

Энергияни йўқолишларини аниқлаш бўйича
ДАЛОЛАТНОМА

Энергия хисобга олиш приборлари электр тармоқларининг балоғис бўйича мансублик чегарасида ўрнатилмаганда, электр тармоқларининг баланс бўйича мансублиги чегараси хисобга олинган ҳолда мансублик чегарасидан хисобга олиш прибори ўрнатилган жойгача бўлган қисми хисоблаш йўли билан аниқланади ва қуйидагиларга хисобланади:

а) Қуввати кВА бўлган трансформаторлардаги ойлик актив энергиянинг йўқолишлари кВт.соат ёки %, реактив энергия йўқолишлари кВтАр.соат ёки % ташкил этади;

б) Истеъмолчининг кабель линияларидаги ҳар ойлик энергияни йўқотиши:
Узунлиги 32-195 м;
Кесим юзаси АВВТ мм²;
Русуми ;
Қўчланиши кВ бўлса, кВт.соатни, ёки 27 % ташкил этади;

в) Истеъмолчининг хаво линияларидаги ҳар ойлик энергия йўқолишлари:
Узунлиги м;
Кесим юзаси мм²;
Русуми ;
Қўчланиши кВ бўлса, кВт.соатни, ёки % ташкил этади.

Ушбу Шартноманинг 3.8 бандига асосан юқорида кўрсатилган энергия йўқолишлари Истеъмолчининг ҳар хисоб-китоб даври учун, хисоб-китоб давридаги амалдаги энергия истеъмолидан ва 1-иловада кўрсатилган ишлаш тартибидан аниқланади.

Корхонанинг электр тармоқлари ва уйларнинг ички электр тармоқларининг бўлиниш чегарасидан умумий мулк хисобланадиган ушбу тармоқлардан таъминланадиган маиший истеъмолчиларнинг электр энергиясини хисобга олиш асбобларига бўлган электр тармоқларидаги электр энергияси йўқотишлари хисоб-китоб қилиш йўли билан аниқланади ва уй-жой мулкдорлари ширкатлари ёки коммунал-эксплуатация ташкилотлари истеъмолига қаратилади

Имзолар:

Истеъмолчи: (ИМ30)
Корхона: (ИМ30)

Энергия (актив, реактив) сарфи бўйича
ХИСОБОТ

20 22 йил январь ойи бўйича

Кўрсаткичлар қайд этилган сана « 5 » январь 20 22 йил.

Уланган жой номи, хисобга олиш приборининг завод рақами, хисобга олиш турри (актив, реактив)	Хисоб-китоб коэффициенти				Хисобга олиш прибори кўрсаткичлари		Хисобга олиш прибори курсаткичларининг фарқи	Сарф кВт.с., кВтАр.с.	Табақалаштирилган тариф бўйича сарф кВт.с.						
	ток трансформаторининг (ТТ)	кучланиш трансформаторининг (КТ)	умумий	охири	бошланғич	Тун			Кун	Кечки	Тун	Эрта-лабки		Тун	
												вакт	вакт	вакт	вакт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	13	13	
Жами															

Изоҳ: гр 7= гр 6- гр 5, табакалаштирилган хисоб учун назорат рақами гр 7= гр 9+гр10+гр11+гр12+гр13 гр 8 = гр 7*гр 4

Истеъмолчи раҳбари

МИБ вақили

Ф.И.Ш.имзоси

Истеъмолчи раҳбари: (ИМ30)
МИБ вақили: (ИМ30)

Компенсация қурилмаларининг ишлаш режими

1. Компенсация қурилмаларининг белгиланган қуввати

Т/р №	Компенсация қурилмаларининг турлари	Куввати		Узлаиш вақти		Жами
		Эрталаб	Кечқурун	Эрталаб	Кечқурун	
1.	Конденсаторлар, кВАр 1000 Вгача 1000 Вдан юқори, жумладан:					
1.1.	Автоматик бошқариладиган: 1000 Вгача 1000 Вдан юқори,					
1.2.	Қўлда бошқариладиган: 1000 Вгача 1000 Вдан юқори,					
2.	Синхрон двигателлар - (СД), кВт					
3.	СДнинг реактив куввати, кВАр (СДнинг ўрнатилган кувватининг 30 фоизи, кВт)					
4.	Жами (16.+36.) кВАр: 1000 Вгача 1000 Вдан юқори.					

ИЗОХ: авторежимда ишлайдиган конденсатор қурилмалари билан жисқозилган таъминотлар узлаиш вақтларини тўлдирини шарт эмас.

2. Реактив энергиянинг иктисодий микдори

Йил, ой	Реактив энергиянинг иктисодий микдори (кВАр.соат)	Шу жумладан тариф гуруҳлари бўйича
Январь		
Февраль		
Март		
Апрель		
Май		
Июнь		
Июль		
Август		
Сентябрь		
Октябрь		
Ноябрь		
Декабрь		

Реактив энергиянинг ҳар бир ҳисобот даври учун иктисодий қиймати, ушбу Шартномада кўрсатилган ва ўрнатилган тартибда аниқланган кувват коэффициентининг оптимал микдори ҳисобга олинб, ушбу давр учун актив энергиянинг шартномалаги микдоридан келиб чиққан ҳолда аниқланади.

Ҳисобот даврининг якуни бўйича реактив энергия иктисодий қийматининг амалдаги микдори истеъмол қилинган актив энергия ва кувват коэффициентининг шартномавий микдоридан келиб чиққан ҳолда аниқланади.

Тарифга устама қўшилган қиймат солиғи ҳисобга олинмаган ҳолда фаол энергиянинг амалдаги тарифи бўйича:

5% - реактив энергиядан иктисодий қиймат доирасида фойдаланилганда, бу амалда истеъмол қилинган актив энергия ва кувват коэффициентининг шартномавий микдоридан келиб чиққан ҳолда аниқланади,

10% - реактив энергиядан иктисодий қиймат микдоридан ортқ фойдаланилганда, бу амалда истеъмол қилинган актив энергия ва кувват коэффициентининг шартномавий микдоридан келиб чиққан ҳолда аниқланади;

Реактив энергия компенсация учун электр энергияси тарифига устамалар жарима санкцияси ҳисобланмайди ва электр таъминоти шартномасига асосан ундирилади.

Реактив энергия ўрни етарлича тўлдирилмаслиги ҳисобига кувват коэффициентининг норматив қиймати Истеъмолчи томонидан қўллаб-қувватланмаслиги аниқланганда, худудий электр тармоқлари корхонаси томонидан қонун ҳужжатларида белгиланган тартибда актив электр энергия йўқолиши қийматининг техник-иктисодий ҳисоб-китоблари амалга оширилади, шунингдек, кувват коэффициенти кўрсаткичлари белгиланган нормативларга нисбатан пасайтирилганлиги учун Истеъмолчилардан қўшимча маблағлар ундирилади.

Бунда ҳисоб-китоблар ва қўшимча маблағни ундириш ҳисоб-китоб даврида Шартномада кўрсатилганга нисбатан Истеъмолчи томонидан кувват коэффициентининг амалдаги қийматини пасайтиришга йўл қўйилганлиги тўғрисида "Ўзэнергоинспекция"нинг тасдиқлови бўлганда амалга оширилади.

Тариф чегирмалар истеъмолчи ягона электр тизими тармоғида электр тармоғининг қатта юкلامали соатларида реактив энергия хосил қилганда ва электр тармоғининг кичик юкلامали соатларида энергия тизими тармоғидан реактив энергия истеъмол қилинганда, агар Истеъмолчининг бундай режимида ишлаш зарурати Шартномада кўрсатилган бўлса, тақдим этилади.

Чегирма қўшилган қиймат солиғи ҳисобга олинмаган ҳолда актив энергия учун амалдаги тарифнинг 15% микдорида белгиланади.

Истеъмолчи:



Корхона:



Электр таъминотининг шартномасига

7 - илова

Авариявий ва технологик бронни аниқлаш буйича

ДА.ЛОЛАТНОМА

Истеъмолчининг _____ иштирокида тузилди.
 Ягона электр энергетикаси тизимида узок мудатли ёки киска мудатли кувват танқислиги юзага келганда Истеъмолчи куйидагиларни бажариши керак:

1. Усуна юкلامасини технологик брон даражасига пасайтириш:

Т/р №	Технологик бронига тааллукли цехлар ва агрегатлар номи*	Ишла қолдирилган юкلامалар куввати (кВт)	Изох
1.			
2.			
3.			
4.			

Жами: _____ кВт

*а) Барча цехлар ва агрегатлар зудлик билан ўчирилади. Ўчирилши яроқсиз маҳсулот ишлаб чиқарилши, усунганинг бузилши, портлаш, ёнгин, захарланиш ва бошқа бахтсиз ҳодисаларга олиб келувчи цехлар ва агрегатлар бундан мустасно.

б) Технологик бронга шунингдек авария бронига тааллукли цехлар ва агрегатлар ҳам қиради (2-бандга қаранг.)

Технологик бронни чеклаш босқичлари:

- I босқич _____ кВт
- II босқич _____ кВт
- III босқич _____ кВт
- IV босқич _____ кВт

2. _____ ўтанидан кейин цехлар ва агрегатлар авария брони даражасига узиб қуйилади.

Т/р №	Авария бронига тааллукли цехлар ва агрегатлар номи*	Ишла қолдирилган юкلامалар куввати (кВт)	Изох
1.			
2.			
3.			
4.			

Жами: _____ кВт

* а) Ўчирилши сув таъминоти, алоқа воситалари ишининг тўхташига, истиши тизимининг музлаб қолшига олиб келувчи цехлар ва агрегатлар, ҳамда қўриқлаш ёриткичлари юклатиши остида қолдирилади.

б) Ёнгинга қарши захира насослар ва бошқа ёнгинга қарши агрегатлар авария бронига қирмайди (ушбу агрегатлар, заруратга қараб, олдиндан Қорхона билан келишилган ҳолда рўйхатга киритилиши мумкин).

Имзолар:



5-5-3
 LE 13
 1843 04 80 - 004 1018

Электр таъминотининг шартномасига

7 - илова

Авариявий ва технологик бронни аниқлаш бўйича

ДА.ЛОЛАТНОМА

Истеъмолчининг _____

иштирокида тузилди.

Ягона электр энергетикаси тизимида узок муддатли ёки киска муддатли қувват танқислиги юзага келганда Истеъмолчи қуйидагиларни бажариши керак:

1. Усуна юкلامасини технологик брон даражасигача пасайтириш:

Т/р №	Технологик бронига тааллуқли цехлар ва агрегатлар номи*	Ишла қолдирилган юкلامалар қуввати (кВт)	Изоҳ
1.			
2.			
3.			
4.			

Жами: _____ кВт

*а) Барча цехлар ва агрегатлар зудлик билан ўчирилади. Ўчирилиши яроқсиз маҳсулот ишлаб чиқарилиши, усунанинг бузилиши, портлаш, ёнгин, захарлиниши ва бошқа бахтсиз ҳодисаларга олиб келувчи цехлар ва агрегатлар бундан мустасно.

б) Технологик бронга муноғидек авария бронига тааллуқли цехлар ва агрегатлар ҳам кирди (2-бандга қаранг.)

Технологик бронни чеклаш босқичлари:

- I босқич _____ кВт
 II босқич _____ кВт
 III босқич _____ кВт
 IV босқич _____ кВт

2. _____ ўтгандан кейин цехлар ва агрегатлар авария бронни даражасигача узиб қуйилади.

Т/р №	Авария бронига тааллуқли цехлар ва агрегатлар номи*	Ишла қолдирилган юкلامалар қуввати (кВт)	Изоҳ
1.			
2.			
3.			
4.			

Жами: _____ кВт

* а) Ўчирилиши сув таъминоти, алоқа воситалари ишининг пўхлишига, иситиш тизимининг музлаб қолишига олиб келувчи цехлар ва агрегатлар ҳамда кўриқлаш ёриткичлари юкклани остида қолдирилади.

б) Ёнгинга қарши захира насослар ва бошқа ёнгинга қарши агрегатлар авария бронига қирмайдди (ушбу агрегатлар, заруратга қараб, олдиндан Корхона билан келишилган ҳолда рўйхатга киритилиши мумкин).

Имзолар:



Сўраш с.м. Д.Е. В.В. 26-5-3
 3103-0000-0000-0000