

## Информация о состоянии электрических сетей

На балансе ООО "УЭС" учитываются:

29,274 км ВЛЭП,

57,396 км КЛЭП

Данные по объему воздушных линий электропередач (ВЛЭП) и кабельных линий электропередач (КЛЭП) в зависимости от протяженности, напряжения, конструктивного использования и материала опор представлены в таблице 1:

Таблица 1

Наименование позиции	Напряжение, кВ	Материал опор	Протяженность, км
1	2	3	4
ВЛЭП	110-150	металл	0,435
ВЛЭП	35	дерево	4,5
ВЛЭП	1-20	дерево на ж/б пасынках	24,339
КЛЭП	3-10	-	57,396

Данные по объему трансформаторных подстанций (ТП) представлены в таблице 2:

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Кол-во
1	2	3	4	5
1	Подстанция	П/ст	110-150	3
			35	1
2	Силовой трансформатор или реактор (одно-или трехфазный), или вольтодобавочный	Ед.оборудования	110-150	4
			35	4
3	Масляный выключатель	-	110-150	1
			1-20	55
4	Отделитель с короткозамыкателем	Единица оборудования	110-150	11
			35	6
5	Выключатель нагрузки	Единица оборудования	1-20	296
6	Статические конденсаторы	100 конд	1-20	1,5
7	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	27
8	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	6

Состояние электрических сетей 01.01.2020 года:

Электрические сети на балансе ООО"УЭС"	Общая протяженность сетей	% износа
ВН, км	0,435	100
СНІ, км	4,5	100
СНІІ, км	81,735	100

**На условия аренды учитываются:**

13,463 км ВЛЭП,

0,690 км КЛЭП

Данные по объему воздушных линий электропередач (ВЛЭП) и кабельных линий электропередач (КЛЭП) в зависимости от протяженности, напряжения, конструктивного использования и материала опор представлены в таблице 3:

Таблица 3

Наименование позиции	Напряжение, кВ	Материал опор	Протяженность, км
1	2	3	4
ВЛЭП	1-20	дерево на ж/б пасынках	13,463
КЛЭП	3-10	-	0,690

Данные по объему трансформаторных подстанций (ТП) представлены в таблице 4:

Таблица 4

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Напряжение, кВ	Кол-во
1	2	3	4	5
1	Выключатели нагрузки	Единица измерения	1-20	19
2	Однотрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	11
3	Двухтрансформаторная ТП, КТП	ТП, КТП	1-20	1

|