|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Согласовано**  Заместитель директора  МБОУ «Борисовская СОШ №2»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С. Воскобойник  «\_\_\_» августа 2024г. | **Утверждено**  Директор  МБОУ «Борисовская СОШ №2»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Е.В. Иванчук  Приказ №\_\_ от «\_\_\_» августа 2024г. | **Рассмотрено**  на заседании педагогического совета  от «29» августа 2024г. №\_\_ |



**Тематическое планирование**

**по внеурочной деятельности «Основы программирования»\_**

название учебного курса, предмета, дисциплины (модуля)

**\_\_\_\_\_\_Галайко Виталия Николаевича\_\_\_\_\_**

Ф.И.О. педагога, реализующего учебный курс, предмет, дисциплину (модуль)

**основное общее образование (базовый уровень)**

уровень обучения

**\_\_\_ 5\_\_\_\_\_**

Класс

**2024-2025 учебный год**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Глава** | **Тема урока** | **Количество часов** | | | **Дата изучения** | | | | | **Электронные цифровые образовательные ресурсы** | |
| **Всего** | **Контрольные работы** | **Практические работы** | 5а класс | | 5б класс | | 5в класс | |  | |
|  | МОДУЛЬ 1. ЦИФРОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ | М1У1(1). Знакомство с кабинетом информатики. Виды компьютеров | 1 |  | 1 | 4.09.2024 | | 3.09.2024 | | 6.09.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М1У2(2). Устройство компьютера (Назначение компьютера, применение разных видов компьютеров /сферы применения компьютеров) | 1 |  | 1 | 11.09.2024 | | 3.09.2024 | | 6.09.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М1У3(3). ПО. Файловая система компьютера | 1 |  | 1 | 18.09.2024 | | 10.09.2024 | | 13.09.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М1У4(4). Подведение итогов модуля | 1 | 1 |  | 25.09.2024 | | 17.09.2024 | | 20.09.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | МОДУЛЬ 2. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ | М2У1(5). Работа в текстовом процессоре | 1 |  | 1 | 2.10.2024 | | 24.09.2024 | | 27.09.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У2(6). Форматирование текстового документа | 1 |  | 1 | 16.10.2024 | | 1.10.2024 | | 4.10.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У3(7). Добавление таблиц в текстовый документ | 1 |  | 1 | 23.10.2024 | | 15.10.2024 | | 18.10.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У4(8). Графический редактор. Работа с фрагментами рисунка | 1 |  | 1 | 30.10.2024 | | 22.10.2024 | | 25.10.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У5(9). Основные принципы и правила (критерии) создания презентации | 1 |  | 1 | 6.11.2024 | | 29.10.2024 | | 1.11.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У6(10). Структурирование информации: схемы | 1 |  | 1 | 13.11.2024 | | 5.11.2024 | | 8.11.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У7(11). Структурирование информации: таблицы | 1 |  | 1 | 27.11.2024 | | 12.11.2024 | | 15.11.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У8(12). Структурирование информации: списки | 1 |  | 1 | 4.12.2024 | | 26.11.2024 | | 29.11.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У9(13). Изображения в презентации | 1 |  | 1 | 11.12.2024 | | 3.12.2024 | | 6.12.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У10(14). Шаблоны и стили | 1 |  | 1 | 18.12.2024 | | 10.12.2024 | | 13.12.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У11(15). Представление и защита проекта | 1 |  |  | 25.12.2024 | | 17.12.2024 | | 20.12.2024 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М2У12(16). Подведение итогов модуля | 1 | 1 |  | 15.01.2025 | | 24.12.2025 | | 27.12.2025 | |  | |
|  | МОДУЛЬ 3. ЗНАКОМСТВО СО СРЕДОЙ ПРОГРАММИРОВАНИЯ SCRATCH | М3У1(17). Знакомство с алгоритмами, способы записи алгоритмов | 1 |  | 1 | 22.01.2025 | | 14.01.2025 | | 10.01.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У2(18). Введение в Scratch: интерфейс, настройка фонов, свойства спрайта | 1 |  | 1 | 29.01.2025 | | 21.01.2025 | | 17.01.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У3(19). Среда Scratch: скрипты | 1 |  | 1 | 5.02.2025 | | 28.01.2027 | | 24.01.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У4(20). Циклические алгоритмы | 1 |  | 1 | 12.02.2025 | | 4.02.2025 | | 31.01.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У5(21). Разветвляющиеся алгоритмы | 1 |  | 1 | 26.02.2025 | | 11.02.2025 | | 7.02.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У6(22). Повороты | 1 |  | 1 | 5.03.2025 | | 25.02.2025 | | 14.02.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У7(23). Повороты и движение | 1 |  | 1 | 12.03.2025 | | 4.03.2025 | | 28.02.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У8(24). Установка начальных позиций: свойства, внешность. Анимация | 1 |  | 1 | 19.03.2025 | | 11.03.2025 | | 7.03.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М3У9(25). Подведение итогов модуля | 1 | 1 |  | 26.03.2025 | | 18.03.2025 | | 14.03.2025 | |  | |
|  | МОДУЛЬ 4. КОММУНИКАЦИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ В СЕТИ | М4У1(26). Работа в Сети | 1 |  | 1 | 2.04.2025 | | 25.03.2025 | | 21.03.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У2(27). Коммуникация в Сети | 1 |  | 1 | 16.04.2025 | | 1.04.2025 | | 28.03.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У3(28). Электронная почта | 1 |  | 1 | 23.04.2025 | | 15.04.2025 | | 4.04.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У4(29). Безопасность: пароли | 1 |  | 1 | 30.04.2025 | | 22.04.2025 | | 18.04.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У5(30). Безопасность: интернет-мошенничество | 1 |  | 1 | 30.04.2025 | | 22.04.2025 | | 18.04.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У6(31). Способы обнаружения видов мошенничества | 1 |  | 1 | 7.05.2025 | | 29.04.2025 | | 25.04.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У7(32). Социальные сети: сетевой этикет, приватность | 1 |  | 1 | 14.05.2025 | | 6.05.2025 | | 16.05.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У8(33). Вирусы | 1 |  | 1 | 21.05.2025 | | 13.05.2025 | | 16.05.2025 | | https://lms.algoritmika.su/ | |
|  | М4У9(34). Подведение итогов модуля | 1 | 1 |  | 21.05.2025 | | 20.05.2025 | | 23.05.2025 | |  | |
| ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | | | 34 | 4 | 30 |  |  | |  | | |