

Министерство образования и науки Республики Северная Осетия – Алания  
Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Республиканский дворец детского творчества им. Б.Е. Кабалоева»

Принято на заседании  
Методического совета ГБУДО РДДТ  
Протокол № 5  
от «24» 03. 2023 г.



**Сценарий  
интеллектуальной экологической игры  
«Знатоки природы»**

(Методические рекомендации для педагогических работников  
образовательных учреждений, из опыта работы ГБУДО РДДТ)



Составитель – Амирова И.М.,  
педагог-организатор ГБУДО РДДТ.

г. Владикавказ  
2023г.

## Аннотация

«Природа – единственная книга,  
каждая страница которой полна  
глубокого содержания»

И.В. Гете

Уже долгое время остаются актуальными вопросы экологического воспитания подрастающего поколения, включающее в себя практический и духовный опыт всестороннего развития личности, способной жить в гармонии с природой.

Рассмотрение экологических знаний тесно переплетается с познанием родного края и с патриотическим воспитанием.

В своё время Михаил Пришвин сказал: «Рыбе – вода, птице – воздух, зверю – лес, степь, горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину». Через любовь к Природе, к родной республике человек понимает и любит свою Родину. Только приняв ответственность за сохранность родного уголка земли, можно принять ответственность за сохранность всей планеты.

Как показывает опыт, проведение конкурсов, игр, викторин на знание природы родного края пробуждает познавательный интерес и способствует развитию творческого потенциала ребёнка.

Предлагаем использовать сценарий интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы» в процессе проведения воспитательной работы, классных часов или во время внеклассной работы, в летних лагерях.

Приведенная тематика позволяет охватить самую распространенную форму рельефа Северной Осетии, повысить знания ребят о боевых подвигах осетинского народа.

Игра подразумевает использование компьютерных и мультимедийных технологий. Приведены ссылки на медиа и интернет - ресурсы, рекомендуемую литературу. Их можно использовать как во время подготовки обучающихся, так и во время проведения мероприятия.

В приложении к сценарию в помощь педагогическим работникам приведены образцы заявки, оценочных листов, эпитафии, текстовые и фото-вопросы.

Приняв за основу данный сценарий, педагог может дать ребятам новые задания, упростив или усложнив их. Стихотворения, песни о природе помогут украсить проводимое мероприятие, по-новому взглянуть детям на окружающий их мир.

## **Подготовительная работа к интеллектуальной экологической игре «Знатоки природы», посвященной Международному дню гор**

Целевая аудитория:

- обучающиеся среднего и старшего школьного возраста;
- мероприятие может проводиться во время классных часов, в лагерных сменах.

Цель и задачи мероприятия:

- воспитание экологической культуры, гражданской ответственности за судьбу природы у подрастающего поколения республики;
- приобщение обучающихся к бережному отношению к единым общечеловеческим ценностям, к природному, историческому и культурному наследию;
- активизация познавательной деятельности обучающихся в области экологии и охраны природы родного края;
- развитие интеллектуального потенциала подрастающего поколения республики;
- формирование умения работать в команде.

Подготовительный этап:

Команды готовят:

- представление команды, самопрезентацию (до 3 минут);
- название, девиз, эмблему команды;
- заявку.

Оформление:

- выставка книг о Северной Осетии;
- выставка детских рисунков на тему «Горы Северной Осетии»;
- эпитафии о природе, тематические репродукции картин.

Оборудование:

- проектор, экран, ноутбук.

Критерии оценки:

- полнота и правильность ответов;
  - качественный уровень и оригинальность представления.
- Каждый критерий оценивается по пятибалльной системе.

Победитель и призёры игры определяются по сумме набранных баллов.

#### Наградной материал:

- дипломы, грамоты,
- памятные призы.

#### Правила игры:

- Ведущий читает вопрос, и команда дает на него ответ не позднее, чем через минуту после слова «время».
- Право ответа принадлежит команде, которая первой подаст сигнал
- Если ответ правильный, команда получает 2 балла, если нет - вторая команда продолжает обсуждение и по прошествии минуты отвечает. На усмотрение жюри при неполном ответе могут начислить команде 1 балл.
- Если правильного ответа не дала ни одна из команд, то на вопрос отвечают игроки команд из зала.
- Если сигнал подан раньше – фальстарт и время на раздумывание у второй команды
- Каждая команда играет по 1 туру.
- В каждом туре задается по 6 вопросов.
- Команды, набравшие наибольшее количество баллов проходят в финал и будут бороться за призовые места.
- Во время игры в зале тишина. При подсказке команде снимается балл.

## Ход интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы»

**Звучат песни *Высоцкого о горах. Идет видеоролик.***

(Выходит 2 ведущих).

*На слова ведущих видео без звука*

Ведущий 1 Добрый день, дорогие друзья. Мы рады приветствовать Вас на интеллектуальной экологической игре «Знатоки природы», посвящённой Международному дню гор и участию Северной Осетии в Великой Отечественной войне.

Ведущий 2 «Лучше гор могут быть только горы, на которых еще не бывал...» - именно так говорил Владимир Высоцкий в своей песне «Прощание с горами». В ней он описывает горы как нечто манящее великое и вдохновляющее. И действительно, если спросить любого альпиниста, смог бы он отказаться от гор, то, скорее всего, ответ будет отрицательным. Увидев завораживающие виды и природу гор однажды, хочется возвращаться туда снова и снова.

Ведущий 1 Международный день гор официально отмечают 11 декабря. Праздник был принят Генеральной Ассамблеей ООН в январе 2003 года. Цель праздника — обратить внимание на важность развития горных регионов, сохранения их природного рельефа и улучшения уровня и условий жизни жителей гор. Влияние гор на экосистему нашей планеты и их роль в жизни всего человечества трудно переоценить. Занимая более четверти поверхности суши, горы представляют собой неисчерпаемый источник пресной воды, полезных ископаемых, древесины и пищи.

Ведущий 2 Именно в горах зарождаются источники крупнейших мировых рек, важнейших для жизнеобеспечения населения планеты. Это дом для многих разнообразных видов растений и животных, а также миллионов людей, проживающих как в самих горах, так и у их подножий. Жизнь горных народов напрямую зависит от окружающего их ландшафта, который, в свою очередь, оказал и оказывает серьезное влияние на их обычаи и культуру

*Песня «Всё это называется природа» - выступление обучающихся творческого объединения РДДТ.*

- Ведущий 1 Нам с Вами повезло жить в республике с неповторимой красотой нетронутой природы, на которую хочется любоваться снова и снова. Более половины ее территории занимают горные массивы.
- Ведущий 2 Жители нашей республики – настоящие патриоты своего Отечества.  
Родина высоко оценила подвиги своих граждан, 72 воинам из Северной Осетии было присвоено звание Героя Советского Союза, двое из них — были удостоены этого звания дважды. 9 представителей республики стали полными кавалерами ордена Славы, 50 воинам были присвоены воинские звания генералов и адмиралов, около 60 тыс. сынов и дочерей Северной Осетии в годы Великой Отечественной Войны за ратные подвиги были награждены орденами и медалями Советского Союза.  
*(по материалам исследования Т. Т. Худалова «Северная Осетия в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»).*
- Ведущий 1 А теперь, поприветствуем наши команды, приехавшие на сегодняшнюю игру.  
Просьба команду, которую называют, встать.  
*(Ведущий перечисляет команды – участники)*
- Ведущий 2 Оценивать наши команды будет жюри в следующем составе  
*(Ведущий перечисляет членов жюри)*
- Ведущий 1 Напоминаем правила игры:  
  
Одновременно играют по 2 команды.  
Ведущий зачитывает вопрос. При окончании чтения вопроса подаётся команда «Время».  
Когда команды готовы дать ответ, они подают сигнал.  
Приоритет ответа у команды, подавшей сигнал первой.  
  
Если команда нажимает на кнопку до слова «ВРЕМЯ», фиксируется, так называемый, «фальстарт» и она теряет право ответа на этот вопрос. В этом случае оставшаяся команда может отвечать в любой момент до окончания времени обдумывания.  
Максимальное время совещания– 60 секунд  
После подачи сигнала о готовности - игрок представляется и даёт ответ.  
Если ответ неверный, у другой команды есть время для обсуждения до окончания минуты.

Ведущий 2 В каждом туре задается по 5 вопросов.  
Вопрос одного раунда оценивается в 2 балла. На усмотрение жюри при неполном ответе могут начислить команде 1 балл.  
Если ни одна из команд на ринге не даёт правильного ответа, то данный вопрос переходит в зал. Любой из зрителей имеет возможность заработать очко за правильный ответ.

Команды, набравшие наибольшее количество баллов проходят в полуфинал и финал.

При равном количестве баллов – задается добавочный вопрос.  
(В зависимости от количества команд возможна игра в несколько туров и полуфинал.)

Ведущий 1 Прошу командиров команд пройти на жеребьёвку

Ведущий 2 В процессе игры мы познакомимся с нашими командами поближе.

Ведущий 1 В 1 туре выступают команды  
За красным столом -  
За зеленым столом –

*Представление 1 команды*

*Представление 2 команды*

*Игра, ведущий задаёт вопросы.*

Ведущий 2 Во 2 туре выступают команды  
За красным столом -  
За зеленым столом -

*Представление 3 команды*

*Представление 4 команды*

*Игра, ведущий задаёт вопросы.*

Ведущий 1 В 3 туре выступают команды  
За красным столом -  
За зеленым столом –

*Представление 5 команды*

*Представление 6 команды*

*Игра, ведущий задаёт вопросы.*

Ведущий 2 Скоро долгожданный финал.  
Но пока за 3 место в борьбу вступят команды:  
За красным столом -  
За зеленым столом -

*Игра, ведущий задаёт вопросы.*

Ведущий 1 В Финал выходят команды  
За красным столом -  
За зеленым столом -

*Финал*

*Игра, ведущий задаёт вопросы.*

Ведущий 2 Мы сегодня с вами говорили о красоте природы Северной Осетии, о мужестве ее жителей в годы Великой Отечественной войны. И пока наше высокоуважаемое жюри подводит итоги конкурса, мы с Вами сможем насладиться красотами Дигорского ущелья. Внимание на экран.

*Показ фильма про Дигорское ущелье (ссылка на фильм указана в рекомендуемой литературе).*

Ведущий 1 Долгожданные итоги конкурса. Слово предоставляется председателю жюри.

*Награждение участников.*

Ведущий 2 Хочется сказать большое спасибо педагогам, которые на высоком уровне подготовили участников нашей игры.

*Награждение педагогов.*

Ведущий 1 И конечно, же, большое спасибо нашему уважаемому жюри, у которого сегодня была очень сложная работа выбрать сильнейшую команду.

*Награждение жюри.*

Ведущий 2 Лучше гор могут быть только горы,  
Так сказал нам великий поэт,  
Ну а мы и не стали бы спорить,  
Лучше гор ничего в мире нет!

Ведущий 1 Они нас опьяняют и манят,  
Мы величием их сражены,  
Их вершин не увидеть в тумане,  
Будут люди, как горы сильны!

Ведущий 2 До свидание, до новых встреч.

*Звучит песня Высоцкого «Лучше Гор могут быть только Горы»  
Зрители расходятся*



**ЗАЯВКА**  
**на участие в интеллектуальной экологической игре**  
**«Знатоки природы»**

Название района и населенного пункта			
Полное наименование учреждения			
Краткое наименование учреждения			
Руководитель учреждения			
Адрес учреждения			
E-mail			
Ф.И.О. (полностью) организатора – руководителя команды	Должность		
	Ф.И.О.		
	Контактный телефон (мобильный)		
Название команды			
		Фамилия Имя Отчество	Дата рождения
Команда участников конкурса	Капитан	1.	
	Игроки (5 человек)	2.	
		3.	
		4.	
		5.	
		6.	

Руководитель учреждения \_\_\_\_\_

**М.П.**

**Эпиграфы (на выбор):**

"Пойми живой язык природы –  
И скажешь ты: прекрасен мир!"

*И.Никитин.*

"Не то, что мните, вы, природа:  
Не слепок, не бездушный лик –  
В ней есть душа, в ней есть свобода,  
В ней есть любовь, в ней есть язык".

*Ф.И.Тютчев.*

"Человек – дело рук природы,  
Он существует в природе,  
Он подчинен её законам.

*П.Гольбах.*

«Природа – единственная книга, каждая страница которой полна глубокого содержания»

*И.В.Гете*

«Долгую жизнь можно найти лишь взаимодействуя с природой, а не противореча ей»

*(Восточная мудрость)*

«Все тесно связано вокруг (примеры мы не будем множить),  
Цветка ты не заденешь вдруг, чтобы звезды не потревожить...»

*Первый закон экологии Б.Коммонера*

«Счастье – это быть с природой, видеть её, говорить с ней»

*Л.Н.Толстой*

Я сорвал цветок, - и он увял,  
Я поймал мотылька, - и он умер у меня на ладони.  
И тогда я понял, что прикоснуться к красоте можно только сердцем.

*П. Гвоздеслав*

**«Всё это называется природа»**

Музыка Юрия Чичкова  
Слова Михаила Пляцковского

Мы любим лес в любое время года,  
Мы слышим речек медленную речь...  
Все это называется природа,  
Давайте же всегда ее беречь!

В лугах ромашки солнечного цвета,  
Такие, что светлей на свете жить...  
Природой называется все это,  
Давайте же с природою дружить!

Летят, звеня, дождевики с небосвода,  
Клубится на заре тумана дым...  
Все это называется природа,  
Давайте же сердца ей отдадим!

Прощальный вальс танцует с ветром лето,  
Дрожит в окне вечерняя звезда...  
Природой называется все это,  
Давайте же любить ее всегда!

*(музыку песни (минус) можно скачать по ссылке*  
<https://xminus.net/track/275765/все-это-называется-природа>*)*

## **Вопросы интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы»**

На каких равнинах расположены северная и центральная части нашей республики (Терско-Кумская, Притеречная, Северо-Осетинская наклонная равнины).

Перечислите 5 хребтов, расположенных на юге Северной Осетии, протянувшихся параллельно друг другу с северо-запада на юго-восток. (Лесистый, Пастбищный, Скалистый, Боковой, Главный (Водораздельный)).

Эти хребты, расположенные в Центральном и Северном районах нашей республики, имеют мягкие очертания вершин и склонов. Их поверхности изрезаны оврагами. Образованы рыхлыми горными породами и по высоте значительно уступают горам в южной части республики. Скажите название этих хребтов. (Терский, Кабардино-Сунженский).

На юге и юго-западе нашей республики лежат сразу несколько хребтов Центрального Кавказа. Как называется самый низкий из них. И почему у него такое название (Лесистый, хребет почти полностью покрыт лесами).

Вершиной какого хребта является гора Фетхуз, высотой 1745 метров. С чем связано название этого хребта (Пастбищный хребет, преобладающая растительность его вершин – горные луга, которые являются хорошими пастбищами).

Этот хребет имеет типично высокогорный рельеф с острыми пиками и крутыми склонами, покрытыми ледниками. Его вершины являются высочайшими точками Северной Осетии. Объясните название этого хребта. (Скалистый хребет).

Самый южный хребет нашей республики. Протянулся непрерывной цепью с северо-запада на юго-восток. Скажите оба названия этого хребта и откуда они пошли. (Боковой или Главный водораздельный хребет. Является водоразделом рек, стекающих на север).

В сентябре 2002 года на территории Северной Осетии произошла страшная трагедия, связанная с гляциологическими природными объектами. Что это за трагедия и в каком ущелье она произошла (Сход ледника Колка, в Геналдонском (Кармадонском) ущелье).

Какие реки преобладают в Северной Осетии по типу питания. Когда у них половодье (горные реки с ледниковым питанием, летом).

Назовите главную реку Северной Осетии. Где находятся ее исток и устье. (Терек, берет начало в Грузии от небольшого ледника горы Зилгахах и впадает в Каспийское море, общая протяженность Терека – 600 км, длина на территории нашей республики равна 110 км).

Назовите картины К.Л. Хетагурова о природе? (Перевал Зикара, Тебердинское ущелье, Природный мост, Гора столовая, Ущелье Аман-ауз, Вид большого Карачая).

Какое животное изображено на гербе Северной Осетии? Что вы можете рассказать про это животное? (Снежный барс, переднеазиатский леопард. В 2018 году его поголовье хотят возродить в Северной Осетии и 2 особи были выпущены в районе нацпарка Алания).

«Кроны столетних дубов, чинар, грабов, ясеней так переплелись, что небо в просветах между ними кажется в заячью шкурку» - так писал поэт Ахсар Кодзати об этом священном уголке нашей природы. Что это за место? (Роца Хетага).

Когда едешь по ущельям нашей Республики можно увидеть высокие сооружения из камня, которые строились много лет назад. Что это за сооружения и для чего они строились? (Сторожевые башни).

Какие формы рельефа встречаются в нашей республике? (Равнины, горы, предгорья и т.д.).

Одним из знаковых памятников в истории сражений Великой Отечественной войны является монумент, расположенный в Кировском районе Республики Северная Осетия-Алания. На монументе высечены барельефы пехотинца, моряка, артиллериста и партизана. Справа на постаменте-боевая гаубица. Рядом находится военно-мемориальное кладбище, где покоятся останки воинов, защищавших это важнейшее стратегическое направление. В преддверие празднования 70-летия Победы в Великой Отечественной войне, изображение монумента было нанесено на оборотной стороне монеты, вошедшей в состав коллекционного издания монет Центрального банка РФ, как знаковая битва на Северном Кавказе. создан памятник в 1975 году. Авторы: скульптор Б.А.Тотиев, архитектор З.Г. Казбеков. Как называется этот монумент? (Монумент защитникам Эльхотовских ворот).

Битва за Кавказ — одно из важнейших событий Великой Отечественной войны. И именно Северная Осетия закрывала для гитлеровских войск путь на Кавказ. Почему этот регион был стратегически важным для немецкого командования? (Советский Союз в те годы добывал здесь полезные ископаемые - большую долю нефти, природного газа и цветных металлов).

Этот памятник находится на главном шоссе возле Владикавказа, и по сей день встречает гостей, которые хотят отдать почтение погибшим на фронтах Великой Отечественной войны. Автор – скульптор С.П. Санакоев. Наверху памятника птицы, которые улетают в небо. Как называется этот памятник и кто автор песни, посвященной ему? (Памятник семи братьям Газдановым. Песня Расула Гамзатова «Журавли»).

11 января 1968 года в ознаменование 25-летия разгрома немецко-фашистских захватчиков под городом Орджоникидзе, площадь г. Владикавказа находящаяся в районе пересечения Проспекта Коста и улицы Калинина получила наименование *Площадь Победы*. 11 декабря 1972 года в честь 30-летия разгрома немецко-фашистских войск под г. Орджоникидзе на этой площади установлен Монумент Славы. Архитектор – К.С. Кабисов, скульптор – Б.А.Тотиев. Что из себя представляет Монумент Славы, дающий возможность познакомиться с техникой времен Великой отечественной войны? (Танк «Т-34» – боевая машина времен ВОВ).

Открытие мемориального комплекса памяти дважды Героя Советского Союза, Героя Монгольской Народной Республики, генерала армии состоялось в 1982 году во Владикавказе на проспекте Коста. Авторы: скульптор С.П. Санакоев, архитектор Р.Х. Аликов. Назовите полностью ФИО героя, которому посвящен памятник и годы его жизни? (Плиев Исса Александрович, 12 (25) ноября 1903 года 6 февраля 1979 года).

Указом Президента Российской Федерации от 8 октября 2007 года № 1343 Владикавказу присвоено почетное звание Российской Федерации. Какое звание и почему было присвоено г. Владикавказ? («Город воинской славы». За мужество, стойкость и массовый героизм, проявленные защитниками города в борьбе за свободу и независимость Отечества).

Архитектурно-скульптурный комплекс в столице Республики Северная Осетия — Алания г. Владикавказ. Открыт 4 мая 2005 года на месте Красногвардейского парка. Посвящён 60-летию Победы советского народа над гитлеровской Германией в Великой Отечественной войне. Центральный вход — триумфальная арка. На территории комплекса - Памятник погибшим в бесланской школе № 1 в 2004 году. Как называется этот Архитектурно-скульптурный комплекс? (Мемориал Славы).

## Фото-вопросы

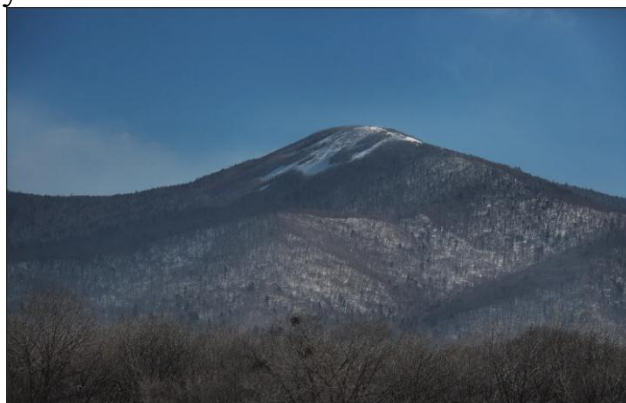
Эта гора территориально расположена на границе Северной Осетии и Грузии. Имеет высоту более 5000 метров. Это самый восточный пятитысячник Кавказа. Как называется гора (Казбек).



Гора высотой 3003 м находится на границе Северной Осетии и Ингушетии и одинаково хорошо видна из столиц обеих республик. Она изображена на гербе Владикавказа. Назовите русское и осетинское название этой горы. (Столовая гора, Мадыхох).



Эта гора Северной Осетии является частью самого низкого из параллельных хребтов Большого Кавказа. Высота ее – 1038 м. Склоны этой небольшой горы, находящейся на окраине Владикавказа, покрыты густым лиственным лесом, однако верхушка абсолютно голая. Как называется эта гора? (Лысая).



На шестом километре шоссе Владикавказ-Алагир, у сел. Гизель, 9 мая 1983 года открыт памятник Петру Барбашову. В честь чего поставлен этот памятник? (Петр Барбашов – командир отделения 34-го мотострелкового полка, закрыл собой амбразуру вражеского дзота).



Самый большой ледник Северной Осетии, длиной 13,3 км, площадью 26,6 км. Что это за ледник и где он расположен. (Караугомский ледник, Дигорское ущелье).

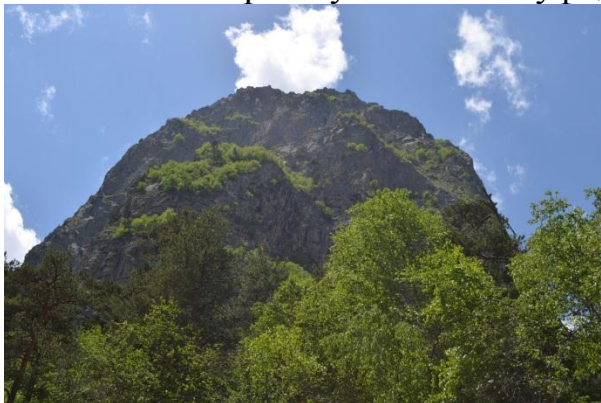


Особенность памятника, созданного скульптором Николаем Ходовым, заключается в том, что он расположен на высоте около 22 метров и прикреплен к скале только внешней частью плаща наездника. Визуально создается ощущение, что монумент парит в воздухе. Это самая большая скульптура, с изображением лошади, ее вес составляет 28 тонн. В каком ущелье расположен памятник и кому он посвящён (Алагирское ущелье, памятник Святому Георгию).





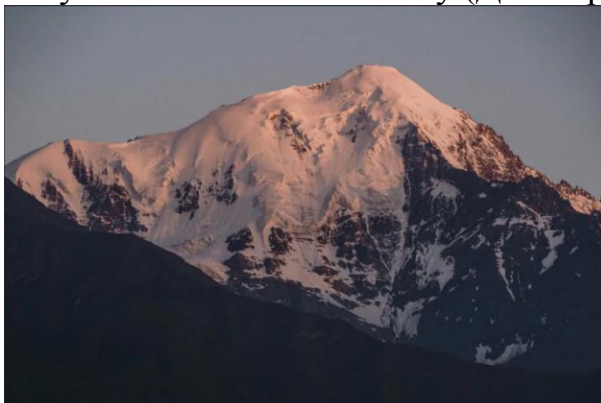
Какая известная гора Цейского ущелья изображена на фотографии. Высота этой горы – 2990 метров и на ее склоны часто поднимаются альпинисты. Отсюда открывается божественный вид: с одной стороны глубокое ущелье, ледяная громада ледника Сказки и голубоватая лента реки Сказдон, а с другой – застывший язык Цейской наледи и бурный Цейдон. На осетинском языке название этой горы звучит как «Сауфидар». (гора Монах).



Открытие памятника воинам-куртатинцам, павшим за Родину в годы Великой Отечественной войны, состоялось 9 мая 1971 года. Он представляет собой скульптуру коня, оплакивающего павшего в бою наездника и символизирует скорбь всей Осетии по погибшим в войне сыновьям. Назовите ущелье и село, близ которого расположен этот памятник. (Памятник находится в Куртатинском ущелье у дороги, близ посёлка Верхний Фиэгдон).



Наивысшая точка Северной Осетии, полностью расположенная на территории нашей республики. Укажите высоту (Джимарайхох, 4780 м).



**Оценочный лист интеллектуальной экологической игры  
«Знатоки природы» (по турам)**

№	Название команд	Представление команд, девиз, эмблема (1 балл)	Вопросы							Итого	Примечание
			Полный правильный ответ - 2 балла. На усмотрение жюри при неполном ответе можно начислить команде 1 балл								
			1	2	3	4	5	6	Доб.		
1											
2											
3											
4											
5											
6											

Члены жюри \_\_\_\_\_

**Итоговый протокол интеллектуальной экологической игры  
«Знатоки природы» (по турам)**

№	Название команд	Жюри	Жюри	Жюри	Жюри	Жюри		Итого вые баллы	Места
1									
2									
3									
4									
5									
6									

Члены жюри \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. «Рекреационные ресурсы» из серии «Природные ресурсы Республики Северная Осетия – Алания», Владикавказ, 2000 г.
2. Бероев Б.М., «Экологическими тропами Северной Осетии», Владикавказ, 1993 г.
3. Бобылёва Л.А., «РСО-Алания: Природоведение, экология, охрана природы», учебник-тетрадь с контурными картами, Владикавказ, 2008 г.
4. Попов К.П., «Памятники природы Северной Осетии», Владикавказ, 1994 г.

## РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНТЕРНЕТ – РЕСУРСЫ:

1. Официальный портал «Республика Северная Осетия - Алания», «Памятники природы» <http://alania.gov.ru/republic/nature/sights>
2. Сайт «Активный отдых для энергичных людей», «Памятники природы Северной Осетии» <https://aktivnyj-otdykh.ru/pamyatniki-prirody/respublika-severnaya-oseiya/pamyatniki-prirody-severnoj-osetii.html>
3. Сайт «Визит Алания». «Достопримечательности», [https://visit-alania.ru/?do=lad&page=dostoprimech\\_vz](https://visit-alania.ru/?do=lad&page=dostoprimech_vz)
4. Сайт «Визит Алания». «По местам боевой славы», <https://visit-alania.ru/?p=21929>
5. Сайт «УчПортфолио.ру», «По местам разгрома гитлеровцев в Северной Осетии» <https://uchportfolio.ru/blogs/read/?id=1190>
6. Сайт Архивной службы РСО-Алания «Памятники, обелиски, стеллы, мемориальные доски, бюсты героям Великой Отечественной войны» <http://archive-osetia.ru/75-2/vov/memorialy-pamyatniki-i-bratskie-mogily/pamyatniki/>
7. Сайт Владикавказского колледжа искусств имени Валерия Гергиева. «Экскурсии на Военно-исторический Мемориальный комплекс «Барбашово поле» <https://vki15.ru/2020/10/20/экскурсии-на-военно-исторический-мем-2/>

## МЕДИАРЕСУРСЫ

1. «Дигория. Погружение в глубь веков» (Фильм о природе горной Дигории и о людях, населяющих эти места), <https://youtu.be/DAMgNMiunuQ>
2. В.Высоцкий «Лучше гор могут быть только горы, на которых еще не бывал...»  
(<https://web.ligaudio.ru/mp3/высоцкий%20лучше%20гор%20могут%20быть%20только%20горы>)

## СОДЕРЖАНИЕ

Аннотация	2
Подготовительная работа к интеллектуальной экологической игре «Знатоки природы»	3
Ход интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы»	5
Приложение 1 Заявка на участие в интеллектуальной экологической игре «Знатоки природы»	9
Приложение 2 Эпиграфы (на выбор)	10
Приложение 3 «Всё это называется природа»	11
Приложение 4 Вопросы интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы»	12
Фото-вопросы	15
Приложение 4 Оценочные листы интеллектуальной экологической игры «Знатоки природы»	18
Рекомендуемая литература	19
Рекомендуемые интернет – ресурсы:	19
Медиаресурсы	19