



## РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

Применение монтажных (сопутствующих) материалов марки БК совместно с пеностеклом

Год реализации	Заказчик (головная организация)	Заказчик (эксплуатирующая организация)	Отрасль промышленности	Наименование проекта	Наименование объекта/подобъекта	Месторасположение объекта	Изолированное оборудование
2015	ПАО "Газпром"	ОАО "Севернефтегазпром"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Обустройство Южно-русского нефтегазоконденсатного месторождения (НГКМ)	Дожимная компрессорная станция (ДКС)	Красноселькупский район Ямало-Ненецкого автономного округа	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2015	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром добыча Ноябрьск"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Обустройство Чаиндинского нефтегазоконденсатного месторождения (НГКМ)	Вахтовый жилой комплекс и база линейно-производственного управления магистральных газопроводов №1 (ЛПУМГ-1)	г. Ленск	Вертикальные стальные резервуары (РВС) хранения противопожарного запаса воды
2015	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром ПХГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Расширение Пунгинского подземного хранилища газа (ПХГ)	Пунгинское ПХГ	Березовский район Ханты-Мансийского автономного округа, пос. Светлый	Газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция), маслопроводы, дренажные трубопроводы и емкости
2015	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром трансгаз Краснодар"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство системы магистральных газопроводов "Южный коридор"	Компрессорная станция (КС) "Казачья"	Крымский район Краснодарского края	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2015	ПАО "Транснефть"	АО "Транснефть-Терминал"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Реконструкция наливной железобетонной железнодорожной эстакады	-	г. Новороссийск	Подземные емкости слива нефти
2015	Минпромторг России	ФКП "Алексинский химический комбинат"	Химическая промышленность	Некоммерческое опытное применение	-	г. Алексин	Паропроводы (+150 и +200 °С)
2015	ООО "УГМК-Холдинг"	ОАО "Электроцинк"	Металлургическая промышленность	Некоммерческое опытное применение	-	г. Владикавказ	Технологический трубопровод (+115 °С)
2015	Группа "Акрон"	ПАО "Акрон"	Химическая промышленность	Строительство агрегата по производству аммиака "Аммиак-4"	Маслопункт	г. Великий Новгород	Горизонтальные емкости хранения масла с пароспутниками
2015	Группа "Акрон"	ПАО "Акрон"	Химическая промышленность	Строительство агрегата по производству аммиака "Аммиак-4"	Газораспределительная станция (ГРС) "Акрон"	г. Великий Новгород	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2015	Группа "Enel", Италия	ПАО "Энел Россия" (бывш. "ОГК-5")	Тепловая энергетика	Реконструкция газоснабжения Невинномысской ГРЭС	Газораспределительный пункт №2а (ГРП-2а)	г. Невинномысск	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2015	Группа "Сибур"	АО "СибурТюменьГаз"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Расширение Вынгапуровского газоперерабатывающего завода (ГПЗ)	Установка переработки газа № 2 (УПГ-2)	Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа	Технологические трубопроводы
2015	ПО «Белоруснефть»	Белорусский газоперерабатывающий завод (БГПЗ)	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Комплексная реконструкция БГПЗ	Холодильное отделение	Республика Беларусь, Гомельская область, г.Речница	Трубопроводы газообразного пропана (-33 °С)
2015	ОАО "Мозырский НПЗ"	ОАО "Мозырский НПЗ"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Нет данных	Нет данных	Республика Беларусь, Гомельская область, г. Мозырь-11	Трубопроводы жидкого кислорода

Год реализации	Заказчик (головная организация)	Заказчик (эксплуатирующая организация)	Отрасль промышленности	Наименование проекта	Наименование объекта/подобъекта	Месторасположение объекта	Изолированное оборудование
2015	ПАО "Лукойл"	ООО "Балт НПП"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Строительство магистрального нефтепродуктопровода-отвода от морского порта "Приморск" к распределительному перевалочному комплексу "Высоцк-Лукойл-Ц"	Приемо-сдаточный пункт (ПСП) "Высоцк"	Выборгский район Ленинградской области, г.Высотек	Запорно-регулирующая трубопроводная арматура
2016	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром ПХГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Расширение Невского подземного хранилища газа (ПХГ)	Невское ПХГ	Крестецкий район Новгородской области, пгт. Крестцы	Емкостное оборудование (разделители жидкости, газосепараторы и пр.) и его обвязка (технологические трубопроводы)
2016	ГУП РК "Черноморнефтегаз"	ГУП РК "Черноморнефтегаз"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство магистрального газопровода "Краснодарский край - Крым"	Устройство измерения расхода газа №1 (УИРГ-1)	г. Севастополь	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	ГУП РК "Черноморнефтегаз"	ГУП РК "Черноморнефтегаз"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство магистрального газопровода "Краснодарский край - Крым"	Устройство измерения расхода газа №2 (УИРГ-2)	г. Симферополь	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	ГУП РК "Черноморнефтегаз"	Нет данных	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство магистрального газопровода "Краснодарский край - Крым"	Линейная часть. Узел запуска внутритрубных устройств (ВТУ). Основная и резервная нитка	Темрюкский район Краснодарского края, станция Старотитаровская	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	ПАО "Транснефть"	ООО "Транснефть – Восток"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Строительство магистрального нефтепровода "Куомба-Тайшет"	Центральная ремонтная служба и база производственного обслуживания (ЦРС и БПО)	Богучанский район Краснодарского края, пос. Ангарский	Горизонтальные резервуары (топливные емкости, 75 м <sup>3</sup> ) и вертикальные резервуары противопожарного запаса воды (700 м <sup>3</sup> )
2016	ПАО "Транснефть"	ООО "Транснефть – Восток"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Расширение трубопроводной системы "Восточная Сибирь - Тихий океан"	Участок ГНПС "Тайшет" - НПС "Сковордино". НПС №3	Братский район Иркутской области, 34 км от г. Вихоревка	Вертикальные стальные резервуары аварийного сброса нефти (2000 м <sup>3</sup> , 2 шт.), трубопроводы охлаждения частотно-регулирующего преобразователя
2017	ПАО "Транснефть"	ООО "Транснефть – Восток"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Расширение трубопроводной системы "Восточная Сибирь - Тихий океан"	Участок ГНПС "Тайшет" - НПС "Сковордино". НПС №9	Киренский район Иркутской области, 33 км от села Коршуново	Трубопроводы охлаждения частотно-регулирующего преобразователя
2016	ПАО "Транснефть"	ООО "Транснефть – Восток"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Расширение трубопроводной системы "Восточная Сибирь - Тихий океан"	Участок ГНПС "Тайшет" - НПС "Сковордино". НПС №6	Усть-Кутский район Иркутской области, 41 км от пос. Янталь	Трубопроводы охлаждения частотно-регулирующего преобразователя
2016	Группа "Enel", Италия	ПАО "Энел Россия" (бывш. "ОГК-5")	Тепловая энергетика	Реконструкция газоснабжения Невинномысской ГРЭС	Газораспределительный пункт №2 (ГРП-2)	г. Невинномыск	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	ОАО "Ямал СПГ"	ОАО "Ямал СПГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузки СПГ и газового конденсата Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Электростанция	Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Сабетта	Колодцы системы потенциально незагрязненных поверхностных стоков
2016	ОАО "Ямал СПГ"	ОАО "Ямал СПГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузки СПГ и газового конденсата Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Входные сооружения подготовки газа	Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Сабетта	Технологические трубопроводы, горизонтально- и вертикальноориентированное емкостное оборудование
2016	ОАО "Ямал СПГ"	ОАО "Ямал СПГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузки СПГ и газового конденсата Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Резервуары хранения стабильного газового конденсата	Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Сабетта	Технологические трубопроводы
2016	ОАО "Ямал СПГ"	ОАО "Ямал СПГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузки СПГ и газового конденсата Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Газоснабжение пилотных объектов комплекса	Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Сабетта	Технологические трубопроводы, горизонтальноориентированное емкостное оборудование
2016	ПАО "Новатэк"	ООО "Новатэк-Таркосаленепфтегаз"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Обустройство Ханчейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Дожимная компрессорная станция (ДКС)	Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, район поселка Тарко-Сале	Технологические газопроводы аппарата воздушного охлаждения газа (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	"AIR LIQUIDE", Франция	ООО "ЭР ЛИКИД АЛАБУГА"	Химическая промышленность	Расширение воздуходелительного завода	Нет данных	г. Елабуга	Криогенные трубопроводы
2016	ОАО "АРКТИКГАЗ"	ОАО "АРКТИКГАЗ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Обустройство валанжинских залежей Самбургского нефтегазоконденсатного месторождения (НГКМ)	Дожимная компрессорная станция (ДКС)	Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа	Байпасные указатели уровня жидкости для различного емкостного оборудования

Год реализации	Заказчик (головная организация)	Заказчик (эксплуатирующая организация)	Отрасль промышленности	Наименование проекта	Наименование объекта/подобъекта	Месторасположение объекта	Изолированное оборудование
2016	Marjan Petrochemical Company, Иран	"Persian Gulf Petrochemical Industries Co.", Иран	Химическая промышленность	Строительство завода "Veniran Apadana" по производству метанола	Нет данных	Исламская республика Иран, провинция Бушер, район г. Асслуйе	Днища резервуаров хранения жидкого кислорода и азота
2016	Группа "Ferrero", Италия	ЗАО "Ферреро Руссия"	Пищевая промышленность	Нет данных	Нет данных	Собинский район Владимирской области, пос. Ворша	Паропровод
2016	ОАО "ЦКБ "Монолит"	-	Судостроение	ОКР по разработке нового типа танков для хранения и транспортировке сжиженного природного газа	-	г. Городец	Опытный образец резервуара (танка) для СПГ
2016	ОАО "НГК "Славнефть"	ОАО "Славнефть-ЯНОС"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Расширение цеха №9	Блок гидрокрекинга по производству базовых масел III группы	г. Ярославль	Подземный технологический нефтепродуктопровод канальной прокладки
2016	ПАО "Транснефть"	ООО "Транснефть – Восток"	Добыча, транспортировка и переработка нефти	Трубопроводная система "Восточная Сибирь - Тихий океан". Обеспечение проектного планово-высотного положения участков, проложенных на многолетнемерзлых грунтах	Участок км 1677,2 - км 1680,0. Узел запорной амура на км 1678,3	Республика Саха (Якутия), Нерюнгринский район	Подземное механо-технологическое оборудование: задвижки шиберные DN1200, колодцы вантузные герметичные, колодцы контрольно-измерительных приборов
2016	Группа "Сибур"	АО "СибурТюменьГаз"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Реконструкция Южнобалыкского газоперерабатывающего завода (ГПЗ)	Блок адсорбционной очистки газа и дожимная компрессорная станция	Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ, г.Пыть-Ях	Технологические газопроводы
2016	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Магистральный газопровод "Ленинград-Выборг-госграница". Компрессорная станция (КС) "Северная". Строительство автономного источника электроснабжения	Паротурбинная установка МТУ-500 ORC	Всеволожский район Ленинградской области, пос. Бутры	Маслопроводы (+300/250 °С)
2016	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Газораспределительная станция (ГРС) "Цвелодубово"	-	Выборгский район Ленинградской области, пос. Цвелодубово	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.	Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.	Химическая промышленность	Строительство нефтехимического комплекса "Карабатан"	Железнодорожный комплекс Западного Ескене	Республика Казахстан, Атырауская область, 30 км от г. Атырау	Технологические нефтепроводы и вертикальные стальные резервуары хранения нефти
2016	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Газораспределительная станция (ГРС) "Угловка". Капитальный ремонт	-	Окуловский район Новгородской области, пгт. Угловка	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016	ПАО "Газпром"	ООО "Газпром трансгаз Санкт-Петербург"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Газораспределительная станция (ГРС) "Псков". Капитальный ремонт	-	г. Псков	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)
2016-17	ТОО "Global Gas Group", Казахстан	ТОО "Global Gas Group", Казахстан	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Программа комплексной газификации г.Астаны и северных районов Казахстана на базе сжиженного природного газа	Комплекс по газификации г. Астана на базе сжиженного природного газа	Республика Казахстан, г.Астана	Технологические газопроводы (-143...+5 °С)
2017	ОАО "Ямал СПГ"	ОАО "Ямал СПГ"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство комплекса по добыче, подготовке, сжижению газа, отгрузки СПГ и газового конденсата Южно-Тамбейского газоконденсатного месторождения (ГКМ)	Административная зона. Инженерные сети	Ямало-Ненецкий автономный округ, поселок Сабетта	Трубопроводы теплоснабжения
2017	Группа "Сибур"	ООО "ЗапСибНефтехим"	Химическая промышленность	Строительство комплекса по глубокой переработке углеводородного сырья "ЗапСиб-2"	Блок крекинга этилена	г. Тобольск	Подземные технологические трубопроводы
2017	АО "КазТрансГаз"	АО "ИнтерГаз Центральная Азия"	Добыча, транспортировка и переработка природного газа	Строительство дожимной компрессорной станции (ДКС) на действующей перемычке "ТІР-02 Акыртобе" между магистральными газопроводами "БГР-ТБА" и "Казахстан – Китай"	Обязка газоперекачивающего агрегата (ГПА), аппараты воздушного охлаждения газа	Республика Казахстан, Жамбылская область	Технологические газопроводы (тепло- и теплошумоизоляция)