1.4.8.4. Трубопроводы

(по материалам с официального сайта ПАО «Газпром»»)

Действующие трубопроводы. *В настоящее время на БПТ действуют трубопроводы, обеспечивающие поставку нефти для переработки на ОАО «Ангарская нефтехимическая компания» и транспортировку продуктов нефтепереработки: нефтепровод «Омск – Иркутск»; нефтепровод «Красноярск – Иркутск»; этиленопровод «Ангарск – Саянск» (поставка этилена на ОАО «Саянскхимпласт» и ОАО «Усольехимпром»); керосинопровод «Ангарск – аэропорт «Иркутск».*

Указанные объекты функционируют в экологической зоне атмосферного влияния БПТ и непосредственной угрозы озеру Байкал аварийными ситуациями не представляют.

Проектируемые трубопроводы

Газопровод «Сила Сибири». 1 мая 2014 г. Министр энергетики Российской Федерации А.В. Новак и Руководитель Государственного энергетического управления КНР У. Синьсюн подписали меморандум о взаимопонимании в сфере поставок природного газа. Газодобыча в Якутии (на базе Чаяндинского месторождения, запасы газа – 1,4 трлн м^3) будет развиваться в едином комплексе с добычей в Иркутской области (на базе Ковыктинского месторождения, запасы газа – 2,5 трлн м^3).

Магистральный газопровод «Сила Сибири» будет транспортировать газ Якутского и Иркутского центров газодобычи российским потребителям на Дальнем Востоке и на экспорт в Китай («восточный» маршрут). Газопровод пройдет по территории трех субъектов России: Иркутской области, Республики Саха (Якутия) и Амурской области. В перспективе он может соединиться с газотранспортной системой (ГТС) «Сахалин – Хабаровск – Владивосток».

Протяженность «Силы Сибири» – около 3000 км (от Ковыктинского месторождения в Иркутской области до Чаяндинского в Якутии – около 800 км, от Чаяндинского месторождения до Благовещенска – около 2200 км).

Для соединения с ГТС «Сахалин – Хабаровск – Владивосток» может быть построен участок от Свободного (Амурская область) до Хабаровска протяженностью порядка 1000 км. Диаметр – 1420 мм. Рабочее давление – 9,8 МПа (100 атм.). Экспортная производительность – 38 млрд куб. м в год.

В 2014 г. «Газпром» и Китайская Национальная Нефтегазовая Корпорация (CNPC) подписали Договор купли-продажи газа по «восточному» маршруту (газопроводу «Сила Сибири»). Договор заключен сроком на 30 лет и предполагает поставку в КНР газа Якутского и Иркутского центров газодобычи в объеме 38 млрд куб. м в год.

В 2014 г. началось строительство участка газопровода «Сила Сибири» от Чаяндинского месторождения до Благовещенска. Он является одним из первоочередных объектов «восточного» маршрута и будет готов к эксплуатации к концу 2018 г.

В 2015 г. ПАО «Газпром» и CNPC подписали Соглашение о проектировании и строительстве трансграничного участка газопровода «Сила Сибири», включая подводный переход через реку Амур.