



# Паспорт учебного кабинета информатики

1. Ф. И. О. заведующего кабинетом: Балабанов А. С.
2. Класс отвечающий за кабинет: нет
3. Параллели, для которых  
оборудован кабинет: 3 – 11 классы
4. Площадь кабинета: 59,9 м<sup>2</sup>
5. Число рабочих мест : 9

«Согласовано»  
Председатель профсоюзного  
комитета МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«30» августа 2013 г.

Иванов И.И.

«Утверждаю»  
Директор МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«30» августа 2013 г.

Иванов И.И.

## ИНСТРУКЦИЯ № \_\_\_\_\_

### Должностные обязанности сотрудника образовательного учреждения, назначенного ответственным за работу Интернета и ограничение доступа

#### 1. Общие положения.

*Ответственный за работу Интернета и ограничение доступа назначается приказом руководителя образовательного учреждения. В качестве ответственного за организацию доступа к сети Интернет может быть назначен заместитель руководителя образовательного учреждения по учебно-воспитательной работе, заместитель руководителя образовательного учреждения по информатизации, преподаватель информатики, другой сотрудник образовательного учреждения.*

#### Должен знать:

- дидактические возможности использования ресурсов сети Интернет;
- правила безопасного использования сети Интернет.

#### 2. Должностные обязанности.

- планирует использование ресурсов сети Интернет в образовательном учреждении на основании заявок преподавателей и других работников образовательного учреждения;
- разрабатывает, согласует с педагогическим коллективом, представляет на педагогическом совете образовательного учреждения регламент использования сети Интернет в образовательном учреждении, включая регламент определения доступа к ресурсам сети Интернет;
- организует получение сотрудниками образовательного учреждения электронных адресов и паролей для работы в сети Интернет и информационной среде образовательного учреждения;
- организует контроль использования сети Интернет в образовательном учреждении;
- организует контроль работы оборудования и программных средств, обеспечивающих использование сети Интернет и ограничение доступа;
- систематически повышает свою профессиональную квалификацию, общепедагогическую и предметную компетентность, включая ИКТ-

«Согласовано»  
Председатель профсоюзного  
комитета МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«Утверждаю»  
Директор МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ИНСТРУКЦИЯ № \_\_\_\_\_

по использованию программного обеспечения

1. Контроль за надлежащее выполнение требований настоящей инструкции осуществляет директор ОУ.
2. К использованию в РФ допускается только лицензированное программное обеспечение в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.
3. Учёт, хранение, установку и использование программного обеспечения осуществляется назначенными ответственными лицами согласно соответствующим регламентам.
4. Несанкционированное копирование, установка и использование программного обеспечения в ОУ запрещены.
5. Нарушение настоящей инструкции, повлекшее за собой нарушение прав правообладателей и соответствующих законов, влечёт за собой немедленное наказание нарушителя, вплоть до увольнения в соответствии с трудовым законодательством.
6. ОУ оставляет за собой право защищать свою репутацию путём регулярного контроля использования программного обеспечения.

«Согласовано»  
Председатель профсоюзного  
комитета МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«30» августа 2013 г.

«Утверждаю»  
Директор МБОУ  
«Саваслейская СОШ»:  
«31» августа 2013 г.

## ИНСТРУКЦИЯ № \_\_\_\_\_

**для сотрудников образовательных учреждений о порядке действий при осуществлении контроля использования обучающимися сети Интернет**

1. Настоящая инструкция устанавливает порядок действий сотрудников образовательных учреждений при обнаружении:

- обращения обучающихся к контенту, не имеющему отношения к образовательному процессу;
- отказа при обращении к контенту, имеющему отношение к образовательному процессу, вызванного техническими причинами.

2. Контроль использования обучающимися сети Интернет осуществляют:

- во время занятия — проводящий его преподаватель и (или) работник ОУ, специально выделенный для помощи в проведении занятий;
- во время использования сети Интернет для свободной работы обучающихся — сотрудник ОУ, назначенный руководителем ОУ в установленном порядке.

3. Преподаватель:

- определяет время и место работы обучающихся в сети Интернет с учетом использования в образовательном процессе соответствующих технических возможностей, а также длительность сеанса работы одного обучающегося;
- наблюдает за использованием обучающимися компьютеров и сети Интернет;
- способствует осуществлению контроля объемов трафика ОУ в сети Интернет;
- запрещает дальнейшую работу обучающегося в сети Интернет на уроке (занятии) в случае нарушения им порядка использования сети Интернет и предъявляемых к обучающимся требований при работе в сети Интернет;
- доводит до классного руководителя информацию о нарушении обучающимся правил работы в сети Интернет;
- принимает необходимые меры по пресечению обращений к ресурсам, не имеющим отношения к образовательному процессу.

4. При обнаружении ресурса, который, по мнению преподавателя, содержит информацию, запрещенную для распространения в соответствии с

законодательством Российской Федерации, или иного потенциально опасного для обучающихся контента, он сообщает об этом лицу, ответственному за работу Интернета и ограничение доступа.

5. В случае отказа доступа к ресурсу, разрешенному в ОУ, преподаватель также сообщает об этом лицу, ответственному за работу Интернета и ограничение доступа.

**Оснащение техническими средствами  
кабинета информатики**

№ п/п	Наименование ТСО	Марка	Год приобретения	Инвентарный номер
1	2	3	4	5
1.	Монитор	LG W1942SM	2009	110104000340
2.	Клавиатура, мышь	Gembird defender	2009	110104000340
3.	Системный блок		2009	110104000340
4.	Сетевой фильтр	SurgeArrest		310104000291
5.	Монитор	LG W1942SM	2009	110104000339
6.	Клавиатура, мышь	A4TECH defender	2009	110104000339
7.	Системный блок		2009	110104000331
8.	Монитор	LG W1942SM	2009	110104000336
9.	Клавиатура, мышь	A4TECH defender	2009	110104000336
10.	Системный блок		2009	110104000336
11.	Сетевой фильтр	APC		310104000291
12.	Монитор	LG W1942SM	2009	310104000335
13.	Клавиатура, мышь	A4TECH defender	2009	310104000335
14.	Системный блок		2009	310104000330
15.	Системный блок	Formoza		110104000323
16.	Монитор	Acer v193		110104000323
17.	Клавиатура, мышь	Genius, Oklick		110104000336
18.	Проектор	Benq MP610		110104000334

27.	Сетевой фильтр	APC		31010400029
28.	Монитор	LG W1942SM	2009	110104000327
29.	Клавиатура, мышь	A4TECH defender	2009	110104000327
30.	Системный блок		2009	110104000331
31.	Монитор	LG W1942SM	2009	110104000331
32.	Системный блок		2009	110104000331
33.	Клавиатура, мышь	Gembird defender	2009	110104000331
34.				
35.				
36.				
37.				
38.				

**План работы кабинета информатики  
на 2014\2015 учебный год**

№ п/п	Что планируется	Сроки	Отметка об исполнении
1.	Систематизация и каталогизация имеющихся CD и DVD	В течение года	+
2.	Пополнение и расширение информационной базы	В течение года	+
3.	Установка нового ПО	Сентябрь, октябрь	+
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			
14.			
15.			

## Перспективный план развития кабинета информатики

№ п/п	Что планируется	Сроки	Ответственный	Результат
1.	Модернизация и ремонт оборудования	В течении года	Балабанов А. С.	-
2.	Организация сети с выделенным сервером	Апрель 2014 г.	Балабанов А. С.	-
3.	Организация сети (интернет)	Февраль 2014г.	Балабанов А. С.	+
4.	Модернизация и ремонт оборудования	В течении года	Балабанов А. С.	+
5.	Подключение Wi-Fi - роутера	Ноябрь 2015 г.	Балабанов А. С.	+
6.	Установка новой ОС и прикладного ПО	Октябрь, декабрь 2015г.	Балабанов А. С.	
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				

**ОПИСЬ**  
**имущества и документации кабинета информатики**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование имущества</b>	<b>Количество</b>
1.	Мониторы	9 шт.
2.	Клавиатура	9шт.
3.	Системный блок	9шт.
4.	Мышь	9шт.
5.	Акустические колонки	1 шт.
6.	Проектор	1 шт.
7.	Экран	1 шт.
8.	Компьютерные стулья	9 шт.
9.	Мягкие стулья	15 шт.
10.	Шкаф	1 шт.
11.	Стол	15 шт.
12.	Наушники с микрофоном	7 шт.
13.	Микрофон	1 шт.
14.	Коннектор (Хаб) 8 портов	1 шт.
15.	Wi-Fi - роутер	1 шт.
16.	МФУ	2 шт.

**ГРАФИК ЗАНЯТОСТИ КАБИНЕТА ИНФОРМАТИКИ  
2014-2015 УЧЕБНЫЙ ГОД**

№ урока	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница	Суббота
	Класс	Класс	Класс	Класс	Класс	Класс
	Учитель	Учитель	Учитель	Учитель	Учитель	Учитель
1	Информатика 9кл (1 группа) Балабанов АС	И	Информатика 9кл (1 группа) Балабанов АС			
2	Информатика 6Б класс Балабанов АС	Информатика 10 класс Балабанов АС				
3	Информатика 5А класс Балабанов АС	Информатика 7Б класс Балабанов АС	Информатика 6А класс Балабанов АС			
4	Информатика 8А класс Балабанов АС	Информатика 7А класс Балабанов АС		Технология 10 класс Балабанов АС		
5				Информатика 11 класс Балабанов АС		
6		Информатика 9кл (2 группа) Балабанов АС		Информатика 9кл (2 группа) Балабанов АС		
7						
8						

б.х.н. от 01.03.11г.

*И.И. Кудряшова  
Соборное управление  
до 01  
14.02.11г.*

**Руководителям органов,  
осуществляющих управление в  
сфере образования  
муниципальных районов и  
городских округов Нижегородской  
области**

**Руководителям государственных  
образовательных учреждений  
(по списку)**

11.02.2011 №316-01-52-436/11  
Об использовании систем КОМПАС-  
3D и КОМПАС-3N в школах

В соответствии с информацией, предоставленной ЗАО «АСКОН»  
10.02.2011г. сообщаем:

1. Учебная система КОМПАС-3D LT, поставленная во все  
общеобразовательные учреждения в составе стандартного (базового) пакета  
программного обеспечения, является некоммерческой версией. Система  
может использоваться в учебных целях без ограничения по количеству мест  
и времени пользования после 31.12.2010 г.

2. Учебная система КОМПАС-3D SE V9, поставленная в  
инновационные общеобразовательные учреждения в составе  
специализированного коммерческого пакета программного обеспечения,  
является платным программным обеспечением. При этом она также не имеет  
ограничений по сроку действия лицензий и может использоваться после  
31.12.2010г.

3. ЗАО «АСКОН» дополнительно разработано специальное  
предложение по обновлению КОМПАС-3D SE V9 до современной версии  
КОМПАС-3D SE V12. С подробностями предложения можно ознакомиться  
на сайте «Решения АСКОН в образовании» по адресу <http://edu.ascon.ru/>.

Заместитель министра

М.Ю. Зобкова

Козлова Елена Владимировна. (831) 433-92-47

*11.02.11г.  
б.х.н.*

## Учебно- методическая и справочная литература

<http://www.uchportal.ru/>

<http://nsportal.ru/>

<https://my.1september.ru/>

<http://www.mon.gov.ru/>

<http://www.school.edu.ru/>

<http://www.fipi.ru/>

<http://mioo.ru/>

<http://mathgia.ru/>

<http://www.edu.ru/>

<http://www.alleng.ru/>

### **Издательство БИНОМ:**

**Андреева Е.В., Босова Л.Л., Фалкина И.И. Математические основы информатики**

– Учебное пособие

– Практикум

**Уринович Н.Д. Исследование информационных моделей с использованием систем объективно-ориентированного программирования и электронных таблиц**

– Учебное пособие

– Компьютерный практикум на CD-ROM+программное обеспечение

– Методическое пособие для учителя

**Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информационные системы и модели**

– Учебное пособие для учащихся

– Методическое пособие для учителя

**Монахов М.Ю., Воронин А.А. Создаем школьный сайт в Интернете**

– Электронное учебное пособие

– Практикум

**Монахов М.Ю., Солюдов С.Л., Монахова Г.Е. Учимся проектировать на компьютере**

– Электронное учебное пособие

– Практикум

**Залогова Л.А. Компьютерная графика**

– Учебное пособие

– Практикум

**Microsoft Corporation. Основы программирования на примере Visual Basic.net**

– Учебное пособие

– Практикум

**Microsoft Corporation. Основы программирования на примере Visual Basic.net**

– Учебное пособие

– Практикум

**Microsoft Corporation. Основы компьютерных сетей**

– Учебное пособие

– Практикум

**Microsoft Corporation. Персональный компьютер: настройка и техническая поддержка**

– Учебное пособие

– Практикум

**Самылкина И.И., Русаков С.В., Шестаков А.И., Бадалина С.В. Готовимся к ЕГЭ по информатике**

– Учебное пособие + CD

**Колбин Р.В. Глобальные и локальные сети: создание, настройка и использование**

– Учебное пособие + CD

**Издательство Дрофа**

**Хугорской А.В., Орешко А.И. Технология создания сайтов**

– Пособие для учащихся.

– Методические рекомендации для учителя

**Издательство СМНО-Пресс**

**Копыльцов А.В. Компьютерное моделирование: сферы и границы применения**

– Практикум

– Методическое пособие для учителя

**Горбунова И.Б., Белов Г.Г., Горелычenco А.В. Музыкальный компьютер (новый инструмент музыканта)**

– Практикум для учащихся

– Методические рекомендации для учителя, компакт-диск

## Программы элективных курсов в сборниках

- Программы для общеобразовательных учреждений: Информатика. 10 классы. Сост. М.Н. Бородин. Изд. М.: БИНОМ, Лаборатория знаний, 2004.
- Элективные курсы в профильном обучении. Образовательная область информатика. МО РФ НФПК.- М.: Вита-Пресс, 2004.

**В качестве элективных курсов рекомендуется использовать следующие УМК**

### 1. Компьютерное моделирование

Вариант 1. (70 часов)

- Угринович Н.Д. Исследование информационных моделей. Учебное пособие. – М.: БИНОМ, 2004 и позднее
- Угринович Н.Д. Исследование информационных моделей. Компьютерный практикум на CD-ROM. – М.: БИНОМ, 2004 и позднее
- Элективные курсы в профильном обучении. Образовательная область информатика. Сборник. – М.:НФПК, 2004

Вариант 2.

- Семакин И.Г., Хеннер Е.К. Информационные системы и модели. Учебное пособие. – М.: БИНОМ, 2005

Вариант 3.

- Монахов М.Ю., Солодов С.Л., Монахов Г.Е. Учимся проектировать на компьютере. Практикум. –М.: БИНОМ, 2005 и позднее

### 2. Системы автоматизированного проектирования

- Монахов М.Ю., Солодов С.Л., Монахова Г.Е. Учимся проектировать на компьютере. Практикум. М.: **БИНОМ, 2005**
- Фролов М. Учимся проектировать на компьютере. Практикум. Дискета.

### 3. Компьютерная графика (70 часов)

- Залогова Л.А. Компьютерная графика. Практикум. –М.: БИНОМ, 2003 и позднее
- Залогова Л.А. Компьютерная графика. Учебное пособие. М.: БИНОМ, 2005 и позднее
- Залогова Л.А. Компьютерная графика. Практикум. Дискета
- Элективные курсы в профильном обучении. Образовательная область информатика. Сборник. М.:НФПК, 2004

### 4. Компьютерная графика. Основы WEB-дизайна

Вариант 1 (140 часов)

- Смирнова И.Е. Начала web-дизайна. СПб.: БХВ-Петербург, 2004
- Смирнова И.Е. Начала web-дизайна. Компьютерный практикум на CD-ROM. СПб.: БХВ-Петербург, 2004

- Усенков Д.Ю. Уроки Web-мастера. –М.: БИНОМ, 2003 и позднее +CD-ROM
- Программно-методические материалы для профильных школ Нижегородской области по информатике и информационным технологиям. Н.Н.: НГЦ, 2003.

Вариант 2.

- *Монахов М.Ю., Воронин А.А. Создаем школьный сайт в интернете. –М.: БИНОМ, 2005 и позднее*
- Элективные курсы в профильном обучении. Образовательная область информатика. Сборник, – М.:НФПК, 2004

#### **5. Математические основы моделирования**

- Андреева Е.В., Босова Л.Л., Фалина И.Н. Математические основы моделирования. Учебное пособие. –М.: БИНОМ, 2005
- Андреева Е.В., Босова Л.Л., Фалина И.Н. Математические основы моделирования. Хрестоматия. –М.: БИНОМ, 2005 (готовится к выпуску)

#### **6. Компьютерная анимация**

- Борушляк М.П. Программа Flash 5. Практикум. –М.: Дрофа, 2005 + CD
- Перевезенцев С.И. Анимация в Macromedia Flash MX. –М.: БИНОМ, 2005 (практикум) + CD

## Информатизация образовательного процесса

## 1. Показатели информатизации образовательного процесса

Наименование показателя	фактическое значение
Количество компьютеров всего	24
Количество компьютеров, используемых в учебном процессе (кол-во обучающихся на 1 ПК)	15/15
Количество компьютеров, используемых в воспитательном процессе	5
Количество компьютеров, с доступом к сети Internet	16
Наличие классов, предназначенных для реализации учебного предмета «Информатика и ИКТ»	1
Количество классов, оборудованных мультимедиапроекторами, электронными досками	9
Количество интерактивных комплексов с мобильными классами	0
Наличие в ОУ подключения к сети Internet (да/нет)	да
Скорость Интернет (в соответствии с договором)	128Кбит/с
Наличие локальных сетей в организации (да/нет)	да
Реквизиты договора ОУ с провайдером сети Интернет	Приложение от 15.07.2009г. к договору № 5-4-4794, от 26.02. 2004г.
Наличие официального сайта ОУ (да/нет)	да
Другое	

2. В локальные сети ОУ объединены следующие пользователи (указать участников образовательного процесса).

## Группы локальных сетей (например)

Пользователи сети	местонахождение ПК	ПК, имеющие доступ к сети Интернет (да/нет)
Учитель	кабинет информатики	да
Обучающиеся		

3. Наличие официального сайта ОУ: электронный адрес официального сайта ОУ <http://sav-scholl.ucoz.ru/>