

Данные об аварийных отключениях по границам территориальных зон деятельности организаций, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства, с указанием даты аварийного отключения объектов электросетевого хозяйства и включения их в работу, причин аварий (по итогам расследования в установленном порядке) и мероприятий по их устранению по ГУП "ОКЭС" Ноябрь 2013 г. название (филиал, РУЭС) ОГУ КЭС

№ п.п.	Наименование электроустановки		Классификатор признаков нарушений	Признак нарушения	Дополнительная информация по признакам нарушений	Классификатор причин отключений	Причина нарушения	Дополнительная информация по причинам нарушений	Срабатывание коммутации (защ. у-ва)	Дата	Время откл.	Время вкл.	Длительность перерыва электроснабжения	Принятые меры	Отключенные потребители (сл. установка)	Примечание
	№ТП	№гр.														
1	Медногорский РУЭС ТП 467	гр. 4	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		18	Повреждение кабеля	повреждена КЛ-0,4кВ(ОКЭС) от опоры № 7 до Д/сада		01.11.14. 02.11.14.	20ч35м	17ч05м	20ч30м	Заменяли поврежденный КЛ-0,4кВ на провод СИП, Детсад №15 вкл.	Детский сад №15	
2	Октябрьский РУЭС ТП-57	гр.1	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		13	Отсутствие эл. контакта	Нагрев фаза "в" на автомате	Автомат 100А	02.11.14.	22ч50м	23ч15м	00ч25м	Устранили, вкл.	Жил. сектор	
3	г.Оренбург ТП-2023	гр. 1	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	На фронтоне ж/д №2 п.Авагородок выгорел контакт ф.В		4.11.14.	11ч00м	12ч15м	1ч15м	сделали одноименную фазу в щите ж/д на общем автомате, вкл	ж/д №2	
4	Бугурусланский КЭС ТП 8	гр. Партизанская	12	ДТП		21	Прочее повреждение	сбита опора №47		05.11.14.	16ч00м	00ч00м	00ч00м	18ч00м заменили опору	жилой сектор	гр. Партизанская не откл.
5	Перволюцкий РУЭС ТП-14	гр.1	7	Пожар	Возгорание Ж/Д.	21	Прочее повреждение			06.11.14.	14ч25м	15ч00м	0ч35м	откл. сгоревший Ж/Д	жилой сектор	
6	Бугурусланский КЭС КТП-5	гр.Нефтяники	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		13	Отсутствие эл. контакта	Нагрев фазы на автомате	Автомат 160А	07.11.14.	15ч45м	17ч00м	01ч15м	Заменяли Автомат, вкл.	Быт	
7	Абдулинский КЭС Матвеевский РУЭС ТП-МТ-1-33		7	Пожар	жил.сектор п.Сарайгир	22	Невыявленная, неустановленная причина			08.11.14.	4ч20м	5ч09м	0ч49м	Устранили, вкл.	жилой сектор	
8	г.Оренбург РП-61	яч. ПСУ вторичные цепи	2	Дождь		12	Попадание воды на токоведущие части	РУ-10кВ течь крыши над ПСУ	Автоматы ПСУ	08.11.2014	13ч05м			Откл. ПСУ, откл. автоматы ТН-1, ТН-2	РП-61 оперативный ток	
9	Бугурусланский КЭС КТП-51	гр.Белинского	12	ДТП		16	Повреждение опоры	На ВЛИ-0,4кВ сбита ж/б опора №22		10.11.14.	08ч20м	08ч20м	00ч00м	На КТП-51 гр. не отключалась	АГЭС/лучное освещение.	заменяли опору №22 в 10ч25м
10	г.Оренбург ТП-3378	гр. Бр. Коростелёвых 68/1	7	Пожар	Пожар ул. Бр. Коростелёвых 68/1 кв. 70	22	Невыявленная, неустановленная причина			10.11.14.	16ч44м	16ч44м	00ч00м	На время тушения пожара на ТП-3378 откл. гр. Бр. Коростелёвых 68/1	ж/д Бр. Коростелёвых 68/1	гр. Бр. Коростелёвых 68/1 вкл. в 17ч17м.
11	Саракташский РУЭС ТП-213	гр№4	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		13	Отсутствие эл. контакта	Повреждение неподвижного контакта на рубильнике		10.11.14.	20ч40м	22ч40м	02ч00м	Заменяли рубильник, вкл.	Жил. сектор	
12	Александровский РУЭС ТП-83	гр.5	7	Пожар		14	В электросети потребителя	Замыкание эл/провода в магазине		12.11.14.	9ч42м	10ч00м	0ч18м	откл. с опоры каб.ввод на магазин, вкл гр.5	жильё, магазин	
13	Бузулукский КЭС Курманавский РУЭС ТП-127	гр. ул. Советская	7	Пожар	Горел гараж.	14	В электросети потребителя	Замыкание эл/провода в гараже.		12.11.14.	17ч10м	17ч40м	00ч30м	На опоре откл. гараж, гр. ул. Советская вкл.	Жилой сектор,Гаражи.	
14	Бузулукский КЭС ТП-63	гр. ул. Энергетиков	7	Пожар	Горел гараж.	14	В электросети потребителя	Замыкание эл/провода в гараже.		12.11.14.	17ч45м	19ч25м	01ч40м	На опоре откл. гараж, гр. ул. Энергетиков вкл.	Жилой сектор,Гаражи.	
15	Шарлыкский РУЭС ТП 71	общий	19	Невыявленный неустановленный признак нарушения		15	Повреждение разрядника ПН	На ТП 71 на общем рубильнике сгорал ПН фаза А		13.11.14.	18ч20м	18ч50м	00ч30м	заменяли ПН вкл.	пром. зона	
16	Перволюцкий РУЭС ТП-42	гр.№2	7	Пожар	Горел жилой дом по ул.Муравьева 10	22	Невыявленная, неустановленная причина			14.11.14.	02ч37м	02ч47м	00ч10м	На опоре откл. ввод в ж/д ул. Муравьева 10, на ТП-42 гр.№2 вкл.	Жилой сектор,Склады	

17	Сорочинские КЭС ТП-93	гр№3	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		18	Повреждение кабеля, провода	Отгорел линейный провод ВЛ- 0,4кВ	Автомат	16.11.14.	09ч46м	10ч28м	00ч42м	Восстановил и, вкл.	Быт	
18	Самарский РУЭС ТП-412	гр№Л-3	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		15	Повреждение разрядника, ПН		ПН 100А фаза "С"	18.11.14.	21ч29м	21ч31м	00ч02м	заменяли ПН вкл.	Жил. сектор	С 20ч37м не было одной фазы
19	Илекский РУЭС ТП-61	Выход с ТМ	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		21	Прочее повреждение	Поврежден Т.Т. тех учет фаза "в"		19.11.14.	03ч25м	04ч15м	00ч50м	Устранили, вкл.	Жил. сектор	
20	г.Оренбург ТП-180(ОГЭС)	гр.Чичерина 34	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		13	Отсутствие эл. Контакта	Плохой контакт на каб. коробке КЛ-0,4кВ нулевая жила ж.д. Чичерина 34		19.11.14.	21ч15м	21ч15м	00ч00м	Перезаделал и контакт	Жил. сектор, магазины	
21	Бузулукский КЭС ТП 48	гр. Набережная	7	Пожар	пожар жилого дома ул. Набережная д 1	14	В электросети потребителя			21.11.14.	21ч00м	21ч30м	00ч30м	на опоре отключили ввод в дом гр. вкл.	жилой сектор	
22	г.Оренбург ТП-198	гр. Комарова левая сторона, Ветеранов труда	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		21	Прочее повреждение	Линейный фазный провод слетел с изолятора		24.11.14.	13ч10м	13ч10м	00ч00м	Устранили, вкл.	Жил.сектор	
23	Орские КЭС ТП-51	Вводной АВ- 1600 А 2 СШ- 0,4 кВ	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		21	Прочее повреждение	Поврежден вводной АВ- 1600 А 2 СШ-0,4 кВ	откл автомат	25.11.14.	12ч10м	19ч00м	6ч50м	заменяли автомат на руб-к, вкл	школа, поликлиника, жилой сектор, быт.	
24	Бугурусланск ие КЭС КТП- 162	гр.№1,2,3	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		22	Невыявленная, неустановленн ая причина		откл автомат	26.11.14.	20ч20м	20ч30м	00ч10м	Вкл. автоматы	Быт	
25	г. Оренбург ТП-3153	гр. пр. Звездный четная сторона	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		13	Отсутствие эл. Контакта	Опора №2 отпайка на ж/д Звездный 94 плохой контакт на фазном прокальвающе м		27.11.2014	16ч23м	16ч23м	00ч00м	Откл. гр. пр. Звездный четная сторона, подтянули контакт, вкл.	Ж/д Звездный 94	
26	г.Оренбург ТП 813	гр Березки 12	9	Вандальные действия	ТСЖ "Ракурс" при производстве работ поврвали КЛ 04 кВ	18	Повреждение кабеля, провода	повреждение КЛ 04 кВ от кабельной коробки ж/д Березки 12 до кабельной коробки ж/д		29.11.14.	12ч00м	14ч30м	02ч 30м	откл КЛ 04 кВ от кабельной коробки ж/д березки 12 до кабельной	жилой дом	КЛ 04 кВ от кабельной коробки ж/д березки 12 до кабельной коробки ж/д
27	Соль- Илецкий РУЭС ТП 42	РУ 04кВ	7	Пожар		21	Прочее повреждение	На ТП 42 выгорело РУ 04кВ		29.11.14.	13ч45м	18ч30м	04ч45м		жилой сектор быт	котельную подключили ДГУ 16ч15м
28	г. Оренбург ТП-3134	гр. 2	19	Невыявленный · неустановлен ный признак нарушения		21	Прочее повреждение	обрыв провода СИП		29.11.14.	17ч22м	17ч34м	0ч12м	Устранили, вкл.	жилой сектор	

Данные об аварийных отключениях по границам территориальных зон деятельности организации, вызванных авариями или внеплановыми отключениями объектов электросетевого хозяйства, с указанием даты аварийного отключения объектов электросетевого хозяйства и включения их в работу, причин аварий (по итогам расследования в установленном порядке) и мероприятий по их устранению по ГУП "ОКЭС" Ноябрь 2014 г.
название (филиал, РУЭС, ОГУ КЭС

№ п.п.	Наименование электроустановки			Классификатор признаков нарушений	Признак нарушения	Дополнительная информация по признакам нарушений	Классификатор причин отключений	Причина нарушения	Дополнительная информация по причинам нарушений	Сработавшие коммутационные аппараты (заш. у-ва)	Дата	Время откл.	Время вкл.	Длительность перерыва электроснабжения	Принятые меры	Отключенные потребители (эл.установка)	Примечание
	ПС или РП	№фила	№ТП														
1	Бугурусланские КЭС Асекевский РУЭС п/с Фрунзе 1СШ-10кВ	ф.Фр-1, Фр-2, Фр-3, Фр-4, ОКЭС		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	На п/с Фрунзе сработала дифзащита ТМ 35/10кВ		3.11.14.	17ч27м	17ч37м	0ч10м	вкл.	р.ц. Асекеево, больница, котельные	
2	г.Оренбург п/с Юго-Западная	ф.Ю3-43		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		18	Повреждение кабеля, провода	Поврежден КЛ-10кВ ОГЭС.Ю3-43 от п/с Юго-Западной до РП-57		04.11.14.	00ч12м	00ч20м	00ч08м	ОГЭС на РП-57 вкл. СВ-10кВ	ТП-3115 2 СШ Наркоконтроль, быт	
3	г.Оренбург РП-2	ф.2-3 ОГЭС		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	Повреждение на участке абонентской КЛ-6кВ от ТП-11 до ТП-1265		04.11.14.	12ч03м	12ч42м	00ч39м	вывели поврежденный участок, вкл ф.2-3	ТП-3008 Центр.РЭС, ТП-20 ОГУ КЭС	ТП-3008 запитали по ф.Ю3-16 в 13ч12м
4	г.Оренбург РП-59	ф.59-2 ОКЭС		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		22	Неявленная, неустановленная причина			04.11.14.	17ч20м	18ч11м	00ч00м	вкл.	абоненты ОГЭС	
5	Орский КЭС Новорский РУЭС ТП-131			19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	На ТП-131 в РУ-0,4кВ сгорели автоматические выключатели гл.№2 и	В РУ-10кВ сгорели 3 ПК.	04.11.14.	22ч25м	23ч04м	00ч39м	На ТП-131 в РУ-0,4кВ демонтировали поврежденные автоматы	Жилой сектор.	уличное освещение отключена.
6	Белевский РУЭС п/с Белевская	ф.3		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		22	Неявленная, неустановленная причина		МТЗ	05.11.14.	10ч40м	10ч46м	00ч06м	повторно вкл.	Жилой сектор.	
7	г. Оренбург РП 51	ф. 51-11		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		18	Повреждение кабеля, провода	повреждение КЛ 10 кВ от ТП 799 до опоры		05.11.14.	15ч36м	16ч07м	00ч31м	откл поврежденную КЛ ф. вкл.	Жилой сектор.	
8	Медногорский РУЭС п/с Медногорская	ф.23	ТП-231, 232, 234 (ОКЭС)	9	Вандажные действия	При производстве работ подрядной организацией повреди КЛ-10кВ ф.23	18	Повреждение кабеля, провода	Повреждена КЛ-10кВ от п/с Медногорская до ТП-231	МТЗ	06.11.14.	14ч33м	15ч14м	0ч41м	откл. поврежденный участок. Запитали по ф.22	Южный мкр-н	КЛ-10кВ ф.23 восстановлены, вкл. в 12ч52м собрали н/сх в 14ч15м
9	г. Оренбург п/с Оренбургская	ф. О-17	ТП-3378, 3067	9	Вандажные действия	при производстве работ сторонней организацией была порвана КЛ	18	Повреждение кабеля, провода	Поврежден КЛ-6кВ ф.О-17 от п/с Оренбургская до ТП-1204	ТО	06.11.14. 07.11.14.	16ч51м	19ч30м	03ч37м	На ТП-3067, ТП-3378 подключил и ДЭС	КНС, жилой сектор, быт	КЛ-6кВ ф.О-17 восстановлены, вкл. по н/сх в 01ч53м
10	Самарский РУЭС п/с. "Самарская"	ф.13		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	На ТП-1316 повреждены 2 ПК фазы "В" и "С".	АПВ успешное	10.11.14.	17ч50м	18ч40м	00ч50м	На ТП-1316 произвели осмотр, заменили ПК. ТП-1316 вкл.	Жилой сектор.	
11	г. Оренбург РП-64	ф.64-9		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		18	Повреждение кабеля, провода	Повреждение в сетях ОГЭС		10.11.14.	20ч34м	20ч34м	00ч00м	ОГЭС на ТП-398 откл. ВН в ст. ТП-472	абоненты ОГЭС	ф.64-9 повторно вкл. в 22ч05м
12	Кувандыкский РУЭС п/с Тяговая	ф.6 РЖД		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		22	Неявленная, неустановленная причина			11.11.14.	5ч35м	06ч30м	00ч55м	повторно вкл.	ТП-725,726 ОКЭС быт.	
13	г.Оренбург п/с Инвертор	1 СШ 10 кВ		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		11	Наличие "земли"			11.11.14.	12ч08м	12ч08м	00ч00м	откл. ф. Ив-7 на время отыскания "Земли"	4 ЦТП(1 Ввод), 2 НС (1 Ввод), жилой сектор	
14	Акулакский РУЭС п/с Акулакская	ф.12		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		9	Попадание птиц, животных под напряжение	обнаружили птицу на ВЛ-10 кВ ф.12 опора №26 отайка в ст. ТП-102	ТО, АПВ успешное	12.11.14.	13ч52м	13ч52м	00ч00м	на время срабатывания АПВ	жильё, быт.	
15	Медногорский РУЭС п/с Медногорская-городская 2СШ-10кВ	ф.13, 14, 19, 20		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	оключился ввод 35/10 на п/с Медногорская, повреждение на		12.11.14.	17ч38м	17ч46м	0ч08м	откл. поврежденный ф.12, вкл СШ	центр Медногорская	
16	Акулакский РУЭС п/с Акулакская	ф.12		19	Неявленный, неустановленный признак нарушения		21	Прочее повреждение	На ТП-52 сгорели ЗПК 30А		12.11.14.	18ч35м	19ч00м	0ч25м	заменяли ПК, вкл ТП-52	Бетонасфальтовый завод	

17	г.Оренбург п/ст."Юго-Восточная"	ф.ЮВ-16(ОГЭС)	ТП-3005	19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина			13.11.14.	22ч21м	23ч36м	01ч15м	ОГЭС испытали все КЛ-6кВ по ф. ЮВ-16. Вкл.	Н.С. Ясли сад №100, Жилой сектор, Быт.	
18	Белевский РУЭС п/ст. "Белевская"	ф.5		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	На п/ст."Белевская" сработала защита.	МТЗ	14.11.14.	01ч50м	02ч01м	00ч11м	Повторно вкл., к.к. в норме.	Жилой сектор.	осмотр ВЛ-10кВ ф.5. причины не выявил
19	Орский КЭС Домбаровский РУЭС п/с Домбаровская	ф.11 ОКЭС		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина			14.11.14.	15ч25м	15ч50м	0ч25м	повторно вкл	ГОК(резервный КЛ), воинская часть (дизель)	
20	Орский КЭС Домбаровский РУЭС п/с Домбаровская	ф.11 ОКЭС		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	Повреждение в сетях ГОК		14.11.14.	16ч40м	16ч50м	0ч10м	Откл КЛ-6кВ от ТП-13 в ст ГОК, вкл. ф.11	ГОК(резервный КЛ), воинская часть (дизель)	
21	Бугурусланские КЭС РП-1	ф.Аэродром	КТП-64(абонентская)	9	Вандажные действия	16	Повреждение опоры	При проведении работ сторонней организацией бульдозером		15.11.14.	17ч25м	17ч25м	00ч00м	Откл. отпайку вст. КТП-64	КТП-64(абонентская)	Восстановил и, вкл по н/сх 16.11.14. в 14ч45м
22	г.Оренбург п/с Юго-Восточная	ф.ЮВ-6	ТП-1770 (на обслуживании ОКЭС)	19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	18	Повреждение кабеля, провода	Повреждена КЛ-6кВ(ОГЭС) от ТП-682 до ТП-686.		17.11.14.	15ч20м	16ч17м	0ч53м	Откл. повр.участок ф.ЮВ-6 Вкл.	Больница имени "Пирогова" Кардиоцентр (2-ой ввод)	
23	Соль-Илецкий РУЭС п/ст."Соль-Илецкая"	ф.18		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	На п/ст."Соль-Илецкая" ф.18 отключился из-за превышения нагрузки		18.11.14.	18ч15м	18ч30м	00ч15м	ф.18 повторно вкл. ф.1-3 на РП-1 вкл. в 18ч40м.	Семь котельных, Десять сваяжин, Жилой сектор, Быт.	По плановой заявки на РП-1 выявили в ремонт ф.1-3. Абонентов запитанных по ф.1,3 на
24	г.Оренбург п/ст."Юго-Западная"	ф.ЮЗ-43	ТП-3115 2-СШ 10кВ	19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	18	Повреждение кабеля, провода	Повреждена КЛ-10кВ(ОГЭС) от п/ст."Юго-Западная" до РП-57		21.11.14.	01ч23м	01ч34м	00ч11м	На РП-57 вкл.СВ-10кВ	ТП-3115 2-СШ 10кВ	
25	Сорочинские КЭС п/с Сорочинская	2-СШ 10кВ		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина	повреждение на п/с Сорочинская		21.11.14.	13ч20м	13ч25м	0ч05м	повторно вкл. ф.5; 11; 5; 19.	котельные, школа, сваяжина, КНС,	ф.8 вкл. полностью в 15ч08м. ф.8 вкл. в 13ч48м от п/с Сорочинская
26	Сорочинские КЭС п/с Сорочинская	ф.5		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина		АПВ успешное	21.11.14.	16ч35м	00ч00м			Жилой сектор.	
27	г.Оренбург п/ст."Пугачевская"	ф.П-34	ТП-3024 2-СШ 10кВ	19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	На ТП-635 отключился ВН в сторону ТП-901		21.11.14. 22.11.14.	23ч10м	00ч33м	01ч23м	ТП-3024 2-СШ 10кВ запитали по ф.П-28 п/ст."Пугачевская".	Котельная перешла на резерв, ВКС Газпром, Вышка МТС.	
28	г.Оренбург ЦРП НМЗ	ф.12		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина		Земля, МТЗ.	22.11.14.	00ч29м	00ч29м	00ч00м	Без протокола испытания ЦРП НМЗ ф.12 включать не будет	Резервное питание Старосамарского водозабора.	вкл ф.12 16ч 19м
29	Новосергиевский РУЭС п/с Новосергиевская	ф.5		12	ДТП	на опоре № 44 слетел изолятор	21	Прочее повреждение	АПВ успешное	22.11.14.	09ч52м	00ч00м	00ч00м		пекарня, сваяжина, жилой сектор	10ч30м отключили ф5 закрепили изолятор 11ч06м ф.5 вкл.
30	Орский КЭС Кваркинский п/с Кваркинская	ф.5		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	22	Невыявленная, неустановленная причина	на ВЛ 10 кВ упала ветка		22.11.14.	17ч45м	18ч35м	00ч50м	вкл ф.5	п. Айдыря	ТП 14; 19 ОКЭС вкл 19ч30м
31	г.Оренбург СТЭЦ	ф.22/1		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	11	Наличие "Земли"	Земля на абонентском ф. 22/1	Земля.	26.11.14.	20ч39м	20ч49м	00ч10м	На ЦРП ССК откл. ф.22/1, вкл ф.11/1	ТП-3055 промзона	
32	г.Оренбург ЦРП ССК	ф.11/1		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	Самарская ТЭЦ совместно с ЦРП ССК произвели перевод нагрузки		27.11.2014	12ч11м	12ч16м	00ч05м	ЕЭС Оренбуржье на ЦРП ССК откл. ф. 11/1 и вкл. СВ-10кВ	ТП-3055 промзона	
33	Орский КЭС п/с Восточная	ф.3 (РЖД)		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	ТП 593 (РЖД) отгорал шлейф.		29.11.14.	18ч07м	19ч15м	01ч08м	устранили, вкл	ТП 741/2 (ОКЭС) жилой сектор	
34	Абдулинские КЭС п/с Абдулино	ф.Бактак		19	Невыявленный, неустановленный признак нарушения	21	Прочее повреждение	На ТП-15 сгорели 2ПК на 30А		29.11.14.	20ч05м	23ч15м	3ч10м	заменяли ПК, вкл ТП-15	Жилой сектор.	