

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 546266)

учебного предмета «Информатика. Базовый уровень»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

7 КЛАСС

Цифровая грамотность

Компьютер – универсальное устройство обработки данных

Программы и данные

-

-

Компьютерные сети

-

-

-

Теоретические основы информатики
Информация и информационные процессы

Представление информации

ASCII
UNICODE

Информационные технологии
Текстовые документы

Компьютерная графика

Мультимедийные презентации

8 КЛАСС

**Теоретические основы информатики
Системы счисления**

Элементы математической логики

**Алгоритмы и программирование
Исполнители и алгоритмы. Алгоритмические конструкции**

-

Язык программирования

Python, C

Java, C

Анализ алгоритмов

9 КЛАСС

Цифровая грамотность

Глобальная сеть Интернет и стратегии безопасного поведения в ней
IP-

-

Работа в информационном пространстве

-

-

-

-

-

Теоретические основы информатики

Моделирование как метод познания

Алгоритмы и программирование
Разработка алгоритмов и программ

Java, C

Python, C++,

Управление

Информационные технологии
Электронные таблицы

Информационные технологии в современном обществе

-

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ИНФОРМАТИКЕ НА УРОВНЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1) патриотического воспитания:

2) духовно-нравственного воспитания:

3) гражданского воспитания:

-

4) ценностей научного познания:

5) формирования культуры здоровья:

6) трудового воспитания:

-

7) экологического воспитания:

8) адаптации обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды:

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия

Базовые логические действия:

-

Базовые исследовательские действия:

Работа с информацией:

Коммуникативные универсальные учебные действия

Общение:

Совместная деятельность (сотрудничество):

Регулятивные универсальные учебные действия

Самоорганизация:

Самоконтроль (рефлексия):

Эмоциональный интеллект:

Принятие себя и других:

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

в 7 классе

в 8 классе

-

Python, C++,

Java, C

в 9 классе

C

Java, C

Python,

-

-

-

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 7 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Цифровая грамотность					
1.1		2			https://m.edsoo.ru/7f41646e
1.2		4			https://m.edsoo.ru/7f41646e
1.3		2			https://m.edsoo.ru/7f41646e
		8			
Раздел 2. Теоретические основы информатики					
2.1		2			https://m.edsoo.ru/7f41646e
2.2		9			https://m.edsoo.ru/7f41646e
		11			
Раздел 3. Информационные технологии					
3.1		6	1		https://m.edsoo.ru/7f41646e
3.2		4			https://m.edsoo.ru/7f41646e
3.3		3	1		

				https://m.edsoo.ru/7f41646e
	13			
	2	1		
	34	3	0	

8 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Теоретические основы информатики					
1.1		6	1		https://m.edsoo.ru/7f418516
1.2		6	1		https://m.edsoo.ru/7f418516
		12			
Раздел 2. Алгоритмы и программирование					
2.1		10	1		https://m.edsoo.ru/7f418516
2.2		9			https://m.edsoo.ru/7f418516
2.3		2			https://m.edsoo.ru/7f418516
		21			
		1			
		34	3	0	

9 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Цифровая грамотность					
1.1		3			https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
1.2		3			https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
		6			
Раздел 2. Теоретические основы информатики					
2.1		8	1		https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
		8			
Раздел 3. Алгоритмы и программирование					
3.1		6	1		https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
3.2		2			https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
		8			
Раздел 4. Информационные технологии					
4.1		10			https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
4.2		1			

				https://m.edsoo.ru/7f41a7d0
	11			
	1			
	34	2	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
7 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/8a1521d2
2		1				https://m.edsoo.ru/8a1523ee
3		1				https://m.edsoo.ru/8a152826
4		1				https://m.edsoo.ru/8a152a74
5	-	1				https://m.edsoo.ru/8a152cfe
6		1				https://m.edsoo.ru/8a152f74
7		1				https://m.edsoo.ru/8a153244
8	-	1				https://m.edsoo.ru/8a153460

9		1				https://m.edsoo.ru/8a161966
10		1				https://m.edsoo.ru/8a161e2a
11		1				https://m.edsoo.ru/8a161fec
12		1				https://m.edsoo.ru/8a162186
13		1				https://m.edsoo.ru/8a162316
14		1				https://m.edsoo.ru/8a16249c
15		1				https://m.edsoo.ru/8a1625f0
16		1				https://m.edsoo.ru/8a1625f0
17		1				https://m.edsoo.ru/8a162848
18		1				https://m.edsoo.ru/8a1629ec

19		1				https://m.edsoo.ru/8a162b72
20		1	1			https://m.edsoo.ru/8a162d02
21		1				https://m.edsoo.ru/8a162e7e
22		1				https://m.edsoo.ru/8a162fe6
23		1				https://m.edsoo.ru/8a1632d4
24		1				https://m.edsoo.ru/8a1632d4
25		1				https://resh.edu.ru/subject/19/7/
26		1	1			https://m.edsoo.ru/8a1635c2
27		1				https://m.edsoo.ru/8a163874
28		1				https://m.edsoo.ru/8a1639d2
29		1				https://m.edsoo.ru/8a163b30

30		1				https://m.edsoo.ru/8a16404e
31		1				https://m.edsoo.ru/8a1642c4
32	,	1				https://m.edsoo.ru/8a164472
33		1	1			https://m.edsoo.ru/8a164652
34		1				https://m.edsoo.ru/8a164828
		34	3	0		

8 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1		1				https://m.edsoo.ru/8a1649e0
2		1				https://m.edsoo.ru/8a164ba2
3		1				https://m.edsoo.ru/8a164d96
4		1				https://m.edsoo.ru/8a165296
5		1				https://m.edsoo.ru/8a16549e
6		1	1			https://m.edsoo.ru/8a16564c
7		1				https://m.edsoo.ru/8a1657fa
8		1				https://m.edsoo.ru/8a165b56
9		1				https://m.edsoo.ru/8a165cf0
10		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
11		1				https://m.edsoo.ru/8a165e94

12		1	1			https://m.edsoo.ru/8a178c38
13		1				https://m.edsoo.ru/8a17949e
14		1				https://m.edsoo.ru/8a179606
15		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
16		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
17		1				https://m.edsoo.ru/8a17998a
18		1				https://m.edsoo.ru/8a179aac
19		1				https://m.edsoo.ru/8a179e1c
20		1				https://m.edsoo.ru/8a179e1c
21		1				https://m.edsoo.ru/8a17a06a

22		1	1			https://m.edsoo.ru/8a17a18c
23		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
24		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
25		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
26		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
27		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
28		1				https://resh.edu.ru/subject/19/8/
29		1				https://m.edsoo.ru/8a17ac4a
30		1				https://m.edsoo.ru/8a17ad6c
31		1				https://m.edsoo.ru/8a17ae8e
32		1				https://m.edsoo.ru/8a17afa6

33		1				https://m.edsoo.ru/8a17afa6
34		1				https://m.edsoo.ru/8a17b456
		34	3	0		

9 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	IP-	1				https://m.edsoo.ru/8a17b578
2		1				https://m.edsoo.ru/8a17b690
3	-	1				https://m.edsoo.ru/8a17b7bc
4		1				https://m.edsoo.ru/8a17b8e8
5	-	1				https://m.edsoo.ru/8a17ba1e
6		1				https://m.edsoo.ru/8a17bb36
7		1				https://m.edsoo.ru/8a17be06
8		1				

					https://m.edsoo.ru/8a17c04a
9		1			https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru/05/09
10		1			https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru/05/09
11		1			https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru/05/09
12		1			https://m.edsoo.ru/8a17c392
13		1			https://m.edsoo.ru/8a17c4aa
14		1	1		https://m.edsoo.ru/8a17c9c8
15		1			https://m.edsoo.ru/8a17cb12
16		1			https://m.edsoo.ru/8a17cc3e

17		1				https://m.edsoo.ru/8a17cd60
18		1				https://lesson.academy-content.myschool.edu.ru/05/09
19		1				https://m.edsoo.ru/8a17d01c
20		1	1			https://m.edsoo.ru/8a17d1ca
21		1				https://m.edsoo.ru/8a17d4d6
22		1				https://m.edsoo.ru/8a17d602
23		1				https://m.edsoo.ru/8a17d710
24		1				https://m.edsoo.ru/8a17d832
25		1				https://m.edsoo.ru/8a17d990
26		1				https://m.edsoo.ru/8a17db70
27		1				https://m.edsoo.ru/8a17e08e

28		1				https://m.edsoo.ru/8a17e2b4
29		1				https://m.edsoo.ru/8a17e6ba
30		1				https://m.edsoo.ru/8a17e87c
31		1				https://m.edsoo.ru/8a17eaca
32		1				https://m.edsoo.ru/8a17ec3c
33		1				https://m.edsoo.ru/8a17ed54
34		1				https://m.edsoo.ru/8a17ee6c
		34	2	0		

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

-

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ

ИНТЕРНЕТ

<https://lesson.academy->

[content.myschool.edu.ru/05.](https://content.myschool.edu.ru/05)

<https://m.edsoo.ru/>

<https://resh.edu.ru/subject/19/>

- <https://bosova.ru/>