

ОБОРУДОВАНИЕ, НЕОБХОДИМОЕ ГЕОЛОГАМ

В большой номенклатуре оборудования ИТОМАК особое место занимают установки, которые востребованы геологами для обогащения полученных проб в лабораторных и полевых условиях.

Гравитационный концентратор ИТОМАК КН-0,1

для технологических исследований минерального сырья при геолого-разведочных работах

Наибольшим спросом для обогащения проб с тонким золотом пользуется небольшой гравитационный концентратор ИТОМАК-КН-0.1.

Имеет самые высокие характеристики удельной производительности, при заданных весо-габаритных характеристиках и потребляемой мощности.

Производство и эксплуатация концентраторов данного типоразмера начато с 1995 года.

Произведено и поставлено на предприятия более 220 концентраторов этого типа и получены только положительные отзывы.

Покупателями концентраторов этого типа стали сотни предприятий России и зарубежных стран (ЮАР, Австралия, Колумбия, Перу, Германия, Швейцария, Румыния, Кипр, Монголия, Вьетнам, Казахстан, Киргизия, Армения, Грузия, Беларусь, Танзания, Зимбабве, Конго, Уганда, Мозамбик, Буркина Фасо, Судан, Камерун, Мали и Эфиопия). При этом 43 концентратора приобретены академическими, отраслевыми и другими научно-исследовательскими организациями, 91 — геолого-разведочными партиями, остальные — золотодобывающими организациями.

Сегодня мы имеем самые высокие оценки о показателях работы и качества изготовления этих концентраторов.



Краткая справка об опыте эксплуатации

Независимыми исследованиями, проведенными в ОАО «ИРГИРЕДМЕТ» (Иркутск), Академии цветных металлов и золота (Красноярск), в GMRS (General Metallurgical Research and Services, ЮАР), SEAMIK (Танзания) и Республике Вьетнам, показано, что в одинаковых условиях эксплуатации по степени извлечения золота и его содержанию в концентратах ИТОМАК имеют преимущество по сравнению с другими гравитационными и центробежными аппаратами.

Из отзывов практических геологов

«...Одним из перспективных направлений в усовершенствовании методологии поисково-разведочных работ на драгоценные металлы является использование **«концентраторного» метода** опробования, ставшее возможным благодаря уже достаточно широкому распространению центробежных концентраторов, в частности, малых или лабораторных концентраторов фирмы «Итомак» (Афанасенко, Лазариди и др., 2002).

Самой замечательной особенностью концентраторного опробования является не волнующе высокое содержание золота в концентратах, а высокая контрастность в выявлении рудоносных зон, высокая достоверность фиксации аномальной и рудной золотоносности, даже геологически незаметно проявленной....»

Машина отсадочная полевая МОР-0,07

для обогащения геологических проб путем отсадки в водной среде минералов руд и других горных пород крупностью до 8 мм в полевых или стационарных условиях



При поиске алмазов для обогащения в полевых условиях набирает популярность новая отсадочная машина МОР-0,07, которую достаточно поставить в ручей и можно работать!

Полевая мобильная геологическая обогатительная установка ПМГОУ

для обогащения и изучения поисковых геологических проб при поиске и разведке новых месторождений

Помимо отдельных установок, ИТОМАК поставляет на рынок комплексы — передвижные модульные геологические обогатительные установки (ПМГОУ) для обогащения и изучения геологоразведочных проб при поиске и разведке новых месторождений алмазов и золота.



О востребованности на рынке такого оборудования говорит тот факт, что за последние 5 лет было реализовано 15 комплексов ПМГОУ.

ГЛАВНЫЙ ОФИС:

630128 Новосибирск, а/я 271,
ул. Зеленая горка 1/1 (Нижняя Ельцовка)

Тел.: +7 (383) 325-02-81, тел./ф.: 325-02-84, 325-02-85
E-mail: goldpro@itomak.ru, itomak@mail.ru
Сайт: www.itomak.ru