

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по НМР

Сариева Р.К.

« 28 » 12 2022 г

УТВЕРЖДАЮ

Директор СОШ-лицея №75

Шербаева С.К.

« 28 » 09 2022

## Календарно-тематическое планирование

уроков Профессии (ш.к.)

НА 2022-2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

Учитель Сабдулмузитов Александр Александрович

Класс 8<sup>а</sup>, 8<sup>б</sup>, 8<sup>в</sup>

Количество часов 34

Количество часов в неделю 1

Плановых контрольных работ 4 зачетов 4 тестов

Планирование составлено на основе Учебного плана и программы

МШ С и Н КР.

Учебник Морк Агис и Профессии на Рутхен 11

Дополнительная литература Сказки Маши и Фото-Сбор

Андрей Венедикт Е-Кол 2013 - 2016

и др. и тематическое планирование по Рутхен

Тематическое планирование составила подпись Сабдулмузитов А.С.

## Пояснительная записка

Рабочая программа школьного компонента для 8-А, 8-Б и 8-В классов по информатике составлено на основе требований государственного образовательного стандарта общего образования, примерной программы основного общего образования по информатике.

Курс ориентирован по учебнику для учащихся 8 х классов общеобразовательных учреждений под редакцией коллектива авторов: Марк Лутц «Изучаем программирование на Python, Скот Келби «Photoshop», Андрей Ветров «Excel 2013-2016» Данное учебное пособие продолжает курс "Технология программирования на Python", Photo Shop, MS Office. Начальный курс и предназначено для подготовка к вузу, обучающихся по специальностям "Информационные системы", "Информатика и вычислительная техника", осваивающих программирование на языке Python

### Общая характеристика учебного курса

В курсе условно можно выделить следующие содержательные линии:

- Знакомства с программой Adobe Photoshop (базовый уровень);
  - основы работа в программе, выделение фрагментов и работа со слоями, создание многослойного изображения, фото коррекция изображений, ретуширование изображений, работа со слоями многослойного изображения и техника рисования.
  - язык программирование Python
- Python — это один из самых живучих языков программирования. Из всех более-менее известных (и при этом используемых) языков он наиболее старый. И это кажется весьма удивительным, ведь считается, что в мире программирования всё меняется очень быстро, и то, что было актуальным ещё вчера, сегодня признаётся устаревшим (на самом деле, вообще не так, но это совсем другая история). Так в чём же феномен Python? Почему уже есть такие замечательные языки как Java, C#, C++ и многие другие, а Python не просто живее всех живых, но ещё и пользуется огромным спросом на рынке труда.

### Место курса в учебном плане:

Информатика по плану Мин О и НКР для 8-А, 8-Б и 8-В классов изучается по 2 часа в неделю. Данная программа составлено дополнительно изучения информатику по одному часу в неделю.

### **Изучение информатики в основной школе направление на достижение следующих целей:**

С точки зрения достижения мета предметных результатов обучения, а также продолжения образования на более высоких ступенях (в том числе обучения информатике в среднем и старшем звене) наиболее ценными являются следующие компетенции, отражённые в содержании курса:

- основы логической и алгоритмической компетентности, в частности овладение основами логического и алгоритмического мышления, умением действовать в соответствии с алгоритмом и строить простейшие алгоритмы;
- основы программирования Python, Объектно-ориентированное программирование (ООП) – это самая популярная методика программирования, без которой невозможно подавляющее большинство проектов не то, что средних и крупных, а даже маленьких. И сам язык Python, если ООП не использовать, становится бессмысленным (уж лучше тогда язык С использовать). Поэтому ООП надо обязательно знать любому, кто работает с Python.

### **Личностные и предметные результаты:**

В результате работы по программе учащимися должны быть достигнуты следующие результаты освоения основной образовательной программы начального образования:

#### **личностные:**

- 1) овладение начальными навыками адаптации в динамично изменяющемся и развивающемся мире;
- 2) развитие мотивов учебной деятельности;
- 3) развитие самостоятельности и личной ответственности за свои поступки в информационной деятельности, на основе представлений о нравственных нормах, социальной справедливости и свободе;

## Календарно-тематическое планирование

8-класс

Год 34 часов неделю 1 часов

№	Тема урока	Кол часов	Дата		Оснащённость	Примечание
			По плану	По факту		
<b>1-четверть 9 часов</b>						
<b>Персональный компьютер</b>						
1	Системный блок, подключение ПК	2	05.09.2022	02.09.22	Компьютер, Проектор,	
			08.09.2022	09.09.22		
2	Установка Windows и другие программы с помощью Bios,	2	12.09.2022	16.09.22	Компьютер, проектор	
			19.09.2022	23.09.22		
3	Установка драйверов, ОС в исходный положении	2	26.09.2022	30.09.22	Компьютер, проектор	
			03.10.2022	07.10.22		
4	Исправление ошибок, установка антивирус и сканировать приложения	2	10.10.2022	14.10.22	Компьютер, проектор	
			17.10.2022	28.10.22.		
6	Контрольная работа	1	26.10.2022	21.10.22	Компьютер	

2-четверть 7 часов

MS Office

7	MS Word- создание оглавления, диаграммы, панели инструментов	1	14.11.2022	11.11.22	Компьютер, учебники, проектор
8	Слепой печать	1	21.11.2022	18.11.22	Компьютер, учебники и проектор
9	MS Excel – создать таблицы , работа с формулами	2	28.12.2022	25.11.22	Компьютер, учебники, проектор
			05.12.2022	02.12.22	
10	MS Power point	2	12.12.2022	09.12.22 8-Б,б	Компьютер, учебники, проектор
			14.12.2022	23.12.22 8-В,б	
				08.12.22 8-А	
				15.12.22 8-А	
11	Контрольная работа	1	19.12.2022	16.12.22 8-Б,б 22.12.22 8-А	Компьютер

3-четверть 10 часов

Фото шоп РС

12	История РС и установка	2	16.01.2023		Компьютер, учебники, проектор
			23.01.2023		
13	Редактирования изображение	2	30.01.2023		Компьютер,

				06.02.2023		учебники, проектор	
14	Работа со слоями	3		13.02.2023 20.02.2023 27.02.2023		Компьютер, учебники, проектор	
15	Фото на документ	2		01.03.2023 06.03.2023		Компьютер, учебники, проектор	
16	Контрольная работа	1		16.01.2023		Компьютер	
<b>4-четверть 9 часов</b>							
<b>Программирование Python</b>							
20	Загрузка и установка Python	1		03.04.2023		Компьютер, учебники, проектор	
21	Первая программа Знакомства со средой разработки IDLE	1		10.04.2023		Компьютер, учебники, проектор	
22	Синтаксис	1		17.04.2023		Компьютер, учебники, проектор	
23	Условный оператор	2		24.04.2023 01.05.2023		Компьютер, учебники, проектор	

24	Циклы	1	18.05.2023	Компьютер, учебники, проектор	
25	Функции	1	15.05.2023	Компьютер, учебники, проектор	
26	Контрольная работа	1	22.05.2023	Компьютер,	
27	Обобщающий урок	1	03.04.2023		
28	<b>Общий: 34 часов</b>				