

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР  
ИМЕНИ АЛЕКСАНДРА ИВАНОВИЧА ВОЙКОВА Г. ТУАПСЕ  
ТУАПСИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА

**МЕТОДИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА**

Сценарий «Международный день гор»  
(Экологическое, экономическое, культурное и социальное  
значение гор Туапсинского муниципального округа)

Автор-составитель:

Методист Иванова Екатерина Евгеньевна

г. Туапсе 2026 г.

## **Аннотация**

Методическая разработка сценарий «День гор» представляет ценность для педагогов, занятых в сфере дополнительного образования естественно-научной направленности. Сценарий способствует формированию у учащихся природоведческих знаний, а педагогам поможет наилучшим образом донести данные знания, основанные на научных фактах.

Разработка поможет педагогам сформировать экологические компетенции у детей через красоту и величие горных массивов. А на основе формирования экологических привычек и навыков развить у учащихся устойчивое желание беречь природное наследие.

## **Пояснительная записка**

### **Актуальность**

Взаимодействие человека и природы - очень актуальная тема сегодняшнего времени. Вопрос сохранения природных ресурсов и бережного отношения к природе, чистоты окружающей среды очень весом для современного общества. В связи с этим становится всё более актуальным развитие экологического мышления, формирования экологически нравственной культуры как у детей, так и у взрослых.

Важным звеном системы непрерывного экологического образования и воспитания является формирование представлений об окружающем мире. В природе всё взаимосвязано, и это важно понимать!

В последние десятилетия горы стали все больше привлекать к себе внимание как важнейший источник не только полезных ископаемых, но и воды, энергии, биологического разнообразия, сферы отдыха. Горы играют огромную роль в жизни нашей планеты и людей, имея значение как с экологической, так и с экономической, культурной и социальной точек зрения.

**Новизна** сценария состоит в том, что он сочетает в себе познавательный аспект, творческий подход и экологическое воспитание. В практике дополнительного образования данный сценарий включает в себя региональный компонент - расширяет кругозор, знакомя с горами

Туапсинского муниципального округа как природном наследии и экологической значимости. Знания, полученные в ходе мероприятия, помогут в дальнейшем учащимся при изучении природных объектов на уроках географии и экологии.

### **Историческая справка**

Туапсинский муниципальный округ расположен на юге Краснодарского края, в центральной части Черноморского побережья Кавказа - курортной зоны России. Рельеф - холмисто-гористый, горы подступают вплотную к береговой линии Чёрного моря. Абсолютные высоты Главного Кавказского хребта в пределах района с северо-запада на юго-восток возрастают с 700 м. до 1634 м. над уровнем моря. При этом перевалы северо-западнее горы Индюк не превышают 518 м., а два из них, по которым проложены магистральные автодороги, имеют отметки в 355 и 336 м. над уровнем моря. Юго-восточнее горы Индюк перевалы расположены на высотах от 900 до 1255 м. и популярны для пеших туристических походов.

В Туапсинском округе Краснодарского края расположены несколько горных вершин, среди которых: Индюк, Семашхо, Два брата и Семиглавая.

**Индюк** – высота - 859 метров, расположение - на территории лесного заказника «Причерноморский» (реорганизован в «Туапсинский»), в 40 километрах от города Туапсе. Особенности: окрестности горы сопровождаются большим количеством скал-останцев.

**Семашхо** – высота - 1035 метров над уровнем моря. Особенности: вершина выступает из леса и является смотровой точкой на Черноморское побережье и окрестные хребты. Название горы происходит от адыгейского слова «самэшхо» - «большая куча». На вершине в 1982 году воздвигнут памятный комплекс «Стойкости комсомольской».

**Два брата** - массив из двух вершин разной высоты: высота западной вершины - 889 метров, восточной - 921 метр. Склоны крутые: северные - не очень чёткие, имеют крен 60 м., южные - абсолютно вертикальны, достигая

высоты 120 м.. Со смотровых площадок хорошо видны пики Главного Кавказского хребта. Гора - памятник природы.

**Семиглавая** - гребень из семи вершин, замыкающий Главный Кавказский хребет в Туапсинском округе. Самая высокая точка - 1453 м. Особенности: с самых высоких смотровых площадок просматривается местность от Туапсе до самого Сочи и альпийские луга, украшающие склоны гор. Семиглавая особенно красива зимой - белоснежные снеговые шапки и прозрачный воздух, обеспечивающий хорошую видимость. Гора Семиглавая пользуется популярностью у туристов и входит в число наиболее известных природных памятников Туапсинского округа.

### **Практический опыт применения**

Данное мероприятие могут проводить преподаватели экологии и географии, чтобы объяснить ученикам многие интересующие их явления, научить правилам поведения в лесу и горах, прививать экологические привычки и модель поведения в природе с целью сохранения экологического благополучия в регионе.

Данный сценарий поможет формированию активной жизненной позиции у детей и взрослых, привлечёт внимание к памятникам природы и ООПТ (особо охраняемым природным территориям), научит воспринимать красоту окружающей природы.

**Цель:** Привлечение внимания учащихся к значению гор для человечества, к необходимости бережного отношения и рационального использования природных ресурсов.

**Методы работы:** демонстрация презентации, знакомство с новыми понятиями, рассказ, викторина, творческие номера.

**Задачи:**

**Образовательные:**

- дать обобщённое представление о горах: какие бывают горы, кто живёт в горах, что растёт, из чего состоят горы;

- сформировать у учащихся понятия - «экосистема», «климат», «природные ресурсы» и др.
- расширить кругозор экологических знаний, знания о природе и особо охраняемых природных территориях (ООПТ) родного края;
- углубить знания, получаемые в рамках школьных программ – «биология», «география», «экология»;
- познакомить с красотами горных массивов, привить интерес к горным породам через эколого-просветительскую деятельность.

**Воспитательные:**

- воспитывать потребность общения с природой, внимание к окружающему миру;
- воспитывать гуманное отношение к природе родного края, развивать потребность в самообразовании и творческой реализации;
- воспитывать интерес к профессиям, связанными с сохранением природных ресурсов;
- воспитывать эстетические чувства - умение видеть красоту и неповторимость гор, умение любоваться ими.

**Развивающие:**

- развивать познавательный интерес, наблюдательность, память, как основу мотивации к изучению природы родного края;
- развивать способность анализировать и делать выводы;
- развивать мышление, фантазию, речь и навыки работы в команде.

**Ожидаемый результат:** используя знания и навыки, полученные в ходе мероприятия, учащиеся с интересом будут участвовать в различных экологических акциях, конкурсах на тему сохранения природных богатств родного края, будут проявлять эмоциональный отклик на красоту и величие гор, желание покорить что-то новое, величественное и неизвестное.

**Оборудование и материалы:** ноутбук, проектор, флеш-карта, гитара, музыкальная колонка, презентации «Международный день гор», «Фото-

викторина о горах», магнитная доска, магниты, информационные карточки, сертификаты для участников.

### Ход мероприятия

№	Наименование этапа	Содержание этапа	Время
1	Организационный	Вступление Представление присутствующих	5 мин.
2	Информативный этап	Презентация учащихся по карточкам	10 мин.
3	Практический этап	Игра-викторина	10 мин.
4	Рефлексия Подведение итогов	Творческие номера Награждение Общее фото	10 мин.
		Итого:	45 мин.

#### 1. Вступление, организационный момент

Перед открытием звучит песня В.С. Высоцкого «Прощание с горами»

(на экране слайд 1 с названием мероприятия «Международный день гор»)

#### Ведущий:

*Давайте забудем обиды и ссоры*

*В такой замечательный зимний денёк.*

*Устойчивей в мире всего только горы,*

*Так пусть же они подадут нам урок:*

*Не гнуться под ветром, дождя не бояться,*

*Стоять неуклонно и спину не гнуть!*

*Друг друга поздравить с Днём гор не стесняться,*

*Усталость и стресс одним махом стряхнуть!*

*Вершины и снег – это радость для многих,*

*А также там воздух - приятен и свеж,*

*Забудем печали, о правилах строгих,*

*С Днём гор поздравляем сегодня мы всех!*

#### Ведущий:

Добрый день, уважаемые гости! 11 декабря отмечается Международный день гор. Наше мероприятие посвящено этому радостному событию.

### **Ведущий:**

На нашем мероприятии присутствуют:

- (почётные гости...)

### **Слово предоставляется:**

---

### **Ведущий:**

Горы играют огромную роль в жизни нашей планеты и людей, имея значение как с экологической, так и с экономической, культурной и социальной точек зрения. Их значение многогранно, об этом нам расскажут учащиеся Эколого-биологического центра.

## **2. Информативный этап**

Учащиеся рассказывают факты о горах, закрепляя на магнитные доски информационные карточки.

1 ученик:

### Экологическое значение:

\* **Биоразнообразие:** горы являются домом для уникальных видов растений и животных, многие из которых встречаются только в этих экосистемах. Они являются центрами видообразования и обладают высоким уровнем эндемизма.

\* **Водосборные бассейны:** горы регулируют водный баланс, являясь источниками рек и ручьев, которые обеспечивают пресной водой миллиарды людей. Они действуют как гигантские губки, накапливая талые снега и дождевую воду.

\* **Климат:** горы оказывают существенное влияние на климат планеты, влияя на воздушные потоки и осадки. Они играют роль в формировании климатических зон.

\* **Защита почвы:** горные склоны препятствуют эрозии почвы, предотвращая её смыв и сохраняя плодородие.

2 ученик:

### Экономическое значение:

\* **Минеральные ресурсы:** горы богаты полезными ископаемыми, такими как руды металлов, каменный уголь, нефть и газ. Добыча этих ресурсов является важной частью экономики многих регионов.

\* **Туризм:** горы привлекают туристов со всего мира, предлагая возможности для горнолыжного спорта, альпинизма, пешего туризма и других видов активного отдыха. Это создает рабочие места и приносит доход местному населению.

\* **Гидроэнергетика:** горы являются идеальным местом для строительства гидроэлектростанций, использующих энергию падающей воды для производства электроэнергии.

\* **Сельское хозяйство:** в некоторых горных районах развивается уникальное сельское хозяйство, адаптированное к специфическим условиям местности.

3 ученик:

*Культурное и социальное значение:*

\* **Культурное наследие:** многие горные регионы богаты культурными традициями, обычаями и архитектурой, которые сохраняются на протяжении веков.

\* **Духовность:** горы часто ассоциируются с духовностью и мистикой, играя важную роль в религиях и верованиях различных народов.

\* **Идентичность:** для многих народов горы являются символом их идентичности и принадлежности к определенной территории.

\* **Инфраструктура:** строительство дорог, мостов и других инфраструктурных объектов в горных районах представляет собой сложную задачу, но необходимо для развития этих регионов.

**Ведущий:**

Однако, важно помнить, что горы являются хрупкой экосистемой и их устойчивое развитие требует бережного отношения и рационального использования ресурсов. Нерациональная добыча полезных ископаемых,

загрязнение окружающей среды и изменение климата представляют серьезную угрозу для горных экосистем.

**Ведущий:**

В Нашем Туапсинском округе проходит Великий Кавказский хребет, а хорошо ли мы знаем и ориентируемся в Туапсинских горах?

На экране презентация «Международный день гор», звучит тихо песня В.С. Высоцкого «Прощание с горами»)

(Слайд 1)

**Ведущий:**

Туапсе – это не просто город на берегу Чёрного моря, это место, где история переплетается с природой, создавая неповторимую атмосферу. Отправляясь в путешествие по этому региону, обязательно узнайте больше о его достопримечательностях, истории и легендах.

(Слайд 2)

**Гора Индюк** – это самая узнаваемая и часто посещаемая гора Туапсинского округа. Более того, это одна из наиболее востребованных гор в Краснодарском крае. Гора Индюк - излюбленное место как для школьных турслетов, так и для тренировок скалолазов.

Высота горы – 859 м., в 1942 в Великую отечественную войну за эту вершину велись ожесточенные бои, до сих пор можно в лесу найти осколки или патроны. По дороге от г. Индюк к г. Семашхо встречается множество памятников павшим в годы ВОВ. И конечно, кто не знает источник чистой воды, который бьёт ключом на ст. Индюк.

(Слайд 3)

**Гора Семашхо** - находится на северо-востоке от города Туапсе. Высота горы составляет 1035 метров над уровнем моря. На вершине в 1982 году воздвигнут памятный комплекс «Стойкости комсомольской». Отсюда отлично просматриваются вершины Главного Кавказского хребта, море, лес и город Туапсе.

(Слайд 4)

**Гора Два Брата** - две вершины с высотой - 921 м. над уровнем моря – восточная, 889 м. – западная. С вершин Два брата открывается великолепный вид на горы Семашхо, Семиглавая и Фишт. Северные склоны гор покрыты бурной растительностью, имеют наклон в 60 градусов, а южные – вертикальны.

(Слайд 5)

**Гора Семиглавая** - Семиглавый горный массив, как намекает название, состоит из семи вершин, растянутых на четыре километра по границе Сочинского и Туапсинского округов и завершает с востока туапсинский отрезок Главного Кавказского хребта.

Самой высокой вершиной массива является гора Семиглавая (1453 м). Чуть ниже ее расположена гора Кашина (1425 м), названная в 2004 году в честь местного инженера-геодезиста Леонида Андреевича Кашина. Многие местные жители до сих пор называют ее по старому названию - Лысой, а в многочисленных интернет-заметках ее путают с Семиглавой и называют высочайшей вершиной массива. Высоты остальных вершин, расположенных восточнее и северо-западнее основных, колеблются в диапазоне с 1375 до 1400 метров.

(Слайд 6)

**Гора Шесси** - Высочайшая точка Туапсинского округа, расположенная в восточной оконечности хребта Каратянский Семашхо. От Главного Кавказского хребта её отделяет перемычка в 7 километров.

Шесси - самая высокая вершина Туапсинского округа. Высота 1839 метров над уровнем моря.

Гора Шесси, ввиду своей труднодоступности и удаленности от населенных пунктов, не часто посещается туристическими группами. Природа здесь веет особенной нетронутостью и красотой.

На скалах произрастают пихты и сосны – могучие вековые и тонкие, причудливо изогнутые. Ближе к вершине разливаются чудесные субальпийские луга, летом усыпанные ковром из цветов.

Шесси относится к труднодоступным горам. От курорта Туапсе её отделяет примерно 40 км., ближайший населённый пункт отдалён от горного массива на 20 км. – это сельское поселение Алтубинал.

### **3. Практический этап**

#### **Ведущий:**

А сейчас проведём викторину - внимание на экран!

На экране фото-презентация с викториной «Узнай горный массив», участники отгадывают названия гор по фотографиям на экране и находят соответствующую фотографию на своих столах.

Слайд 1 (Гора Индюк)

Слайд 2 (Гора Два брата)

Слайд 3 (Гора Семашхо)

Слайд 4 (Гора Эльбрус)

Слайд 5 (Стадион Фишт)

Слайд 6 (Гора Фишт)

### **4. Рефлексия, подведение итогов, награждение**

#### **Ведущий:**

А сейчас для всех нас будут исполнены музыкальные номера - исполнение бардовской песни и стихотворение о горах!

---

#### **Ведущий:**

На этом наше мероприятие подходит к завершению. Давайте все вместе участвовать в различных экологических акциях, конкурсах на тему сохранения природных богатств родного края, проявлять эмоциональный отклик на красоту и величие гор, гореть желанием покорить что-то новое, величественное и неизвестное! Приглашаем всех желающих поделиться впечатлениями о сегодняшнем дне.

Благодарим всех за активное участие в мероприятии! Надеемся подобные встречи станут доброй традицией Эколого-биологического центра. Просим Вас подойти и получить сертификат, а затем пройти на общее фотографирование.

## **Заключение**

Проведение данного мероприятия поможет формированию активной жизненной позиции у детей и взрослых, устойчивого положительного отношения к природе, к особо охраняемым природным территориям нашей малой родины, научит воспринимать красоту окружающего мира, будет способствовать развитию экологической культуры.

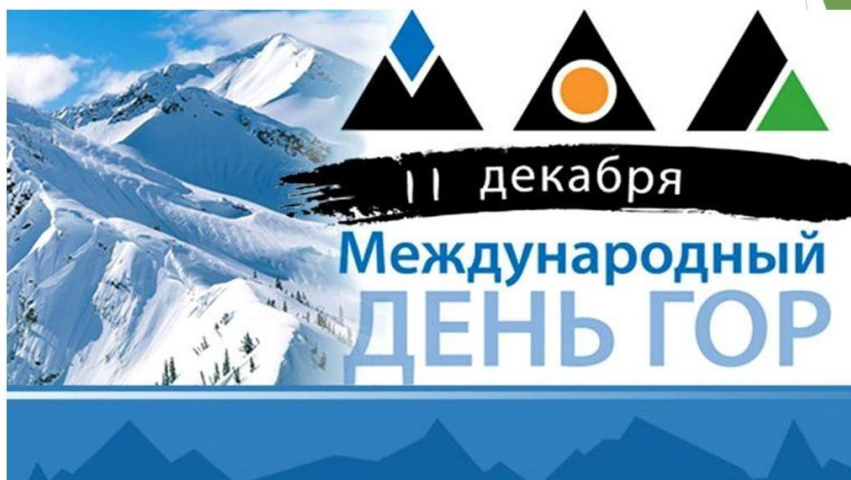
Считаю, что данная разработка сценария к экологическому празднику «Международный день гор» может быть успешно использована коллегами в работе по программам естественно-научной направленности и экологическом воспитании детей среднего и старшего школьного возраста.

### **Список использованных источников:**

1. А.Б. Пихун. Карманный помощник экскурсовода и любознательного туриста. - Туапсе, 2006 г.
2. Путеводитель «Туапсинский район. 25 туристических маршрутов». Издатель: И. Платонов. – Тула, 2004 г.
3. Сайт: <https://www.kp.ru/family/prazdniki/mezhdunarodnyj-den-gor/>
4. Сайт: <https://www.rgo.ru/ru/article/mezhdunarodnyy-den-gor-interesnye-fakty>
5. Сайт: <https://www.bvn.ru/blog/avtorskie-zametki/po-mestam-boevoy-slavi-ili-ispun-doma-karlikov/>

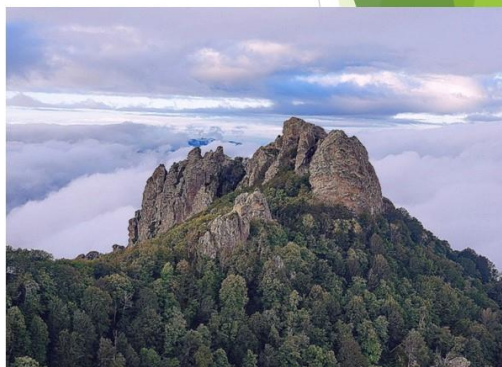
## Приложение

Горы — величественные, снежные, непокоренные. Они — часть нашей планеты, и поэтому важно защищать и оберегать их. По этой причине был учрежден Международный день гор, который отмечается 11 декабря.



### ГОРА ИНДЮК

Высота горы 859м, в 1942 в ВОВ за эту гору велись ожесточенные бои, до сих пор можно в лесу найти осколки или патроны.



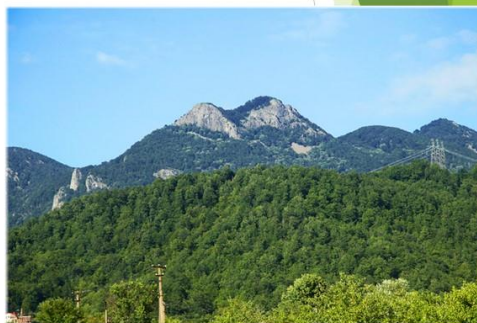
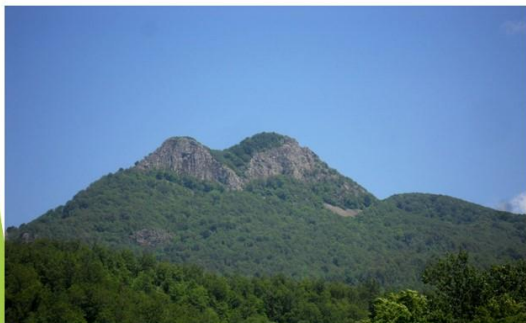
### ГОРА СЕМАШХО

Высота горы составляет 1035 метров над уровнем моря. На вершине в 1982 году воздвигнут памятный комплекс «Стойкости комсомольской»



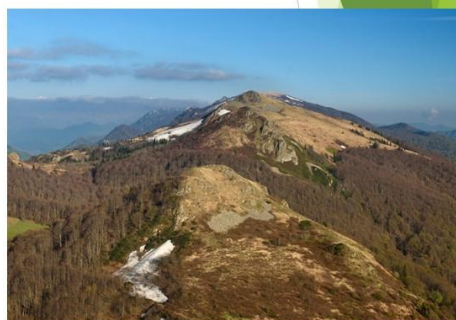
## **ГОРА ДВА БРАТА**

**Две вершины с высотой — 921 м. над уровнем моря - восточная и 889 м – западная. С вершин горы Два брата открывается великолепный вид на горы Семашхо, Семиглавая и Фишт.**



## **ГОРА СЕМИГЛАВАЯ**

**Семиглавый горный массив, как намекает название, состоит из семи вершин, растянутых на четыре километра по границе Сочинского и Туапсинского округов. Самой высокой вершиной массива является гора Семиглавая (1453 м)**



## **ГОРА ШЕССИ**

**Высочайшая точка Туапсинского района, расположенная в восточной оконечности хребта Каратянский Семашхо, Шесси — самая высокая вершина Туапсинского района. Высота 1839 метров над уровнем моря.**

