

# Всероссийский фестиваль методических разработок "КОНСПЕКТ УРОКА", 2012-2013 учебный год

Емельянова Вероника Владимировна

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Гимназия № 24»

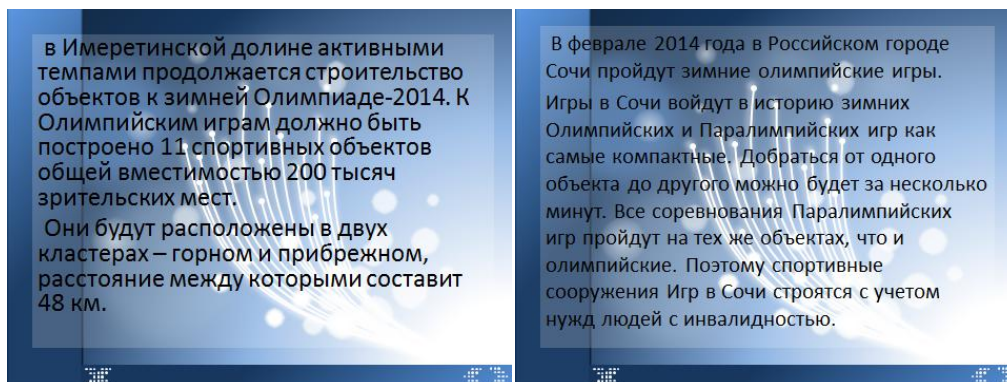
г. Междуреченск, Кемеровская область

## УРОК В 6 КЛАССЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ: «СТРОИТЕЛЬСТВО ОЛИМПИЙСКИХ ОБЪЕКТОВ В СОЧИ» РАСТРОВАЯ ГРАФИКА. РАБОТА В ГРАФИЧЕСКОМ РЕДАКТОРЕ PAINT

**Цель урока:** Познакомить обучающихся с темпами строительства олимпийских объектов, вспомнить инструменты графического редактора, изобразить один из объектов, используя инструменты графического редактора.

### Ход урока.

1. Изложение нового материала с использованием презентации.  
(рассказ о строящихся объектах)



Среди них - Центральный стадион на 40 000 сидячих мест, Ледовый дворец для фигурного катания, Большая и Малая ледовые арены для хоккея, конькобежный стадион,



биатлонный комплекс,



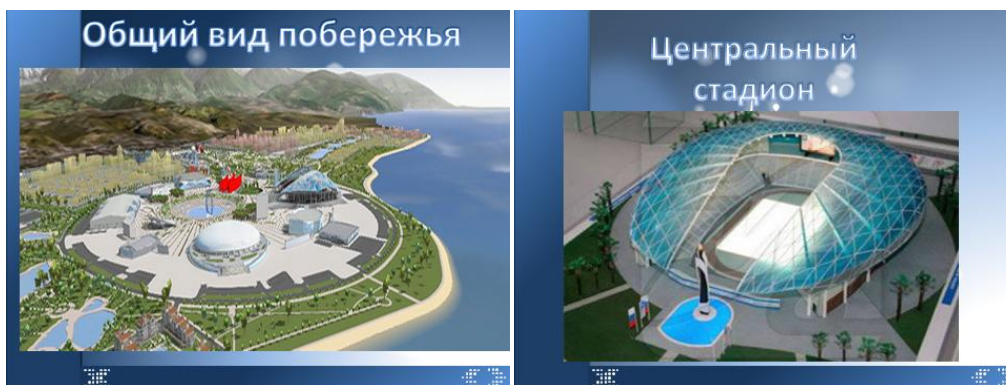
санно-бобслейная трасса, сноуборд-центр и многие другие.



В состав Горного кластера войдут Комплекс для соревнований по лыжным гонкам и биатлону «Лаура», Центр санного спорта «Санки», Горнолыжный центр «Роза Хутор», Комплекс для прыжков с трамплинов «Русские горки», а также Экстрим-парк «Роза Хутор».



Центральным объектом Прибрежного кластера Игр в Сочи **станет Олимпийский парк**. Он объединит все спортивные объекты, парковую зону и объекты инфраструктуры. Впервые в истории Зимних Олимпийских и Паралимпийских игр все ледовые арены будут находиться в шаговой доступности друг от друга.



2. Повторение инструментов графического редактора (фронтальный опрос)



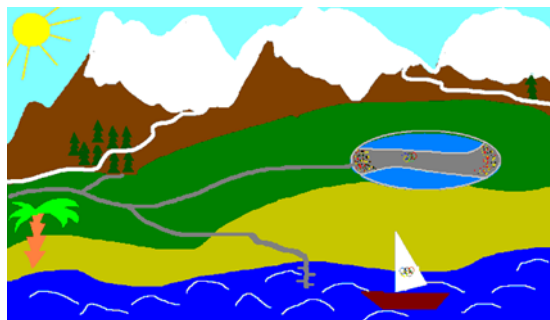
3. Выполнение практической работы с предварительным инструктажем. (показ на слайде и во время работы каждому раздается лист с последовательностью действий)

Нарисуем Олимпийский парк.



1. Нарисуйте несколько линий разных цветов через всё рабочее поле от правой границы до левой 2. Залейте получившиеся области цветами, щелкая кончиком льющейся краски как показано на рисунке

2. Обратите внимание на настройки инструмента: разную толщину линий.
3. Инструментом Многоугольник можно нарисовать парусник, елку, пальму.
4. Инструмент Окружность (с настройкой сплошное заполнение цветом), выбираем для солнца и ледового дворца.
5. Ровные линии солнечных лучей получаются с помощью инструмента Прямая, удерживая клавишу Shift.
6. Дорисуйте Кистью снежные горные вершины. Выполните Заливку
7. Волны на море можно изобразить Кистью.



#### 4. Подведение итогов урока, домашнее задание.

Выставить оценки, рассмотреть наиболее получившиеся работы.

Домашнее задание: подобрать материалы с олимпийской символикой Сочи 2014. (На следующем уроке планируется изображать олимпийские атрибуты)