**Конспект занятия**

**Тема: «Организация биваков (лагеря для отдыха). Охрана природы**

Продолжительность занятия: 45 мин.

Возраст детей: 11-12 лет

Место проведения: МБОУ БСОШ.

Дата

**Цель:** Познакомить учащихся с правилами устройства бивака, способствовать формированию умений и навыков, необходимых для успешной организации похода.

**Задачи:**

* Образовательные:
  + познакомить с правилами устройства бивака;
  + повторить групповое и личное снаряжение туриста;
  + повторить правила поведения в природе.
* Развивающие: развивать внимание, логическое мышление, умение работать в группе.
* Воспитывающие:
  + воспитывать ответственность, чувство коллективизма, взаимопомощь, бережное отношение к природе;
  + формирование нравственной позиции.

**Тип занятия:**комбинированное, усвоение новых знаний.

**Формы:**индивидуальная, групповая, коллективная.

**Методы:**беседа, частично-поисковый, демонстрации наглядного материала, практическая работа воспитанников.

**Оборудование:** проектор, компьютер, экран, дидактические карточки, презентация

« Организация бивака». Клей, фломастеры, листы ватмана, карточки с изображением палаток.

**Снаряжение:**Групповое: палатка (1шт.),, компас, аптечка, ремонтный набор.

Личное: туристские коврики, мешки спальные, рюкзаки, КЛМН.

**Форма одежды** - спортивная.

**План занятия:**

1. **Организационный момент**
2. **Объяснение новой темы:  
   -выбор места для бивака;  
   -благоустройство бивака и распределение обязанностей;  
   - снятие лагеря;  
   -охрана природы.**
3. **Физкультминутка.**
4. **Закрепление нового материала.**
5. **Проверка знаний по предшествующей теме(игра «Групповое и личное снаряжение»)**
6. **Подведение итогов.**

**I. Организационный момент**

**Тема занятия «Правила устройства бивака»**

Сегодня мы:

• узнаем **правила устройства бивака**

• получим новые знания и практические умения при проведении бивачных работ

• выясним, какие бывают обязанности при организации бивака и как их распределять

• закрепим полученные навыки и умения

• повторим личное и групповое снаряжение

**II. Объяснение новой темы (беседа) и просмотр презентации**

**« Организация бивака».**

Что же такое бивак?**Бивак, бивуак** (от фр. *Bivouac* ) — место расположения людей на отдых и ночёвку в условиях естественной природной среды. Это прежде всего место отдыха, укрытие от непогоды, спортплощадка, самодеятельный клуб, столовая. Сюда входит площадка для установки палатки, проведения игр, место для костра, просушки одежды и обуви, место для приема пищи, ,мусорная яма, туалет . Бивак должен отвечать ряду требований.

**а) Как выбрать место для бивака?**

-- Лучше всего устраивать биваки там, где уже неоднократно останавливались люди. Если это место замусорено, перед обустройством палаточного лагеря необходимо произвести очистку территории. Летом, в хорошую погоду, на отдых или обед можно остановиться в любом месте, где достаточно тени, есть питьевая вода и хворост для костра. Устройство бивака для ночлега займет больше времени. Место для него надо выбрать за 3—4 часа до наступления темноты.

Кроме воды, дров, соответственного укрытия и подходящей площадки, необходимо, чтобы бивак отвечал требованиям безопасности лагеря. Во избежание пожара не следует останавливаться среди высокой травы и тростника, у созревших хлебов, в чаще сухого густого кустарника, на торфяной почве. Нельзя разбивать лагерь рядом с высокими сухостойными деревьями и под большими одиночными деревьями, так как при буре сухостой может упасть, а от одиноко стоящего дерева ветер может отломить большой сук. Кроме того, в одиночное дерево во время грозы чаще бьет молния. Не рекомендуется устраивать лагерь в руслах высохших рек и протоков, на отмелях, на низменных островах.

**б) Обустройство бивака.**

Когда площадка для лагеря выбрана, определяются места для костра, палаток,место, где можно брать воду для питья, умываться и мыть посуду, складывать мусор, отхожее место, место для дров и др.

Бивачные работы проводятся по такой схеме:  
По прибытию на место будущей стоянки, руководитель должен в первую очередь  
указать место, куда надо сложить рюкзаки.  
После чего дается немного времени для отдыха, во время которого определяется фронт работ, **распределяются обязанности**.  
Вес работы на биваке желательно проводить параллельно, то есть одновременно:

-**Заготовка дров**

Как только выбрано место, сразу же приступить к заготовке сухостоя. Сухое дерево отличают от живого по сухой погибшей вершине и звону, издаваемому стволом при ударе обухом топора. Если звук глухой — дерево трогать нельзя. Сваленное дерево разрубают или распиливают у места ночлега.

Рубить живые деревья для костра категорически запрещено. На дрова, оборудование костра, колышки для палаток, настилы употребляют только сухостой. Дрова необходимо заготовить в светлое время и сложить их недалеко от костра

-**Установка палаток**

Палатки следует устанавливать на участки, свободные от деревьев и кустарников; вырубать их для установки палатки недопустимо. Выбранное место очищают от кочек, камней, шишек. Для нормального сна важно, чтобы площадка была горизонтальной В крайнем случае, палатку ставят так, чтобы головы туристов были выше ног. Палатку желательно ориентировать "входом" на открытое место — поляну, опушку, лес, озеро,. Ставят ее так, чтобы вход был обращен к костру . Палатки устанавливаются на расстоянии 5-10 метров от костра. При ветре палатка ставится с таким расчетом, чтобы ветер дул в ее торец, т. е. заднюю стенку. Для защиты от гнуса вход в палатку обрабатывают репеллентами

**-Места для сидения .**  
Сидеть на земле нельзя (во-первых, это неудобно, а, во-вторых, от этого отсыревает  
и пачкается одежда).  
В лесной местности "сидухи" чаще всего делаются из сухих стволов (они же являются  
и чрезвычайным запасом дров). Под бревна надо обязательно подложить специальные  
чурбаны, чтобы они не лежали на земле и не гнили.

- **Сооружение туалета**одно из первоочередных дел, при организации долговременного лагеря.

-**Сооружение** **мусорной ямы.**в которой будут захораниваться отходы хозяйственной деятельности, пустые консервные банки, пакеты и прочий мусор. Ямы для пищевых отходов и туалета необходимо рыть не ближе 50 метров от берега водоема.

в) **Снятие лагеря**

В начале желательно уложить рюкзаки.. Если тепло и ясно, то все вещи из палатки вытаскивают и просушивают. Палатку, спальные мешки при необходимости выворачивают наизнанку, вытряхивают, а также просушивают на солнце или на руках у костра. Мусор собирают и сжигают, негорючий — уносят с собой, а в дальних походах — закапывают. Костер затем гасят (водой, снегом, землей). Уходя с бивака, нужно все тщательно убрать — место должно быть идеально чистым. Камни, взятые для обустройства кострища, дорожек, для установки палаток — необходимо вернуть туда, откуда они были взяты. Мусорные и туалетные ямы необходимо тщательно засыпать утрамбованным грунтом и сверху положить дерн. Перед уходом дежурные проверяют, не забыты ли какие-либо вещи, хорошо ли погашен огонь и прибрано ли место лагеря .

При устройстве лагеря нужно помнить не только о личном уюте, но и постараться не нанести ущерба природе. Нужно знать:

-Нельзя устраивать биваки в водоохранной зоне водохранилищ.

-Нельзя разводить костры в пределах водоохранной зоны водоемов.

-Устраивая бивак на берегу лесного ручья или озерка, старайтесь не делать этого непосредственно у воды.

-Нельзя умываться с мылом и стирать непосредственно в ручье или озере. Для умывания и стирки необходимо выбрать место в стороне, чтобы мыльная вода профильтровывалась через грунт, прежде чем попасть в водоем.

-Нельзя мыть посуду непосредственно в водоеме. Для этой цели необходимо определить место в стороне от воды; вырыть яму, в которую сливать грязную воду. Перед уходом с бивака яму необходимо засыпать.

-Ни в коем случае нельзя выбрасывать в воду пищевые отходы!

-Нельзя уничтожать растительность по берегам водоемов — это приведет к их высыханию.

**III. Физкультминутка**

**IV. Закрепление нового материала.**

**-Как правильно выбрать место для бивака?**

**- В каком месте устанавливаются палатки в лагере?**

**- Правильное расположение костра, кухонного места и т.д.**

Вам предстоит выполнить самостоятельную подгрупповую работу (выдаются карточки с изображением палаток, листы ватмана, клей , фломастеры).Работать вы будете в двух группах. Ваша задача- на ватмане «разбить » лагерь для отдыха, используя полученные знания.

(Дети выполняют задание; коллективно обсуждается правильность )

**IV. Игра «Собираемся в поход» ( Проверка знаний по предшествующей теме)**

**-Что нужно сделать, прежде чем отправиться в поход?**

**Отправляясь в поход необходимо правильно собрать личное снаряжение. Перед вами находится личноеи групповое туристическое снаряжение.** (КЛМН (кружка, ложка, миска, нож)

Коврик, сидушка ,Спички ,Туалетная бумага,Туалетные принадлежности – мыло, зубная паста, щётка, полотенце……….)

**Вам нужно сложить в рюкзак все необходимое, брать лишнее нельзя. (Дети работают в двух группах ). Какая команда правильно выполнит задание.**

**V. Подведение итогов.**

**- С какими правилами устройства бивака вы познакомились?**

**-Как и где устанавливаются палатки?**

**-Что необходимо сделать при снятии лагеря?**

**-Какие советы по охране природы вы можете дать юным туристам?**

**Используемая литература:**

**1.Интернет источникиресурсы.**