Филмал ПАО "Квадра" - "Белгородская генерация"
Стандарт рассъргитая информация телноскабизающим организациями
силхоло постажением (Брилетская б от 5.07.2013 г. № 570)
Отчетный период. - 2018 год.
Форма 4.5 Информация об инвестиционных программых
силхало приману мКс от 13.99.2018 № 2280 (18)

																		Параметры формы																	
Nº п/п Наименование параметра	Единица измерения Инвест	щионная программа в	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие2	Мероприятие <sup>2</sup>	Menogoustrue <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Menomysmus <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>3</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприят	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Menognustrue <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>	Мероприятие <sup>2</sup>
1 2	3	<b>целом</b>	4.1	4.2	4.3	4.4	4.5	4.6	4.7	4.8	4.0	4.10	4.11	4.12	4.13	4.14	4.15	4.16	4.17	4.18	4.19	4.20	4.21	4.22	4.23	4.24	4.25	4.26	4.27	4.28	4.29	4.30	4.31	4.32	4.33
	Инвести: филиала	ионная программа ПАО "Квадра"-	Реконструкция ГТУ №1 ГТ ТЭЦ "Луч" с	Техническое перевооружение	Приобритение ОНТМ, БТЭЦ	Реконструкция КРУ-1,2,3,4 БТЭЦ с	Реконструкция периметральной системы охраны и	Приобретение прибора	Реконструкция электротехничек	Модернизация систем генерации	Приобретение II цифровых АТС	Реконструкция ВК1 котельной "Южная" с переустройством поверхностей нагрева с переводом на пиковую скему теплоснабжения	Реконструкция периметра	Приобретение газовнализатора для	Приобретение модернизированного	Реконструкция водопроводов	Прокладка трубопроводов теплоснабжения в непроходных каналах в	Реконструкция участка трубопровода теплоснабжения в	Замена ТМ-3 в от МК 12/9а до МК-	Реконструкция тепловой сети к	Замена т/с в кв.7 ЮМР от ул. Королева,20 до ул.	Замена тепловых сетей в квартале 7 ЮМР от ул. Королева,16 до ул. Королева,18,	Замена тепловых сетей, попадающих в	ПИР Зам будущих 36/	мена тепловых сетей от ТК- /1-48а до т. "А" по ул. 50	Замена тепловых сетей и сетей ГВС	Замена тепловых сетей, сетей ГВС и	Замена тепловой сети от МК-29/1	Замена тепловой сети во 2 ЮМР от МК- 17/2 до МК-17/2а, пр. Ватутина, ГТС	Замена тепловой 3 сети в 4-5 ЮМР от в	амена тепловой сети 9 ЮМР от УТ-30 до	Замена тепловых сетей по ул. Кн.	Реконструкция F гепловой сети и т	Реконструкция участков тепловой сети и сети	Реконструкция производствени
	"Белгоро	дская генерация" в плоснабжения на	применением модернизированных	мазутного хозяйства БТЭЦ	. ,	БТЭЦ с	системы охраны и системы охранного тепевидения производственного подразделения ГТЭЦ	виброизмеритель	ого хозяйства	и траспорта	для нужд филиала	переустройством	ограждения	газовнализатора для выявления взрывчатых веществ ПИЛОТ-М	комплекта технически	котельной ЮМР с	непроходных каналах в изплации из печополиметам	теплоскабжения в		ж.д. по уп.	Губкона,22, от ул. Губкона,22 до ул. Губкина, 24, Королева,	Королева, 16 до ул. Королева, 18, от ул. Королева 18 до ул.	зону комплексного благоустройства		т Белгородской области и	OT M.D.	паропровода от	до ЦТП	17/2 до МК-17/2a,	МК-19 до ТК- 55 1/4-5 ЮМР ыл Б	Т-30-3, ул.	Трубецкого от МК-	тети ГВС с	ГВС с изменением	ых и бытовых
1 Наименование инвестиционно	й территор	ии городского округа	узлов и деталей	хозяиства 613Ц		установкои устрайств	системы охранного телевидения производственного подразделения	ного янтарь-м, ГТЭЦ	трансформаторо	электрической и тепловой энергии	филиала	поверхностем нагрева с переводом на	территории энергообъектов ПП	взрывчатых веществ ПИЛОТ-М	гредств для проведения	стальной трубы	непринцина каналах к изоляции из пенополнуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 Мпа, температуре 150°С, в сухих грумтах с погрузкой и	и изоляции из	110	ENHOUSE EDITION US	20 pp poppagy u pp a v	Kononesa 20 Kononesa 16 no	дворовых территорий, 2018 ГТС		пловых сетей к жилым мам по ул. 50 лет	садовая,120а до ж.д. по ул. Садовая	«Садовая,1"; от ТК-	14° ГТС	пр. ватутина, т тс	Костюкова, ГТС	уденного, г тс	9а до ТК-1//57 и от ТК-5/47 до ТК-6/37,	грассировки, г	прассировки, спосооа прокладки и типа	помещений объектов ПП
программы/мероприятия	^ город Бе городско	тгород, Губкинского го округа, Валуйского Колоконовского района				дуговой защиты шкафов КРУ	производственного подразделения		в тока	ПАО "Квадра" в г. Губкин		пиковую скену геплоснабжения	"Белгородская ТЭЦ" с организацией		технического обстуживания ГТУ	Dy 500 на пластиковую	1,6 Mna, температуре 150°C, в сухих грунтах с погрузиой и	пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа		РТП "Белэкспоцентра"	Губкиена,22 по подвалу и до з.у., Губкиена,22 по подвалу магазина ГТС	подвалу и до э.у. , Королева, 18 по подвалу и до э.у.ГТС	2018 FTC	5er 6/2	мам по ул. 50 лет лгородской области N92, 4, 21 в 39 квартале ГТС	N96Sa, 6S6, 6Sa, 30a, 306 FTC	4/165 до ТК-6/165 ГТС						способа прокладки и и типа изоляции С квартал N93 СТС		"Белгородская ТЭЦ"
	района, на 2018	болоконовского района год	'				ПЭЦ						противоподкопных устройств		LM2500+HTSP	трубу Dy 350	в сухих грунтах с погрузкой и вывозом грунта автотранспортом	температуре 150° С, в сухих грунтах с погрузкой и	:	гтс	магазина ГТС												квартал N93 СТС		/
													jpanez					вывозом грунта																	4
Дата утверждения инвестиционной программы	x	09.11.2017	×	×	×	×	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	x	x	×	×	x	x	x	×	x	×	x	×	×	×	×	×	x	×	×
2.1 A1	x	20.11.2018	×	x	×	×	x	x	x	×	x	×	x	x	x	x	x	x	×	×	x	x	x	x	х	×	x	x	x	×	x	x	x	×	x
3 Цель инвестиционной плогламмы		е аварийности; прочее	x	x	х	×	×	×	х	×	х	×	×	x	×	×	×	×	×	×	x	x	×	х	x	×	×	x	×	×	×	×	x	x	×
	Kowacow	по государственному																																	
Наименование 4 уполномоченного органа, утвердившего программу	х регулиро	ванию цен и тарифов і окой области	s x	×	х	×	×	×	x	×	x	×	×	×	×	×	x	x	×	×	x	x	x	x	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	Болира	DOM CONSCIN														-																			+
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего		вент жилищно-				×					,										×	x	×		×										
согласовавшего инвестиционную программу	5enropo	ьного хозяйства охой области		_	^	_ ^	_ ^	_	_ ^	_ ^	^	-		^	_	1	_ ^	_		_	_ ^	_ ^	_ ^	^	^		^	_ ^	^	^	^	_	-	•	_
Срок начала реализации 6 инвестиционной		01.01.2018	04 04 3040	04.04.2040	04.04.2040	04.04.2040	04 04 2040	04 04 3040	01.01.2018	04 04 2040	04.04.2040	04.04.2040	04.04.2040	04 04 3040	01.01.2018	04 04 2040	01.01.2018	01.01.2018	04 04 2040	04 04 2040	01.01.2018	01.01.2018	04.04.2040	01.01.201	01.01.2018	04 04 2040	04.04.2040	04.04.2040	04 04 3040	04.04.2040	01.01.2018	04.04.2040	01.01.2018	01.01.2018	04 40 2040
о инвестиционной программы/мероприятие	× .	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	8	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.01.2018	01.10.2018
Срок окончания реализации 7 инвестиционной	×	31.12.2018	31.12.2018	31.07.2018	30.10.2018	30.09.2018	31.07.2018	31.05.2018	31.07.2018	31.05.2018	31.12.2018	31.12.2018	31.12.2018	30.09.2018	31.03.2018	31.07.2018	31.12.2018	31.12.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.201	30.09.2018	31.10.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	30.09.2018	31.12.2018
<ol> <li>инвестиционной программы/мероприятия</li> </ol>																								8											4
Потребность в финансовых																																			A
средствах, необходимых для реализации инвестиционной																																			A
программы, в том числе с разбивкой по годам,	тыс. руб.	0,0	0,0	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	00,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
мероприятиям и источникам финансирования																																			A
инвестиционной программы:																																			4
8.1 2018	тыс. руб.	393 166,6	1 170 955,9	1 682,00	1 370,8	0 2 200,00	2 050,00	0 102,30	582,30	1 200,00	5 408,20	11 439,20	2 329,00	357,00	326,7	70 2 032,30	16 247,88	42 931,4	4 17 331,00	1 586,80	7 753,70	8 454,90	6 498,70	4 399,40	12 938,40	14 636,30	5 989,80	7 349,30	6 991,90	2 859,70	3 389,30	10 720,70	6 594,10	14 457,60	0,00
8.1.1 амортизация	тыс. руб.	132 885,2	9 101 805,4		1 370,8	0 2 200,00			582,30			11 439,20	2 329,00	357,00	326,7	70 2 032,30																			-
8.1.2 подключение	тыс. руб.	59 179,3	2														16 247,88	42 931,4	4																
8.1.3 прочие средства	тыс. руб.	201 102,0	0 69 150,4	1															17 331,00	1 586,80	7 753,70	8 454,90	6 498,70	4 399,40	12 938,40	14 636,30	5 989,80	7 349,30	6 991,90	2 859,70	3 389,30	10 720,70	6 594,10	14 457,60	0
9 Целевые показатели инвестиционной программы	×	×	ж	x	x	×	×	×	x	×	x	×	x	x	×	×	×	×	x	×	×	×	×	x	×	x	х	×	×	×	×	x	×	×	x
9.1 Срак окупаемости	×	х	×	x	x	×	×	×	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	×	x	×	x	×	x	×	×	x	×	x	×	×	×	×	×	×
9.1.1 Факт	лет																																		
9.1.2 План 9.2 Перебои в снабжении	лет х				×					×							_				×			×	×			×	×	-				x	
9.2 notnefurenek 9.2.1 Φakt	х час./чел.	*	×	x	×	x	×	x	x	Æ	*	*	4		x	×	×	x	x	x	X	x	×			*	×	×	×.			*			×
9.2.2 План	час/чел.																																		
9.3 (бесперебайность)	×	×	ж	x	x	×	x	×	×	x	x	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	x	×	x	×	x	x	×	×	x
9.3.1 Part	час./день																																		
9.3.2 План Доля потерь и	час./день																																		
9.4 неучтенного	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	x	×	x	x	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×
9.4.1 Факт	%																																		
9.4.2 План	%																	_				_										_		_	4
9.5 Коэффициент потерь 9.5.1 Факт	х Гкал/км	*								^									_																-
9.5.2 План Износ систем	Гкал/км																																		
9.6 коммунальной	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×
9.6.1 ΦaxT	%																																		
9.6.2 План 9.7 Износ оборудования	%																																		
произворства (котлы)	x o	×	×	×	×	x	×	х	x	×	х	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	x	×	х	×	×	×	x	×	×	x	×	х	×	×
9.7.2 План	%																																		
9.8 Износ оборудования передачи тепловой	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	×	×	×	x	×	×	×	×	×	×	x	x	×	x	x	×	x	×	×	×	×	×	x	×	×
9.8.1 Факт	%																																		
9.8.2 План	%																																		
9.9 Удельный вес сетей, ножлающиеся в замене	×	×	×	x	×	х	×	×	х	x	x	×	x	x	×	×	×	x	×	x	x	x	x	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	х	×
9.9.1 Факт 9.9.2 План	%																																		_
Обеспеченность		×			x	_	_			_		_	_	_	_	_	_	_	_	_	x	×	x		×	x	х	-	x	_	_	_		×	
игтиг поибольни инжта		*		*	^			*				*		*							*			^					*	*	*			*	
9.10.1 Факт 9.10.2 План	%																																		1
9.11 Расход топлива	x	x	х	x	×	×	х	x	x	x	х	×	x	x	x	x	x	x	×	x	x	x	x	x	x	x	х	x	x	x	х	x	x	x	×
9.11.1 Факт	усл.топл/Гк																																		/
9.11.2 План	T VER TORRATE																																		
	an																																		4
9.12 Расход электроэнергии на выработку	x	×	x	x	×	х	х	x	х	х	×	×	х	х	×	x	x	х	×	x	x	x	x	×	x	×	х	×	x	×	х	х	х	x	×
9.12.1 Факт 9.12.2 План	кВт.ч/Гкал кВт.ч/Гкал																																		
9.13 Раскод электроэнергии на передами	×	×	х	x	×	x	x	х	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	×	x	×	х	х	ж	x	×	x	х	x	×	x
9.13.1 Факт	кВт.ч/Гкал																																		
9.13.2 План 9.14 Количество аварий (с	кВт.ч/Гкал	×	×	v	×	×	×	×		v					*		*	*			×	*	×	×	¥		¥	×	v	×	×	×	v	¥	· v
9.14.1 (Pascr	ед.																																	_	
9.14.2 План	en																																		4
		х	×	х	x	х	x	×	х	х	x	х	x	х	×	x	x	×	х	x	x	x	x	х	×	х	x	x	х	×	x	x	х	×	х
9.15.2 План	ед./км																																		
9.16 Производительность	×	х	×	x	х	x	х	х	x	x	х	х	x	×	x	x	x	x	×	x	x	x	х	×	x	х	x	х	×	х	х	х	x	×	x
9.16.1 Факт	TMC.																																		
9.16.2 План	TMC.																																		
9.17 Снижение расхода топлива на отпуск	т усл.топл	×	x	x	×	×	x	×	×	×	x	×	x	×	×	x	×	x	×	x	x	x	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×
**************************************	т усл.топл	158,5																																	+
9.17.2 План	т усл.топл	262,2																																	
9.18 Снижение расхода топлива на отпуск	т усл.топл	×	ж	x	x	×	x	×	×	x	x	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	x	×	x	×	x	x	×	×	x
		74,8	7																7,70	0,00		3,47	6,06		7,85	8,13	2,69					0,36	9,50	21,79	9
9.18.1 Факт 9.18.2 План Использование	т усл.топл	69,9	7																7,56	0,00	2,91	2,95	6,06		7,57	7,70	2,59	3,22	0,06	0,00	0,00	0,35	8,87	20,11	4
10 инвестиционных средств за	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	x	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
Maron someon																																			
10.0 инвестиционных средств всего в отчетном	тыс. руб.	430 590,9	1 225 070,3	0 1 671,30	1 334,4	0 2 187,30	2 050,00	0 102,30	582,30	1 200,00	5 869,50	11 331,80	2 117,20	355,90	326,7	70 2 004,80	0,00	46 124,6	1 16 765,40	1 581,70	7 153,80	8 023,40	6 385,00	2 615,70	12 273,10	14 295,20	5 929,80	7 116,40	6 865,20	2 824,80	2 784,20	10 690,90	6 537,00	14 396,30	2 024,60
10.0.1 І квартал	тыс. руб.	159 878,3	0 155 221,9	0,00		0,00		0,00				0,00		0,00	326,7			3 757,7				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.0.2 II квартал	тыс. руб.	72 002,6	5 0,0	0 722,40	0,0	0,00	0,00	102,30	582,30		4 836,20				0,0	00 718,30	0,00	5 257,1	5 8 027,90	709,70	3 286,20		122,70	0,00	6 440,70						1 001,60	4 598,20	3 098,70	4 983,40	0,00
10.0.3 III квартал 10.0.4 IV квартал	тыс. руб.	175 758,8 22 951,0			1 136,6	0 2 187,30		00,0	0,00			1 966,60 2 501,80		355,90 0,00	0,0	00 1 286,50 00 0,00	0,00	35 804,4 0 1 305,2	9 8 737,50 7 0,00		3 867,60	4 395,00		2 615,70	5 832,40 0,00	7 932,00 2 120,90	4 328,40 0,00	3 234,50 0,00		1 235,50 0,00	1 782,60 0,00	6 092,70 0,00	3 438,30 0,00	9 412,90 0,00	0,00 0,00 0,00 00 0,00 00 00 00 00 00 00
10.1 амортизация	тыс. руб.	132 938,9	9 101 805,4	9 1 671,30		0 2 187,30	2 050,00	0 102,30		1 200,00	5 869,50	11 331,80	2 117,20						0,00		0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00	00,00
10.1.1 I квартал 10.1.2 II квартал	тыс. руб. тыс. руб.	102 704,1 15 024,9				0,00		0 0,00	0,00															0,00	0,00			00,0			0,00		0,00	0,00	
10.1.3 III квартал	тыс. руб.	9 931,8	0,0	948,90	1 136,6	0 2 187,30	2 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 966,60	0,00	355,90	0,0	00 1 286,50	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	00,00
10.1.4 IV квартал	тыс. руб.	5 278,1		0,00	197,8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	461,30	2 501,80		0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
плата за подключение (технологическое	тыс. руб.	46 124,6	1 0,0	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	46 124,6	1 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.2.1 І квартал	тыс. руб.	3 757,7		0,00	0,0	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.2.2 II квартал	тыс. руб. тыс. руб.	5 257,1 35 804,4	5 0,0	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00		5 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	00,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	00,00
10.2.4 IV квартал	тыс. руб.	1 305,2	7 0,0	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	1 305,2	7 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10.3 прочие средства	тыс. руб.	251 527,3 53 416 4	1 123 264,8 1 53 416,4	1 0,00	0,0	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00		0,0		1 581,70	7 153,80	8 023,40	6 385,00	2 615,70	12 273,10	14 295,20	5 929,80	7 116,40	6 865,20 0.00	2 824,80	2 784,20	10 690,90	6 537,00 0,00	14 396,30	2 024,60
10.3.2 II квартал	тыс. руб. тыс. руб.	53 416,4 51 720,6	0,0	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	0,00	0,00	0,0	0 8 027,90	709,70	3 286,20	3 628,40	122,70	0,00	0,00 6 440,70	4 242,30	1 601,40	3 881,90	4 508,20	1 589,30	1 001,60	4 598,20	3 098,70	0,00 4 983,40	0,00
10.3.3 III квартал	тыс. руб.	130 022,6	0 57 626,2	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	00,00	0,00	0,0		872,00	3 867,60	4 395,00	0 6 262,30	2 615,70	5 832,40	7 932,00	4 328,40	3 234,50	2 357,00	1 235,50	1 782,60	6 092,70	3 438,30	9 412,90	0,00
10.3.4 IV квартал	тыс. рую.	16 367,7	0 12 222,2	0,00	0,0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	w <sub>1</sub> 0,00	0,00	0,0	U] 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 120,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 024,60