

ПРАВИТЕЛЬСТВО САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 27 июля 2010 года N 931

Об утверждении долгосрочной  
целевой программы Санкт-Петербурга  
"Об энергосбережении и о повышении  
энергетической эффективности в  
системе наружного освещения  
Санкт-Петербурга на период до 2015  
года"

В соответствии с Федеральным законом "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" и статьей 179 Бюджетного кодекса Российской Федерации Правительство Санкт-Петербурга п о с т а н о в л я е т :

1. Утвердить долгосрочную целевую программу Санкт-Петербурга "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системе наружного освещения Санкт-Петербурга на период до 2015 года" (далее - Программа) согласно приложению.

2. Установить, что финансирование мероприятий Программы осуществляется за счет средств бюджета Санкт-Петербурга, предусмотренных на их реализацию законом Санкт-Петербурга о бюджете Санкт-Петербурга на соответствующий финансовый год.

3. Контроль за выполнением постановления возложить на вице-губернатора Санкт-Петербурга Сергеева А.И.

Губернатор  
Санкт-Петербурга

В.И.Матвиенко

Приложение  
к постановлению  
Правительства Санкт-Петербурга  
от 27 июля 2010 года N 931

ДОЛГОСРОЧНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системе наружного освещения Санкт-Петербурга на период до 2015 года"

Паспорт Программы

1. Цели и задачи Программы

Целями долгосрочной целевой программы "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности в системе наружного освещения Санкт-Петербурга на период до 2015 года" (далее - Программа) являются:

выполнение Федерального закона "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";

снижение потребляемой электрической мощности установками наружного освещения;

снижение потребления электрической энергии за счет внедрения энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования при эксплуатации наружного (уличного), декоративного (архитектурно-художественного) и праздничного освещения Санкт-Петербурга (далее - система наружного освещения Санкт-Петербурга);

повышение качества и надежности системы наружного освещения Санкт-Петербурга за счет применения энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования;

охрана здоровья граждан;

защита окружающей среды.

Задачами Программы являются:

установка энергосберегающих и энергетически эффективных светильников и оборудования при реконструкции системы наружного освещения Санкт-Петербурга;

исключение из эксплуатации системы наружного освещения Санкт-Петербурга с 2012 года ртутных газоразрядных ламп;

поэтапное достижение целевых показателей стандартов проживания в Санкт-Петербурге в области наружного освещения Санкт-Петербурга.

## 2. Ожидаемые конечные результаты выполнения Программы

Ожидаемыми конечными результатами выполнения Программы являются:

обеспечение замены не менее 14,7 процента светильников системы наружного освещения Санкт-Петербурга на энергосберегающие и энергетически эффективные светильники;

обеспечение снижения потребления электрической энергии в результате применения энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования в системе наружного освещения Санкт-Петербурга до 37,5 процента от объема электрической энергии 2009 года:

N п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Изменение показателей в ходе реализации Программы						
			2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Количество энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования, устанавливаемого при реализации Программы	штука	3476,0	1580,0	2539,0	4479,0	5089,0	4004,0	21167,0
2	Доля энергосберегающих и энергетически эффективных светильников, устанавливаемых при реализации Программы	%	2,7	3,2	4,0	7,5	11,6	14,7	-

3	Снижение потребления электрической энергии	%	1,3	4,4	10,6	18,2	27,2	37,5	-
---	--	---	-----	-----	------	------	------	------	---

3. Целевой показатель,  
который планируется достичь при выполнении Программы

Целевым показателем, который планируется достичь к 2015 году по итогам выполнения Программы, является снижение потребления электрической энергии на один светильник на 0,081 тыс. кВтчас:

N п/п	Показатель	Единица измерения	Целевое значение						
			Гарантируемое значение 2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
1	Среднее потребление электрической энергии на один светильник	тыс. кВтч час	0,785	0,775	0,761	0,737	0,725	0,714	0,704
2	Снижение потребления электрической энергии	млн. кВтчас	-	1,600	5,600	13,600	23,300	34,900	48,000

4. Сроки выполнения Программы

Программа будет выполняться в 2010-2015 годах.

5. Общий объем финансирования мероприятий Программы  
с разбивкой финансирования по годам

Общий объем финансирования мероприятий Программы составляет 486,3 млн. руб., в том числе по годам:

N п/п	Наименование мероприятия	Объем финансирования по годам, млн. руб.						ИТОГО, млн. руб.
		2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	
1	Проектирование и реконструкция системы наружного освещения Санкт-Петербурга с внедрением энергосберегающих и энергетически эффективных светильников и оборудования, в том числе:	34,9	46,5	73,9	103,2	124,8	103,0	486,3
1.1	Установка светильников ЖСУ (ЖКУ) со светотехническими характеристиками меньшей мощности	18,7	5,0	-	-	-	-	23,7
1.2	Установка светодиодных уличных светильников	-	-	23,0	103,2	124,8	103,0	354,0
1.3	Замена светильников с лампами ДРЛ на светильники с лампами Днат	16,2	1,4	-	-	-	-	17,6



1	Средняя мощность одного светильника	Вт	197,3	194,3	189,3	180,3	177,3	174,3	172,3
2	Среднее потребление электрической энергии на один светильник	тыс. кВтх час	0,785	0,775	0,761	0,737	0,726	0,714	0,704

#### 9. Перечень мероприятий Программы

№ п/п	Наименование мероприятий Программы	Заказчики и ответственные исполнители Программы
1. Проектирование и реконструкция систем наружного освещения с внедрением энергосберегающего и энергетически эффективного оборудования, в том числе:		
1.1	Установка светильников с лампами ДНаТ взамен светильников с лампами ДРЛ	КЭИО
1.2	Установка светодиодных уличных светильников	КЭИО
1.3	Установка светильников ЖСУ (ЖКУ) со светотехническими характеристиками меньшей мощности	КЭИО
1.4	Установка светильников электронными блоками пускорегулирующей аппаратуры	КЭИО
1.5	Установка стабилизаторов-регуляторов напряжения	КЭИО
2. Организационные мероприятия		
2.1	Разработка и утверждение региональных указаний по эксплуатации установок наружного освещения	КЭИО
2.2	Разработка и утверждение территориальных единичных расценок на переоборудование установок наружного освещения с применением энергосберегающих светильников, пускорегулирующей аппаратуры и стабилизаторов-регуляторов напряжения	КЭРППТ

Принятые сокращения:

ДНаТ - дуговая натриевая газоразрядная лампа

ДРЛ - дуговая ртутная газоразрядная лампа

ЖКУ - желтый консольный уличный

ЖСУ - желтый подвесной уличный