

АКТЫ  
ТЕХНИЧЕСКОГО  
ОСВИДЕТЕЛЬСТВОВАНИЯ  
НА ОБЪЕКТЫ:

1. "Реконструкция ВЛ-0,4 кВ по адресу: РМЭ, Моркинский район, пгт. Морки"
2. "Новое строительство КЛ-10 кВ по адресу: РМЭ, Моркинский район, пгт. Морки"
3. "Новое строительство ТП 10/0,4 кВ по адресу: РМЭ, Моркинский район, пгт. Морки"

ИПР 2022

«Утверждаю»  
Заместитель директора АО "Энергия"  
\_\_\_\_\_ Н.М. Салихов  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**АКТ №**  
**технического освидетельствования**

ВЛ-0,4 кВ бульвар Калинина

(наименование объекта технического освидетельствования)

1. Комиссия в составе:

Председатель комиссии:	<u>Заместитель директора</u>	<u>Салихов Н.М.</u>
Члены комиссии:	<u>Начальник ЭСР</u>	<u>Матвеев П.А.</u>
	<u>Старший мастер</u>	<u>Семенов А.Н.</u>
	<u>Заместитель начальника СЭиР</u>	<u>Тюкавин А.И.</u>

действовала с " 15 " декабря 20 20 г. по " 15 " декабря 20 20 г. на основании Приказа № 68 от 18.03.2020 г. и выполнила техническое освидетельствование

ВЛ-0,4 кВ бульвар Калинина

(наименование объекта технического освидетельствования)

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

- 2.1. Схемы: Поопорная схема ВЛ, оперативная схема ВЛ
- 2.2. Проект: \_\_\_\_\_
- 2.3. Инструкции: Инструкция по эксплуатации ВЛ
- 2.4. Другое: Технический паспорт ВЛ, листы осмотров (проверок), многолетний план-график ремонтов объектов распределительной сети, годовой план-график технического обслуживания и ремонта ВЛ, месячный план-график отключений ВЛ, журнал учета и устранения дефектов, ведомость (журнал) измерения загнивания деталей деревянных опор, ведомость проверки состояния железобетонных опор и приставок, ведомость измерений расстояний и стрел провеса проводов, ведомость неисправностей, подлежащих устранению при капитальном плановом ремонте, протокол замера сопротивления заземления опор, протокол замера полного сопротивления петли "фаза-нуль", акт проверки состояния заземляющих устройств со вскрытием грунта, протокол замера наведенного напряжения для линий, находящихся под наведенным напряжением выше 25 В, акт проведения предыдущего технического освидетельствования, данные об отказах и авариях за время эксплуатации энергообъекта, акты выполненных плановых капитальных ремонтов

3. Комиссией установлено следующее:

- 3.1. Индекс технического состояния объекта технического освидетельствования (техническое) состояние для оборудования, к которому не применим расчет индекса технического состояния);
- 3.2. Объект технического освидетельствования имеет значительные дефекты, его эксплуатация сопряжена с высокой вероятностью технологических нарушений. Дальнейшая эксплуатация ВЛ-0,4 кВ по бульвару Калинина (ф. "Б.Калинина 2" от ЗТП № 258) разрешается с ограничениями, до проведения реконструкции (нового строительства) ВЛ-0,4 кВ с делением существующей линии на участки для повышения качества подаваемой электрической энергии до 2022 г.

№ п/п	Выявленные дефекты	Мероприятия	Срок устранения	Ответственный исполнитель
1.	Сечение провода не соответствует фактическим нагрузкам в линии.	Включение в инвестиционную программу АО "Энергия" проведения реконструкции (нового строительства) ВЛИ-0,4 кВ с делением линии на участки.	2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
2.	Загнивание деревянных опор №2,3,4,5,6,7,9,10,11 выше допустимого норматива.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
3.	Опоры №2,3,4 расположены на территории детского сада.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
4.	Опоры №5,6,7,8, 9,1,11 расположены на территориальных гараже и бань.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.

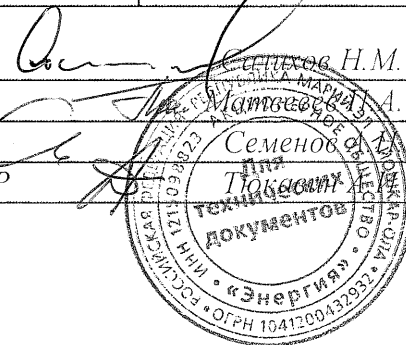
Председатель комиссии  
Члены комиссии:

Заместитель директора

Начальник ЭСР

Старший мастер

Заместитель начальника СЭиР



«Утверждаю»  
Заместитель директора АО "Энергия"  
Н.М. Салихов  
«        »        20    г.

**АКТ №**  
**технического освидетельствования**

ВЛ-0,4 кВ по ул. Механизаторов, ул. Пушкина, ул. Кошевого, ул. Маяковского  
(наименование объекта технического освидетельствования)

1. Комиссия в составе:

Председатель комиссии:	<u>Заместитель директора</u>	<u>Салихов Н.М.</u>
Члены комиссии:	<u>Начальник ЭСР</u>	<u>Матвеев П.А.</u>
	<u>Старший мастер</u>	<u>Семенов А.Н.</u>
	<u>Заместитель начальника СЭиР</u>	<u>Тюкавин А.И.</u>

действовала с " 15 " декабря 20 20 г. по " 15 " декабря 20 20 г. на основании Приказа № 68 от 18.03.2020г. и выполнила техническое освидетельствование

ВЛ-0,4 кВ по ул. Механизаторов, ул. Пушкина, ул. Кошевого, ул. Маяковского  
(наименование объекта технического освидетельствования)

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

- 2.1. Схемы: Поопорная схема ВЛ, оперативная схема ВЛ
- 2.2. Проект: \_\_\_\_\_
- 2.3. Инструкции: Инструкция по эксплуатации ВЛ
- 2.4. Другое: Технический паспорт ВЛ, листы осмотров (проверок), многолетний план-график ремонтов объектов распределительной сети, годовой план-график технического обслуживания и ремонта ВЛ, месячный план-график отключений ВЛ, журнал учета и устранения дефектов, ведомость (журнал) измерения загнивания деталей деревянных опор, ведомость проверки состояния железобетонных опор и приставок, ведомость измерений расстояний и стрел провеса проводов, ведомость неисправностей, подлежащих устранению при капитальном плановом ремонте, протокол замера сопротивления заземления опор, протокол замера полного сопротивления петли "фаза-нуль", акт проверки состояния заземляющих устройств со вскрытием грунта, протокол замера наведенного напряжения для линий, находящихся под наведенным напряжением выше 25 В, акт проведения предыдущего технического освидетельствования, данные об отказах и авариях за время эксплуатации энергообъекта, акты выполненных плановых капитальных ремонтов

3. Комиссией установлено следующее:

- 3.1. Индекс технического состояния объекта технического освидетельствования (техническое) состояние для оборудования, к которому не применим расчет индекса технического состояния):

3.2. Объект технического освидетельствования имеет значительные дефекты, его эксплуатация сопряжена с высокой вероятностью технологических нарушений. Дальнейшая эксплуатация ВЛ-0,4 кВ по ул. Механизаторов, ул. Пушкина, ул. Кошелева, ул. Маяковского (ф. "ул. Пушкина" от КТП № 251) разрешается с ограничениями, до проведения реконструкции (нового строительства) ВЛИ-0,4 кВ с делением существующей линии на участки для повышения качества подаваемой электрической энергии до 2022 г.

№ п/п	Выявленные дефекты	Мероприятия	Срок устранения	Ответственный исполнитель
1.	Сечение провода не соответствует фактическим нагрузкам в линии.	Включение в инвестиционную программу АО "Энергия" проведения реконструкции (нового строительства) ВЛИ-0,4 кВ с делением линии на участки.	2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
2.	Загнивание деревянных опор №1,2,3,4,5,6,8,9, 10,11,12,13,8-1,8-2,8-3,8-4,8-5,8-6,3-1,3-2,3-3,3-4,3-5,3-6,3-7 выше допустимого норматива ВЛ-0,4 кВ ф. "ул. Пушкина" от КТП №251		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
3.	Трещины и внутренние сколы железобетонных опор №8,14 превышают допустимые значения. Видна арматура.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.

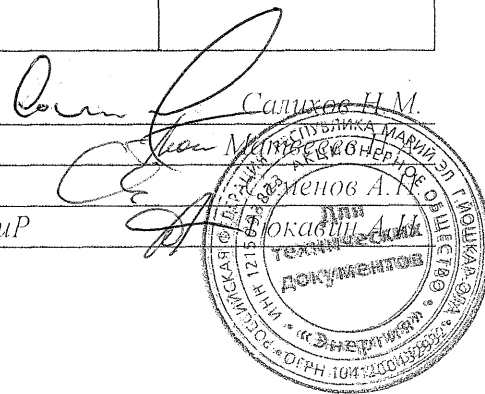
Председатель комиссии  
Члены комиссии:

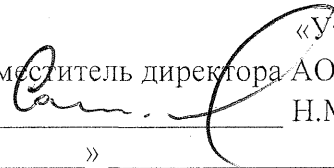
Заместитель директора

Начальник ЭСР

Старший мастер

Заместитель начальника СЭиР



«Утверждаю»  
Заместитель директора АО "Энергия"  
  
Н.М. Салихов  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**АКТ №**  
**технического освидетельствования**

ВЛ-0,4 кВ ул. Октябрьская

(наименование объекта технического освидетельствования)

1. Комиссия в составе:

Председатель комиссии:	<u>Заместитель директора</u>	<u>Салихов Н.М.</u>
Члены комиссии:	<u>Начальник ЭСР</u>	<u>Матвеев П.А.</u>
	<u>Старший мастер</u>	<u>Семенов А.Н.</u>
	<u>Заместитель начальника СЭиР</u>	<u>Тюкавин А.И.</u>

действовала с " 15 " декабря 20 20 г. по " 15 " декабря 20 20 г. на основании Приказа № 68 от 18.03.2020г. и выполнила техническое освидетельствование

ВЛ-0,4 кВ ул. Октябрьская

(наименование объекта технического освидетельствования)

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

- 2.1. Схемы: Поопорная схема ВЛ, оперативная схема ВЛ
- 2.2. Проект: \_\_\_\_\_
- 2.3. Инструкции: Инструкция по эксплуатации ВЛ
- 2.4. Другое: Технический паспорт ВЛ, листы осмотров (проверок), многолетний план-график ремонтов объектов распределительной сети, годовой план-график технического обслуживания и ремонта ВЛ, месячный план-график отключений ВЛ, журнал учета и устранения дефектов, ведомость (журнал) измерения загнивания деталей деревянных опор, ведомость проверки состояния железобетонных опор и приставок, ведомость измерений расстояний и стрел провеса проводов, ведомость неисправностей, подлежащих устранению при капитальном плановом ремонте, протокол замера сопротивления заземления опор, протокол замера полного сопротивления петли "фаза-нуль", акт проверки состояния заземляющих устройств со вскрытием грунта, протокол замера наведенного напряжения для линий, находящихся под наведенным напряжением выше 25 В, акт проведения предыдущего технического освидетельствования, данные об отказах и авариях за время эксплуатации энергообъекта, акты выполненных плановых капитальных ремонтов

3. Комиссией установлено следующее:

3.1. Индекс технического состояния объекта технического освидетельствования (техническое) состояние для оборудования, к которому не применим расчет индекса технического состояния);

3.2. Объект технического освидетельствования имеет значительные дефекты, его эксплуатация сопряжена с высокой вероятностью технологических нарушений. Дальнейшая эксплуатация ВЛ-0,4 кВ по ул. Октябрьская (ф. "ул. Октябрьская" от ГКТП № 5) разрешается с ограничениями, до проведения реконструкции (нового строительства) ВЛ-0,4 кВ с делением существующей линии на участки для повышения качества подаваемой электрической энергии до 2022 г.

№ п/п	Выявленные дефекты	Мероприятия	Срок устранения	Ответственный исполнитель
1.	Сечение провода не соответствует фактическим нагрузкам в линии.	Включение в инвестиционную программу АО "Энергия" проведения реконструкции (нового строительства) ВЛИ-0,4 кВ с делением линии на участки.	2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
2.	Загнивание деревянных опор №7-1, 7-2, 7-3, 7-4, 7-5, 7-6 выше допустимого норматива.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
3.	Трещины и внутренние сколы железобетонных опор №2, 10 превышают допустимые значения. Видна арматура.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
4.	Замена двухпроводной сети на четырехпроводную сеть в связи с увеличением нагрузки (ВЛ-0,23 кВ на ВЛИ-0,4 кВ) от опоры №7-1 до опоры №7-6.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
5.	Межопорные расстояния между опорами №4-5, №9-10, №10-11 превышают допустимые нормы.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.

Председатель комиссии

Члены комиссии:

Заместитель директора

Начальник ЭСР

Старший мастер

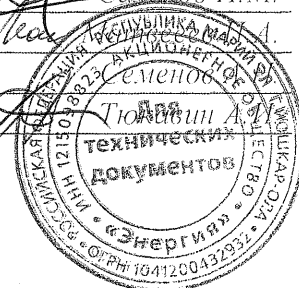
Заместитель начальника СЭиР

Салихов Н.М.

Семенов А.Н.

Семенов А.Н.

Тюхтин А.Н.



«Утверждаю»  
Заместитель директора АО "Энергия"  
Н.М. Салихов  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**АКТ №  
технического освидетельствования**

ВЛ-0,4 кВ ул. Чавайна

(наименование объекта технического освидетельствования)

1. Комиссия в составе:

Председатель комиссии:	<u>Заместитель директора</u>	<u>Салихов Н.М.</u>
Члены комиссии:	<u>Начальник ЭСР</u>	<u>Матвеев П.А.</u>
	<u>Старший мастер</u>	<u>Семенов А.Н.</u>
	<u>Заместитель начальника СЭиР</u>	<u>Тюкавин А.И.</u>

действовала с " 15 " декабря 20 20 г. по " 15 " декабря 20 20 г. на основании Приказа № 68 от 18.03.2020г. и выполнила техническое освидетельствование

ВЛ-0,4 кВ ул. Чавайна

(наименование объекта технического освидетельствования)

2. Комиссией рассмотрены следующие материалы:

- 2.1. Схемы: Поопорная схема ВЛ, оперативная схема ВЛ
- 2.2. Проект: \_\_\_\_\_
- 2.3. Инструкции: Инструкция по эксплуатации ВЛ
- 2.4. Другое: Технический паспорт ВЛ, листы осмотров (проверок), многолетний план-график ремонтов объектов распределительной сети, годовой план-график технического обслуживания и ремонта ВЛ, месячный план-график отключений ВЛ, журнал учета и устранения дефектов, ведомость (журнал) измерения загнивания деталей деревянных опор, ведомость проверки состояния железобетонных опор и приставок, ведомость измерений расстояний и стрел провеса проводов, ведомость неисправностей, подлежащих устранению при капитальном плановом ремонте, протокол замера сопротивления заземления опор, протокол замера полного сопротивления петли "фаза-нуль", акт проверки состояния заземляющих устройств со вскрытием грунта, протокол замера наведенного напряжения для линий, находящихся под наведенным напряжением выше 25 В, акт проведения предыдущего технического освидетельствования, данные об отказах и авариях за время эксплуатации энергообъекта, акты выполненных плановых капитальных ремонтов

3. Комиссией установлено следующее:

- 3.1. Индекс технического состояния объекта технического освидетельствования (техническое) состояние для оборудования, к которому не применим расчет индекса технического состояния);
- 3.2. Объект технического освидетельствования имеет значительные дефекты, его эксплуатация сопряжена с высокой вероятностью технологических нарушений. Дальнейшая эксплуатация ВЛ-0,4 кВ по ул. Чавайна (ф. "ул. Чавайна" от ГКТП № 5) разрешается с ограничениями, до проведения реконструкции (нового строительства) ВЛ-0,4 кВ с делением существующей линии на участки для повышения качества подаваемой электрической энергии до 2022 г.



№ п/п	Выявленные дефекты	Мероприятия	Срок устранения	Ответственный исполнитель
1.	Сечение провода не соответствует фактическим нагрузкам в линии.	Включение в инвестиционную программу АО "Энергия" проведения реконструкции (нового строительства) ВЛИ-0,4 кВ с делением линии на участки.	2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
2.	Загнивание деревянных опор с №3 по №15-5 выше допустимого норматива		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.
3.	Трещины и внутренние сколы железобетонных опор №18, 15-5-1 превышают допустимые значения. Видна арматура.		2 -3 квартал 2022 г.	Старший мастер ЭУ Семенов А.Н.

Председатель комиссии

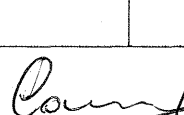
Члены комиссии:


Заместитель директора

Начальник ЭСР

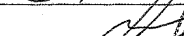
Старший мастер

Заместитель начальника СЭиР

 Салихов Н.М.

 Марковский М.А.

 Бокавицкий А.И.

 ...

