



Медиотека

Сошина Ирина Павловна
учитель информатики и ИКТ
Горловского лицея №88 «Мечта»

Вчера, сегодня, завтра

- Школы – «из 19 века»
- Учителя – «из 20 века»
- Ученики – из «21 века»



Вчера:

поставки
оборудования, ПО,
мебели...

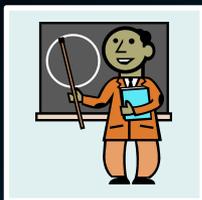
Сегодня:

ИКТ-инфраструктура ...

Завтра:

Техносфера
образовательного
учреждения

Новая парадигма



- Получает информацию

УЧЕНИК



- поиск
- подбор
- анализ
- систематизация
- представление информации



- Передает информацию

УЧИТЕЛЬ



- направление
- управление
- контроль
- моделирование деятельности ученика

Медиатека, библиотека



Методы исследования

- теоретический;
- эксперимент;
- статистический;
- системный анализ и синтез;
- практический.

Преимущества использования сервисов Google в образовании

Диск Google (англ. *Google Drive*) — облачное хранилище данных, принадлежащее компании Google Inc., позволяющее пользователям хранить свои данные на серверах в облаке и делиться ими с другими пользователями в Интернете.

(По материалам сайта "Википедия")

Основные преимущества использования сервисов Google в образовании

- минимальные требования к аппаратному обеспечению (обязательное условием – наличие доступа в Интернет);
- google-технологии не требуют затрат на приобретение и обслуживание специального программного обеспечения (доступ к приложениям можно получить через окно веб-браузера);
- Google поддерживают все операционные системы и клиентские программы, используемые учащимися и учебными заведениями;
- все инструменты Google бесплатны.

Возможности

- регистрация участников учебных проектов;
- промежуточный контроль;
- викторина, опросы, анкеты;
- организация совместной работы группы, самооценка;
- проведение мониторинговых исследований;
- рефлексия.
- работа библиотеки

Медиотека лицея

The screenshot shows a web browser window displaying the website for the library of the school. The browser's address bar shows the URL guvk88.ucoz.com. The website has a blue header with a navigation menu containing the following items: ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА, ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС, РОДИТЕЛЯМ, МЕДИАТЕКА, КЛАСНАЯ ЖИЗНЬ, МРИЯ-TV, ВИРТУАЛЬНАЯ ЭКСКУРСИЯ, УЧИТЕЛЯМ, АКЦИЯ "ЧИТАЕМ И ПОМНИМ", УЧЕНИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ, БЛОГИ НАШИХ УЧИТЕЛЕЙ, and ВЫСТАВКА-ПРЕЗЕНТАЦИЯ. The main content area features a large blue banner with the text "ГОРЛОВСКИЙ ЛИЦЕЙ № 88 "МЕЧТА"". Below the banner is a photograph of a modern school building with a red roof and white walls, set against a background of taller apartment buildings. At the bottom of the page, there is a row of social media sharing buttons for VK (8), Facebook (7), Twitter (1), Google+ (1), LinkedIn (0), and a smiley face icon (0), along with icons for printing, email, and a menu. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and the system tray with the language set to RU.

Практическое значение



применение данного сайта на уроках информатики и ИКТ



повышение интереса к предмету



сокращение времени на поиск и обработку необходимой информации

Этапы работы

1

рассмотрение основных теоретических сведений об интернет-технологиях и определение их логических составляющих

2

практическая часть по проектированию и разработке структуры сайта «Инфопланета»

3

исследование сайта с точки зрения системного подхода на предмет наличия системных свойств

Интернет-технология

Интернет-технология – это совокупность правил и процедур, в результате выполнения которых происходит получение пользователем информационных ресурсов Интернета.



Классификация интернет-технологий

Сервисы

- Электронная почта
- Социальные сети
- Коммерческие предприятия

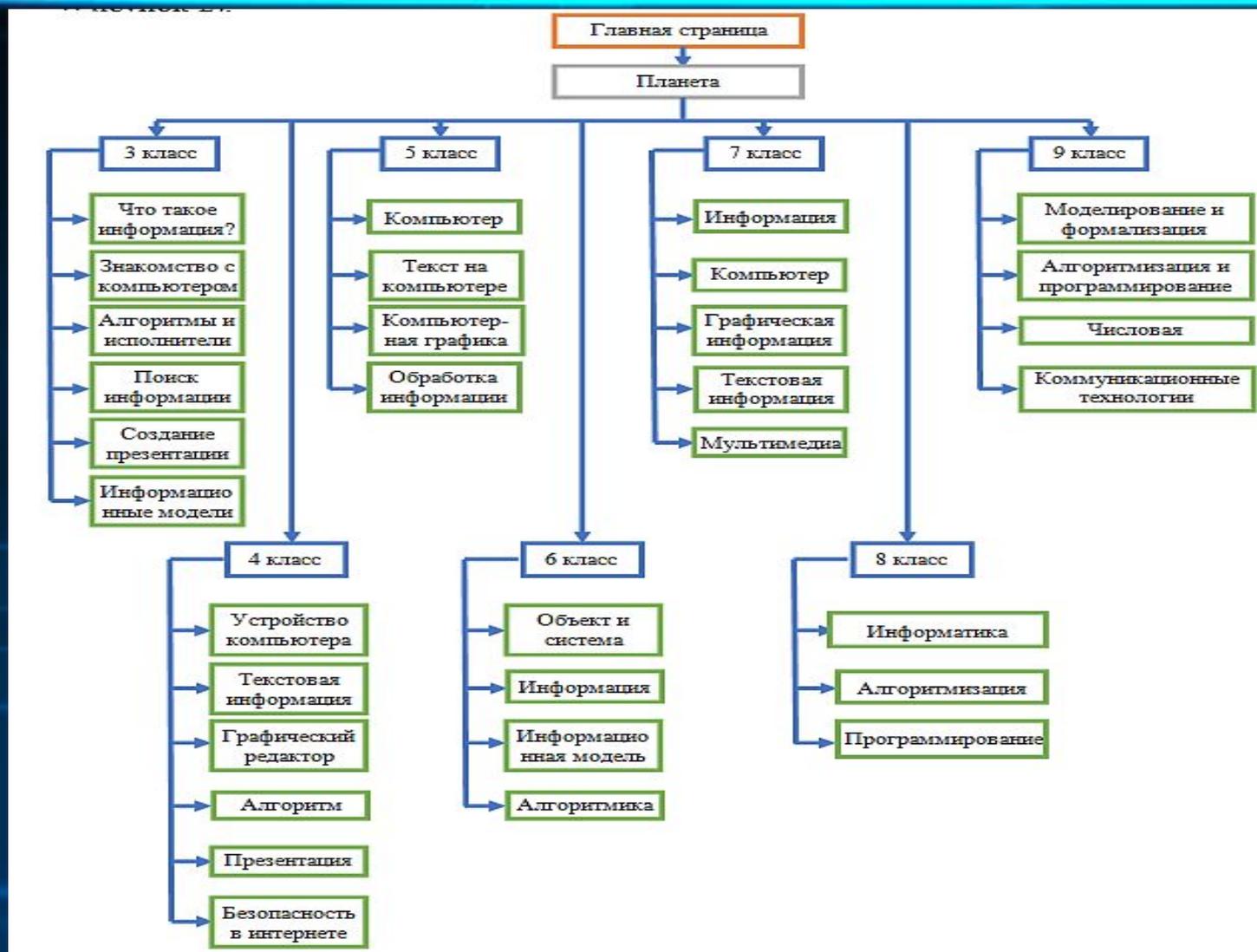
Информационные интернет-технологии

- Порталы
- Блоги
- СМИ

Браузеры

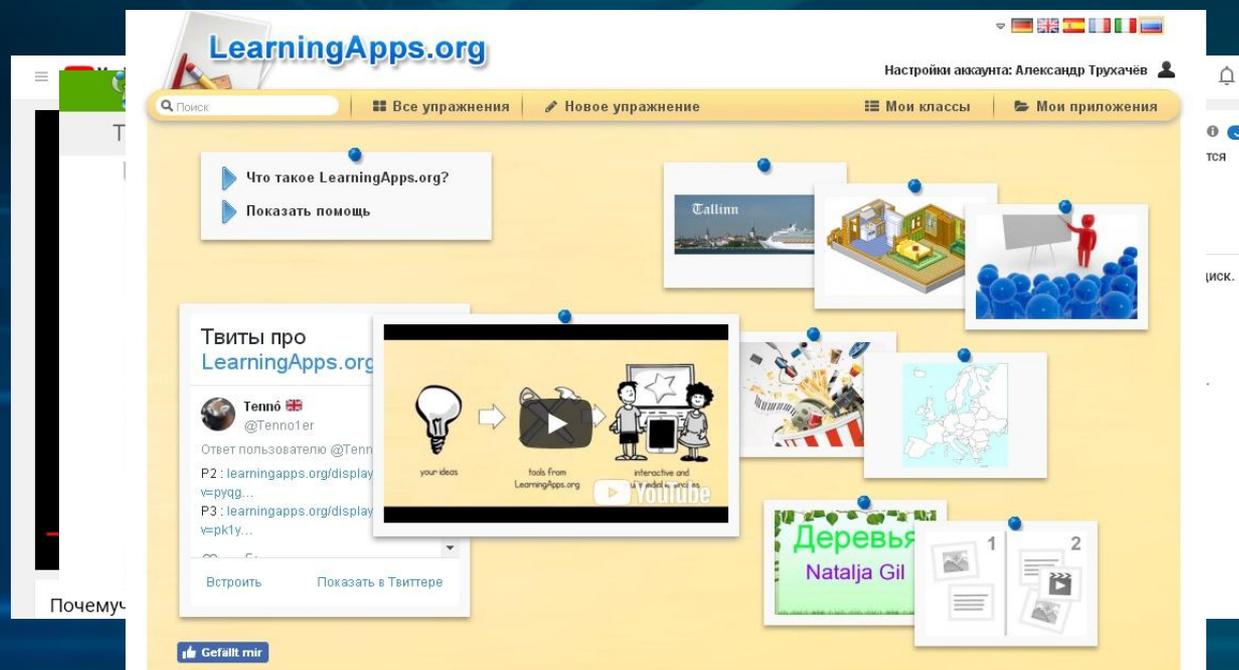
- Google Chrome
- Opera
- Yandex
- Internet Explorer

Структура сайта «Инфопланета»

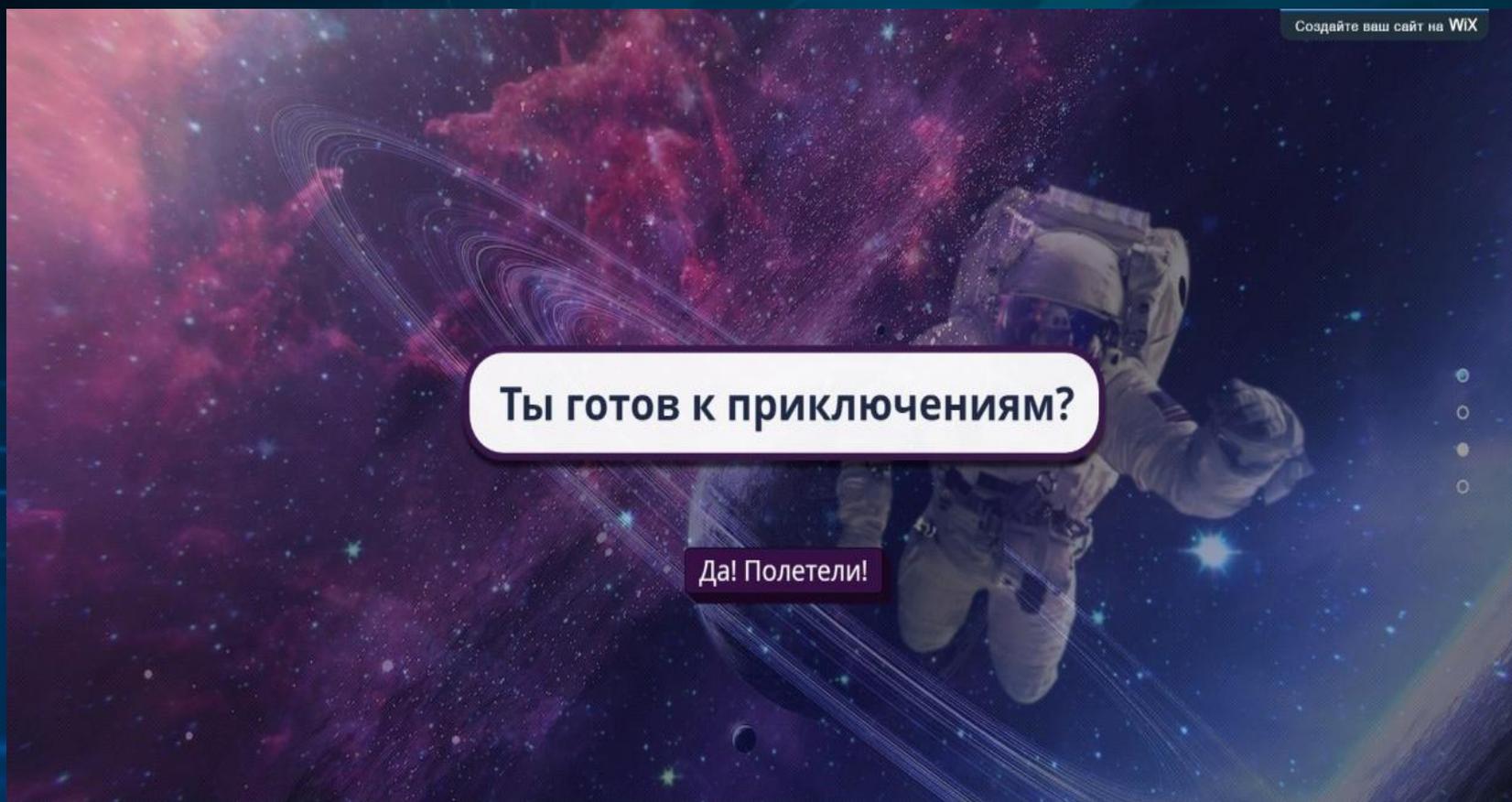


Наполнение сайта

- Youtube
- Онлайн-тест
- LearningApps.org



Главная страница сайта



Вторая страница сайта

Что такое Инфопланета?

Мы поможем выучить информатику и ИКТ

Дорогой друг, ты попал в увлекательное место во Вселенной Знаний - на нашу планету, которая называется Инфопланета.

Тут много нового и интересного!

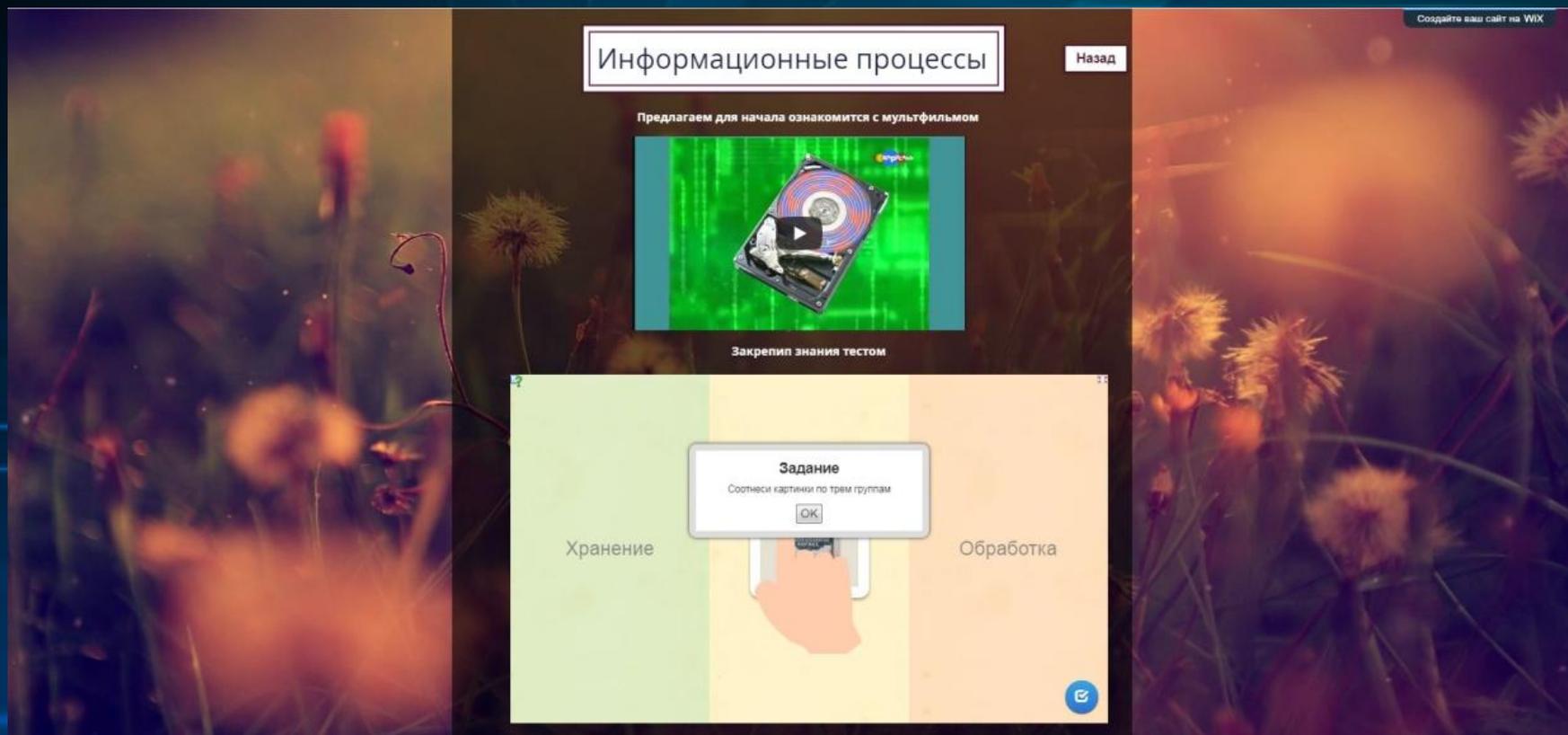
На этой планете расположены 7 материков, которые омываются Океанами: Информатика, ИКТ и Информация. На каждом материке есть множество интересных стран, с которыми ты можешь познакомиться во время своего путешествия. Скорее начинай своё путешествие по различным городам!



Сайт

сайт

Сайт «Инфопланета»: <https://infoshkola2000.wixsite.com/infoplaneta>.



Система

- Система (system – целое, составленное из частей; греч.) – это совокупность элементов, взаимодействующих друг с другом, образующих определенную целостность, единство.





Спасибо за внимание!