

**Паспорт инвестиционной программы в сфере теплоснабжения**  
**"Реконструкция и модернизация котельной и тепловых сетей по адресу:**  
**Кировская область, г.Орлов, ул.Ленина,51А в 2017-2018гг"**  
**ООО "Лесстройкомплект"**

(наименование регулируемой организации)

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения	ООО "Лесстройкомплект"
Местонахождение регулируемой организации	Юридический адрес: 610002, Кировская область, г.Киров, ул.Урицкого, 36/1. Почтовый адрес: 612270, Кировская область, г.Орлов, ул. В. Сокованова, 65
Сроки реализации инвестиционной программы	2017-2018 г.г.
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	Директор ООО "Лесстройкомплект" А.А.Чупраков
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	тел. (83365) 2-14-07; e-mail: achuprakov@yandex.ru
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ или органа местного самоуправления, утвердившего инвестиционную программу	<i>Администрация Орловского района Кировской области</i>
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	<i>г. Киров ул. Варяга Ковалько, 69</i>
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	<i>Зам. министра энергетики - В.В. Ковалько</i>
Дата утверждения инвестиционной программы	<i>22.04.2016 № 4-09</i>
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	<i>8(8332)38-17-11 Верина В.В.</i>
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	<i>Администрация Орловского р/н</i>
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	<i>612270 Кировская обл. г. Орлов ул. Ленина, 78</i>
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	<i>В.В. Шадрин, администратор Д.В. Данишев</i>
Дата согласования инвестиционной программы	<i>30.03.2016 № 02-17-334</i>
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	<i>Профеев Дмитрий Александрович (83365)2-17-90</i>

Руководитель регулируемой организации  
М.П.



*А.А. Чупраков*

А.А. Чупраков

Инвестиционная программа "Реконструкция и модернизация котельной и тепловых сетей по адресу: Кировская область, г. Орлов, ул. Ленина, 51А "

"ООО "Лесстройкомплект"

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2017-2018 годы

№ п/п	Наименование мероприятий	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	Ед. изм.	Основные технические характеристики			Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Расходы на реализацию мероприятий в прогнозных ценах, тыс. руб. (с НДС)						
						Значение показателя		Всего			в т.ч. по годам		Остаток финансирования	в т.ч. за счет платы за подключение			
						до реализации мероприятия	после реализации мероприятия				2017	2018			2017	2018	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
<b>Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей:</b>																	
<b>1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей</b>																	
1.1.1																	
1.1.2																	
<b>1.2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей</b>																	
1.2.1																	
1.2.2																	
<b>1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей</b>																	
1.3.1																	
1.3.2																	
<b>1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей</b>																	
1.4.1																	
1.4.2																	
<b>Всего по группе 1.</b>																	
<b>Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей</b>																	
2.1.1																	
2.1.2																	
<b>Всего по группе 2.</b>																	
<b>Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников</b>																	
<b>3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей</b>																	
3.1.1	Модернизация наружных тепловых сетей	Превышение нормативного срока эксплуатации. Коррозия наружных стенок трубопрово-возможен возникновение аварийных ситуаций. Нарушение тепловой изоляции трубопроводов увеличивает потери тепловой энергии при передаче в тепловых сетях. Цель реализации меро-приятий- снижение износа теп-ловых сетей предприятия, что будет способствовать предот-вращению аварийных ситуаций и снижению потерь тепловой энергии.	Наружные тепловые сети от котельной по адресу: Кировская область, г. Орлов, ул. Ленина, 51А; РОВД; МОУ СОШ 2; жилой дом; начальная школа, -объекты КОГОБУ СПО ОВСХК (4 об.)	Протяженность Средн. диаметр Тепловые потери в сети	м мм Гкал	1107,8 97,8 239,129	1107,8 97,8 134,399	2017	2018	2783,025	0	1137,343	1645,682	-			
<b>3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей</b>																	
3.2.2																	
<b>Всего по группе 3.</b>																	
											2783,025	0	1137,343	1645,682	-	0	0

Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду. Достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения												
4.1.1												
4.1.2												
Всего по группе 4.												
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения												
5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей												
5.1.1												
5.1.2												
5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей												
5.2.1												
5.2.2												
Всего по группе 5.												
Итого по программе												
								2783,025	0	1137,343	1645,682	0

Руководитель регулируемой организации  
М.П.

  
Ф.И.О. А.А. Чупраков



**Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы "Реконструкция и модернизация котельной и тепловых сетей по адресу: Кировская область, г. Орлов, ул. Ленина, 51А в 2017-2018 гг."**

**ООО "Лесстройкомплект"**

(наименование регулируемой организации)

в сфере теплоснабжения на 2017-2018 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	фактические значения	Утвержденный период	Плановые значения	
					2017	2018
1	2	3	4	5	6	7
1	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м <sup>3</sup>	-	-	-	-
2	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т.у.т./Гкал	-	-	-	-
		т.у.т./м <sup>3</sup> *	-	-	-	-
3	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-
4	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации Инвестиционной программы, всех участков	%	71,5	52,5	69,1	52,5
	в том числе модернизируемых участков	%	100	38,4	87,3	38,4
		Гкал в год	538,924	479,193	532,694	479,193
5	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	% от полезного отпуская тепловой энергии	14,89	10,89	12,11	10,89
	в том числе потери по модернизируемым участкам	Гкал в год	239,129	134,399	187,9	134,399
		тонн в год для воды **	300,008	300,008	300,008	300,008
6	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	куб. м для пара ***	-	-	-	-
	в том числе по модернизируемым участкам					
7	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды:	в соответствии с законодательством РФ об охране окружающей среды	-	-	-	-
7.1						
7.2						

**Руководитель регулируемой организации**  
М.П.



*(Handwritten signature)*

А.А. Чупраков

Ф.И.О.

Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения по инвестиционной программе "Реконструкция и модернизация котельной и тепловых сетей по адресу: Кировская область, г.Орлов, ул.Ленина,51А в 2017-2018гг." ООО "Десстройкомплект"

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности						Показатели энергетической эффективности													
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей			Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности			Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, т/Гкал			Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети			Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал/год							
		Текущее значение	Плановое значение		Текущее значение	Плановое значение		Текущее значение	Плановое значение		Текущее значение	Плановое значение		Текущее значение	Плановое значение						
2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019	2017	2018	2019				
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Наружные тепловые сети всего предприятия	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	1,96	1,79	1,61	1,61	583,923	532,694	479,193	479,193
	в т.ч.модернизируемые участки	0	0	0	0	x	x	x	x	x	x	x	x	2,21	1,73	1,24	1,24	239,129	187,9	134,399	134,399

Руководитель ресурсоснабжающей организации

М.П.

А.А.Чупраков

ф.И.О.



**Финансовый план инвестиционной программы**  
**"Реконструкция и модернизация котельной и тепловых сетей по адресу:**  
**Кировская область, г. Орлов, ул. Ленина, 51А в 2017-2018гг"**  
**ООО "Лесстройкомплект"**

в сфере теплоснабжения на 2017-2018 годы

№ п/п	Источники финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)			
		Вид деятельности	Всего	по годам реализации инвестпрограммы	
				2017	2018
1	2	3	4	5	6
1	Собственные средства	2783,025	2783,025	1137,343	1645,682
1.1	амортизационные отчисления				
1.2	прибыль, направленная на инвестиции	2783,025	2783,025	1137,343	1645,682
1.3	средства, полученные за счет платы за подключение				
1.4	прочие собственные средства, в т.ч. средства от эмиссии ценных бумаг				
2	Привлеченные средства				
2.1	кредиты				
2.2	займы организаций				
2.3	прочие привлеченные средства				
3	Бюджетное финансирование				
4	Прочие источники финансирования, в т.ч. лизинг				
	<b>ИТОГО по программе</b>	2783,025	2783,025	1137,343	1645,682

Руководитель ресурсоснабжающей организации

М.П.

Ф.И.О.

А.А. Чупраков

