

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3
к государственной программе Российской
Федерации «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности
на период до 2020 года»

ФАКТОРЫ
снижения энергоемкости и экономии энергии в основных сценариях
развития экономики

	Единица измерения	2010 год	2015 год	2020 год
I. Сценарий инерционного развития				
1. Снижение энергоемкости ВВП - всего	процентов	3,9	24,8	40
в том числе за счет:				
структурных сдвигов	->-	0,3	7,9	16,3
продуктовых сдвигов	->-	-0,5	-0,5	-1,9
роста цен на энергию	->-	2,7	5,7	5,5
автономного технического прогресса	->-	1,5	4,4	6,7
реализации Программы	->-	-	7,4	13,5
2. Экономия - всего	млн. тонн условного топлива	72,7	275,5	531,2

в том числе за счет:

	Единица измерения	2010 год	2015 год	2020 год
структурных сдвигов	->-	37,9	84,5	220,2
продуктовых сдвигов	млн. тонн условного топлива	-5,2	-5,6	-25,3
роста цен на энергию	->-	25,6	63	72,1
автономного технического прогресса	->-	14,4	48,6	88,5
реализации Программы	->-	—	84,9	175,6

II. Сценарий инновационного развития

3. Снижение энергоемкости валового внутреннего продукта - всего	процентов	3,8	25,7	40
в том числе за счет:				
структурных сдвигов	->-	-1	9,8	17,7
продуктовых сдвигов	->-	0,8	2,6	4,1
роста цен на энергию	->-	2,7	4,5	4,2
автономного технического прогресса	->-	1,4	4	6,2
реализации Программы	->-	-	4,9	7,8
4. Экономия - всего	млн. тонн условного топлива	72,5	330	700,6
в том числе за счет:				
структурных сдвигов	->-	25,6	166,5	361,5

	Единица измерения	2010 год	2015 год	2020 год
продуктовых сдвигов	->-	7,8	32,5	69,2
роста цен на энергию	млн. тонн условного топлива	25,9	55,4	71,8
автономного технического прогресса	->-	13,2	49,2	104,3
реализации Программы	->-	-	26,5	93,8

- Примечания: 1. Структурные сдвиги оценены по секторам, перечисленным в приложении № 2 к государственной программе Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года».
2. Продуктовые сдвиги оценены по перечню промышленных продуктов, перечисленных в приложении № 2 к государственной программе Российской Федерации «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года».
3. Вклад ценового фактора установлен на основе цен на энергоносители, скорректированных исходя из параметров инфляции, определенных в сценарных условиях функционирования экономики Российской Федерации с последующим их ростом в соответствии с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р.
4. Отрицательные значения показателей приведены с целью учета негативного влияния на энергоемкость валового внутреннего продукта, отражающие увеличение значения.
5. Вклад автономного технического прогресса оценен при допущении, что интенсивность ввода нового и обновления имеющегося оборудования будет соответствовать параметрам 2000 - 2008 годов.
