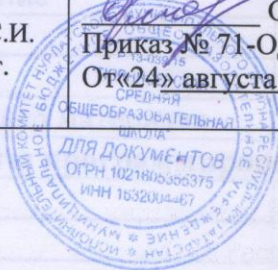


Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Тюрясевская средняя общеобразовательная школа Нурлатского муниципального района Республики Татарстан"

«Принято» Руководитель МО <i>Тришина Е.А.</i> Тришина Е.А. Протокол №1 От «24» августа 2021г.	«Согласовано» Зам.директора по УР МБОУ «Тюрясевская СОШ» <i>Васильева С.И.</i> Васильева С.И. От «24» августа 2021г.	«Утверждаю» Директор МБОУ «Тюрясевская СОШ» <i>Орлова Е.А.</i> Орлова Е.А. Приказ № 71-ОД От «24» августа 2021г.
--	---	---



## Календарно-тематическое планирование

### Элективного курса

### по информатике и ИКТ, 11 класс

### «Офисные информационные технологии»

**Хайруллина Романа Владимировича**

Принято на заседании

педагогического совета

протокол №1 от «24»августа 2021г.

2021-2022 учебный год.

## Тематическое планирование по информатике в 11 классе

№	Тема урока	Количество часов	Дата
<b>Обработка информации в электронных таблицах</b>			
1	Табличный процессор. Основные сведения	1	
2	Редактирование и форматирование в табличном процессоре	1	
3	Встроенные функции и их использование	1	
4	Логические функции	1	
5	Инструменты анализа данных	1	
6	Обобщение и систематизация изученного материала	1	
<b>Алгоритмы и элементы программирования</b>			
7	Основные сведения об алгоритмах	1	
8	Алгоритмические структуры	1	
9	Запись алгоритмов на языке программирования Паска	1	
10	Анализ программ с помощью трассировочных таблиц	1	
11	Функциональный подход к анализу программ	1	
12	Структурированные типы данных. Массивы	1	
13	Структурное программирование	1	
14	Рекурсивные алгоритмы	1	
15	Обобщение и систематизация изученного материала	1	
<b>Информационное моделирование</b>			
16	Модели и моделирование	1	
17	Моделирование на графах	1	
18	Знакомство с теорией игр	1	
19	База данных как модель предметной области	1	
20	Реляционные базы данных	1	
21	Системы управления базами данных	1	
22	Проектирование и разработка базы данных	1	
23	Обобщение и систематизация изученного материала	1	
<b>Сетевые информационные технологии</b>			
24	Основы построения компьютерных сетей	1	
25	Как устроен Интернет	1	
26	Службы Интернета	1	
27	Интернет как глобальная информационная система	1	
28	Обобщение и систематизация изученного материала	1	
<b>Основы социальной информатики</b>			
29	Информационное общество	1	
30	Информационное право	1	
31	Информационная безопасность	1	
32	Обобщение и систематизация изученного материала	1	
<b>Итоговое повторение</b>			
33	Основные идеи и понятия курса	1	
34	Итоговая контрольная работа	1	