

Применение проектной деятельности на уроках информатики



Выполнила: Аксютинa Ирина Сергеевна

Осуществление проектной деятельности возможно с помощью применения метода проектов.

«Все, что я познаю, знаю, для чего мне это надо и где и как я могу эти знания применить»



Метод проектов возник во второй половине XIX века в США



американский философ и педагог
Джон Дьюи



американский педагог
Уильям Херд Килпатрик



1920-е годы появление метода проектов в школах России

1930-е годы метод проектов постановлением ЦК ВКП
был признан вредным и ошибочным.

В настоящее время метод проектов вновь возрождается на
новой научно-методической основе.



Наталья Викторовна
Матяш

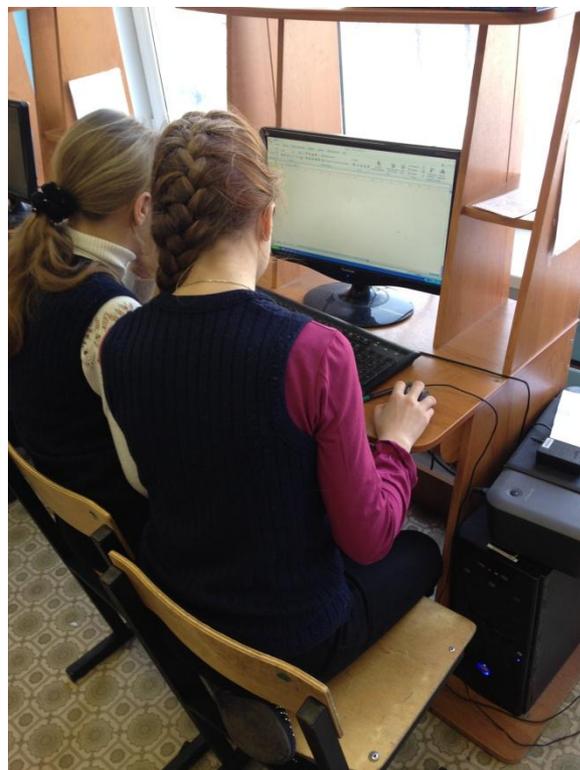


Виталий Владимирович
Рубцов



Виктор Дмитриевич
Симоненко

Метод проектов – педагогическая технология, ориентированная на применение уже имеющихся знаний и приобретение новых, активное включение учащегося в создание тех или иных проектов дает ему возможность осваивать новые способы человеческой деятельности.



Метод проектов реализуется за счет создания проектов

Проект - (от лат. projectus, буквально - брошенный вперед) — это самостоятельная творческая завершенная работа, выполняемая под руководством учителя.



Учебные проекты по характеру доминирующей в проекте деятельности:

- *поисковый (поисковая деятельность);*
- *исследовательский (исследовательская деятельность);*
- *творческий (творческая деятельность);*
- *игровой (ролевая деятельность);*
- *практико-ориентированный (прикладная деятельность);*
- *ориентированный (ознакомительно-ориентированная деятельность).*

Учебные проекты по количеству участников

- *личностные*
- *парные*
- *групповые.*



Учебные проекты по характеру контактов между участниками

- *внутриклассными*
- *внутришкольными*
- *региональными*
- *межрегиональными*
- *международными.*

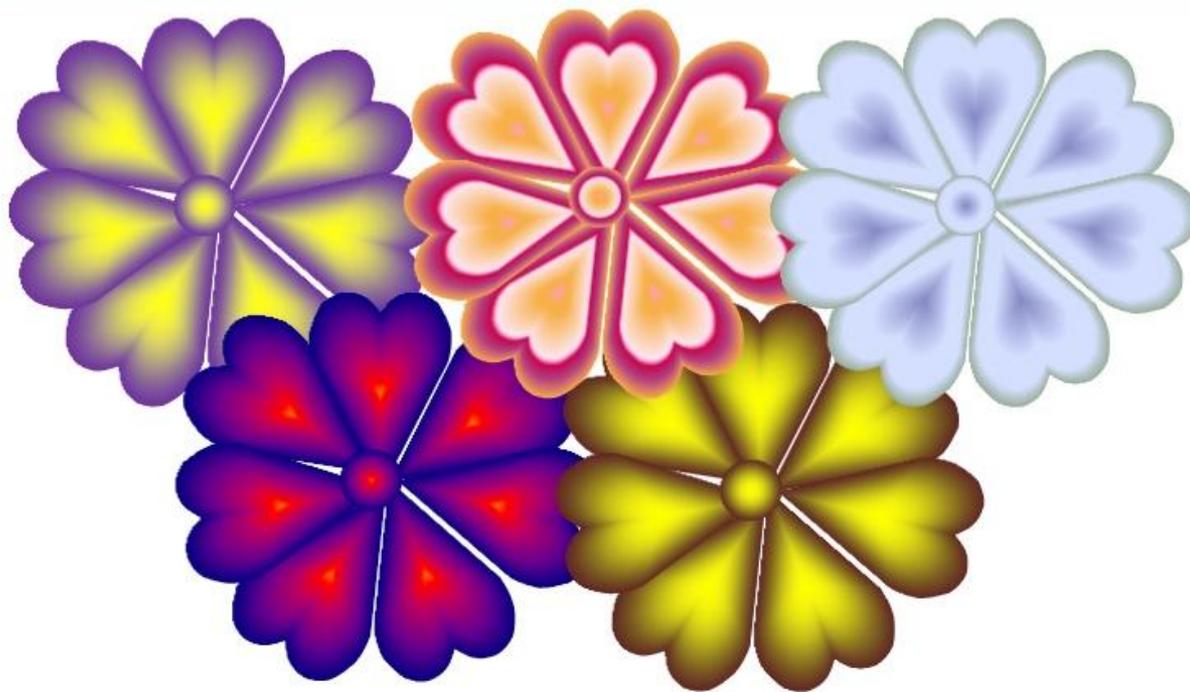


Как же происходит работа над проектом?

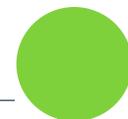
- *сначала даются базовые теоретические знания, которые нацелены на всеобщее понимание*
- *затем мы переходим к практическим занятиям, содержание которых соответствует итоговой системе знаний и умений учащихся по базовому курсу информатика*
- *после этого переходим к выполнению проектов, направленных на применение полученных знаний.*



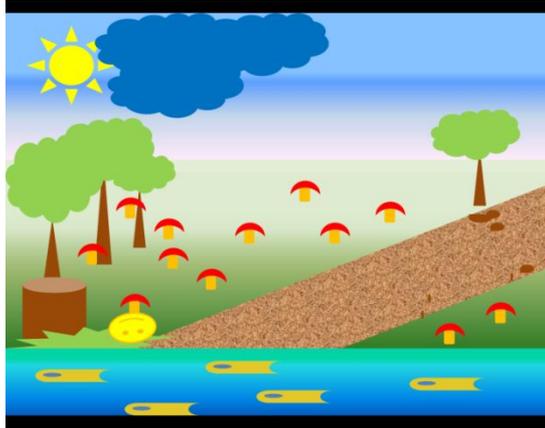
Применение навыков полученных при изучении графического редактора



ПОЗДРАВЛЯЕМ!!!!



Применение навыков полученных при изучении графического редактора



Применение навыков полученных при изучении текстового редактора

Алкоголь

Знай, алкоголь убивает твоё здоровье.

Человек начинает пить чтобы уйти от реальности, разнообразить жизнь, поднять настроение, снять напряжение и стресс, избавиться от навалившихся проблем, затянувшейся депрессии, от неуверенности в себе и в своих силах, от неудач в личной жизни, одиночества или просто от скуки. Причинами могут послужить состояние здоровья, психические расстройства, черты характера, плохая наследственность или предрасположенность к алкоголизму. Все это и



Алкоголь присутствует в жизни почти каждого человека. Кто-то пьет лишь по праздникам, кто-то любит отдохнуть с порцией алкоголя в выходные, а кто-то злоупотребляет горячительным постоянно. Так уж вышло, что мы принимаем и любим алкоголь, мы не можем представить себе малейшее значимое событие без внушительного ряда с разнообразным спиртным. Свадьба, День рождения, похороны, Новый год, ни одна из этих дат не обходится без рюмки или бутылки. У русского человека просто в крови тяга к алкоголю, мы и говорим о нем уважительно, ласково, «рюмочка», «пивко», «водочка».



КАЖДАЯ ВЫПИМКА ОСТАВЛЯЕТ СВОЙ СЛЕД...

В печени происходит окисление 90–98% этанола до ацетальдегида — очень опасного и токсичного вещества. Затем ацетальдегид окисляется до уксусной кислоты, которая далее расщепляется до воды и углекислого газа.

Гагарин

В 1957 году женился на Валентине Ивановне.

12 апреля 1961 года с космодрома Байконур впервые в мире стартовал космический корабль «Восток», с пилотом-космонавтом Юрием Алексеевичем Гагариным на борту.

летели с подмосковного лёта условия видимости была в 900 м над землёй. было занять не менее 20 арин сообщил на землю об рнуться и лететь на базу.



Применение навыков полученных при изучении текстового редактора и Power Point



Применение навыков полученных при изучении текстового редактора и Power Point



Применение метода проектов на уроках информатики позволяет решить ряд задач:

- *повышение личной уверенности каждого участника проектной деятельности, его самореализации и рефлексии.*
- *развитие осознания значимости коллективной работы, сотрудничества для получения результатов процесса выполнения творческих заданий.*
- *развитие исследовательских умений.*
- *формирование в сознании школьника информационной картины мира.*
- *контроль знаний и умений по пройденному материалу*
- *умение наглядно представлять имеющийся материал*
- *умение слушать и уважать мнения учащихся*



80% информации, которую слышит ученик на уроке, забывается в тот же день, если ученик самостоятельно над ней не поработал

20% сохраняется в памяти несколько дольше, в зависимости от уровня ее актуальности для учащегося.

Применение проектной деятельности на уроках позволяет учащимся полноценно осмыслить и усвоить учебный материал, формирует самостоятельность и инициативность учащихся



Проектную деятельность, пожалуй, можно рассматривать как один из немногих видов школьной работы, позволяющей преобразовать знания учащихся в реальный жизненный и даже житейский опыт учащихся.

