АКТ ОСМОТРА ВЛ 0,4-10 кВ

Серовский РКЭС (район, участок электрических сетей) | ВЛ-0,4 ТП-1 ф. "Карпинского" (наименование ВЛ) | _____ (дата осмотра)

Дефекты	Номера опор, пролетов
Аварийные дефекты, подлежащие немедленному устранению (с отметками даты фактического устранения)	не обнаружено
Трасса	
1. Наличие угрожающих деревьев под проводами (1,5 м до проводов)	опора 7-12; 41-44; 46-48
2. Заросли выше 3 м под проводами ВЛ	не обнаружено
3. Заросли до 3 м под проводами ВЛ	опора 35-41
4. Производство земляных, строительных и других работ в охранной зоне	не обнаружено
5. Зауженность ширины просеки	не обнаружено
Провода	
1. Недопустимая стрела провеса (разрегулирования провода)	22-26, 32-34, 63-65
2. Нарушение установленных ПУЭ габаритов:	не обнаружено
2.1. От проводов до земли	не обнаружено
2.2. На пересечениях ВЛ с инженерными сооружениями	не обнаружено
3. Дефекты проводов и соединений	8-12, 23-26, 33-40, 41-43, 46-48
4. Совместный подвес:	не обнаружено
4.1. Серовского РКЭС, (№№ пр.оп., 0,22-10кВ)	не обнаружено
4.2. Сторонней организацией, (№№ пр.оп., 0,22-10кВ)	не обнаружено
Опоры	и
1. Недопустимые механические повреждения элементов опор (стойки, траверсы)	не обнаружено
2. Недопустимое загнивание элементов опор	23, 24, 25, 56, 58, 60, 61, 64
3. Наклон опор вдоль ВЛ больше нормы	25
4. Наклон опор поперек ВЛ больше нормы	65
5. Недостаточное заглубление (выпучивание) опор	не обнаружено
6. Недопустимые повреждения ж/б приставок (сколы, трещины)	не обнаружено

Дефекты	Номера опор, пролетов
7. Оседание грунта у опоры	не обнаружено
8. Отсутствие номеров	1–65
9. Отсутствие плакатов (населенная местность)	не обнаружено
10. Отсутствие наименований ВЛ (первые опоры, переходы, параллельное следование и т.д.)	1, 4, 7, 12, 20
11. Ослабление бандажей	не обнаружено
Арматура, изоляторы	
1. Механические повреждения изоляторов (сколы, трещины)	не обнаружено
2. Неправильная насадка штыревых изоляторов на крючья и штыки	не обнаружено
3. Обрыв вязок, дефекты крепления	не обнаружено
4. Отсутствие двойного крепления на пересечениях с другими ВЛ, сооружениями	не обнаружено
Грозозащита, заземление	
1. Дефекты заземляющего спуска	не обнаружено
2. Отсутствие контура повторного заземления на ВЛ 0,4 кВ	12, 25, 32, 44, 46, 62, 65
3. Разрегулирование бандажного искового промежутка	не обнаружено
4. Дефекты трубчатых разрядников	не обнаружено
Прочие дефекты	
	не обнаружено

Осмотр произвел: _____ Головин _____ 26.02.19
(роспись) (фамилия) (дата)

Проверил, в графике осмотров отметил, в ведомость дефектов внес: 26.02.19 А. Мишурин
(фамилия, роспись, дата)

Ответственное лицо после анализа результатов осмотра ВЛ вносит выявленные неисправности в ведомость дефектов данного объекта не позднее 5 дней после осмотра.
Аварийные дефекты устраняются немедленно по данному осмотру.