

Раскрытие информации в соответствии с Постановлением правительства РФ
№24 от 21.01.2004.

по п. 11 пп.б) 9 абзац " о перечне мероприятий по снижению размеров потерь в сетях, а также о сроках их исполнения и источниках финансирования"

Работа по снижению потерь в сетях предприятия ведется в соответствии с производственной программой "По энергосбережению и энергетической эффективности при передаче электрической энергии в сетях ООО "Барнаульская сетевая компания".

Источники финансирования мероприятий по снижению потерь в электрических сетях: собственные средства, средства тарифа на передачу электрической энергии.

Годовой эффект снижения потерь за счет выполненных мероприятий составляет 4 127 млн.руб.

**ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
ООО "БАРНАУЛЬСКАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ"**

НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭНЕГРОЭФФЕКТИВНОСТИ И
СНИЖЕНИЮ ПОТЕРЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПРИ ЕЕ ПЕРЕДАЧЕ НА 2007-2011гг.

Наименование программы	Производственная программа "На выполнение работ по повышению энегроэффективности и снижению потерь электроэнергии при ее передаче на 2007-2011гг."
Основание для разработки	Федеральный закон от 14.04.1995 №41-ФЗ "О государственном регулировании тарифов на электрическую и тепловую энергию в Российской Федерации", Федеральный закон от 26.03.2003 №35-ФЗ "Об электроэнергетике", Постановление Администрации города Барнаула от 09.01.2007 N 3 "Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению в городе Барнауле на 2007 год", Приказ Минпромэнерго России от 4 октября 2005 г. N 267 "Об организации в Министерстве промышленности и энергетики Российской Федерации работы по утверждению нормативов технологических потерь электроэнергии при ее передаче по электрическим сетям"
Заказчик	ООО "Барнаульская сетевая компания"
Разработчик	ООО "Барнаульская сетевая компания"
Исполнитель	ООО "Барнаульская сетевая компания"
Срок реализации	2007-2011 годы
Цели	<u>Основные цели производственной программы:</u> - Выполнение организационных и технических мероприятий по снижению потерь; - Повышение энергетической эффективности оборудования; - Ремонт, поверка и замена устаревших приборов учета. - Выполнение мероприятий по совершенствованию систем расчетного и технического учета электроэнергии
Основные направления производственной программы	В рамках реализации программы необходимо осуществить следующие мероприятия: - Оптимизация схемы электроснабжения; - Выравнивание нагрузок; - Стимулирование потребителей электроэнергии к выравниванию графиков нагрузки; - Выявление хищений электроэнергии; - Замена перегруженных электрических сетей и оборудования на новое с большей пропускной способностью;

	<ul style="list-style-type: none"> - Строительство новых линий с целью оптимизации нагрузок в сетях; - проведение поверки электроучетов, замена устаревших счетчиков на современные. <p>Более детальный план-график проведения работ приведен в Приложении 1.</p>
Источники финансирования программы	<p>Источники финансирования производственной программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - собственные средства ООО "Барнаульская сетевая компания"; - бюджетное финансирование; - средства потребителей электроэнергии¹.
Ожидаемые результаты	<p>Реализация мероприятий в рамках производственной программы позволит снизить потери электроэнергии при ее передаче на 30 млн.кВтч.</p>
Контроль за исполнением программы	<p>Выполняется производственно-технической службой ООО "Барнаульская сетевая компания"</p>

Примечание:

¹ – средства потребителей в части установки приборов учета более высокого класса точности.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. План-график мероприятий на 2007-2011 годы - _1_ листов.

Генеральный директор

С.И. Кабаев

Главный инженер

А.И. Лавринец

М.П.

Утверждаю:		Приложение 1									
Главный инженер		к производственной программе									
ООО "Барнаулская сетевая компания"		на выполнение работ по повышению энергоэффективности									
А.И. Лавриненц		и снижению потерь электроэнергии при ее передаче									
" " 2006г.											

**План-график мероприятий по снижению потерь электроэнергии
в электрических сетях
ООО "Барнаулская сетевая компания"**

Номер мероприятия	Идентификатор мероприятия	Наименование мероприятия	ед.изм	2007	2008	2009	2010	2011	2007-2011	Итоговое снижение потерь от внедрения мероприятий
1	2	3	4	5	6	7	8	9	5	6
ВСЕГО, эффект										30 350
1 Организационные мероприятия										
1.1	110	Оптимизация мест размыкания линий 6 - 35 кВ с двусторонним питанием							постоянно	500
1.2	121	Оптимизация установившихся режимов электрических сетей по активной мощности							постоянно	3000
1.3	180	Отключение в режимах малых нагрузок:								
	185	трансформаторов на подстанциях с двумя и более трансформаторами	шт.	20	20	20	20	20	100	80
1.4	200	Выравнивание нагрузок фаз в электросетях							постоянно	1 000
1.5	250	Стимулирование потребителей электроэнергии к выравниванию графиков нагрузки							постоянно	1 000
1.6	280	Выявление хищений электроэнергии, составление актов	шт.	100	200	400	600	600	1900	8 550
2 Технические мероприятия										
2.1	400	Замена проводов на перегруженных линиях								
	430	20 кВ и ниже	км.	15	30	15	20	15	95	2500
2.2	600	Замена перегруженных и установка и ввод в работу дополнительных силовых трансформаторов на эксплуатируемых подстанциях								
	630	20 кВ и ниже	шт.	40	25	15	10	10	100	500
2.3	700	Замена недогруженных силовых трансформаторов								
	730	20 кВ и ниже	шт.	1	1	1	1	1	5	20
2.4	1200	Оптимизация нагрузки электросетей за счет строительства:								
	1210	линий								
	1240	20 кВ и ниже	км.	8	18	7	12	10	55	1500
	1250	подстанций								
	1280	20 кВ и ниже	шт.	20	9	2	7	5	43	500
3 Мероприятия по совершенствованию систем расчетного и технического										
3.1	100	Установка электросчетчиков повышенных классов точности:								
	101	коммерческого учета:								
	103	однофазных	шт.	2000	2000	6000	15000	10000	35000	11 200

Начальник ПТС

В.В. Жуйков