

Нормы естественной убыли нефти при транспортировке по тарифным маршрутам

Введение

Настоящие нормы разработаны на основе «Порядка применения норм естественной убыли нефти и нефтепродуктов при приеме, отпуске, хранении и транспортировании», утвержденного Постановлением Госнабса СССР № 23 от 15.03.1988, норм потерь, указанных в упомянутом выше «Порядке...», и результатов исследований, проведенных институтом ИПТЭР (г. Уфа) в Западной Сибири по уточнению норм естественной убыли легких нефтей в резервуарных парках.

Нормы потерь, установленные перечисленными документами, пересчитаны применительно к маршрутам транспорта нефти, в соответствии со списком тарифных участков, применяемых при расчете нефтепроводных тарифов по конкретным маршрутам с учетом состава резервуарных парков и режима их эксплуатации.

В справочнике указаны длина участка, за перекачку по которой взимается тариф, и норматив потерь от естественной убыли, относенный к данному участку, учитывающий смещение учетных границ между АО МН относительно границ нефтепроводов, принадлежащих данным АО МН.

Для участков АО «Сибнефтепровод» расчет норм потерь проводился от узлов учета и пунктов сдачи-приема нефти.

При заключении договоров на транспорт нефти приведенные ниже нормы потерь для каждого АО МН должны складываться согласно описанию конкретного маршрута.

АО СИБНЕФТЕПРОВОД

Наименование маршрута	Длина (тарифная), км	Норма потерь (%) при перекачке	
		нефти	газокон- денсата
1	2	3	4
1. Юган (МегионНГ, от Н. Покура) — Юрг.	969.8	0.1886	
2. Покачев (ЛангепасНГ, ч. Юган) — Юрг.	1091.6	0.2618	
4. Кальчинское (ТюменьНГ) — Юрг.	666.4	0.1159	
5. 117 км — Юрг.	1122.5	0.2272	
6. Лянтор (СургутНГ, от Федоровского КСУ) — Юрг.	1047.9	0.2123	
7. Сургут (СургутНГ) — Юрг.	967.3	0.2116	0.2673
8. Н-вартовск (НвартНГ, ч. Юган) — Юрг. УБКУА, а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Юрг.	1120.9	0.2270 0.2297	0.2830
9. Пур — Пе (ПурНГ) — Юрг.	1493.1	0.4262	
10. Юж. Ягун (82 км, КогалымНГ) — Юрг.	1157.5	0.2867	
13. Муравленковское (НоябНГ) — Юрг.	1265.3	0.4724	0.4724
14. Суторминская (от ПСП Суторма, НоябНГ) — Юрг.	1265.3	0.4669	
15. Красноленинск (КрасноленНГ) — Юрг.	900.1	0.3440	0.3440
16. Шаим (Урайнефтегаз) — Юрг.	656.9	0.2307	

18. Хохряково (НвартНГ, ч. Юган, от Самотл) — Юрг.	1274.1	0.3505	
19. Апрельская (КогалымНГ, от Дружного) — Юрг.	1137.9	0.2697	
20. Остров (ЮганскНГ) — Юрг.	923.8	0.1950	
21. Южный Балык (ЮганскНГ) — Юрг. потери от Мамонтово (ЮганскНГ) — Юрг. Правдинск (ЮганскНГ) — Юрг. Майск (ЮганскНГ) — Юрг. Ю. Балыкский ГПЗ — Юрг.	843.0	0.1737 0.1788 0.1806 0.1770	0.2227
22. Бахилловская (ВарьНГ, ч. Юган, от Самотл) — Юрг.	1402.1	0.3505	
23. С. Хохряково (ВарьНГ, ч. Юган, от Самотл) — Юрг.	1361.1	0.3505	
24. Самотлор (Нварт, ЧерногорН, ч. Юган) — Юрг.	1186.1	0.3505	0.3505
25. Урьевские (ЛангепасНГ, ч. Юган) — Юрг, а также Ласьеган (ЛангепасНГ) — Юрг.	1029.4	0.2055 0.2085	0.2550
26. Мегион (МегионНГ, ч. Юган) — Юрг.	1098.0	0.2624	
27. Барсуковская (ПурНГ) — Юрг.	1552.2	0.4341	
28. Тарасовская (ПурНГ) — Юрг.	1550.5	0.4340	
29. Вать — Еган (КогалымНГ) — Юрг.	1176.1	0.3495	
30. Повхов (КогалымНГ, ч. Юган) — Юрг.	1189.1	0.2715	
31. Холмогоры (НоябрьскНГ) — Юрг.	1265.3	0.3024	
32. Вэнгояха (НоябрьскНГ) — Юрг.	1419.3	0.3938	
33. Н. Молодежная (Ч. ГорН, ч. Юган, от Самотл) — Юрг.	1217.1	0.3505	

1	2	3	4
34. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1319.6	0.3729	
35. С. Варьеган (НоябНГ, ч. Юган) — Юрг.	1861.1	0.3650	
36. Варьеган (НоябНГ, ч. Юган) — Юрг.	1861.1	0.3610	0.3610
17. Кальчинское (ТюменьНГ) — Плат	659.7	0.0803	
37. Пур-Пе (Пурнефтегаз) — Плат	1426.5	0.2760	
38. Вэнгояха (Ноябрьскнефтегаз) — Плат	1351.6	0.2415	
39. Вать-Еган (Когалымнефтегаз) — Плат	1108.4	0.1971	
40. Апрельская (КогалымНГ, от Дружного) — Плат	1070.2	0.1503	
41. Юж. Ягун (82 км, КогалымНГ) — Плат	1153.5	0.2383	
42. 117 км — Плат	1118.5	0.1798	
43. Муравленковская (НоябНГ) — Плат	1197.6	0.3201	0.3201
44. Суторминская (НоябНГ, от ПСП Суторма) — Плат	1197.6	0.3146	
45. Лянтор (СургутНГ, от Федоров. КСУ) — Плат	1043.9	0.1649	
46. Сургут (СургутНГ) — Плат	963.3	0.1642	0.2806
47. Повхов (Когалымнефтегаз) — Плат	1185.1	0.2231	
48. Покачев (ЛангепасНГ) — Плат	1087.6	0.2134	
49. С. Варьеган (ВарьеганНГ) — Плат	1182.1	0.3166	
50. Самолор (Нварт, Черногор, ВарНГ) — Плат	1182.1	0.3021	0.3021

51. Н-вартовск (НвартНГ, ч. Юган) — Плат, а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Плат	1116.9	0.1796 0.1823	0.2346
52. Мегион (Мегионнефтегаз) — Плат	1094.0	0.2140	
53. Ю. Балык (Юганскнефтегаз) — Плат потери от Мамонтово (ЮганскНГ) — Плат Правдинск (ЮганскНГ) — Плат Майск (ЮганскНГ) — Плат Ю. Балыкский ГПЗ — Плат	830.0	0.1263 0.1314 0.1332 0.1296	0.1743
54. Остров (Юганскнефтегаз) — Плат	920.9	0.1477	
55. Н. Покур-Юган (МегионНГ) — Плат	969.5	0.1406	
56. Красноленинск (КрасноленНГ) — Плат	740.5	0.2794	0.2794
57. Шаим (Урайнефтегаз) — Плат	497.3	0.1660	
58. Варьеган (ВарьеганНГ, ч. Юган) — Плат	1182.1	0.3126	0.3126
59. Хохряковская (НвартовскНГ) — Плат	1274.1	0.3021	
60. Бахилловская (Варьеганнефтегаз) — Плат	1398.1	0.3021	
61. Новомолодежная (Черногорнефть) — Плат	1213.1	0.3021	
62. Урьевские (Лангепаснефтегаз) — Плат, а также Ласьеган (ЛангепасНГ) — Платина	1029.1	0.1585 0.1615	0.2075
63. С. Хохряково (Варьеганнефтегаз) — Плат	1357.1	0.3021	
64. Барсуковская (Пурнефтегаз) — Плат	1485.6	0.2819	
65. Тарасовская (Пурнефтегаз) — Плат	1483.9	0.2817	

1	2	3	4
66. Холмогоры (Ноябрьскнефтегаз) — Плат	1197.6	0.1831	
67. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Сург., Карк.) — Плат	1315.6	0.3245	
68. Лянтор (СургутНГ, от Федоров. КСУ) — Омск	1119.3	0.2002	
69. Сургут (СургутНГ) — Омск	1038.7	0.1996	0.2255
70. Н. Покур-Юган (МегионНГ) — Омск	1044.9	0.1453	
71. Повхов (Когалымнефтегаз) — Омск	1260.5	0.2279	
72. Покачев (ЛангепасНГ) — Омск	1163.0	0.2181	
73. Урьевские (Лангепаснефтегаз) — Омск, а также Ласьеган (ЛангепасНГ) — Омск	1104.5	0.1863 0.1893	0.2123
74. С. Варьеган (ВарьегНГ) — Омск	1257.5	0.3214	
75. Самогтор (Нварт, Черногор, ВарНГ) — Омск	1257.5	0.3069	0.3069
76. Н-вартовск (НвартНГ, ч. Юган) — Омск, а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Омск	1192.3	0.2073 0.2100	0.2393
77. Мегион (Мегионнефтегаз) — Омск	1169.4	0.2187	
78. Ю. Балык (Юганскнефтегаз) — Омск потери от Мамонтово (ЮганскНГ) — Омск Правдинск (ЮганскНГ) — Омск Майск (ЮганскНГ) — Омск Ю. Балыкский ГПЗ — Омск	905.4	0.1478 0.1529 0.1547 0.1511	0.1588
79. Остров (Юганскнефтегаз) — Омск	995.4	0.1541	
80. Барсуковская (Пурнефтегаз) — Омск	1623.8	0.3920	

81. Пур-Пе (Пурнефтегаз) — Омск	1564.7	0.3841	
82. Тарасовская (Пурнефтегаз) — Омск	1622.1	0.3918	
83. Юж. Ягун (82 км, КогалымНГ) — Омск	1228.9	0.2445	
84. Холмогоры (Ноябрьскнефтегаз) — Омск	1336.7	0.2903	
85. Вэнгояха (Ноябрьскнефтегаз) — Омск	1490.7	0.3517	
86. Красноленинск (К. ЛенинскНГ) — Омск	1697.3	0.3905	
87. Шаим (УрайНГ) — Омск	1454.1	0.2772	
88. Муравленковская (НоябрьскНГ) — Омск	1336.7	0.4303	0.4303
89. Суторминская (НоябрНГ, от ПСП Суторма) — Омск	1336.7	0.4248	
90. Варьеган (ВарьеганНГ) — Омск	1257.5	0.3174	0.3174
91. Хохряково (Нвартоскнефтегаз) — Омск	1349.5	0.3069	
92. Бахилловская (ВарьеганНГ) — Омск	1473.5	0.3069	
93. Н. Молодежная (Черногрнефть) — Омск	1288.5	0.3069	
94. Апрельская (КогалымНГ, от Дружного) — Омск	1226.4	0.2574	
95. Вать-Еган (Когалымнефтегаз) — Омск	1246.6	0.3073	
96. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Сург, Карк.) — Омск	1536.0	0.3292	
97. С. Хохряково (Варьеганнефтегаз) — Омск	1257.5	0.3069	
98. Кальчинское (ТюменьНГ) — Омск	738.0	0.0861	
110. 117 км — Омск	1193.9	0.2150	
99. Самотлор (Нварт, Черног, ВарьНГ) — Ал	42.0	0.1045	0.1045

1	2	3	4
100. Н-вартовск (НвартНГ) — Ал, а также Ермаки (ТюмНГ) — Ал	26.0	0.0709 0.0936	0.1029
101. Вынгапур (НоябрьскНГ) — Ал	120.6	0.1269	
102. С. Варьеган (от Самотл., ВарьеганНГ) — Ал	42.0	0.1119	
103. Новомолодежная (ЧерногорНГ) — Ал	73.0	0.1045	
104. С. Хохряково (ВарьеганНГ) — Ал	217.0	0.1045	
105. Варьеган (от Самотл., ВарьеганНГ) — Ал	42.0	0.1150	0.1150
106. Бахилловская (ВарьеганНГ) — Ал	258.0	0.1045	
107. Хохряковская (НвартовскНГ) — Ал	134.0	0.1045	
109. 117 км — Ал	480.4	0.1800	
124. Мегион (МегионНГ) — Ал	132.2	0.1052	
125. Юган (МегионНГ, от Н. Покур) — Ал	274.7	0.1195	
126. Урьевская (ЛангепасНГ) — Ал	194.1	0.0937	
127. Покачи (ЛангепасНГ) — Ал	252.6	0.1356	
128. Вать-Еган (КогалымНГ) — Ал	540.8	0.2441	
129. Апрельская (КогалымНГ) — Ал	502.6	0.1783	
130. Ю. Ягун (КогалымНГ) — Ал	542.4	0.1832	
165. Повхов (КогалымНГ) — Ал	350.1	0.1640	
166. Холмогоры (НоябрьскНГ) — Ал	630.0	0.2110	

167. Вэнгаяха (НоябрьскНГ) — Ал	784.0	0.2884	
168. Барсуковская (НоябрьскНГ) — Ал	918.0	0.3288	
169. Тарасовская (НоябрьскНГ) — Ал	916.3	0.3286	
170. Пур-Пе (НоябрьскНГ) — Ал	858.9	0.3229	
184. Остров (ЮганскНГ) — Ал	340.2	0.0960	
185. Ю. Балык (ЮганскНГ) — Ал	449.2	0.1479	
186. Красноленинск (К. ЛенНГ) — Ал	1257.2	0.2360	
187. Шаим (УрайНГ) — Ал	1014.0	0.2117	
188. Лянтгор (СургутНГ, потери от Федор. КСУ) — Ал	405.8	0.1362	
189. Сургут (СургутНГ) — Ал	325.2	0.1355	
Нормы потерь нефти по вариантным маршрутам через Юган от Вынгапура			
201. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Юган) — Юргамыш	1264.7	0.4337	
217. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Юган) — Платина	1405.7	0.3853	
230. Вынгапур (НоябрьскНГ, ч. Юган) — Омск	1481.1	0.3915	
Нормы потерь нефти по вариантным маршрутам через Сургут, Каркатевы			
191. Покачев (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1147.7	0.2800	
192. Н-вартовск (НвартНГ, ТюмНГ, ч. Сургут) — Юрг., а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Юрг.	1176.5	0.2699 0.2726	0.3439
193. Хохряково (КогалымНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1333.7	0.4114	
194. Бахилловская (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1457.7	0.4114	

1	2	3	4
195. С. Хохряково (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1416.7	0.4114	
196. Самоглот (Нварт, Черн, ВарНГ, ч. Сург) — Юрг.	1241.7	0.4114	0.4114
197. Урьевские (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Юрг., а также Ласьеган (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Юрг.	1084.7	0.2484 0.2514	0.3164
198. Мегион (МегионНГ, ч. Сургут) — Юргамыш	1153.3	0.3232	
199. Повхов (КогалымНГ, ч. Сургут) — Юргамыш	1245.2	0.3324	
200. Н. Молодежная (ЧерногорН, ч. Сургут) — Юрг.	1272.7	0.4114	
202. Сев. Варьеган (ч. Сургут) — Юргамыш	1241.7	0.4259	
203. Варьеган (ч. Сургут) — Юргамыш	1241.7	0.4219	0.4219
205. Повхов (КогалымНГ, ч. Сургут) — Платина	1241.2	0.2840	
206. Покачев (НвартНГ, ч. Сургут) — Платина	1143.7	0.2743	
207. Сев. Варьеган (ч. Сургут) — Платина	1237.7	0.3775	
208. Самоглот (Нварт, Черн, ВарНГ, ч. Сур) — Плат	1237.7	0.3630	0.3630
209. Н-вартовск (НвартНГ, ТюмНГ, ч. Сург) — Плат, а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Плат	1172.5	0.2225 0.2252	0.2955
210. Мегион (МегионНГ, ч. Сургут) — Платина	1149.3	0.2748	
211. Варьеган (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Плат.	1237.7	0.3735	0.3735
212. Хохряковская (НвартНГ, ч. Сургут) — Плат.	1329.7	0.3630	

213. Бахилловская (ВарьегНГ, ч. Сургут) — Плат.	1453.7	0.3630	
214. Н. Молодежная (ЧерногН, ч. Сургут) — Плат.	1268.7	0.3630	
215. Урьевские (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Плат., а также Ласьеган (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Плат.	1084.4	0.2073 0.2043	0.2683
216. С. Хохряково (ВарьеганНГ, потери) — Плат.	1412.7	0.3630	
219. Повхов (КогалымНГ, ч. Сургут) — Омск	1316.6	0.2903	
220. Покачев (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Омск	1219.1	0.2805	
221. Урьевские (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Омск, а также Ласьеган (ЛангепасНГ, ч. Сургут) — Омск	1159.8	0.2366 0.2396	0.2746
222. С. Варьеган (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Омск	1313.1	0.3837	
223. Самогтор (Нварт, Черн, ВарНГ, ч. Сур) — Омск	1313.1	0.3692	0.3692
224. Н-вартовск (Нварт, ТюменНГ, ч. Сург) — Омск, а также Ермаки (ТюмНГ, ч. Юган) — Омск	1247.9	0.2577 0.2604	0.3017
225. Мегион (МегионНГ, ч. Сургут) — Омск	1224.7	0.2811	
226. Варьеган (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Омск	1313.1	0.3797	0.3797
227. Хохряково (НвартНГ, ч. Сургут) — Омск	1405.1	0.3692	
228. Бахилловская (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Омск	1529.1	0.3692	
229. Н. Молодежная (ЧерногорН, ч. Сургут) — Омск	1344.1	0.3692	
231. С. Хохряково (ВарьеганНГ, ч. Сургут) — Омск	1488.1	0.3692	

АО МН Центральной Сибири

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Александровская — Анжеро-Судженск (ЗС)	841.0	0.1401
1. Александр. — Анжеро-Судженск (Зап. Сиб.)	841.0	0.1401
2. Александровская — Анжеро-Судженск (ТН)	818.0	0.1403
3. Александр. — Анжеро-Судженск (Томск)	818.0	0.1403
3. Медведево — Анжеро-Судженск	781.0	0.1386
4. Медведево — Анжеро-Судженск	781.0	0.1386
4. Раскино — Анжеро-Судженск	611.0	0.0971
5. Раскино — Анжеро-Судженск	611.0	0.0971
5. Герасимовская — Анжеро-Судженск	653.0	0.1258
6. Герасимовская — Анжеро-Судженск	653.0	0.1258
6. Лугинецкая — Анжеро-Судженск	592.0	0.1372
7. Лугинецкая — Анжеро-Судженск	592.0	0.1372
7. Игольская — Анжеро-Судженск	822.0	0.1182
8. Игольская — Анжеро-Судженск	822.0	0.1182

Примечание. Для ОАО ТОМСКНЕФТЬ Восточной Нефтяной Компании допустимо применение усредненного расчета нормативных потерь нефти от естественной убыли при транспортировке в границах АО МН Центральной Сибири, полученного на основе норм Госнаба СССР и сложившейся структуры прокачки нефти.

Учет нормативных потерь от ПСП Раскино, ПСП Герасимовское, ПСП Лугинецкое по направлению на Анжеро-Судженск приведен к участку:

Наименование участка	Усредн. норма потерь (%)
4. Раскино — Анжеро-Судженск	0.1074

Основание:

1. Письмо АООТ МН Центральной Сибири от 31 октября 1995 г. за № 1187 на одном листе.

2. Письмо ОАО ТОМСКНЕФТЬ Восточной Нефтяной Компании от 31 октября 1995 г. № 0902/967 на одном листе.

АО Транссибирских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Омск — Прииртышск	225.2	0.0133
5. Омск — Прииртышск	225.2	0.0183
2. Омск — Москаленки	89.4	0.0183
7. Омск — Москаленки	89.4	0.0183
3. Анжеро-Судженск — Ангарск	1459.2	0.2008
3. Анжеро-Судженск — Ангарск	1459.2	0.2008
4. Анжеро-Судженск — Ачинск	311.9	0.0495
2. Анжеро-Судженск — Ачинск	311.9	0.0495
5. Анжеро-Судженск — Омск	913.5	0.1280
1. Анжеро-Судженск — Омск	913.5	0.1280
6. Анжеро-Судженск — Мегет	1457.7	0.3410
4. Анжеро-Судженск — Мегет	1457.7	0.2800
8. Мегет	—	0.0610

АО Урало-Сибирских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Константиновка — Азнакаево	383.4	0.2170
2. Константиновка — Чекмагуш	294.8	0.1285
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
2. Чернушка — Азнакаево	316.6	0.1713
3. Чернушка — Чекмагуш	228.0	0.0828
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
3. Четырманово — Азнакаево	254.6	0.1501
4. Четырманово — Чекмагуш	166.0	0.0616
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
2. Телепаново — Азнакаево	143.8	0.0940
5. Телепаново — Чекмагуш	55.2	0.0055
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
5. Мончарово — Азнакаево	123.6	0.0948

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
6. Мончарово — Чекмагуш (м)	35.0	0.0063
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
6. Калтасы — Азнакаево	197.6	0.1444
7. Калтасы — Чекмагуш	109.0	0.0559
19. Чекмагуш — Азнакаево	88.6	0.0885
7. Юргамыш 3 — Калейкино (УБКУА)	841.0	0.1181
17. Юргамыш 3 — Субханкулово (УБКУА)	791.0	0.1091
38. Субханкулово — Калейкино (УБКУА)	50.0	0.0090
8. Юргамыш 4 — Поповка (р. Ик) НКК	838.4	0.1092
18. Юргамыш 4 — Субханкулово (НКК)	792.0	0.1092
29. Субханкулово — Поповка (р. Ик)	46.4	0.0000
9. Субханкулово — Азнакаево	12.0	0.0148
20. Субханкулово — Азнакаево (м)	12.0	0.0148
10. Юргамыш — Баш. НПЗ	626.6	0.0947
8. Юргамыш — Баш. НПЗ	626.6	0.0947
11. Чекмагуш — Баш. НПЗ	94.6	0.0465
9. Чекмагуш — Баш. НПЗ	94.6	0.0465
12. Чекмагуш (Языково) — Баш. НПЗ	141.4	0.0601
10. Чекмагуш — Баш. НПЗ	141.4	0.0601
13. Субханкулово — Баш. НПЗ	157.6	0.0608
11. Субханкулово — Баш. НПЗ	157.6	0.0608
14. Сергеевка — Баш. НПЗ	21.0	0.0488
12. Сергеевка — Баш. НПЗ (м)	21.0	0.0488
15. Кушкуль — Баш. НПЗ	84.0	0.0601
13. Кушкуль — Баш. НПЗ (м)	84.0	0.0601
16. Нарышево — Салават НПЗ	255.3	0.1015
15. Нарышево — Субханкулово	27.0	0.0027
24. Субханкулово — Салават	228.3	0.0988
17. Чекмагуш — Салават НПЗ	214.6	0.0655
21. Чекмагуш — Салават	214.6	0.0655
18. Искандерово — Салават НПЗ	103.0	0.0723

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
22. Искандерово — Салават	103.0	0.0723
19. Уршак — Салават НПЗ	64.0	0.0834
23. Уршак — Салават	64.0	0.0834
20. Субханкулово — Салават НПЗ	228.3	0.0988
24. Субханкулово — Салават	228.3	0.0988
21. Шкапово — Салават НПЗ	134.3	0.1224
25. Шкапово — Салават	134.3	0.1224
22. Оренбургнефть — Орск НОС	467.3	0.0467
26. Оренбургнефть — Орск	467.3	0.0467
23. Субханкулово — Орск НОС	561.3	0.1411
24. Субханкулово — Салават	228.3	0.0988
28. Салават — Орск	333.0	0.0423
24. Чекмагуш — Орск НОС	547.6	0.1078
21. Чекмагуш — Салават	214.6	0.0655
28. Салават — Орск	333.0	0.0423
25. Искандерово — Орск НОС	436.0	0.1146
22. Искандерово — Салават	103.0	0.0723
28. Салават — Орск	333.0	0.0423
26. Уршак — Орск НОС	397.0	0.1257
23. Уршак — Салават	64.0	0.0834
28. Салават — Орск	333.0	0.0423
27. Шкапово — Орск НОС	467.3	0.1647
25. Шкапово — Салават	134.3	0.1224
28. Салават — Орск	333.0	0.0423
28. Москаленки — Юргамыш	490.2	0.1030
34. Москаленки — Юргамыш	490.2	0.1030
29. Субханкулово — Калейкино (УБКУА)	50.0	0.0090
38. Субханкулово — Калейкино (УБКУА)	50.0	0.0090
30. Чекмагуш — Субханкулово	116.0	0.0446
16. Чекмагуш — Субханкулово	116.0	0.0446
31. 5-й промысел — Бавлы	13.0	0.0023
31. 5-й промысел — Бавлы (м)	13.0	0.0023

АО Северо-Западных МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Ножовка (Удмуртнефть) — Самара	744.4	0.1233
7. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
2. Ножовка (Удмуртнефть) — Воротынец	886.5	0.0799
7. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
14. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
3. Ножовка (Удмуртнефть) — Лопатино	731.3	0.1244
7. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
15. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
4. Ножовка (Удмуртнефть) — Нижнекамск НПЗ	567.7	0.1021
7. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
19. Альметьевск — Нижнекамск	111.4	0.0336
3. Киенгоп (Удмуртнефть) — Самара	640.8	0.1206
8. Киенгоп — Набережные Челны	258.1	0.0454
9. Набережные Челны — Альметьевск	94.6	0.0204
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
6. Киенгоп (Удмуртнефть) — Воротынец	782.9	0.0772
8. Киенгоп — Набережные Челны	258.1	0.0454
9. Набережные Челны — Альметьевск	94.6	0.0204
14. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
7. Киенгоп (Удмуртнефть) — Лопатино	627.7	0.1217
8. Киенгоп — Набережные Челны	258.1	0.0454
9. Набережные Челны — Альметьевск	94.6	0.0204
15. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
8. Киенгоп (Удмуртнефть) — Нижнекамск НПЗ	300.5	0.0615
8. Киенгоп — Набережные Челны	258.1	0.0454
20. Набережные Челны — Нижнекамск	42.4	0.0161
9. Платина — Самара	1052.8	0.1915
4. Платина — Пермь	304.4	0.0783
10. Пермь — Альметьевск	460.3	0.0584
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
10. Платина — Пермь	304.4	0.0783
4. Платина — Пермь	304.4	0.0783
11. Платина — Лазарево	723.5	0.1656

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
5. Платина — Лазарево	723.5	0.1656
12. Платина — Тагай	1077.4	0.1765
6. Платина — Тагай	1077.4	0.1765
13. Пермь — Самара	748.4	0.1132
10. Пермь — Альметьевск	460.3	0.0584
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
14. Пермь — Нижнекамский НПЗ	571.7	0.0920
10. Пермь — Альметьевск	460.3	0.0584
19. Альметьевск — Нижнекамск	111.4	0.0336
15. Азнакаево (с Чекмаг.) — Воротынец	516.2	0.0395
12. Азнакаево — Альметьевск (с Чекмагуша)	86.0	0.0281
14. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
16. Азнакаево (с Субхан.) — Воротынец	517.5	0.0396
13. Азнакаево — Альметьевск (с Субханкулово)	87.3	0.0282
14. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
17. Азнакаево (с Чекмаг.) — Лопатино	361.0	0.0840
12. Азнакаево — Альметьевск (с Чекмагуша)	86.0	0.0281
15. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
18. Азнакаево (с Субхан.) — Лопатино	362.3	0.0841
13. Азнакаево — Альметьевск (с Субханкулово)	87.3	0.0282
15. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
19. Азнакаево (с Чекмаг.) — Н. Камский НПЗ	197.4	0.0617
12. Азнакаево — Альметьевск (с Чекмагуша)	86.0	0.0281
19. Альметьевск — Нижнекамск	111.4	0.0336
20. Азнакаево (с Субхан.) — Н. Камский НПЗ	198.7	0.0618
13. Азнакаево — Альметьевск (с Субханкулово)	87.3	0.0282
19. Альметьевск — Нижнекамск	111.4	0.0336
21. Бавлы — Лопатино	385.7	0.0807
16. Бавлы — Лопатино	385.7	0.0807
22. Субханкулово — Воротынец	532.4	0.0321
23. Субханкулово — Калейкино (УБКУА)	108.2	0.0258
24. Калейкино — Воротынец	424.2	0.0063
23. Субханкулово — Лопатино	381.7	0.0791

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
23. Субханкулово — Калейкино (УБКУА)	108.2	0.0258
25. Калейкино — Лопатино	273.5	0.0533
24. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
15. Альметьевск — Лопатино	275.0	0.0559
25. Байтуган — Лопатино	232.0	0.1120
17. Байтуган — Лопатино	232.0	0.1120
26. Ромашкино — Лопатино	233.0	0.0504
18. Ромашкино — Лопатино	233.0	0.0504
27. Наб. Челны — Нижнекамский НПЗ	42.4	0.0161
20. Набережные Челны — Нижнекамск	42.4	0.0161
28. Каменный Лог — Пермь НОС	91.6	0.0199
1. Каменный Лог — Пермь (м)	67.7	0.0122
29. Пермь — НОС (м)	23.9	0.0077
29. Каменный Лог — Лазарево	487.7	0.0975
1. Каменный Лог — Пермь (м)	67.7	0.0122
27. Пермь — Лазарево	420.0	0.0853
30. Каменный Лог — Тагай	840.7	0.1084
1. Каменный Лог — Пермь (м)	67.7	0.0122
28. Пермь — Тагай	773.0	0.0962
31. Краснокамск — Лазарево	480.6	0.1242
2. Краснокамск — Пермь (м)	60.6	0.0389
27. Пермь — Лазарево	420.0	0.0853
32. Краснокамск — Тагай	833.6	0.1351
2. Краснокамск — Пермь (м)	60.6	0.0389
28. Пермь — Тагай	773.0	0.0962
33. Краснокамск — Пермь НОС	84.5	0.0466
2. Краснокамск — Пермь (м)	60.6	0.0389
29. Пермь — НОС (м)	23.9	0.0077
34. Оса — Лазарево	527.2	0.1123
3. Оса — Пермь	107.2	0.0270
27. Пермь — Лазарево	420.0	0.0853
35. Оса — Тагай	880.2	0.1232

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
3. Оса — Пермь	107.2	0.0270
28. Пермь — Тагай	773.0	0.0962
36. Оса — Пермь НОС	131.1	0.0347
3. Оса — Пермь	107.2	0.0270
29. Пермь — НОС (м)	23.9	0.0077
37. Азнакаево (с Чекмаг.) — Самара	374.1	0.0829
12. Азнакаево — Альметьевск (с Чекмагуша)	86.0	0.0281
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
38. Азнакаево (с Субханк.) — Самара	375.4	0.0830
13. Азнакаево — Альметьевск (с Субханкулово)	87.3	0.0282
21. Альметьевск — Самара (транзит)	288.1	0.0548
39. Альметьевск — Н. Камский НПЗ	111.4	0.0336
19. Альметьевск — Нижнекамск	111.4	0.0336
40. Альметьевск (местные нефти) — Самара	288.1	0.0572
30. Альметьевск — Самара (местные нефти)	288.1	0.0572
41. Киенгоп — Альметьевск	352.7	0.0658
8. Киенгоп — Набережные Челны	258.1	0.0454
9. Набережные Челны — Альметьевск	94.6	0.0204
42. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
7. Ножовка — Альметьевск	456.3	0.0685
43. Калейкино — Воротынец	424.2	0.0063
24. Калейкино — Воротынец	424.2	0.0063
44. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
14. Альметьевск — Воротынец	430.2	0.0114
45. Пермь — Пермь НОС	23.9	0.0077
29. Пермь — НОС (м)	23.9	0.0077
46. Азнакаево (с Чекмаг.) — Альметьевск	86.0	0.0281
12. Азнакаево — Альметьевск (с Чекмагуша)	86.0	0.0281
47. Сарапула — Альметьевск	174.3	0.0314
11. Сарапула — Альметьевск	174.3	0.0314
48. Клявлино — Лопатино	192.0	0.0823
26. Клявлино — Лопатино	192.0	0.0823

АО Приволжских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. р. Ик — Великоцк	1229.0	0.1233
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
2. Кротовка — Самара	83.0	0.0083
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
29. Красноармейск — Великоцк	472.0	0.0149
2. р. Ик — Самара	303.0	0.0467
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
2. Кротовка — Самара	83.0	0.0083
3. р. Ик — Саратов	839.0	0.1166
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
2. Кротовка — Самара	83.0	0.0083
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
24. Красноармейск — Саратов	82.0	0.0082
4. р. Ик — Сызрань	401.0	0.0939
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
33. Кротовка — Покровка	89.0	0.0389
32. Покровка (транзит) — Сызрань (м)	92.0	0.0166
5. р. Ик — Новокуйбышевский НПЗ	342.0	0.0621
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
2. Кротовка — Самара	83.0	0.0083
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
6. р. Ик — АОМН «Дружба»	303.0	0.0525
1. р. Ик — Кротовка	220.0	0.0384
2. Кротовка — Самара	83.0	0.0083
43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	—	0.0058
7. Самара — Песчанокопская	1193.0	0.1465
25. Самара (транзит) — Бородаевка	328.0	0.0464
26. Бородаевка — Ефимовка	241.0	0.0241
27. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
8. СаратовНГ — Песчанокопская	865.0	0.1160
13. Бородаевка (СаратовНГ) — Ефимовка	241.0	0.0400
27. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
9. Самара — Волгоград	799.0	0.1295

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
25. Самара (транзит) — Бородаевка	328.0	0.0464
26. Бородаевка — Ефимовка	241.0	0.0241
7. Ефимовка — Волгоград (м)	230.0	0.0590
10. Самара (Зап. сиб. нефти) — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
11. Кротовка — Великоцк	1019.0	0.1091
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
24. Красноармейск — Великоцк	472.0	0.0149
12. Кротовка — Новокуйбышевский НПЗ	132.0	0.0479
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
13. Кротовка — АОМН «Дружба»	93.0	0.0383
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	—	0.0058
14. Кулешовка — Великоцк	978.0	0.0876
20. Кулешовка — Самара	52.0	0.0110
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
24. Красноармейск — Великоцк	472.0	0.0149
15. Кулешовка — Новокуйбышевский НПЗ	91.0	0.0264
20. Кулешовка — Самара	52.0	0.0110
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
16. Кулешовка — АОМН «Дружба»	52.0	0.0168
20. Кулешовка — Самара	52.0	0.0110
43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	—	0.0058
17. Муханово — Великоцк	1034.0	0.1090
19. Муханово — Самара	108.0	0.0324
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
24. Красноармейск — Великоцк	472.0	0.0149
18. Муханово — Новокуйбышевский НПЗ	147.0	0.0478
19. Муханово — Самара	108.0	0.0324
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
19. Муханово — АОМН «Дружба»	108.0	0.0382

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
19. Муханово — Самара 43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	108.0 —	0.0324 0.0058
20. Муханово — Сызрань	193.0	0.0725
21. Муханово — Кротовка 33. Кротовка — Покровка 32. Покровка (транзит) — Сызрань (м)	12.0 89.0 92.0	0.0170 0.0389 0.0166
21. Б. Черниговка — Великокок	1091.0	0.1107
16. Б. Черниговка — Самара 23. Самара — Красноармейск 24. Красноармейск — Великокок	165.0 454.0 472.0	0.0341 0.0617 0.0149
22. Б. Черниговка — АОМН «Дружба»	165.0	0.0399
16. Б. Черниговка — Самара 43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	165.0 —	0.0341 0.0058
23. Б. Черниговка — Саратов	701.0	0.1040
16. Б. Черниговка — Самара 23. Самара — Красноармейск 29. Красноармейск — Саратов	165.0 454.0 82.0	0.0341 0.0617 0.0082
24. Покровка (ОренбургН) — Великокок	1192.0	0.1492
11. Покровка (ОренбургНГ) — Кротовка (м) 17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м) 23. Самара — Красноармейск 24. Красноармейск — Великокок	173.0 93.0 454.0 472.0	0.0401 0.0325 0.0617 0.0149
25. Покровка (ОренбургН) — Новокуйбышевский НПЗ	305.0	0.0880
11. Покровка (ОренбургНГ) — Кротовка (м) 17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м) 22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	173.0 93.0 39.0	0.0401 0.0325 0.0154
26. Покровка (ОренбургН) — АОМН «Дружба»	266.0	0.0784
11. Покровка (ОренбургНГ) — Кротовка (м) 17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м) 43. Самара (перевалка на «Дружбу»)	173.0 93.0 —	0.0401 0.0325 0.0058
27. Покровка (ОренбургН) — Сызрань	354.0	0.0956
11. Покровка (ОренбургНГ) — Кротовка (м) 33. Кротовка — Покровка 32. Покровка (транзит) — Сызрань (м)	173.0 89.0 92.0	0.0401 0.0389 0.0166
28. Покровка (СамараНГ) — Сызрань	92.0	0.0696

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
36. Покровка (СамараНГ) — Сызрань (м)	92.0	0.0696
29. Бавлы — Великоцк	1230.0	0.1541
14. Бавлы — Кротовка (м)	211.0	0.0450
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
23. Самара — Красноармейск	454.0	0.0617
24. Красноармейск — Великоцк	472.0	0.0149
30. Бавлы — Новокуйбышевский НПЗ	343.0	0.0929
14. Бавлы — Кротовка (м)	211.0	0.0450
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
22. Самара — Новокуйбышевский НПЗ	39.0	0.0154
31. Бавлы — АОМН «Дружба»	304.0	0.0833
14. Бавлы — Кротовка (м)	211.0	0.0450
17. Кротовка (мест. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
43. Самара (перевалка на «Дружбу»	—	0.0058
32. Бавлы — Самара	304.0	0.0775
14. Бавлы — Кротовка (м)	211.0	0.0450
17. Кротовка (мест. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
33. Бавлы — Сызранский НПЗ	392.0	0.1005
14. Бавлы — Кротовка (м)	211.0	0.0450
33. Кротовка — Покровка	89.0	0.0389
32. Покровка (транзит) — Сызрань (м)	92.0	0.0166
34. Ефимовка — Волгоград	227.0	0.0585
6. Ефимовка — Волгоград (м)	227.0	0.0585
35. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
27. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
36. Жирновск — Медведица (налив ж/д)	36.0	0.0914
5. Жирновск — Медведица (м)	36.0	0.0299
42. Медведица (налив)	—	0.0615
37. Жирновск — Волгоград	310.0	0.0968
8. Жирновск — Ефимовка (м)	83.0	0.0383
6. Ефимовка — Волгоград (м)	227.0	0.0585
38. Жирновск — Песчанокопская	707.0	0.1143
8. Жирновск — Ефимовка (м)	83.0	0.0383
27. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
39. Зензеватка — Волгоград	177.0	0.0768

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
9. Зензеватка — Волгоград (м)	177.0	0.0768
40. Похвистнево — Самара	180.0	0.0642
10. Похвистнево — Кротовка (м)	87.0	0.0317
17. Кротовка (местн. нефти) — Самара (м)	93.0	0.0325
41. Зольное — Сызрань	140.0	0.0252
31. Зольное — Сызрань (м)	140.0	0.0252
42. Соколовая Гора — Песчанокопская	995.0	0.1131
34. Соколовая Гора — Бородаевка	130.0	0.0130
26. Бородаевка — Ефимовка	241.0	0.0241
27. Ефимовка — Песчанокопская	624.0	0.0760
43. Серные воды — Кротовка	77.0	0.0299
12. Серные воды — Кротовка (м)	77.0	0.0299
44. Кротовка (налив) —	0.0	0.0300
41. Кротовка (налив)	—	0.0300
45. Медведица (налив) —	0.0	0.0615
42. Медведица (налив)	—	0.0615
46. Самара (АО Приволжских МН) — Самара (АО «Дружба»)	0.0	0.0058
43. Самара (перевалка на «Друмбу»)	—	0.0058

АО Северных МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Уса — Ухтинский НПЗ	418.8	0.1299
1. Уса — Ухта	406.6	0.0707
2. Ухта — Ухтинский НПЗ	12.2	0.0592
2. Ухта — Ухтинский НПЗ	12.2	0.0592
2. Ухта — Ухтинский НПЗ	12.2	0.0592
3. Уса — Ветлосян (налив)	418.8	0.1439
1. Уса — Ухта	406.6	0.0707
2. Ухта — Ветлосян (для налива)	12.2	0.0592
3. Ветлосян	—	0.0140
4. Уса — Ярославль	1544.7	0.2125

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Уса — Ухта	406.6	0.0707
2. Ухта — Ярославль	1138.1	0.1418
5. Ухта — Ярославль	1138.1	0.1418
4. Ухта — Ярославль	1138.1	0.1418
6. Ухта — Ветлосян (налив)	12.2	0.0732
3. Ухта — Ветлосян (для налива)	12.2	0.0592
8. Ветлосян	—	0.0140
7. Уса — Ухта	406.6	0.0707
1. Уса — Ухта	406.6	0.0707
8. Ветлосян (налив в ж.д.) —	0.0	0.0140
8. Ветлосян	—	0.0140

АО Верхне-Волжских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Лазарево, Староликеево — Московский НПЗ	1009.0	0.1054
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
5. Староликеево — Московский НПЗ	592.0	0.1008
2. Лазарево, Старол., Ярославль — Московский НПЗ	1089.0	0.0826
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
9. Ярославль — Московский НПЗ	314.0	0.0344
3. Лазарево, Горьк. НПС, Ярославль — Московский НПЗ	1089.0	0.0748
1. Лазарево — Горький	399.0	0.0028
6. Горьковская — Ярославль	376.0	0.0376
9. Ярославль — Московский НПЗ	314.0	0.0344
4. Ярославль (Ухт. нефть) — Московский НПЗ	314.0	0.0364
14. Прием Ухт. нефти (Яросл. 1)	0.0	0.0020
9. Ярославль — Московский НПЗ	314.0	0.0344
5. Воротынец, Староликеево — Московский НПЗ	741.0	0.1584
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
5. Староликеево — Московский НПЗ	592.0	0.1008
6. Воротынец — Рязанский НПЗ	546.0	0.1163

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
4. Староликеево — Рязанский НПЗ	395.0	0.0587
13. Рязанская НПС — Рязанский НПЗ	2.0	0.0000
7. Воротынец — НОРСИ	149.8	0.0576
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
12. Староликеево — НОРСИ	0.8	0.0000
8. Воротынец — Ярославский НПЗ	511.0	0.1012
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
11. Ярославль — НПЗ	4.0	0.0000
9. Воротынец — Кириши НОС	1031.0	0.1624
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
8. Ярославль — Кириши НОС	524.0	0.0612
10. Воротынец — Невель	1247.0	0.1867
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
10. Ярославль — Вел. Луки (гр. РСФСР)	740.0	0.0855
11. Лазарево — НОРСИ	417.8	0.0046
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
12. Староликеево — НОРСИ	0.8	0.0000
12. Лазарево, Староликеево — Ярославский НПЗ	779.0	0.0482
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
11. Ярославль — НПЗ	4.0	0.0000
13. Лазарево, НОРСИ — Ярославский НПЗ	779.0	0.0404
1. Лазарево — Горький	399.0	0.0028
6. Горьковская — Ярославль	376.0	0.0376
11. Ярославль — НПЗ	4.0	0.0000
14. Лазарево — Рязанский НПЗ	814.0	0.0633
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
4. Староликеево — Рязанский НПЗ	395.0	0.0587
13. Рязанская НПС — Рязанский НПЗ	2.0	0.0000
15. Воротынец, Ярославль — Московский НПЗ	821.0	0.1356

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
3. Воротынец — Староликеево	149.0	0.0576
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
9. Ярославль — Московский НПЗ	314.0	0.0344
16. Лазарево, НОРСИ — Кириши НОС	1299.0	0.1016
1. Лазарево — Горький	399.0	0.0028
6. Горьковская — Ярославль	376.0	0.0376
9. Ярославль — Кириши НОС	524.0	0.0612
17. Лазарево, Староликеево — Кириши НОС	1299.0	0.1094
2. Лазарево — Староликеево	417.0	0.0046
7. Староликеево — Ярославль	358.0	0.0436
8. Ярославль — Кириши НОС	524.0	0.0612
18. Ярославль (Ухт. нефть) — Кириши НОС	524.0	0.0632
14. Прием Ухт. нефти (Яросл. 1)	0.0	0.0020
8. Ярославль — Кириши НОС	524.0	0.0612
19. Лазарево, Горький — Невель	1515.0	0.1259
1. Лазарево — Горький	399.0	0.0028
6. Горьковская — Ярославль	376.0	0.0376
10. Ярославль — Вел. Луки (гр. РСФСР)	740.0	0.0855
20. Ярославль (Ухт. нефть) — Невель	740.0	0.0905
15. Потери Ухт. нефти на Невель (Яр. 1)	0.0	0.0050
10. Ярославль — Вел. Луки (гр. РСФСР)	740.0	0.0855

АО МН «Дружба»

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Лопатино — Бобовичи	1395.0	0.1695
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
2. Самара — Бобовичи	1420.0	0.1658
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
3. Самара — Долгие Буды	1216.0	0.0913

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
11. Никольское — Долгие Буды	451.0	0.0090
4. Тагай — Бобовичи	1320.0	0.1373
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
5. Тагай — Костюковичи	1284.0	0.1337
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
6. Лопатино — Костюковичи	1359.0	0.1659
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
7. Самара — Костюковичи	1384.0	0.1622
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
8. Лопатино — Долгие Буды	1191.0	0.0950
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
11. Никольское — Долгие Буды	451.0	0.0090
9. Самара — КНПЗ	45.0	0.0240
7. Самара — Лопатино	24.0	0.0082
1. Лопатино — Куйбышевский НПЗ (м)	21.0	0.0158
10. Лопатино — Куйбышевский НПЗ	21.0	0.0158
1. Лопатино — Куйбышевский НПЗ (м)	21.0	0.0158
11. Тагай — Клин	157.0	0.0030
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
12. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
13. Самара — Лопатино	24.0	0.0082
7. Самара — Лопатино	24.0	0.0082
14. Самара — Клин	257.0	0.0315

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
5. Самара — Клин	257.0	0.0315
15. Клин — Никольское	508.0	0.0508
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
16. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
17. Никольское — Долгие Буды (Крем.)	451.0	0.0090
11. Никольское — Долгие Буды	451.0	0.0090
18. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
19. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
20. Тагай — Мажейкяйский НПЗ	2156.2	0.2208
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0543
5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	112.5	0.0112
22. Латвийское ГПТН	103.0	0.0103
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	103.0	0.0103
26. «Нафтотекис» (Биржай)	226.0	0.0226
1. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	226.0	0.0226
21. Лопатино — Мажейкяйский НПЗ	2231.2	0.2529
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0543
5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	112.5	0.0112
22. Латвийское ГПТН	103.0	0.0103
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	103.0	0.0103
26. «Нафтотекис» (Биржай)	226.0	0.0226
1. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	226.0	0.0226

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
22. Самара — Мажейкяйский НПЗ	2256.2	0.2492
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0543

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	112.5	0.0112
22. Латвийское ГПТН	103.0	0.0103

2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	103.0	0.0103
26. «Нафтотекис» (Биржай)	226.0	0.0226

1. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	226.0	0.0226
23. Тагай — ПО «НАФТА»	1719.7	0.1792
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	435.7	0.0456

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
1. Полоцк — ПО «НАФТА»	5.0	0.0025
24. Лопатино — ПО «НАФТА»	1794.7	0.2114
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	435.7	0.0456

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
1. Полоцк — ПО «НАФТА»	5.0	0.0025
25. Самара — ПО «НАФТА»	1819.7	0.2077
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	435.7	0.0456

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
1. Полоцк — ПО «НАФТА»	5.0	0.0025
26. Тагай — Вентспилс	2237.6	0.2309

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0564

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
3. Полоцк — Вентспилс	112.5	0.0133
22. Латвийское ГПТН	323.0	0.0323

1. Полоцк — Вентспилс	323.0	0.0323
26. «Нафтотекис» (Биржай)	87.4	0.0087

2. Полоцк — Вентспилс	87.4	0.0087
27. Лопатино — Вентспилс	2312.6	0.2631
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0564

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
3. Полоцк — Вентспилс	112.5	0.0133
22. Латвийское ГПТН	323.0	0.0323

1. Полоцк — Вентспилс	323.0	0.0323
26. «Нафтотекис» (Биржай)	87.4	0.0087

2. Полоцк — Вентспилс	87.4	0.0087
28. Самара — Вентспилс	2337.6	0.2594
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
12. Высокое — Костюковичи	70.0	0.0160
13. Новополоцкое ПТН «Дружба»	543.2	0.0564

5. Костюковичи — Полоцк	430.7	0.0431
3. Полоцк — Вентспилс	112.5	0.0133
22. Латвийское ГПТН	323.0	0.0323

1. Полоцк — Вентспилс	323.0	0.0323
26. «Нафтотекис» (Биржай)	87.4	0.0087

2. Полоцк — Вентспилс	87.4	0.0087
29. Лопатино — Мозырьский НПЗ	1594.0	0.1984

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	199.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
2. Михалки — Мозырь	13.0	0.0103
30. Самара — Мозырьский НПЗ	1619.0	0.1947
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	199.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
2. Михалки — Мозырь	13.0	0.0103
31. Тагай — Мозырьский НПЗ	1519.0	0.1662
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	199.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
2. Михалки — Мозырь	13.0	0.0103
32. Лопатино — Будковце (Фенешлит.)	2608.0	0.3155
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	289.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
5. Михалки — Плещевка	103.0	0.0103
14. Ровенское НПП	364.0	0.0364

1. Плещевка — Броды	364.0	0.0364
15. ПМН «Дружба» (Львов)	560.0	0.0810

1. Броды — Будковце (Фенешлит.)	560.0	0.0810
33. Самара — Будковце (Фенешлит.)	2633.0	0.3118
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
12. Гомельское УН «Дружба»	289.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
5. Михалки — Плещевка	103.3	0.0103
14. Ровенское НПП	364.0	0.0364

1. Плещевка — Броды	364.0	0.0364
15. ПМН «Дружба» (Львов)	560.0	0.0810
1. Броды — Будковце (Фенешлит.)	560.0	0.0810
34. Тагай — Будковце (Фенешлит.)	2533.0	0.2833
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	289.0	0.0289

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
5. Михалки — Плещевка	103.0	0.0103
14. Ровенское НПП	364.0	0.0364

1. Плещевка — Броды	364.0	0.0364
15. ПМН «Дружба» (Львов)	560.0	0.0810
1. Броды — Будковце (Фенешлит.)	560.0	0.0810
35. Лопатино — Адамово	2041.0	0.2500
2. Лопатино — Никольское	740.0	0.0860
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	646.0	0.0806

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
3. Михалки — Адамова Застава	452.0	0.0542
4. Михалки — Адамова Застава	8.0	0.0078
36. Самара — Адамово	2066.0	0.2463
8. Самара — Никольское	765.0	0.0823
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	646.0	0.0806

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
3. Михалки — Адамова Застава	452.0	0.0542
4. Михалки — Адамова Застава	8.0	0.0078
37. Тагай — Адамово	1966.0	0.2178

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
4. Тагай — Клин	157.0	0.0030
6. Клин — Никольское	508.0	0.0508
9. Никольское — Высокое	549.0	0.0639
13. Высокое — Бобовичи	106.0	0.0196
12. Гомельское УН «Дружба»	646.0	0.0806

1. Бобовичи — Михалки	186.0	0.0186
3. Михалки — Адамова Застава	452.0	0.0542
4. Михалки — Адамова Застава	8.0	0.0078

АО Прикаспийско-Кавказских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Луганск — Ладожская	308.0	0.0532
1. Луганск — Тихорецк	300.0	0.0532
4. Тихорецк — Ладожская	8.0	0.0000
2. Луганск — Нововеличковская	308.0	0.0532
1. Луганск — Тихорецк	300.0	0.0532
3. Тихорецк — Нововеличковская	8.0	0.0000
3. Песчанокопская — Ладожская	96.0	0.0115
2. Песчанокопская — Тихорецк	88.0	0.0115
4. Тихорецк — Ладожская	8.0	0.0000
4. Песчанокопская — Нововеличковская	96.0	0.0115
2. Песчанокопская — Тихорецк	88.0	0.0115
3. Тихорецк — Нововеличковская	8.0	0.0000
5. Озек — Суат — Ишерская	92.0	0.0470
7. Озек — Суат — Ишерская (по России)	92.0	0.0470
6. Вознесенка (Чеч., Инг. нефти) — Тихорецк	481.0	0.1488
20. Вознесенск (прием Чеч., Инг. нефтей)	—	0.0146
5. Тихорецк — Терская	481.0	0.1342
7. Граница РФ (Чеч. минуя Вознес.) — Тихорецк	496.3	0.1342
6. Вознесенка — Грозный (Граница РФ)	15.3	0.0000
5. Тихорецк — Терская	481.0	0.1342

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
8. Изберг — Грозный (по России)	153.0	0.0373
12. Изберг — 113 км	153.0	0.0373
9. Изберг — Баку (граница РФ)	147.0	0.0367
10. Изберг — Баку (граница РФ)	147.0	0.0367
10. 113 км — граница РФ	272.0	0.0272
8. 113 км — Граница РФ	272.0	0.0272
11. Вознесенка — Грозный (по России)	15.3	0.0000
6. Вознесенка — Грозный (Граница РФ)	15.3	0.0000
12. Астрахань — Грозный (по России)	553.1	0.0553
9. Астрахань — Грозный (граница РФ)	553.1	0.0553
13. Ищерская — Вознесенка	15.5	0.0016
11. Ищерская — Вознесенка	15.5	0.0016
14. Малгобек — Грозный (по России)	14.2	0.0014
13. Малгобек — Грозный (граница РФ)	14.2	0.0014
15. Шанхал — Булак — 113 км	54.0	0.0054
14. Шанхал — Булак — 113 км	54.0	0.0054
16. ГРС — 113 км	106.0	0.0356
15. ГРС — 113 км	106.0	0.0356
17. Тихорецк — Ладожское	8.0	0.0000
4. Тихорецк — Ладожская	8.0	0.0000
18. Тихорецк — Нововеличковская	8.0	0.0000
3. Тихорецк — Нововеличковская	8.0	0.0000
19. Тихорецкая — налив в ж/д	0.0	0.0390
19. Тихорецк (налив в ж/д)	-	0.0390
20. Тихорецкая — слив с ж/д	0.0	0.1298
18. Тихорецк (слив с ж/д)	-	0.1298

АО Северо-Кавказских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Хаянкорт — Грозный	11.5	0.0701
2. Хаянкорт (м) — Грозный	11.5	0.0701
2. Новогрозный — Грозный	87.5	0.0498
3. Новогрозный (м) — Грозный	87.5	0.0498
3. Соленая Балка — Грозный	5.8	0.0350
4. Соленая Балка (м) — Грозный	5.8	0.0350
4. Вознесенка — Грозный	66.4	0.0166
5. Вознесенка — Грозный	66.4	0.0166
5. Ищерская — Грозный (Чечня)	75.1	0.0325
6. Ищерская — Грозный (Чечня)	75.1	0.0325
6. Вознесенка (Малгобек) — Ищерская	35.0	0.0035
7. Вознесенка (Малгобек) — Ищерская	35.0	0.0035
7. Терская — 113 км (на Баку)	150.7	0.0251
8. Терская — 113 км (на Баку)	150.7	0.0251
8. Изберг — Грозный (Чечня)	141.7	0.0822
9. Изберг — Грозный (Чечня)	141.7	0.0822
9. Терская — Вознесенка (Чечня)	0.0	0.0100
12. Терская — Вознесенка (Чечня)	0.0	0.0100
10. Озек — Суат — Ищерская	0.0	0.0210
13. Озек — Суат — Ищерская (Чечня)	0.0	0.0210
11. Малгобек — Грозный	57.5	0.0058
14. Малгобек — Грозный	57.5	0.0058
12. Ищерская (налив в ж.д.) —	0.0	0.0820
17. Ищерская	—	0.0820

АО Черноморских МН

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Нововеличковская — Грушовая — Шесхарис	231.4	0.0678
1. Нововеличковская — Грушовая — Шесхарис	231.4	0.0239
14. Грушевая (хранение, налив в танкер)	—	0.0439
18. Шесхарис (перевалка, нул. трубопровод)	—	0.0000
2. Ладожская — Туапсе НПЗ	226.8	0.0615
2. Ладожская — Туапсе НПЗ	226.8	0.0615
3. Ладожская — НБ Заречье	225.1	0.0673
3. Ладожская — НБ Заречье	225.1	0.0473
15. Заречье (перевалка, налив в танкер)	—	0.0200
4. Нововеличковская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	308.0	0.0426
4. Нововеличковская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	308.0	0.0426
5. Ладожская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	188.6	0.0406
11. Ладожская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	188.6	0.0406
6. Хадьженск — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	88.6	0.0579
5. Хадьженск — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ (м)	88.6	0.0579
7. Псекупская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	41.6	0.0660
6. Псекупская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ (м)	41.6	0.0660
8. Смоленская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	34.0	0.0646
7. Смоленская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ (м)	34.0	0.0646
9. Карская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	50.0	0.0675
8. Карская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ (м)	50.0	0.0675
10. Крымская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ	101.0	0.0767
9. Крымская — КРАСНОДАРЭКОНЕФТЬ (м)	101.0	0.0767
11. Крымская — Грушовая (налив — в ж/д)	22.3	0.0970
10. Крымская — Грушовая (м) (КраснодарНГ)	22.3	0.0625
16. Грушевая (хранение, налив в ж/д)	—	0.0345
12. Крымская — Грушовая (налив — в танкер)	22.3	0.1064
10. Крымская — Грушовая (м) (КраснодарНГ)	22.3	0.0625
14. Грушевая (хранение, налив в танкер)	—	0.0439
13. Шесхарис (хранение и налив в танкер)	0.0	0.0439
13. Шесхарис (хранение, налив в танкер)	—	0.0439

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
14. Грушовая (хранение и налив в танкер)	0.0	0.0439
14. Грушевая (хранение и налив в танкер)	—	0.0439
15. Заречье (перевалка и налив в танкер)	0.0	0.0200
15. Заречье (перевалка, налив в танкер)	—	0.0200
16. Грушовая (хранение и налив в ж/д)	0.0	0.0345
16. Грушевая (хранение, налив в ж/д)	—	0.0345
17. Грушовая (слив ж/д, хр., налив в танкер)	0.0	0.0915
17. Грушевая (слив ж/д, хр., налив танк.)	—	0.0915
18. Шесхарис (перевал. по нул. труб. — в танкер)	0.0	0.0000
18. Шесхарис (перевалка, нул. трубопровод)	—	0.0000

ПО Приднепровских МН (справочно)

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Великоцк — Луганск	340.0	0.0581
1. Великоцк — Луганск	340.0	0.0581
2. Великоцк — Одесса (НПЗ, НБ)	1115.5	0.2055
2. Великоцк — Кременчуг	582.6	0.1252
4. НПС Кременчуг — Одесский НПЗ	532.9	0.0803
3. Великоцк — Херсонский НПЗ	937.6	0.1806
2. Великоцк — Кременчуг	582.6	0.1252
5. НПС Кременчуг — Херсонский НПЗ	355.0	0.0554
4. Долгие Буды — Кременчуг	306.1	0.0757
3. Долгие Буды — Кременчуг	306.1	0.0757
5. Долгие Буды — Одесса (НПЗ, НБ)	839.0	0.1560
3. Долгие Буды — Кременчуг	306.1	0.0757
4. НПС Кременчуг — Одесский НПЗ	532.9	0.0803
6. Долгие Буды — Херсонский НПЗ	661.1	0.1311
3. Долгие Буды — Кременчуг	306.1	0.0757
5. НПС Кременчуг — Херсонский НПЗ	355.0	0.0554
7. Великоцк — Лисичанский НПЗ	153.0	0.0695
12. Великоцк — Лисичанск	153.0	0.0695

От Великих Лук (Невель)

Наименование маршрута	Длина (км)	Потери (проц.)
1. Невель — ПО «НАФТА»	88.0	0.0128
4. Великие Луки — Полоцк	83.0	0.0103
1. Полоцк — ПО «НАФТА»	5.0	0.0025
2. Невель — Вентспилс	605.9	0.0646
4. Великие Луки — Полоцк	83.0	0.0103
3. Полоцк — Вентспилс	112.5	0.0133
22. Латвийское ГПТН -----	323.0	0.0323
1. Полоцк — Вентспилс	323.0	0.0323
26. «Нафтотекис» (Биржай) -----	87.4	0.0087
2. Полоцк — Вентспилс	87.4	0.0087
3. Невель — Мажейкяйский НПЗ	524.5	0.0544
4. Великие Луки — Полоцк	83.0	0.0103
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	112.5	0.0112
22. Латвийское ГПТН -----	103.0	0.0103
2. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	103.0	0.0103
26. «Нафтотекис» (Биржай) -----	226.0	0.0226
1. Полоцк — Мажейкяйский НПЗ	226.0	0.0226