

Проект

Заказчик проекта: АО «КазТрансОйл» (Республика Казахстан)

Год выполнения: 2013г.

Цель проекта: увеличение объемов и расширение ассортимента сортов перекачиваемых нефтей (КМОК, «бузачи», «каражанбас», «дунга») в направлении ГНПС Узень.

Основные технические решения:

- По МН Каламкас - Каражанбас – Актау на участке Каражанбас – Актау

- ремонт линейной части DN 700

- строительство лупингов из труб DN 500 параллельно действующему трубопроводу

- замыкание лупингов на магистраль на II очереди строительства
 - По МН Узень-Жетыбай-Актау

- ремонт II нитки нефтепровода DN 500

- строительство на месте I нитки лупингов из труб DN 700 с последующим замыканием в цельную нитку параллельного следования на участке ГНПС Актау – ГНПС Узень

- строительство перемычек DN 500, DN 700 между параллельно проходящими нефтепроводами

- Реконструкция НПС Каражанбас, ГНПС Актау и ГНПС Узень

Основные технические характеристики:

Объем перекачки нефти по участку:

- Каражанбас - Актау	-	15,591 млн.т/год
- Актау - Узень	-	17,191 млн.т/год

Количество реконструируемых НПС **3**

Протяженность нефтепроводов участка «Каражанбас – Актау»

- DN 700 (реконструкция)	202,4 км	
в.т.ч замена трубы	-	27 км
- DN 500 (новое строительство)	202,4 км	

Протяженность нефтепроводов участка «Актау - Узень»

- I нитка (DN 700) новое строительство	141,6 км
- II нитка (DN 500) реконструкция	112,0 км