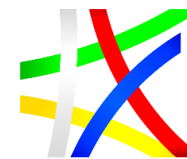




ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



БЪЛГАРСКА
ФЕДЕРАЦИЯ ПО
СПЕЛЕОЛОГИЯ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Техника и тактика за проникване в хоризонтални пещери

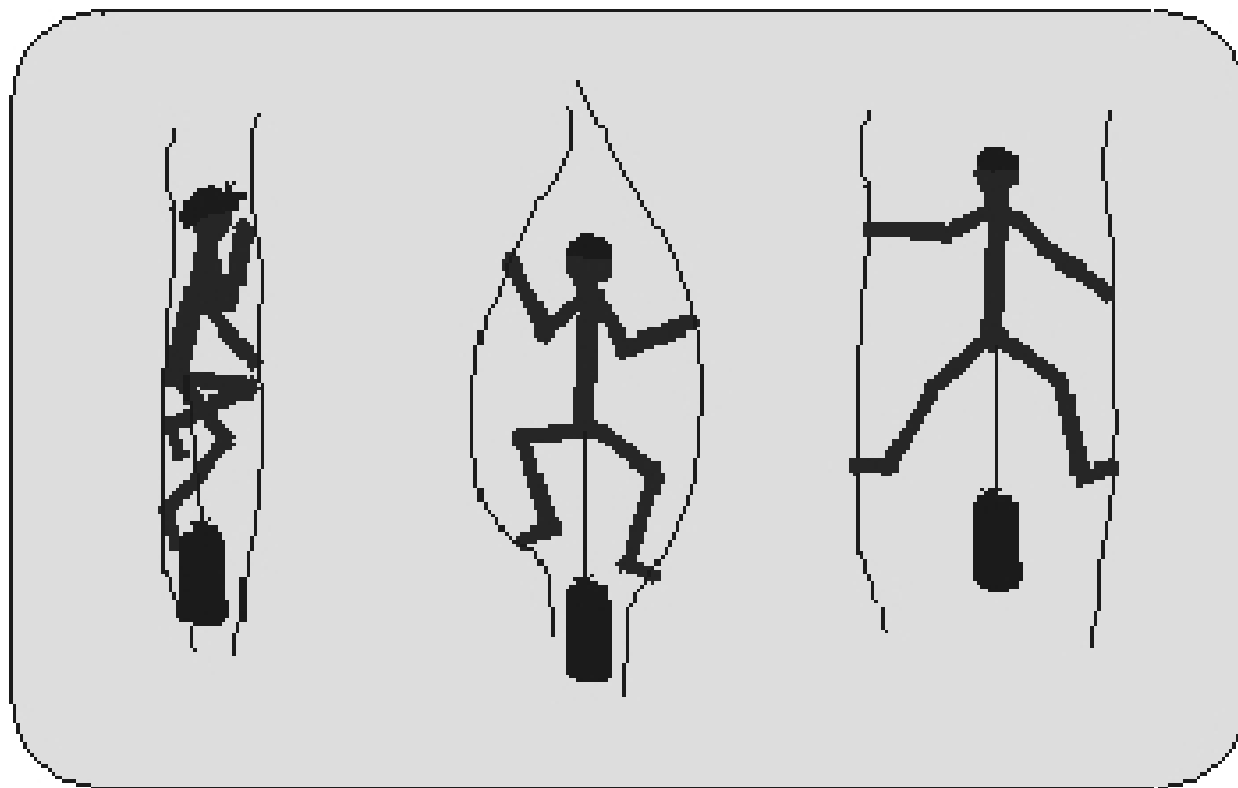
Проект BG05SFOP001-2.009-0045, финансиран по Оперативна програма
„Добро управление“ 2014-2020г., съфинансиран от Европейския съюз чрез
Европейския социален фонд

<https://www.eufunds.bg/>

1. Техника на проникване



Движение в камина



Приминаване на тесни участъци (тесняци)

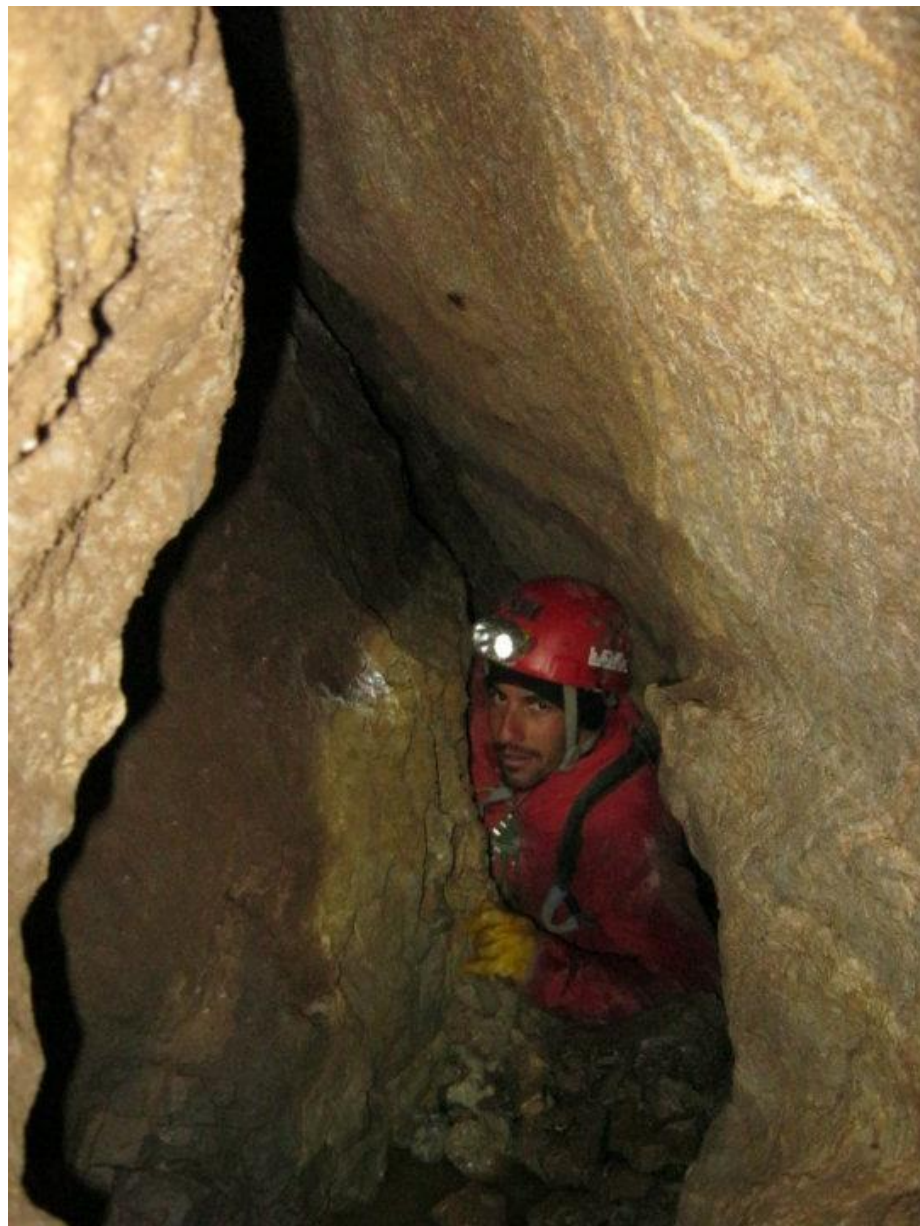
Първи преминава най – опитния;

Най-пълният човек преминава среден (за да може, в случай на нужда, да получи помощ от другите);

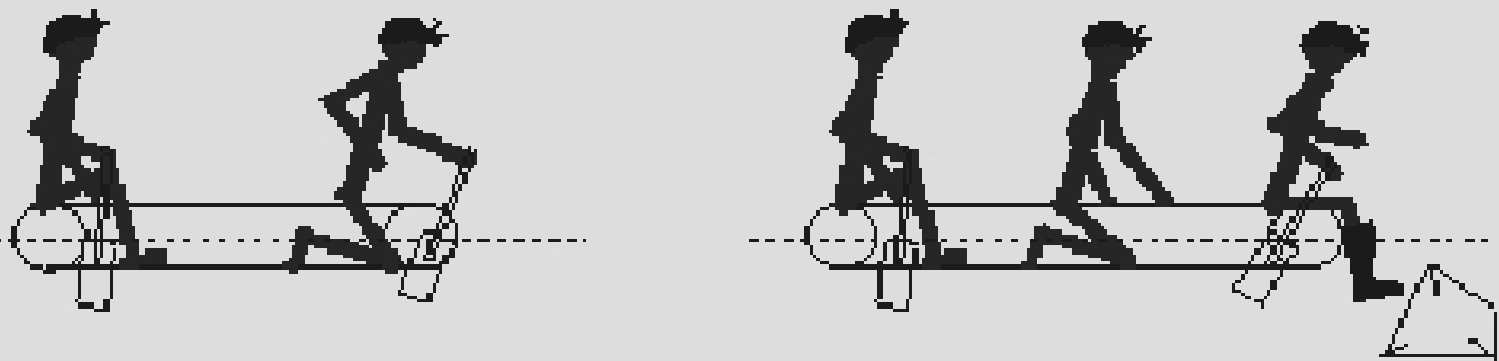
В непознат тесняк се влиза с краката напред и най-добре осигурен на въже (има нещастни случаи от такива влизания);

Едната ръка е напред, а другата назад;

Прониквачните торби се предават от човек на човек, за да се улесни пренасянето им.



Движение с лодка



Преминаване на тесни участъци с лодка



Движение в пещерите

- Планиране на проявата – прогноза за времето, събиране на информация за пещерата, преценка на способностите на групата спрямо сложността на пещерата, контролно време
- Никога сам!
- Хората от една група се движат заедно (светлинен и слухов контакт през цялото време)!
- Няколко последователни групи се движат на достатъчно време една от друга, за да се избегнат дълги престои на едно място (интервалът зависи от особеностите на пещерата и подготовката на участниците).
- Не се тича, скача и пързаля!
- Спазва се правилото „три опорни точки“!

Ориентиране в пещера

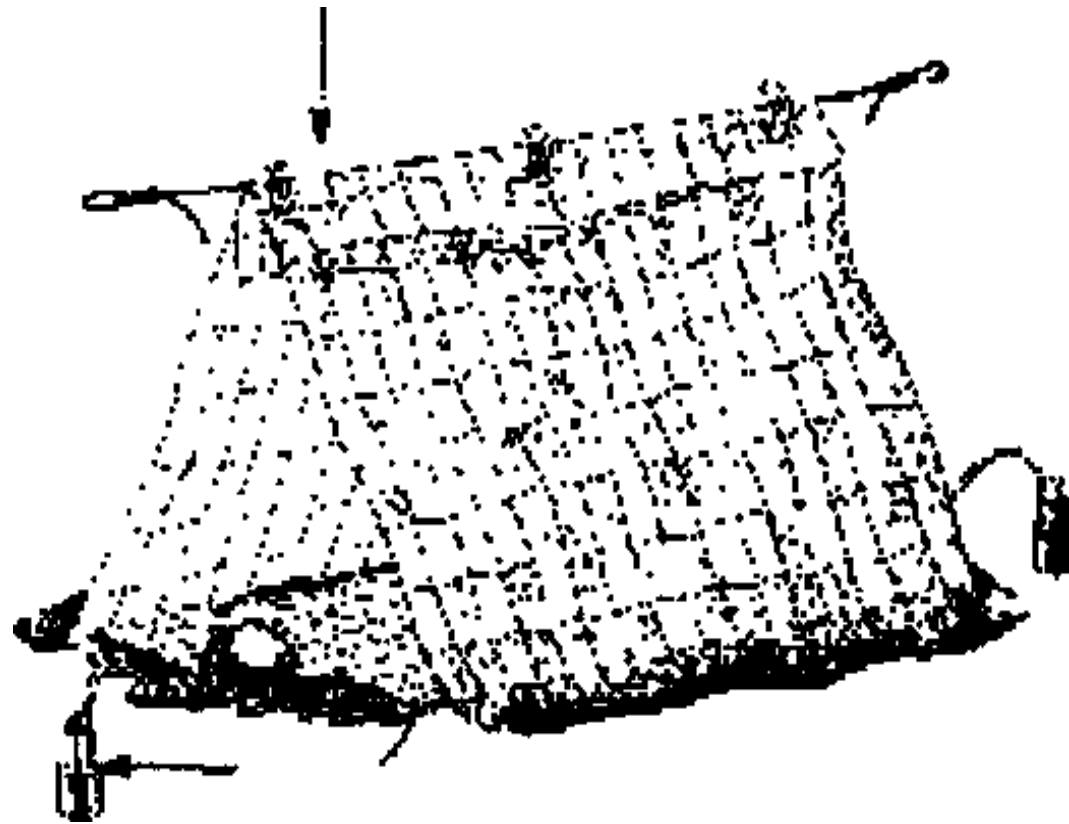
- Често се поглежда назад и се запомнят характерни места.
- На разклонения се обръща внимание откъде сте дошли.
- Използване на карта (ако има).
- Оглеждане за следи от предишни преминали групи.

Загубване в пещера

- Част от хората стоят на място (и пестят светлината си) – другите търсят пътя.
- Ако има други групи ги викате.
- При неориентиране се намира място без въздушни и водни течения за изчакване на помощ (светлината се пести).

Изграждане на подземен лагер

- Търсят се по-сухи, топли и равни места, отдалечени от водни и въздушни течения. (При необходимост се подравнява).



2. Тактика на проникване



1. Стъпки при подготовка за проникването

- От наличната информация се прави оценка за цялостната сложност на проникването, най-трудните пасажи и възможните опасности от различен характер.
- Запознаване с прогнозите за валежи за пещери, които се наводняват и избиране на подходящ сезон.
- Определя се необходимата екипировка по вид и количество, като стремежът е към известно презапасаване (за оказване на помощ, при възникване на непредвидени проблеми или повреди в екипировката).
- Екипировката се подрежда по реда на използването ѝ, и торбите се надписват.
- Преценява се доколко планираното проникване е по възможностите на всеки от участниците.
- Изгражда се схема за алармиране на пещерно спасяване при възникване на инцидент или пресрочване на контролното време.

2. Задължителна оборудване

- Късо въженце (\varnothing 8мм, 6 метра) и два-три карабинера.
- Термозащитно фолио
- Необходимото резервно осветление (за едно влизане и две излизания)

- Препоръчително е да се носи малка аптечка