

№ п/п	Дата отключения	Наименование электроустановки	Характер повреждения	Причина	Дата и время подачи заявки на включение	Принятые меры	Объем недопоставленной в результате аварийных отключений электрической энергии
Январь							
1	11.01.2018 12:09	Ф-44 ПС "Соболеково"	МТЗ	Сработало МТЗ ЯКНО-18,23	11.01.2018 14:31	Обход ЛЭП	1298,17
2	13.01.2018 10:35	Ф-44 ПС "Соболеково" ЯКНО-18	Замыкание на землю	Несанкционированная вырубка	13.01.2018 14:05	Ремонт поврежденного участка	872, 43
3	17.01.2018 9:25	Ф-44 "Соболеково" ЯКНО-18	Замыкание на землю	Несанкционированная вырубка Я-18 МТЗ	17.01.2018 10:10	Обход ЛЭП	185,95
Февраль							
1	05.02.2018 10:45	Ф-20 ПС "Соболеково" ЯК-11		Обрыв проводов	05.02.2018 12:45	Обход ЛЭП	72
Март							
1	16.03.2018 10:20	вводная ячейка п/ст "Городская временная"	МТЗ		16.03.2018 11:21	Отключен Автомат оперативной защиты	1974,25
2	22.03.2018 8:15	Ф-17 ячейка п/ст "Соболеково"	Замыкание на землю	Погодные условия (сильные порывы ветра)	22.03.2018 12:25	Ремонт ВЛ	3226,15
3	22.03.2018 11:40	Ф-44 ячейка п/ст"Соболеково"	МТЗ		22.03.2018 12:25	Ремонт ВЛ	467,31
Апрель							
1	08.04.2018 15:06	Выключатель-0,4кВ, КТП №103, фидер 44, ПС "Соболеково"	Обрыв линии электропередач 0,4кВ	Погодные условия (сильные порывы ветра)	08.04.2018 15:20	Отключили РУ-0,4кВ, произвели ремонт повреждённого участка ВЛ	0,00
2	11.04.2018 05:04	Выключатель-6кВ, фидер 34, ПС "Соболеково"	Замыкание на землю	Повреждение высоковольтного оборудования потребителя	12.04.2018 18:20	Демонтаж линии электропередач питающий повреждённое оборудование	3978,39
3	17.04.2018 11:58	ЯКНО №11, фидер 11, ПС "Бройлерная"	Межфазное замыкание	Повреждение высоковольтного оборудования потребителя	17.04.2018 13:50	Отключили повреждённый участок ВЛ при помощи ЛР-10кВ	492,472
4	22.04.2018 09:23	Выключатель-6кВ, фидер 22, ПС "Соболеково"	Перехлест проводов	Погодные условия (сильные порывы ветра)	22.04.2018 13:25	Отключили Выключатель-6кВ, фидер 34, фидер 37, устранили последствия аварии	1240,732
5	22.04.2018 12:30	Выключатель-6кВ, фидер 34, ПС "Соболеково"	Аварийно-восстановительное отключение	Ликвидация аварии по фидеру 22 ПС "Соболеково"	22.04.2018 13:30	Отключили Выключатель-6кВ, фидер 34, фидер 37, устранили последствия аварии	329,871
6	22.04.2018 12:35	Выключатель-6кВ, фидер 37, ПС "Соболеково"	Аварийно-восстановительное отключение	Ликвидация аварии по фидеру 22 ПС "Соболеково"	22.04.2018 13:35	Отключили Выключатель-6кВ, фидер 34, фидер 37, устранили последствия аварии	650,376
7	22.04.2018 14:30	Выключатель-6кВ, фидер 22, ПС "Соболеково"	Обрыв линии электропередач 6кВ	Погодные условия (сильные порывы ветра)	22.04.2018 15:06	Произвели ремонт повреждённого участка ВЛ	184,587

8	22.04.2018 19:03	Выключатель-6кВ, фидер 37, ПС "Соболеково"	Замыкание на землю	Повреждение высоковольтного оборудования потребителя	22.04.2018 19:58	Отключили повреждённый участок ВЛ при помощи ЛР-6кВ	595,744
9	26.04.2018 23:24	Выключатель-6кВ, фидер 44, ПС "Соболеково"	Замыкание на землю	Погодные условия (сильный ливень)	27.04.2018 00:54	Обход ВЛ	675,08
10	30.04.2018 16:30	Выключатель-6кВ, фидер 44, ПС "Соболеково"	Межфазное замыкание	Попадание инородного тела на линии электропередач	30.04.2018 18:38	Произвели ремонт повреждённого участка ВЛ	890,511

Май

1	07.05.18 16:17	Выключатель 10кВ Ф-105 ПС "Городская"	Короткое замыкание	Повреждение кабельной линии	07.05.18 19:05	Перевод на резервный источник	1568,28
2	20.05.18 13:10	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	20.05.18 17:05	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	1819,45
3	26.05.18 09:55	яч.44 ГПП-7	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	26.05.18 14:55	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	248,32
4	26.05.18 16:30	ЯКНО-33 яч.44 ГПП-7	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	26.05.18 17:05	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	28,95
4	30.05.18 08:00	Выключатель 6кВ Ф-03 ПС "Городская Временная"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.05.18 14:50	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	283,60
5	30.05.18 15:50	ЯКНО-16 Ф-17 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.05.18 16:50	Убраны посторонние предметы с ВЛ	284,60
6	30.05.18 15:52	ЯКНО-29 Ф-34 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.05.18 19:02	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	650,02
7	30.05.18 16:01	яч.44 ГПП-7	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	31.05.18 13:00	Убраны посторонние предметы с ВЛ	176,31
8	30.05.18 16:10	ЯКНО-41 Ф-21 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.05.18 18:25	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	687,86
9	30.05.18 16:12	Выключатель 10кВ Ф-11 ПС "Бройлерная"	Короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.05.18 17:37	Убраны посторонние предметы с ВЛ	510,68
10	30.05.18 21:50	Выключатель 6кВ Ф-17 ПС "Соболеково"	Замыкание на землю	Погодные условия (сильный ветер)	31.05.18 09:25	Отключили Ф-44 ПС "Соболеково", произведена замена изолятора	6951,19
11	31.05.18 08:44	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Внеплановое отключение	Ликвидация аварии по фидеру 17 ПС "Соболеково"	31.05.18 09:22	Произведена замена изолятора ВЛ-6кВ по фидеру 17 ПС "Соболеково"	317,29

Июнь

1	04.06.18 02:34	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Погодные условия (сильный ветер)	04.06.18 03:40	Обход ВЛ	528,03
2	09.06.18 06:20	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Погодные условия (сильный ветер, ливень, гроза)	09.06.18 11:15	Замена проходного изолятора на КТП	3321,81
3	17.06.18 07:00	Выключатель 6кВ Ф-02 ПС "Городская Временная"	Обрыв провода ВЛ-6кВ	Работа строительной техники в охранной зоне ВЛ без разрешения	17.06.18 09:20	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	1667,44
4	20.06.18 14:21	Выключатель 6кВ Ф-17 ПС "Соболеково"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	20.06.18 15:32	Убраны посторонние предметы с ВЛ	735,51

5	20.06.18 15:20	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Обрыв провода ВЛ-6кВ	Погодные условия (сильный ветер)	20.06.18 18:42	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	1615,78
6	23.06.18 21:35	ЯКНО №42, Ф-12, ПС "Соболеково"	Обрыв провода ВЛ-6кВ	Погодные условия (сильный ветер)	23.06.18 21:45	Обход ВЛ	1616,78
Июль							
1	04.07.18 06:44	Выключатель 6кВ Ф-22 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Погодные условия (сильный ветер)	04.07.18 11:16	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	715,10
2	04.07.18 12:31	Выключатель 6кВ Ф-22 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Иностранное тело (птица)	04.07.18 15:20	Обход ВЛ	445,17
3	06.07.18 04:14	ЯКНО-11 Ф-11 ПС "Бройлерная"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	06.07.18 04:50	Обход ВЛ	406,25
4	18.07.18 15:53	Выключатель 10кВ Ф-08 ПС "1-Водоподъем"	Неисправность во вторичных цепях коммутационных аппаратов ячейки	Отключение коммутационных аппаратов	18.07.18 17:09	Ремонт коммутационных аппаратов	978,05
5	19.07.18 18:17	ЯКНО-44 Ф-37 ПС "Соболеково"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	19.07.18 20:13	Обход ВЛ	811,97
6	19.07.18 18:28	ЯКНО-11 Ф-11 ПС "Бройлерная"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	19.07.18 19:32	Обход ВЛ	725,73
7	19.07.18 18:37	ЯКНО-11 Ф-20 ПС "Соболеково"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	19.07.18 21:39	Обход ВЛ	456,98
8	21.07.18 14:10	ЯКНО-4 Ф-02 ПС "Городская Временная"	Обрыв провода ВЛ-6кВ	Погодные условия (сильный ветер)	22.07.18 00:32	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	4966,30
9	26.07.18 08:11	Выключатель 6кВ Ф-02 ПС "Городская Временная"	Межфазное короткое замыкание	Работа строительной техники в охранной зоне ВЛ без разрешения	26.07.18 09:28	Обход повреждённого участка ВЛ	1141,26
10	30.07.18 12:59	Выключатель 10кВ Ф-08 ПС "1-Водоподъем"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	30.07.18 15:23	Убраны посторонние предметы с ВЛ	1848,29
Август							
1	03.08.18 10:15	Выключатель 6кВ Ф-22 ПС "Соболеково"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (гроза, сильный ветер)	03.08.18 14:35	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	970,78
2	03.08.18 10:15	Выключатель 6кВ Ф-37 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Погодные условия (гроза, сильный ветер)	03.08.18 14:30	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	1468,78
3	03.08.18 11:24	Выключатель 6кВ Ф-34 ПС "Соболеково"	Аварийно- восстановительные работы	Погодные условия (гроза, сильный ветер)	03.08.18 13:12	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	975,66
4	04.08.18 11:35	Выключатель 10кВ Ф-11 ПС "Бройлерная"	Обрыв провода ВЛ-10кВ	Погодные условия (сильный ветер)	04.08.18 17:30	Обход ВЛ	1468,78
5	30.08.18 10:15	Выключатель 10кВ Ф-08 ГПП "1-Водоподъем"	Межфазное короткое замыкание	Старение изоляции	30.08.18 11:23	Замена поврежденного участка КЛ-10кВ	779,24
Сентябрь							
1	18.09.18 07:14	ЯКНО №13 Ф-11 ПС "Бройлерная"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	18.09.18 09:40	Обход ВЛ	355,07
2	19.09.18 13:08	ЯКНО №4 Ф-02 ПС "Городская Временная"	Короткое замыкание фазы на землю	Погодные условия (сильный ветер)	19.09.18 22:01	Произведен ремонт повреждённого участка ВЛ	5317,46

Октябрь

1	04.10.18 12:15	Выключатель 6кВ Ф-02 ПС "Городская Временная"	Межфазное короткое замыкание	Производство несанкционированных строительных и погрузочно- разгрузочных работ в охранных зонах объектов электросетевого хозяйства	04.10.2018 14:55	Произведен ремонт поврежденного участка ВЛ	1020,16
2	26.10.18 09:25	Выключатель 6кВ Ф-44 ПС "Соболеково"	Короткое замыкание фазы на землю	Нарушение электрической изоляции	26.10.18 11:54	Произведен ремонт поврежденного участка ВЛ	999,47
3	26.10.18 12:30	ЯКНО №14 Ф-44 ПС "Соболеково"	Межфазное короткое замыкание	Нарушение электрической изоляции	26.10.18 14:23	Произведен ремонт поврежденного участка КЛ	174,91
4	27.10.18 16:40	ЯКНО №4 Ф-02 ПС "Городская Временная"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	27.10.18 16:45	Обход ВЛ	19,91
5	28.10.18 14:34	ЯКНО №13 Ф-11 ПС "Бройлерная"	Межфазное короткое замыкание	Погодные условия (сильный ветер)	28.10.18 15:24	Обход ВЛ	177,47

Ноябрь**Аварийные отключения не производились****Декабрь****Аварийные отключения не производились**