

## Тематическое планирование на 2019-2020 учебный год

Предмет Информатика \_\_\_\_\_

Класс 11 \_\_\_\_\_

Учебник Семакин И.Г. Информатика. Базовый уровень. Учебник для 11 класса

Количество часов в неделю/год 1/33 \_\_\_\_\_

№	Тема урока
	<b>Информационные системы и Базы данных</b>
1.	Техника безопасности и организация рабочего места. Система и системный подход.
2.	Входная контрольная работа.
3.	Модели систем.
4.	Информационная система.
5.	Базы данных. Основные понятия. Системы управления базами данных.
6.	Проектирование многотабличной БД.
7.	Создание БД.
8.	Запросы как приложения информационной системы.
9.	Логические условия выбора данных.
	<b>Интернет</b>
10.	Организация глобальных сетей.
11.	Интернет как глобальная информационная система.
12.	WWW – Всемирная паутина.
13.	Работа с браузером и поисковыми системами.
14.	Контрольная работа за первое полугодие.
15.	Инструменты для разработки web-сайтов.
16.	Создание сайта.
17.	Создание таблиц и списков на web-странице.
	<b>Информационное моделирование</b>
18.	Компьютерное информационное моделирование.
19.	Величины и зависимости между ними.
20.	Математические модели.
21.	Табличные модели.
22.	Графические модели.
23.	Статистика и статистические данные.
24.	Построение регрессионных моделей.
25.	Прогнозирование по регрессионной модели.
26.	Моделирование корреляционных зависимостей.
27.	Расчет корреляционных зависимостей.
28.	Модели оптимального планирования.
29.	Решение задачи оптимального планирования.
	<b>Социальная информатика</b>
30.	Информационное общество
31.	Итоговая контрольная работа.
	<b>Повторение</b>
32.	Обобщение и систематизация полученных знаний. Информационные системы и Базы данных.
33.	Обобщение и систематизация полученных знаний. Интернет.