

ИНК запустила робота-обходчика для интеллектуального анализа данных на Ярактинском месторождении

Робот следит за оборудованием и помогает обнаружить утечки углеводородного сырья.

ООО «Иркутская нефтяная компания» запустила робота-обходчика на установке подготовки природного и попутного нефтяного газа Ярактинского месторождения.



Робот оснащён автоматизированной системой «Трал Патруль 5.2», она обеспечивает онлайн-контроль работы оборудования и помогает обнаружить утечки углеводородного сырья. Устройство снабжено системами видеонаблюдения, тепловизионного контроля и оптического газоанализатора. Робот-обходчик адаптирован к работе в сложных климатических условиях.

На платформу был смонтирован газоанализатор, данные с которого загружаются в автоматизированную систему управления технологическим процессом с уведомлением оператора установки о превышении порогов опасных концентраций газов. В планах – применение тепловизора и доработка системы видеонаблюдения.

«Применение робота-обходчика для осмотра оборудования раз в два часа позволит оптимизировать работу сотрудников на объектах газопереработки и подготовки нефти, перераспределить ресурсы на проведение работ по плановому ремонту и обслуживанию, высвободит время на разработку и реализацию мероприятий, обеспечивающих безопасную и эффективную работу оборудования», – отметил управляющий директор по производству – главный инженер, член Правления Руслан Салихов.

ООО "Иркутская нефтяная компания" (ИНК) – один из крупнейших независимых производителей углеводородного сырья в России. Компания создана в 2000 году, ведет геологическое изучение, разведку и разработку 52 участков недр на территории Иркутской области, Красноярского края и Республики Саха (Якутия). Крупнейший инвестиционный проект ИНК – газохимический кластер, который ИНК реализует в Усть-Куте. Он включает объекты по добыче, подготовке, транспортировке и переработке газа, 2 гелиевых завода и Иркутский завод полимеров. Общее число сотрудников компании – более 10 тысяч человек.

Автор: Соня Ломачевская © Babr24 НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС, ИРКУТСК, РОССИЯ
👁 29697 14.12.2021, 21:09 📄 913

URL: <https://babr24.com/?ADE=222397> Bytes: 2131 / 1946 Версия для печати Скачать PDF

👍 [Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

ДРУГИЕ СТАТЬИ В СЮЖЕТЕ: ["ИРКУТСКАЯ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ"](#)

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- [Телеграм](#)
- [Джем](#)
- [ВКонтакте](#)
- [Одноклассники](#)

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:
irkbabr24@gmail.com



Автор текста: **Соня Ломачевская**, журналист.

На сайте опубликовано **447** текстов этого автора.

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: [@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](#)
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @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](#)