

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Департамент образования и науки Тюменской области

Департамент по социальным вопросам администрации города Ишима

МАОУ ИГОЛ им. Е.Г. Лукьянец

РАССМОТРЕНО

На заседании ЛМО
естественно- научного
цикла

Протокол №4 от «30»
августа 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

На педагогическом
совете лица

протокол педсовета №11 от
«30» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

Приказом директора
МАОУ ИГОЛ

им. Е.Г. Лукьянец
от «30» августа 2023 г.
№173од

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «Информатика. Базовый уровень»

для обучающихся 11 классов

Ишим 2023

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ В 11 КЛАССЕ

№ п/п	Наименование темы, раздела	Количество часов	Тип урока	Содержание	Требования к уровню подготовки	Формы контроля	ДЗ	Дата	
Тема «Базы данных» (16 часов)									
1-2	Техника безопасности. Введение в курс информатики 11 класса.	2	Комбинированный.	Правила поведения в компьютерном классе.	Технику безопасности при работе на ПК, правила поведения в кабинете.	Включать и выключать ПК.	Входящий.	введение	1 неделя 1 сент
3-4	Информационные системы. Таблицы.	2	Комбинированный.	База данных как информационная система. Реляционные базы данных.	Определение бд и информационной системы, основные объекты бд.	Работать в готовой бд.	Текущий.	§12,13	3 неделя 3 сент
5-6	Базы данных. Создание базы данных.	2	Комбинированный.	Нормализация базы данных, ключи.	Правила создания многотабличной бд.	Создавать многотабличные бд.	Текущий.	§14	5 неделя 1 окт
7-8	Многотабличная база данных. Реляционная бд.	2	Комбинированный.	Типы связей, установка связей между таблицами	Особенности создания многотабличной бд.	Заполнять бд данными.	Текущий.	§14.15	7 неделя 3 окт

9-10	Простые запросы. Создание простых запросов.	2	Комбинированный.	Команда выбора, создание простых запросов к бд.	Структуру команды выбора.	Использовать простые структуры для создания запросов.	Текущий.	§18	9 неделя 2 нояб
11-12	Сложные запросы. Создание сложных запросов.	2	Комбинированный.	Логические операции И, ИЛИ. Вычисляемые поля.	Структуру команды выбора.	Использовать сложные структуры для создания запросов.	Текущий.		11 неделя 4 нояб
13-14	Формы и отчеты. Создание форм и отчетов	2	Комбинированный.	Форма к бд, создание отчета к бд.	Алгоритм создания форм и отчетов.	Применять алгоритм на практике.	Текущий.	§19,20	13 неделя 1 дек
15-16	Обобщение и систематизация основных понятий темы.	2	Проверка знаний и умений учащихся.	Контрольная работа по теме «Базы данных».	Систематизация знаний по теме «Базы данных».	Создавать многотабличную бд.	Тематический.		15 неделя 3 дек
Тема «Компьютерные сети» (13 часов)									
17	Компьютерные сети: основные понятия. Веб-сайты и веб-страницы.	1	Комбинированный.	Локальные и компьютерные сети.	Основные этапы в развитии сети Интернет.	Приводить примеры из истории	Текущий.	§26 Доклады.	17 неделя 2 янв
18	Структурасети. Текстовые веб-страницы.	1	Комбинированный.	Глобальные компьютерные сети.	Особенности использования веб-сайтов и веб-страниц.	Работать с готовыми веб-страницами и веб-сайтами.	Текущий.	Подобрать материал к сайту.	17 неделя 2 янв

19	Сеть интернет. Адресация в сети Интернет. Оформление веб-страницы. Рисунки.	1	Комбинированный.	IP адрес компьютера в сети. Домен.	Аппаратное и программное обеспечение сети.	Использовать для создания сайта.	Текущий.	§27 Доклады.	19 неделя 4 нед янв
20	Службы сети Интернет. Мультимедиа. Таблицы.	1	Комбинированный.	Электронная почта и другие службы Интернета.	Особенности создания текстовой веб-страницы.	Создавать текстовые веб-страницы.	Текущий.	§28 Подобрать материал к сайту.	19 неделя 4 нед янв
21	Этика в интернете. Блоки.	1	Комбинированный.	Интернет и закон, сетевой этикет.	Услуги сети Интернет.	Использовать услуги сети в повседневной жизни.	Текущий.	§42 Доклады.	21 неделя 2 нед февр
22	Размещение сайта.	1	Комбинированный.	Хранение файлов, доменное имя., загрузка файлов.	Особенности оформления веб-страницы.	Создавать текстовые веб-страницы.	Текущий.		21 неделя 2 нед февр
23	Создание сайта.	1	Урок комплексного применения знаний, умений и навыков	Создание сайтов средствами FrontPage.	Особенности использования таблиц на оформлении веб-страниц.	Создавать текстовые веб-страницы.	Текущий.	Доклады.	23 неделя 4 нед февр
24	Создание сайта.	1	Урок комплексного применения знаний, умений и навыков	Создание сайтов средствами FrontPage.	Особенности использования блоков для создания веб-страниц.	Создавать текстовые веб-страницы.	Текущий.	Доклады.	23 неделя 4 нед февр

25	Создание сайта.	1	Урок комплексного применения знаний, умений и навыков	Создание сайтов средствами FrontPage.	Правила размещения сайта в сети Интернет.	Применять правила на практике	Текущий.	Доклады	25 неделя 2 нед мар
27	Создание сайта.	1	Урок комплексного применения знаний, умений и навыков	Создание сайтов средствами FrontPage.	Особенности создания сайта.	Формирование выводов по изученному материалу	Текущий.		27 неделя 2 нед мар
29	Защита проекта по созданию сайта.	1	Урок обобщения и систематизации знаний	Хранение файлов, доменное имя., загрузка файлов.	Повторение знаний, их систематизация.	Повторение знаний, их систематизация.	Текущий.		29 неделя 1 нед апр
31	Защита проекта по созданию сайта.	1	Урок обобщения и систематизации знаний	Создание сайтов средствами FrontPage.	Повторение знаний, их систематизация.	Повторение знаний, их систематизация.	Текущий.		31 неделя 1 нед апр
33-34	Защита проекта по созданию сайта.	1	Урок обобщения и систематизации знаний	Создание сайтов средствами FrontPage.	Повторение знаний, их систематизация.	Повторение знаний, их систематизация.	Тематический.		33 неделя 3 нед апр
Тема «Социальная информатика» (5 часов)									
26	Информационные ресурсы.	1	Урок изучения нового материала и закрепления.	Как информационные революции влияют на развитие цивилизации.	События и процессы определившие информацион	Приводить примеры событий информацион	Текущий.	§40 Доклады	25 неделя 3 нед апр

					ные революции.	ных революций.			
28	Информационное общество.	1	Урок изучения нового материала и закрепления.	Характерные черты информационного общества.	Понятие информационного общества.	Приводить примеры черт информационного общества.	Текущий.	§ 41 Доклады	27 неделя 1 неделя мая
30	Особенности формирования информационного общества в России.	1	Урок изучения нового материала и закрепления.	Информатизация как процесс преобразования индустриального общества в информационное.	Особенности условий вхождения России в информационное общество.	Приводить примеры предпосылок для успешного вхождения России в Информационное общество.	Текущий.	Доклады	29 неделя 1 неделя мая
32	Информационная безопасность.	1	Урок изучения нового материала и закрепления.	Угрозы безопасности. Правила личной безопасности.	Проблемы информационной безопасности.	Применять знания для обеспечения личной безопасности.	Текущий.	§43 Доклады	31 неделя 3 неделя мая
33	Правовое регулирование проблем, связанных с информацией и компьютером.	1	Урок изучения нового материала и закрепления.	Интернет и закон, сетевой этикет.	Законы РФ в сфере информационных технологий.	Приводить примеры статей и указов в сфере информационных технологий.	Текущий.	§42 Доклады	33 неделя 3 неделя мая
34	Повторение курса	1	Урок повторение	Повторение пройденного			Текущий.		34 неделя 4

