

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
**РЫБИНСКАЯ ГОРОДСКАЯ  
ЭЛЕКТРОСЕТЬ**

Открытое акционерное общество  
«Рыбинская городская электросеть»  
(ОАО "Рыбинская городская электросеть")

152919 Ярославская обл., г.Рыбинск, ул.Щепкина, д.16  
тел/факс (4855) 26-23-13, (4855) 26-55-05  
E-mail: [info@rybelset.ru](mailto:info@rybelset.ru)

ИНН/КПП 7610096000 / 761001001  
ОГРН 1127610001936  
Калужское отделение № 8608 ПАО Сбербанк  
Р/счет 40702810377190005498  
К/счет 30101810100000000612  
БИК 042908612

Корректировка инвестиционной программы  
на 2024 год

И.о. директора департамента жилищно-коммунального хозяйства, энергетики и регулирования тарифов Ярославской области  
– председателю комитета энергетики  
Сачковой М.А.

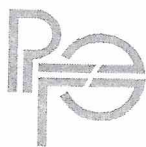
### Пояснительная записка

В связи с ростом цен на 30% в 2022 г. на оборудование и материалы, изменением перечня объектов инвестиционной программы и актуализацией схем перевода нагрузок необходимо осуществить корректировку инвестиционной программы на 2024 год. Сумма инвестиционной программы на 2024 год изменится с 57 021 тыс. руб. до 81 456 тыс. руб. на 24 435 тыс. руб. Источники финансирования инвестиционной программы до корректировки и предлагаемые к корректировке представлены в Таблице 1:

№ п/п	Источник финансирования	Сумма по утвержденной ИП 2024, тыс. руб. без НДС	Сумма по корректировке ИП 2024, тыс. руб. без НДС	Разница
1	Амортизация	43 835	45 840	2 005
2	Прибыль в НВВ	13 186	35 616	22 430
3	Прибыль прошлых лет	0	0	0
	<b>Итого:</b>	<b>57 021</b>	<b>81 456</b>	<b>24 435</b>

Пообъектно корректировка инвестиционной программы представлена в Таблице 2:

№ п/п	По утвержденной ИП 2024		По корректировке ИП 2024		Разница по сумме
	Наименование объекта	Сумма, тыс. руб. без НДС	Наименование объекта	Сумма, тыс. руб. без НДС	
1	Замена силовых трансформаторов со сроком службы 30 и более лет	3 500	Замена силовых трансформаторов со сроком службы 30 и более лет	6 196	2 696



2	Установка приборов учета на фидерах, РП, ТП	1 271	Исключить из инвестиционной программы		- 1 271
3	Приобретение автотранспортных средств	6500	Приобретение автотранспортных средств	9000	2 500
4	Установка новой БКТП взамен существующей в районе «Прибрежный» рядом с ул. Корнева д.99-101 (взамен существующей КТП)	6500	Исключить из инвестиционной программы		- 6 500
5	Установка новой БКТП взамен существующей ТП-11	6500	Замена оборудования ТП-11 с переводом нагрузок	4 579	- 1 921
6	Строительство КЛ-6кВ ТП-11-ТП-12	500	Строительство КЛ-6кВ ТП-11-ТП-12 с участком ГНБ	2 012	1 512
7	Установка новой БКТП взамен существующей РП-4	6500	Перенесено на 2026г.		-6500
8	Установка новой БКТП взамен существующей ТП-345	6500	Установка КТП взамен существующей ТП-345 с переводом нагрузок	4 753	- 1 747
9	Установка новой БКТП взамен существующей ТП-25	6500	Замена оборудования РУ-6,0кВ ТП-25 с переводом нагрузок	1 728	- 4 772
10	Строительство КЛ-6кВ ТП-25-ТП-391	750	Строительство КЛ-6кВ ТП-25-ТП-391 с участком ГНБ	2 150	1 400
11	Замена оборудования РУ-6кВ секции №1 ГПП-1	10000	Перенос на 2025г.		- 10 000
12	Замена оборудования ТП-116	2000	Объект инвестиционной программы 2023г.		- 2 000
13			Реконструкция в рамках технологических присоединений	2 921	2 921
14			Замена оборудования РУ-6кВ ТП-55 с переводом нагрузок	7 271	7 271



15			Замена оборудования РУ-6кВ секция №2 ГПП-1 с переводом нагрузок	19 927	19 927
16			Замена оборудования ОРУ-35 кВ секции №2 ГПП-1	14 886	14 886
17			Реконструкция ВЛ-6,0кВ ТП112-ТП166 с заменой провода и опор	2 044	2 044
18			Замена оборудования ТП-372 с переводом нагрузок	3 989	3 989
<b>ИТОГО</b>			<b>57 021</b>	<b>ИТОГО</b>	<b>81 456</b>
					<b>24 435</b>

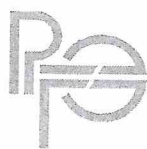
На техническом совете принято решение внести следующие изменения в инвестиционную программу на 2024 год:

1. Исключить из инвестиционной программы объекты «Установка приборов учета на фидерах, РП, ТП п.2. Установка приборов учета исключена из инвестиционной программы на 2024 год, т.к. данные затраты перенесены в Программу энергоэффективности и энергосбережения.
2. Перерасчет стоимости объектов инвестиционной программы п.1, п.3, п.5, п.6, п.8, п.9, п.10 на 2024 год был произведен по УНЦ типовых технологических решений капитального строительства объектов электроэнергетики в части электросетевого хозяйства по приказу №53709 от 07.02.2019 Министерства энергетики РФ. В отличие от предыдущих расчетов стоимости по объектам в УНЦ учтены инфляционные составляющие и другие организационные затраты. п.4 - Установка новой БКТП взамен существующей в районе "Прибрежный" рядом с ул. Корнева д.99-101 (взамен существующей КТП) в связи с отсутствием утвержденного проекта планировки застройки района не требуется; п.6 - строительство КЛ-6кВ ТП-11-ТП-12 не был учтен участок ГНБ. Строительство кабеля ААБЛ-10 3\*120 протяженностью 0,25 км с участком ГНБ протяженностью 0,05 км; п.8 - вместо установки новой блочной КТП взамен существующей ТП-345 принято решение установить КТП ПМК-2х400/6/0,4, что приведет к снижению затрат по объекту до 4 753 тыс. руб.; п.9 - вместо установки новой БКТП взамен существующей ТП-25 предполагается замена только РУ-6 кВ ТП-25 с переводом нагрузок; п.10 - строительство КЛ-6кВ ТП-25-ТП-391 с участком ГНБ не был учтен участок ГНБ. Строительство кабеля ААБЛ-6 3\*120 протяженностью 0,35 км. с участком ГНБ протяженностью 0,04км.
3. Добавлена реконструкция в рамках технологических присоединений п.13 замена силовых трансформаторов на большую мощность кВА при обращении потребителей с целью увеличения присоединенной мощности. Количество трансформаторов для замены определено на основании средних данных за предыдущих три года.





4. Увеличена стоимость на приобретение автотранспортных средств п.3. Большая часть автопарка работает на предельном сроке износа. Для снижения затрат на содержание автотранспорта требуется обновление имеющегося парка автомобилей. Окупаемость достигается за счет экономии затрат на топливо, запасные части, материалы и ремонт.
5. Перенесены на более поздние периоды п.7, п.11. Данные объекты хоть и имеют большой моральный износ, но по техническому состоянию могут эксплуатироваться еще непродолжительный период времени; п.12 - замена оборудования ТП-116 участвует в инвестиционной программе 2023 года, требуется установка КТП взамен существующей ТП-116 с переводом нагрузок.
6. Добавлен п.14 - Замена оборудования РУ-6кВ ТП-55 с переводом нагрузок. ТП-55 1987 года постройки. Процент износа оборудования 95% (морально устарело и физически изношено). Требуется замена оборудования для надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей. На данную ТП приходит питающий фидер с ПС Рыбинская (ПАО «Россети Центр» - «Ярэнерго»). От подстанции запитаны: ГРП-14, насосная станция, комплекс по производству горячей воды, многоквартирные жилые дома, индивидуальные жилые дома (Гагаринский район).
7. Добавлен п.15 - Замена оборудования РУ-6,0кВ ГПП-1 с переводом нагрузок. ГПП-1 1958 года постройки. Процент износа оборудования 97%. ГПП-1 служит для приема и распределения электрической энергии района Волжский. В связи с тем, что оборудование РУ-6,0 кВ ГПП-1 введено в эксплуатацию в 1958 году, требуется замена оборудования устаревшего как физически, так морально.
8. Добавлен п.16 - Замена оборудования ОРУ-35 кВ секции №2 ГПП-1, Оборудование ОРУ-35 кВ ГПП-1 1958 года, морально устарело. Процент износа оборудования 97%. Требуется замена оборудования от РЛНД до силового трансформатора (см.Дефектный акт).
9. Добавлен п.17 - Реконструкция ВЛ-6,0кВ ТП112- ТП166 с заменой провода и опор, год постройки 1967. Воздушная линия ВЛ-6,0 кВ - это переход через р. Шексна. Требуется замена опор в связи с неудовлетворительным состоянием, а также замена неизолированного провода (более одного соединения на один провод в 1 пролете) на самонесущий изолированный провод, который позволит снизить потери и повысить надежность и качество электроснабжения потребителей. Планируется замена ВЛ-6,0кВ 100% от общей протяженности линии - реконструкция (РД 153-34.3-20.409-99 Руководящие указания об определении понятий и отнесении видов работ и мероприятий в электрических сетях отрасли "Электроэнергетика" к новому строительству, расширению, реконструкции и техническому перевооружению; ст.257 п.2. НК РФ).
10. Добавлен п.18 - Замена оборудования ТП-372 с переводом нагрузок. Ввод в эксплуатацию 1972 год. Процент износа оборудования 97%. Для надежного и бесперебойного электроснабжения потребителей требуется замена на новое оборудование. От данной подстанции запитаны: социально-значимые объекты школа, Администрация Рыбинского муниципального района, ДК Авиатор, а также



строящийся многоквартирный дом (район Северный). Объект был перенесен на 2024 год с утвержденной инвестиционной программы 2021 года.

За счет включения новых объектов и изменения стоимости ранее утвержденных объектов увеличение запланированных средств в инвестиционной программе составило 24 435 тыс. руб. с 57 021 тыс. руб. до 81 456 тыс. руб.

Генеральный директор  
ОАО «Рыбинская городская электросеть»



Р.Р. Асадов

