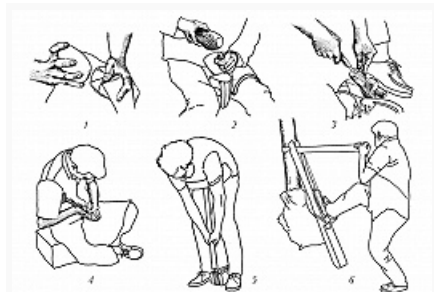


# РАСЩЕПЛЁНИЯ КА́МНЯ ТЕ́ХНИКА

Авторы: Е. В. Леонова



Способы расщепления камня: 1 – отбойником; 2 – через посредник; 3 – ручным отжимом; 4–6 – усиленным отжимом (составлено Е. В. Леоновой).

РАСЩЕПЛЁНИЯ КА́МНЯ ТЕ́ХНИКА, совокупность приёмов и средств для преобразования формы каменного сырья расщеплением – созданием разломов («трещин»), которые отделяют часть, называемую сколом. Р. к. т. – древнейшая техника обработки камня (позднее появились шлифование, сверление, пиление, пикетаж и др.). Расщепление может проводиться: а) непосредственно скалывающими ударами спец. орудием, отбойником; б) через посредник, что позволяет точнее контролировать место и угол приложения силового импульса; в) отжимом, т. е. давлением при помощи приспособлений, что позволяет получать более длинные и прямые сколы. Отжим бывает ручной (при помощи отжимника и мускульной силы человека) и усиленный (с применением приспособлений, увеличивающих силу давления, напр. рычага). Одна стратегия применения Р. к. т. – создание орудий посредством сколов (напр., [бифас](#),

[пик](#), [рубило](#), [чоппер](#)), другая – получение сколов в процессе создания орудия или [снуклеуса](#) ([отщеп](#), [пластина](#)); сколы могли служить готовыми орудиями или подвергались дальнейшей обработке. Во вторичной обработке для трансформации формы, угла краёв и концов заготовки использовались такие приёмы Р. к. т., как [ретушь](#), резцовый скол (см. [Резец](#)), микрорезцовый скол – поперечное или диагональное расщепление пластины путём создания ретушью выемки-площадки для точечного удара в ходе изготовления [микролитов](#) и [острий](#). Р. к. т. широко применялась с каменного века до бронзового для изготовления орудий (древнейшие не позднее 2,6 млн. лет назад, Када-Гона, Эфиопия) и предметов иск-ва (т. н. фигурные кремни); позднее – для изготовления ружейных кремней, сланцевой черепицы и др.

## Литература

Лит.: Гиря Е. Ю. Технологический анализ каменных индустрий: Методики микро-макроанализа древних орудий труда. СПб., 1997. Ч. 2; Нехорошев П. Е. Технологический метод изучения первичного расщепления камня среднего палеолита. СПб., 1999; Четырёхязычный (русско-англо-франко-немецкий) словарь-справочник по археологии палеолита. СПб., 2007.