**Урок – игра по географии для обучающихся 8 класса «Умницы и умники»**

Хапугина Татьяна Николаевна, учитель географии МОУ «Бугровская средняя общеобразовательная школа» Всеволожского района Ленинградской области.

**Описание материала**: Предлагаю Вам разработку интеллектуальной игры по географии «Умницы и умники». Игра может быть проведена на обобщающем уроке по теме «Природа европейской части России» или на внеклассном мероприятии по географии.

Игра разработана для обучающихся 8 классов.

**Цели:**

1.Повторение и обобщение пройденного  материала в игровой форме по темам: Русская равнина, Кавказ Урал. Оценить знания обучающихся по данным темам.

2. Расширение кругозора обучающихся и развитие познавательного интереса к изучению географии. Развитие творческого и интеллектуального потенциала обучающихся.

3.Формирование умения выступать перед аудиторией. **Оборудование:** Физическая карта России, оборудование для показа презентации, карточки с вопросами, ордена, медали.

**Условия игры:** В игре принимают участие все обучающиеся. Трое участников заранее готовят рассказы по теме Россия. Далее они играют на красной, желтой и зеленой дорожках. Остальные обучающиеся – теоретики. Им передаются вопросы, на которые не смогли ответить игроки на дорожках.

На игре присутствует жюри: учителя географии, старшеклассники, проявляющие интерес к географии, участники географических олимпиад и конкурсов. Ордена и медали вручает помощник учителя (старшеклассница). Игра сопровождается презентацией (приложение 1)

### Ход игры

**ПРОЛОГ.** Тема: РОССИЯ.

Выступление участников. Рассказ о России. Время - 1 минута.

Оценка выступлений членами жюри. Распределение мест (1,2,3)

Выбор дорожки для дальнейшей игры.

Красная дорожка – ошибаться нельзя

Желтая дорожка – можно допустить одну ошибку.

Зеленая дорожка – можно ошибиться дважды.

**1 ЭТАП.** Три темы на выбор: Русская равнина. Кавказ. Урал.

Участники выбирают тему и отвечают на вопросы.

**2 ЭТАП.** Три ключевых слова: Заповедники. Озера. Рельеф.

**3 ЭТАП.** Три темы на выбор: Климат. Курорты. Реки.

Участники, допустившие ошибки, не ответившие на вопросы, становятся теоретиками.

Победителем становится участник, первым прошедший дорожку.

Теоретики, правильно ответившие на вопросы, оцениваются членами жюри. Им вручаются ордена (полный правильный ответ) и медали (ответ неполный).

**ЭПИЛОГ.** Вопросы для теоретиков.

**Подведение итогов интеллектуальной игры.**

Победитель награждается дипломом. Теоретики, получившие большое количество орденов и медалей оцениваются.

**Вопрос членам жюри.** Нужно ли проводить интеллектуальные игры на уроках географии и во внеурочное время?

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1.** Презентация к интеллектуальной игре «Умницы и умники»

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2.** Примерные вопросы игры

|  |  |
| --- | --- |
| **Вопрос «УРАЛ»**  Это одна из крупных пещер России. Находится она в Пермском крае, внутри горы.  Как называется эта пещера? В чем её уникальность? | **Вопрос «УРАЛ»**  Академик Ферсман назвал Урал «минералогическим раем». Сколько минералов встречается на Урале? Назовите уральские **самоцветы.** |
| **Вопрос «РУССКАЯ РАВНИНА»**  **Это край лесов, озер и камня! Балтийский щит виновник порогов и водопадов на реках. Самый известный водопад Кивач, его высота 15 метров. Как называется эта территория Русской равнины?** | **Вопрос «КАВКАЗ»**  Здесь есть горы - не состоявшиеся вулканы. Район расположения этих гор называется Пятигорье. На вершинах их нет кратеров, но внутри находится застывшая магма. Как называются такие отдельно стоящие горы? |
| **Вопрос «УРАЛ»**  На какие 5 частей можно поделить Урал при движении с севера на юг? (Полярный, Приполярный, Северный, Средний и Южный) | **Вопрос «РУССКАЯ РАВНИНА»**  Территория расположена на древней  платформе. Складчатый фундамент залегает на различной глубине и выходит на поверхность на Кольском полуострове и в Карелии.  Как называется выступ кристаллических пород на поверхность? На какой платформе находится? |
| **Вопрос « ОЗЕРА»**  Назовите озёра Русской равнины, в которых происходит выпадение самоосадочной соли и где добывают поваренную соль? (Эльтон, Баскунчак). | **Вопрос «КУРОРТЫ»**  С позапрошлого века это крупный курортный район. Он прекрасно описан в русской литературе, ведь действие некоторых глав романа М.Ю.Лермонтова «герой нашего времени» происходит именно здесь. Как называется этот курортный район? Что привлекает сюда отдыхающих? |
| **Вопрос «РЕЛЬЕФ»**  …Надвигаясь, лёд с силой бороздил и выпахивал землю, сгребая и вбирая в себя обломки камня, по дороге обтачивая их, округляя. А стаяв, он всё это бросил - и тяжёлые глыбы, как та, что потом была на катках притащена в Петербург, чтобы лечь под ноги Медному всаднику..."? **О каком природном явлении говорит путешественник? Где наблюдалось это явление?**  (Оледенение, Русская равнина) | **Вопрос «РЕЛЬЕФ»** В городах Астрахань, Москва, Санкт-Петербург решили построить телебашни. В каком из городов шпиль телебашни будет находиться выше всего над уровнем моря, а в каком- ниже при одинаковой высоте металлической конструкции?  (Выше – в Москве, ниже всего - в Астрахане). |
| **Вопрос «КЛИМАТ»**  Это холодный ледяной ветер, который рождается где-то в горах, сваливается в круглую бухту и разводит страшное волнение по всему Черному морю. Сила его так велика, что он опрокидывает с рельсов груженые товарные вагоны, валит телеграфные столбы …  Как называется ветер? В районе какого города происходит это явление? | **Вопрос «РЕКИ »**  « Терек воет, дик и злобен,  Меж утесистых громад,  Буре плач его подобен,  Слезы брызгами летят…».  О каком природном районе написал поэт М.Ю.Лермонтов. |
| **Вопрос «РЕЛЬЕФ»**  Эта гора является крупнейшим центром горного оледенения России. С вершины спускаются 15 ледников, достигающих15 км в длину. Как называется эта гора? Вершиной каких гор является? | **Вопрос « ОЗЕРА»**  Это озеро является самым крупным пресноводным озером Европы. В давние времена озеро называлось Немо. Природа озера красива, но сурова. На северном берегу озера глыбы гранита. Многие заливы напоминают фьорды Скандинавии. Среди валунов и песка растут сосны.  О каком озере идет речь? |
| **Вопрос «ЗАПОВЕДНИКИ»**  В низовьях Волги расположен государственный заповедник, основанный ещё в 1919 году. Здесь растет редкое растение – **лотос**, находятся места гнездовий редких птиц. Как называется заповедник? Какие птицы находятся здесь под охраной? | **Вопрос «КУРОРТЫ»**  Недалеко от Оренбурга есть городок. Здесь с 17 века добывают соль. На местах старых разработок возникли озера с соленой водой, которые в последнее время используются для отдыха и лечения. Как называется город? С каким всемирно известным морем-озером можно сравнить эти соленые озера? |
| **Вопрос «ЗАПОВЕДНИКИ»**  Главное украшение этого заповедника 260 минералов, 18 из которых больше нигде не встречаются! Фактически он является геологическим музеем под открытым небом. Как называется этот заповедник? В каком природном районе он находится? | **Вопрос «КУРОРТЫ»**  Назовите 5 курортов Кавказа, получивших всемирную известность. *(Сочи, Ессентуки, Кисловодск, Минеральные Воды, Железноводск, Пятигорск, Мацеста).* |