Аннотация проекта

Название проекта:	**Творческое компьютерное проектирование школьников в среде Visual Basic**
Предметная область:	**Информатика и ИКТ**
Участники:	**Учащиеся 10 класса информационно – технологического профиля**
Цели и задачи:	**•Развитие инициативы, творческого потенциала ученика; •привитие общей информационной культуры школьнику; •реализация индивидуального подхода в обучении учащихся; •создание платформы для реализации межпредметных связей.**
Описание:	**При изучении главы «Основы алгоритмизации и ООП» на каждом занятии учащиеся осваивают понятийный материал и создают творческие работы в среде Visual Basic, постепенно углубляя эти навыки. Данный проект представляет собой публикацию работ учащихся и может быть использован как поддержка изучения школьных предметов с использованием ИКТ. Темы поисковых и творческих работ соответствуют содержанию программы по информатике, 10-11 класс.**
Информационные технологии:	**Среда Visual Basic, Microsoft Office, Adobe Photoshop**
Ключевые слова:	**Информатика, ИКТ, проект, Visual Basic, программирование**
Авторы:	**Назмиева А.Ш., учитель информатики, г.Заинск, РТ**
Дополнительная информация:	**Адрес сайта:** http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

Планирование проекта

Актуальность и оригинальность проекта:

Актуальность проекта в том, что он формирует умения и навыки, необходимые человеку XXI века: использование ИКТ как средства обучения, развития, самовыражения, творчество и любознательность, критическое и системное мышление. Практическая значимость состоит в том, что проект является моделью интеграции учебной дисциплины с информатикой.

Ожидаемые результаты:

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

Планирование проекта:

Этап 1. – Изучение среды объектно – ориентированного программирования Visual Basic (январь – февраль учебного года)

Этап 2. – Работа над проектом. (февраль - март учебного года)

Этап 3. – Защита проекта. (март учебного года)

Образовательная среда проекта:

Классная комната

Учебно – методические материалы

Учебные материалы:

Список учебных материалов размещен на сайте:

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

Методические рекомендации:

Методические рекомендации для учителя представлены также на веб – странице по адресу:

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

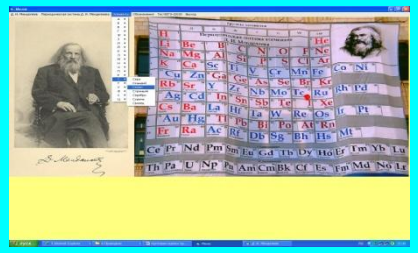
Руководство для учащихся:

Дополнительная шпаргалка для учащихся в помощь при создании проектов размещена на сайте:

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

Дополнительная информация:

Проекты могут быть использованы учителями – предметниками при работе как наглядные пособия и как вспомогательный материал



Оценка и стандарты

Критерии оценки:

Описание оценивания работ учащихся изложено на сайте:

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

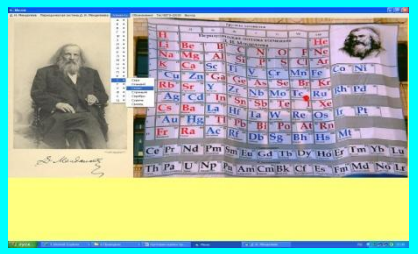
Примеры оценивания:

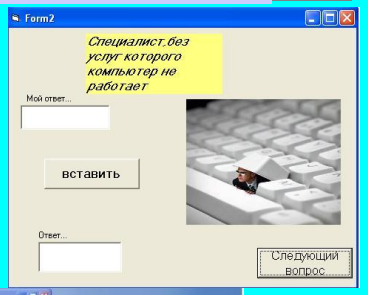
Лучшей оценкой работы ученика являются результаты его участия в конкурсах и конференциях различного уровня, и получение им заслуженной награды

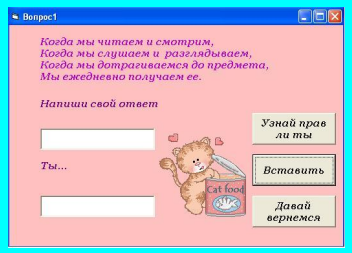
Дополнительная информация:

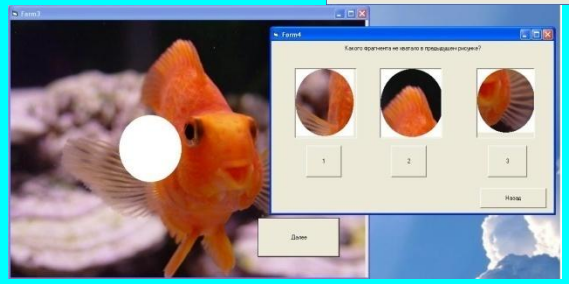
Предлагаю Вашему вниманию творческие проекты учащихся, выполненные в среде Visual Basic *(материал с сайта доступен для скачивания, вирусы не содержит)*

- Периодическая система элементов Д.И. Менделеева
- Кроссво
- Игры для детей и взрослых
- Разминка









Об авторе проекта

Автор проекта:

Назмиева Альфия Шарафутдиновна, учитель информатики первой квалификационной категории

Контактная информация:

naz_alf@mail.ru

Школа:

МОУ «Заинская средняя общеобразовательная школа №2»

Адреса сайтов:

http://edu.tatar.ru/zainsk/page942.htm/zainsk/sch2/shtat/teachers/inf/nazmieva

http://zainsk-sh2.ucoz.ru/index/ikt_iz_zhizni_ikt_dlja_zhizni/0-121

Дополнительная информация:

Мой девиз:

«Ученик – не сосуд, который надо наполнить, а факел, который надо зажечь!»