



Утверждаю  
Директор МОБУ СОШ №5  
/Н.С.Мжельская/

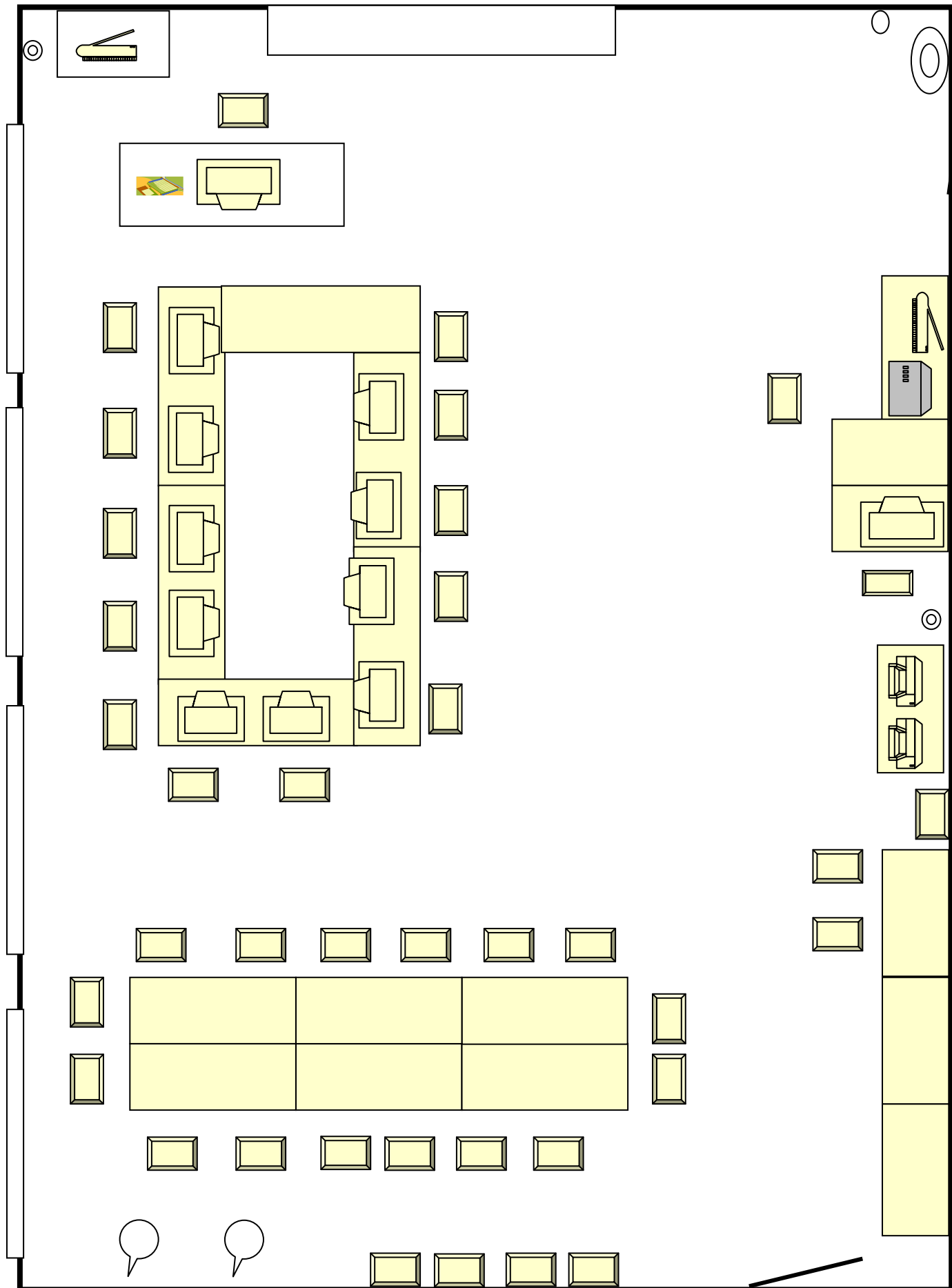
**ПАСПОРТ КАБИНЕТА**  
формирования цифровых и гуманитарных  
компетенций

Ответственный за кабинет:  
Дупленко Ольга Викторовна

2023 г.

Назначение кабинета	Информатика, технология
Площадь кабинета	66 м <sup>2</sup>
Число посадочных мест	12
Ф.И.О заведующего кабинетом:	Дупленко О.В.
Ф.И.О. учителей, работающих в кабинете	Нестеренко К.В., Егорова Н.С.

# План-схема кабинета формирования предметных компетенций



**Оборудование кабинета:**

- *Площадь помещения: 66 м<sup>2</sup>.*
- *Высота помещения: 3,08м.*
- *Отделка помещения: стены – окрашены с водоэмульсионной краской*

*потолок – побелка*

*пол – линолеум*

#### **б) Микроклимат**

- *Отопление – центральное*
- *Вентиляция – естественная*
- *Кондиционирование – нет*
- *Температура воздуха 20-23 С*
- *Влажность 55-62%*
- *Проветривание - утром до уроков и во время перемен*
- *Уровень шума не более 35Дб*

#### **в) Освещение**

- *Ориентация окон на юг*
- *Наличие солнцезащитных устройств - жалюзи*
- *Искусственное освещение (общее, местное, комбинированное) общее*
- *Тип светильников – лампы*
- *Размещение светильников по потолку рядами*
- *Удельная мощность 90Вт*
- *Количество учащихся, занимающихся одновременно:  
максимально – 12 человек.*
- *Проведение комплекса упражнений для глаз: каждые 15-20 минут при работе на ПЭВМ, индивидуально – при появлении дискомфорта.*

**Подключение к сети Интернет – да**

#### **Система техники безопасности и защиты учащихся:**

- *Первичные средства пожаротушения - имеется огнетушитель - 1 шт.*
- *система датчиков пожарной сигнализации – установлена;*
- *наличие аптечки первой помощи - имеется*

№ п/п	Наименование	Инвентарный номер	Кол-во
1.	3Д оборудование (3Д принтер)	1012400000353	1
2.	Адаптер к датчику для конструктора по началам информатики и робототехники Vernie	1012640000250	1
3.	Аккумуляторная дрель-винтоверт	1013600000332	1
4.	Аккумуляторная дрель-винтоверт	1013600000333	1
5.	Вычислительный блок интерактивного комплекса	1012400000356	1
6.	Интерактивный комплекс	1012400000354	1
7.	Квадрокоптер тип 1	1012400000355	1
8.	Квадрокоптер тип 2		3
9.	Комплект мебели:	1012600000332	
	-мягкий пуф	1012600000332	3
	-рабочий стол верх белый	1012600000332-2	3
	-стул красное сиденье	1012600000332-3	3
10.	Конструктор Lego	1012600000337	1
11.	Конструктор Lego	1012600000338	1
12.	Конструктор для практико- ориентированного изучения устройства и принципов работ	1012600000333	1
13.	Конструктор для практико- ориентированного изучения устройства и принципов работ	1012600000334	1
14.	Конструктор для практико- ориентированного изучения устройства и принципов работ	1012600000335	1
15.	Конструктор для практико- ориентированного изучения устройства и принципов работ	1012600000336	1
16.	Конструктор по началам прикладной информатики и робототехники LEGO Tehnic	1012640000246	1
17.	Кресло ИЗО без подлокотников		13
18.	МФУ ( принтер,к опир, сканер)	1012400000337	1
19.	Ноутбук Aser Aspire 5333intel	101041000000092	1
20.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000339	1
21.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000340	1
22.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000341	1
23.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000342	1

24.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000343	1
25.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000344	1
26.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000345	1
27.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000346	1
28.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000347	1
29.	Ноутбук мобильного класса Aser	1012400000348	1
30.	Ноутбук с ОС для VR шлема	1012400000350	1
31.	Ноутбук учителя	1012400000338	1
32.	Планшет	1012400000349	1
33.	Стол 1200*600*750		7
34.	Стул ученический Рост 5-7		16
35.	Стол ученический 2-х местный Рост 5-7		7
36.	Тумба под МФУ 500*600*750		1
37.	Фотоаппарат с объективом Canon	1013400000351	1
38.	Шлем виртуальной реальности	1012400000352	1
39.	Электролобзик		1
40.	Шкаф 1000*450*2000		3
41.	Светильник основного света для доски		2
42.	Жалюзи (красные)		4
43.	Обогреватель масляный для отопления		8
44.	Лампа/светильник/квадрат		15

### Расписание работы кабинета по дням недели

№ урока	Понедельник	Вторник	Среда	Четверг	Пятница
1.	Занимательная информатика. 3 кл	Робототехника 3 кл.	Занимательная информатика. 3 кл	Занимательная информатика. 4 кл.	Робототехника 4 кл
2.	Электронный вернисаж. 5 кл	VR/AR. 6 кл	Scratch-программирование. 6 кл.	Занимательная информатика. 4 кл	Промдизайн 5 кл.
3.	Электронный вернисаж. 5 кл	VR/AR. 6 кл	Scratch-программирование. 7 кл.	Компьютерная графика. 8 – 9 кл.	Промдизайн 5 кл.
4.		VR/AR. 7 кл	Аэро. 8-9 кл		VR/AR. 7 кл

### Расписание звонков

понедельник – пятница

суббота

№ урока	время	№ урока	время
1	15.00 – 15.40	1	12.00 – 12.40
2	15.50 – 16.30	2	12.50 – 13.30
3	16.40 – 17.20	3	13.40 – 14.20
4	17.30 – 18.10	4	14.30 – 15.10

## План работы кабинета на 2023-2024 учебный год.

№ п/п	Что планируется	Сроки
1.	Сбор методического и программного обеспечения образовательного процесса.	В течение года
2.	Обновление учебно-методического и дидактического материала	
3.	Использование кабинета для проведения занятий с применением ИКТ по другим учебным предметам.	
4.	Подготовка и участие в школьным и районным олимпиадам по предметам	
5.	Участие в конкурсах, презентациях	



**ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ПЛАН РАЗВИТИЯ КАБИНЕТА  
на 2021 – 2026 уч.год**

<b>Что планируется сделать, изменить</b>	<b>Кто привлекается</b>
Систематизировать учебный материал по предметам, по темам.	Преподаватели
Систематизирование учебного материала по предмету, по темам.	
Проведение предметных недель	
Проведение предметных мероприятий	
Изготовление учебно - наглядных пособий по предметам «Технология» и «Информатика»	
Пополнение кабинета современной справочной литературой, раздаточными и дидактическими материалами.	

## ПРОГРАММНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТА

### Учительский ноутбук

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Care Center Servise	1
2.	Google Chrom	1
3.	Lexmark Printer Software G4	1
4.	Movavi Screen Recorder 11.7.0	1
5.	Movavi Video Editor Plus 14.7.0	1
6.	Microsoft Office профессиональный плюс 2016	1
7.	Open Office 4.1.9	1
8.	Python 3.7.4 (32 – bit)	1
9.	Scratch Desktop	1
10	ScreenShare Pro	1
11	Realtek Card Reader	1
12	Quick Access Service	1
13	Zoom	1

### Ученический ноутбук

№	Название (автор, издательство, год издания)	Кол-во экз.
1.	Care Center Servise	8
2.	Cortana	8
3.	GIMP 2.99.2	8
4.	Google Chrom	8
5.	Lexmark Printer Software G4	8
6.	Movavi Screen Recorder 11.7.0	8
7.	Movavi Video Editor Plus 14.7.0	8
8.	Microsoft Office профессиональный плюс 2016	8
9.	Microsoft Visual C++2008	8
10	Open Office 4.1.9	8
11	Paint 3D	8
12	Python 3.7.4 (32 – bit)	8
13	Scratch Desktop 3.3.0	8
14	ScreenShare Pro	8
15	Skype	8
16	Translator	8

17	Realtek Card Reader	8
18	Roblox	8
19	Quick Access Service	8
20	Zoom	8

## **Правила использования кабинета формирования предметных компетенций**

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

- 1.1.Использовать кабинет формирования предметных компетенций с целью освоения средств ИКТ на уроках информатики и в свободное от уроков время.
- 1.2.Использовать кабинет формирования предметных компетенций с целью подготовки к урокам, создания и редактирования докладов, рефератов.
- 1.3.Использовать кабинет формирования предметных компетенций 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 в верхней одежде.
- 2.2.Есть в кабинете.
- 2.3.Бегать в кабинете, 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.

### **3. Ответственность учащихся:**

- 3.1.** В случае нарушения требований пункта 2 учитель имеет право ограничить допуск учащегося в кабинет предметных компетенций.
- 3.2.** В случае грубого нарушения правил поведения в кабинете формирования предметных компетенций или инструкции по охране труда имеет право запретить допуск учащегося к занятиям, проводимых в кабинете.
- 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 формирования предметных компетенций**

### **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