

В ИРНИТУ создают квадрокоптер для поиска алмазов

Ученые из Иркутского технического университета, разработавшие методы для поиска крупных алмазов без традиционного использования рентгена, планируют создать алмазоискатель-квадрокоптер для сканирования месторождений. Об этом сообщает пресс-служба вуза.

Иркутская технология распознавания алмазов основана на сканировании всего комплекса их характеристик - химических, физических, оптических, геометрических и других. Новая разработка позволит четко отделить настоящие алмазы от других минералов. Квадрокоптер позволит искать алмазы на вскрытом

месторождении. Плюсы использования такого аппарата в том, что он может работать значительное время, передвигаться на большие расстояния. Также при использовании робота исключается человеческий фактор: человека может подвести глаз, а робота – нет.

Два изобретения для создания квадрокоптера-алмазоискателя уже одобрены Роспатентом. Разработчики готовят еще несколько заявок.

Себестоимость алмазоискателей-квадрокоптеров при серийном производстве будет на 30-50% меньше, чем у существующих рентген-приборов.

[Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)

- [ВКонтакте](#)

Связаться с редакцией Бабра:

newsbabr@gmail.com

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@babr24_link_bot](https://t.me/babr24_link_bot)

Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь

Телеграм: [@bur24_link_bot](https://t.me/bur24_link_bot)

эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова

Телеграм: [@irk24_link_bot](https://t.me/irk24_link_bot)

эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская

Телеграм: [@kras24_link_bot](https://t.me/kras24_link_bot)

эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская

Телеграм: [@nsk24_link_bot](https://t.me/nsk24_link_bot)

эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин

Телеграм: [@tomsk24_link_bot](https://t.me/tomsk24_link_bot)

эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"

Телеграм: [@babrobot_bot](https://t.me/babrobot_bot)

эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)