

## АКТ №2

### обследования технического состояния – ВЛ-0,4кВ от ТП-А684 (СНТ «Автомобилист», Чайковский ГО, Пермский край)

18 февраля 2021 г.

Комиссия в составе:

Председатель комиссии:	Директор	Кудымов Р.Г.
Члены комиссии:	Главный инженер	Шефер А. А.
	Мастер	Кочев Г.И.

Провели обследование ВЛ-0,4кВ №1 от ТП-А684, расположенной в СНТ «Автомобилист» по улицам Ягодная, Цветочная, Центральная, Фонтанка, Грибная, Сосновый бор, Чайковский ГО, Пермского края, изучили ее техническое состояние.

По результатам обследования объекта и документации члены комиссии пришли к выводу о необходимости проведения реконструкции объекта, т.к. существующая ВЛ-0,4кВ №1 от ТП-А684 находится в изношенном состоянии и ее техническое состояние не позволяет обеспечить передачу электроэнергии требуемых стандартов;

№ п/п	Наименование объекта	Причины включения в ИП	Вид работ
1.	ВЛ-0,4кВ №1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- дата ввода в эксплуатацию ВЛ-0,4кВ №1 1999 год,</li> <li>- физический износ провода (хрупкость и ломкость проводов при восстановлении, после обрыва);</li> <li>- многочисленные жалобы и обращения потребителей на качество получаемой электроэнергии (моргание света, минимальный уровень напряжения при максимальной нагрузке);</li> <li>- во многих пролетах существующих проводов на ВЛ-0,4кВ имеется более двух счалок (соединений);</li> <li>- магистральная линия выполнена проводом А-16 и имеет длину 730м.</li> <li>- потребители 114 физических лиц, из них на постоянно проживающих более 30</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- реконструировать магистральный до ул. Сосновый бор участок ВЛ-0,4кВ №1 от ТП-А684, заменить голый провод А-16 на СИП-2 3*70+1*95 без замены ж.б. опор;</li> <li>- реконструировать отпайки по улицам Ягодная, Цветочная, Центральная, Фонтанка, Грибная ВЛ-0,4кВ №1 от ТП-А684, заменить голый провод А-16 на СИП-2 3*35+1*55 без замены ж.б. опор.</li> </ul>
2.	замеры параметров	- замер уровня напряжения в конце линии (у последнего потребителя) – 198 В.	

Директор  
Главный инженер  
Мастер



Кочев

Кудымов Р.Г.  
Шефер А.А.  
Кочев Г.И.