

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Брянской области
от ____ ____ 2017 года № ____

ПРОГРАММА ГАЗИФИКАЦИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2017 – 2021 ГОДЫ

(далее – программа, региональная программа газификации
Брянской области)

1. ПАСПОРТ региональной программы газификации Брянской области

Цели программы:	<ul style="list-style-type: none">- повышение надежности системы газоснабжения и газораспределения в целях обеспечения потребителей области природным газом в требуемых объемах;- развитие инженерной инфраструктуры как основы повышения качества жизни населения Брянской области;- повышение энергетической и экономической эффективности функционирования автомобильного транспорта;- обеспечение устойчивого снижения уровня негативного воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду и здоровье населения
Задачи программы:	<ul style="list-style-type: none">- увеличение пропускной способности существующих газопроводов и создание дополнительных источников природного газа (строительство магистральных газопроводов и газораспределительных станций);- строительство новых и реконструкция существующих газораспределительных сетей;- модернизация материально-технической базы парка автомобильного транспорта;- строительство, ввод в эксплуатацию и реконструкция объектов газозаправочной инфраструктуры;- стимулирование инвестиционной деятельности, направленной на развитие рынка газомоторного топлива;- создание условий для приоритетного использования компримированного природного газа в качестве моторного топлива
Ответственный исполнитель программы:	Департамент ТЭК и ЖКХ Брянской области

Участники программы:	Департамент экономического развития Брянской области, департамент строительства и архитектуры Брянской области, департамент промышленности, транспорта и связи Брянской области, ООО «Газпром трансгаз Москва» - Брянское линейное управление магистральных газопроводов, АО «Газпром газораспределение Брянск», ООО "Газпром межрегионгаз Брянск", ООО «Газэнергосеть Брянск», органы местного самоуправления муниципальных районов и городских округов Брянской области (по согласованию)																																																
Целевые показатели программы:	<ul style="list-style-type: none"> - объем (прирост) годового потребления природного газа; - протяженность (строительство) газопроводов-отводов; - количество (строительство) газораспределительных станций (ГРС); - газоснабжение населенных пунктов природным газом; - протяженность (строительство) межпоселковых и внутрипоселковых газопроводов; - газификация квартир (домовладений) природным газом; - уровень газификации природным газом жилищного фонда, подлежащего газификации; - перевод на газ автотранспортной техники; - количество (строительство) автомобильных газовых наполнительных компрессорных станций (АГНКС). 																																																
Этапы и сроки реализации программы:	2017 - 2021 годы Программа реализуется в 1 этап																																																
Объемы и источники финансирования программы	<p>Объемы финансирования программы по годам реализации за счет всех источников (млн. рублей):</p> <table border="1" data-bbox="400 1178 1495 1771"> <thead> <tr> <th data-bbox="400 1178 552 1361">Источники финансирования</th> <th data-bbox="552 1178 683 1361">2017</th> <th data-bbox="683 1178 852 1361">2018</th> <th data-bbox="852 1178 1021 1361">2019</th> <th data-bbox="1021 1178 1174 1361">2020</th> <th data-bbox="1174 1178 1327 1361">2021</th> <th data-bbox="1327 1178 1495 1361">Всего:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="400 1361 552 1473">Федеральный бюджет</td> <td data-bbox="552 1361 683 1473">13,736</td> <td data-bbox="683 1361 852 1473">0*</td> <td data-bbox="852 1361 1021 1473">0*</td> <td data-bbox="1021 1361 1174 1473">0*</td> <td data-bbox="1174 1361 1327 1473">*</td> <td data-bbox="1327 1361 1495 1473">13,736</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1473 552 1585">Областной бюджет</td> <td data-bbox="552 1473 683 1585">67,945</td> <td data-bbox="683 1473 852 1585">20,793</td> <td data-bbox="852 1473 1021 1585">3,893</td> <td data-bbox="1021 1473 1174 1585">0*</td> <td data-bbox="1174 1473 1327 1585">*</td> <td data-bbox="1327 1473 1495 1585">92,631</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1585 552 1659">Местный бюджет</td> <td data-bbox="552 1585 683 1659">1,489</td> <td data-bbox="683 1585 852 1659">0*</td> <td data-bbox="852 1585 1021 1659">0*</td> <td data-bbox="1021 1585 1174 1659">0*</td> <td data-bbox="1174 1585 1327 1659">0*</td> <td data-bbox="1327 1585 1495 1659">1,489</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1659 552 1711">Другие</td> <td data-bbox="552 1659 683 1711">119 **</td> <td data-bbox="683 1659 852 1711">94**</td> <td data-bbox="852 1659 1021 1711">81**</td> <td data-bbox="1021 1659 1174 1711">791 **</td> <td data-bbox="1174 1659 1327 1711">872,2**</td> <td data-bbox="1327 1659 1495 1711">1957,2**</td> </tr> <tr> <td data-bbox="400 1711 552 1771">Итого:</td> <td data-bbox="552 1711 683 1771">202,17</td> <td data-bbox="683 1711 852 1771">114,793</td> <td data-bbox="852 1711 1021 1771">84,893</td> <td data-bbox="1021 1711 1174 1771">791,0</td> <td data-bbox="1174 1711 1327 1771">872,2</td> <td data-bbox="1327 1711 1495 1771">2065,056</td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="400 1771 1495 1845">Финансирование за счет средств федерального и областного бюджетов осуществляется в рамках отраслевых государственных программ.</p> <p data-bbox="400 1883 1495 1989">*Данные по финансированию будут уточнены при формировании и утверждении программ Брянской области на соответствующие периоды их реализации.</p> <p data-bbox="400 1989 727 2024">** Прогнозные данные</p>							Источники финансирования	2017	2018	2019	2020	2021	Всего:	Федеральный бюджет	13,736	0*	0*	0*	*	13,736	Областной бюджет	67,945	20,793	3,893	0*	*	92,631	Местный бюджет	1,489	0*	0*	0*	0*	1,489	Другие	119 **	94**	81**	791 **	872,2**	1957,2**	Итого:	202,17	114,793	84,893	791,0	872,2	2065,056
Источники финансирования	2017	2018	2019	2020	2021	Всего:																																											
Федеральный бюджет	13,736	0*	0*	0*	*	13,736																																											
Областной бюджет	67,945	20,793	3,893	0*	*	92,631																																											
Местный бюджет	1,489	0*	0*	0*	0*	1,489																																											
Другие	119 **	94**	81**	791 **	872,2**	1957,2**																																											
Итого:	202,17	114,793	84,893	791,0	872,2	2065,056																																											
Ожидаемые	- объем (прирост) годового потребления природного газа – 0,447 млрд.м ³ ;																																																

результаты от реализации программы:	<ul style="list-style-type: none">- протяженность (строительство) газопроводов-отводов – 0 км;- количество (реконструкция) газораспределительных станций (ГРС) – 16 ед.;- газоснабжение населенных пунктов природным газом – 30 ед.;- протяженность (строительство) межпоселковых газопроводов – 103,467 км;- протяженность (строительство) внутрипоселковых газопроводов – 164,2 км;- газификация квартир (домовладений) природным газом – 6000 ед.;- уровень газификации природным газом жилищного фонда, подлежащего газификации, – 86,6%;- перевод на газ автотранспортной техники – 95 ед.;- количество (строительство) автомобильных газовых наполнительных компрессорных станций (АГНКС) – 2 ед.
-------------------------------------	---

2. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ (ПОКАЗАТЕЛИ)
региональной программы газификации Брянской области
на 2017-2021 годы

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	Всего
1	Прирост годового потребления природного газа		млрд. м ³	0,0617	0,0447	0,044	0,00491	*	0,447
2	Строительство магистральных газопроводов	всего, в том числе:	км	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	0	0	0	0	*	0
		ПАО «Газпром»	км	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	0	0	0	0	*	0
		другие	км	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
3	Строительство газопроводов-отводов	всего, в том числе:	км	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	*	*	*	*	*	*
		ПАО «Газпром»	км	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	*	*	*	*	*	*
		другие	км	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
4	Строительство ГРС	всего, в том числе:	ед.	0	0		0	**	0
			млн. руб.	*	*	*	*	*	*
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	*	*	*	*	*	*
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
5	Реконструкция ГРС с увеличением производительности	всего, в том числе:	ед.	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	0	0	0	0	*	0
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	12	4	0
			млн. руб.	0	0	0	566	822.2	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	Всего
6	Газоснабжение природным газом населенных пунктов		ед.	21	5	2	2	0	30
6.1	в том числе ранее газифицированных СУГ		ед.	0	0	0	0	0	0
7	Строительство межпоселковых газопроводов	всего, в том числе:	км	59,862	35,698	4,307	3,6	**	103,467
			млн. руб.	89,548*	49,567*	31,004*	175**	**	345,119*
		ПАО «Газпром»	км	44,2	30,8	4,3	3,6	**	82,9
			млн. руб.	72*	47*	31*	175*	*	325*
		федеральный и консолидированный бюджет Брянской области	км	15,662	4,898	0,007	**	**	20,567
			млн. руб.	17,548	2,567	0,004	**	**	20,119
		Другие	км	0	0	0	0	**	0
			млн. руб.	0	0	0	**	**	0
8	Газификация природным газом квартир (домовладений)	всего, в том числе:	ед.	1200	1200	1200	1200	1200	6000
			млн. руб.	***	***	***	***	***	***
		консолидированный бюджет Брянской области	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		другие	ед.	1200	1200	1200	1200	1200	6000
			млн. руб.	***	***	***	***	***	***
8.1	в том числе ранее газифицированных СУГ		ед.	0	0	0	0	0	
9	Строительство внутрипоселковых газопроводов	всего, в том числе:	км	63,7	23,4	29,18	24	24	164,28
			млн. руб.	98,82	50,97	51,683	50,0	50,0	301,46
		консолидированный бюджет Брянской области	км	47,708	7,463	5,18	**	**	60,351
			млн. руб.	51,821	3,967	1,683	**	**	57,471
		Другие (Спецнадбавка)	км	16,0	16,0	24	24	24	104
			млн. руб.	47,0	47,0	50,0	50,0	50	244,0
10	Уровень газификации природным газом жилищного фонда, подлежащего газификации		%	86,3	86,4	86,5	86,5	86,6	86,6
11	Перевод котельных на природный газ	всего, в том числе:	ед.	4	6	4	0	0	14
			млн. руб.	13,802	14,259	2,206	**	**	30,267

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	Всего
		обл. бюджет	ед.	4	6	4	**	**	14
			млн. руб.	13,802	14,259	2,206	**	**	30,267
		другие	ед.						
			млн. руб.						
12	Газоснабжение СУГ населенных пунктов		ед.	0	0	0	0	0	0
13	Газификация СУГ квартир (домовладений)	всего, в том числе:	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		консолидированный бюджет Брянской области	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
14	Уровень газификации жилищного фонда СУГ		%	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29	1,29
15	Газоснабжение СПГ населенных пунктов		ед.	0	0	0	0	0	0
15.1	в том числе ранее газифицированных СУГ		ед.	0	0	0	0	0	0
16	Газификация СПГ квартир (домовладений)	всего, в том числе:	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		консолидированный бюджет Брянской области	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
16.1	в том числе ранее газифицированных СУГ		ед.	0	0	0	0	0	0
17	Строительство комплексов производства СПГ	всего, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
18	Перевод котельных на СПГ	всего, в том числе:	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	0	0	0

№	Наименование мероприятия	Источник финансирования	Ед. изм.	2017	2018	2019	2020	2021	Всего
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
19	Уровень газификации жилищного фонда СПГ		%	0	0	0	0	0	0
20	Перевод на газ автотранспортной техники	всего, в том числе:	ед.	50	15	10	10	10	95
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
		федеральный и местный бюджеты	ед.	50	15	10	10	10	95
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0
другие	млн. руб.	0	0	0	0	0	0		
21	Строительство АГНКС	всего, в том числе:	ед.	0	0	0	2	**	2
			млн. руб.	0	0	0	0	**	0
		ПАО «Газпром»	ед.	0	0	0	2	**	2
			млн. руб.	*	*	*	*	**	0
		другие	ед.	0	0	0	0	0	0
			млн. руб.	0	0	0	0	0	0

* Инвестиции ПАО «Газпром» по выполнению мероприятий в рамках Программы развития газоснабжения и газификации Брянской области представлены в приложении 4 «Информация об объемах и источниках финансирования реализации региональной программы газификации». Данных по финансированию отдельных программных мероприятий ПАО «Газпром» не представляет.

** Данные по финансированию будут уточнены при формировании и утверждении программ Брянской области на соответствующие периоды их реализации.

*** Данные по финансированию мероприятий по газификации жилых домов отсутствуют в связи с преимущественным осуществлением данных мероприятий гражданами (владельцами домов и квартир) за счет собственных средств.

Приложения к Программе: приложение 1 «Характеристика текущего состояния и анализ основных показателей газоснабжения и газификации Брянской области»; приложение 2 «Прогноз ожидаемых результатов от реализации региональной программы газификации Брянской области»; приложение 3 «Описание рисков реализации программы, в том числе недостижения целевых показателей»; приложение 4 «Информация об объемах и источниках финансирования реализации региональной программы газификации»; приложение 5 «Ожидаемый эффект от реализации региональной программы газификации Брянской области»; приложение 6 «Взаимодействие департамента ТЭК и ЖКХ Брянской области (ответственного исполнителя) с участниками региональной программы газификации Брянской области»; приложение 7 «Прогнозируемый размер расходов областного бюджета на реализацию региональной программы газификации Брянской области»; приложение 8 «Список сокращений, используемых в региональной программе».

ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ И АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ И ГАЗИФИКАЦИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

Газоснабжение потребителей Брянской области обеспечивается через систему магистральных газопроводов и газораспределительных сетей, эксплуатируемых в основном ООО «Газпром газораспределение Брянск» и ООО «Газпром трансгаз Москва» - Брянское линейное управление газопроводов.

В систему газоснабжения области входят:

- магистральные газопроводы протяженностью 749,9 км;
- 88 газораспределительных станций;
- наружные газораспределительные сети протяженностью 19650 км;
- 4454 газорегуляторных пунктов, установок;

В Брянской области природный газ присутствует в 33 районах области и городских округах из 33, уровень газификации жилого фонда Брянской области природным и сжиженным газом в соответствии с паспортом газового хозяйства по состоянию на 1 января 2017 года составляет 87,59% (в том числе природным газом – 86,3%, СУГ – 1,29%).

Модернизация системы газоснабжения и газораспределения Брянской области, повышение ее надежности для обеспечения потребителей области природным газом в требуемых объемах

В соответствии с компетенцией ПАО «Газпром»:

Газотранспортными магистралями, обеспечивающими подачу природного газа в районы Брянской области, в том числе города Брянск, Клинцы, Новозыбков, Сельцо, Стародуб, Фокино, являются системы газопроводов:

- МГ Дашава-Киев-Брянск-Москва Ду 500 (ввод 1951-1953 год - срок эксплуатации 66 лет);
- МГ Брянск - Смоленск Ду 500 (ввод 1965 год - срок эксплуатации 52 года);
- МГ Тула-Шостка-Киев Ду 1200/100 (ввод 1993-1995 год - срок эксплуатации 24 года);
- МГ Шебелинка-Белгород-Курск-Брянск Ду 700 (ввод 1959 год - срок эксплуатации 58 лет).

По итогам сотрудничества между Правительством Брянской области и ПАО «Газпром» в течение ряда последних лет для расширения системы газопроводов Брянской области реализованы следующие мероприятия:

- закончена реконструкция «Газопровод-отвод и ГРС «Пильшино»;

В настоящее время Правительством Брянской области совместно с ПАО «Газпром» подготовлен проект Программы развития газоснабжения и газификации Брянской области на период с 2016 по 2020 годы, в рамках которой планируется реализация объектов описанных в программе.

В соответствии с компетенцией ПАО «Газпром»:

На территории Брянской области, начиная с 2006 года, успешно реализуется Программа газификации регионов Российской Федерации, финансируемая ПАО «Газпром».

В рамках данной программы на 2017 год ООО «Газпром межрегионгаз» планируется выделение инвестиций в объеме 72,0 млн. рублей:

а) на строительство двух объектов:

- «Газопровод межпоселковый Красные горки – п.Ветлужский Дубровского района Брянской области»;

- «Газопровод межпоселковый до с.Яковское Трубчевского района Брянской области»;

б) на разработку проектно-сметной документации (продолжение работ) по семи объектам газоснабжения:

- «Газопровод межпоселковый от существующих сетей «Клинцовская ТЭЦ» до существующих сетей ГРС «Гордеевка» Гордеевского района Брянской области»;

- «Распределительный газопровод высокого давления от ул.Калинина до центра г.Брянск и от РС-4 до центра г.Брянск с установкой ГРПб»;

Всего за период 2016 год на развитие газоснабжения Брянской области привлечены инвестиции ООО «Газпром межрегионгаз» в объеме 56 млн. руб.

На 2017 год запланировано – 72 млн. руб.

В соответствии с компетенцией ООО «Газпром трансгаз Москва»:

За счет средств Комплексной программы мероприятий по повышению надежности и безопасности объектов транспортировки газа ООО «Газпром трансгаз Москва» на период 2017-2021 годы планируется произвести реконструкцию 16 ГРС, общий объем инвестиций 1388,2 млн.руб.

В соответствии с компетенцией АО «Газпром газораспределение Брянск»:

За счет средств специальных надбавок к тарифам на услуги по транспортировке газа по газораспределительным сетям в Брянской области ежегодно формируется Программа по строительству и модернизации газовых сетей АО «Газпром газораспределение Брянск».

В 2016 году сформирована Программа по строительству, модернизации газовых сетей АО «Газпром газораспределение Брянск» на 2017-2019 годы, предусматривающая проектирование, строительство и регистрацию прав собственности 25 объектов газоснабжения в 10 районах Брянской области и г.Брянск, а также реализацию постановления Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2013 года № 1314 «Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям газораспределения, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации».

В ходе реализации Программы по строительству, модернизации газовых сетей АО «Газпром газораспределение Брянск» на 2017-2019 годы будут построены межпоселковые и внутрипоселковые газовые сети общей протяженностью 80 км, газифицировано 3600 жилых домов и квартир.

В соответствии с компетенцией Правительства Брянской области:

Строительство объектов газоснабжения с участием средств областного и местных бюджетов, а также с участием средств федерального, областного и местных бюджетов в соответствии с компетенцией департамента экономического развития Брянской области и департамента строительства и архитектуры Брянской области осуществляется в рамках адресных инвестиционных программ Брянской области:

«Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области (2017-2020 годы)» Подпрограмма «Устойчивое развитие сельских территорий» (2017-2020 годы)».

«Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Реабилитация населения и территории Брянской области, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» (2014 - 2020 годы)

«Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Развитие социальной и инженерной инфраструктуры Брянской области» (2014 - 2020 годы)

В 2017 году в рамках адресных программ утвержденных постановлением Правительства Брянской области планируется освоить финансовые средства областного бюджета в объеме 77694,061 тыс.рублей.

Характеристика текущего состояния развития рынка газомоторного топлива

В последнее время в связи с ростом цен на нефть и нефтепродукты, а также с увеличением числа автотранспортных средств и, как следствие, ухудшением экологической ситуации становится все более актуальной задача использования альтернативных видов моторного топлива, в частности природного газа.

Транспорт - важнейшая часть производственной инфраструктуры Брянской области. Его эффективное функционирование является необходимым условием жизнедеятельности экономического комплекса и социальной сферы области.

До настоящего времени использование альтернативных видов моторного топлива в Российской Федерации остается незначительным. Энергетической стратегией России на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р, одним из перспективных направлений обозначено увеличение использования газа как моторного топлива с соответствующим развитием его рынка.

Приобретение и перевод автомобилей с бензина на газ позволяет снизить в среднем в пять раз выбросы вредных веществ, а шумовое воздействие – вдвое.

Кроме того, цена газового топлива существенно ниже топлива нефтяного происхождения и составляет 20 – 60 процентов от стоимости бензина и 50 – 70 процентов дизельного топлива.

Основными преимуществами потребления газомоторного топлива являются:

1) Экономические преимущества. Одним из основных способов достижения прибыли в любом бизнесе является снижение затрат. Метан – самое дешевое моторное топливо во всем мире, и на ближайшие 200 лет запасы его не исчерпаются. По данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Брянской области средняя цена на газовое моторное топливо в октябре 2015 года составила 14,00 руб. за литр.

Необходимо отметить, что газовые автомобили обычно дороже дизельных аналогов. В мире удорожание по автобусам составляет от 10 до 25 процентов, по грузовикам и спецтехнике – от 15 до 80 процентов. В России по автобусам картина примерно та же: газовые автобусы дороже дизельных на 10– 20 процентов, по спецтехнике удорожание составляет от 10 до 30 процентов.

Несмотря на более высокую стоимость, газовые автомобили окупаются быстрее дизельных аналогов и приносят больший доход. К примеру, газобаллонный самосвал «КАМАЗ» при равных условиях эксплуатации окупается на 2 месяца быстрее более дешевого дизельного аналога и приносит за 8 лет эксплуатации доход на 1,6 млн. рублей больше.

Немаловажны и технические эффекты использования газомоторного топлива. По экспертным оценкам периодичность смены масла уменьшается в 1,5-2 раза, на 15-20 процентов уменьшается его эксплуатационный расход. Ресурс двигателя повышается в среднем на 35 процентов. Срок службы свечей зажигания

увеличивается на 40 процентов. Исключается детонация двигателя (из-за высокого октанового числа метана).

Даже частичный перевод транспортных средств на использование газового моторного топлива может дать существенную экономию средств, расходуемых на закупку топлива, на содержание и ремонт транспортных средств;

2) Неоспоримым преимуществом природного газа является его экологичность. Сегодня уже все, а не только профессиональные экологи, знают о том, что основным загрязнителем окружающей среды в городах является не промышленность, а автотранспорт. По данным экологов, на долю автотранспорта приходится 70–90 процентов загрязнений воздушного бассейна городов. Например, при сжигании 1000 л жидкого нефтяного моторного топлива в воздух вместе с отработавшими газами выбрасывается 200 кг оксида углерода, 25 кг углеводородов, 20 кг окислов азота, 1 кг сажи и 1 кг сернистых соединений.

При анализе результатов исследований токсичности автомобилей с двигателями на газомоторном топливе видно, что при использовании природного газа вместо нефтяного топлива выброс токсичных веществ в окружающую среду снижается приблизительно в 8 раз по оксиду углерода, по окислам азота – в 2 раза, по углеводородам – в 3 раза, по задымленности – в 9 раз, образование сажи, свойственное дизельным двигателям, отсутствует.

В целом по Брянской области выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2014 году составили 379,7 тыс. тонн в год.

3) Безопасность. Метан почти в 2 раза легче воздуха, поэтому при разгерметизации он сразу улетучивается, а не оседает в отличие от других видов топлива. Метан не токсичен, не канцерогенен. Кроме того, нижние температурные и концентрационные показатели воспламенения у газов существенно выше, чем у бензина и дизельного топлива. За счет того, что газ находится в баллонах под давлением, исключается возможность попадания в них воздуха, необходимого для воспламенения или взрыва, в то время как в баках с бензином или дизельным топливом все время присутствует смесь их паров с воздухом. Газовые баллоны имеют многократный запас прочности и устанавливаются в наименее уязвимые места в автомобиле.

Важным преимуществом метана является независимость его физико-химических свойств от низких температур. Многие владельцы автомобилей, переведенных на другой газ, используемый как автомобильное топливо, например, пропан - бутан, сталкивались с ситуацией, когда при температуре окружающего воздуха ниже 27°C руководство заправок станций вывешивало обращения к потребителям с просьбой ездить на резервном топливе (т.е. бензине) до повышения температуры. Метану низкие температуры не страшны.

Основные потребители метана – это автомобили, работающие ежедневно, имеющие большие пробеги и большой расход топлива. Прежде всего, это автобусы и коммунально-дорожная, строительная, специальная техника. По экономическим, экологическим, ресурсным и техническим критериям компримированный природный газ (далее – КПГ) еще долго будет оставаться наилучшим моторным топливом.

По территории Брянской области в настоящее время проходят автомобильные дороги федерального значения протяженностью 568 км, что обуславливает значительный поток транзитного автомобильного транспорта, пересекающего Брянскую область, который будет увеличиваться в ближайшей перспективе. Достаточно развита сеть дорог регионального и местного значения. Из года в год увеличивается и количество областного, а в том числе автомобильного транспорта за счет увеличения объемов промышленного и сельскохозяйственного производства, повышения благосостояния населения. В основном автотранспортные средства сконцентрированы в г. Брянске, Клинцы, Новозыбкове, Стародубе, Унече, Погаре, Почепе, Жуковке, Брянском районе. По данным Управления Государственной инспекции безопасности дорожного движения Министерства внутренних дел по Брянской области, по состоянию на 01.01.2015 в Брянской области на государственном учете состоят 312751 ед. автотранспортных средств: 6012 ед. автобусов, 27832 ед. грузовых автомобилей и 264584 ед. легковых автомобилей. Юридическим лицам в области принадлежит 42739 ед. автотранспортных средств (23775 ед. грузовых автомобилей, 2695 ед. автобусов и 16269 ед. легковых автомашин). Использование КПП не получило в Брянской области достаточно широкого распространения в силу отсутствия развитой сети автомобильных газонаполнительных компрессорных станций (далее – АГНКС). Работа по замене и переводу автотранспортных средств на использование КПП не носила системный и комплексный характер, практически не затрагивала бюджетные организации.

Одним из главных при приобретении и переводе автомобильного транспорта на газовое топливо является вопрос экономической целесообразности такого переоборудования. Он имеет большое социально-экономическое значение, определяя стимулы для населения и хозяйствующих субъектов использовать газомоторное топливо. Для автотранспортных предприятий показатели экономической эффективности затрат на переоборудование автотранспорта во многом зависят от структуры переводимого автопарка и его технико-эксплуатационных показателей – главным образом среднегодового пробега автомашин, а фактически – расхода горючего. Для получения значимого эффекта в первую очередь на газ следует переводить пассажирские автобусы и грузовой транспорт с большим расходом топлива (от 20 л на 100 км) и годовым пробегом более 30 тыс. км.

В Брянской области технический парк пассажирских предприятий изношен. Около 30% эксплуатируемых автобусов старше 13 лет. В 2015-2016 годах средств на обновление парка подвижного состава в областном бюджете не предусматривалось, поэтому вопрос приобретения автобусов, работающих на газомоторном топливе, актуален для региона.

Основными преимуществами использования газового моторного топлива являются:

- сокращение расходов на закупку топлива (по сравнению с нефтепродуктами);

- сокращение расходов на содержание, техническое обслуживание и ремонт транспортных средств;

повышение уровня рентабельности услуг транспортных предприятий;

сокращение выбросов вредных веществ в окружающую среду;

рациональное использование ресурсов недр.

В настоящее время в Брянской области сеть газозаправочных станций, реализующих ГМТ, не велика. Всего в области 3 (три) АГНКС, расположенных в Брянском районе. В области имеется опыт по переоборудованию и эксплуатации легковых и грузовых автомобилей и автобусов на КПП. Созданы два пункта по переоборудованию автотранспортных средств на КПП в качестве моторного топлива.

Развитие инфраструктуры использования газомоторного топлива планируется в следующих направлениях:

создание пунктов по переоборудованию автотранспортных средств на КПП в качестве моторного топлива.

максимальная дозагрузка действующих на территории Брянской области АГНКС;

строительство новых АГНКС, использование передвижных автомобильных газозаправщиков (ПАГЗ).

Приложение 2
к региональной программе
газификации
Брянской области
на 2017 – 2021 годы

ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ
РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГАЗИФИКАЦИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

В рамках региональной программы газификации Брянской области на 2017 – 2021 годы планируется достижение следующих показателей:

- объем (прирост) потребления природного газа – 0,447 млрд. м³;
 - протяженность (строительство) газопроводов-отводов – 0 км;
 - количество (реконструкция) газораспределительных станций (ГРС) – 16 ед.;
 - газоснабжение населенных пунктов природным газом – 30 ед.;
 - протяженность (строительство) межпоселковых и внутрипоселковых газопроводов – 267,67 км;
 - газификация квартир (домовладений) природным газом – 6000 ед.;
 - уровень газификации природным газом жилищного фонда, подлежащего газификации – 86,6%;
 - перевод на газ автотранспортной техники – 95 ед.;
 - количество (строительство) автомобильных газовых наполнительных компрессорных станций (АГНКС) – 2 ед.
-

ОПИСАНИЕ РИСКОВ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ, В ТОМ ЧИСЛЕ НЕДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

Реализация программы сопряжена с рядом макроэкономических, социальных, финансовых и иных рисков, которые могут привести к несвоевременному или неполному решению задач программы, нерациональному использованию ресурсов, другим негативным последствиям.

Финансовые риски.

Финансовые риски связаны:

- с частичным выделением бюджетных средств в рамках одного года на реализацию программных мероприятий, вследствие чего могут измениться запланированные сроки выполнения мероприятий и могут подвергнуться корректировке целевые индикаторы эффективности реализации подпрограммы, что потребует внесения изменений в программу;

- с отсутствием финансирования мероприятий из средств местных бюджетов в соответствии с соглашениями между заказчиком-координатором программы и муниципальными образованиями на реализацию мероприятий, что повлечет приостановление финансирования соответствующих программных мероприятий из средств областного бюджета;

- с недостаточным объемом собственных средств организаций, в связи с чем подлежат уточнению объемы финансирования и сроки реализации программных мероприятий, также могут измениться запланированные сроки выполнения мероприятий, что потребует внесения изменений в программу.

Макроэкономические риски.

Макроэкономические риски связаны с нестабильностью экономики, в том числе с колебаниями цен на энергоносители. Влияние негативных последствий мирового финансового кризиса в 2011 - 2013 годах привело к вынужденному изменению приоритетов финансирования транспортного комплекса.

Законодательные риски.

Эффективная и динамичная реализация мероприятий программы в части развития рынка газомоторного топлива во многом будет зависеть от совершенствования нормативной правовой базы в топливной сфере, законодательства о закупках для государственных (муниципальных) нужд. Достижение показателей программы в значительной степени зависит от стабильности положений Налогового кодекса Российской Федерации, оказывающих влияние на формирование бюджетов всех уровней. Снижение поступлений в бюджеты может вести к уменьшению размеров субсидий на закупку транспортных средств и техники.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБЪЕМАХ И ИСТОЧНИКАХ ФИНАНСИРОВАНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГАЗИФИКАЦИИ

1. Действующие программы газификации, в рамках которых осуществляется строительство и финансирование объектов газоснабжения, и перевод на газ автотранспортной техники на территории Брянской области.

В рамках программы «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области» (2017 – 2020 годы) утвержденной постановлением Правительства Брянской области от 26 декабря 2016 года № 729П. осуществляется строительство и финансирование объектов газоснабжения с участием средств федерального, областного и местных бюджетов.

В рамках программы «Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» подпрограмма «Реабилитация населения и территории Брянской области, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» (2014 - 2020 годы) осуществляется строительство и финансирование объектов газоснабжения с участием средств областного и местных бюджетов и в подпрограмме «Развитие социальной и инженерной инфраструктуры Брянской области» (2014 - 2020 годы) осуществляется строительство и финансирование объектов газоснабжения с участием средств областного и местных бюджетов.

В рамках программы АО «Газпром газораспределение Брянск» «Программа по строительству, модернизации газовых сетей АО «Газпром газораспределение Брянск на 2017 – 2019 годы», финансируемой за счет средств специальных надбавок к тарифам на услуги по транспортировке газа по газораспределительным сетям, осуществляется строительство объектов газоснабжения.

2. Обоснование объема финансовых ресурсов

Информация по ресурсному обеспечению региональной программы газификации Брянской области в рамках действующих программ газификации за счет всех источников финансирования приведены в таблице «Прогнозная оценка расходов на реализацию региональной программы газификации за счет всех источников финансирования в рамках действующих программ газификации Брянской области».

Вне рамок действующих программ газификации Брянской области осуществляется финансирование мероприятий по переводу котельных на природный газ. Количественные показатели по переводу котельных на природный газ и объемы финансирования данных мероприятий приняты на основании данных, представленных администрациями муниципальных образований и городских округов Брянской области.

3 Участие в реализации Программы акционерных обществ и иных организаций, а также внебюджетных фондов.

Прогнозные расходы акционерных обществ и организаций иных форм собственности в реализации региональной программы газификации в рамках действующих программ газификации Брянской области приведены в таблице, вне рамок действующих программ газификации Брянской области приведены в пункте 11 раздела 2 «План мероприятий и целевые индикаторы (показатели) региональной программы газификации Брянской области на 2017 – 2021 годы».

Таблица «Прогнозная оценка расходов на реализацию региональной программы газификации за счет всех источников финансирования в рамках действующих программ газификации «Брянской области»

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы					Итого:
			2017	2018	2019	2020	2021	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Государственная программа	«Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области (2017 - 2020 годы)» Подпрограмма «Устойчивое развитие сельских территорий» (2017 - 2020 годы)»	Всего (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7)	47 534,431	5 791,195	1 686,73	*	*	55 012,356
		(1) расходы областного бюджета	37 435,142	5 791,195	1 686,73	*	*	44 913,067
		(2) расходы местных бюджетов	982,747	*	*	*	*	982,747
		(3) расходы государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0
		(4) расходы территориальных государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	0	0
		(5) федеральный бюджет	9 116,542	*	*	*	*	9 116,542
		(6) юридические лица и индивидуальные предприниматели	0	0	0	0	0	0
		(7) прочие источники (собственные средства населения и др.)	0	0	0	0	0	0
Государственная программа	«Обеспечение реализации государственных	Всего (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7)	3 462,463	0	0	*	*	3 462,463
		(1) расходы областного	3 462,463	0	0	*	*	3 462,463

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы					
			2017	2018	2019	2020	2021	Итого:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Реабилитация населения и территории Брянской области, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС» (2014 - 2020 годы)	бюджета						
		(2) расходы местных бюджетов	*	*	*	*	*	*
		(3) расходы государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0
		(4) расходы территориальных государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	0	0
		(5) федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0
		(6) юридические лица и индивидуальные предприниматели	0	0	0	0	0	0
		(7) прочие источники (собственные средства населения и др.)	0	0	0	0	0	0
Государственная программа	«Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие	Всего (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7)	26 697,167	15 011,602	2 206,014	*	*	43 914,783
		(1) расходы областного бюджета	26 697,167	15 011,602	2 206,014	*	*	43 914,783
		(2) расходы местных	*	*	*	*	*	*

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы					
			2017	2018	2019	2020	2021	Итого:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Развитие социальной и инженерной инфраструктуры Брянской области» (2014 - 2020 годы)	бюджетов						
		(3) расходы государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0	0	0	0	0	0
		(4) расходы территориальных государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	0	0
		(5) федеральный бюджет	0	0	0	0	0	0
		(6) юридические лица и индивидуальные предприниматели	0	0	0	0	0	0
		(7) прочие источники (собственные средства населения и др.)	0	0	0	0	0	0
Программа АО «Газпром «		«Программа по строительству, модернизации газовых сетей АО «Газпром газораспределение Брянск»	Всего (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7)	119 000,00	94 000,00	81 000,00	791 000,00	872 200,0
		(1) расходы областного бюджета	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		(2) расходы местных бюджетов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		(3) расходы государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		(4) расходы	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы					
			2017	2018	2019	2020	2021	Итого:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		территориальных государственных внебюджетных фондов						
		(5) федеральный бюджет	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		(6) юридические лица и индивидуальные предприниматели				*	*	
		(7) прочие источники (СПЕЦНАДБАВКА)	47 000,00	47 000,00	50 000,00	50 000,00	50 000,0	194 000,00
	Программа газоснабжения и газификации Брянской области на период 2016-2020	(7) прочие источники	72 000,00	47 000,00	31 000,00	175 000,00	0,0	325 000,00
	Комплексная программа мероприятий по повышению надежности и безопасности объектов транспортировки газа ООО «Газпром трансгаз Москва» на период 2017-2021 годы	(7) прочие источники В том числе:				566 000,00	822200,00	1388200,00
		ГРС-1 г.Брянск					145000	145000
		Газопровод-отвод и ГРС Гулевка				108000		108000
		Газопровод-отвод и ГРС Жуковка				120000		120000
		ГРС Карачев					364100	364100
		ГРС Климово					92000	92000
		ГРС Клинцы					366100	366100

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. руб.), годы					
			2017	2018	2019	2020	2021	Итого:
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ГРС Людиново-1				60000		60000
		ГРС Мишкова				60000		60000
		Газопровод-отвод и ГРС Найтоповичи				60000		60000
		ГРС Пеклино				50000		50000
		Газопровод-отвод и ГРС Погар				60000		60000
		Газопровод-отвод и ГРС Случевск				6000		6000
		ГРС Сураж				10000		10000
		Газопровод-отвод и ГРС Цветники				10000		10000
		ГРС Лакомая Буда				12000		12000
		ГРС Суземка				10000		10000

* Данные по финансированию будут уточнены при формировании и утверждении программ Брянской области на соответствующие периоды их реализации.

ОЖИДАЕМЫЙ ЭФФЕКТ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГАЗИФИКАЦИИ БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ

Ожидаемый результат от реализации программы:

- повышение надежности системы газоснабжения и газораспределения в целях обеспечения потребителей области природным газом в требуемых объемах;
 - развитие инженерной инфраструктуры как основы повышения качества жизни населения Брянской области;
 - повышение энергетической и экономической эффективности функционирования автомобильного транспорта;
 - обеспечение устойчивого снижения уровня негативного воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду и здоровье населения.
-

Взаимодействие департамента ТЭК и ЖКХ Брянской области
(Ответственного исполнителя) с участниками региональной программы
газификации Брянской области.

Для подготовки ежегодного отчета о реализации региональной программы газификации Брянской области в Министерство энергетики Российской Федерации в соответствии с Правилами разработки и реализации межрегиональных и региональных программ газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2016 года № 903, участники региональной программы газификации Брянской области представляют ежегодные отчеты о реализации курируемых программных мероприятий в департамент ТЭК и ЖКХ Брянской области в срок до 10 февраля по форме, установленной Министерством энергетики Российской Федерации.

В случае внесения изменений в действующие программы газификации на территории Брянской области (государственная программа «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области (2017-2020 годы), программу "Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014-2020 годы)», программу по строительству, модернизации газовых сетей и строительству АО «Газпром газораспределение Брянск» на 2017 – 2019 годы) участники региональной программы газификации Брянской области своевременно информируют департамент ТЭК и ЖКХ Брянской области о проведенных изменениях.

В случае изменения количественных показателей по переводу котельных на природный газ и объемов финансирования данных мероприятий администрации муниципальных районов и городских округов Брянской области информируют департамент ТЭК и ЖКХ Брянской области о данных изменениях.

Департамент ТЭК и ЖКХ Брянской области с учетом представленной информации готовит предложения по внесению изменений в региональную программу газификации Брянской области и представляет в адрес Губернатора Брянской области.

**ПРОГНОЗИРУЕМЫЙ РАЗМЕР РАСХОДОВ ОБЛАСТНОГО БЮДЖЕТА НА
РЕАЛИЗАЦИЮ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ГАЗИФИКАЦИИ
БРЯНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Информация по ресурсному обеспечению региональной программы газификации Брянской области в рамках действующих программ газификации за счет средств областного бюджета приведена в таблице «Ресурсное обеспечение реализации региональной программы газификации Брянской области за счет средств областного бюджета в рамках действующих программ газификации Брянской области».

Таблица «Ресурсное обеспечение реализации региональной программы газификации Брянской области за счет средств областного бюджета в рамках действующих программ газификации Брянской области»

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Сроки выполнения (годы)	Исполнители, участники	Объем финансирования (по годам) за счет средств областного бюджета, тыс. руб.					
				2017	2018	2019	2020	2021	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Государственная программа	«Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Брянской области (2017 - 2020 годы)» Подпрограмма «Устойчивое развитие сельских территорий»	2017 - 2020	Департамент строительства и архитектуры Брянской области	47534,431	5791,195	1686,73	*	*	55012,356
Государственная программа	«Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развития дорожного хозяйства Брянской области»	2014 - 2020	Департамент строительства и архитектуры Брянской области	3462,463	0,0	0,0	0,0	0,0	3462,463

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Сроки выполнения (годы)	Исполнители, участники	Объем финансирования (по годам) за счет средств областного бюджета, тыс. руб.					
				2017	2018	2019	2020	2021	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	(2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Реабилитация населения и территории Брянской области, подвергшихся радиационному воздействию вследствие катастрофы на Чернобыльской АЭС»								
Государственная программа	«Обеспечение реализации государственных полномочий в области строительства, архитектуры и развитие дорожного хозяйства Брянской области (2014 - 2020 годы)» Подпрограмма «Развитие социальной и инженерной инфраструктуры Брянской	2014 - 2020	Департамент строительства и архитектуры Брянской области	26697,167	15011,602	2206,014	*	*	43914,783

Статус	Наименование программ (подпрограмм) газификации	Сроки выполнения (годы)	Исполнители, участники	Объем финансирования (по годам) за счет средств областного бюджета, тыс. руб.					
				2017	2018	2019	2020	2021	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	области»								
Программа газификации регионов Российской Федерации	«Программа развития газоснабжения и газификации Брянской области»	2016 -2020	ПАО «Газпром» (по согласованию); ООО «Газпром межрегионгаз» (по согласованию); АО «Газпром межрегионгаз Брянск» (по согласованию)	72000,0	47000,0	31000,0	175000,0	*	325000,0
Комплексная программа мероприятий «Газпром Москва»	Комплексная программа мероприятий по повышению надежности и безопасности объектов транспортировки газа ООО «Газпром трансгаз Москва» на период 2017-2021 годы.	2017 -2021	ПАО «Газпром» (по согласованию); ООО «Газпром трансгаз Москва»; ООО «Газпром межрегионгаз» (по согласованию); АО «Газпром межрегионгаз Брянск» (по согласованию)	0	0	0	566000	822200	1388200,0

* Данные по финансированию будут уточнены при формировании и утверждении программ Брянской области на соответствующие периоды их реализации.

Приложение 8
к региональной программе
газификации
Брянской области
на 2017 – 2021 годы

Список сокращений, используемых в региональной программе:

ЖКХ - жилищно-коммунальное хозяйство;

АЗС - автозаправочная станция;

КПД - коэффициент полезного действия;

Дт - дизельное топливо;

АЗК - автозаправочный комплекс;

ГРС - газораспределительная станция;

ГРП - газорегуляторный пункт;

СУГ - сжиженный углеводородный газ;

АГЗС - автомобильная газовая заправочная станция;

АГНКС - автомобильная газонаполнительная компрессорная станция;

АЗС - автомобильная заправочная станция;

КПГ - компримированный природный газ;

МАЗС - многотопливная автомобильная заправочная станция.
