



13.04.2023

ПРИКАЗ

№ ТЭК/157

г. Тамбов

Об утверждении «Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 годы»

В целях соблюдения требований Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергоснабжении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлений Правительства РФ от 01.12.2009 № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики», от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии» (далее – Стандарты), от 15.05.2010 № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности», во исполнение приказа департамента цен и тарифов Тамбовской области от 14.03.2023 № 37-э/23 «Об установлении значений целевых показателей энергосбережения и превышения энергетической эффективности для регулируемых организаций, осуществляющих деятельность по сбыту электрической энергии (мощности) на территории Тамбовской области»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить «Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 годы» (далее – Программа) согласно приложению к настоящему приказу.
2. Назначить начальника технического отдела Ермакова Д.В. ответственным за разработку мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности согласно утвержденной Программе.
3. Назначить начальника отдела организационного обеспечения Рязанову М.С. ответственной за организацию работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности согласно утвержденной Программе.
4. Начальнику отдела бизнес-планирования и тарифообразования Беляеву А.А. обеспечить направление Программы в министерство ТЭК и ЖКХ Тамбовской области.

Срок: до 15 апреля 2023 г.

5. Начальнику отдела организационного отдела Рязановой М.С. обеспечить предоставление начальнику отдела информационных технологий Севодину М.В. Программы для раскрытия информации в соответствии с Стандартами раскрытия информации субъектами оптового и розничного рынка электрической энергии, утвержденными постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, (далее – Стандарты) и приказом ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» от 30.07.2020 № 158 «Об организации раскрытия информации ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» как субъектом оптового и розничного рынка электрической энергии» (далее – Приказ).

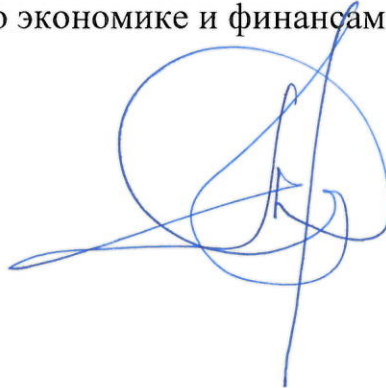
Срок: до 15 апреля 2023 г.

6. Начальнику отдела информационных технологий Севодину М.В. обеспечить размещение Программы в соответствии со Стандартами и Приказом.

Срок: не позднее 15 апреля 2023 г.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя генерального директора - директора по экономике и финансам Юханова Ю.В.

Генеральный директор



А.С. Мурзин

Рассылается: заместителю генерального директора - директору по экономике и финансам, заместителю генерального директора - директору по реализации электрической энергии и мощности, начальнику технического отдела, начальнику отдела организационного обеспечения, начальнику отдела бизнес-планирования и тарифообразования, начальнику отдела информационных технологий.

Пандина Анна Олеговна

638

 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

Приложение

УТВЕРЖДЕНА

приказом ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»

от «13» 04 2023 г. № ТЭК/154

Программа

энергосбережения и повышения энергетической эффективности

ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»

на 2024-2026 годы

Основание для разработки программы	Федеральный закон от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Организация, полное название Почтовый адрес	Публичное акционерное общество «Тамбовская энергосбытовая компания» 392000, Тамбовская область, г. Тамбов, ул. Советская/М. Горького, д.104/14
Ответственный за формирование программы (ФИО, контактный телефон, e-mail)	Заместитель генерального директора - директор по экономике и финансам - Юханов Юрий Валентинович, + 7 (4752) 71 34 30 доб. 608 yukhanov_yv@tesk.tmb.ru
Даты начала и окончания действия программы	Начало программы: январь 2024 г. Окончание программы: декабрь 2026 г.
Полное наименование программы	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 годы



Содержание:

1. Ответственность и область применения	3
2. Определение терминов и сокращений	3
3. Паспорт программы	3
4. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности	5
5. Сроки и этапы реализации программы	9
6. Целевые показатели	90
7. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	11
8. Ожидаемый результат.....	14
9. Объемы и источники финансирования	14
10. Контроль версий документа	14



1. Ответственность и область применения

Настоящий документ регламентирует деятельность следующих подразделений и должностных лиц ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»:

№ п/п	Наименование подразделения	Должность
1.	Все структурные подразделения ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	

2. Определение терминов и сокращений

Наименование термина	Сокращение	Определение термина (расшифровка сокращения)
Показатель энергетической эффективности		абсолютная или удельная величина потребления или потерь энергетических ресурсов для продукции любого назначения или технологического процесса
Энергосбережение		реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объема используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объема произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг);
Топливо-энергетические ресурсы	ТЭР	совокупность всех природных и преобразованных видов топлива и энергии, используемых в хозяйственной деятельности (в том числе и воды как энергоресурса)
Энергетический паспорт потребителя ТЭР		нормативный документ, содержащий показатели эффективности использования ТЭР, потребляемых в процессе хозяйственной деятельности объектами производственного назначения независимо от организационных форм и форм собственности, а также содержащий энергосберегающие мероприятия с учетом энергетического баланса
Анализ информации		определение показателей энергетической эффективности и резервов энергосбережения на основе собранной документальной информации и инструментальных данных обследования
Гигакалория	Гкал	единица измерения количества тепловой энергии
Киловатт-час	кВтч	единица измерения количества электрической энергии
Кубический метр	м ³	единица измерения объёма
Тонна	т	единица измерения моторного топлива
Программа		Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 годы

3. Паспорт программы

Цели и задачи программы	Цель программы – обеспечение эффективного и рационального использования энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования
-------------------------	---



	Основные задачи Программы: – реализация организационных мероприятий и мер по энергосбережению; – снижение потребления энергетических ресурсов; – осуществление контроля за сроками поверки приборов учета энергетических ресурсов, своевременная замена приборов учета, энергетических ресурсов, вышедших из строя; – повышение эффективности системы теплоснабжения; – повышение эффективности системы электроснабжения; – повышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения; – повышение эффективности использования моторного топлива.
Сроки и этапы реализации Программы	Сроки реализации Программы: 2024-2026 гг. Этапы реализации: I этап: 2024 год; II этап: 2025 год; III этап: 2026 год.
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	За период реализации Программы планируется: - достижение заданных целевых показателей энергосбережения и повышение энергетической эффективности, недопущение роста удельных затрат на энергоносители по отношению к фактическому показателю 2022 г. и плановым значениям 2024-2025гг.
Объемы и источники финансирования (с разбивкой на этапы реализации Программы)	Общий объем финансирования Программы составляет 2 099 тыс. руб., в том числе: - средства федерального бюджета – 0 тыс. руб.; - за счет бюджета субъекта РФ (областного, краевого, республиканского и т.д.) – 0 тыс. руб.; - средства местного бюджета – 0 тыс. руб.; - собственные средства – 2 099 тыс. руб.

 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

4. Комплексный анализ текущего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности

4.1. Структура энергопотребления в ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»

Фактические объемы потребления используемых энергетических ресурсов за 2021-2022гг. приведены в таблице №1.

Таблица №1

№ п/п	ВИД ТЭР	Показатель	Ед. изм.	2021	2022
1	Электрическая энергия	<i>В натуральном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	кВт*ч	279 855	254 353
		<i>В стоимостном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	тыс. руб. без НДС	1 444,8	1 544,3
2	Тепловая энергия	<i>В натуральном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	Гкал	312,57	318,35
		<i>В стоимостном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	тыс. руб. без НДС	634	647,9
3	Водоснабжение	<i>В натуральном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	м3	1 285	1 306
		<i>В стоимостном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	тыс. руб. без НДС	40,1	45,7
5	Моторное топливо	<i>В натуральном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	тонна	74	78
		<i>В стоимостном выражении</i>			
		Объем энергоресурса, используемый всей системой	тыс. руб. без НДС	4 052,6	4 338,5

4.2. Характеристики зданий и помещений

Для обеспечения деятельности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» (далее - Общество) использует 26 офисов, из них в собственности Общества оформлено 9 офисов общей площадью 2 941 кв.м., кроме того 2 помещения (складское помещение и производственная база) – общей площадью 386,7 кв.м, 15 офисных помещений Общество арендует.



Программа применима к офисам, принадлежащим Обществу на праве собственности. Коммунальные услуги в арендуемых помещениях учтены в расчете арендной платы.

Офисы Общества расположены:

- на территории Тамбова и Тамбовского района – 4 офиса общей площадью 1 780,7 кв.м.; производственная база – общей площадью 357,5 кв.м., складское помещение – общей площадью 29,2 кв.м.;

- на территории Мичуринского района – 1 офис, общей площадью 219,8 кв.м.;

- на территории Моршанского района – 1 офис, общей площадью 361,5 кв.м.;

- на территории Кирсановского района – 1 офис, общей площадью 189,2 кв.м.;

- на территории Жердевского района – 2 офиса, общей площадью 389,8 кв.м.;

Средний фактический и физический износ зданий, принадлежащих Обществу на праве собственности, составляет 15 %.

Количество занимаемых помещений, принадлежащих Обществу на праве собственности приведены в таблице №2.

Таблица №2

№ п/п	Территориальная принадлежность/ Количество помещений	Общая площадь	Площадь офисных помещений	Площадь производств енной базы	Площадь складских помещений
		кв.м.	кв.м.	кв.м.	кв.м.
1	Тамбов и Тамбовской области/ 6	2 167,4	1 780,7	357,5	29,2
2	Мичуринский район/ 1	219,8	219,8	-	-
3	Моршанский район/ 1	361,5	361,5	-	-
4	Кирсановский район/ 1	189,2	189,2	-	-
5	Жердевский район/ 2	389,8	389,8	-	-
Итого:		3 327,7	2 941	357,5	29,2

4.3. Характеристика системы освещения

Во всех офисных помещениях Общества для внутреннего и наружного освещения используются светодиодные лампы. В рамках реализации Программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» 2021-2023гг. во всех офисах Общества была произведена замена освещения на светодиодные лампы.

 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

Характеристики системы освещения Общества приведены в таблице №3.

Таблица №3

Наименование	Энергосберегающие лампы			Лампы накаливания (%)
	Люминесцентные лампы от 35 до 100 лм/вт (%)	Компактные Люминесцентные лампы от 35 до 100 лм/вт (%)	Светодиодные лампы / панели от 35 до 100 лм/вт (%)	
ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»				
Всего ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	0 %	0 %	100%	0 %
офисные помещения	0 %	0 %	100%	0 %
вспомогательные помещения	0 %	0 %	100%	0 %
наружное освещение	0 %	0 %	100%	0 %
В том числе:				
Тамбов и Тамбовский район				
В том числе по Тамбову и Тамбовской обл.	0 %	0 %	100%	0 %
Всего по Тамбову и Тамбовской обл., %	0 %	0 %	100%	0 %
Мичуринский район				
В том числе по Мичуринскому району, шт.	0 %	0 %	100%	0 %
Всего по Мичуринскому району, %	0 %	0 %	100%	0 %
Моршанский район				
В том числе по Моршанскому району, шт.	0 %	0 %	100%	0 %
Всего по Моршанскому району, %	0 %	0 %	100%	0 %
Кирсановский район				
В том числе по Кирсановскому району, шт.	0 %	0 %	100%	0 %
Всего по Кирсановскому району, %	0 %	0 %	100%	0 %
Жердевский район				
В том числе по Жердевскому району, шт.	0 %	0 %	100%	0 %
Всего по Кирсановскому району, %	0 %	0 %	100%	0 %

4.4. Оплата энергетических ресурсов

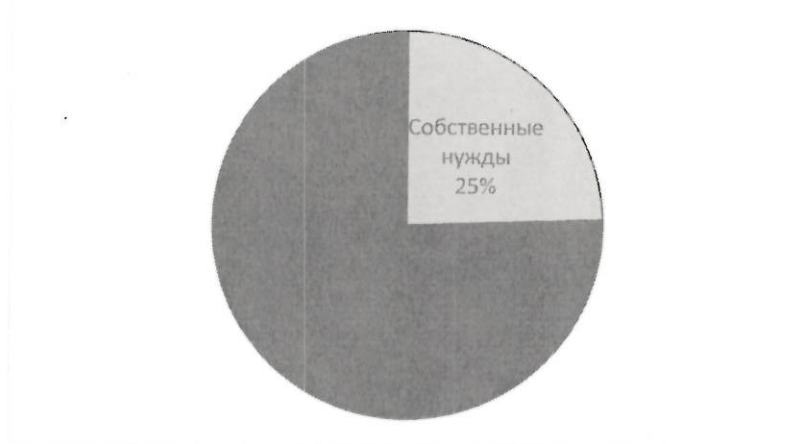
4.4.1. Оплата электрической энергии

Общество оплачивает электрическую энергию АО «ТОСК» в 5 собственных офисах и производственной базе. В 4 собственных офисах электрическая энергия учитывается как расходы на хозяйственные нужды Общества. В 15 арендуемых офисах затраты на электрическую энергию включены в стоимость арендной платы.

Объемы поступления оплачиваемой электрической энергии в 2022 году показаны на рисунке №1.



Рисунок №1.



4.4.2. Оплата тепловой энергии

Общество оплачивает тепловую энергию для отопления следующих зданий:

3-х офисов, расположенных в г. Тамбове, ресурсоснабжающим организациям – АО «Квадра-Генерирующая компания» и МУП «ТТС»;

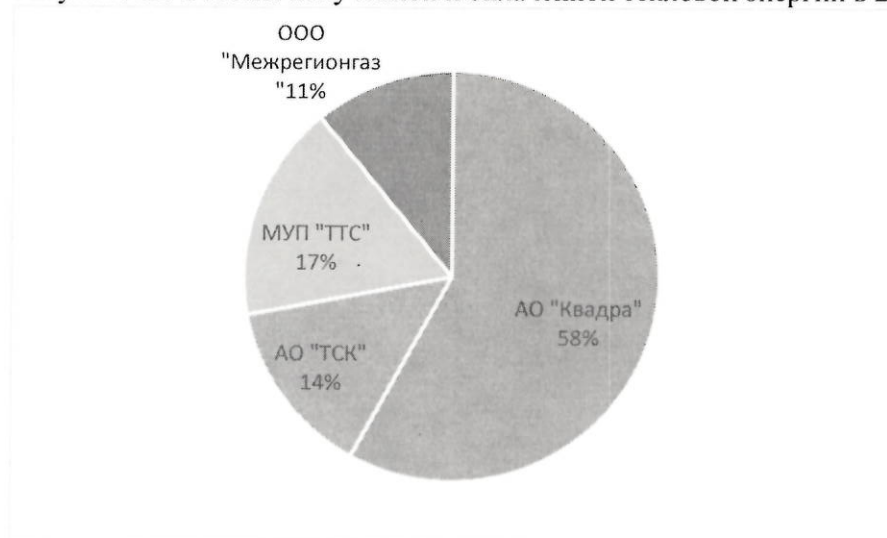
1 офиса в г. Моршанске, ресурсно-снабжающая организация – АО «ТСК».

В 4 офисах на нужды отопления используется природный газ (поставщик – ООО «Газпром межрегионгаз Тамбов»). Дополнительно предусмотрено электрическое отопление (как резервное), которое используется только при выходе из строя основного газоиспользующего оборудования.

В 15 арендуемых офисах Общества оплата услуг по обеспечению тепловой энергией включена в стоимость арендной платы.

Объемы полученной и оплаченной тепловой энергии в 2022 году показаны на рисунке №2.

Рисунок №2. Объемы полученной и оплаченной тепловой энергии в 2022 г.



 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

4.4.4. Оплата услуг по водоснабжению и водоотведению

Общество оплачивает услуги водоснабжения и водоотведения следующим ресурсоснабжающим организациям – АО «ТСК», АО «ТКС», МУП «Бытовик», АО «РЖД», в арендуемых офисах стоимость ресурса включена в стоимость аренды.

4.4.5. Оплата моторного топлива

Общество приобретает моторное топливо по заключенному договору с ООО «РН Карт». Оплата осуществляется из собственных средств Общества.

4.4.6. Потенциал энергосбережения в ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»

Проведение энергосберегающих мероприятий направленно на достижение заданных целевых показателей по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, не допущение роста удельных расходов на энергоносители по отношению к фактическому показателю за 2022 год и плановым показателям 2024-2025гг. в период действия Программы.

5. Сроки и этапы реализации программы

Программа рассчитана на период 2024-2026 гг. Реализация Программы осуществляется в три этапа (2024, 2025, 2026гг.).

Основными мероприятиями энергосбережения и повышения энергетической эффективности в период реализации Программы являются:

- мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях;
- контроль за сроками поверки приборов учета используемых энергетических ресурсов, своевременная замена вышедших из строя приборов учета;
- повышение эффективности системы теплоснабжения;
- повышение эффективности систем водоснабжения и водоотведения;
- повышение эффективности использования моторного топлива.

При необходимости в Программу могут быть внесены корректировки.

6. Целевые показатели

Целевые показатели ожидаемых результатов реализации Программы представлены в таблице №4.

Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица №4

№ п/п	Наименование показателей	Ед. измерен ия	Плановые значения целевых показателей по годам				
			Базовый 2022	2024	2025	2026	
1	2	3	4	5	6	7	8
1. Оснащенность зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергоресурсов: воды, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии							
1.1	Холодная и горячая вода	%	план	100	100	100	100

	ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	---	----------

1.2	Газ природный	%	план	100	100	100	100
1.3	Тепловая энергия	%	план	100	100	100	100
1.4	Электрическая энергия	%	план	100	100	100	100
2. Изменение удельного расхода электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях							
2.1	Расход ЭЭ в натуральном выражении	кВт*ч	план	254 353	253 419	252 515	251 583
			факт				
2.2	Удельный расход электрической энергии в расчете на кв. м занимаемых помещений	кВт/ кв.м	план	87,28	86,96	86,65	86,33
			факт	-	-0,32	-0,31	-0,32
3. Изменение удельного расхода тепловой энергии в зданиях, строениях, сооружениях							
3.2	Расход ТЭ в натуральном выражении	Гкал	план	318,35	317,25	316,09	314,94
			факт				
3.3	Удельный расход тепловой энергии в расчете на куб. м занимаемых помещений	Гкал/ куб.м	план	0,0553	0,0551	0,0549	0,0547
			факт	-	-0,0002	-0,0002	-0,0002
4. Изменение удельного расхода горюче-смазочных материалов, используемых ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» при оказании услуг по сбыту электрической энергии (мощности)							
4.1	Расход топлива в натуральном выражении	т	план	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р
			факт				
4.2	Удельный расход горюче-смазочных материалов в расчете на годовой пробег автомобилей	л/км	план	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р	Не превышать нормативы расхода ГСМ, определенные на основании распоряжения Минтранса России от 14.03.2008 №АМ-23-р
			факт				
5. Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств							
5.	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств	%	план	100	100	100	100
			факт	100	100	100	100

7. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности содержат разделы, отражающие следующие актуальные направления мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Обществе в соответствии с задачами Программы:

**7.1 Мероприятия, направленные на снижение потребления энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях**

Структурным подразделением, ответственным за разработку мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, является технический отдел Общества.

Структурным подразделением, ответственным за организацию работ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, является отдел организационного обеспечения Общества.

Мероприятия раздела охватывают, в частности:

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Ответственный исполнитель	Источники финансирования	Финансовые затраты				Ожидаемый результат
					В том числе			всего	
					2024	2025	2026		
Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры									
1	Проведение энергетического аудита	шт.	Начальник технического отдела Ермаков Д.В.	Всего	0	0	0	0	Оценка потенциала по энергосбережению
				СС*	0	0	0	0	
2	Разработка и реализация плана мероприятий по оптимизации энергопотребления в зданиях, строениях, сооружениях	шт.	Начальник технического отдела Ермаков Д.В.	Всего	0	0	0	0	Недопущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	0	0	0	
3	Анализ качества предоставления услуг электроснабжения. Проверка достоверности работы комплексов коммерческого учета электроснабжения.	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	0	0	0	Недопущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	0	0	0	
4	Анализ договоров электроснабжения на предмет выявления в них положений, препятствующих реализации мер по повышению энергетической эффективности	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	0	0	0	Недопущение заключения договоров поставки ресурсов, имеющих положения, препятствующие реализации мер по повышению энергетической эффективности
				СС	0	0	0	0	
5	Учет программы по энергосбережению и повышению энергетической эффективности при реализации инвестиционной и производственной программ. Использование оборудования класса энергетической	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	0	0	0	Недопущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	0	0	0	

 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

эффективности не ниже класса А							
ИТОГО ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ			Всего	0	0	0	0
			СС	0	0	0	0

* СС – собственные средства.

7.2. Контроль за сроками поверки приборов учета используемых энергетических ресурсов, своевременная замена вышедших из строя приборов учета

Мероприятия раздела охватывают в частности:

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ответственный исполнитель	Источ ник финан сирова ния	Финансовые затраты на реализацию (тыс.руб.)				Ожидаемый результат
					В том числе			ВСЕГО	
					2024	2025	2026		
Контроль за сроками поверки приборов учета используемых энергетических ресурсов, своевременная замена вышедших из строя приборов учета									
1	Организация работ по своевременной поверке и замене установленных приборов учета потребления электрической энергии в зданиях, строениях, сооружения.	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	2	2	2	6	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС*	2	2	2	6	
2	Организация работ по своевременной поверке и замене установленных приборов учета потребления тепловой энергии в зданиях, строениях, сооружениях.	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	15	0	15	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	15	0	15	
3	Организация работ по своевременной поверке и замене установленных приборов учета потребления природного газа в зданиях, строениях, сооружениях.	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	0	15	15	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	0	15	15	
4	Организация работ по своевременной поверке и замене установленных приборов учета потребления воды в зданиях, строениях, сооружениях.	шт.	Начальник отдела организационного обеспечения Рязанова М.С.	Всего	1	1	1	3	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	1	1	1	3	
ИТОГО ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				Всего	3	18	18	39	
				СС	3	18	18	39	

* СС – собственные средства.

7.3 Повышение эффективности системы теплоснабжения

Проведение энергосберегающих мероприятий направлено на недопущение роста удельных расходов на энергоноситель в период действия программы.

Мероприятия охватывают в частности:

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ответствен ный исполни тель	Источ ник финан сирова ния	Финансовые затраты на реализацию (тыс.руб.)				Ожидаемый результат
					В том числе			ВСЕГО	
					2024	2025	2026		
Повышение эффективности системы теплоснабжения									
1	Текущий ремонт системы отопления АУ – замена запорной арматуры и восстановление тепловой изоляции в тепловом узле, промывка узла учета тепловой энергии, промывка системы	1 ус.ед.	Начальник отдела организа ционного	Всего	850	0	0	850	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель



	отопления Аппарата Управления, по адресу: г.Тамбов, ул. Советская/М.Горького, 104/14.		обеспечение Рязанова М.С.	СС*	850	0	0	850	
2	Промывка систем отопления и текущий ремонт тепловых узлов - замена запорной арматуры (узлов учета), восстановление тепловой изоляции в тепловых узлах офисных помещений территориальных отделений «Мичуринское», «Моршанское», КО «Мордовский».	1 ус.ед.	Начальник отдела организаци онного обеспечен ия Рязанова М.С.	Всего	0	900	0	900	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	0	900	0	900	
3	Гидравлическая регулировка систем отопления офисных помещений ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	1 ус.ед.	Начальник отдела организаци онного обеспечен ия Рязанова М.С.	Всего	100	0	0	100	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	100	0	0	100	
4	Актуализация и составление паспортов энергоэффективности зданий ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания»	1 ус.ед.	Начальник отдела организаци онного обеспечен ия Рязанова М.С.	Всего	210	0	0	210	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС	210	0	0	210	
ИТОГО ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				Всего	1 160	900	0	2 060	
				СС	1 160	900	0	2 060	

* СС – собственные средства.

7.4. Повышение эффективности систем водоснабжения и водоотведения

Проведение энергосберегающих мероприятий направленно на недопущение роста удельных расходов на энергоноситель в период действия Программы.

Мероприятия охватывают в частности:

№ п/п	Наименование мероприятий	Ед. изм.	Ответственный исполнитель	Источ ник финан сирова ния	Финансовые затраты на реализацию (тыс.руб.)				Ожидаемый результат
					В том числе			ВСЕГО	
					2024	2025	2026		
Превышение эффективности системы водоснабжения и водоотведения									
1	Контроль за техническим состоянием водопроводных и канализационных сетей, текущее обслуживание оборудования	1 ус.ед	Начальник отдела организационн ого обеспечения Рязанова М.С.	Всего	0	0	0	0	Не допущение роста удельных расходов на энергоноситель
				СС*	0	0	0	0	
ИТОГО ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ				Всего	0	0	0	0	
				СС	0	0	0	0	

* СС – собственные средства.

7.5. Повышение эффективности использования моторного топлива.

В собственности Общества находятся 30 единиц автотранспорта. Все автомобили оснащены системой мониторинга «ГЛОНАСС».

Экономический эффект достигается за счет реализации организационных мероприятий – путем оптимизации маршрутов, контроля фактического потребления топлива, планирование приобретения автотранспорта с более экономичным расходом топлива.

 ТАМБОВСКАЯ ЭНЕРГОСБЫТОВАЯ КОМПАНИЯ	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Тамбовская энергосбытовая компания» на 2024-2026 гг.	Версия 1
--	---	----------

8. Ожидаемый результат

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

- обеспечение надежной и бесперебойной работы систем энергоснабжения в зданиях, строениях, сооружениях Общества;
- недопущение роста удельных расходов на энергетические ресурсы на собственные нужды к фактическим значениям показателя 2022 года и плановым значением;
- использование энергосберегающих технологий, а также оборудования и материалов высокого класса энергетической эффективности (не ниже класса А);
- стимулирование энергосберегающего поведения работников Общества.

9. Объемы и источники финансирования

В 2024-2026 гг. общий объем финансирования Программы составит 2 099 тыс. руб. Источником финансирования являются собственные средства Общества (СС).

Затраты	2024	2025	2026	Всего, тыс. руб.
СС	1163	918	18	2 099
ИТОГО:	1163	918	18	2 099

10. Контроль версий

Номер версии	Дата создания версии	Должность Ответственного за разработку ВНД	ФИО Ответственного за разработку
1	апрель 2023	Отдел организационного обеспечения/Начальник отдела	Рязанова М.С.