

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Средняя общеобразовательная школа № 20»

Рассмотрено:  
Школьным методическим объединением  
учителей математики, физики и информатики  
Руководитель ШМО \_\_\_\_\_ Милкина Л.А.  
Протокол от 26.08.2021 г. № 1

Утверждено:  
Приказом директора МБОУ «Средняя  
общеобразовательная школа №20»  
г. Черногорск  
от 26.08.2021 №69/1

## Календарно-тематическое планирование

Информатика 5а класс

---

*(название учебного предмета, обозначение класса)*

2021-2022 учебный год

*(срок действия)*

*Петрова Екатерина Васильевна*

---

*(Ф.И.О. учителя)*

Первая квалификационная категория, стаж педагогической работы, 13 лет

---

*(квалификационная категория, педагогический стаж)*

## Пояснительная записка

Календарно-тематическое планирование по информатике разработано для 5а класса

### Сроки реализации календарно-тематического планирования

Согласно учебному плану МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №20» на изучение информатики в 5а классе отводится 1 час в неделю.

### Использование этнокультурного элемента на уроках информатики

Содержание календарно тематического планирования предусматривает реализацию этнокультурного компонента через включение его в разделы: «Информационные технологии», «Информация вокруг нас».

Класс	Тема	Содержание этнокультурного компонента.
5 класс	Обработка графической информации	Рисунки в программе Paint карта и флаг России, Хакассии
5 класс	Создание движущихся изображений	В программе Power Point создание презентаций о России, Хакассии

### Особенности организации работы в классе

В 5а классе обучается 30 человек

Основная цель учителя добиться результатов обучения по информатике в 5а классе на уровне стандартов.

## Календарно-тематическое планирование

### 1 подгруппа

№ урока	Дата		Тема урока	Количество часов
	план	факт		
1.	06.09		Цели изучения курса информатики. ТБ и организация рабочего места. Информация вокруг нас.	1
2.	13.09		Компьютер – универсальная машина для работы с информацией	1
3.	20.09		Ввод информации в память компьютера. Клавиатура.	1
4.	27.09		Управление компьютером.	1
5.	04.10		Хранение информации.	1
6.	11.10		Передача информации.	1
7.	18.10		Электронная почта.	1
8.	25.10		В мире кодов. Способы кодирования информации	1
9.	08.11		Метод координат.	1
10.	15.11		Текст как форма представления информации. Компьютер – основной инструмент подготовки текстов	1
11.	22.11		Основные объекты текстового документа. Ввод текста.	1
12.	29.11		Редактирование текста. Текстовый фрагмент и операции с ним.	1
13.	06.12		Форматирование текста.	1
14.	13.12		<b>Контрольная работа №1 «Рубежная контрольная работа»</b>	1
15.	20.12		Представление информации в форме таблиц. Структура таблицы.	1
16.	27.12		Табличное решение логических задач.	1
17.	10.01		Разнообразие наглядных форм представления информации	1
18.	17.01		Диаграммы.	1
19.	24.01		Компьютерная графика. Графический редактор Paint	1
20.	31.01		Преобразование графических изображений	1
21.	07.02		Создание графических изображений.	1
22.	14.02		Разнообразие задач обработки информации. Систематизация информации	1
23.	21.02		Списки – способ упорядочивания информации.	1
24.	28.02		Поиск информации.	1
25.	14.03		Кодирование как изменение формы представления информации	1
26.	21.03		Преобразование информации по заданным правилам.	1
27.	04.04		Преобразование информации путём рассуждений	1
28.	11.04		Разработка плана действий. Задачи о переправах.	1
29.	18.04		Табличная форма записи плана действий. Задачи о переливаниях	1
30.	25.04		Создание движущихся изображений.	1
31.	16.05		Создание анимации по собственному замыслу.	1
			Промежуточная аттестация	

## 2 подгруппа

№ урока	Дата		Тема урока	Количество часов
	план	факт		
1.	07.09		Цели изучения курса информатики. ТБ и организация рабочего места. Информация вокруг нас.	1
2.	14.09		Компьютер – универсальная машина для работы с информацией	1
3.	21.09		Ввод информации в память компьютера. Клавиатура.	1
4.	28.09		Управление компьютером.	1
5.	05.10		Хранение информации.	1
6.	12.10		Передача информации.	1
7.	19.10		Электронная почта.	1
8.	26.10		В мире кодов. Способы кодирования информации	1
9.	09.11		Метод координат.	1
10.	16.11		Текст как форма представления информации. Компьютер – основной инструмент подготовки текстов	1
11.	23.11		Основные объекты текстового документа. Ввод текста.	1
12.	30.11		Редактирование текста. Текстовый фрагмент и операции с ним.	1
13.	07.12		Форматирование текста.	1
14.	14.12		<b>Контрольная работа №1 «Рубежная контрольная работа»</b>	1
15.	21.12		Представление информации в форме таблиц. Структура таблицы.	1
16.	28.12		Табличное решение логических задач.	1
17.	11.01		Разнообразие наглядных форм представления информации	1
18.	18.01		Диаграммы.	1
19.	25.01		Компьютерная графика. Графический редактор Paint	1
20.	01.02		Преобразование графических изображений	1
21.	08.02		Создание графических изображений.	1
22.	15.02		Разнообразие задач обработки информации. Систематизация информации	1
23.	22.02		Списки – способ упорядочивания информации.	1
24.	01.03		Поиск информации.	1
25.	15.03		Кодирование как изменение формы представления информации	1
26.	22.03		Преобразование информации по заданным правилам.	1
27.	05.04		Преобразование информации путём рассуждений	1
28.	12.04		Разработка плана действий. Задачи о переправах.	1
29.	19.04		Табличная форма записи плана действий. Задачи о переливаниях	1
30.	26.04		Создание движущихся изображений.	1
31.	17.05		Создание анимации по собственному замыслу.	1
			Промежуточная аттестация	

