

Правила поведения на песчаных карьерах

Что такое горные работы?

Вопреки названию эти работы не обязательно связаны с горами.

Согласно определению, открытые горные работы – это способ добычи полезных ископаемых с поверхности земли с помощью искусственных полостей, находящихся под открытым небом. Этими искусственными полостями или, если технически грамотно выражаться, горными выработками могут быть карьеры, траншеи, полутраншеи, канавы, колодцы. Наиболее масштабными и опасными из вышеперечисленных горных выработок являются карьеры.

Открытые горные работы известны еще с эпохи палеолита. Первые большие карьеры появились в связи со строительством пирамид в Древнем Египте. С развитием техники и появлением таких высокопроизводительных машин, как экскаваторы, бульдозеры, самосвалы, масштабы добычи строительных горных пород, благородных руд, бурого и каменного угля путем открытой разработки резко увеличилось.

Карьерные работы не только несут пользу государству, служа сырьевой базой для промышленности и строительства, но и таят в себе потенциальную опасность для жизни и здоровья граждан, не сумевших вовремя уяснить, что карьер – это не огромная песочница для игр, а опасный производственный объект, где за свою беспечность можно поплатиться серьезными травмами либо вовсе оказаться заживо погребенным под тоннами земли.

Нельзя затевать любые игры с песком и не заходить на территорию карьеров: надо опасаться возможного обвала песчаных пластов, это угрожает жизни!