**ИНТЕГРИРОВАННЫЙ УРОК**

**(ГЕОГРАФИЯ И ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА)**

**Тема: «Влияние природно – климатических условий на место проведения Зимних олимпийских игр»**

**Цель урока**:

1. **Обучающая:** выявление особенностей природно-климатических условий на место

проведения Зимних олимпийских игр.

1. **Развивающая:** формирование навыков анализа, анализировать в какой степени природные условия влияют на выбор места проведения зимних олимпиад и зимние олимпийские виды спорта.
2. **Воспитательная:** повысить интерес к изучению географии, зимним видам спорта, пропаганда здорового образа жизни, чувство гордости и патриотизма, воспитывать чувство взаимопомощи, умение вести диалог.

**Форма урока:** групповая, индивидуальная

**Тип урока:** урок – диалог

**Методы обучения:**

* ИКТ
* Личностно-ориентированное обучение
* Проектный

**Средства обучения**: атлас, дидактические карточки, карты, таблицы, интерактивная доска

**Практическая значимость:** использование знаний на уроках географии, физической культуры, классных часах посвященных Зимним Олимпийским играм в России.

Класс заранее делится на 4 группы, назначаются старшие по группе, дается опережающее задание об истории зимних олимпийских игр. Первые зимние олимпийские игры, олимпийская символика. Проведение анкетирования, анализ данных.

**Ход урока**

**Вводное слово учителя:**

**Учитель физической культуры**

Сегодня, у каждого жителя нашей необъятной Родины, на устах трепетные слова: « Сочи!- столица Зимней олимпиады 2014 года!» Мы россияне, очень гордимся тем, что из множества претендентов на зимнюю олимпиаду была выбрана наша стана и одно из уникальнейших по природно-климатическим особенностям территория Большого Сочи.

**Учитель географии**

С городом Сочи возникают разные приятные ассоциации – город курорт, теплое море, уникальные заповедные места, субтропики с теплым климатом и своеобразной растительностью, мимоза, которая может зацвести в январе и плюсовые температуры. Если это связать со спортом и олимпиадой, то все эти условия больше подходят к летним видам спорта, а значит с летней олимпиадой.

**Вопрос**

Какие условия учитываются при выборе места проведения зимней олимпиады и влияют ли природно-климатические условия на места их проведения?

**Группа №1**

**Зимние Олимпийские игры** - всемирные соревнования по зимним видам спорта. Первые Зимние олимпийские игры состоялись в 1924. Поначалу зимние и летние Игры проходили в один и тот же год, но начиная с 1994, они проводятся с интервалом в два года. К настоящему моменту значительно расширилась программа Зимних олимпийских игр, выросло число участников, среди которых немало спортсменов из южных стран.

Поначалу на Белых Олимпиадах ожидаемо доминировали скандинавы, но со временем в число фаворитов Зимних олимпийских игр вошли и атлеты из других регионов.

Собственно зимние виды спорта впервые были представлены на Олимпиадах задолго не только до первых зимних Игр, но и до возникновения самой идеи их проведения.

Так, с созданием в 1894 Международного Олимпийского комитета среди прочих видов спорта в будущую олимпийскую программу предлагалось включить и катание на коньках. Тем не менее, на первых трех Олимпийских играх никаких «ледовых» дисциплин не было. Они впервые появились на Играх-1908 в Лондоне: фигуристы соревновались в 4 видах программы.

**Официальный дебют. Франция. Шамони. 1924 год**

Говоря о том, что Белые игры №1 состоялись в 1924 году в Шамони, историки вступают в противоречие с юриспруденцией. Дело в том, что происходившее во Французских Альпах 75 лет назад официально называлось совсем иначе. «Неделя зимнего спорта, посвященная предстоящим Играм VIII Олимпиады в Париже» – вот так длинно именовались соревнования, на которые в январе-феврале 24-го года собралось 293 спортсмена из 16 стран. Впрочем, свидетельствуют документы, запросто могли бы и не собраться. По крайней мере, причин для этого было несколько.

* Во-первых, сам Шамони едва ли не до последнего момента не мог определиться, принимает он спортивные состязания со столь сомнительным статусом или нет.
* Еще одной серьезной трудностью было противодействие со стороны скандинавских стран, считавших зимние виды спорта своей заповедной вотчиной. Культивировавшие еще с середины XIX века лыжи и коньки скандинавы проводили свои собственные Северные игры и полагали, что ничего лучшего делать не надо.

После долгих колебаний и бесконечных согласований в Шамони съехались спортсмены из 16 стран. Германия, как зачинщица первой мировой войны, приглашена не была, хотя ее военные союзники Австрия и Венгрия прислали во Францию свои команды (австрийцы завоевали три медали).

**Олимпийские Игры имеют свою символику:**

* **Официальный логотип** (эмблема) Олимпийских Игр состоит из пяти сцепленных между собой кругов или колец.
* **Официальный флаг** Олимпийских Игр представляет собой изображение олимпийского логотипа на белом фоне.
* **Олимпийский девиз** состоит из трех латинских слов – Citius, Altius, Fortius. Дословно это значит «Быстрее, выше, сильнее».

* **Олимпийская клятва.** «От имени всех участников соревнований, я обещаю, что мы будем участвовать в этих Олимпийских Играх, уважая и соблюдая правила, по которым они проводятся, в истинно спортивном духе, во славу спорта и чести наших команд».
* **Олимпийский огонь.** Факел зажигают в Олимпии направленным пучком солнечных лучей, образованных вогнутым зеркалом. Олимпийский огонь символизирует чистоту, попытку совершенствования и борьбу за победу, а также мир и дружбу.
* **Олимпийские медали**. Победитель получает золотую медаль. За второе место дают серебряную медаль, за третье – бронзовую.
* **Олимпийский принцип -**  **«**Самое важное в Олимпийских играх – не победа, а участие, также как в жизни самое главное – не триумф, а борьба».

**Задание:**

Изучите климатические особенности и месторасположение каждого города, где проводились предыдущие Зимние Олимпийские Игры и сделайте вывод.

Зимние Олимпийские Игры в основном проводятся:

1. *В горной местности или в предгорье;*
2. *В Северном полушарии;*
3. *В умеренных широтах или в холодных субтропиках;*

**Задание:**

Определите географическую широту олимпийских городов. Сделайте вывод:

* какие города находятся приблизительно на широте Сочи;
* какие города находятся южнее Сочи;
* какие города находятся немного севернее Сочи.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Город проведения** | **Страна** | **Географическая широта** |
| Сочи | Россия |  |
| Саппоро | Япония |  |
| Сараево | Югославия |  |
| Нагано | Япония |  |
| Скво-Велли | США |  |
| Солт-Лейк-Сити | США |  |
| Лейк-Плэсид(дважды) | США |  |
| Турин | Италия |  |
| Кортина-д’Ампеццо | Италия(не состоялась) |  |
| Гренобль | Франция |  |
| Альбервиль | Франция |  |
| Шамони | Франция |  |
| Санкт-Мориц | Швейцария |  |
| Инсбрук (дважды) | Австрия |  |
| Гармиш-Партенкирхен | Германия |  |
| **Ванкувер** | **Канада** |  |
| **Калгари** | **Канада** |  |
| **Осло** | **Норвегия** |  |
| **Лиллехаммер** | **Норвегия** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Приблизительно на широте Сочи** | **Южнее Сочи** | **Немного севернее Сочи** |
| Саппоро | Нагано | Турин |
| Сараево | Скво-Велли | Гренобль |
|  | Солт-Лейк-Сити | Шамони |
|  |  | Альбервиль |
|  |  | Инсбрук (дважды) |

**География будущих олимпиад. Сочи 2014.**

**Сочи** – уникальный курорт, открытый для посещения круглый год. Город раскинулся на самом юге России, на берегу Черного моря. Прекрасные пляжи, напоминающие район Средиземноморья, соседствуют с горнолыжным курортом Красная Поляна, граничащим с Государственным Кавказским биосферным заповедником – объектом всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Сочи с уверенностью можно назвать «городом на все времена года». Здесь солнце и снег – неизменные соседи.

Зима в Сочи мягкая. Среднемесячная температура января составляет 6 градусов по Цельсию. Устойчивого снежного покрова в городской черте, как правило, не образуется, но в отдельные годы может выпадать снег и держаться от одного до нескольких дней. Природно-климатические условия курорта таковы, что в среднем в Сочи 200 дней в году светит солнце. Летом столбик термометра редко поднимается до +30°С.

Кавказские горы, которые заключают Сочи в амфитеатр, являют собой один из немногочисленных горных районов в мире, который не подвергся значительному воздействию человеческой деятельности. Обширные массивы девственных лесов, формирующие несколько высотных поясов, уникальны. В Европе больше ничего подобного нет. Горы, широкие равнины, горные реки и озера, а также все 60 ледников, - таковы величественные декорации, которые предполагается использовать в их первозданном виде как антураж для самого значительного спортивного события в мире.

С северной стороны Красная Поляна, один из самых динамично развивающихся горнолыжных курортов России, граничит с Кавказским заповедником. Природа этого района настолько уникальна, что заповеднику был присвоен статус объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО.

Уже сегодня Сочи располагает современными спортивными объектами для занятий горнолыжными видами спорта. Наряду с этим в наших планах строительство дополнительных спортивных сооружений и развитие инфраструктуры, как в районе горнолыжного курорта, так и непосредственно в городе. Правительство Российской Федерации предоставило все необходимые гарантии в поддержку предложенной нами концепции развития курорта. Проведение Зимних игр 2014 в России оставит уникальное спортивное наследие для российских и иностранных спортсменов в виде тренировочных баз и объектов для проведения соревнований по зимним видам спорта, которые будут соответствовать высочайшим международным стандартам. По достижениям в зимних видах спорта Россия – один из лидеров олимпийского движения, но до настоящего момента Зимние Олимпийские игры никогда не проводились в нашей стране.

Игры будут проводиться в двух кластерах — Олимпийском парке Сочи и Красной Поляне. Олимпийский парк Сочи будет расположен на побережье Чёрного моря в Имеретинской низменности.

Спортивные объекты будут сгруппированы в два комплекса, каждый из которых будет иметь свою Олимпийскую деревню.

**Задание:**

Просмотрев видеоролик, определите какие виды спорта явяются олимпийскими. Сделайте вывод от каких условий зависит проведение игр?

## Некоторые виды спорта Зимней Олимпиады проводятся в закрытых помещениях. Для этого используют искусственный лед, снег. Исторически данные виды спорта зародились в скандинавских странах и проводились на открытом пространстве при естественных природных условиях.

|  |  |
| --- | --- |
| Зимние Олимпийские игры, которые проходят в закрытых помещениях | Зимние Олимпийские игры, которые проходят на открытом пространстве |
| 1. Керлинг; 2. Скоростной бег на коньках; 3. Фигурное катание; 4. Хоккей с шайбой; 5. Конькобежный спорт; 6. Шорт-трек. | 1. Бобслей; 2. Лыжные гонки; 3. Лыжное двоеборье; 4. Прыжки на лыжах с трамплина; 5. Скелетон; 6. Биатлон; 7. Санный спорт; 8. Сноубординг; 9. Фристайл. |

## Вывод: многие виды спорта Зимней Олимпиады проводятся на открытом пространстве и в большей степени зависят от природно-климатических условий. Для проведения Зимних Олимпийских Игр требуются определенные условия их проведения:

1. Определенное количество снега практически для всех видов спорта Зимних Олимпийских Игр;
2. Определенный температурный режим;
3. Холмистая местность для таких видов спорта как: биатлон, сноубординг, бобслей, санный спорт, скелетон и т.п.

**Мини- проект**

Рассмотреть города Подмосковья, как возможную альтернативу Сочи 2014.

**Сравнительная характеристика Большого Сочи и Подмосковья по основным условиям необходимым для Зимних Олимпийских игр.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Большой Сочи** | **Подмосковье** |
| ***Географическое положение:***  Расположен на юго-западе европейской части России на побережье Черного моря.  (*прибрежное положение*) | ***Географическое положение:***  Расположено в европейской части России в центре Русской равнины*.*  *(континентальное положение)* |
| ***Климат:***  Субтропический влажный климат.  Среднемесячная температура января составляет -6С. (мягкий) | ***Климат:***  Умеренно - континентальный климат.  Средняя температура воздуха в зимний период – 12С. (умеренный) |
| ***Местоположение по широтам:***  Находится в холодных субтропиках. | ***Местоположение по широтам:***  Находится в умеренных широтах |
| ***Снежный покров:*** Не образуется устойчивого снежного покрова. | ***Снежный покров:*** Снежный покров в течение 6 месяцев в году. |
| ***Рельеф:***  Расположен на побережье Чёрного моря в Имеретинской низменности и западные склоны Кавказских гор ( Красная поляна – горнолыжный курорт). | ***Рельеф:***  Расположено в центральной части Русской равнины. Северная часть Клинско-Дмитровская гряда. Юго-восток Мещерская низменность |
| ***Население:***  415,087тыс. чел | ***Население:***  Коломна  Область - |
| ***Спорт:***  Развиты только горнолыжные виды спорта. Хорошо развиты летние виды спорта. | ***Спорт:***  Хорошо развиты многие зимние виды спорта. |