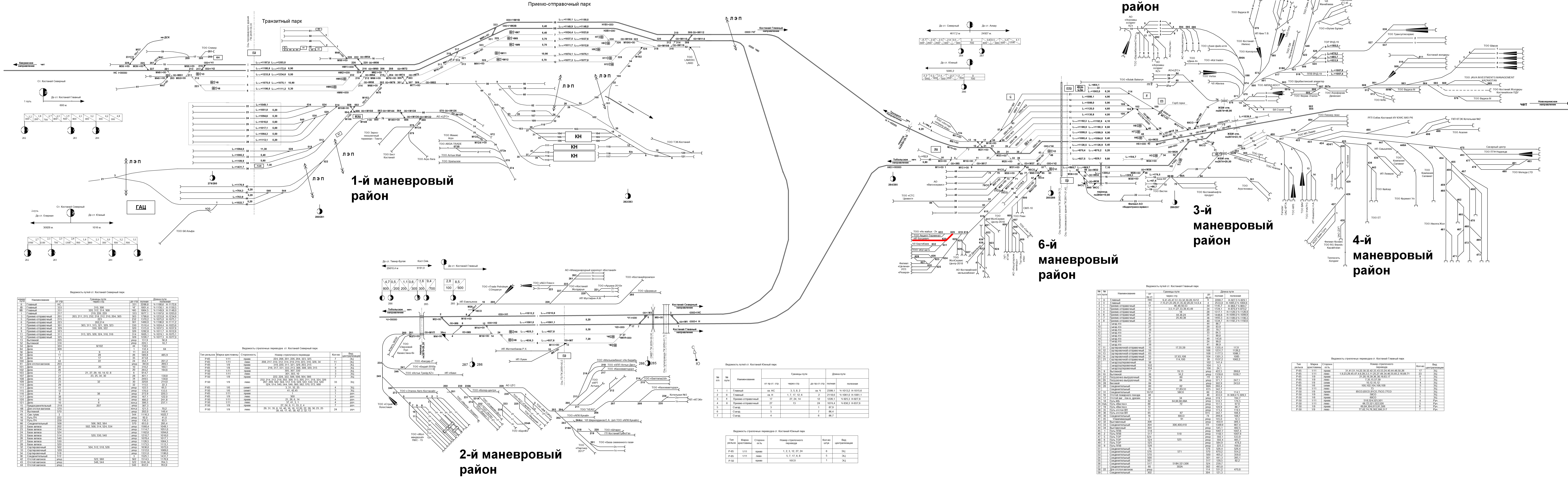
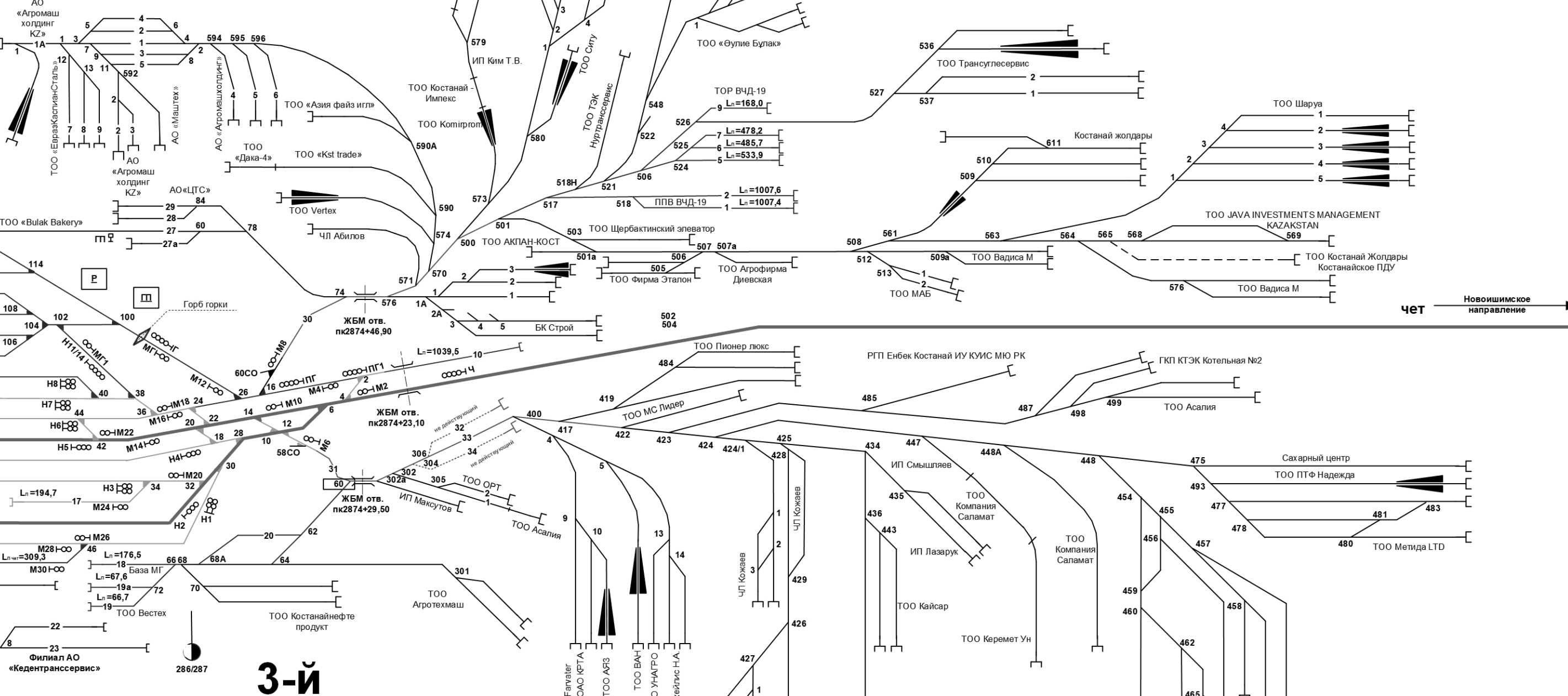


Схема ст. Костанай



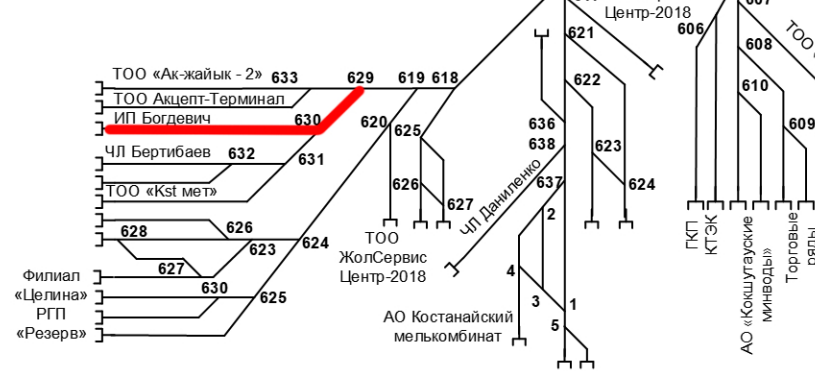
5-й маневровый район



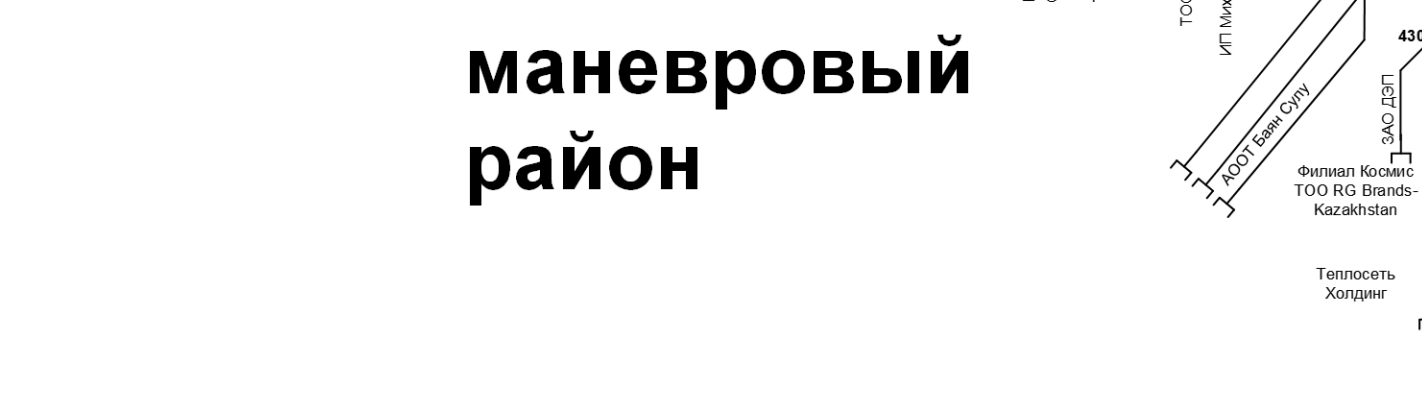
3-й маневровый район



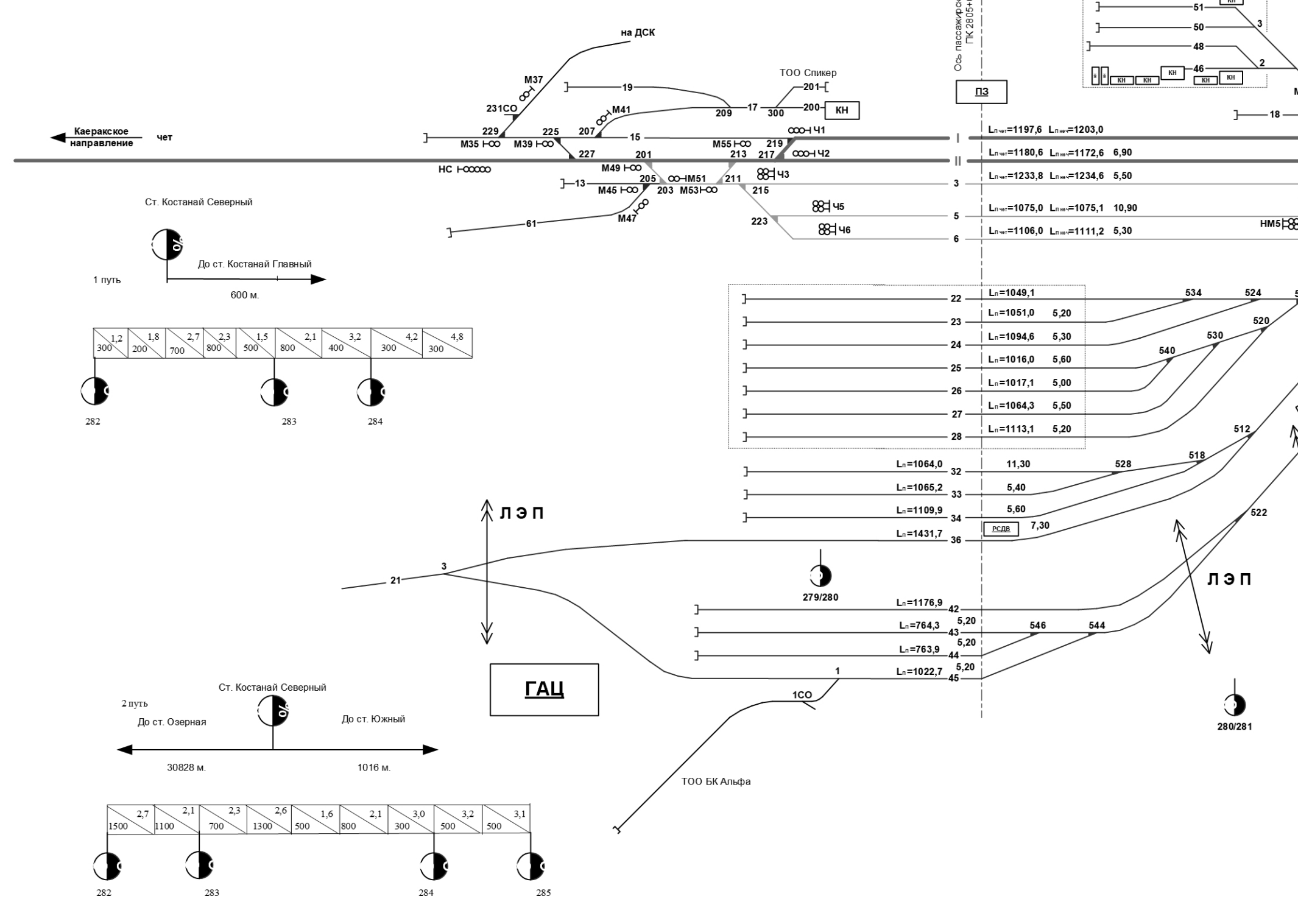
6-й маневровый район



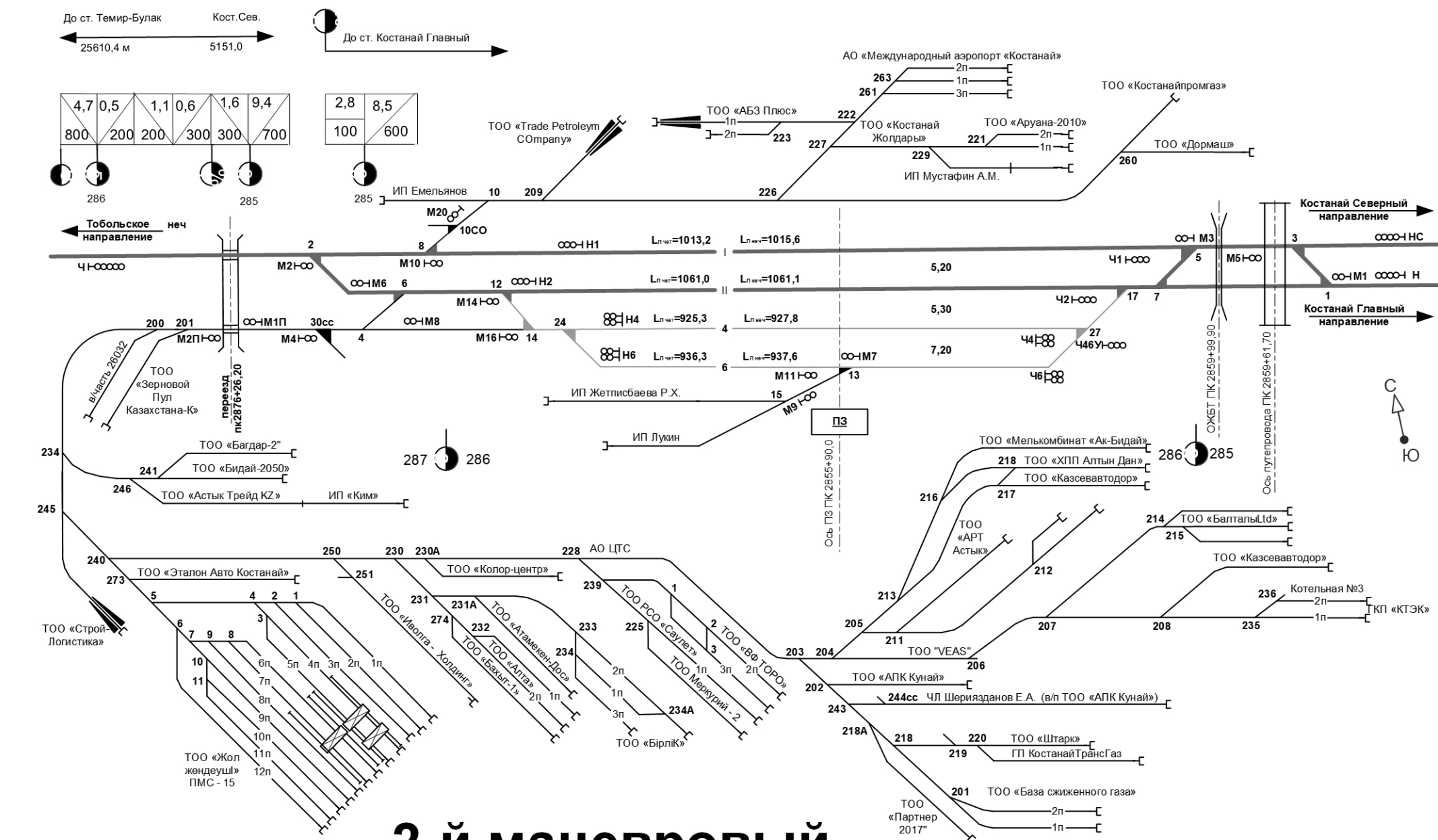
4-й маневровый район



1-й маневровый район



2-й маневровый район



Важдность путей ст. Костанай Северный парк

№ пути	Наименование	Стр. ост.	Границы пути	Длина пути
1	Главный	л	201-202	111,00
2	Главный	п	301-302	111,00
3	Главный	л	303-304	111,00
4	Главный	п	305-306	111,00
5	Прямой отправочный	л	203, 211, 215, 222, 218, 212, 210, 204, 205	303, 167,7
6	Прямой отправочный	п	207	119,6
7	Прямой отправочный	л	202	130,0
8	Прямой отправочный	п	203	130,0
9	Прямой отправочный	л	303, 311, 315, 321, 325, 323	300, 151,0
10	Прямой отправочный	п	300	130,0
11	Прямой отправочный	л	314	100,0
12	Прямой отправочный	п	328, 120,8	4-1017,2
13	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
14	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
15	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
16	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
17	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
18	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
19	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
20	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
21	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
22	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
23	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
24	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
25	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
26	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
27	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
28	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
29	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
30	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
31	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
32	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
33	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
34	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
35	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
36	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
37	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
38	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
39	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
40	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
41	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
42	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
43	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
44	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
45	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
46	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
47	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
48	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
49	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
50	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
51	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
52	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
53	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
54	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
55	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
56	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
57	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
58	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
59	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
60	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
61	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
62	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
63	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
64	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
65	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
66	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
67	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
68	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
69	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
70	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
71	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
72	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
73	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
74	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
75	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
76	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
77	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
78	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
79	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
80	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
81	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
82	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
83	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
84	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
85	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
86	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
87	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
88	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
89	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
90	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
91	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
92	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
93	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
94	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
95	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
96	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
97	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
98	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2
99	Выпускной	л	328, 120,8	4-1017,2
100	Выпускной	п	328, 120,8	4-1017,2

Важдность стрелочных переводов ст. Костанай Северный парк

Тип рельсов	Марка кривошипа	Стрелочность	Номер стрелочного перевода	Колесо	Вид централизации
R-45	1111	право	204, 205, 206, 207, 208, 209, 210	7	ЗЦ
R-45	1111	лево	208, 217, 210, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000	7	ЗЦ
R-45	1111	лево	208, 217, 210, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357		