версия BIOS Intel Corp. J0Q3510J.86A.0942.2008.0807.1958, 07.08.2008 19" Acer VI93B</p> <p>Epson EMP-X5</p>
--	--	--	---

Мониторы

1.	ACER	01380207	(ж/к)
2.	ACER	01380208	(ж/к)
3.	ACER	01380209	(ж/к)
4.	ACER	01380210	(ж/к)
5.	ACER	01380211	(ж/к)
6.	ACER	01380212	(ж/к)
7.	ACER	01380213	(ж/к)
8.	ACER	01380214	(ж/к)
9.	ACER	01380215	(ж/к)
10.	ACER	01380216	(ж/к)
11.	ACER	01380217	(ж/к)
12. интерн	ACER	01380218	(ж/к)

Принтеры, сканеры и др. устройства

1.	Многофунк. устройство Принтер-Сканер-Копир		
2.	Экран на штативе	01380193	
3.	Проектор	01380192	Epson
4.	Коммутатор	01380194	
5.			

Источник бесперебойного питания

1.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380219	
2.	Источник бесперебойного	01380220	

	питания frron Back Power Pro 600		
3.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380221	
4.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380222	
5.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380223	
6.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380224	
7.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380225	
8.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380226	
9.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380227	
10.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380228	
11.	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380229	
12. учит интернет	Источник бесперебойного питания frron Back Power Pro 600	01380230	

1. Стойка для итерактивной доски Panasonic Elite Panaboard UB-T780
2. Крепление для проектора Peerless PRS-UNV-S
3. Колонки Genius 2.0 SP-F120
4. Сетевой фильтр 6 розеток 3 м BURO
5. Клавиатура Genius KB-06XE USB
Мышь оптическая Genius Netscroll 110 USB

Кроме того, в кабинете информатики (информ. Центр) имеется лазерный принтер, планшетный сканер.

Все компьютеры кабинета информатики оснащены сетевыми картами и объединены в локальную сеть через коммутатор HUB.

Имеется выход через выделенный канал в глобальную сеть Интернет.

Программное обеспечение компьютеров кабинета информатики представлено в таблице.

Таблица

№	Инструменты учебной деятельности (программные средства)	
1	Операционная система	

2	Файловый менеджер (в составе операционной системы или др.).	
3	Почтовый клиент (входит в состав операционных систем).	
4	Программа для организации общения и групповой работы с использованием компьютерных сетей.	
5	Программное обеспечение для организации управляемого коллективного и безопасного доступа в Интернет.	
6	Антивирусная программа.	
7	Программа-архиватор.	
8	Система оптического распознавания текста для русского, национального и изучаемых иностранных языков.	
9	Программа для записи CD и DVD дисков.	
10	Комплект общеупотребимых программ, включающий: текстовый редактор, программу разработки презентаций, электронные таблицы.	
11	Звуковой редактор.	
12	Редакторы векторной и растровой графики.	
13	Программа для просмотра статических изображений.	
14	Мультимедиа проигрыватель.	
15	Программа для проведения видеомонтажа и сжатия видеофайлов.	
16	Редактор веб-страниц.	
17	Система программирования.	
18	Клавиатурный тренажер.	
19	Коллекции цифровых образовательных ресурсов по различным учебным предметам.	

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор Юхтинской спецшколы
И.Н. Романова
« 03 » _____ июля _____ 2017 г.

Правила безопасности для учащихся в кабинете информатики и ИКТ

I. Общие требования безопасности.

1. Соблюдение данной инструкции обязательно для всех учащихся, занимающихся в кабинете.
2. Спокойно, не торопясь, соблюдая дисциплину и порядок, входить и выходить из кабинета.
3. Не загромождать проходы сумками и портфелями.
4. Не включать электроосвещение и средства ТСО.
5. Не открывать форточки и окна.
6. Не передвигать учебные столы и стулья.
7. Не трогать руками электрические розетки.
8. Травмоопасность в кабинете:
 - при включении электроосвещения;
 - при включении приборов ТСО;
 - при переноске оборудования и т.п.
9. Не приносить на занятия посторонние, ненужные предметы, чтобы не отвлекаться и не травмировать своих товарищей.
10. Не садиться на трубы и радиаторы водяного отопления.

II. Требования безопасности перед началом занятий.

1. Не открывать ключом дверь кабинета.
2. Входить в кабинет спокойно, не торопясь.
3. Подготовить своё рабочее место, учебные принадлежности.
4. Не менять рабочее место без разрешения учителя.
5. Дежурным учащимся протереть доску чистой, влажной тканью.

III. Требования безопасности во время занятий.

1. Внимательно слушать объяснения и указания учителя.
2. Соблюдать порядок и дисциплину во время урока.
3. Не включать самостоятельно приборы ТСО.
4. Не переносить оборудование и ТСО.
5. Всю учебную работу выполнять после указания учителя.
6. Поддерживать чистоту и порядок на рабочем месте.

IV. Требования безопасности в аварийных ситуациях.

1. При возникновении аварийных ситуаций (пожар и т.д.), покинуть кабинет по указанию учителя в организованном порядке, без паники.
2. В случае травматизма обратитесь к учителю за помощью.
3. При плохом самочувствии или внезапном заболевании сообщите учителю.

V. Требования безопасности по окончании занятий.

1. Приведите своё рабочее место в порядок.
2. Не покидайте рабочее место без разрешения учителя.
3. Обо всех недостатках, обнаруженных во время занятий, сообщите учителю.
4. Выходите из кабинета спокойно, не толкаясь, соблюдая дисциплину.

