Сводные данные об аварийных отключениях в сетях 10кВ,

объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии за I квартал 2021 года.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Диспетч.наименование | Дата | Времяоткл. | Времявкл. | Времяпростоя | Причина отключения | Объемнедопост.эл.эн.кВт |
| 1 | Л 3-23 | 16.01.21. | 06-35 | 07-52 | 1час 17 мин | Обрыв провода | 210 |
| 2 | Л-4-17 | 07.02.21 | 11-25 | 11-38 | 13 мин | Не установлена | 157 |
| 3 | Л-19-9 | 09.02.21 | 01-11 | 01-59 | 48 мин | Штормовой ветер | 1192 |
| 4 | РТП-1 2СШ | 20.03.21 | 15-45 | 16-00 | 15 мин | Отыскание замыкания на «Землю» | 2200 |

Сводные данные об аварийных отключениях в сетях 10 кВ,

объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии за II квартал 2021 года.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Диспетч.наименование | Дата | Времяоткл. | Времявкл. | Времяпростоя | Причина отключения | Объемнедопост.эл.эн.,кВт |
| 1 | Л 1-27 | 05.04.21. | 21-39 | 22-49 | 1 ч 10 мин | Земля на ВЛ 10 кВ | 572 |
| 2 | Л 1-30 | 08.04.21. | 06-20 | 06-20 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 3 | Л 1-30 | 13.04.21. | 23-45 | 23-45 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 4 | Л 1-30 | 21.04.21. | 05-55 | 05-55 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 5 | Л 1-28 | 09.05.21 | 16-10 | 16-27 | 17 мин | Пробой КЛ-10 кВ ввод РП-4 Л 1-28 | 711 |
| 6 | Л 3-22 | 09.05.21 | 16-40 | 17-18 | 38 мин | Причина не установлена | 403 |
| 7 | Л 19-20 | 17.05.21 | 09-27 | 09-33 | 6 мин | Пробой опорного изолятора КТП-91 | 45 |
| 8 | Л 19-27 | 17.05.21 | 09-27 | 10-05 | 38 мин | Пробой КЛ-10 кВТП-66-ТП-159 | 552 |
| 9 | Л 19-9 | 17.05.21 | 18-17 | 18-56 | 39 мин | Дождь, гроза, пробой КЛ-10 кВТП-93-ТП-214 | 1217 |
| 10 | Л 19-7 | 17.05.21 | 18-17 | 18-56 | 39 мин | Не установлена | 579 |
| 11 | Л 19-6 | 17.05.21 | 18-56 | 20-40 | 1 час 44 мин | Дождь, гроза | 1638 |
| 12 | Л 3-22 | 17.05.21 | 19-10 | 19-50 | 40 мин | Гроза, пробой опорного изолятора ТП-77 | 424 |
| 13 | Л 19-8 | 17.05.21 | 20-27 | 20-30 | 3 мин | Гроза, сгорели предохранители КТП-261 | 48 |
| 14 | Л 19-7 | 17.05.21 | 20-27 | 22-28 | 2 часа 1 мин | Гроза, пробой проходного изолятора ГКТП-173  | 1796 |
| 15 | Л 1-2 | 17.05.21 | 20-44 | 21-03 | 19 мин | Пробой КЛ-10 кВТП-144 на тр-р № 2 | 86 |
| 16 | Л 1-29 | 19.05.21 | 14-39 | 14-57 | 18 мин | Дождь, гроза, пробой КЛ-10 кВТП-95-ТП-50 | 147 |
| 17 | Л 1-5 | 19.05.21 | 15-11 | 16-15 | 1 час 4 мин | Неисправность на ведомственной ТП-97 | 675 |
| 18 | Л 19-7 | 25.05.21 | 22-01 | 23-27 | 1 час 26 мин | Пробой изоляторов на А-опоре № 37 | 1276 |
| 19 | Л 19-9 | 02.06.21 | 10-31 | 11-03 |  32 мин | Порыв КЛ-10 кВ ТП-67-ТП-286 сторонней организацией | 998 |
| 20 | Л 4-14 | 03.06.21 | 10-30 | 11-02 | 32 мин | Пробой КЛ-10 кВ ТП-218-ТП-188 | 368 |
| 21 | Л 19-7 | 03.06.21 | 11-28 | 12-15 | 47 мин | Пробой КЛ-10 кВ ТП-267-ТП-54 | 698 |
| 22 | Л 19-8 | 03.06.21 | 11-38 | 12-40 | 1 час 2 мин | Пробой КЛ-10 кВ ТП-69-ТП-103 | 1014 |
| 23 | Л 19-6 | 04.06.21 | 00-03 | 00-03 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 24 | Л 19-28 | 04.06.21 | 00-03 | 00-03 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 25 | Л 19-8 | 05.06.21 | 19-36 | 19-36 | 0 мин | ДТП (сбили опору 10-кВ) | 0 |
| 26 | Л 19-7 | 05.06.21 | 21-11 | 21-11 | 0 мин | Пробой КЛ-10кВ ТП-267-РЛНД-19-7-4 | 0 |
| 27 | Л 19-7 | 05.06.21 | 21-41 | 21-41 | 0 мин | Пробой КЛ-10кВ ТП-267-РЛНД-19-7-4 | 0 |
| 28 | Л 19-6 | 05.06.21 | 21-41 | 21-41 | 0 мин | ТП-303 сгорели 3 в/в вставки | 0 |
| 29 | Л 1-17 | 13.06.21 | 14-11 | 14-24 | 13 мин | Пробой опорного изолятора ГКТП 211 | 291 |
| 30 | Л 19-9 | 13.06.21 | 14-57 | 14-57 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 31 | Л 1-24 | 13.06.21 | 17-25 | 17-25 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 32 | Л 5-24 | 13.06.21 | 17-35 | 17-47 | 12 мин | Не установлена | 63 |
| 33 | Л 1-4 | 19.06.21 | 16-56 | 17-26 | 30 мин | ТП-118. Перекрыло в/в вставки на Т-2 | 45 |
| 34 | Л 4-14 | 25.06.21 | 11-20 | 11-43 | 23 мин | Не установлена | 264 |
| 35 | Л 19-9 | 29.06.21 | 17-12 | 17-12 | 0 мин | Не установлена | 0 |

Сводные данные об аварийных отключениях в сетях 10кВ,

объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии за III квартал 2021 года.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Диспетч.наименование | Дата | Времяоткл. | Времявкл. | Времяпростоя | Причина отключения | Объемнедопост.эл.эн.кВт |
| 1 | Л 19-27 | 07.07.21 | 23-48 | 23-53 | 5 мин | Пробой изолятора КТП 183 | 72 |
| 2 | Л 19-8 | 08.07.21 | 10-10 | 10-10 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 3 | Л 1-17 | 12.07.21 | 11-45 | 12-08 | 23 мин | Не согласованные земляные работы порыв КЛ 10 кВ ТП-160-ТП-16  | 515 |
| 4 | Л 1-17 | 16.07.21 | 03-50 | 03-50 | 0 мин | Не установлена  | 0 |
| 5 | Л 1-17 | 20.07.21 | 02-14 | 02-55 | 41 мин | Не установлена  | 919 |
| 6 | Л 4-1 | 21.07.21 | 03-33 | 03-53 | 20 мин | Не установлена | 351 |
| 7 | Л-1-24 | 23.07.21 | 17-39 | 17-39 | 0 мин | КТП-166 пробой 3 в/в предохранителей | 0 |
| 8 | Л-1-26 | 23.07.21 | 17-39 | 17-39 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 9 | Л-1-26 | 23.07.21 | 20-38 | 23-20 | 2 ч 42 мин | Обрыв 2-х проводов ВЛ-10кВ | 1765 |
| 10 | Л-19-6 | 25.07.21 | 06-44 | 06-44 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 11 | Л-19-6 | 25.07.21 | 07-06 | 07-17 | 11 мин | КРН Л-19-6 пробой проходных изоляторов | 173 |
| 12 | Л 19-6 | 03.08.21 | 14-13 | 15-32 | 1 час 19 мин | Пробой проходных изоляторов КТП 266 | 1244 |
| 13 | Л 19-28 | 06.08.21 | 10-25 | 10-25 | 0 мин | Не установлена | 0 |
| 14 | Л 19-28 | 20.08.21 | 02-20 | 02-20 | 0 мин | Гроза, Дождь | 0 |
| 15 | Л 4-20 | 20.08.21 | 04-10 | 04-52 | 42 мин | Гроза, Дождь | 584 |
| 16 | Л 2-30 | 22.08.21 | 17-55 | 19-13 | 1ч 8мин | Пробой КЛ-10кВ | 153 |
| 17 | Л-19-9 | 24.08.21 | 09-02 | 09-32 | 30 мин | Ветка на проводах ВЛ-10-кВ | 936 |
| 18 | Л-1-27 | 31.08.21 | 16-20 | 16-26 | 6 мин | Причина не установлена | 92 |
| 19 | Л-19-18 | 08.09.21 | 16-18 | 16-18 | 0 мин | Причина не установлена | 0 |
| 20 | Л-19-6 | 08.09.21. | 16-18 | 17-30 | 1час 12 мин | Перекрыло разрядники на КТП 257 «Мегафон» . К.З. на ВЛ-10кВ. | 1134 |
| 21 | Л-1-24 | 08.09.21. | 18-46 | 19-14 | 28мин | Повреждение опорного изолятора в ТП-237 | 339 |
| 22 | Л-1-24 | 08.09.21. | 21-29 | 21-43 | 14мин | Повреждении штыревого изолятора на ВЛ-10кВ. | 169 |
| 23 | Л-19-6 | 09.09.21 | 08-58 | 08-58 | 0 мин | Шквалистый ветер | 0 |
| 24 | Л-19-6 | 09.09.21. | 09-29 | 09-29 | 0 мин | Шквалистый ветер | 0 |
| 25 | Л-19-7 | 09.09.21. | 09-39 | 10-06 | 27 мин | Пробой опорного изолятора РЛНД-10 ТП-173 | 376 |

Сводные данные об аварийных отключениях в сетях 10кВ,

объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии за IVквартал 2021 года.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Диспетч.наименование | Дата | Времяоткл. | Времявкл. | Времяпростоя | Причина отключения | Объемнедопост.эл.эн.,кВт |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |