

Уникальность комплексной программы в том, что улавливаются и утилизируются парниковые газы собственных производств — нефтеперерабатывающего завода «ТАНЕКО» и Нижнекамской ТЭЦ. Это один из механизмов реализации стратегии Компании по переходу к низкоуглеродной экономике и экономике замкнутого цикла. Основной объем улавливаемых парниковых газов планируется размещать в подземных резервуарах. Компания получила разрешение Государственной комиссии Федерального агентства по недропользованию (Роснедра) на проведение опытно-промышленных работ по закачке CO₂ в глубокозалегающий водоносный пласт на участке недр в Нижнекамской промышленной зоны (является частью Волго-Уральской нефтегазоносной провинции). По результатам гидродинамического моделирования на этапе геологического изучения и оценки пригодности данного участка недр для строительства подземных сооружений с целью размещения углекислого газа участок способен вместить свыше 300 млн тонн парниковых газов.

Подробнее: <https://www.tatneft.ru/news/5226>