

# СПУТНИКОВЫЙ МОНИТОРИНГ ДЛЯ ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

**Возможности спутниковой навигации в России позволяют создавать решения с учетом специфики работы транспорта в самых разных сферах бизнеса. Компания «ЕНДС» уже несколько лет реализует проекты по созданию систем спутникового мониторинга для газовиков.**

Система мониторинга – это не только определение координат транспортного средства, но и целый комплекс дополнительных возможностей сбора и обработки информации, полученной с объекта. В разных отраслях они позволяют решить разные задачи, но есть и то, что их объединяет, – высокий экономический эффект от внедрения систем мониторинга в автотранспортных подразделениях. Яркий пример – услуга по контролю за расходом топлива. После установки специализированного оборудования расходы на ГСМ снижаются в среднем на 30%, а в некоторых случаях экономия достигает и 50%!

Сегодня внедрение систем мониторинга в газовой отрасли чрезвычайно актуально: предприятия располагают достаточно большим автопарком, и контроль за его использованием, обеспечение безопасности и поддержание дисциплины водительского состава становятся сложной задачей. Результат – постоянно возрастающие затраты на ГСМ и снижение эффективности автотранспортных подразделений.

Наиболее заметных успехов в решении этих проблем для предприятий газовой отрасли добилось ЗАО «ЕНДС». Крупнейший проект компании – работа по оснащению оборудованием спутникового мониторинга ГЛОНАСС транспорта ОАО «Газпром газораспределение». Расчетный объем проекта – около 20 тыс. транспортных средств. Предприятия холдинга распределены по всей территории Российской Федерации.

Об особенностях реализации этого проекта нам рассказал ведущий технический специалист ЗАО «ЕНДС» Константин Казюлин.

**– Каким образом технологии спутникового мониторинга могут быть**

**применены на предприятиях газовой отрасли?**

– Это эффективное решение для оптимизации управления, причем не только для организации перевозок, но и при выполнении основных технологических процессов – прежде всего регламентных, ремонтных и аварийно-восстановительных работ на объектах газовых сетей. У диспетчера газораспределительной организации на одном экране видна вся сеть трубопроводов, автомобили обслуживающих и аварийных бригад, а на некоторых предприятиях – и персонал. Это позволяет значительно упростить управление транспортом и персоналом, вести объективный контроль за проведением плановых работ и оперативно реагировать на нештатные ситуации.

**– Расскажите подробнее о вашем опыте сотрудничества с газовыми компаниями?**

– Из 15 лет на рынке навигационных услуг мы уже больше 7 лет работаем с газовиками. Нашим крупнейшим партнером и заказчиком в отрасли является ОАО «Газпром Газораспределение». На сегодняшний день оборудованием системы оснащены более 6500 автомобилей этой организации. Кроме того, система внедрена в ОАО «Газпром газэнергосеть», ЗАО «Стройгазконалтинг». Успешно разрабатывается аналогичный проект с ОАО «Газпром межрегионгаз».

**– Каковы особенности работы со столь крупной компанией, как «Газпром Газораспределение»?**

– Мы очень гордимся этим сотрудничеством, но оно влечет за собой и повышенную ответственность. Для решения поставленных задач были разработаны специализированный вариант программного обеспечения и отдельная модификация оборудования УТП-«Газпром», приспособленный к слож-

ным условиям эксплуатации. Этот комплекс успешно прошел сертификацию в системе «Газпромсерт».

Наша разветвленная региональная сеть позволила произвести установку системы мониторинга на предприятиях ОАО «Газпром Газораспределение» более чем в 50 регионах Российской Федерации. В рамках проекта «ЕНДС» уже сегодня успешно функционируют 74 представительства в субъектах Российской Федерации и странах СНГ.

**– Каковы перспективы внедрения спутникового мониторинга в газовой отрасли?**

– Нам предстоит еще очень много работы, ведь спрос на продукты рынка навигационной деятельности растет ежедневно. Возможности системы расширяются, а к руководителям приходит понимание необходимости ее использования. Пользуясь случаем, обращаюсь к читателям, колеблющимся в принятии решения об установке систем мониторинга. Если вы сомневаетесь, не знаете с чего начать, – обратитесь к нам, и мы расскажем, как наиболее эффективно построить систему мониторинга для вашего предприятия.



**ЗАО «Единая Национальная Диспетчерская Система»  
ЗАО «Межотраслевой центр мониторинга»  
г. Москва, Дербеневская наб.,  
д. 7, стр. 2  
Тел./факс: +7 (495) 647-03-67  
e-mail: info@ends-cfo.ru  
www.ends-russia.ru  
www.ends-cfo.ru**



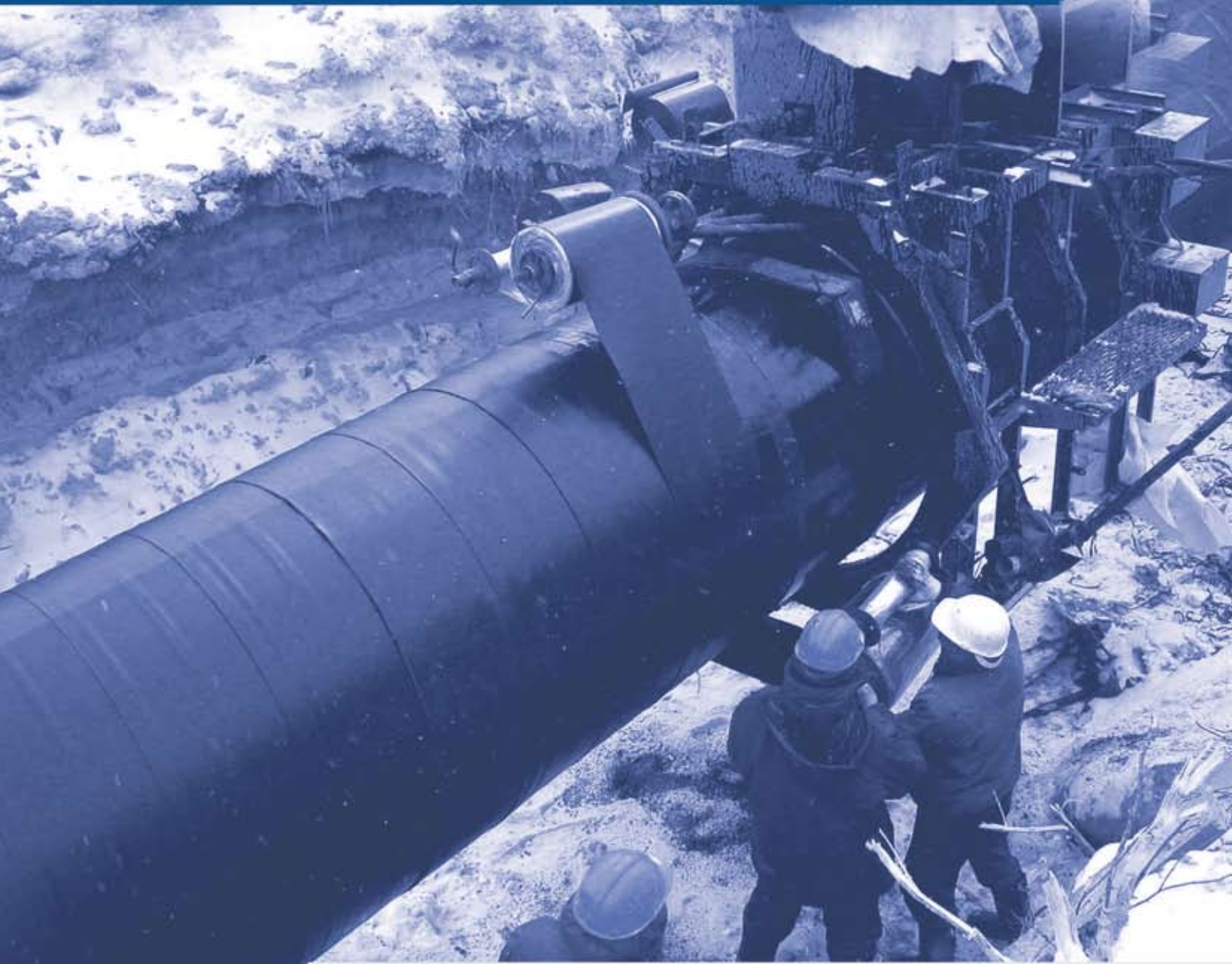
www.delan.su  
e-mail: info@delan.su

# ДЕЛАН

**ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО**

143900, Московская обл., г. Балашиха, шоссе Энтузиастов, 30  
тел./факс: +7 (495) 521.80.23 / 521.80.29 / 521.21.13 / 521.69.74

КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ ОБЕСПЕЧЕНО  
СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ СИСТЕМОЙ МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА,  
СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ Р ИСО 9001-2008



**Собственное производство  
и гарантированная поставка  
защитных антикоррозионных покрытий:**

мастик и грунтовок «ТРАНСКОР-ГАЗ» и «ТРАНСКОР»;  
рулонного материала «РАМ»;  
термостойкой мастики «ДЕКОМ-ГАЗ»;  
термостойкого материала «ДЕКОМ-РАМ»;  
битумно-полимерной мастики «ДЕКОМ-АЗРОГАЗ»

**для ремонта магистральных газо- и нефтепроводов в трассовых условиях**