

Учебно-тематическое планирование

6 класса

Учебная нагрузка 1 часа в неделю (34 часов в учебном году)

1 четверть

| Содержание учебного материала | Кол-во часов | Сроки прохождения | | | | Предлагаемые учебные и обучающие материалы | Предлагаемые методы и формы обучения | Оценивание |
|-----------------------------------|--------------|-------------------|---|---|---|---|--|-----------------------|
| | | А | Б | В | Г | | | |
| Т.Б. и организация рабочего места | 1 | 7.09 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий | Лекция дискуссия | Устный опрос у доски; |
| | | | | | | | | |
| Объекты окружающего мира | 1 | 7.09 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| | | | | | | | | |
| Компьютерные объекты | 1 | 14.09 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Практикум Интерактивные методы | Работа за компьютером |
| | | | | | | | | |
| Объекты операционной системы | 1 | 14.09 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Освоение нового материала Лекция дискуссия | Устный опрос у доски; |
| | | | | | | | | |
| Отношение объектов и их множеств | 1 | 21.09 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Освоение нового материала Лекция дискуссия | Устный опрос у доски; |
| | | | | | | | | |
| Отношения между | 1 | | | | | Теоретический | Лекция | Устный опрос у |

/

| | | | | | | | | |
|---|----------|--------|--|--|---|---|----------------------|------------------------------------|
| множествами | | | | | материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | дискуссия | доски | |
| Разновидность объектов и их классификация | 1 | 28.10 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; практикум |
| | | | | | | | | |
| Классификация компьютерных объектов | 1 | 05.10 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; практикум |
| | | 19.10 | | | | | | |
| Итоговая контрольная работа. Срез знаний. | 1 | 12.10. | | | | Задания по темам | Вопросы-ответы | Письменная контрольная работа |
| По плану: | 9 | | | | | | | |

2 четверть

| Содержание учебного материала | Кол-во часов | Сроки прохождения | | | | Предлагаемые учебные и обучающие материалы | Предлагаемые методы и формы обучения | Оценивание |
|------------------------------------|--------------|-------------------|---|---|---|---|--------------------------------------|------------------------------------|
| | | А | Б | В | Г | | | |
| Системы объектов | 1 | | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| Состав объектов | 1 | | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| Персональный компьютер как система | 1 | | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| Пользовательский | 1 | | | | | Обучающие | Лекция; | Устный опрос у |

| | | | | | | | |
|--|----------|--|--|--|---|-------------------------|-------------------------------|
| интерфейс | | | | | демонстрационные компьютерные программы | демонстрация | доски; практикум |
| Система и окружающая среда | 1 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; демонстрация | Самостоятельная работа (эссе) |
| Информация и знания | 1 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; Дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Итоговая контрольная работа. Срез знаний | 1 | | | | Задания по темам | Вопросы-ответы | Письменная контрольная работа |
| По плану: | 7 | | | | | | |

3 четверть

| Содержание учебного материала | Кол-во часов | Сроки прохождения | | | | Предлагаемые учебные и обучающие материалы | Предлагаемые методы и формы обучения | оценивание |
|-------------------------------|--------------|-------------------|---|---|---------------|---|--------------------------------------|------------------------------------|
| Понятие как форма мышления | 1 | А | Б | В | Г | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| | | | | | | | | |
| Как образуются понятия | 1 | | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| | | | | | | | | |
| Информационное | 1 | | | | Теоретический | Лекция; | Устный опрос у | |

3

| | | | | | | | |
|---|---------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|---|-------------------|--------------------------------|
| моделирование | | | | | материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | дискуссия | доски; |
| Модели объектов и их назначение | 1 | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Знаковые информационные модели | 1 | | | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Научные описания | 1 | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Художественные описания | 1 | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Табличные информационные модели | 1 | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; дискуссия | Устный опрос у доски; |
| Графики и диаграммы Схемы | 1 | | | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | демонстрация | Работа с программами практикум |
| Итоговая контрольная работа. Срез знаний. | 1 | | | | Задания по темам | Вопросы-ответы | Письменная контрольная работа |
| По плану | 10 | | | | | | |
| 4 четверть | | | | | | | |
| Содержание учебного | Кол-во | Сроки прохождения | Предлагаемые учебные и | Предлагаемые методы и | оценивание | | |

| материала | часов | | обучающие материалы | формы обучения | |
|-------------------------|-------|--|---|----------------------|---------------------------------|
| Понятие алгоритм | 1 | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; | Устный опрос у доски; |
| Исполнители вокруг нас | 1 | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос у доски; практикум |
| Формы записи алгоритмов | 1 | | Теоретический материал по теме с использованием наглядных пособий и электронных учебников | Лекция; демонстрация | Устный опрос работа у доски; |
| Типы алгоритмов | 1 | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос работа у доски; |
| Линейные алгоритмы | 1 | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос работа у доски; |
| Алгоритмы с вивлениями | 1 | | Обучающие демонстрационные компьютерные программы | Лекция; демонстрация | Устный опрос работа у доски; |
| . Алгоритмы | 1 | | Обучающие | Лекция; | Устный опрос |

| | | | | | | | |
|--|-----------|--|--|--|---|--------------------|-------------------------------------|
| циклические | | | | | демонстрационные компьютерные программы | демонстрация | работа у доски; |
| Итоговая контрольная работа. Срез знаний. | 1 | | | | Задания по темам | Вопросы- ответы | Письменная контрольная работа |
| По плану: | 8 | | | | | | |
| Итого по плану: | 34 | | | | | | |