

КГУ «Общеобразовательная школа №18» отдела образования Осакаровского района управления образования
Карагадинской области

Принята решением СППС

ОШ №18

«01» 08 2022



ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
Психолого-педагогического сопровождения
учащихся 8 класса по информатики
на 2022-2023 учебный год

Календарно-тематический план для педагогов организаций среднего образования

Дисциплина: Информатика ЛУО Классы: 8

Итого: 36 часов, в неделю 1 час.

№ п/п	Раздел/ Сквозные темы	Темы урока	Цели обучения	Количество часов	Сроки	Примечание
I четверть						
1	Технические характеристики компьютера и сетей	Измерение информации	8.2.1.1 применять алфавитный подход при определении количества информации	1	01.09.2022	
2				1	08.09.2022	
3		Процессор и его характеристики	8.1.1.1 объяснять на элементарном уровне функции процессора и его основные характеристики	1	15.09.2022	
4		Компьютерные сети	8.1.3.1 определять пропускную способность сети	1	22.09.2022	
5				1	29.09.2022	
6	Здоровье и безопасность	Негативные аспекты использования компьютера	8.4.1.1 приводить примеры влияния различных электронных устройств на организм человека и эффективно использовать методы защиты	1	06.10.2022	
7		Безопасность в сети	8.4.2.1 соблюдать правила обеспечения безопасности пользователя в сети (мошенничество и агрессия в интернете)	1	13.10.2022	
8				1	20.10.2022	
Итого:				8		

8			8.2.2.1 использовать различные форматы данных для решения задач в электронных таблицах; 8.2.2.4 строить графики функций, заданных в таблице	1	22.12.2022	
Итого:				8		

№ п/п	Раздел/ Сквозные темы	Темы урока	Цели обучения	Количество часов	Сроки	Примечание
III четверть						
1	Программирование алгоритмов на языке программирования Python (пайтон)	Цикл while (уайл)	8.3.3.1 использовать оператор цикла while (уайл)	1	29.12.2022	
2				1	12.01.2023	
3				1	19.01.2023	
4		Цикл for (фор)	8.3.3.2 использовать оператор цикла for (фор)	1	26.01.2023	
5				1	02.02.2023	
6				1	09.02.2023	
7		Управление циклом: continue (континю),	8.3.3.3 использовать инструкции управления циклом (continue (континю), break (брик), else (элс))	1	16.02.2023	
8		Управление циклом:				
			8.3.3.3 использовать инструкции управления циклом (continue (континю),	1	23.02.2023	

9/10		СОР	на языке программирования Python (пайтон) 8.3.2.1 осуществлять трассировку алгоритма	1	18.05.2023 25.05.2023	
Итого:				9/10		