

**СПРАВКА**  
**Мероприятия по снижению потерь электрической энергии**  
**в электрических сетях ООО "НОК"**  
**2018 год**

Наименование мероприятия	Срок исполнения	Фактическое сокращение потерь	Численное значение экономии, млн.руб.
1	2	3	4
<b>1. Транспортировка воды</b>			
Мероприятия по приборам учета воды на инфраструктурных объектах (замена санитарно-технических приборов).	2-3 квартал	3 503,65 м3/год	0,0559
Ремонт магистральных трубопроводов подачи воды.	2-3 квартал	1 766,02 м3/год	0,0280
Проверка тепловычислителя узла учета расхода воды по вводам №1 и №2.	3 квартал	-	-
Оснащение приборами расхода воды зданий предприятия.	2-4 квартал	-	-
Замена изношенных участков теплоизоляции магистральных трубопроводов теплоснабжения.	2-3 квартал	33,388 Гкал./год	0,0273
Проверка комплексов учета тепла по пяти выводам от котельной.	3 квартал	-	-
<b>2. Передача электрической энергии</b>			
Замена в ТП-4 трансформатора ТМ-1000/10 1000кВа на трансформатор ТСЛ-250/10/0,4 250кВа	3-4 квартал	22,192 тыс. кВт*час/год	0,0720
Установка датчиков движения на нужды освещения в местах общего пользования.	2-3 квартал	3,456 тыс. кВт*час/год	0,0112
Применение универсальной токопроводящей смазки	2 квартал	0,884 тыс. кВт*час/год	0,0029
Проведение мероприятий по внедрению системы энергоэффективного освещения (замена ламп накаливания на люминесцентные и светодиодные, промывка окон, окраска стен в светлые тона).	1-3 квартал	14,043 тыс. кВт*час/год	0,0455
Создание АИИС КУЭ.	1-3 квартал	-	-
Проведение энергетического обследования зданий, строений, сооружений, принадлежащих ООО "Новосибирский оловянный комбинат".	1-4 квартал	-	-
<b>Итого:</b>		5 269,67 м3/год	0,0839
		33,388 Гкал./год	0,0273
		0,663 тыс. кВт*час/год	0,1316

Источник финансирования: собственные средства

Главный инженер проекта ООО "НОК"



К.В.Морозов