Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №15»

Рассмотрена на заседании ШМО учителей-предметников

важено- исательт, дикла (наименование ШМО)

протокол № <u>/</u> от «ЗЭ» *O* № 20/8 г.

(Подпись руководителя ШМО)

Согласована заместителем директора по УВР «30» 08 2018 г.

(Подпись ЗДУВР)

Календарно – тематическое планирование

по информатике 6 класс (название предмета, класс)

Головкова Ирина Михайловна (Ф.И.О. учителя)

Пояснительная записка

Календарно-тематическое планирование по информатике, 6 класс разработано в соответствии с:

- Положением о рабочей программе учебных предметов, курсов и курсов внеурочной деятельности, утвержденной приказом директора МБОУ «Средняя школа № 15» от 30.05.2016 г. № 123;
- Рабочей программой по информатике для 5-9 классов, утвержденной приказом директора МБОУ «Средняя школа № 15» от 30.08.2017 № 134
- Авторской программы курса Информатика для 5-9 классов Босовой Л.Л Количество часов на 2018 2019 учебный год определено учебным планом МБОУ «Средняя школа №15» на предмет «Информатика» в 6 классе выделено 1 час в неделю.

Календарным учебным графиком на 2018 – 2019 учебный год продолжительность учебного года определена в количестве 170 дней.

Согласно расписанию на обучение информатики в 6 классе определено 34 часа.

Учащиеся 6 класса-14 человек, большинство из которых среднего и низкого, уровня подготовки к освоению дисциплин математического цикла. Мотивированных на получение знаний учащихся в классе 5, они систематически готовятся к урокам, внимательно читают учебник прорабатывают задания. Остальные — учащиеся не умеют работать с книгой, не могут концентрировать внимание, отвлекаются - для них необходима частая смена деятельности, физминутки, паузы для глаз. Всем учащимся необходимо развивать логические операции, речь, умение работать в парах и группах. В работу включены уроки разных типов с активными приемами и методами работы.

Календарно – тематическое планирование 6 класс

| | дата | | Наименование разделов, тем | Кол-во часов |
|---|-------|------|--|--------------|
| | дата | факт | | |
| 1 | 03.09 | | Цели изучения курса информатики. Техника безопасности и организация рабочего места. Объекты окружающего мира. | 1 |
| 2 | 10.09 | | Компьютерные объекты. Работаем с основными объектами операционной системы | 1 |
| 3 | 17.09 | | Файлы и папки. Размер файла. Работаем с объектами файловой системы | 1 |
| 4 | 24.09 | | Разнообразие отношений объектов и их множеств. Отношение является элементом множества. Отношения между множествами | 1 |
| 5 | 01.10 | | Отношение входит в состав. Повторяем возможности графического редактора – инструменты создания графических объектов | 1 |
| 6 | 08.10 | | Отношение является разновидностью. Классификация объектов | 1 |

| 7 | 15.10 | Классификация компьютерных объектов. | 1 |
|----|-------|---|---|
| 8 | 22.10 | Системы объектов. Разнообразие систем. Состав и | 1 |
| | 22.10 | структура системы | 1 |
| 9 | 12.11 | Система и окружающая среда. Система как | 1 |
| | 12.11 | черный ящик. | |
| 10 | 19.11 | Персональный компьютер как система. | 1 |
| 11 | 26.11 | Как мы познаем окружающий мир | 1 |
| 12 | 03.12 | Понятие как форма мышления. Как образуются | 1 |
| | | понятия | |
| 13 | 10.12 | Определение понятия | 1 |
| 14 | 17.12 | Информационное моделирование как метод | 1 |
| | | познания | |
| 15 | 24.12 | Словесные информационные модели. Словесные | 1 |
| | | описания | |
| 16 | 14.01 | Словесные информационные модели. | 1 |
| | | Математические модели | |
| 17 | 21.01 | Табличные информационные модели. Правила | 1 |
| | | оформления таблиц | |
| 18 | 28.01 | Решение логических задач с помощью нескольких | 1 |
| | | таблиц. Вычислительные таблицы | |
| 19 | 04.02 | Зачем нужны графики и диаграммы. Наглядное | 1 |
| | | представление процессов изменения величин | |
| 20 | 11.02 | Наглядное представление о соотношение | 1 |
| | | величин. | |
| 21 | 18.02 | Многообразие схем. | 1 |
| 22 | 25.02 | Информационные модели на графах. | 1 |
| | | Использование графов при решении задач | |
| 23 | 04.03 | Что такое алгоритм | 1 |
| 24 | 11.03 | Исполнители вокруг нас | 1 |
| 25 | 18.03 | Формы записей алгоритмов | 1 |
| 26 | 01.04 | Линейные алгоритмы. | 1 |
| 27 | 08.04 | Алгоритмы с ветвлением | 1 |
| 28 | 15.04 | Алгоритм с повторением | 1 |
| 29 | 22.04 | Знакомство с исполнителем Чертежник. Пример | 1 |
| | 20.01 | алгоритма управления Чертежником | |
| 30 | 29.04 | Чертежник учится, или использование вспомога- | 1 |
| | 0607 | тельных алгоритмов | |
| 31 | 06.05 | Конструкция повторения | 1 |
| 32 | 13.05 | Промежуточная аттестация | 1 |
| 33 | 20.05 | Выполнение и защита итогового проекта | 1 |
| 34 | 27.05 | Создаем многоуровневые списки. Создаем ин- | 1 |
| | | формационные модели – схемы, графы и деревья | |