

Методы постройки деревянного плота

Проблема исследования

- В настоящее время большинство людей живет в городах и, следовательно, совершенно не представляет себе другую жизнь. Однако каждый из нас может попасть в такую ситуацию, когда придется выживать в экстремальных условиях. В связи с этим возникает проблема неприспособленности людей к жизни в дикой природе.

Гипотеза исследования

- Знания о разных способах постройки деревянного плота помогут приобрести навыки, необходимые для выживания в экстремальных условиях.

Цель и задачи проекта

- Главная цель моего проекта – выбрать наиболее простые и удобные способы постройки деревянного плота.
- Для достижения цели проекта необходимо выполнить следующие задачи:
- Найти как можно большее количество способов постройки деревянного плота;
- Выбрать наиболее удобные и простые варианты постройки плота;
- Проанализировать возможные трудности и ошибки при постройке плота;
- Систематизировать полученную информацию.

Плоты в древние времена

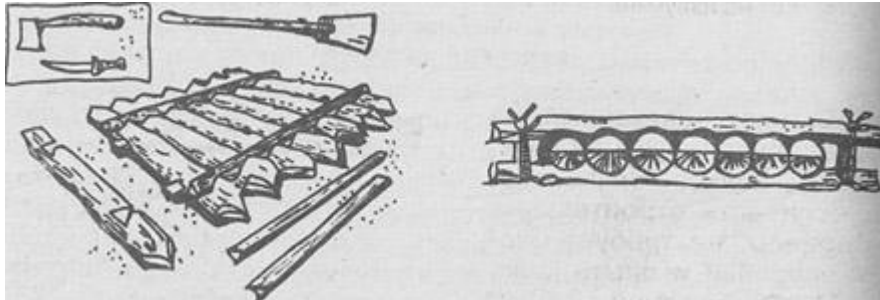
- Деревянные плоты, сделанные из связанных друг с другом брёвен являлись первыми средствами передвижения, на которых люди пересекали водные преграды во время своих переселений или во время охоты. Плоты существовали, без сомнения, уже в каменном веке.

Плоты в древние времена

- В наше время считается, что древние плоты были примитивны и малопригодными для серьёзных путешествий, учёными были проведены серии опытов, подтверждающих это. Однако, некоторые специалисты считают, что опытные образцы были изготовлены неверно, так как современным судостроителям неизвестны секреты древних мореплавателей.

Пробное решение проблемы

- Для того, чтобы повысить шансы выживания в диких условиях, необходимо изучить варианты постройки плота.
- Наиболее простейшим плавсредством является плот, построенным из бревен и досок. Плот, умело сделанный, позволит проплыть не один километр. Для постройки такого плота используется проволока, веревки. На концах бревен делается надруб для поперечных реек, соединяющих все бревна. Если под рукой никаких связующих материалов, для этих целей можно использовать ветки ивы, которые прекрасно заменяют проволоку, поскольку обладают достаточной прочностью и гибкостью для таких целей. При вязке ивовыми ветками бревна скрепляются парами, а пары между собой.



Литература

- Журнал «Турист» (М., 1974)
- "Азбука выживания" Крис Макнаб (изд. Белый город, М., 2009)
- Сайт <http://activity.ru>