

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа №2 с.Ножай-Юрт»»



## Паспорт кабинета информатики (№207)

Ответственный учитель за кабинет:  
Арзамиев Зелимхан Зайнадиевич  
учитель информатики

2019-2020 учебный год

## 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 оснащённым 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».

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.

## **Программа работы кабинета**

Перед кабинетом информатики стоит задача способствовать качественному овладению учащимися школы навыками работы на компьютере, формированию у них творческих способностей и развитого операционного мышления.

В процессе освоения Учебной программы необходим дифференцируемый подход к каждому занимающемуся с учетом уровня его подготовки и степени усвоения учебной программы. С этой целью необходима ежегодная коррекция учебных программ с учетом подготовленности отдельных групп и каждого занимающегося.

В учебных классах школы кабинет информатики используется в соответствии с утвержденным расписанием уроков. При этом нецелесообразным считается использованием кабинета информатики для проведения занятий не по тематике предмета «Информатика и информационно-коммуникационные технологии».

Дополнительные занятия в кабинете информатики проводятся учителем информатики во внеурочное время, исходя из их личных графиков работы и согласуясь с загруженностью кабинета учебными и элективными занятиями.

## Перспективный план развития кабинета

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

1. Заменить старые компьютеры
2. Локальная сеть.
3. Сканер.
4. Колонки или наушники для рабочих мест учеников.

В плане повышения методического уровня изучения предмета целесообразно иметь в кабинете информатики или в библиотеке учебное пособие Н. Угриновича «Информатика. Практическое руководство по работе на ПК», Н.В. Макаровой «Информатика 7-9, 10-11», Л.Босова «Учебник 5, 6, 7» которые выгодно отличаются от других учебников и учебных пособий своей современностью, глубиной и подробностью изложения материала, а также последовательностью и нормированностью объема информационных доз. Учебные пособия содержат весь материал из состава базовых компонент для среднего образовательного учреждения с ориентацией на приобретение навыков квалифицированного пользователя, а также для освоения учащимися специальностей, в которых присутствует значительная доля функций профессионального использования вычислительной техники.

Кроме того, чтобы быть в курсе современного развития информационных технологий и идти в ногу со временем, целесообразно выписывать в школу газету «Информатика» иметь также журнал «Компьютер пресс», в котором публикуется информация обо всех последних компьютерных достижениях.

## ПАСПОРТ УЧЕБНОГО КАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ

1. Ф. И. О. заведующего кабинетом: Арзамиев Зелимхан Зайнадиевич
2. Ф. И. О. лаборанта: - нет
3. Класс, ответственный за кабинет: - нет
4. Ф. И. О. учителей, работающих в кабинете: все предметники
5. Параллели, для которых оборудован кабинет 2-11 классы.
6. Число посадочных мест: 20

### Опись имущества, находящегося в кабинете:

1. Школьная доска - 1 шт.
2. Школьные парты – 4 шт.
3. Столы для компьютера – 15 шт.
4. Учительский стол – 1 шт.
5. Ученические стулья (мягкие)– 16 шт.
6. Тумбочка -1 шт.
7. Учительский стул (мягкий)-1 шт.
8. Огнетушитель - 1 шт.
9. Аптечка – 1 шт.
10. Жалюзи – 3 шт.
11. Полочка- 1 шт.

### Инвентарная ведомость на технические средства обучения учебного кабинета информатики

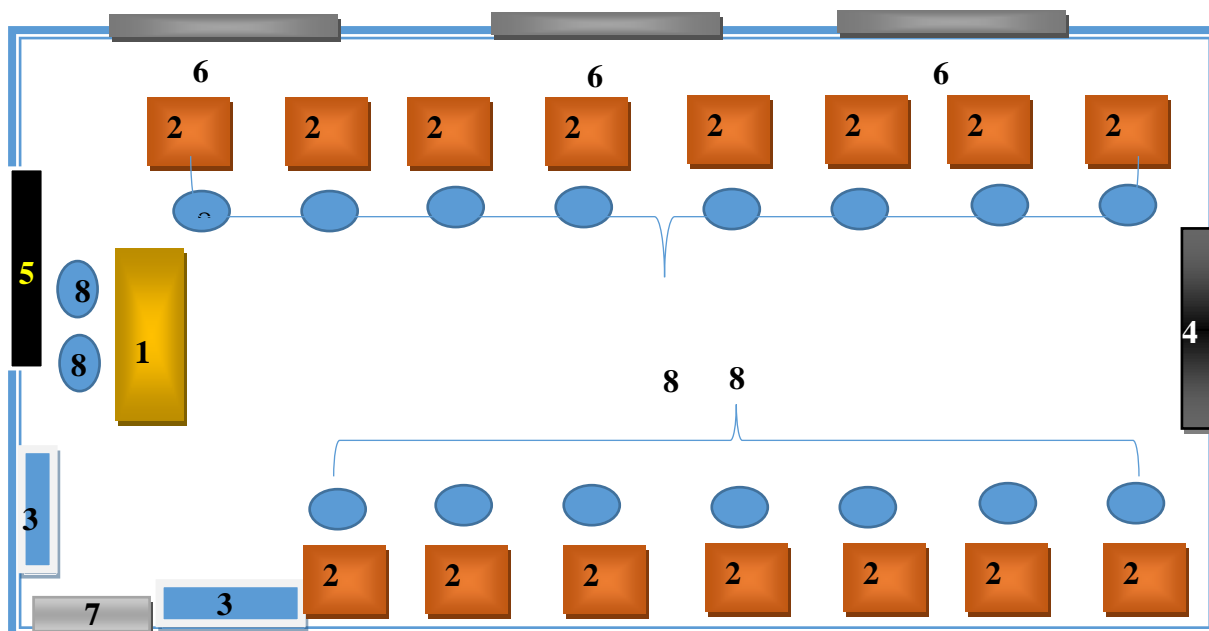
№ п/п	Название	Количество
1	Мультимедиа проектор	1
2	Персональный компьютер — рабочее место учителя	1
3	Персональный компьютер — рабочее место ученика	14
4	Принтер	1
5	Сканер	1
6	Устройство ввода звуковой информации колонки	1
7	Интерактивная доска	1
8	Телевизор	1
9	DVD плеер	1

# Схема кабинета

## Условные (цифровые) обозначения

1. Стол учительский и компьютер
2. Столы компьютерные и компьютеры
3. Шкафы
4. Интерактивная доска
5. Учебная доска
6. Учебная доска
7. Дверь
8. Кресла регулируемые

Площадь кабинета – 54 кв.м.



## **Правила использования кабинетов информатики**

### **1. Учащиеся школы имеют право:**

- 1.1.Использовать кабинеты информатики с целью освоения средств ИКТ на уроках информатики и в свободное от уроков время.
- 1.2.Использовать кабинеты информатики с целью подготовки к урокам, создания и редактирования докладов, рефератов.
- 1.3.Использовать кабинеты информатики для работы с обучающими программами по различным предметам.

### **Обязанности учащихся:**

- 1.1.На первом занятии в кабинете учащиеся знакомятся с инструкцией по охране труда.
- 1.2.Во время каждой перемены учащиеся выходят из кабинета, а дежурные его проветривают.
- 1.3.Учащиеся занимают только закрепленные за ними рабочие места.
- 1.4.До начала занятий учащиеся проверяют состояние своих рабочих мест и о выявленных неполадках срочно сообщают учителю.

### **2. Учащимся школы запрещается:**

- 2.1.Находиться в кабинете информатики в верхней одежде.
- 2.2.Есть в кабинете информатики.
- 2.3.Бегать в кабинете информатики, оставлять за собой мусор.
- 2.4.Приступать к работе с компьютером с грязными руками (после еды и п.р.).
- 2.5.Включать компьютер и запускать программы без предварительного согласия учителя.
- 2.6.Работать с флеш-картами, CD-дисками не проверив предварительно их антивирусной программой.
- 2.7.Изменять настройки компьютера (в т.ч. вид рабочего стола, настройки монитора), устанавливать программы без согласия учителя.
- 2.8.Использовать кабинеты информатики не по назначению.

### **3. Ответственность учащихся:**

- 3.1.В случае нарушения требований пункта 2 учитель имеет право ограничить допуск учащегося в кабинет информатики.

**3.2.** В случае грубого нарушения правил поведения в кабинете информатики или инструкции по охране труда имеет право запретить допуск учащегося к занятиям, проводимых в кабинете информатики. В этом случае материал учащимся изучается самостоятельно и сдается в форме зачета.

**3.3.** Учащиеся и их родители несут персональную ответственность за порчу оборудования и/или программного обеспечения, произошедшего по вине учащегося. Ремонт производится непосредственно учащимся или его родителями или оплачивается ими и не освобождает учащегося или его родителей от оплаты ущерба, понесенного школой вследствие неработоспособности оборудования и/или программного обеспечения. Правила пользования кабинетом информатики.



## **Правила техники безопасности и поведения в кабинете информатики и вычислительной техники**

### **Строго запрещается:**

- Находиться в кабинете без разрешения учителя
- Включать или выключать аппаратуру без указания учителя
- Работать с клавиатурой без указания учителя
- Находиться в кабинете в верхней или во влажной одежде
- Прикасаться к аппаратуре влажными или грязными руками
- Вставать без разрешения преподавателя со своих мест, когда входят посетители
- Прикасаться к экрану монитора
- Прикасаться к разъёмам системного блока и устройствам заземления
- Класть книги и тетради на монитор или клавиатуру
- Самостоятельно устранять неисправность в работе компьютера
- Бегать по кабинету
- Работать при плохом самочувствии
- Мешать работе других учащихся
- Мешать работе учителя

Во время работы соблюдайте дистанцию между глазами и экраном монитора не менее 50 см.

Начинайте работу только с разрешения учителя.

Во время работы строго выполняйте все указания учителя.

Учащиеся с ослабленным зрением обязаны работать в очках.

Непрерывная длительность занятий непосредственно с компьютером не должна превышать:

- для учащихся 16 лет и старше на первом часу учебных занятий 25-30 минут, на втором - 20 минут;
- для учащихся 14-15 лет - 20-25 минут;
- для учащихся 11-13 лет - 15-20 минут;
- для учащихся 7-10 лет - 15 минут;
- для учащихся 6 лет - 10 минут.

Занятия в кружках с использованием компьютера для каждого кружковца должны проводиться не чаще одного раза в неделю общей продолжительностью:

- для учащихся 7-10 лет не более 45 минут;
- для учащихся 11-13 лет не более 60 минут;
- для учащихся 14-15 лет не более 75 минут;
- для учащихся 16 лет и старше до 90 минут

### Техника безопасности и охрана труда в кабинете

№ п/п	Наименование	Наличие
1.	Противопожарный инвентарь (огнетушитель)	Есть
2.	Аптечка	Есть
3.	Инструкция по технике безопасности	Есть
4.	Журнал вводного инструктажа	Есть

### План работы кабинета информатики на 2020/2021 учебный год.

№ п/п	Что планируется	Сроки
1.	Сбор методического и программного обеспечения образовательного процесса.	2020-2021
2.	Совершенствование преподавания информатики по непрерывному курсу с 8 по 11 классы	2020-2021
3.	Обновление учебно-методического и дидактического материала	2020-2021
4.	Использование кабинета для проведения занятий с применением ИКТ по другим учебным предметам.	2020-2021
5.	Подготовка и участие в школьной и районной олимпиаде по информатике	2020-2021
6.	Участие в конкурсах, презентациях	2020-2021

## **Гимнастика для глаз на уроках информатики**

Упражнения выполняются стоя или сидя, отвернувшись от экрана при ритмичном дыхании, с максимальной амплитудой движения глаз.

### **Вариант 1**

1. Закрывать глаза, сильно напрягая глазные мышцы, на счет 1-4, затем раскрыть глаза, расслабив мышцы глаз, посмотрев вдаль на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.
2. Посмотреть на переносицу и задержать взор на счет 1- 4. До усталости глаза доводить нельзя. Затем открыть глаза, посмотреть вдаль на счет 1-6. Повторить 3-4 раза.

### **Вариант 2**

1. Закрывать глаза, не напрягая глазные мышцы на счет 1- 4, широко раскрыть глаза и посмотреть вдаль на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.
2. Посмотреть на кончик носа на счет 1-4, а потом перевести взгляд вдаль на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.
3. Не поворачивая головы (голова прямо), делать медленно круговые движения глазами вверх-вправо-вниз-влево и в обратную сторону: вверх-влево-вниз-вправо. Затем посмотреть вдаль на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.

### **Вариант 3**

1. Поморгать, не напрягая глазные мышцы, на счет 10-15.
2. Не поворачивая головы (голова прямо) с закрытыми глазами посмотреть направо на счет 1-4, затем налево на счет 1-4 и прямо на счет 1-4
3. Поднять глаза вверх на счет 1-4, опустить вниз на счет 1-4 и перевести взгляд прямо на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.
4. Посмотреть на указательный палец, удаленный от глаз на расстоянии 25-30 см, на счет 1-4, затем перевести взор вдаль на счет 1-6. Повторить 4-5 раз.
5. В среднем темпе проделать 3-4 круговых движения в первую сторону, столько же в левую сторону и, расслабив глазные мышцы, посмотреть вдаль на счет 1-6. Повторить 1-2 раза.