

## Какое оборудование ГНБ получило наибольшее распространение в России?

### Каковы, на ваш взгляд, тенденции в применении техники и технологии ГНБ не специализированными строительными компаниями?

Последние годы мы констатируем резкое увеличение числа комплексов ГНБ, находящихся в эксплуатации у предприятий специализирующихся на комплексном строительстве объектов энергетики, связи, жилищно-коммунального хозяйства и инфраструктурного строительства.

Число специализированных только на производстве работ по технологии ГНБ компаний имеет ярко выраженную тенденцию к сокращению.

### Какое оборудование ГНБ получило наибольшее распространение в России? Почему? Какое оборудование предпочтительнее для наших условий?

В настоящее время на территории Российской Федерации представлены все ведущие и множество малоизвестных фирм-производителей комплексов ГНБ. Наибольшее распространение на российском рынке получили по итогам работы в 2014 г.

1. Среди комплексов ГНБ классов «MINI» – установки производства компании: «Vermeer» (США), «Ditch Witch» (США) и многочисленных производителей из юго-восточной Азии.

2. Среди комплексов ГНБ классов «MIDI» – установки производства компании: «Vermeer» (США), «Universal HDD» (США) и «Ditch Witch» (США).

3. Среди комплексов ГНБ классов «MAXI» – установки производства компании: «Herrenknecht AG» (Германия), «Prime Drilling» (Германия), «Universal HDD» (США).

С учетом спецификации российского рынка ГНБ наибольшее предпочтение при приобретении техники подрядчики отдают компаниям, обеспечивающим лучшее сервисное и гарантийное обслуживание, обладающим складами запасных частей и расходных материалов на территории Российской Федерации.

Немаловажное значение при выборе комплекса ГНБ подрядчики уделяют вопросам адаптированности установок ГНБ к работе в непростых природно-климатических и горно-геологических условиях нашей страны.

### Эксплуатируемые комплексы ГНБ постепенно устаревают и нуждаются в модернизации/замене. Как эти задачи решаются? Не возникнут ли трудности в связи с введенными антироссийскими санкциями?

К сожалению, эксперты рынка констатируют старение парка комплексов ГНБ, эксплуатируемых для бестраншейного строительства трубопроводов различного назначения на всей территории Российской Федерации.

В связи с этим особую актуальность приобретают вопросы ритмичного обеспечения необходимыми запасными частями, узлами и другим оборудованием эксплуатируемых буровых комплексов. Стоит подчеркнуть, что товарные группы, к которым относятся комплексы ГНБ, не подпадают под санкционные ограничения.

Для эффективной работы установок ГНБ необходим контакт и обмен информацией между специалистами всех уровней и специальностей, задействованных в этих процессах.

В области ГНБ этими вопросами вот уже 15 лет занимается Международная Ассоциация Специалистов Горизонтального Направленного Бурения (МАС ГНБ). ●



На вопросы журнала «НДТ» отвечает  
А.И. БРЕЙДБУРД,  
Президент МАС ГНБ/  
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
ООО «НЕФТЕГАЗСПЕЦСТРОЙ»  
ГК «ЮНИРУС», г. КАЗАНЬ

