

Подгазовые запасы Ямала

12



Получение сжиженного газа

16

<i>Эпохи НГК</i>	4
РОССИЯ Главное	
Импортозамещение: миф или реальность	6
Проекты развития Арктики	8
<i>События</i>	10
ПЕРВАЯ СТРОЧКА	
Подгазовые запасы Ямала	12
ТРАНСПОРТИРОВКА	
Получение сжиженного газа	16
Сравнительный анализ транспорта газа по трубопроводам в жидком и газовоздушном состояниях	20
Повышение работоспособности объектов газотранспорта	24

СОДЕРЖАНИЕ

Бурение на Новопортовском

28



Строительство нефтяных скважин на Ямале

38

БУРЕНИЕ	
Бурение на Новопортовском	28
Ямальский филиал ССК: высокопрофессиональное бурение в самом перспективном макрорегионе страны	32
<i>Календарь событий</i>	35
Патентный ландшафт башмаков обсадной колонны	36
НЕФТЕСЕРВИС	
Строительство нефтяных скважин на Ямале	38
Телеметрические системы каротажа	42
Методы внутрислоевого горения на керогеносодержащих пластах	50
Изоляция осложненных зон профильными перекрывателями в расширенном стволе скважины	55

Телеметрические системы каротажа

42



55

Изоляция осложненных зон

Выбор сетки скважин

80



94

Извлечение тяжелой нефти

ОБОРУДОВАНИЕ	
Продукт ответственного качества может предложить только производитель	58
ЭНЕРГАЗ: малые компрессоры готовы к большому делу	60
Экономия газа: Комбинированный цикл на базе ОЦР	64
СОЦПРОЕКТЫ	
«Газпромнефть-Ямал»: стремиться к большему	66
<i>Хронограф</i>	69
ЭКОЛОГИЯ	
Безопасные технологии на новопортовском месторождении	70
Загородный клуб «artiland»: изысканный отдых недалеко от столицы	74
ПРОМБЕЗОПАСНОСТЬ	
Пожарная безопасность объектов ТЭК	76
АВТОМАТИЗАЦИЯ	
Цифровизация в ТЭК: куда мы движемся?	78
ДОБЫЧА	
Выбор сетки скважин.	80
Струйные технологии для разработки многопластовых газовых месторождений	88
<i>Россия в заголовках</i>	93
Извлечение тяжелой нефти. Термошахтные системы разработки месторождений	94
ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА	
Энтропийная сейсмология. Нефть и сланец северо-восточного Китая	99
<i>Нефтегаз Life</i>	104
<i>Классификатор</i>	106
<i>Цитаты</i>	112