



НАШИ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ ОФИЦИАЛЬНО РАЗРЕШЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ШКОЛЕ
Приказ Министерства образования и науки от 09.06.2016 № 699

Темы по программе ФГОС

7 класс

- Информация и ее представление
- Компьютер как средство работы с информацией
- Работа с текстовой информацией
- Работа с графической информацией
- Работа с мультимедийной информацией

8 класс

- Информатика и математика
- Введение в алгоритмы
- Основы программирования
- Коммуникационные технологии

9 класс

- Моделирование и формализация
- Программирование алгоритмов
- Обработка данных в электронных таблицах
- Информатизация общества

10 класс

- Информационные процессы
- Кодирование чисел
- Кодирование текстов
- Кодирование графики и мультимедиа
- Логические основы ЭВМ
- Компьютерная арифметика
- Устройство компьютера
- Программное обеспечение
- Компьютерные сети
- Алгоритмизация и программирование
- Информационная безопасность

11 класс

- Модели и системы
- Базы данных
- Создание веб-сайтов
- Основы теории алгоритмов
- Использование алгоритмов
- Объектно-ориентированное программирование
- Прикладные методы компьютерного моделирования
- Компьютерная графика
- Трёхмерная графика
- Основы социальной информатики

Базовый и профильный уровни в 10–11 классах

1 Рекомендовано РАН и СПб ЦОКО

2 Методические пособия для учителей

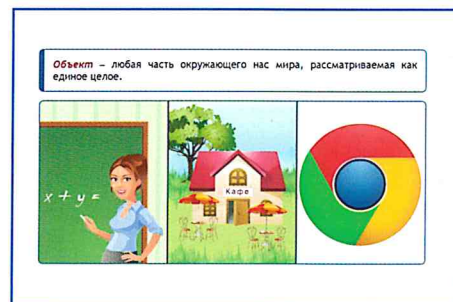
3 Соответствует ФГОС и спецификации ФИПИ

4 Доступно с любого устройства в школе и дома

5 Более 25 лет опыта разработки учебных пособий

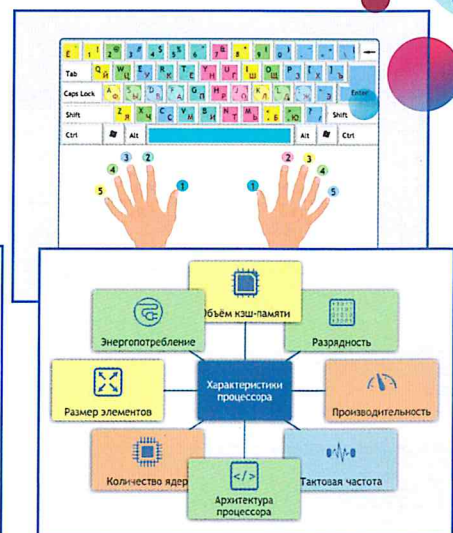
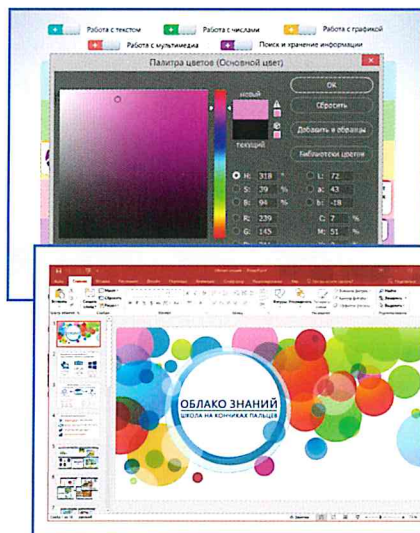
Для фронтальной работы в классе

- Электронные уроки в формате интерактивных презентаций
- Интерактивные изображения, анимации и модели



Как домашние задания

- Более **650 интерактивных заданий** различных типов по параграфам учебной программы для 7–9 классов
- Назначение заданий учителем на группу или индивидуально каждому ученику
- Автоматизированная проверка компьютером
- Журнал результатов с детализацией по каждому заданию и просмотром ответов учащихся

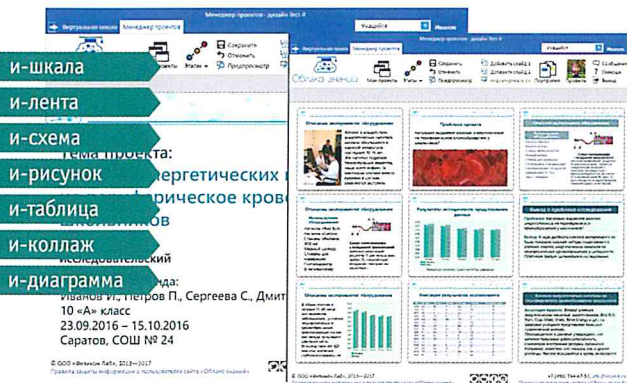


Для организации проведения контрольных работ – сервис «Облако знаний. Мониторинг»

- 10 вариантов КИМ ЕГЭ по спецификации ФИПИ текущего года
- 12 четвертных контрольных работ для 7–9 классов по 2 варианта каждая по примерной программе ФГОС
- Распечатка на бланках или работа на компьютере
- Проверка компьютером и учителем



Для организации проектной деятельности – сервис «Облако знаний. Проект»



- Около 5 проектов для 7–9 классов
- 5 проектов для 10–11 классов

Для самостоятельной подготовки школьников к олимпиадам и экзаменам

- Легендарный учебник – пособие для абитуриентов «Открытая информатика»
- Электронные конспекты для подготовки к ЕГЭ по кодификатору ФИПИ
- Тренажер для подготовки к ЕГЭ по типовым заданиям спецификации ФИПИ

Характеристика	Матричный	Струйный	Лазерный
Способ печати	Иголки ударяют по красящей ленте	Капельки чернил выбрасываются из сопел	Лазер элентризует поверхность, к которой прилипает тонер
Скорость печати	Медленно	Сравнительно быстро	Очень быстро
Уровень шума	Высокий	Низкий	Низкий
Расходные материалы	Лента, низкая стоимость	Чернила, высокая стоимость	Краска, низкая стоимость
Стоимость принтера	Низкая	Сравнительно низкая	Сравнительно высокая
Фотография			

Проверить

Калининградская область
Повышение успеваемости в «трудных» школах

Московская область
Витрина ЭОР для всех школ области



Республика Татарстан
Рабочее место учителя математики



Ямало-Ненецкий АО
Поставки в школы региона



Томская область
Пилотный проект в 20 школах региона



Краснодарский край
Региональное решение для мониторинга ЕГЭ



Алтайский край
Домашние задания и контрольные работы



ПОДДЕРЖАНО:

ФОНД СОДЕЙСТВИЯ РАЗВИТИЮ

малых форм предпринимательства в научно-технической сфере

ФИНАЛИСТ

АГЕНСТВО СТРАТЕГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ

ОТКРЫТЫЕ ИННОВАЦИИ

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



- Организация дистанционного обучения или мониторинга с помощью «Облака знаний» на региональном уровне
- Централизованное внедрение в школы «Облака знаний» на региональном и муниципальном уровнях
- Поставки продуктов «Облака знаний» в отдельные школы региона
- Поставки в школы региона других продуктов компании

МИНИСТЕРСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ НАШИ УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ РАЗРЕШЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ШКОЛЕ