


Рекомендации по изучению информатики в 10 классе на 2021-2022 учебный год.

| № п/п | Дата | Раздел (тема) Содержание учебного материала | Рекомендуемые учебные и вспомогательные материалы для самостоятельной работы  Ссылка: https://znayka.pw/uchebniki/10-klass/informatika-10-klass-semakin-i-g-henner-e-k-sheina-t-vu-bazovyj-uroven/ |
|-------|--------------|--|---|
| 1. | I полугодие | Информация: Понятие информации. Представление информации, языки, кодирование. Измерение информации (алфавитный подход). Измерение информации (содержательный подход). Представление чисел в компьютере. Представление текста, изображение и звука в компьютере. | П. 1-6 |
| | | Аттестация | https://inf-ege.sdamgia.ru/test?id=7571721 |
| 2. | | Информационные процессы: Хранение информации. Передача информации. Обработка информации и алгоритмы. Автоматическая обработка информации. Информационные процессы в компьютере. | П. 7-11 |
| | | Аттестация | https://inf-ege.sdamgia.ru/test?id=7571778 |
| 3. | II полугодие | Программирование обработки информации: Алгоритмы и величины. Структура алгоритмов. Паскаль – язык структурного программирования. Элементы языка Паскаль и типы данных. Операции, функции, выражения. Оператор присваивания, ввод и вывод данных. Логические величины, операции, выражения. Программирование ветвлений, циклов. Вспомогательные алгоритмы и подпрограммы. Типовые задачи обработки массивов и строковых величин. | П. 12-29 |
| | | Аттестация | https://inf-ege.sdamgia.ru/test?id=7571838 |

Для выполнения аттестационной работы требуется зарегистрироваться на сайте «Решу ЕГЭ» (<https://inf-ege.sdamgia.ru/>) (при регистрации использовать реальные имена и фамилии). Далее перейти по указанной в рекомендации ссылке для каждой темы и выполнить работу (не забудьте нажать кнопку «Отправить работу учителю»). При необходимости можно прикрепить файлы-ответы. Результат выполнения работы автоматически поступит преподавателю для проверки. После проверки результат аттестации будет отображаться на этом же сайте в личном кабинете.