

Приложение № 1
к приказу Министерства
регионального развития
Российской Федерации
от « 26 » августа 2011 г. № 417

Приложение № 3
к Методике расчета значений целевых
показателей в области энергосбережения
и повышения энергетической
эффективности, в том числе в
сопоставимых условиях, утвержденной
приказом Министерства регионального
развития Российской Федерации
от 7 июня 2010 г. № 273

Расчет целевых показателей региональных программ

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей			Пояснения к расчету
				t0**	...	2020	
Группа А. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности							
А.1.	Динамика энергоемкости валового регионального	кг.у.т./	$p2(n)/p1(n)$				

	продукта - для региональных программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности	тыс. руб.					
<p>* п1, п2 и т.д. - значения индикаторов по соответствующим строкам Приложения 1, А.1., В.1. и т.д. - значения целевых показателей по соответствующим строкам данного приложения, п - индекс года.</p> <p>** t0 - год, предшествующий году начала реализации региональной программы.</p>							
А.2.	Доля объемов электрической энергии (далее – ЭЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п7(n)/п3(n))*100\%$				
А.3.	Доля объемов тепловой энергии (далее – ТЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных приборов учета), в	%	$(п8(n)/п4(n))*100\%$				

	<p>общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации</p>						
А.4.	<p>Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории субъекта Российской Федерации</p>	%	$\frac{п9(n)}{п5(n)} * 100\%$				
А.5.	<p>Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих приборов учета) в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории субъекта Российской Федерации</p>	%	$\frac{п10(n)}{п6(n)} * 100\%$				

А.6.	Изменение объема производства энергетических ресурсов с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов	тыс. т.у.т.	$p15(n) - p15(n-1)$				
А.7.	Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории субъекта Российской Федерации	%	$(p15(n)/p16(n)) * 100\%$				
А.8.	Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования региональной программы	%	$(p18(n)/p17(n)) * 100\%$				
Группа В. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие							

экономия по отдельным видам энергетических ресурсов

В.1.	Экономия электрической энергии в натуральном выражении	тыс.кВтч	$\frac{[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * \pi_3(t_0)}{.}$				<p>Прогноз экономии ЭЭ осуществляется при стабилизации валового регионального продукта и значения потребления ЭЭ на уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.</p>
В.2.	Экономия электрической энергии в стоимостном выражении	тыс.руб.	$B.1.(n) * \pi_{11}(t_0)$				<p>Прогноз экономии ЭЭ осуществляется в ценах года, предшествующего году начала реализации региональной программы.</p>
В.3.	Экономия тепловой энергии в натуральном выражении	тыс.Гкал	$\frac{[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * \pi_4(t_0)}{.}$				<p>Прогноз экономии ЭЭ осуществляется при стабилизации валового регионального продукта и потребления ТЭ на уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.</p>

В.4.	Экономия тепловой энергии в стоимостном выражении	тыс.руб.	$V.3.(n) * \pi_{12}(t_0)$				Прогноз экономии ТЭ осуществляется в ценах года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
В.5.	Экономия воды в натуральном выражении	тыс.куб.м	$[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * \pi_5(t_0)$				Прогноз экономии воды осуществляется при стабилизации валового регионального продукта и значения потребления воды на уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
В.6.	Экономия воды в стоимостном выражении	тыс.руб.	$V.5.(n) * \pi_{13}(t_0)$				Прогноз экономии воды осуществляется в ценах года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
В.7.	Экономия природного газа в натуральном выражении	тыс.куб.м	$[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * \pi_6(t_0)$				Прогноз экономии газа осуществляется при стабилизации валового регионального продукта и значения потребления ЭЭ на

							уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
В.8.	Экономия природного газа в стоимостном выражении	тыс.руб.	$V.7.(n)*п14(t0)$				Прогноз экономии газа осуществляется в ценах года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
Группа С. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в государственном секторе							
С.1.	Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) государственными учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой государственными учреждениями на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п19(n)/п20(n))*100$ %				
С.2.	Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой)	%	$(п21(n)/п22(n))*100$				

	государственными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) государственными учреждениями на территории субъекта Российской Федерации		%				
С.3.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) государственными учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) государственными учреждениями на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п23(n)/п24(n))*100$ %				
С.4.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) государственными учреждениями, расчеты за	%	$(п25(n)/п26(n))*100$ %				

	который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) государственными учреждениями на территории субъекта Российской Федерации						
С.5.	Доля расходов бюджета субъекта Российской Федерации на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий)	%	$(п28(n)/п27(t0))*100$ %				При стабилизации бюджета субъекта Российской Федерации на уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
С.6.	Доля расходов бюджета субъекта Российской Федерации на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических условий)	%	$(п28(n)/п27(n))*100$ %				
С.7.	Динамика расходов бюджета субъекта Российской Федерации на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для фактических	млн.руб.	$п28(n) - п28(n-1)$				где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год

	условий)						
С.8.	Динамика расходов бюджета субъекта Российской Федерации на обеспечение энергетическими ресурсами государственных учреждений (для сопоставимых условий)	млн.руб.	$p28(n) - p28(t0)$				При стабилизации бюджета субъекта РФ на уровне года, предшествующего году начала реализации региональной программы.
С.9.	Доля расходов бюджета субъекта Российской Федерации на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	%	$(p29(n)/p27(n)) * 100\%$				
С.10.	Динамика расходов бюджета субъекта Российской Федерации на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	млн.руб	$p29(n) - p29(n-1)$				где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год
С.11.	Доля государственных учреждений, финансируемых за счет бюджета субъекта Российской Федерации, в общем	%	$(p31(n)/p30(n)) * 100\%$				

	объеме государственных учреждений, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование						
С.12.	Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными заказчиками	шт.	п32(н)				
С.13.	Доля государственных заказчиков в общем объеме государственных заказчиков, которыми заключены энергосервисные договоры (контракты)	шт.	$(п34(н)/п33(н))*100$ %				
С.14.	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для государственных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для государственных нужд	%	$(п36(н)/п35(н))*100$ %				
С.15	Удельные расходы бюджета субъекта Российской Федерации	тыс.руб./че	п37(н)/п38(н)				

	на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг (в расчете на одного жителя)	л					
Группа D. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде							
D.1.	Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории субъекта Российской Федерации	%	$\frac{(п40(n)/п39(n))}{*100\%}$				
D.2.	Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую	%	$\frac{(п42 (n)/п41 (n))}{*100\%}$				

	осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации						
D.3.	Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации	%	$\frac{п43(n)}{п41(n)} * 100\%$				
D.4.	Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах, расчеты за которую	%	$\frac{п45(n)}{п44(n)} * 100\%$				

	осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории субъекта Российской Федерации (за исключением многоквартирных домов)						
D.5.	Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, оплата которой осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п47(n)/п46(n))*100$ %				
D.6.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за которую	%	$(п49(n)/п48(n))*100$ %				

	<p>осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории субъекта Российской Федерации, муниципального образования</p>						
D.7.	<p>Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации</p>	%	$\frac{п51(n)}{п50(n)} * 100$ <p style="text-align: center;">%</p>				

D.8.	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п52(n)/п50(n))*100$ %				
------	--	---	----------------------------	--	--	--	--

D.9.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории субъекта Российской Федерации	%	$(п54(n)/п53(n))*100$ %				
D.10.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в	%	$(п56(n)/п55(n))*100$ %				

	многоквартирных домах на территории субъекта Российской Федерации						
D.11.	Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование (далее –ЭО)	шт.	п58(п)				
D.12.	Доля жилых домов, в отношении которых проведено ЭО, в общем числе жилых домов	%	$(\text{п}58(\text{п})/\text{п}57(\text{п})) * 100$ %				
Группа Е. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры							
E.1.	Изменение удельного расхода топлива на выработку ЭЭ тепловыми электростанциями	т.у.т./кВтч	п73(п) - п73(п-1)				
E.2.	Изменение удельного расхода топлива на выработку ТЭ	т.у.т./Гкал	п74(п) - п74(п-1)				
E.3.	Динамика изменения фактического объема потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям	кВтч	п75(п) - п75(п-1)				

Е.4.	Динамика изменения фактического объема потерь ТЭ при ее передаче	Гкал	п76(п) - п76(п-1)				
Е.5.	Динамика изменения фактического объема потерь воды при ее передаче	куб.м.	п77(п) - п77(п-1)				
Е.6.	Динамика изменения объемов ЭЭ, используемой при передаче (транспортировке) воды	кВтч	п78(п) - п78(п-1)				
Группа F. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в транспортном комплексе							
Ф.1.	Динамика количества высокоэкономичных по использованию моторного топлива (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств, относящихся к общественному транспорту, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом	ед.	п59(п) – п59(п-1)				Составляется график проведения мероприятий по энергоэффективности транспорта.

	Российской Федерации						
Ф.2.	Динамика количества общественного транспорта, регулирование тарифов на услуги по перевозке на котором осуществляется субъектом Российской Федерации, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом.	ед.	$p_{60}(n) - p_{60}(n-1)$				