

**Анализ работы дистанций СЦБ по вводу и выверке данных в задаче К3 Тех.Оснащенность на Московской ж.д.**  
состояние на **05.08.2010** (таблица №1)

| ШЧ     | Рельсовые цепи  |          |       |                       |          |       |                   |          |              |                   |          |              |                 |          |          | Светофоры       |       |                 |
|--------|-----------------|----------|-------|-----------------------|----------|-------|-------------------|----------|--------------|-------------------|----------|--------------|-----------------|----------|----------|-----------------|-------|-----------------|
|        | Общее кол-во РЦ |          |       | Всего кодированных РЦ |          |       | Станции в АСУ-Ш   |          |              | Перегоны в АСУ-Ш  |          |              | ДТ              |          |          | Общее кол-во    |       |                 |
|        |                 |          |       |                       |          |       | с заполненными РЦ |          | общее кол-во | с заполненными РЦ |          | общее кол-во | Общее кол-во    |          | АГО-5    |                 |       |                 |
|        |                 |          |       |                       |          |       |                   |          |              |                   |          |              | введено в АСУ-Ш |          |          | введено в АСУ-Ш |       | введено в АСУ-Ш |
|        | 29,07,10        | 05,08,10 | ШЧ    | 29,07,10              | 05,08,10 | ШЧ    | 29,07,10          | 05,08,10 | 29,07,10     | 05,08,10          | 29,07,10 | 05,08,10     | 29,07,10        | 05,08,10 | 29,07,10 | 05,08,10        | АГО-5 |                 |
| ШЧ-2   | 1035            | 1035     | 1461  | 392                   | 392      | 738   | 0                 | 0        | 18           | 16                | 16       | 23           | 415             | 415      | 1395     | 846             | 846   | 1319            |
| ШЧ-4   | 1383            | 1383     | 1327  | 675                   | 675      | 669   | 0                 | 0        | 19           | 0                 | 0        | 24           | 239             | 239      | 1730     | 1224            | 1224  | 1299            |
| ШЧ-5   | 1139            | 1139     | 970   | 49                    | 49       | 347   | 1                 | 1        | 7            | 1                 | 1        | 11           | 271             | 271      | 826      | 681             | 681   | 726             |
| ШЧ-6   | 1752            | 1752     | 2022  | 868                   | 868      | 1248  | 2                 | 2        | 24           | 11                | 11       | 27           | 2052            | 2052     | 1995     | 1658            | 1658  | 2121            |
| ШЧ-8   | 1269            | 1269     | 1277  | 1161                  | 1155     | 684   | 8                 | 9        | 23           | 18                | 19       | 28           | 1433            | 1435     | 1281     | 1153            | 1152  | 1255            |
| ШЧ-10  | 1799            | 1800     | 2288  | 769                   | 780      | 1441  | 24                | 24       | 29           | 2                 | 2        | 34           | 1553            | 1575     | 1990     | 736             | 758   | 2490            |
| ШЧ-13  | 1300            | 1411     | 1989  | 633                   | 666      | 862   | 7                 | 11       | 26           | 33                | 37       | 40           | 1131            | 1155     | 1115     | 1062            | 1128  | 2236            |
| ШЧ-14  | 1923            | 1923     | 1923  | 1295                  | 1295     | 1295  | 4                 | 3        | 38           | 1                 | 1        | 42           | 1210            | 1440     | 2546     | 1744            | 1744  | 1847            |
| ШЧ-15  | 1823            | 1823     | 1829  | 926                   | 926      | 520   | 3                 | 2        | 28           | 2                 | 2        | 31           | 1179            | 1179     | 2474     | 1862            | 1862  | 1938            |
| ШЧ-17  | 1746            | 1746     | 1717  | 1149                  | 1149     | 1296  | 0                 | 0        | 41           | 0                 | 0        | 43           | 1157            | 1157     | 1264     | 1522            | 1522  | 1668            |
| ШЧ-19  | 1251            | 1251     | 1331  | 459                   | 459      | 910   | 0                 | 0        | 39           | 0                 | 0        | 46           | 939             | 939      | 1074     | 1465            | 1465  | 1510            |
| ШЧ-21  | 1782            | 1782     | 1790  | 1082                  | 1082     | 1082  | 20                | 20       | 48           | 41                | 41       | 50           | 607             | 607      | 610      | 1903            | 1903  | 1921            |
| ШЧ-24  | 895             | 895      | 1739  | 440                   | 440      | 926   | 0                 | 0        | 33           | 3                 | 3        | 37           | 1273            | 1329     | 2247     | 1285            | 1285  | 1741            |
| ШЧ-26  | 1162            | 1162     | 1564  | 457                   | 457      | 1031  | 1                 | 1        | 33           | 12                | 12       | 38           | 189             | 189      | 289      | 1396            | 1396  | 1519            |
| ШЧ-28  | 970             | 971      | 1419  | 702                   | 707      | 905   | 17                | 17       | 32           | 19                | 19       | 37           | 1945            | 2004     | 2147     | 1062            | 1062  | 1465            |
| ШЧ-31  | 1382            | 1382     | 1428  | 985                   | 985      | 1208  | 0                 | 0        | 31           | 2                 | 3        | 39           | 594             | 594      | 1035     | 1539            | 1539  | 1580            |
| ШЧ-32  | 1639            | 1636     | 1748  | 1042                  | 1041     | 1269  | 26                | 24       | 52           | 25                | 27       | 38           | 1141            | 1141     | 1127     | 1679            | 1679  | 1704            |
| ШЧ-33  | 919             | 919      | 919   | 664                   | 664      | 664   | 26                | 26       | 26           | 27                | 27       | 30           | 1300            | 1300     | 1682     | 1067            | 1067  | 1064            |
| ШЧ-34  | 1157            | 1157     | 1282  | 743                   | 741      | 844   | 31                | 28       | 39           | 33                | 33       | 47           | 1112            | 1139     | 1701     | 669             | 696   | 1520            |
| ШЧ-35  | 1445            | 1445     | 1853  | 1359                  | 1359     | 980   | 1                 | 1        | 39           | 8                 | 8        | 45           | 42              | 42       | 2303     | 1440            | 1440  | 1676            |
| Итого: | 27771           | 27881    | 31876 | 15850                 | 15890    | 18919 | 171               | 169      | 625          | 254               | 262      | 710          | 19782           | 20202    | 30831    | 25993           | 26107 | 32599           |

< 50%, процент ввода очень низкий

>50%, ввод данных не завершен

> 100%, данные не выверены

данные по АГО-5

продолжение на стр.№2

=100%, ввод завершен

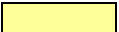
# Анализ работы дистанций СЦБ по вводу и выверке данных в задаче КЗ Тех.Оснащенность на Московской ж.д.

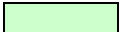
состояние на **05.08.2010**

таблица №2

| ШЧ     | Стрелки         |          |       |                 |          |       |                 |          |       |                 |          |       | Шкафы           |          |       |                 |          |       |
|--------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|
|        | Общее кол-во    |          |       | КСБ             |          |       | УТС             |          |       | Эл.привода      |          |       | РШ              |          |       | БШ              |          |       |
|        |                 |          |       | Общее кол-во    |          |       | Общее кол-во    |          |       | Общее кол-во    |          |       | Общее кол-во    |          |       | Общее кол-во    |          |       |
|        | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 |
|        | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       |
| ШЧ-2   | 785             | 821      | 849   | 10              | 10       | 12    | 9               | 9        | 16    | 485             | 598      | 877   | 130             | 130      | 234   | 81              | 81       | 81    |
| ШЧ-4   | 833             | 833      | 877   | 10              | 10       | 10    | 25              | 25       | 32    | 828             | 828      | 922   | 344             | 344      | 350   | 111             | 111      | 168   |
| ШЧ-5   | 545             | 545      | 517   | 1               | 1        | 4     | 19              | 19       | 1     | 538             | 538      | 522   | 137             | 137      | 179   | 35              | 35       | 44    |
| ШЧ-6   | 1223            | 1223     | 1242  | -               | -        | -     | 0               | 0        | 7     | 1096            | 1096     | 1251  | 387             | 387      | 473   | 81              | 81       | 220   |
| ШЧ-8   | 752             | 752      | 752   | 2               | 2        | 2     | 18              | 18       | 18    | 731             | 731      | 813   | 449             | 446      | 374   | 113             | 116      | 287   |
| ШЧ-10  | 1020            | 1021     | 1109  | 6               | 6        | 9     | 1               | 1        | 6     | 727             | 836      | 1124  | 93              | 98       | 507   | 54              | 61       | 152   |
| ШЧ-13  | 912             | 963      | 1240  | 15              | 15       | 15    | 4               | 6        | 6     | 860             | 860      | 1261  | 301             | 301      | 301   | 105             | 105      | 105   |
| ШЧ-14  | 1028            | 1028     | 1107  | 18              | 18       | 18    | 15              | 15       | 15    | 896             | 896      | 1142  | 612             | 612      | 603   | 173             | 173      | 173   |
| ШЧ-15  | 1220            | 1220     | 1282  | 1               | 1        | 1     | 2               | 2        | 52    | 1221            | 1221     | 1335  | 477             | 477      | 744   | 139             | 139      | 215   |
| ШЧ-17  | 777             | 777      | 803   | 2               | 2        | 11    | 0               | 0        | 7     | 27              | 27       | 821   | 579             | 579      | 468   | 23              | 23       | 161   |
| ШЧ-19  | 749             | 749      | 746   | -               | -        | -     | 5               | 5        | -     | 736             | 736      | 746   | 656             | 656      | 730   | 267             | 267      | 242   |
| ШЧ-21  | 1044            | 1044     | 1050  | 6               | 6        | 6     | -               | -        | -     | 1016            | 1016     | 1056  | 817             | 817      | 833   | 236             | 236      | 244   |
| ШЧ-24  | 696             | 696      | 710   | 0               | 0        | 3     | -               | -        | -     | 696             | 696      | 745   | 388             | 388      | 506   | 83              | 83       | 178   |
| ШЧ-26  | 843             | 843      | 860   | 20              | 20       | 20    | 16              | 16       | 21    | 874             | 874      | 901   | 606             | 606      | 577   | 133             | 133      | 148   |
| ШЧ-28  | 647             | 647      | 835   | -               | -        | -     | 4               | 4        | 3     | 586             | 586      | 852   | 325             | 325      | 548   | 84              | 84       | 142   |
| ШЧ-31  | 745             | 746      | 814   | -               | -        | -     | 1               | 1        | 1     | 683             | 683      | 817   | 586             | 586      | 623   | 115             | 115      | 158   |
| ШЧ-32  | 864             | 864      | 835   | -               | -        | -     | 26              | 26       | 26    | 822             | 822      | 919   | 706             | 706      | 706   | 364             | 364      | 460   |
| ШЧ-33  | 605             | 605      | 605   | -               | -        | -     | -               | -        | -     | 605             | 605      | 605   | 370             | 370      | 364   | 87              | 87       | 87    |
| ШЧ-34  | 627             | 631      | 839   | 1               | 1        | 4     | 2               | 2        | 7     | 428             | 437      | 879   | 237             | 239      | 523   | 75              | 77       | 247   |
| ШЧ-35  | 928             | 928      | 910   | 2               | 2        | 2     | 5               | 5        | 5     | 864             | 864      | 917   | 425             | 425      | 452   | 177             | 177      | 214   |
| Итого: | 16843           | 16936    | 17982 | 94              | 94       | 117   | 152             | 154      | 223   | 14719           | 14950    | 18505 | 8625            | 8629     | 10095 | 2536            | 2548     | 3726  |

154

 < 50%, процент ввода очень низкий  >50%, ввод данных не завершен  > 100%, данные не выверены

 данные по АГО-5

продолжение на стр.№3

 =100%, ввод завершен

# Анализ работы дистанций СЦБ по вводу и выверке данных в задаче КЗ Тех.Оснащенность на Московской ж.д.

состояние на **05.08.2010** (таблица №3)

| ШЧ     | Источники питания |          |       |                 |          |       | Переезды        |          |       |                 |          |       | УКПС            |          |       | КТСМ                    |     |     |
|--------|-------------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-----------------|----------|-------|-------------------------|-----|-----|
|        | Аккумуляторы      |          |       | ДГА             |          |       | Общее кол-во    |          |       | УЗП             |          |       | Общее кол-во    |          |       | Общее кол-во комплектов |     |     |
|        | Общее кол-во      |          |       | Общее кол-во    |          |       |                 |          |       | Общее кол-во    |          |       |                 |          |       |                         |     |     |
|        | введено в АСУ-Ш   |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 | введено в АСУ-Ш |          | АГО-5 |                         |     |     |
|        | 29,07,10          | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       | 29,07,10        | 05,08,10 |       |                         |     |     |
| ШЧ-2   | 860               | 860      | 860   | 3               | 3        | 3     | 18              | 18       | 17    | 4               | 4        | 5     | 44              | 44       | 76    | 7                       | 7   | 12  |
| ШЧ-4   | 1207              | 1207     | 1279  | 3               | 3        | 5     | 42              | 42       | 42    | 19              | 19       | 22    | 64              | 64       | 68    | 25                      | 25  | 14  |
| ШЧ-5   | 464               | 464      | 516   | 1               | 1        | 2     | 21              | 21       | 21    | 0               | 0        | 2     | 20              | 20       | 29    | 2                       | 2   | 11  |
| ШЧ-6   | 1069              | 1069     | 1050  | 7               | 7        | 10    | 38              | 38       | 40    | 7               | 7        | 10    | 62              | 62       | 60    | 12                      | 12  | 19  |
| ШЧ-8   | 1135              | 1154     | 1200  | 5               | 5        | 5     | 42              | 42       | 42    | 17              | 17       | 15    | 42              | 42       | 51    | 17                      | 17  | 18  |
| ШЧ-10  | 1350              | 1378     | 1565  | 0               | 0        | 6     | 60              | 60       | 57    | 2               | 2        | 21    | 70              | 70       | 77    | 3                       | 3   | 28  |
| ШЧ-13  | 919               | 919      | 919   | 5               | 5        | 5     | 30              | 30       | 30    | 5               | 5        | 7     | 38              | 57       | 66    | 6                       | 6   | 6   |
| ШЧ-14  | 1645              | 1645     | 1645  | 5               | 5        | 5     | 79              | 79       | 79    | 25              | 25       | 25    | 101             | 101      | 101   | 23                      | 23  | 23  |
| ШЧ-15  | 1186              | 1186     | 1406  | 4               | 4        | 7     | 55              | 55       | 55    | 22              | 22       | 28    | 61              | 61       | 98    | 7                       | 7   | 18  |
| ШЧ-17  | 1599              | 1599     | 1760  | 3               | 3        | 3     | 91              | 91       | 91    | 0               | 0        | 22    | 43              | 43       | 77    | 0                       | 0   | 20  |
| ШЧ-19  | 2771              | 2771     | 2705  | 4               | 4        | 4     | 86              | 86       | 84    | 4               | 4        | 6     | 106             | 106      | 111   | 28                      | 28  | 32  |
| ШЧ-21  | 2579              | 2579     | 2633  | 14              | 14       | 14    | 161             | 161      | 143   | 24              | 24       | 11    | 134             | 134      | 141   | 30                      | 30  | 29  |
| ШЧ-24  | 1079              | 1079     | 1150  | 3               | 3        | 3     | 59              | 59       | 53    | 0               | 0        | 14    | 1               | 1        | 64    | 16                      | 16  | 28  |
| ШЧ-26  | 1651              | 1651     | 1763  | 11              | 11       | 11    | 95              | 95       | 81    | 1               | 1        | 12    | 1               | 1        | 73    | 2                       | 2   | 25  |
| ШЧ-28  | 1604              | 1604     | 1718  | 7               | 7        | 7     | 64              | 64       | 59    | 0               | 0        | 12    | 2               | 2        | 84    | 8                       | 8   | 37  |
| ШЧ-31  | 1564              | 1564     | 1570  | 3               | 3        | 3     | 90              | 90       | 90    | 14              | 14       | 14    | 59              | 59       | 59    | 37                      | 37  | 37  |
| ШЧ-32  | 2958              | 2958     | 3407  | 12              | 12       | 12    | 85              | 85       | 87    | 11              | 11       | 11    | 81              | 81       | 81    | 34                      | 34  | 34  |
| ШЧ-33  | 984               | 984      | 984   | 5               | 5        | 5     | 48              | 48       | 48    | 14              | 14       | 14    | 56              | 56       | 55    | 14                      | 14  | 15  |
| ШЧ-34  | 1180              | 1180     | 1785  | 0               | 0        | 7     | 79              | 79       | 76    | 3               | 3        | 11    | 25              | 25       | 81    | 0                       | 0   | 22  |
| ШЧ-35  | 1816              | 1816     | 2225  | 6               | 6        | 11    | 91              | 91       | 86    | 9               | 9        | 11    | 89              | 89       | 97    | 37                      | 37  | 32  |
| Итого: | 29620             | 29667    | 32140 | 101             | 101      | 128   | 1334            | 1334     | 1281  | 181             | 181      | 273   | 1099            | 1118     | 1549  | 308                     | 308 | 460 |

< 50%, процент ввода очень низкий  >50%, ввод данных не завершен  > 100%, данные не выверены

данные по АГО-5