









| № п/п | Потребитель                    | Наименование подстанции | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |      |     |      |   |    |     |      |    |   |  |  |
|-------|--------------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|------|-----|------|---|----|-----|------|----|---|--|--|
|       |                                |                         |               |                                |                  | I                        | II   | III | IV   | V | VI | VII | VIII | IX | X |  |  |
| 116   | ОАО ПСК "Строитель Астрахани"  | ПС 110 кВ Первомайская  | 7             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |      |     | 2,38 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 117   | ОАО "Первомайский СРЗ"         |                         | 14            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 2,04 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 118   | СОТ "Изыскатель"               |                         | 18            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,17 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 119   | ФГУП "АСРЗ" "ЗВЕЗДОЧКА"        |                         | 21            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,69 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 120   | ООО Галактика - Инжиниринг     |                         | 22            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,03 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 121   | ОАО "Первомайский СРЗ"         |                         | 26            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,01 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 122   | 1U151 КМ 11 В - останов        | ГПЗ РП-14               |               | ОП                             | до 20 мин.       |                          |      |     | 1,00 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 123   | ООО "Техстрой-Корпорация"      | ПС 110 кВ ЦРП           | 12            | ОП                             | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,05 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 124   | ООО Управл.компания "Центр"    | ПС 220 кВ Владимировка  | 22            | ОП                             | до 5 мин.        |                          |      |     | 1,53 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 125   | Склад АРЭС,ПТФ,мельница        |                         | 23            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,26 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 126   | Быт п.Владимирка, АРЭС         |                         | 26            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 1,28 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 127   | Ср.школа №6, быт г. Ахтубинска |                         | 28            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,51 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 128   | Общежитие "Волга"              |                         | 30            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,01 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 129   | ООО Управл.компания "Центр"    |                         | 32            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,13 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 130   | АЗС №330,магазины              |                         | 34            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 1,02 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 131   | АЗС №330,магазины              | 36                      | до 5 мин.     |                                |                  |                          | 2,17 |     |      |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 132   | Быт г. Астрахани               | ПС 35 кВ Трусовская     | 5             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,77 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 133   | Быт Трусовский РЭС             |                         | 9             |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,55 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 134   | ЗАО Док                        |                         | 12            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,26 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 135   | Завод им. Дзержинского         |                         | 17            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,28 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 136   | Трусовский РЭС                 |                         | 19            |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 2,18 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 137   | Завод им. Ленина               |                         | 125           |                                | до 5 мин.        |                          |      |     | 0,59 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 138   | АРК Белуга                     | ПС 110 кВ Вододелитель  | 4             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,01 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 139   | Психоневролог. дом интернат    |                         | 10            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,09 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 140   | Севкаспрыбвод                  |                         | 12            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,30 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 141   | с-з Волжский. РРС № 8          |                         | 20            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,25 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 142   | Крест.хоз-ва, чабанские точки  | ПС 110 кВ Сасыколи      | 1             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,01 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 143   | КФХ                            |                         | 3             |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,05 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 144   | Быт с.Сазаний угол., КФХ       |                         | 15            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,05 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 145   | с.Кочковатка                   |                         | 19            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,01 |   |    |     |      |    |   |  |  |
| 146   | ЖКХ,КФХ,чаб.точки              |                         | 25            |                                | до 20 мин.       |                          |      |     | 0,13 |   |    |     |      |    |   |  |  |

| № п/п | Потребитель                       | Наименование подстанции       | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |    |     |    |      |      |     |      |    |   |  |  |  |
|-------|-----------------------------------|-------------------------------|---------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|----|-----|----|------|------|-----|------|----|---|--|--|--|
|       |                                   |                               |               |                                |                  | I                        | II | III | IV | V    | VI   | VII | VIII | IX | X |  |  |  |
| 147   | Департ.дор.хоз-ва.КХ" Тянь".      | ПС 110 кВ Бузанская           | 5             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    | 0,01 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 148   | КФХ                               | ПС 220 кВ Черный Яр           | 5             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    | 0,01 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 149   | К/з "Большевик",ОАО "Дельта"      | ПС 220 кВ Баррикадная         | 5             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    | 0,51 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 150   | К/з "Большевик"                   |                               | 7             |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 151   | Быт г.Ахтубинск                   | РП 35 кВ 60А (28-ая эл.сеть)  | 1             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    | 0,01 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 152   | Быт м/р Степной                   |                               | 22            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 153   | ЗУ151 КМ 01 В - на 50%            | ГПЗ РП-14                     |               | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    | 1,00 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 154   | Быт г. Астрахани                  | ПС 110 кВ Промстрой-материалы | 5             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    | 0,85 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 155   | Быт г. Астрахани                  |                               | 6             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 156   | База ПБРЭС                        |                               | 9             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,28 |     |      |    |   |  |  |  |
| 157   | Нижневол.сет.компания база отдыха |                               | 17            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,28 |     |      |    |   |  |  |  |
| 158   | п.Пригородный                     |                               | 18            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 1,00 |     |      |    |   |  |  |  |
| 159   | А.Ф. Шлюмберже Лоджелко Инк       |                               | 22            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,31 |     |      |    |   |  |  |  |
| 160   | МБОУ Нарим района "СОШ №5"        |                               | 25            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 161   | ООО ПКФ "МД"                      |                               | 30            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 162   | ОАО Русская икра                  | АГРЭС 121 ГРУ 6 кВ            | 3             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,03 |     |      |    |   |  |  |  |
| 163   | Быт г.Астрахани                   |                               | 10            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,47 |     |      |    |   |  |  |  |
| 164   | ООО ПКФ Экспресс-1                |                               | 12            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 1,28 |     |      |    |   |  |  |  |
| 165   | АООТ АРК. ООО Август.мясокомб.    |                               | 13            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,24 |     |      |    |   |  |  |  |
| 166   | ТД Рус.холод. ЗАО Астрполифарм    |                               | 15            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,19 |     |      |    |   |  |  |  |
| 167   | АООТ АХК.ХЗ Болдинск..Экспресс    |                               | 17            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,17 |     |      |    |   |  |  |  |
| 168   | Чабанские точки                   | ПС 35 кВ Прикаспийская        | 13            | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    | 0,32 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 169   | Астраханское ЛПУМГ                |                               | 23            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,20 |     |      |    |   |  |  |  |
| 170   | Астраханское ЛПУМГ                |                               | 25            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 171   | Межрегиональное УГАДН             |                               | 27            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,06 |     |      |    |   |  |  |  |
| 172   | КТК                               |                               | 29            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 173   | Птицефабрика Степная              | ПС 35 кВ Николаевка           | 16            | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    | 0,08 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 174   | Быт с.Николаевка                  |                               | 18            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,04 |     |      |    |   |  |  |  |
| 175   | ООО Агрофирма "Возрождение"       |                               | 22            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,01 |     |      |    |   |  |  |  |
| 176   | Сел.предпр.кооп.Приволжский       | ПС 110 кВ Джакуевка           | 6             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    | 0,01 |      |     |      |    |   |  |  |  |
| 177   | Быт Правобережного РЭС            |                               | 18            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |      | 0,18 |     |      |    |   |  |  |  |

| № п/п | Потребитель                       | Наименование подстанции | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |    |     |      |      |      |      |      |    |   |
|-------|-----------------------------------|-------------------------|---------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|----|-----|------|------|------|------|------|----|---|
|       |                                   |                         |               |                                |                  | I                        | II | III | IV   | V    | VI   | VII  | VIII | IX | X |
| 178   | Крестьянские хозяйства            | ПС 220 кВ Харабали      | 12            | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,01 |      |      |    |   |
| 179   | Птицефабрика                      |                         | 24            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,02 |      |      |    |   |
| 180   | Крестьянские хозяйства, турбазы   |                         | 27            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,13 |      |      |    |   |
| 181   | ДРСУ, МПМК, торговые базы         |                         | 31            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,13 |      |      |    |   |
| 182   | КФХ                               |                         | 35            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,13 |      |      |    |   |
| 183   | Птицефабрика                      |                         | 50            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,26 |      |      |    |   |
| 184   | К/з "Искра", крестьянские хоз-ва  |                         | 64            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |      |      | 0,26 |      |      |    |   |
| 185   | ООО ПКФ "ЭНЕРГОФАКТ"              | ПС 35 кВ Кировская      | 3             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,01 |      |      |    |   |
| 186   | Быт ЦРЭС                          |                         | 5             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 2,76 |      |      |    |   |
| 187   | ООО "Славянка плюс"               |                         | 6             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,23 |      |      |    |   |
| 188   | ОАО "ЭСТЭРРА"                     |                         | 13            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,17 |      |      |    |   |
| 189   | ООО Электромон.ф-ма "Квант-4"     |                         | 14            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,64 |      |      |    |   |
| 190   | ООО ПО "Нижеволжскхимпром"        |                         | 17            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |      |      | 1,00 |      |      |    |   |
| 191   | ООО "Трусковский хлебозавод"      | 19                      | до 60 мин.    |                                |                  |                          |    |     | 1,70 |      |      |      |      |    |   |
| 192   | ООО Нижеволжс-Агро(страус ферма.) | ПС 110 кВ<br>Старица-2  | 5             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,04 |      |      |    |   |
| 193   | КФХ, чабанские точки              | РП 10 кВ Старица        | 7             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,05 |      |      |    |   |
| 194   | Садоводческие товарищества        | ПС 35 кВ Началово       | 3             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,13 |      |      |    |   |
| 195   | Астрахан."Облрыболовпотребсоюз"   |                         | 5             |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,46 |      |      |    |   |
| 196   | Быт с. Началово, сад.общества     |                         | 21            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,40 |      |      |    |   |
| 197   | ПРЭС, п.Садовый, Солнечный        |                         | 22            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 1,28 |      |      |    |   |
| 198   | Быт с.Бирюковка                   |                         | 14            |                                | ОВБ              | до 60 мин.               |    |     |      |      |      | 0,24 |      |    |   |
| 199   | Быт с.Бирюковка                   | 16                      | до 60 мин.    |                                |                  |                          |    |     |      | 0,26 |      |      |      |    |   |
| 200   | Быт с.Кульпа                      | 17                      | до 60 мин.    |                                |                  |                          |    |     |      | 1,10 |      |      |      |    |   |
| 201   | КФХ                               | 19                      | до 60 мин.    |                                |                  |                          |    |     |      | 0,01 |      |      |      |    |   |
| 202   | КФХ                               | 21                      | до 60 мин.    |                                |                  |                          |    |     |      | 0,37 |      |      |      |    |   |
| 203   | порт Оля                          | ПС 110 кВ Оля           | 4             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,01 |      |      |    |   |
| 204   | ФГУ "Астраханьмелиоводхоз"        |                         | 6             |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,01 |      |      |    |   |
| 205   | Рыболовецк.к/з имени "Чкалова"    |                         | 7             |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,03 |      |      |    |   |
| 206   | Быт с. Бир-Коса                   |                         | 11            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,41 |      |      |    |   |
| 207   | Быт с. Оля                        |                         | 17            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 0,20 |      |      |    |   |
| 208   | 2U151 КМ 01 А - останов           | ГПЗ РП-14               |               | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |      |      | 1,00 |      |      |    |   |

| № п/п | Потребитель                   | Наименование подстанции | Наимен фидера       | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |            |     |    |   |      |      |      |      |   |  |
|-------|-------------------------------|-------------------------|---------------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|------------|-----|----|---|------|------|------|------|---|--|
|       |                               |                         |                     |                                |                  | I                        | II         | III | IV | V | VI   | VII  | VIII | IX   | X |  |
| 209   | Крестьянские хоз-ва           | ПС 110 кВ Фунтово       | 3                   | ОП                             | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      | 0,01 |      |      |   |  |
| 210   | АЛПУМГ ООО"Газпромтрансгаз"   |                         | 4                   |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |   |  |
| 211   | ООО "Дорожник",кфх            |                         | 7                   |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,11 |      |   |  |
| 212   | Оздоровительные лагеря        |                         | 13                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,13 |      |   |  |
| 213   | Быт с. Яксатово               |                         | 15                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,19 |      |   |  |
| 214   | Мостранстрой                  |                         | 16                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,04 |      |   |  |
| 215   | п.Фунтово-1,5,прудовые хоз-ва |                         | 17                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,51 |      |   |  |
| 216   | Орошаемый участок "Ирле".     |                         | 23                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 217   | Мостранстрой                  |                         | 37                  |                                | до 5 мин.        |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 218   | ОАО "АЗХО"                    |                         | ПС 110 кВ Восточная |                                | 4                | ОВБ                      | до 60 мин. |     |    |   |      |      |      | 0,18 |   |  |
| 219   | ОАО "АЗХО"                    | 7                       |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 220   | ЧП А.В.Иванченко              | 8                       |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,10 |      |   |  |
| 221   | Быт ЦРЭС                      | 11                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,18 |      |   |  |
| 222   | ОАО "АЗХО"                    | 13                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,10 |      |   |  |
| 223   | ЗАО ПКП "Теплый дом"          | 15                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |   |  |
| 224   | Быт ЦРЭС                      | 16                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,09 |      |   |  |
| 225   | ОАО "АЗХО"                    | 20                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,59 |      |   |  |
| 226   | ОАО Промтехэнерго             | 24                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,11 |      |   |  |
| 227   | База ПО ВЭС                   | 25                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,29 |      |   |  |
| 228   | ИП Елиференко В.А.            | 30                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |   |  |
| 229   | ЗАО ЦИВССМ                    | 34                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,11 |      |   |  |
| 230   | ТРЦ ГРАНД-РИВЕР               | 35                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,40 |      |   |  |
| 231   | ЗСК Построй свой дом          | 38                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 1,80 |      |   |  |
| 232   | ИП Вохромова И.А.             | 40                      |                     | до 60 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 233   | ООО ТК "Регион"               | 42                      | до 60 мин.          |                                |                  |                          |            |     |    |   | 1,88 |      |      |      |   |  |
| 234   | ООО"ЛУКОЙЛ-Астрахморнефть"    | ПС 35 кВ Нефтебаза      | 115                 | ОП                             | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      | 0,48 |      |      |   |  |
| 235   | ООО Лукойл РПК "Астраханский" |                         | 212                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,06 |      |   |  |
| 236   | ЗАО " ПК ЭКО+"                |                         | 214                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 237   | Морнефтегаз                   |                         | 216                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,34 |      |   |  |
| 238   | ОАО "Газпромрегионгаз"        |                         | 218                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,10 |      |   |  |
| 239   | ОАО "Астраханский Продукт"    |                         | 312                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |   |  |
| 240   | ООО Лукойл РПК "Астраханский" |                         | 313                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,54 |      |   |  |
| 241   | ОАО "Астраханский Продукт"    |                         | 405                 |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,05 |      |   |  |



|     | Потребитель                      | Наименование подстанции | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графи ку | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |    |     |    |   |    |      |      |    |   |
|-----|----------------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|----|-----|----|---|----|------|------|----|---|
|     |                                  |                         |               |                                 |                  | I                        | II | III | IV | V | VI | VII  | VIII | IX | X |
| 242 | Быт Трусовский РЭС               | ПС 110 кВ Лесная Новая  | 204           | ОВБ                             | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,60 |      |    |   |
| 243 | ЗАО "Каспийгаз"                  |                         | 215           |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,10 |      |    |   |
| 244 | пром.база пер.3-й Маршанский,2   |                         | 403           |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,50 |      |    |   |
| 245 | Быт Трусовский РЭС               |                         | 409           |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,40 |      |    |   |
| 246 | ООО ССЗ им. Гужвина А.П.         | ПС 35 кВ Октябрьская    | 2             | ОВБ                             | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 1,47 |      |    |   |
| 247 | Правобер.филиал ФГУ УМЗ и СВ     |                         | 11            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 248 | ФГУП СКМП Севкасп.мор.парох.     |                         | 12            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,26 |      |    |   |
| 249 | Быт ПБРЭС,Садовод. общество      |                         | 20            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,34 |      |    |   |
| 250 | Правобер.филиал ФГУ УМЗ и СВ     |                         | 22            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,02 |      |    |   |
| 251 | Кировский рыбзавод               | ПС 110 кВ Новинская     | 19            | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,09 |      |    |   |
| 252 | Рыбол. Артель "Дельта - Плюс"    |                         | 22            |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,03 |      |    |   |
| 253 | Быт с.Станья.п.Шараповский       | ПС 35 кВ Травино        | 17            | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,04 |      |    |   |
| 254 | Быт с.Бударино                   | ПС 35 кВ Бударино       | 9             | ДД                              | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 255 | ФГУ "Гос.опыт.О/Х" Астраханское" |                         | 11            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,02 |      |    |   |
| 256 | Быт с.Бударино                   |                         | 17            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 257 | Рыболовецкий колхоз "Каспий"     | ПС 110 кВ Оранжерейная  | 3             | ОП                              | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    | 0,06 |      |    |   |
| 258 | Оранжер.рыбкомбинат              |                         | 7             |                                 | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    | 0,22 |      |    |   |
| 259 | ООО "Астраханьрыбагаз"           | ПС 110 кВ Озерная       | 9             | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 260 | ОАО "Мумринский СРЗ "            | ПС 110 кВ Мумра         | 3             | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,08 |      |    |   |
| 261 | ОАО "ЦС "Звездочка"              |                         | 20            |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,13 |      |    |   |
| 262 | К/х Новый путь.к/ф.х             | ПС 220 кВ Лиман         | 20            | ОП                              | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    | 0,13 |      |    |   |
| 263 | Гос.Предпр.Астр.геофиз.эксп-ция  | ПС 110 кВ Хошеутово     | 5             | ОВБ                             | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,15 |      |    |   |
| 264 | ОТФ к-за Заря Коммунизма         |                         | 13            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 265 | Каспийск.трубопров.консорциум    |                         | 19            |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,01 |      |    |   |
| 266 | КФХ                              | ПС 110 кВ Тамбовка      | 5             | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,04 |      |    |   |
| 267 | АО "Астраханьавтодор"            |                         | 17            |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 1,40 |      |    |   |
| 268 | Турбазы, крестьян.хозяйства      |                         | 21            |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,05 |      |    |   |
| 269 | Департ.дорож.хоз-ва Астрах.обл   | ПС 110 кВ Ахтубинская   | 19            | ОП                              | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    | 0,06 |      |    |   |
| 270 | ООО"РАХАТ",быт с.Винное          | ПС 110 кВ Дружба        | 1             | ОВБ                             | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,08 |      |    |   |
| 271 | Садовот.товарищества ,кфх        |                         | 3             |                                 | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 0,50 |      |    |   |
| 272 | 2U151 КМ 01 А - на 50%           | ГПЗ РП-15               |               | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    | 1,00 |      |    |   |
| 273 | ТОО "Волжское", чабанск.точки    | ПС 110 кВ Береговая     | 5             | ОП                              | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |      | 0,04 |    |   |
| 274 | Быт п.Замьяны,ООО "Робинзон"     |                         | 7             |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |      | 0,40 |    |   |
| 275 | ТОО "Рассвет", чабанские точки   |                         | 11            |                                 | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |      | 0,01 |    |   |

|     | Потребитель                   | Наименование подстанции | Наимен фидера    | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |            |     |    |   |      |      |      |      |      |  |
|-----|-------------------------------|-------------------------|------------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|------------|-----|----|---|------|------|------|------|------|--|
|     |                               |                         |                  |                                |                  | I                        | II         | III | IV | V | VI   | VII  | VIII | IX   | X    |  |
| 276 | Чабанские точкт, КФХ          | ПС 110 кВ Никольская    | 3                | ОП                             | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,08 |      |      |  |
| 277 | с/с"                          |                         | 4                |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      |      | 0,17 |      |  |
| 278 | ООО "Спецмонтаж", чабан.точки |                         | 5                |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      |      | 0,03 |      |  |
| 279 | КФХ Будайханов, Церенов       |                         | 17               |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      |      | 0,01 |      |  |
| 280 | СХК Никольский                |                         | 19               |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      |      | 0,08 |      |  |
| 281 | Быт с.Никольское              |                         | 23               |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      |      | 0,04 |      |  |
| 282 | ИПХ с. Косика                 | ПС 110 кВ Косика        | 5                | ОП                             | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |      |  |
| 283 | КФХ, чабанские точки          |                         | 19               |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,38 |      |      |  |
| 284 | КФХ, чабанские точки          |                         | 23               |                                | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |      |  |
| 285 | Быт ЦРЭС                      | ПС 35кВ Временная       | 2                | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,83 |      |      |  |
| 286 | АДС "Инвест"                  | ПС 110 кВ Южная         | 103              | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,22 |      |      |  |
| 287 | МУП ТТУ                       |                         | 106              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |      |  |
| 288 | ООО "МЭТРО КЭШ ЭНД КЭРИ"      |                         | 110              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 1,06 |      |      |  |
| 289 | ФГУП "ГОЭС-1 МВО России"      |                         | 111              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,09 |      |      |  |
| 290 | МУП ТТУ                       |                         | 117              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |      |  |
| 291 | с/т Ракета                    |                         | 120              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,69 |      |      |  |
| 292 | Предприниматель Аскаров Р.М.  |                         | 127              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,11 |      |      |  |
| 293 | Быт ЦРЭС                      |                         | 130              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,13 |      |      |  |
| 294 | ООО Астраханторгтехника       |                         | 608              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 2,65 |      |      |  |
| 295 | ООО "Нижеволжск. Сетев. комп" |                         | 618              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,42 |      |      |  |
| 296 | ООО "Овощник"                 |                         | 623              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,18 |      |      |  |
| 297 | Завод ЖБК-2 ООО Стройкомпл.   |                         | 629              |                                | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      |      | 0,06 |      |      |  |
| 298 | Быт с.Яндыки                  |                         | ПС 110 кВ Яндыки |                                | 3                | ОП                       | до 20 мин. |     |    |   |      |      |      |      | 0,29 |  |
| 299 | Физ.лицо Абубакаров           | 5                       |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |      |  |
| 300 | ООО ПКК "Астрасоль"           | 8                       |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |      |  |
| 301 | Быт с.Яндыки                  | 18                      |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,61 |      |      |  |
| 302 | Быт с.Яндыки                  | 19                      |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,01 |      |      |  |
| 303 | "Калмэнерго"                  | ВЛ-Касп                 |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,38 |      |      |  |
| 304 | ЕвроСибойл                    | ВЛ-Ул.Х.                |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,64 |      |      |  |
| 305 | Рыбное предпр. "Камышовское"  | 17                      |                  | до 20 мин.                     |                  |                          |            |     |    |   |      |      | 0,02 |      |      |  |
| 306 | Рыбное предпр. "Камышовское"  | 23                      | до 20 мин.       |                                |                  |                          |            |     |    |   | 0,01 |      |      |      |      |  |
| 307 | ФГУ "Астраханмелиоводхоз"     | 25                      | до 20 мин.       |                                |                  |                          |            |     |    |   | 0,02 |      |      |      |      |  |
| 308 | КФХ "Искра" СПК Зеленгинский  | ПС 110 кВ Новинка       | 15               | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |            |     |    |   |      | 0,03 |      |      |      |  |
| 309 | Колхоз " Победа "             | ПС 35 кВ Марфино        | 3                | ОП                             | до 20 мин.       |                          |            |     |    |   |      | 0,01 |      |      |      |  |

| № п/п | Потребитель                      | Наименование подстанции    | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графику | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |    |     |    |   |    |     |      |      |      |  |  |
|-------|----------------------------------|----------------------------|---------------|--------------------------------|------------------|--------------------------|----|-----|----|---|----|-----|------|------|------|--|--|
|       |                                  |                            |               |                                |                  | I                        | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX   | X    |  |  |
| 310   | ООО ПКФ Астрасоль                | ПС 35 кВ Линейное          | 2             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,03 |      |  |  |
| 311   | СПК "Буруны"                     |                            | 6             |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,02 |  |  |
| 312   | ООО "Икрянинский КЭП"            | ПС 110 кВ Икряное          | 16            | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,24 |      |  |  |
| 313   | Колхоз "Волга "                  |                            | 18            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,01 |  |  |
| 314   | Птицефабрика "Бэровская"         |                            | 19            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,15 |  |  |
| 315   | Птицефабрика "Бэровская"         |                            | 28            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,04 |  |  |
| 316   | "Севкаспрыбвод"                  |                            | 32            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,05 |  |  |
| 317   | ФГУП Каспнирх                    |                            | 33            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,22 |  |  |
| 318   | Житненск р/з,к-з "Кр.Чулпановец" | ПС 110 кВ Труд-Фронт       | 3             | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,15 |      |  |  |
| 319   | ООО "ОЛВИ-В"                     |                            | 9             |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,01 |  |  |
| 320   | "Севкаспрыбвод"                  |                            | 13            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,45 |  |  |
| 321   | Александровский рыбозавод        |                            | 22            |                                | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,03 |  |  |
| 322   | Быт с.Шаган-Кондаковка           | ПС 110 кВ Володаровка      | 8             | ОП                             | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,88 |      |  |  |
| 323   | ООО"Холдин.компания Евразия"     |                            | 20            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,17 |  |  |
| 324   | Р/к-т Володарский, п.Володарский |                            | 31            |                                | до 5 мин.        |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,09 |  |  |
| 325   | ООО Газпром Трансгаз Ставроп.    | ПС 35 кВ Тишково           | 4             | ОП                             | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,11 |      |  |  |
| 326   | Оборонэнергосбыт,склад           | ПС 110 кВ Николо-Комаровка | 7             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,32 |      |  |  |
| 327   | Волго-Каспийский СРЗ             |                            | 11            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,34 |  |  |
| 328   | РК ПКЗ "Дружба"                  |                            | 25            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,01 |  |  |
| 329   | Рыболов.к-з им. "Путь Ленина"    | ПС 110 кВ Увары            | 12            | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,05 |      |  |  |
| 330   | ООО МП "Тепличное"               | ПС 35 кВ Калиновка         | 1             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,01 |      |  |  |
| 331   | ООО "Выбор-фиш"                  |                            | 2             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,10 |  |  |
| 332   | ООО "Надежда-2"                  |                            | 5             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,02 |  |  |
| 333   | Быт г. Камызяк                   | ПС 110 кВ Табола           | 7             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,43 |      |  |  |
| 334   | ООО"Астрах. рыбный промысел"     |                            | 9             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,56 |  |  |
| 335   | ГУСП "Наука"                     |                            | 12            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,01 |  |  |
| 336   | ГУСП "Наука"                     |                            | 19            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,02 |  |  |
| 337   | СОПК "АгросоюзКапЯр Сбыт"        | ПС 110 кВ Горбаневка-2     | 5             | ОВБ                            | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 0,17 |      |  |  |
| 338   | ООО "АРПО" загот. контора        |                            | 6             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,20 |  |  |
| 339   | Быт х.Рогозин.,Громов. ПЖД       |                            | 8             |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,41 |  |  |
| 340   | ООО "АРПО" загот. контора        |                            | 17            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,51 |  |  |
| 341   | Быт с. Кап.Яр,магазины           |                            | 19            |                                | до 60 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      |      | 0,04 |  |  |
| 342   | ЗУ151 КМ 11 В - на 50%           | ГПЗ РП-15                  |               | ОП                             | до 20 мин.       |                          |    |     |    |   |    |     |      | 1,00 |      |  |  |









| № п/п  | Потребитель             | Наименование подстанции | Наимен фидера | Способ ввода отключ по графи ку | Время отключения | Очередь ограничения, МВт |              |              |              |              |               |               |               |               |               |  |  |      |
|--|-------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------------|------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|--|------|
|  |                         |                         |               |                                 |                  | I                        | II           | III          | IV           | V            | VI            | VII           | VIII          | IX            | X             |  |  |      |
| 469  | ЗУ151 КМ 11 В - останов | ГПЗ РП-15               |               | ОП                              | до 20 мин.       |                          |              |              |              |              |               |               |               |               |               |  |  | 1,00 |
| <b>Итого по филиалу ПАО "МРСК Юга" - "Астраханьэнерго"</b> |                         |                         |               |                                 | до 5 мин         | <b>15,69</b>             | <b>31,29</b> | <b>47,11</b> | <b>62,77</b> | <b>74,92</b> | <b>78,84</b>  | <b>80,34</b>  | <b>81,48</b>  | <b>82,61</b>  | <b>82,85</b>  |  |  |      |
|  |                         |                         |               |                                 | до 20 мин        | <b>16,69</b>             | <b>33,29</b> | <b>50,11</b> | <b>66,77</b> | <b>80,82</b> | <b>88,89</b>  | <b>94,85</b>  | <b>101,72</b> | <b>106,25</b> | <b>109,30</b> |  |  |      |
|  |                         |                         |               |                                 | всего            | <b>16,69</b>             | <b>33,29</b> | <b>50,11</b> | <b>66,77</b> | <b>83,57</b> | <b>100,32</b> | <b>116,66</b> | <b>133,29</b> | <b>149,87</b> | <b>166,20</b> |  |  |      |
|  |                         |                         |               |                                 | всего по ДУ      | <b>13,75</b>             | <b>21,37</b> | <b>29,53</b> | <b>29,53</b> | <b>29,53</b> | <b>29,53</b>  | <b>29,53</b>  | <b>29,53</b>  | <b>29,53</b>  | <b>29,53</b>  |  |  |      |

Величина потребления электрической мощности потребителей, указанная в графике, определена для условий прохождения максимума нагрузок (831 МВт) при среднесуточных температурах наружного воздуха, соответствующих температуре наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 (-21,5 °С).

Первый заместитель директора -  
главный инженер филиала ПАО "МРСК Юга" - "Астраханьэнерго"

А.Н. Кудиков