

**Комитет государственного регулирования цен и тарифов  
Чукотского автономного округа**

---

**Заключение**

**по результатам экспертизы корректировки необходимой валовой  
выручки на 2024 год и об установлении тарифов на электрическую  
энергию (мощность), поставляемую МУП «Айсберг» покупателям на  
розничном рынке Чукотского автономного округа, на 2024 год**

Экспертиза расчета тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую МУП «Айсберг» покупателям на розничном рынке Чукотского автономного округа на 2024 год (дело от 11 мая 2023 года № 38) проведена советником отдела регулирования тарифов и контроля ценообразования в энергетической отрасли Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа Омельчук А.В. (приказ о назначении уполномоченного по делу № 38-д от 11.05.2023 года) при участии эксперта Савоной М.А. – начальника отдела регулирования тарифов и контроля ценообразования в энергетической отрасли Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа (приказ от 24 июля 2023 года № 78-д).

**Анализ соответствия расчета цен (тарифов) и формы представления предложений нормативно-методическим документам по вопросам регулирования цен (тарифов) и (или) их предельных уровней**

Анализ представленных материалов выполнен Комитетом государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа (далее – Комитет) в соответствии с нормативными правовыми актами в Российской Федерации:

Федеральным законом от 26 марта 2003 года № 35-ФЗ «Об электроэнергетике»;

Налоговым кодексом;

Положениями по бухгалтерскому учету, утвержденными приказами Минфина Российской Федерации;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2011 года № 1178 «О ценообразовании в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике» (далее – Основы ценообразования № 1178);

приказом Федеральной антимонопольной службы от 29 мая 2019 г. № 686/19 «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), поставляемую в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах и на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, за исключением

электрической энергии (мощности), производимой на квалифицированных генерирующих объектах» (далее – Методические указания № 686/19);

приказом Федеральной антимонопольной службы от 10 марта 2022 года № 196/22 «Об утверждении Регламента установления цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, предусматривающего порядок регистрации, принятия к рассмотрению и выдачи отказов в рассмотрении заявлений об установлении цен (тарифов) и (или) их предельных уровней, и формы решения органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов».

В составе заявления МУП «Айсберг» (далее – регулируемая организация) об установлении тарифов на электрическую энергию на 2024 год организацией представлены:

заявление о корректировке установленных тарифов в сфере электроэнергетики с 01 января 2024г. по 31 декабря 2024г. (исх. от 27.04.2023 № б/н, вх. № 649/11 от 27.04.2023 года(16:00)) с приложением обосновывающих материалов и расчетов тарифов, предлагаемых к установлению.

Срок, форма представления предложений и расчет тарифов соответствуют нормативным и методическим документам по вопросам регулирования тарифов в сфере электроэнергетики. По результатам анализа представленных документов и материалов МУП «Айсберг» установлено, что не представлены документы в соответствии с подпунктом 11 пункта 17 Правил № 1178, а именно не представлена программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности (далее – Программа). Комитетом направлен запрос от 05.05.2023 № 461/11-03. Программа энергосбережения на 2024-2028 гг. была направлена регулируемой организацией в адрес Комитета 02.08.2023 г. (вх. № 1136/11 от 02.08.2023 г.). По итогам рассмотрения представленной программы, Комитет направил ее на доработку (исх. № 820/11-03 от 03.08.2023г., № 1026/11-03 от 12.10.2023 г.).

В соответствии с пунктом 5 Основ ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике утвержденных постановлением Правительства РФ от 29 декабря 2011 года № 1178 регулирование цен (тарифов) основывается на принципе обязательности ведения раздельного учета организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, объема продукции (услуг), доходов и расходов на производство, передачу, сбыт электрической энергии и технологическое присоединение к электрическим сетям.

При установлении регулируемых цен (тарифов) не допускается повторный учет одних и тех же расходов по указанным видам деятельности.

Организации, осуществляющие регулируемую деятельность в качестве гарантирующего поставщика, ведут обязательный раздельный учет доходов и расходов, относимых на население и приравненные к нему категории потребителей, на прочих потребителей и сетевые организации. Не допускается отнесение на население и приравненные к нему категории потребителей расходов, связанных с обслуживанием прочих потребителей и сетевых организаций. МУП «Айсберг» не представлены данные раздельного учета по регулируемым видам деятельности.

В заявлении об установлении тарифов в сфере электроснабжения на 2024 год МУП «Айсберг» предлагает установить следующие экономически-обоснованные тарифы:

руб./кВтч

Наименование	Тариф организации на 2024 год	
	I полугодие	II полугодие
участок Лаврентия	44,80	44,80
участок Лорино	52,88	52,88
участок Уэлен	52,29	52,29
участок Нешкан	61,21	61,21
участок Энурмино	104,04	104,04

В соответствии с подпунктом «г» пункта 12 Стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства РФ от 21.01.2004 № 24, предложение МУП «Айсберг» о размере цен (тарифов), подлежащих регулированию в соответствии с Основами ценообразования в области регулируемых цен (тарифов) в электроэнергетике, утвержденными постановлением Правительства РФ от 29.12.2011 № 1178, размещено 20 апреля 2021 на сайте <https://mupiceberg.ru/information/documents/informatsiya-v-sfere-elektrosnabzheniya> (уведомление о раскрытии информации 19 апреля 2023 года, №853).

На основании Положения о региональном государственном контроле (надзоре) в сферах естественных монополий и в области регулируемых государством цен (тарифов) на территории Чукотского автономного округа, утвержденного постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 1 декабря 2021 г. № 492 «Об утверждении Положения о региональном государственном контроле (надзоре) в сферах естественных монополий и в области регулируемых государством цен (тарифов) на территории Чукотского автономного округа» контроль в части соблюдения стандартов раскрытия информации в электроэнергетике осуществляется Комитетом государственного

регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа (далее – Комитет).

В соответствии со статьей 74 Федерального закона от 31 июля 2020 года № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации», в целях осуществления мероприятия по контролю без взаимодействия с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями с 29 апреля 2022 года по 5 мая 2022 года Комитетом проведено мероприятие по контролю за соблюдением стандартов раскрытия информации в соответствии с подпунктом «г» пункта 12, пунктами 17, 18 Стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 21.01.2004 № 24 «Об утверждении стандартов раскрытия информации субъектами оптового и розничных рынков электрической энергии» (Акт № 1 от 16 мая 2023 года).

В ходе проведения мероприятия по контролю в отношении МУП «Айсберг» нарушений не выявлено.

По итогам рассмотрения поступивших предложений регулируемой организации с прилагаемыми документами и материалами Комитетом государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа направлено извещение № 38 от 11 мая 2023г. (исх. № 497/11-03 от 12.05.2023) «Об открытии дела о корректировке необходимой валовой выручки на 2024 год и об установлении тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую МУП «Айсберг» покупателям на розничном рынке Чукотского автономного округа, на 2024 год».

### **Оценка достоверности данных, приведенных в предложениях об установлении цен (тарифов) и (или) их предельных уровней**

При проведении экспертизы во внимание принимались все обосновывающие материалы и расчеты, представленные МУП «Айсберг», исходя из того, что информация, содержащаяся в документах, является достоверной.

Ответственность за полноту и достоверность исходной информации несут уполномоченные лица МУП «Айсберг». Достоверность представленных материалов подтверждается личной подписью и.о. директора МУП «Айсберг» А.В. Храпатога, личной подписью главного экономиста Е.Д. Ждановой. Следует отметить, что в соответствии с частью 2 ст. 19.7.1 Кодекса об административных правонарушениях за предоставление заведомо недостоверных сведений МУП «Айсберг» несет административную ответственность.

В процессе сравнительного анализа фактических показателей 2021-2022 годов, указанных в расчетных материалах МУП «Айсберг», представленных на

установление тарифов на предстоящий регулируемый период, с соответствующими показателями бухгалтерской отчетности расхождений не выявлено.

### **Оценка финансового состояния организации, осуществляющей регулирующую деятельность**

МУП «Айсберг» представлен бухгалтерский баланс и отчет о финансовых результатах за 2022 год. В соответствии с отчетом за 2022 год организация имеет убыток в размере 354 822 тыс. рублей (прибыль в 2021 году 109 838 тыс. рублей, прибыль в 2020 году 371 694 тыс. рублей).

Необходимая валовая выручка с учетом субсидии на компенсацию разницы между экономически обоснованными и установленными тарифами для населения составила:

тыс. рублей

Наименование	2020 год		2021 год		2022 год	
	план	факт	план	факт	план	факт
1	2	3	4	5	6	7
участок Лаврентия	178 248,74	165 342,00	141 954,18	133 154,62	164 285,96	165 650,11
участок Лорино	116 874,04	95 364,00	100 645,15	95 870,22	111 451,20	114 963,83
участок Уэлен	54 133,65	74 911,00	51 398,49	55 678,19	61 300,30	65 668,54
участок Нешкан	51 892,53	57 728,70	47 703,12	47 829,05	57 090,97	53 049,33
участок Энурмино	24 090,86	37 081,40	23 659,90	31 695,90	30 390,07	29 195,80

### **Анализ основных технико-экономических показателей за 2 предшествующих года, текущий год и расчетный период регулирования**

Результаты анализа технико-экономических показателей за 2 предшествующих года, текущий год и расчетный период регулирования всего по организации, представлены в Таблице 1.

Таблица 1

тыс. кВт\*ч

Натуральные показатели	2021 год		2022 год		Утверждено Комитетом на 2023 год	2024 год план
	Утверждено Комитетом	факт	Утверждено Комитетом	факт		
1	2	3	4	5	6	7
Выработка электрической энергии	15 542,00	16 361,94	16 087,74	16 033	14 673	16 023
Расход электрической энергии на с/н	598,35	631,72	619,94	619	591	647
тоже к выработке в %	4	19	4	4	4	4
Покупная электрическая энергия						
Отпуск электрической энергии в сеть	14 943,66	15 730,21	15 467,81	15 414	14 082	15 377

Натуральные показатели	2021 год		2022 год		Утверждено Комитетом на 2023 год	2024 год план
	Утверждено Комитетом	факт	Утверждено Комитетом	факт		
1	2	3	4	5	6	7
Потери электрической энергии	1 809,74	3 555,51	2 535,67	2 903	1 900	2 139
% к отпуску в сеть	12	23	16	19	13	14
<b>Полезный отпуск электрической энергии, всего</b>	<b>13 133,92</b>	<b>12 175</b>	<b>12 932</b>	<b>12 511</b>	<b>12 182</b>	<b>13 238</b>
в том числе подразделениям предприятия	1 255,74	1 290	1 362	1 310	1 123	1 394
<b>Продано потребителям</b>	<b>11 196,78</b>	<b>10 885</b>	<b>11 571</b>	<b>11 201</b>	<b>10 885</b>	<b>11 844</b>
в т. ч. населению и приравненным к ним:	3 992,60	4 007	4 057	3 753	4 007	4 113
бюджетным	1 714,15	1 959	1 850	1 803	1 959	1 881
прочим	5 490,03	4 919	5 664	5 645	4 919	5 850

Комитет предлагает принять в расчет тарифа производственную программу МУП «Айсберг» согласно представленной производственной программе к формированию баланса электрической энергии на 2024 год.

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год. Показатели к уровню плана 2023 года с ростом. Так по группе потребителей «население» рост 2,64%, по бюджетным организациям снижение 3,94%, по коммерческим потребителям рост 18,91%.

### **Анализ экономической обоснованности расходов по статьям расходов**

Экономическая экспертиза выполнена на основании положений нормативных правовых актов в области государственного регулирования тарифов в сфере электроэнергетики с учетом представленных МУП «Айсберг» обоснований к расчетам тарифов, а так же с учетом поступивших дополнительных материалов (письмо МУП «Айсберг» от 27.10.2023 года № 2233а, в ответ на запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03).

При расчете тарифов на электрическую энергию экспертами учитывались основные параметры прогноза социально-экономического развития РФ на 2024 год, одобренного Правительством РФ 22.09.2023 г.

№ п/п	Показатели	2023 год	2024 год
1	Индекс потребительских цен (ИПЦ), в среднем за год, %	105,8	107,2
2	Производство нефтепродуктов, %	112,6	107,7
3	Обеспечение электрической энергии	112,0	105,6
4	Водоснабжение, водоотведение	108,3	104,4

В соответствии с постановлением Правительства РФ от 27.12.2004 года № 854 «Об утверждении Правил оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике», электроэнергетическая система Чукотского автономного округа входит в перечень технологически изолированных территориально электроэнергетических систем.

Приказом Федеральной антимонопольной службы от 12 октября 2023 года № 725/23 «О предельных минимальных и максимальных уровнях тарифов на электрическую энергию (мощность), поставляемую покупателям на розничных рынках, в том числе населению и приравненным к нему категориям потребителей, на территориях, не объединённых в ценовые и неценовые зоны оптового рынка, на 2024 год, в среднем по субъектам Российской Федерации и для гарантирующих поставщиков Республики Саха (Якутия) и Магаданской области», округу установлены предельные уровни тарифов на электрическую энергию:

с 01.01.2024 по 30.06.2024 минимальный уровень – 1 367,10 коп./кВт.ч, максимальный уровень – 3 788,77 коп./кВт.ч;

с 01.07.2024 по 31.12.2024 минимальный уровень – 1 367,10 коп./кВт.ч, максимальный уровень – 4 348,01 коп./кВт.ч.

В соответствии с пунктом 78.2 Основ ценообразования № 1178, в области регулирования цен (тарифов) в электроэнергетике цены (тарифы) на электрическую энергию (мощность), поставляемую производителями электрической энергии (мощности) в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах и на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, устанавливаемые с применением метода долгосрочной индексации необходимой валовой выручки, определяются регулирующими органами в соответствии с настоящим пунктом и Методическими указаниями № 686/19, на основании следующих долгосрочных параметров регулирования:

базовый уровень операционных расходов;

индекс эффективности операционных расходов;

целевые показатели энергосбережения и энергетической эффективности.

Базовый уровень операционных расходов определяется регулирующим органом с использованием метода экономически обоснованных расходов (затрат) в соответствии с Методическими указаниями № 686/19.

В соответствии с п. 12 Основ ценообразования № 1178, выбор метода регулирования в отношении каждой организации, осуществляющей регулируемую деятельность, производится регулирующим органом.

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3

установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 219 680,35 тыс. руб.

Организация является получателем государственной поддержки, в части оказания услуг электроснабжения, в виде:

1. Субсидии на компенсацию недополученных доходов, связанных с предоставлением населению коммунальных ресурсов (услуг) по тарифам, не обеспечивающим возмещение издержек за счет средств окружного бюджета;

2. Субсидия гарантирующему поставщику на доведение в субъектах Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность) до базовых уровней цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность).

Базовый уровень операционных расходов.

В соответствии п. 25 Методических указаний № 686/19, операционные расходы производителя электрической энергии (мощности) рассчитываются отдельно на каждый расчетный период регулирования долгосрочного периода регулирования, за исключением базового (первого) года долгосрочного периода регулирования, рассчитываются по формуле:

$$OP_j = OP_{j-1} \left( 1 - \frac{ИОР}{100\%} \right) (1 + ИПЦ)$$

Комитетом определены параметры расчета операционных расходов:

Индекс потребительских цен (ИПЦ) 2023 г. – 6%; 2024 – 4,7%;

Индекс эффективности операционных расходов (ИОР) 2023 г. – 1,0494; 2024 г. - 1,0365.

В соответствии п. 20 Методических указаний № 686/19 при расчете базового уровня операционных расходов учитываются расходы, уменьшающие налоговую базу налога на прибыль организаций (расходы, связанные с производством и реализацией продукции (услуг), и внереализационные расходы), предусмотренные пунктами 18 и 30 Основ ценообразования, за исключением расходов на приобретение энергетических ресурсов (в том числе топлива) и воды, определяемых в соответствии с пунктом 27 Методических указаний № 686/19, амортизации основных средств, расходов на обслуживание заемных средств, расходов, связанных с арендой имущества, используемого для осуществления регулируемой деятельности, и расходов по оплате услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемую деятельность, а также налогов и сборов, предусмотренных законодательством Российской Федерации о налогах и сборах.

Неподконтрольные расходы.



В соответствии с пунктом 26 Методических указаний, неподконтрольные расходы включают в себя:

расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности, а также иных услуг, предусмотренных Основными положениями, в соответствии с пунктом 23 Основ ценообразования, за исключением расходов на приобретение энергетических ресурсов (в том числе топлива) и воды;

расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе страховых взносов, включая плату за выбросы и сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду, размещение отходов и другие виды негативного воздействия на окружающую среду в пределах установленных нормативов и (или) лимитов;

концессионную плату;

расходы на аренду имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электрической энергии, определяемые в соответствии с подпунктом 5 пункта 28 Основ ценообразования;

амортизация основных средств и нематериальных активов, определяемая в соответствии с пунктом 27 Основ ценообразования;

капитальные вложения из прибыли в соответствии с утвержденной в порядке, установленном Правилами утверждения инвестиционных программ субъектов электроэнергетики, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 1 декабря 2009 г. № 977 «Об инвестиционных программах субъектов электроэнергетики» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 49 (часть II), ст. 5978; 2015, № 8, ст. 1175; № 37, ст. 5153; 2016, № 5, ст. 687; № 47, ст. 6641; 2017, № 9, ст. 1365; 2018, № 49 (часть VI), ст. 7600; № 51, ст. 8007), инвестиционной программой;

расходы на выплаты по договорам займа и кредитным договорам, включая проценты по ним, в том числе расходы на погашение и обслуживание заемных средств на реализацию мероприятий инвестиционной программы. Величина процентов, включаемых в состав неподконтрольных расходов, принимается равной величине ставки по договору займа или кредитному договору, но не выше ключевой ставки Банка России, увеличенной на 4 процентных пункта.

Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

В соответствии с пунктом 27 Методических указаний, расходы на приобретение энергетических ресурсов (в том числе топлива) и воды в  $j$ -том расчетном периоде регулирования ( $РЭ_j$ ) рассчитываются по формуле:

$$РЭ_j = Z_{\text{топл } j} + \sum_z V_{j,z} \cdot ЦР_{j,z},$$

где:

$Z_{\text{топл } j}$  - расходы на топливо на производство электрической энергии, тыс. руб.;

$V_{j,z}$  - объем потребления z-го энергетического ресурса (за исключением топлива) и воды в j-м расчетном периоде регулирования, определяемый с учетом фактических значений объема потребления такого энергетического ресурса в предыдущие расчетные периоды регулирования;

$ЦР_{j,z}$  - плановая (расчетная) стоимость покупки единицы z-го энергетического ресурса (за исключением топлива) и воды в j-м расчетном периоде регулирования.

Расчёт необходимой валовой выручки.

В соответствии с пунктом 24 Методических указаний орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов рассчитывает необходимую валовую выручку производителя электрической энергии (мощности) (в отношении объекта по производству электрической энергии (мощности) в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах и (или) на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, на основе долгосрочных параметров регулирования и планируемых значений параметров расчета тарифов отдельно на каждый j-й расчетный период регулирования долгосрочного периода регулирования ( $НВВ_j^Д$ ) по следующей формуле:

$$НВВ_j^Д = ОР_j + НР_j + РЭ_j + ЭРТ_j + Рез_{j-2} ,$$

где:

$ОР_j$  - операционные расходы в j-м расчетном периоде регулирования, определяемые в соответствии с пунктом 25 Методических указаний, тыс. руб.;

$НР_j$  - неподконтрольные расходы в j-м расчетном периоде регулирования, определяемые в соответствии с пунктом 26 настоящих Методических указаний, тыс. руб.;

$РЭ_j$  - расходы на приобретение энергетических ресурсов (в том числе топлива) и воды в j-м расчетном периоде регулирования, определяемые в соответствии с пунктом 27 Методических указаний, тыс. руб.;

$ЭРТ_j$  - экономия расходов на топливо, связанная со сменой видов и (или) марки основного и (или) резервного топлива на генерирующих объектах, а также с использованием возобновляемых источников энергии, достигнутая производителем электрической энергии (мощности), и (или) полученная вследствие снижения расходов на топливо в результате осуществления мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, предусмотренных программой в области энергосбережения и

повышения энергетической эффективности, определяемая в соответствии с пунктом 28 Методических указаний, тыс. руб.;

$Рез_{j-2}$  - недополученные («+») или излишне полученные («-») доходы производителя электрической энергии (мощности) (в отношении объекта по производству электрической энергии (мощности) в технологически изолированных территориальных электроэнергетических системах и (или) на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, за (j-2)-й расчетный период регулирования, рассчитываемые в соответствии с пунктом 29 Методических указаний, тыс. руб.

Необходимая валовая выручка по регулируемой услуге электроснабжения в целом по организации заявлена 575 502,89 тыс. рублей.

### **Формирование необходимой валовой выручки**

#### 1. Производственная программа.

Производственные показатели, предложенные регулируемой организацией на 2024 год совокупно по всем населенным пунктам, следующие:

- Выработка электроэнергии	15 065 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	603 тыс. кВт.ч. (3,9% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	14 462 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	1 951 тыс. кВт.ч (19,1% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	12 511 тыс. кВт.ч;
- <i>подразделениям предприятия</i>	<i>2 580 тыс. кВт.ч (20,6% от полезного отпуска);</i>
- Продано потребителям всего,	11 201 тыс. кВт.ч;
в том числе:	
- <i>население</i>	<i>3 753 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>бюджет</i>	<i>1 803 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>прочие потребители</i>	<i>5 645 тыс. кВт.ч.</i>

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год. Показатели к уровню плана 2023 года с ростом. Так по группе потребителей «население» рост 2,64%, по бюджетным организациям снижение 3,94%, по коммерческим потребителям рост 18,91%.

В соответствии с п.78.2 Основ в течение долгосрочного периода регулирования регулирующими органами ежегодно производится корректировка необходимой валовой выручки, устанавливаемой на очередной год долгосрочного периода регулирования, в соответствии с методическими указаниями по расчету регулируемых цен (тарифов) на электрическую энергию (мощность), поставляемую в технологически изолированных территориальных

электроэнергетических системах и на территориях, технологически не связанных с Единой энергетической системой России и технологически изолированными территориальными электроэнергетическими системами, за исключением электрической энергии (мощности), производимой на квалифицированных генерирующих объектах, утвержденными федеральным органом исполнительной власти в области государственного регулирования тарифов.

Расчет необходимой валовой выручки в целом по МУП «Айсберг» представлен в приложении 1.

### Анализ фактических расходов за период 2022 года

Фактические расходы за 2022 год организацией подтверждены оборотно-сальдовой ведомостью по счету 20,01, карточками счета 20.01, платежными поручениями, актами выполненных работ.

№ п/п	Наименование	2022 год		
		План	Факт МУП «Айсберг»	Факт, принятый Комитетом
1	2	3	4	5
<b>I.</b>	<b>Натуральные показатели</b>			
1.	Выработка электроэнергии	16 088	16 033	16 033
2.	Расход электроэнергии на с/н	620	619	618,88
	то же в % к выработке	4	4	4
3.	Покупная электроэнергия			
4.	Отпуск электроэнергии в сеть	15 468	15 414	15 414
5.	Потери электроэнергии в сетях	2 536	2 903	2 903
	то же в % к отпуску в сеть	16	19	19
<b>6.</b>	<b>Полезный отпуск всего:</b>	<b>12 932</b>	<b>12 511</b>	<b>12 511</b>
	отпуск на хозяйственные нужды	1 362	1 310	1 310
<b>7.</b>	<b>Продано потребителям, (реализация)</b>	<b>11 571</b>	<b>11 201</b>	<b>11 201</b>
	в т.ч. населению:	4 057	3 753	3 753
	городскому	0	0	0
	сельскому	4 008	3 663	3 663
	приравненным	48	90	90
	в т.ч. бюджетным	1 850	1 803	1 803
	в т.ч. прочим	5 664	5 645	5 645
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>232 252,25</b>	<b>215 610,92</b>	<b>198 260,06</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	621,39	3 898,74	3 898,74
1.2	Расходы на ремонт основных средств	59 821,32	27 640,89	24 864,99
1.3	Расходы на оплату труда	11 959,52	13 395,69	13 395,69
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>159 850,01</b>	<b>170 675,59</b>	<b>156 100,64</b>
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	135 562,04	141 479,47	129 563,92
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	24 287,97	29 196,12	26 536,72
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	46,41	60,04	60,04
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны	-	-	-

1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	8 513,72	1 346,49	1 346,49
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	52,20	48,90	48,90
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки	-	-	-
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	7,71	13,39	13,39
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы	-	-	-
1.4.2.8	Расходы по охране труда	-	81,51	81,51
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы	-	-	-
1.4.2.10	Иные расходы	15 667,94	27 645,79	24 986,39
<b>2.</b>	<b>Неподконтрольные расходы, в том числе:</b>	<b>15 926,42</b>	<b>53 674,67</b>	<b>23 699,00</b>
2.1	Расходы на оплату услуг, оказываемых организациями, осуществляющими регулируемые виды деятельности	-	-	-
2.2	<i>Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе:</i>	<i>3 611,78</i>	<i>3 496,73</i>	<i>3 496,73</i>
2.2.1	страховые взносы	3 611,78	3 496,73	3 496,73
2.2.3	расходы на обязательное страхование	-	-	-
2.2.4	<i>иные расходы, в том числе</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>-</i>
2.3	Аренда имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электроэнергии	-	16 801,45	5 892,79
2.4	Амортизация основных средств и нематериальных активов	12 314,64	33 376,49	14 309,47
<b>3.</b>	<b>Расходы на приобретение энергетических ресурсов, в том числе:</b>	<b>276 629,17</b>	<b>336 679,40</b>	<b>292 125,09</b>
3.1	Расходы на топливо, в том числе:	276 629,17	336 679,40	292 125,09
3.1.1	уголь			
3.1.2	дизельное топливо	276 629,17	336 679,40	292 125,09
3.1.3	газ	-	-	-
<b>5.</b>	Недополученные ("+") или излишне полученные ("-") доходы производителя электрической энергии	-47 659,09	-	-
<b>6.</b>	Выпадающие	-	-	-
<b>III.</b>	<b>Итого расходов на производство электроэнергии</b>	<b>477 148,75</b>	<b>605 964,99</b>	<b>514 084,15</b>
	Себестоимость	22 075,70	29 523,79	4 109,04
	Расходы на реализуемую продукцию	424 518,51	538 197,29	460 254,74
<b>7.</b>	<b>Прибыль</b>	<b>-</b>	<b>-103 814,43</b>	<b>-86 782,92</b>
7.1	Капитальные вложения из прибыли	-	-	-
7.2	прочие цели	-	-	-
<b>IV.</b>	<b>Необходимая валовая выручка</b>	<b>424 518,51</b>	<b>434 382,86</b>	<b>373 471,81</b>
<b>V.</b>	<b>Одноставочный тариф</b>	<b>3 668,93</b>	<b>3 878,07</b>	<b>3 334,27</b>

В соответствии с пунктом 29 Методических указаний № 686/19 экспертом произведен расчет недополученных или излишне полученных доходов МУП «Айсберг» за расчетный период регулирования 2022 года. Результатом корректировки операционных расходов, неподконтрольных расходов и расходов на приобретение энергетических ресурсов сложились излишне полученные доходы в размере 10 723,69 тыс. рублей.

### **Участок Лаврентия.**

#### **1. Производственная программа.**

Производственные показатели, предложенные Комитетом, с учетом уточненных производственных показателей СПБ на 2024 год, следующие:

- Выработка электроэнергии	7 417 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	297 тыс. кВт.ч. (4% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	7 120 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	960 тыс. кВт.ч (13% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	6 160 тыс. кВт.ч;
- подразделениям предприятия	515 тыс. кВт.ч (8% от полезного отпуска);
- Продано потребителям всего,	5 644 тыс. кВт.ч;
в том числе:	
- население	1 453 тыс. кВт.ч;
- бюджет	1 021 тыс. кВт.ч;
- прочие потребители	3 171 тыс. кВт.ч.

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год.

## 2. Базовый уровень операционных расходов.

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3 установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 77 231,03 тыс. руб.

МУП «Айсберг» произведена корректировка операционных расходов с применением ИПЦ 104,7%.

Для расчета операционных расходов Комитетом использован индекс потребительских цен на 2024 год – 107,2%. Отметим, что в соответствии с формулой расчета операционных расходов индексация операционных расходов определена с учетом индекса эффективности (снижает ИПЦ с 7,2% до 1,0613%).

Операционные расходы составили:

тыс. рублей

№ п/п	Наименование	Утверждено на 2023 год	Предложение организации на 2024 год	Предложение Комитета на 2024 год
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>85 831,62</b>	<b>60 830,92</b>	<b>91 091,39</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	502,06	1 826,57	532,82
1.2	Расходы на ремонт основных средств	36 204,94	-	38 423,58
1.3	Расходы на оплату труда	3 521,80	3 100,00	3 737,61
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>45 602,84</b>	<b>55 904,35</b>	<b>48 397,38</b>

1	2	3	4	5
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	39 585,82	42 110,92	42 011,64
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	<i>6 017,01</i>	<i>13 793,43</i>	<i>6 385,74</i>
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	16,47	36,60	17,48
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны	-	-	-
1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	3 821,73	143,60	4 055,93
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	18,52	21,35	19,66
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки	-	-	-
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	2,73	5,79	2,90
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы	-	-	-
1.4.2.8	Расходы по охране труда	-	9,35	-
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы	-	-	-
1.4.2.10	Иные расходы	2 157,56	13 576,75	2 289,77

В ходе экспертизы Комитетом выявлено, что фактические расходы на выполнение ремонта объектов энергоснабжения за 2020 году исполнены в сумме 90,00 (утверждено 32 577,09 тыс. рублей), в 2021 году 198,00 тыс. рублей (утверждено 33 412,37 тыс. рублей), в 2022 году 24 585,84 тыс. рублей (утверждено 34 500,61 тыс. рублей).

### 3.Неподконтрольные расходы.

3.1 Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, в том числе:

3.1.1. Страховые взносы по расчету организации составляют 936,20 тыс. рублей (30,2% к ФОТ). С учетом предложенных корректировок, Комитет принимает расходы на страховые взносы в размере 971,78 тыс. рублей, с учетом среднего значения страховых взносов по факту 2020-2022 годов производственного персонала, цехового персонала, административно-управленческого персонала.

3.2. Аренда имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электроэнергии.

По расчету регулируемой организации расходы составят 1 515,81 тыс. рублей, на аренду ДГУ С1400 D5 Cummins КТА 50-G3, Лаврентия (находится в аренде, договор 45/22 от 02.08.2022, срок по 02.08.2025 года). Из пояснений регулируемой организации, данный договор был заключен на время проведения ремонтных работ. По представленным документам и материалам, все ремонтные работы были завершены в течение 2022 года.

Комитетом данные расходы на 2024 год исключены, в связи отсутствием обоснования данных затрат. Необходимо отметить, что постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 24 июня 2021 г. № 278 «О внесении изменений в Постановление Правительства Чукотского автономного округа от 29 февраля 2016 года № 92» Государственной программой «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и водохозяйственного комплекса Чукотского автономного округа» предусмотрены средства на приобретение резервных источников питания в целях бесперебойного обеспечения коммунальными услугами потребителей. Регулируемой организации необходимо обратиться в Администрацию муниципального образования Чукотский муниципальный район для решения вопроса о приобретении резервных источников питания.

### 3.3. Амортизация основных средств.

По предложению МУП «Айсберг» сумма амортизационных отчислений на 2024 год составит 10 060,16 тыс. рублей. В обоснование заявленной сумму регулируемой организацией направлены:

пояснительная записка по причинам изменения СПИ и стоимости амортизации ОС;

ведомость амортизации ОС за 2022 год.

Из представленных документов невозможно сделать вывод о причинах изменения стоимости основных средств. Комитетом был направлен запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03.

В ответ на запрос МУП «Айсберг» были направлены инвентарные карточки № 302, № 1149, без указания даты принятия к бухгалтерскому учету. Запрошенные пояснения об отнесении объектов стоимостью менее ста тысяч рублей (п. 2.1.1, п. 2.1.2 Учетной политики регулируемой организации), учтенные в расчете амортизации, к основным средствам с подтверждением (приказ или иной документ регулируемой организации), не предоставлены.

Комитет предлагает принять расходы по статье «Амортизация основных средств и нематериальных активов» на 2024 год в сумме 1 438,67 тыс. рублей, исключив амортизацию ДГУ С1400 D5 Cummins КТА 50-G3, Лаврентия (находится в аренде, как резервный источник, договор 45/22 от 02.08.2022, срок по 02.08.2025 года), а также объекты менее 100 тыс. рублей, и приняв сроки амортизации основных средств в соответствии с требованиями п. 27 Основ ценообразования № 1178.

Общая сумма неподконтрольных расходов на 2024 год по предложению МУП «Айсберг» составила 12 512,17 тыс. рублей.

Неподконтрольные расходы на 2024 год Комитет предлагает принять в размере 2 410,45 тыс. рублей (факт 2020 года – 5 062,95 тыс. рублей, факт 2021 года - 6 354,78 тыс. рублей, факт 2022 года - 9 735,61 тыс. рублей).



#### 4. Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

4.1. Расходы на дизельное топливо по расчету организации составляют 202 604,27 тыс. рублей (124,4% к плану 2023 года).

Плановая потребность дизтоплива на 2024 год по предложению регулируемой организации 1 970,2 тонн (129,7% к плану 2023 года), факт 2022 года – 2 002,64 на отпуск в сеть электроэнергетики 7 469,1 тыс. кВт.ч., цена одной тонны ДТ 102 834,7 руб/тн. (без НДС), рассчитана исходя из цены топлива, принятой в тарифе 2023 года с применением коэффициента индексации операционных расходов 1,047. Расчет потребности масла для ДГУ организацией не предоставлен.

На запрос Комитета от 18.10.2022 г. № 1040/11-03, регулируемой организацией был направлен договор на поставку дизельного топлива от 22.07.2022 № 43/22 (с АО «Чукотснаб»), а также договор от 05.07.2023 г. № 22-23 (с АО «Чукотснаб»).

Комитет пересчитал расходы на топливо, с применением ИЦП 107,7% на 2024 год. Цена топлива - 105 470,61 руб./тн (без НДС). С учетом нормативных УРУТ, принятых на 2023 год и объеме топлива на производство 1 626,0 тонн, Комитет предлагает принять расходы на дизтопливо в размере 171 494,7 тыс. рублей (105,3% к плану 2023 года).

Общая сумма затрат на топливо по предложению предприятия – 202 604,27 тыс. рублей. Расходы на приобретение энергетических ресурсов Комитетом предлагаются в размере 171 494,66 тыс. рублей.

Расходы на производство и передачу электрической энергии с учетом прибыли по расчету предприятия составляют 275 947,36 тыс. рублей. Комитет предлагает признать экономически обоснованным размер средств, необходимый организации для осуществления регулируемого вида деятельности 264 996,50 тыс. рублей.

Расчет НВВ и тарифов представлен в приложении 2.

#### ***Участок Лорино.***

##### 1. Производственная программа.

Производственные показатели, предложенные Комитетом на 2024 год следующие:

- Выработка электроэнергии	3 004 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	120 тыс. кВт.ч. (4% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	2 884 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	389 тыс. кВт.ч (13,5% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	2 495 тыс. кВт.ч;
- подразделениям предприятия	230 тыс. кВт.ч (9,2% от полезного отпуска);
- Продано потребителям всего,	2 265 тыс. кВт.ч;
в том числе:	

- население	962 тыс. кВт.ч;
- бюджет	144 тыс. кВт.ч;
- прочие потребители	1 160 тыс. кВт.ч.

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год.

## 2. Базовый уровень операционных расходов.

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3 установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 69 324,75 тыс. руб.

МУП «Айсберг» произведена корректировка операционных расходов с применением ИПЦ 104,7%.

Для расчета операционных расходов Комитетом использован индекс потребительских цен на 2024 год – 107,2%. Отметим, что в соответствии с формулой расчета операционных расходов индексация операционных расходов определена с учетом индекса эффективности (снижает ИПЦ с 7,2% до 1,0613%).

Операционные расходы составили:

тыс. рублей

№ п/п	Наименование	Утверждено на 2023 год	Предложение организации на 2024 год	Предложение Комитета на 2024 год
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>77 044,88</b>	<b>47 368,52</b>	<b>81 766,19</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	94,47	2 502,60	100,25
1.2	Расходы на ремонт основных средств	21 570,42	0,00	22 892,26
1.3	Расходы на оплату труда	1 904,53	2 198,93	2 021,24
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>53 475,47</b>	<b>42 666,99</b>	<b>56 752,44</b>
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	38 825,43	29 858,46	41 204,65
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	<i>14 650,04</i>	<i>12 808,53</i>	<i>15 547,79</i>
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	7,83	25,64	8,30
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны	-	-	-
1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	4 138,92	593,49	4 392,55
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	8,80	12,81	9,34
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки	-	-	-
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	1,30	4,27	1,38

1	2	3	4	5
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы	-	-	-
1.4.2.8	Расходы по охране труда	-	-	-
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы	-	-	-
1.4.2.10	Иные расходы	10 493,19	12 172,32	11 136,22

В ходе экспертизы Комитетом выявлено, что фактические расходы на выполнение ремонта объектов энергоснабжения в 2020 году исполнены в сумме 5 599,99 тыс. рублей (утверждено 19 409,00 тыс. рублей), в 2021 году исполнены в сумме 6 148,10 тыс. рублей (утверждено 19 906,65 тыс. рублей), в 2022 году исполнены в сумме 115,06 тыс. рублей (утверждено 20 555,01 тыс. рублей).

### 3.Неподконтрольные расходы.

3.1 Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, включают в себя

3.1.1. Страховые взносы по расчету организации составляют 664,08 тыс. рублей (30,2% к ФОТ) с учетом предложенных корректировок, Комитет принимает расходы на страховые взносы в размере 565,95 тыс. рублей, с учетом страховых взносов с учетом факта 2020-2022 годов производственного персонала, цехового персонала, административно-управленческого персонала.

### 3.2 Амортизация основных средств.

По предложению МУП «Айсберг» сумма амортизационных отчислений на 2023 год равна 4 611,62 тыс. рублей.

Комитетом был направлен запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03.

В ответ на запрос МУП «Айсберг» были направлены инвентарные карточки. Необходимо отметить, что инвентарные карточки не содержат информации о дате принятия к бухгалтерскому учету. Запрошенные пояснения об отнесении объектов стоимостью менее ста тысяч рублей (п. 2.1.1, п. 2.1.2 Учетной политики регулируемой организации) к основным средствам и учтенные в расчете амортизации, не предоставлены.

Комитет скорректировал сумму амортизационных отчислений в соответствии с пунктом 27 Основ ценообразования № 1178 и предлагает принять расходы по статье «Амортизация основных средств и нематериальных активов» на 2024 год в сумме 4 466,16 тыс. рублей.

Общая сумма неподконтрольных расходов на 2024 год по предложению МУП «Айсберг» составила 5 275,70 тыс. рублей.

Неподконтрольные расходы на 2024 год Комитет предлагает принять в размере 5 032,11 тыс. рублей ( факт 2020 года – 2 446,02 тыс. рублей, факт 2021 года - 2 794,49 тыс. рублей, факт 2022 года 16 365,45).

#### 4. Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

4.1. Расходы на дизельное топливо по расчету предприятия составляют 79 262,48 тыс. рублей (116,1% к плану 2023 года).

Плановая потребность дизтоплива на 2024 год по предложению регулируемой организации 774,53 тонн (110,9% к плану 2023 года), факт 2022 года – 849,37 тонн на отпуск в сеть электроэнергетики 3 181,04 тыс. кВт.ч. цена одной тонны ДТ 102 336,76 руб/тн. (без НДС), рассчитана исходя из цены топлива, принятой в тарифе 2023 года с применением коэффициента индексации операционных расходов 1,047. Расчет потребности масла для ДГУ организацией не предоставлен.

На запрос Комитета от 18.10.2022 г. № 1040/11-03, регулируемой организацией был направлен договор на поставку дизельного топлива от 22.07.2022 № 43/22 (с АО «Чукотснаб»), а также договор от 05.07.2023 г. № 22-23 (с АО «Чукотснаб»).

Комитет пересчитал расходы на топливо, с применением ИЦП 107,7% на 2024 год. Цена топлива - 105 470,61 руб./тн (без НДС). С учетом нормативных УРУТ, принятых на 2023 год и объеме топлива на производство 720,33 тонн, Комитет предлагает принять расходы на дизтопливо в размере 75 973,36 тыс. рублей (111,3 % к плану 2023 года).

Расходы на производство и передачу электрической энергии с учетом прибыли по расчету предприятия составляют 131 906,71 тыс. рублей. Комитет предлагает признать экономически обоснованным размер средств, необходимый организации для осуществления регулируемого вида деятельности 147 302,29 тыс. рублей.

Расчет НВВ и тарифов представлен в приложении 3.

#### ***Участок Нешкан.***

##### 1. Производственная программа.

Производственные показатели, предложенные Комитетом с учетом уточненных производственных показателей СПБ на 2024 год, следующие:

- Выработка электроэнергии	1 457 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	58 тыс. кВт.ч. (4% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	1 399 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	189 тыс. кВт.ч (13,5% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	1 210 тыс. кВт.ч;
- подразделениям предприятия	129 тыс. кВт.ч (10,6% от полезного отпуска);
- Продано потребителям всего,	1 082 тыс. кВт.ч;
в том числе:	
- население	446 тыс. кВт.ч;
- бюджет	123 тыс. кВт.ч;
- прочие потребители	513 тыс. кВт.ч.

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год.

2. Базовый уровень операционных расходов.

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3 установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 31 473,82 тыс. руб.

МУП «Айсберг» произведена корректировка операционных расходов с применением ИПЦ 104,7%.

Для расчета операционных расходов Комитетом использован индекс потребительских цен на 2024 год – 107,2%. Отметим, что в соответствии с формулой расчета операционных расходов индексация операционных расходов определена с учетом индекса эффективности (снижает ИПЦ с 7,2% до 1,0613%).

Операционные расходы составили:

тыс. рублей

№ п/п	Наименование	Утверждено на 2022 год	Предложение организации на 2023 год	Предложение Комитета на 2023 год
1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>34 978,81</b>	<b>29 922,69</b>	<b>37 122,31</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	16,67	1 629,14	17,69
1.2	Расходы на ремонт основных средств	5 001,13	-	5 307,60
1.3	Расходы на оплату труда	1 779,02	1 571,36	1 888,03
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>28 182,00</b>	<b>26 722,19</b>	<b>29 908,99</b>
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	26 879,03	25 897,04	28 526,18
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	<i>1 302,96</i>	<i>825,15</i>	<i>1 382,81</i>
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	6,14	20,21	6,51
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны			
1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	23,12	296,63	24,53
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	6,90	8,54	7,32
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки			
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	1,02	2,31	1,08
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы			
1.4.2.8	Расходы по охране труда			
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы			
1.4.2.10	Иные расходы	1 265,79	497,46	1 343,36

В ходе экспертизы Комитетом выявлено, что фактические расходы на выполнение ремонта объектов энергоснабжения в 2020 году исполнены в сумме 3 137,01 тыс. рублей (утверждено 4 500,00) тыс. рублей, в 2021 году отсутствуют (утверждено 4 615,38 тыс. рублей), в 2022 году отсутствуют (утверждено 4 765,70 тыс. рублей).

### 3.Неподконтрольные расходы.

3.1 Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, включают в себя

3.1.1. Страховые взносы по расчету организации составляют 474,55 тыс. рублей (30,2% к ФОТ) с учетом предложенных корректировок, Комитет принимает расходы на страховые взносы в размере 547,53 тыс. рублей, с учетом страховых взносов по факту 2020-2022 годов производственного персонала, цехового персонала, административно-управленческого персонала.

### 3.2 Амортизация основных средств.

По предложению МУП «Айсберг» сумма амортизационных отчислений на 2024 год равна 3 389,47 тыс. рублей.

Комитетом был направлен запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03.

В ответ на запрос МУП «Айсберг» были направлены инвентарные карточки. Необходимо отметить, что инвентарные карточки не содержат информации о дате принятия к бухгалтерскому учету. Запрошенные пояснения об отнесении объектов стоимостью менее ста тысяч рублей (п. 2.1.1, п. 2.1.2 Учетной политики регулируемой организации) к основным средствам и учтенные в расчете амортизации, не предоставлены.

Комитет скорректировал сумму амортизационных отчислений в соответствии с пунктом 27 Основ ценообразования № 1178 и предлагает принять расходы по статье «Амортизация основных средств и нематериальных активов» на 2024 год в сумме 1 963,63 тыс. рублей.

По статье «Аренда имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электроэнергии» регулируемой организацией включена сумма 3 939,49 тыс. рублей, из расчета фактических расходов по договору от 01.01.2021г. № 03/20 на аренду дизель-генераторной установки и по договору от 14.09.2020 №24/20 на аренду емкостей для хранения нефтепродуктов за 2022 год и применением итогового коэффициента индексации операционных расходов 1,047.

Комитет предлагает расходы по данной статье учесть в сумме 2 002,70 тыс. рублей, исключив расходы на аренду ДГУ NTA-855-G4 Cummins (договор 03-20 от 01.01.2021г.). Из пояснений регулируемой организации, данный договор был заключен на время проведения ремонтных работ. По

представленным документам и материалам, все ремонтные работы были завершены в течение 2022 года.

Необходимо отметить, что постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 24 июня 2021 г. № 278 «О внесении изменений в Постановление Правительства Чукотского автономного округа от 29 февраля 2016 года № 92» Государственной программой «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и водохозяйственного комплекса Чукотского автономного округа» предусмотрены средства на приобретение резервных источников питания в целях бесперебойного обеспечения коммунальными услугами потребителей. Регулируемой организации необходимо обратиться в Администрацию муниципального образования Чукотский муниципальный район для решения вопроса о приобретении резервных источников питания. Общая сумма неподконтрольных расходов на 2024 год по предложению МУП «Айсберг» составила 7 803,51 тыс. рублей.

Неподконтрольные расходы на 2024 год Комитет предлагает принять в размере 4 513,85 тыс. рублей (факт 2020 года – 2 817,63 тыс. рублей, факт 2021 года - 5 471,71 тыс. рублей, факт 2022 года - 7 270,01 тыс. рублей).

#### 4. Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

4.1. Расходы на дизельное топливо по расчету предприятия составляют 36 355,52 тыс. рублей (109,8% к плану 2023 года).

Плановая потребность дизтоплива на 2024 год по предложению регулируемой организации 395,8 тонн (104,9% к плану 2023 года), факт 2022 года – 387,75 тонн на отпуск в сеть электроэнергии 1 370,0 тыс. кВт.ч. Расходы на дизтопливо по предложению предприятия составили 36 355,5 тыс. рублей, цена одной тонны ДТ 91 849,9 руб./тн. (без НДС) рассчитана исходя из цены топлива, принятой в тарифе 2022 года с применением коэффициента индексации операционных расходов 1,047. Расчет потребности масла для ДГУ организацией не предоставлен.

На запрос Комитета от 18.10.2022 г. № 1040/11-03, регулируемой организацией был направлен договор на поставку дизельного топлива от 22.07.2022 № 43/22 (с АО «Чукотснаб»), а также договор от 05.07.2023 г. № 22-23 (с АО «Чукотснаб»).

Комитет пересчитал расходы на топливо, с применением ИЦП 107,7% на 2024 год. Цена топлива – 105 470,61 руб./тн (без НДС). С учетом нормативных УРУТ, принятых на 2023 год и объеме топлива на производство 349,9 тонны, Комитет предлагает принять расходы на дизтопливо в размере 36 904,9 тыс. рублей (107,5% к плану 2022 года).

Расходы на производство и передачу электрической энергии с учетом прибыли по расчету предприятия составляют 74 081,72 тыс. рублей. Комитет предлагает признать экономически обоснованным размер средств,

необходимый организации для осуществления регулируемого вида деятельности 71 395,49 тыс. рублей.

Расчет НВВ и тарифов представлен в приложении 4.

### ***Участок Уэлен.***

#### **1. Производственная программа.**

Производственные показатели, предложенные Комитетом на 2024 год следующие:

- Выработка электроэнергии	2 442 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	98 тыс. кВт.ч. (4% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	2 345 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	316 тыс. кВт.ч (13,5% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	22 028 тыс. кВт.ч;
- <i>подразделениям предприятия</i>	<i>306 тыс. кВт.ч (15,1% от полезного отпуска);</i>
- Продано потребителям всего,	1 722 тыс. кВт.ч;
в том числе:	
- <i>население</i>	<i>648 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>бюджет</i>	<i>359 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>прочие потребители</i>	<i>715 тыс. кВт.ч.</i>

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 год.

#### **2. Базовый уровень операционных расходов.**

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3 установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 22 604,33 тыс. руб.

МУП «Айсберг» произведена корректировка операционных расходов с применением ИПЦ 104,7%.

Для расчета операционных расходов Комитетом использован индекс потребительских цен на 2024 год – 107,2%. Отметим, что в соответствии с формулой расчета операционных расходов индексация операционных расходов определена с учетом индекса эффективности (снижает ИПЦ с 7,2% до 1,0613%).

Операционные расходы составили:

тыс. рублей				
№ п/п	Наименование	Утверждено на 2023 год	Предложение организации на 2024 год	Предложение Комитета на 2024 год



1	2	3	4	5
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>25 121,59</b>	<b>35 829,53</b>	<b>26 661,04</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	22,23	882,20	23,59
1.2	Расходы на ремонт основных средств	-	-	-
1.3	Расходы на оплату труда	3 163,57	3 567,34	3 357,43
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>21 935,79</b>	<b>31 379,99</b>	<b>23 280,02</b>
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	21 185,52	29 890,29	22 483,77
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	750,27	1 489,69	796,25
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	11,50	33,91	12,21
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны	-	-	-
1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	47,60	309,65	50,52
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	12,94	20,86	13,73
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки	-	-	-
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	1,91	6,64	2,03
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы	-	-	-
1.4.2.8	Расходы по охране труда	-	-	-
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы	-	-	-
1.4.2.10	Иные расходы	676,32	1 118,64	717,77

### 3.Неподконтрольные расходы.

3.1 Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, включают в себя:

3.1 1.Страховые взносы по расчету организации составляют 1 077,34 тыс. рублей (30,2% к ФОТ) с учетом предложенных корректировок, Комитет принимает расходы на страховые взносы в размере 940,08 тыс. рублей, с учетом страховых взносов по факту 2020-2022 годов, производственного персонала, цехового персонала, административно-управленческого персонала.

#### 3.2 Амортизация основных средств.

По предложению МУП «Айсберг» сумма амортизационных отчислений на 2024 год равна 7 824,41 тыс. рублей.

Комитетом был направлен запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03.

В ответ на запрос МУП «Айсберг» были направлены инвентарные карточки. Необходимо отметить, что инвентарные карточки не содержат информации о дате принятия к бухгалтерскому учету. Запрошенные пояснения об отнесении объектов стоимостью менее ста тысяч рублей (п.

2.1.1, п. 2.1.2 Учетной политики регулируемой организации) к основным средствам и учтенные в расчете амортизации, не предоставлены.

Комитет скорректировал сумму амортизационных отчислений в соответствии с пунктом 27 Основ ценообразования № 1178 и предлагает принять расходы по статье «Амортизация основных средств и нематериальных активов» на 2024 год в сумме 3 445,16 тыс. рублей.

По статье «Аренда имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электроэнергии» регулируемой организацией включена сумма 4 845,76 тыс. рублей, из расчета фактических расходов по договору от 13.01.2020 №07/20 на аренду дизель-генераторной установки в с. Уэлен и по договору от 14.09.2020 №24/20 на аренду емкостей для хранения нефтепродуктов за 2022 год.

Комитет предлагает расходы по данной статье учесть в сумме 303,93 тыс. рублей, исключив расходы на аренду ДГУ КТА-38-G5 Cummins (договор 07-20 от 13.01.2020 г.). Из пояснений регулируемой организации, данный договор был заключен на время проведения ремонтных работ. По представленным документам и материалам, все ремонтные работы были завершены в течение 2022 года.

Необходимо отметить, что постановлением Правительства Чукотского автономного округа от 24 июня 2021 г. № 278 «О внесении изменений в Постановление Правительства Чукотского автономного округа от 29 февраля 2016 года № 92» Государственной программой «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и водохозяйственного комплекса Чукотского автономного округа» предусмотрены средства на приобретение резервных источников питания в целях бесперебойного обеспечения коммунальными услугами потребителей. Регулируемой организации необходимо обратиться в Администрацию муниципального образования Чукотский муниципальный район для решения вопроса о приобретении резервных источников питания

Общая сумма неподконтрольных расходов на 2024 год по предложению МУП «Айсберг» составила 13 747,50 тыс. рублей.

Неподконтрольные расходы на 2024 год Комитет предлагает принять в размере 4 689,17 тыс. рублей (факт 2020 года 8 658,43 тыс. рублей, факт 2021 года - 9 979,77 тыс. рублей, факт 2022 года 11 951,76 тыс. рублей).

#### 4. Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

4.1. Расходы на дизельное топливо по расчету предприятия составляют 56 485,89 тыс. рублей (120,2% к плану 2023 года).

Плановая потребность дизтоплива на 2024 год по предложению регулируемой организации 629,92 тонн (114,8% к плану 2023 года), факт 2022 года – 642,78 тонн на отпуск в сеть электроэнергии 2 437,80 тыс. кВт.ч.,

цена одной тонны ДТ 89 671,86 руб./тн. (без НДС) рассчитана исходя из цены топлива, принятой в тарифе 2022 года с применением коэффициента индексации операционных расходов 1,047. Расчет потребности масла для ДГУ организацией не предоставлен.

На запрос Комитета от 18.10.2022 г. № 1040/11-03, регулируемой организацией был направлен договор на поставку дизельного топлива от 22.07.2022 № 43/22 (с АО «Чукотснаб»), а также договор от 05.07.2023 г. № 22-23 (с АО «Чукотснаб»).

Комитет пересчитал расходы на топливо, с применением ИЦП 107,7% на 2024 год. Цена топлива – 105 470,61 руб./тн (без НДС). С учетом нормативных УРУТ, принятых на 2023 год и объеме топлива на производство 550,25 тонны, Комитет предлагает принять расходы на дизтопливо в размере 58 035,27 тыс. рублей (123,5% к плану 2023 года).

Расходы на производство и передачу электрической энергии с учетом прибыли по расчету регулируемой организации составляют 106 062,93 тыс. рублей. Комитет предлагает признать экономически обоснованным размер средств, необходимый организации для осуществления регулируемого вида деятельности 87 091,65 тыс. рублей.

Расчет НВВ и тарифов представлен в приложении 5.

### ***Участок Энурмино.***

#### ***1. Производственная программа.***

Производственные показатели, предложенные Комитетом на 2024 год следующие:

- Выработка электроэнергии	744 тыс. кВт.ч;
- Расход эл/эн на с/н	30 тыс. кВт.ч. (4% от выработки);
- Отпуск эл/эн в сеть	715 тыс. кВт.ч;
- Потери эл/эн в сетях	96 тыс. кВт.ч (13,5% от отпуска);
- Полезный отпуск всего, в том числе	618 тыс. кВт.ч;
- <i>подразделениям предприятия</i>	<i>156 тыс. кВт.ч (22% от полезного отпуска);</i>
- Продано потребителям всего,	463 тыс. кВт.ч;
в том числе:	
- <i>население</i>	<i>244 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>бюджет</i>	<i>157 тыс. кВт.ч;</i>
- <i>прочие потребители</i>	<i>61 тыс. кВт.ч.</i>

Предложенные показатели соответствуют Сводному прогнозному балансу производства и поставок электрической энергии (мощности) по Чукотскому автономному округу на 2024 году.

#### ***2. Базовый уровень операционных расходов.***

Постановлением Комитета государственного регулирования цен и тарифов Чукотского автономного округа от 28 ноября 2022 г. № 25-э/3 установлены тарифы на электрическую энергию (мощность) с 1 декабря 2022 года по 31 декабря 2023 года и постановлением Правления Комитета от 25 декабря 2019 года № 24-э/6 базовый уровень операционных расходов на 2020 год в сумме 19 046,47 тыс. руб.

МУП «Айсберг» произведена корректировка операционных расходов с применением ИПЦ 104,7%.

Для расчета операционных расходов Комитетом использован индекс потребительских цен на 2024 год – 107,2%. Отметим, что в соответствии с формулой расчета операционных расходов индексация операционных расходов определена с учетом индекса эффективности (снижает ИПЦ с 7,2% до 1,0613%).

### Операционные расходы составили:

тыс. рублей

№ п/п	Наименование	Утверждено на 2023 год	Предложение организации на 2024 год	Предложение Комитета на 2024 год
<b>1.</b>	<b>Операционные расходы, всего</b>	<b>20 748,60</b>	<b>31 027,98</b>	<b>22 020,08</b>
1.1	Расходы на сырье и материалы	16,67	362,70	17,69
1.2	Расходы на ремонт основных средств	-	-	-
1.3	Расходы на оплату труда	2 181,42	1 720,08	2 315,10
<b>1.4</b>	<b>Прочие расходы, в том числе:</b>	<b>18 550,51</b>	<b>28 945,20</b>	<b>19 687,29</b>
1.4.1	Расходы на оплату работ и услуг производственного характера, выполняемых по договорам со сторонними организациями	15 783,01	26 379,13	16 750,19
1.4.2	<i>Расходы на оплату иных работ и услуг, выполняемых по договорам с организациями, включая:</i>	2 767,51	2 566,07	2 937,10
1.4.2.1	Расходы на оплату услуг связи	6,77	18,27	7,18
1.4.2.2	Расходы на оплату вневедомственной охраны	-	-	-
1.4.2.3	Расходы на оплату коммунальных услуг	902,93	256,37	958,26
1.4.2.4	Расходы на оплату юридических, информационных, аудиторских и консультационных услуг	7,61	8,54	8,08
1.4.2.5	Расходы на служебные командировки	-	-	-
1.4.2.6	Расходы на обучение персонала	1,12	3,17	1,19
1.4.2.7	Канцелярские и почтовые расходы	-	-	-
1.4.2.8	Расходы по охране труда	-	32,46	-
1.4.2.9	Расходы по организации рабочей силы	-	-	-
1.4.2.10	Иные расходы	1 849,07	2 247,26	1 962,39

### 3. Неподконтрольные расходы.

3.1 Расходы на уплату налогов, сборов и других обязательных платежей, включают в себя:

3.1.1. Страховые взносы по расчету организации составляют 519,46 тыс. рублей (30,2% к ФОТ) с учетом предложенных корректировок, Комитет принимает расходы на страховые взносы в размере 625,08 тыс. рублей, с учетом страховых взносов по факту 2020-2022 года производственного персонала, цехового персонала, административно-управленческого персонала.

### 3.2 Амортизация основных средств.

По предложению МУП «Айсберг» сумма амортизационных отчислений на 2024 год 2 255,17 тыс. рублей.

Комитетом был направлен запрос информации от 18.10.2023 № 1040/11-03.

В ответ на запрос МУП «Айсберг» были направлены инвентарные карточки. Необходимо отметить, что инвентарные карточки не содержат информации о дате принятия к бухгалтерскому учету. Запрошенные пояснения об отнесении объектов стоимостью менее ста тысяч рублей (п. 2.1.1, п. 2.1.2 Учетной политики регулируемой организации) к основным средствам и учтенные в расчете амортизации, не предоставлены.

Комитет скорректировал сумму амортизационных отчислений в соответствии с пунктом 27 Основ ценообразования № 1178 и предлагает принять расходы по статье «Амортизация основных средств и нематериальных активов» на 2024 год в сумме 1 036,14 тыс. рублей.

По статье «Аренда имущества, используемого для осуществления деятельности по производству электроэнергии» регулируемой организацией включена сумма 7 062,30 тыс. рублей, из расчета фактических расходов по договору 24/20 от 14.09.2020 г. (срок действия по 14.09.2025 года), договору 01/20 от 17.12.2020 г.(срок до 1 января 2023 года), договору № 06/20 от 13.01.2020 г. (срок 3 года с момента подписания (по 13.01.2023)), договору 02/20 от 17.12.2020 г. (срок по 1 января 2024 года) и применением итогового индекса операционных расходов 1,047.

Комитет предлагает расходы по данной статье учесть в сумме 2 179,43 тыс. рублей в соответствии с действующим договором 24/20 от 14.09.2020 г. Дополнительных соглашений к договорам, у которых истек срок действия или иных договоров со сроком действия на 2024 год регулируемой организацией не представлено.

Общая сумма неподконтрольных расходов на 2024 год по предложению МУП «Айсберг» составила 9 836,93 тыс. рублей.

Неподконтрольные расходы на 2024 год Комитет предлагает принять в размере 3 840,64 тыс. рублей (факт 2020 года – 1 410,30 тыс. рублей, факт 2021 года -8 755,14 тыс. рублей, факт 2022 года - 8 351,83 тыс. рублей).

## 4. Расходы на приобретение энергетических ресурсов.

4.1. Расходы на дизельное топливо по расчету предприятия составляют 21 598,90 тыс. рублей (130,3% к плану 2023 года).

Плановая потребность дизтоплива на 2024 год по предложению регулируемой организации 236,52 тонн, факт 2022 года – 320,60 тонн на отпуск в сеть электроэнергетики 956,39 тыс. кВт.ч. Цена одной тонны ДТ 91 319,74 руб/тн. (без НДС), рассчитана исходя из цены топлива, принятой в тарифе 2023 года с применением коэффициента индексации операционных расходов 1,047. Расчет потребности масла для ДГУ организацией не предоставлен.

На запрос Комитета от 18.10.2022 г. № 1040/11-03, регулируемой организацией был направлен договор на поставку дизельного топлива от 22.07.2022 № 43/22 (с АО «Чукотснаб»), а также договор от 05.07.2023 г. № 22-23 (с АО «Чукотснаб»).

Комитет пересчитал расходы на топливо, с применением ИЦП 107,7% на 2024 год. Цена топлива - 105 470,61 руб./тн (без НДС). С учетом нормативных УРУТ, принятых на 2023 год и объеме топлива на производство 172,98 тонны, Комитет предлагает принять расходы на дизтопливо в размере 18 244,04 тыс. рублей (110,1% к плану 2023 года).

Расходы на производство и передачу электрической энергии с учетом прибыли по расчету предприятия составляют 62 463,82 тыс. рублей. Комитет предлагает признать экономически обоснованным размер средств, необходимый организации для осуществления регулируемого вида деятельности 51 400,28 тыс. рублей.

Расчет НВВ и тарифов представлен в приложении 6.

Советник

отдела регулирования тарифов и контроля  
ценообразования в энергетической отрасли

А.В. Омельчук

Начальник

отдела регулирования тарифов и контроля  
ценообразования в энергетической отрасли

М.А. Савонова

13.11.2023