

Пресс-релиз

г. Астана, 17 февраля 2026 года

АО «КазТрансОйл» внедряет передовую технологию онлайн-контроля качества нефти

АО «КазТрансОйл» делает еще один шаг в сторону цифровизации и технологической безопасности: компания одной из первых среди трубопроводных компаний сопредельных стран (такая технология используется также в КНР) приступает к реализации проекта по внедрению поточного анализатора хлористых солей в нефти для непрерывного контроля ее качества в режиме реального времени.

Хлористые соли — один из наиболее критичных показателей качества нефти. Их повышенное содержание ускоряет коррозию оборудования и трубопроводов, приводит к образованию отложений и может нарушать технологические режимы переработки на нефтеперерабатывающих заводах. Новый подход позволяет выявлять отклонения сразу, не дожидаясь лабораторных результатов.

Внедрение автоматизированной системы онлайн-контроля концентрации солей позволит не только повысить надежность эксплуатации нефтепроводной системы, но и существенно снизить влияние человеческого фактора, обеспечив стабильное соответствие нефти требованиям нормативных документов.

В рамках проекта будет использован поточный анализатор, который уже доказал свою эффективность на нефтеперерабатывающих заводах в ряде зарубежных стран. Оборудование обеспечивает непрерывный мониторинг показателя непосредственно в потоке нефти.

По решению Научно-технического совета АО «КазТрансОйл» опытно-промышленные испытания поточного анализатора хлористых солей пройдут на НПС им. Т. Касымова Атырауского нефтепроводного управления. Старт испытаний запланирован не позднее 1 августа 2026 года.

В дальнейшем, технология может быть масштабирована на другие объекты компании.

АО «КазТрансОйл» - национальный оператор Республики Казахстан по магистральному нефтепроводу. Входит в группу АО НК «КазМунайГаз». Владеет диверсифицированной сетью магистральных нефтепроводов протяженностью 5,2 тыс. км. и оказывает операторские услуги по обслуживанию трубопроводов сторонних организаций общей протяженностью более 5 тыс. км.

**Управление по связям с общественностью
и внутренним коммуникациям
АО «КазТрансОйл»**