|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Администрация Томского района |  | УТВЕРЖДАЮ | | |
| (наименование организации) |  |  | | |
|  |  |  | | |
|  |  |  |  | А.Н. Масловский |
| (структурное подразделение) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |
|  |  |  | |  |

**ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № \_\_**

На предмет определения характера и объёма ремонтных работ

Комиссия в составе:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Председатель комиссии | Заместитель Главы Томского района -начальник управления ЖКХ, ГО и ЧС |  |  | А.Н. Масловский |
|  | (должность) |  |  | (ФИО) |
| Члены комиссии: | Председатель производственно-экономического комитета |  |  | А.А. Ткачук |
|  | (должность) |  |  | (ФИО) |
|  | Главный специалист производственно-экономического комитета |  |  | И.А. Соколов |
|  | (должность) |  |  | (ФИО) |
|  |  |  |  |  |
|  | (должность) |  |  | (ФИО) |
| Провели обследование | | ТП 10/0,4 кВ Г-6-2 250 кВА и ВЛ-0,4 кВ по адресу: Томская обл., Томский район, с. Курлек | | | | |

(наименование объекта основных средств, инвентарный номер, местонахождение)

**Физические показатели**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Характеристика здания** | **Физические показатели** |
| 1. | Назначение объекта | Электроснабжение |
| 2. | Год постройки | - |
| 3. | Год последнего кап. ремонта | - |
| 4. | Уровень напряжения | 10/0,4кВ |
| 5. | Количество ремонтных соединительных муфт | - |
| 6. | Протяженность ВЛЭП, км |  |
| 7. | Протяженность КЛЭП, км | - |
| 8. | Марка кабеля /провода, уровень напряжения | ВЛ-0,4 кВ, 5АС 1х35, СИП 4х50 |
| 9. | Ремонтируемая протяженность КЛЭП, ВЛЭП, м |  |
| 10. | Количество, материал ремонтируемых опор | - |

В результате осмотра, испытания и измерения параметров электрического оборудования, ознакомления с документами установлено следующее:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование оборудования, элементов здания подлежащих ремонту | Характеристика выявленных дефектов | Перечень работ, необходимых для устранения выявленных дефектов | Перечень материалов и запчастей, необходимых для выполнения работ по устранению выявленных дефектов | | |
| Материалы | Ед. Изм. | Кол- во |
| ТП 10/0,4 кВ | Повреждение антикоррозионного слоя металлических поверхностей | Очистка поверхности металлическими щетками – 48,4, 6 м2  Обезжиривание поверхности – 48,4 м2  Огрунтовка металлической поверхности на два слоя– 48,4 м2  Окраска металлической поверхности на два слоя – 48,4 м2 | Щетка металлическая (на УШМ)  Уайт спирит  Эмаль грунтовая ГФ-0-21  Краска ПФ-115 | шт  кг  кг  кг | 2  2,4  3,87  6,77 |
| Отсутствует диспетчерское наименование | Нанесение диспетчерского наименования | Краска ПФ-115 черн. | кг | 0,1 |
|  | Подгнивание досок площадки обслуживания ТП | Устройство пола – 7,2 м2 | Доска 40 мм | м3 | 0,28 |
| Трансформатор  ТМ250/10/0,4кВ | Пыль и масляные отложения. | Очистка бака и крышки трансформатора, охлаждающих устройств (радиаторов), изоляторов от пыли и масла. Очистка масломерных стекол от грязи | Чистый сухой воздух под давлением |  |  |
| Металлическая щетка | шт. | 2 |
| Уайт спирит | кг. | 0,6 |
| Вафельное полотенце | м2 | 2 |
| Повреждение антикоррозионного слоя | Окраска отдельных элементов бака и радиаторов – 4 м2 | Эмаль грунтовая ГФ-0-21 | кг. | 0,320 |
| Краска ПФ-115 | кг. | 0,440 |
| Низкий уровень масла. | Спуск влаги и шлама из расширителя, замена масла. Проверка правильности работы масло - указателя | Масло трансформаторное | кг | 250 |
| РУ-10 кВ | Сколы | Замена предохранителей- 10кВ – 3 шт | Предохранитель ПТ-1,1-10 | шт. | 3 |
| Отсутствуют разрядники | Установка разрядников – 3 шт | РВО-10 | шт. | 3 |
| РУ-0,4кВ | Отложение пыли | Протирка, протяжка | Вафельное полотенце | м2 | 2 |
| Повреждение изоляции проводов | Замена провода КГХЛ 1х50 мм2 | Провод КГХЛ 1х50мм2 | м | 15 |
| Опрессовка провода | Наконечник ТМЛ 50-12-11 | шт | 20 |
| Не загерметизированы кабельные вводы | Герметизация кабельных вводов | Пена монтажная | шт | 1 |
| ВЛ – 0,4 кВ | Отклонение от вертикальной оси стойки опоры | Правка опор деревянных с ж/б приставками | Одностоечная с одним подкосом | шт. | 4 |
| Одностоечная без подкосов | шт. | 7 |
| Сколы и трещины | Замена опорных изоляторов | ТФ-20 + колпачок К5 | Компл. | 11 |
| Отсутствие информационных знаков (охранная зона, номер опоры, диспетчерское наименование) | Нанесение информационных знаков на стойки опоры (через трафарет.) – 18 шт. | Краска ПФ-115 черн. | кг | 0,8 |

|  |  |
| --- | --- |
| Заключение комиссии |  |
|  | |
|  | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Председатель комиссии | Заместитель Главы Томского района-начальник управления ЖКХ, ГО и ЧС |  |  |  | А.Н. Масловский |
|  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |
| Члены комиссии: | Председатель производственно-экономического комитета |  |  |  | А.А. Ткачук |
|  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |
|  | Главный специалист производственно-экономического комитета |  |  |  | И.А. Соколов |
|  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |
|  |  |  |  |  |  |
|  | (должность) |  | (подпись) |  | (расшифровка подписи) |