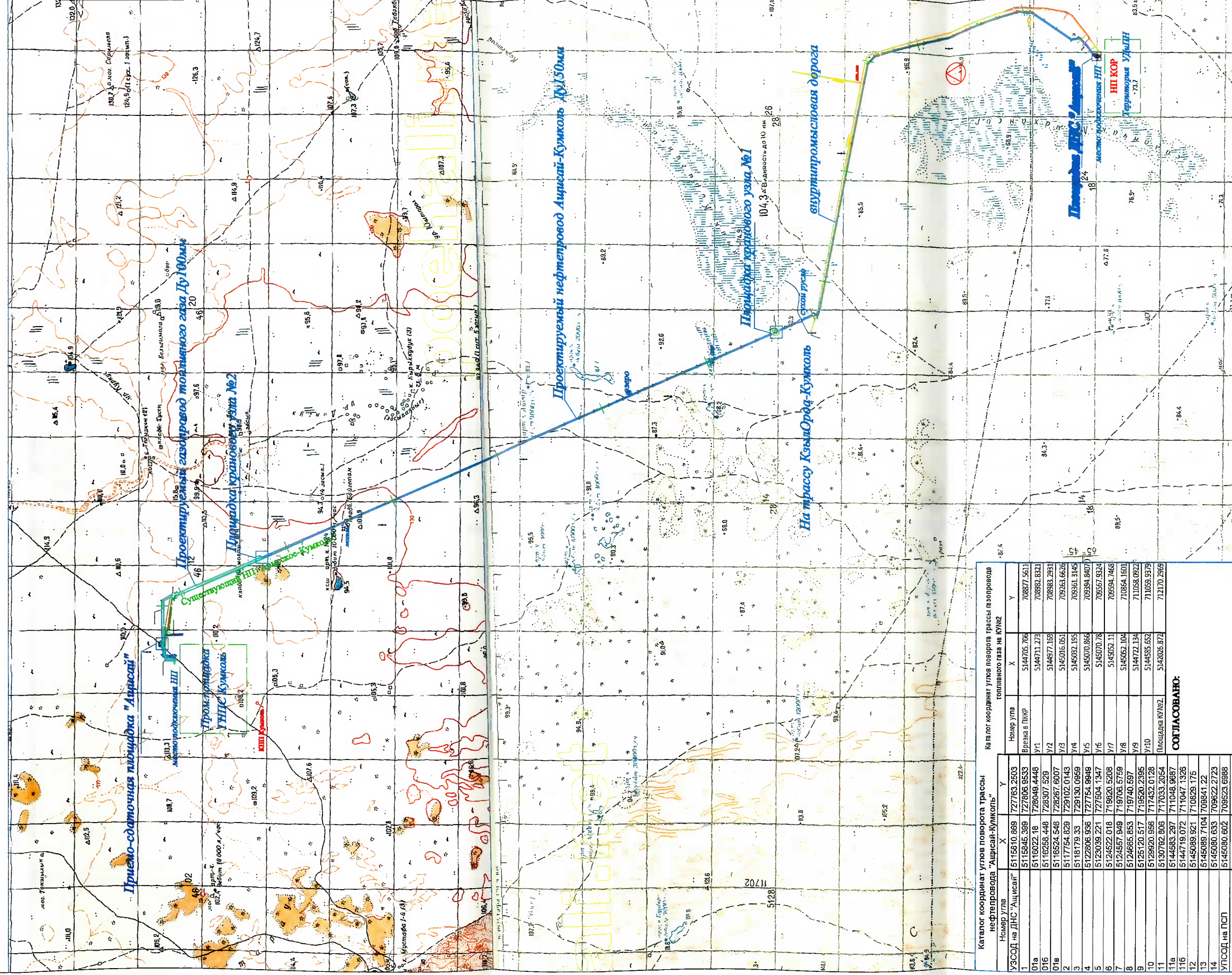


СХЕМА

прохождения трассы нефтепровода Ду-150 Ащисай-Кумколь

Обустройство месторождения "Ащисай".

Подводный нефтепровод месторождения "Ащисай" АО НК "КОР", к системе магистральных нефтепроводов АО "КазТрансойл" на ГПС "Кумколь"



Каталог координат углов поворота трассы нефтепровода "Ащисай-Кумколь"

№ п/п	Координаты угла поворота трассы		№ п/п	Координаты угла поворота трассы	
	X	Y		X	Y
1	5116810.869	727763.2503	11	5142026.872	712170.9599
2	5116845.399	727806.9533	12	5144583.297	711048.9687
3	5116822.18	728049.4448	13	5145089.921	710829.175
4	5116256.448	728307.529	14	5145080.633	709622.2723
5	5116524.548	728287.6007	15	5145085.605	709415.6988
6	5117754.829	729102.0143	16	5145045.4066	709340.2549
7	5118179.33	729130.0659	17	5145043.5221	709102.8044
8	5122906.938	727754.9948			
9	5123039.221	727504.1347			
10	5124522.018	719820.5208			
11	5124557.949	719706.5759			
12	5124685.853	719740.597			
13	5125120.517	719520.2395			
14	5126920.958	717432.0128			
15	5130792.806	717033.2054			
16	5144583.297	711048.9687			
17	5144719.072	711047.1326			
18	5145089.921	710829.175			
19	5145080.633	709622.2723			
20	5145085.605	709415.6988			
21	5145045.4066	709340.2549			
22	5145043.5221	709102.8044			
23	5144687.6961	709106.0559			

СОГЛАСОВАНО:

Время в МН АО "КТО" _____

Время в МН АО "КОР" _____

Время в МН АО "КазТрансойл" _____