Об обеспечении Усть-Ишимского района электрической энергией и мерах по развитию энергетического хозяйства в муниципальном районе»

По состоянию на 01.09.2024 года в Усть-Ишимском районе электрических сетей (РЭС) производственного объединения северных электрических сетей (ПО СЭС) филиала ПАО «Россети Сибирь»-«Омскэнерго» находится на балансе: трансформаторных подстанций 110/35/10 кВ -1 шт., 110/10 кВ -2 шт., 35/10 кВ - 4 шт., 10/0,4 кВ -166 шт. + 7 шт. на балансе потребителя. Воздушных линий электропередач -0,4 кВ протяжённостью – 224,257 км., -10 кВ протяжённостью -358,099 км. Объём обслуживания составляет 2318,33 тыс.у.е.

Количество автотракторной техники составляет - 7 единиц, из них автомобилей - 6, колесных тракторов - 1. Количество специальной техники - 4 единицы, из них бурильных машин на базе МТЗ-82 - 1, автогидроподъемник - 1, снегоход марки Буран - 1, снего-болотоход на гусеничном ходу марки ГАЗ - 1.

Зона обслуживания персоналом РЭС составляет 7,886 тыс. кв. км., в том числе 43 населенных пункта (4742 точек учета физических лиц и 647 точек учета юридических лиц).

Данную территорию и расположенные на ней электроустановки обслуживают 3 мастерских участка распределительных сетей, 1 участок по обслуживанию подстанций, 1 участок транспорта электроэнергии, 1 участок механизации. Общая численность работников Усть-Ишимского РЭС составляет 30 человека, из них в Усть-Ишимском участке распределительных сетей - 4 чел., в Ореховском участке распределительных сетей - 2 чел., в Скородумском участке распределительных сетей - 1 чел., участок транспорта электроэнергии 5 чел., участок по обслуживанию подстанций 1 чел., участок механизации -2 чел., Оперативно-диспетчерская группа – 10 чел., служащие 2 чел., инженерно-технических работников (ИТР) -3 чел.

«Выполнение ремонтной программы»

За 8 месяцев 2024 года плановые ремонтные работы выполнены на 96,7%:

- по воздушной линии электропередач 0,4/10 кВ при плановых значениях на 2024 год выполнение за 8 месяцев составило 96,7%, проведены работы на 33 ВЛ-0,4 кВ от 24 ТП 10/0,4 кВ в 9 населенных пунктах: с. Загваздино, с. Б-Тебендя, с. Никольск, с. Ярково, д. Эбаргуль, д. Ильчебага, п. Южный, д. Ашаваны, с. Усть-Ишим. Проведены работы на 16 ВЛ-10 кВ от 7 ПС:

- по ремонту трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ при плановых значениях выполнение за 8 месяцев составило 100%. Ремонтные работы произведены в 10 населенных пунктах: с. Никольск -1 ТП 10/0,4 кВ, п. Скородум -1 ТП 10/0,4 кВ. с. Паново -1 ТП 10/0,4 кВ. с. Большая Тебендя -1 ТП 10/0,4 кВ, с. Усть-Ишим -1 ТП 10/0,4 кВ, п. Аксеново -3 ТП 10/0,4 кВ, п. Кайсы -1 ТП 10/0,4 кВ, с. Большая Бича -1 ТП 10/0,4 кВ, д. Ашаваны -1 ТП 10/0,4 кВ. с. Большая Тава -1 ТП 10/0,4 кВ.

- по ремонту трансформаторных подстанций 110/35/10 кВ при плановых значениях выполнение за 8 месяцев составило 100%. Ремонтные работы произведены на ПС 110/35/10 кВ Усть-Ишим, ПС 35/10 кВ Ново-Никольск, ПС 110/10 кВ Большая Тава, ПС 35/10 кВ Скородум, ПС 35/10 кВ Аксеново, ПС 110/10 кВ Орехово.

- по приведению просек воздушных линий электропередач до нормативных значений охранных зон ВЛ: произведено расширение просек воздушных линий электропередач путем вырубки отдельно стоящих деревьев к количеству 451 шт. Расчистка просек воздушных линий электропередач от древесной растительности и мелколесья в объёме 9,45 га. по направлениям: п. Скородум – д. Екатериновка, с. Орехово - с. Кайлы, с. Усть-Ишим - с. Большая-Тебендя, с. Орехово - с. Слободчики.

В сентябре - ноябре 2024 года запланировано расширение просеки воздушной линии электропередач по направлению с. Усть-Ишим - с. Загваздино, п. Малая-Бича, п. Аксеново - п. Кайсы, с. Орехово - с. Кайлы путем вырубки отдельно стоящих деревьев в количестве 2332 штук. Расчистка просек воздушных линий электропередач от древесной растительности и мелколесья в объёме 10,1 га:

- по замене дефектных опор воздушных линий электропередач 10/0,4 кВ: Заменено и установлено 34 стойки опор и 23 приставки к опорам линий электропередач.

Заменен голый провод воздушной линии электропередачи 0,4 кВ на самонесущий изолированный провод (СИП) в объёме - 1,150 км.

Согласно графика технического освидетельствования электрооборудования Усть-Ишимского РЭС в 2024 году необходимо было провести техническое освидетельствование по 148 объектам:

При плане по ВЛ-0,4 кВ - 65 объектов

ВЛ-10 кВ - 6 объектов

ТП 10/0,4 кВ - 10 объектов

Здания и сооружения 5 объектов

По всем объектам проведено техническое освидетельствование в полном объёме - 100%. Выявленные замечания устранены по всем объектам в установленные сроки.

Усть-Ишимским РЭС произведена модернизация учета электрической энергии, установлены и введены в эксплуатацию 240 интеллектуальных приборов учета бытовым потребителям.

Заместитель начальника Усть-Ишимского РЭС

В.В. Смолин