



ГЛАВА ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
НОХЧИЙН РЕСПУБЛИКИН МЕХК-ДА

У К А З

05.08.2025

№ 159

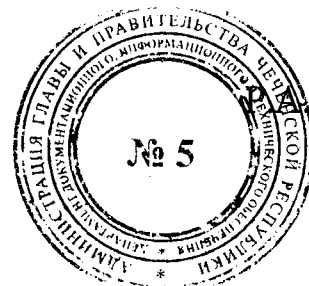
г. Грозный

**О внесении изменений в указ Главы Чеченской Республики  
от 20 апреля 2022 года № 68**

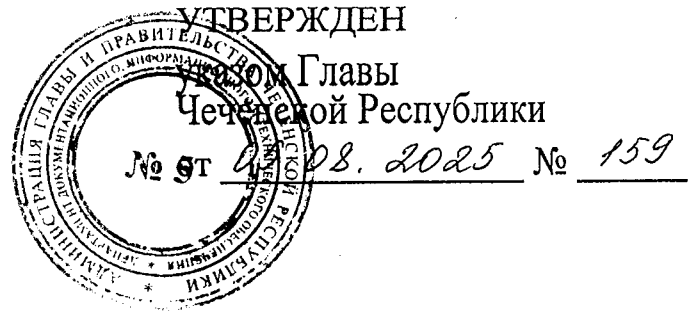
В целях актуализации целевого прогнозного топливно-энергетического баланса Чеченской Республики п о с т а н о в л я ю:

1. Целевой прогнозный топливно-энергетический баланс Чеченской Республики, утвержденный указом Главы Чеченской Республики от 20 апреля 2022 года № 68 (в редакции указа Главы Чеченской Республики от 19 июня 2023 года № 96) изложить в новой редакции согласно приложению.

2. Настоящий указ вступает в силу со дня его официального опубликования.



Кадыров



**Целевой прогнозный топливно-энергетический баланс  
Чеченской Республики**

г. Грозный  
2025 год

**Список исполнителей**

Должность	ФИО	Подпись/дата
Руководитель финансово-экономического отдела	Китоков Аслан Айтекович	
Главный специалист	Лисаченко Сергей Николаевич	

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели и задачи формирования топливно-энергетического баланса за 2024 год и целевого прогнозного топливно-энергетического баланса Чеченской Республики в зависимости от цены на природный газ с учетом межтопливной конкуренции на пятилетний период с оценкой до 2035 года<sup>6</sup>
2. Общие сведения об энергосистеме Чеченской Республики в базовом периоде. Фактические однопродуктовые топливно-энергетические балансы<sup>8</sup>
  - 2.1. Общая характеристика Чеченской Республики<sup>8</sup>
  - 2.2. Электроэнергетика Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс электрической энергии Чеченской Республики за 2024 год<sup>8</sup>
  - 2.3. Газоснабжение Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс природного газа Чеченской Республики за 2024 год<sup>11</sup>
  - 2.4. Теплоснабжение Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс тепловой энергии Чеченской Республики за 2024 год<sup>14</sup>
  - 2.5. Прочие топливно-энергетические ресурсы Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовые балансы прочих топливно-энергетических ресурсов Чеченской Республики за 2024 год<sup>15</sup>
3. Определение прогноза потребления природного газа с учетом межтопливной конкуренции<sup>20</sup>
  - 3.1. Расчет цены межтопливной конкуренции<sup>20</sup>
  - 3.2. Определение вероятности перехода потребителей на использование природного газа от иных топливно-энергетических ресурсов<sup>21</sup>
4. Фактический топливно-энергетический баланс за 2024 год и целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>23</sup>
  - Таблица 19. Фактический топливно-энергетический баланс Чеченской Республики за 2024 год<sup>24</sup>
  - Таблица 20. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс угля Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>26</sup>
  - Таблица 21. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс нефти Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>28</sup>
  - Таблица 22. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс нефтепродуктов Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>30</sup>

Таблица 23. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс природного газа Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>32</sup>

Таблица 24. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс прочего твердого топлива Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>34</sup>

Таблица 25. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс гидроэнергии и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии) Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>36</sup>

Таблица 26. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс атомной энергии Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>38</sup>

Таблица 27. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс электрической энергии Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>40</sup>

Таблица 28. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс тепловой энергии Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы<sup>42</sup>

Таблица 29. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2025 год<sup>44</sup>

Таблица 30. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2026 год<sup>46</sup>

Таблица 31. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2027 год<sup>48</sup>

Таблица 32. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2028 год<sup>50</sup>

Таблица 33. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2029 год<sup>52</sup>

Таблица 34. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2030 год<sup>54</sup>

Таблица 35. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2031 год<sup>56</sup>

Таблица 36. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2032 год<sup>58</sup>

Таблица 37. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2033 год<sup>60</sup>

Таблица 38. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2034 год<sup>62</sup>

Таблица 39. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2035 год<sup>64</sup>

## **1. Цели и задачи формирования топливно-энергетического баланса за 2024 год и целевого прогнозного топливно-энергетического баланса Чеченской Республики в зависимости от цены на природный газ с учетом межтопливной конкуренции на пятилетний период с оценкой до 2035 года**

Топливо-энергетический баланс за 2024 год и целевой прогнозный топливно-энергетический баланс Чеченской Республики в зависимости от цены на природный газ с учетом межтопливной конкуренции на пятилетний период с оценкой до 2035 года разработан в соответствии с Приказом Минэнерго России от 29 октября 2021 года № 1169 «Об утверждении Порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований» и на основании:

- Стратегии социально-экономического развития Чеченской Республики до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Чеченской Республики от «04» марта 2021 года № 62-р;

- Генеральной схемой газоснабжения и газификации Чеченской Республики, утвержденной Главой Чеченской республики от «11» сентября 2019 года;

- Схемы и программы развития электроэнергетики Чеченской Республики на 2022 - 2026 годы, утвержденной распоряжением Главы Чеченской Республики от «30» апреля 2021 года №76-рг;

- утвержденных схем теплоснабжения, схем территориального планирования муниципальных образований Чеченской Республики;

- Плана мероприятий («дорожная карта») по достижению показателей целевого прогнозного топливно-энергетического баланса, утвержденного Указом Главы Чеченской Республики от «20» апреля 2022 года №68.

Основными целями формирования целевого (прогнозного) топливно-энергетического баланса Чеченской Республики на перспективу до 2035 года являются:

- рациональное и эффективное использование топливно-энергетических ресурсов и потенциала энергетического сектора для роста экономики Чеченской Республики;

- развитие инженерной инфраструктуры, как основы повышения качества жизни населения Чеченской Республики;

- создание условий для обеспечения надежного газоснабжения потребителей Чеченской Республики и повышения уровня газификации Чеченской Республики;

- использование энергетических ресурсов с учетом ресурсных, производственно-технологических, экологических и социальных условий.

Исходя из поставленных целей, основными задачами разработки топливно-энергетического баланса за 2024 год и целевого прогнозного топливно-энергетического баланса Чеченской Республики в зависимости от цены на природный газ с учетом межтопливной конкуренции на пятилетний период с оценкой до 2035 года являются:

- эффективное использование потенциала энергосистем, действующих на территории Чеченской Республики;
- оптимизация затрат на обеспечение потребителей Чеченской Республики энергоресурсами;
- обеспечение развития экономики Чеченской Республики путем удовлетворения спроса на энергоресурсы.

Настоящий топливно-энергетический баланс Чеченской Республики отражает прогнозные объемы энергопотребления Чеченской Республики с учетом прогноза увеличения уровня газификации населения, газификации вновь построенных объектов промышленного, сельскохозяйственного, коммунально-бытового и иного назначения, определенных Региональной программой газификации жилищно-коммунального хозяйства.

Баланс формируется в единых энергетических единицах - тоннах условного топлива (далее - т у.т.), в качестве которого принимается теплотворная способность 1 кг каменного угля, равная 7000 ккал.

Баланс состоит из девяти групп данных об отдельных видах ТЭР, которые формируются на основе однопродуктовых балансов.

Целевые показатели газификации Чеченской Республики до 2035 годы (Таблица 1).

Таблица 1

Наименование целевого показателя	2024 год (факт)	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	2031 год	2032 год	2033 год	2034 год	2035 год
Уровень газификации природным газом Чеченской Республики (всего), %	84,18	84,18	84,30	84,30	84,40	84,50	84,62	84,73	85,00	86,00	86,00	86,00

## 2. Общие сведения об энергосистеме Чеченской Республики в базовом периоде. Фактические однопродуктовые топливно-энергетические балансы

### 2.1. Общая характеристика Чеченской Республики

Чеченская Республика – субъект Российской Федерации, входящий в состав Северо-Кавказского федерального округа (далее – СКФО), расположена в центральной части северного склона Большого Кавказа, прилегающей к Чеченской равнине и Терско-Кумской низменности.

Протяженность территории с севера на юг 170 км, с запада на восток – 110 км.

Граничит: на юге – с Республикой Грузия, на юго-востоке, востоке и северо-востоке – с Республикой Дагестан, на северо-западе – со Ставропольским краем, на западе – с Ингушской Республикой.

Площадь региона составляет 16,17 тыс. кв. км.

Согласно административно-территориальному устройству, в состав Чеченской Республики входят следующие элементы:

- 15 районов: Ачхой-Мартановский, Веденский, Грозненский, Гудермесский, Итум-Калинский, Курчалоевский, Надтеречный, Наурский, Ножай-Юртовский, Серноводский, Урус-Мартановский, Шалинский, Шаройский, Шатойский, Шелковской;
- 11 городских населенных пунктов, в числе которых города Аргун, Грозный, Гудермес, Курчалой, Урус-Мартан, Шали, Ачхой-Мартан, Наурская, Ойсхара, Серноводское и Шелковская;
- 4 района в городе Грозный;
- 362 сельских населенных пунктов.

Численность населения Чеченской Республики по состоянию на 01.01.2025 г. составляет 1 576,5 тыс. человек.

## **2.2. Электроэнергетика Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс электрической энергии Чеченской Республики за 2024 год**

Энергосистема Чеченской Республики входит в объединенную энергосистему Юга. Основные субъекты энергосистемы Чеченской Республики представлены следующими организациями:

1. АО «Чеченэнерго»;
2. филиал ПАО «ОГК-2» - Грозненская ТЭС;
3. ООО «Авелар Солар Технолоджи»;
4. ГУП «Чеченская генерирующая компания».

Распределение электроэнергии потребителям по территории региона осуществляется по сетям 0,4-6(10)-35-110кВ.

В настоящее время на территории Чеченской Республики выработка электроэнергии осуществляется на 61 станции, суммарная мощность которых составляет – 379,2 МВт. За 2024 год общая выработка электроэнергии составила 1 793,023 млн кВт·ч, с ростом на 2% по сравнению с показателями 2023 года.

Наиболее крупная генерация представлена в таблице 2.

Таблица 2.

<b>Наименование электростанции</b>	<b>Собственник</b>	<b>Установленная мощность, МВт</b>
Грозненская ТЭС	ПАО «ОГК-2»	360,00
Наурская СЭС	ООО «ХЕВЕЛ региональная генерация»	5,00
Кокадойская МГЭС	ГУП «Чеченская генерирующая компания»	1,20

По своей структуре электрические мощности по типам электростанций за отчетный год

представлена в таблице 3.

Таблице 3.

Наименование	Установленная мощность, МВт	Структура, %
Всего, в том числе:	379,2	100
ТЭС	373,00	98,4
ГЭС и ГАЭС	1,2	0,3
Возобновляемые источники энергии (СЭС)	5	1,3

Функции гарантирующего поставщика электрической энергии на территории Чеченской Республики выполняет АО «Чеченэнерго».

Помимо гарантирующего поставщика электрической энергии в 2024 году на территории Чеченской Республики действовали иные энергосбытовые организации, приобретающие электрическую энергию на оптовом рынке:

- АО «Оборонэнерго»;
- ПАО «Нурэнерго».

Потребление электроэнергии в Чеченской Республики в 2024 году составило 3 901,8 млн. кВт·ч.

Основную долю в потреблении занимает население, на него приходится 56,21%, затем «Сфера услуг» и «Промышленность». Их доля в структуре составляет 29,67% и 8,83% соответственно.

Структура электропотребления в Чеченской Республики по основным группам конечных потребителей в 2024 году (Таблица 4):

Таблица 4.

Отрасли потребителей	Доля, %
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	0,36
Промышленность	8,83
Строительство	1,37
Транспорт и связь	3,56
Сфера услуг	29,67
Население	56,21

Фактический однопродуктовый баланс электрической энергии Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 5):

Таблица 5.

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
1	2	3
Производство энергетических ресурсов	1	218 718,56
Ввоз	2	365,33

Вывоз	3	-105 953,49
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	113 130,40
Статистическое расхождение	6	-191 790,33
Производство электрической энергии	7	-10 472,24
Производство тепловой энергии	8	-26,93
Теплоэлектростанции	8.1	-26,93
Котельные	8.2	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-3,03
Потери при передаче	11	-157 425,80
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	304 749,77
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	1 099,55
Промышленность	14	26 857,01
Добыча полезных ископаемых	14.1	2 084,99
Обрабатывающие производства	14.2	15 107,26
Прочая промышленность	14.3	9 664,75
Строительство	15	4 177,02
1	2	3
Транспорт и связь	16	10 876,91
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	10 876,91
Сфера услуг	17	90 435,48
Население	18	171 303,80
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-

Фактический однопродуктовый баланс гидроэнергии и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии) Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 6):

Таблица 6.

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	1 823,25
Ввоз	2	-
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	1 823,25
Статистическое расхождение	6	-
Производство электрической энергии	7	-
Производство тепловой энергии	8	-
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-0,11
Потери при передаче	11	-
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	1,71
Добыча полезных ископаемых	14.1	-
Обрабатывающие производства	14.2	-
Прочая промышленность	14.3	1,71
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Население	18	-
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-

### **2.3. Газоснабжение Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс природного газа Чеченской Республики за 2024 год**

Газоснабжение потребителей Чеченской Республики обеспечивается через систему магистральных газопроводов и газораспределительных сетей, эксплуатируемых ООО «Газпром трансгаз Грозный»: Грозненское ЛПУМГ, Червленское ЛПУМГ и АО «Газпром газораспределение Грозный».

В систему газоснабжения республики входят:

- магистральные газопроводы протяженностью 574 км;
- 49 газораспределительных станций;
- наружные газораспределительные сети протяженностью 9 439,35 км;
- шкафные газораспределительные пункты (ШРП), газорегуляторные пункты (ГРП, ГРПБ, ГРУ), установки электрохимической защиты.

В Чеченской Республики природный газ в той или иной степени присутствует во всех районах (включая городские округа), уровень газификации населения Чеченской Республики природным газом в соответствии с паспортом газового хозяйства по состоянию на 1 января 2025 года составляет 84,18%.

Потребление сетевого газа в Чеченской Республики в 2024 году составило 2,6 млрд. куб. м. Кроме того на территории Чеченской Республики используется газ нефтяной попутный, добываемый на местных скважинах, его потребление в 2024 году составило 0,04 млрд. куб. м.

Основным поставщиком природного газа на территории Чеченской Республики является ООО «Газпром межрегионгаз Грозный».

Структура потребления сетевого газа в Чеченской Республики в разрезе муниципального деления в 2024 году (Таблица 7):

Таблица 7.

<b>Наименование</b>	<b>Объем потребления, м3</b>
Ачхой-Мартановский район	105 205 753
Веденский район	32 356 373
Грозненский район	94 433 715
Курчалоевский район	178 460 928
Надтеречный район	82 767 186
Наурский район	57 735 828
Ножай-Юртовский район	53 396 798
Шатойский район	23 282 252
Серноводский район	23 597 263
Урус-Мартановский район	211 266 106
Шалинский район	321 108 892
Шелковской район	79 017 041
Грозный	1 008 606 861
Аргун	81 798 768
Гудермес	264 101 269
Всего	2 617 135 033

Фактический однопродуктовый баланс природного газа Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 8):

Таблица 8.

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	4111451,94
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-18413,05
Потребление первичной энергии	5	4111451,94
Статистическое расхождение	6	2242874,25
Производство электрической энергии	7	-1243,07
Производство тепловой энергии	8	-389,55
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-389,55
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-
Потери при передаче	11	-803,96
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	1866141,08
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	33,30
Промышленность	14	440,58
Добыча полезных ископаемых	14.1	1,94
Обрабатывающие производства	14.2	258,27
Прочая промышленность	14.3	180,38
Строительство	15	3,87
Транспорт и связь	16	16,34
Железнодорожный	16.1	0,09
Трубопроводный	16.2	8,17
Автомобильный	16.3	7,80
Прочий	16.4	0,28
Сфера услуг	17	320,27
Население	18	1860022,70
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	5304,01

Население занимает основную долю в потреблении природного газа, которая составляет 99,1% от общего.

## 2.4. Теплоснабжение Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовый баланс тепловой энергии Чеченской Республики за 2024 год

Теплоэнергетика на территории Чеченской Республики представлена котельными в системах централизованного теплоснабжения, а также индивидуальными источниками тепловой энергии.

Сведения о производстве и потреблении тепловой энергии в разрезе административного деления представлены в таблице 9. Представленные в таблице данные показывают, что значительная часть отпущенной тепловой энергии от систем централизованного теплоснабжения приходится на г. Грозный и Ачхой-Мартановской По категориям потребителей преобладают жилые дома, на которые приходится 86,89% от общего объема полезного отпуска тепловой энергии.

Таблица 9.

Наименование	Производство тепловой энергии, гигакал	Потребление тепловой энергии, гигакал
Чеченская Республика	2 387 655,14	2 313 928,91
Ачхой-Мартановский район	1 561 200,00	1 561 200,00
Веденский район	9 826,58	8 964,25
Курчалоевский район	29 821,14	29 821,14
Надтеречный район	3 480,00	2 761,40
Наурский район	24 140,00	23 434,00
Грозный	728 202,09	656 762,79
Аргун	30 985,33	30 985,33

Структура потребления тепловой энергии в Чеченской Республики по основным группам конечных потребителей в 2024 году (Таблица 10):

Таблица 10.

Отрасли потребителей	Доля, %
Промышленность	0,9
Сфера услуг	12,21
Население	86,89

Фактический однопродуктовый баланс тепловой энергии Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 11):

Таблица 11.

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	341 434,69
Ввоз	2	-
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	341 434,69

Статистическое расхождение	6	-1 615,48
Производство электрической энергии	7	-
Производство тепловой энергии	8	-
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-3 230,96
Потери при передаче	11	-8 927,37
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	330 891,83
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	2 966,72
Добыча полезных ископаемых	14.1	-
Обрабатывающие производства	14.2	-
Прочая промышленность	14.3	2 966,72
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	40 402,78
Население	18	287 522,34
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-

## **2.5. Прочие топливно-энергетические ресурсы Чеченской Республики: общая характеристика, однопродуктовые балансы прочих топливно-энергетических ресурсов Чеченской Республики за 2024 год**

К прочим топливно-энергетическим ресурсам Чеченской Республики относятся: каменный и древесный уголь, нефтепродукты (бензин автомобильный, дизельное топливо, топливо печное бытовое, керосины технические, сжиженный газ), прочее твердое топливо (древесина топливная).

Доля прочих топливно-энергетических ресурсов в общем потреблении в 2024 году составила 10,33%.

Структура прочих топливно-энергетических ресурсов Чеченской Республики в 2024 году (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 12):

Таблица 12.

Прочие ТЭР	Доля, %
Уголь	0,02
Нефтепродукты (бензин автомобильный, дизельное топливо, топливо печное бытовое, керосины технические, сжиженный газ)	99,94
Прочее твердое топливо	0,04

Фактический однопродуктовый баланс угля Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 13):

Таблица 13.

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	114,93
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-
Потребление первичной энергии	5	114,93
Статистическое расхождение	6	-
Производство электрической энергии	7	-
Производство тепловой энергии	8	-114,93
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-114,93
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-
Потери при передаче	11	-
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	-
Добыча полезных ископаемых	14.1	-
Обрабатывающие производства	14.2	-
Прочая промышленность	14.3	-
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Население	18	-
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-

Уголь в качестве ТЭР полностью расходуется в виде котельно-печного топлива на производство тепловой энергии.

Фактический однопродуктовый баланс нефтепродуктов Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 14):

Таблица 14

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	486 756,01
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	-15 287,23
Потребление первичной энергии	5	471 468,78
Статистическое расхождение	6	10 102,44
Производство электрической энергии	7	-5 265,04
Производство тепловой энергии	8	-4 306,28
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-4 306,28
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-
Потери при передаче	11	-
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	451 795,02
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	2 150,15
Промышленность	14	21 583,58
Добыча полезных ископаемых	14.1	11 246,28
Обрабатывающие производства	14.2	2 487,20
Прочая промышленность	14.3	7 850,10
Строительство	15	33 268,63
Транспорт и связь	16	133 384,11
Железнодорожный	16.1	252,46
Трубопроводный	16.2	41 705,25
Автомобильный	16.3	84 971,15
Прочий	16.4	6 455,25
Сфера услуг	17	223 169,70
Население	18	37 147,50
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	1 091,34

Основным потребителем нефтепродуктов является «Сфера услуг» на её долю приходится 48,37% от общего потребления нефтепродуктов, затем «Транспорт и связь» - 28,92%.

Структура потребления нефтепродуктов в Чеченской Республике по основным группам конечных потребителей в 2024 году (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 15):

Таблица 15.

Отрасли потребителей	Доля, %
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	2,54
Промышленность	4,68
Строительство	7,24
Транспорт и связь	28,92
Сфера услуг	48,37
Население	8,25

Также хотелось бы отметить, что доля электроэнергии, выработанной на нефтепродуктах незначительна, и составляет 0,06% от выработки.

Фактический однопродуктовый баланс прочего твердого топлива Чеченской Республики за 2024 год (в эквивалентных значениях тонн условного топлива) (Таблица 16):

Таблица 16

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Отчетный год
		2024
Производство энергетических ресурсов	1	-
Ввоз	2	167,74
Вывоз	3	-
Изменение запасов	4	2,39
Потребление первичной энергии	5	170,13
Статистическое расхождение	6	-
Производство электрической энергии	7	-
Производство тепловой энергии	8	-170,13
Теплоэлектростанции	8.1	-
Котельные	8.2	-170,13
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-
Переработка нефти	9.1	-
Переработка газа	9.2	-
Обогащение угля	9.3	-
Собственные нужды	10	-
Потери при передаче	11	-
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-
Промышленность	14	-
Добыча полезных ископаемых	14.1	-
Обрабатывающие производства	14.2	-
Прочая промышленность	14.3	-
Строительство	15	-
Транспорт и связь	16	-
Железнодорожный	16.1	-
Трубопроводный	16.2	-
Автомобильный	16.3	-
Прочий	16.4	-
Сфера услуг	17	-
Население	18	-
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-

Древесина топливная, как уголь в качестве ТЭР полностью расходуется в виде котельно-печного топлива на производство тепловой энергии.

### 3. Определение прогноза потребления природного газа с учетом межтопливной конкуренции

#### 3.1. Расчет цены межтопливной конкуренции

Формирование прогнозных однопродуктовых балансов осуществляется с учетом межтопливной конкуренции - анализа экономической целесообразности использования определенных видов топливно-энергетических ресурсов либо изменения вида используемых топливно-энергетических ресурсов.

Розничные цены на топливно-энергетические ресурсы в пересчете на тонну условного топлива (Таблица 17):

Таблица 17.

Вид топлива		Ед. изм.	Стоимость за ед. изм. (Ц s)	Коэффициент перевода в т у.т. (К)	Приведенная стоимость в т у.т. (Цтут)
Газ природный, 1 группа		тыс. куб. м	-	1,15	-
Газ природный, 2 группа		тыс. куб. м	8 061,76		9 303,27
Газ природный, 3 группа		тыс. куб. м	8 223,91		9 490,39
Газ природный, агрегированная группа		тыс. куб. м	8 825,47		10 184,59
Газ природный, население		тыс. куб. м	7 041,35		8 125,72
СНГ		т	х	х	х
КПГ		тыс. куб. м	х	х	х
Сырая нефть		т	х	х	х
Нефтепродукты	Бензин	т	56 680,00	1,49	84 453,20
	Дизельное топливо	т	65 832,00	1,45	95 456,40
	СУГ (бутан)	т	12 442,56	1,57	19 534,82
Уголь (каменный)		т	4 653,76	0,77	3 574,09
Уголь (древесный)		т	71 760,00	0,93	66 736,80
Прочее твердое топливо (древесина топливная)		куб. м	2 080,00	0,27	553,28

### **3.2. Определение вероятности перехода потребителей на использование природного газа от иных топливно-энергетических ресурсов**

Вероятность перехода потребителей на природный газ определена с учетом анализа использования текущих видов топливно-энергетических ресурсов в разрезе муниципальных образований Чеченской Республики.

Исходя из анализа наиболее возможным вариантом при замещении альтернативных природному газу топливно-энергетических ресурсов являются ТЭР, используемые в качестве котельно-печного топлива.

Результаты расчета целесообразности перехода с использования других видов топлива (каменного угля, нефтепродуктов, древесины топливной) на природный газ с учетом межтопливной конкуренции представлены в таблице 18.

Таким образом расчет показывает, что вариант при замещении других видов ТЭР на природный газ в качестве котельно-печного топлива целесообразен в виду наличия положительного экономического эффекта от вложенных инвестиций, за исключением каменного угля и древесины топливной. При этом прирост потребления природного газа составит 44 008,7 тыс. куб. м. к 2035 году.

Цена природного газа не конкурента по отношению к цене каменного угля и древесины топливной. Замещение данных видов ТЭР не имеет положительного эффекта в обозреваемом прогнозном периоде.

Таблица 18.

Наименование муниципального образования	Текущий вид топлива	Текущий объем потребления топлива, т.у.т.	Приведенная стоимость текущего топлива, т.у.т.	Топливные затраты на текущее топливо, т.у.т.	Объем потребления планируемого топлива, тыс. т.у.т.	Приведенная стоимость планируемого топлива, т.у.т.	Топливные затраты на планируемое топливо, т.у.т.	Суммарный проведенный эффект от экономии при замещении ТЭР в прогнозируемом периоде, т.у.т.	Целесообразность перехода
Итум-Калинский район	Древесина топливная	4,00	553,28	2 213,12	4,72	10 184,59	47 969,41	-	нецелесообразно
Курчалоевский район	Бензин	282,50	84 453,20	23 858 029,00	646,10	10 184,59	6 580 262,15	172 777 668,46	целесообразно
Шатойский район	Бензин	55,73	84 453,20	4 706 576,84	57,41	10 184,59	584 697,18	41 218 796,52	целесообразно
Шалинский район	Бензин	13,41	84 453,20	1 132 517,41	13,81	10 184,59	140 649,16	9 918 682,55	целесообразно
Шелковской район	Бензин	32,78	84 453,20	2 768 375,90	33,77	10 184,59	343 933,53	24 244 423,67	целесообразно
	Дизельное топливо	47,85	95 456,40	4 567 588,74	49,17	10 184,59	500 776,18	40 668 125,60	целесообразно
Шаройский район	Древесина топливная	2,40	553,28	1 327,87	2,83	10 184,59	28 822,38	-	нецелесообразно
Грозный	Бензин	1 944,30	84 453,20	164 202 356,76	2 002,95	10 184,59	20 399 220,06	1 438 031 366,98	целесообразно
	Дизельное топливо	1 516,99	95 456,40	144 806 404,24	1 558,41	10 184,59	15 871 763,42	1 289 346 408,19	целесообразно
	СУГ	257,48	19 534,82	5 029 825,25	270,04	10 184,59	2 750 246,08	22 795 791,68	целесообразно
	Древесина топливная	163,22	553,28	90 306,36	192,65	10 184,59	1 962 060,83	-	нецелесообразно
	Уголь древесный	18,60	66 736,80	1 241 304,48	21,63	10 184,59	220 292,63	10 210 118,47	целесообразно
Аргун	Бензин	33,97	84 453,20	2 868 875,20	34,99	10 184,59	356 358,73	25 125 164,78	целесообразно
Гудермес	Дизельное топливо	74,09	95 456,40	7 072 364,68	76,11	10 184,59	775 148,97	62 972 157,01	целесообразно
	СУГ	38,25	19 534,82	747 206,83	40,12	10 184,59	408 605,66	3 386 011,73	целесообразно
	Уголь каменный	56,00	3 574,09	200 148,94	74,53	10 184,59	759 057,33	-	нецелесообразно

#### **4. Фактический топливно-энергетический баланс за 2024 год и целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы**

Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики до 2035 года составлен на основе целевых (прогнозных) однопродуктовых топливно-энергетических балансов.

Перспективы увеличения потребления природного газа на территории Чеченской Республики связаны с достижением уровня газификации региона до 86% к 2035 году, с учетом реализации мероприятий по догазификации населения и подключения к газораспределительным сетям новых потребителей: объекты промышленного и сельскохозяйственного производства, социальной инфраструктуры и сферы услуг.

При этом основной объем прироста потребления природного газа ожидается по категории "население". В первую очередь этому способствует программа догазификации, а с 2024 года её расширения за счет включения в неё садоводческих некоммерческих товариществ.

Фактический топливно-энергетический баланс Чеченской Республики за 2024 год (Таблица 19).

Целевые (прогнозные) однопродуктовые топливно-энергетические балансы Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы (Таблица 20-28).

Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2025 год – 2035 годы (Таблица 29-39).



Собственные нужды	10	-	-	-	-0,03	-	-0,11	-	-3,03	-3 230,96	-3 234,13
Потери при передаче	11	-	-	-	-803,96	-	-	-	-157 425,80	-8 927,37	-167 157,13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	451 795,02	1 866 141,08	-	-	-	304 749,77	330 891,83	2 953 577,71
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 150,15	33,30	-	-	-	1 099,55	-	3 283,01
Промышленность	14	-	-	21 583,58	440,58	-	1,71	-	26 857,01	2 966,72	51 849,59
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 246,28	1,94	-	-	-	2 084,99	-	13 333,20
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 487,20	258,27	-	-	-	15 107,26	-	17 852,73
Прочая промышленность	14.3	-	-	7 850,10	180,38	-	1,71	-	9 664,75	-	17 696,94
Строительство	15	-	-	33 268,63	3,87	-	-	-	4 177,02	-	37 449,52
Транспорт и связь	16	-	-	133 384,11	16,34	-	-	-	10 876,91	-	144 277,37
Железнодорожный	16.1	-	-	252,46	0,09	-	-	-	-	-	252,55
Трубопроводный	16.2	-	-	41 705,25	8,17	-	-	-	-	-	41 713,42
Автомобильный	16.3	-	-	84 971,15	7,80	-	-	-	-	-	84 978,95
Прочий	16.4	-	-	6 455,25	0,28	-	-	-	10 876,91	-	17 332,44
Сфера услуг	17	-	-	223 169,70	320,27	-	-	-	90 435,48	40 402,78	354 328,24
Население	18	-	-	37 147,50	1 860 022,70	-	-	-	171 303,80	287 522,34	2 355 996,34
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	1 091,34	5 304,01	-	-	-	-	-	6 395,35





**Таблица 21. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс нефти Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Прогнозные годы										
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Производство энергетических ресурсов	1	343 141,86	343 828,14	342 109,00	342 793,22	343 478,81	344 165,76	343 649,51	344 164,99	344 509,15	344 543,61	344 578,06
Ввоз	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывоз	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Изменение запасов	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потребление первичной энергии	5	343 141,86	343 828,14	342 109,00	342 793,22	343 478,81	344 165,76	343 649,51	344 164,99	344 509,15	344 543,61	344 578,06
Статистическое расхождение	6	-1 623,55	-1 626,80	-1 618,67	-1 621,91	-1 625,15	-1 628,40	-1 625,96	-1 628,40	-1 630,02	-1 630,19	-1 630,35
Производство электрической энергии	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Производство тепловой энергии	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельные	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-3 247,11	-3 253,61	-3 237,34	-3 243,82	-3 250,30	-3 256,80	-3 251,92	-3 256,80	-3 260,05	-3 260,38	-3 260,71
Потери при передаче	11	-8 972,01	-8 989,95	-8 945,00	-8 962,89	-8 980,82	-8 998,78	-8 985,28	-8 998,76	-9 007,76	-9 008,66	-9 009,56







**Таблица 23. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс природного газа Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Прогнозные годы										
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Производство энергетических ресурсов	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ввоз	2	4 132 009,20	4 144 405,23	4 156 838,45	4 169 308,96	4 181 816,89	4 194 362,34	4 206 945,43	4 219 566,26	4 232 224,96	4 244 921,64	4 257 656,40
Вывоз	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Изменение запасов	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потребление первичной энергии	5	4 132 009,20	4 144 405,23	4 156 838,45	4 169 308,96	4 181 816,89	4 194 362,34	4 206 945,43	4 219 566,26	4 232 224,96	4 244 921,64	4 257 656,40
Статистическое расхождение	6	E61	E61	E61	E61	E61	E61	E61	E61	E61	E61	E61
Производство электрической энергии	7	-1 243 937,13	-1 244 061,52	-1 244 185,93	-1 244 310,35	-1 244 434,78	-1 244 559,22	-1 244 683,68	-1 244 808,15	-1 244 932,63	-1 245 057,12	-1 245 181,63
Производство тепловой энергии	8	-389 826,36	-390 099,23	-390 372,30	-390 645,56	-390 919,02	-391 192,66	-391 466,49	-391 740,52	-392 014,74	-392 289,15	-392 563,75
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельные	8.2	-389 826,36	-390 099,23	-390 372,30	-390 645,56	-390 919,02	-391 192,66	-391 466,49	-391 740,52	-392 014,74	-392 289,15	-392 563,75
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91	-33 959,91
Потери при передаче	11	-804 200,25	-804 441,51	-804 682,84	-804 924,24	-805 165,72	-805 407,27	-805 648,89	-805 890,59	-806 132,35	-806 374,19	-806 616,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	2 691 107,33	2 702 516,64	2 713 926,03	2 725 335,48	2 736 745,02	2 748 154,62	2 759 564,30	2 770 974,06	2 782 383,88	2 793 793,79	2 805 203,76
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	33 314,31	33 324,31	33 334,30	33 344,30	33 354,31	33 364,31	33 374,32	33 384,33	33 394,35	33 404,37	33 414,39
Промышленность	14	440 710,43	440 842,64	440 974,89	441 107,18	441 239,52	441 371,89	441 504,30	441 636,75	441 769,24	441 901,77	442 034,34
Добыча полезных ископаемых	14.1	1 935,94	1 936,52	1 937,10	1 937,68	1 938,26	1 938,85	1 939,43	1 940,01	1 940,59	1 941,17	1 941,76
Обрабатывающие производства	14.2	258 342,52	258 420,02	258 497,55	258 575,09	258 652,67	258 730,26	258 807,88	258 885,52	258 963,19	259 040,88	259 118,59
Прочая промышленность	14.3	180 431,97	180 486,10	180 540,24	180 594,41	180 648,59	180 702,78	180 756,99	180 811,22	180 865,46	180 919,72	180 974,00
Строительство	15	3 872,11	3 873,27	3 874,44	3 875,60	3 876,76	3 877,92	3 879,09	3 880,25	3 881,41	3 882,58	3 883,74
Транспорт и связь	16	16 349,48	16 354,38	16 359,29	16 364,20	16 369,11	16 374,02	16 378,93	16 383,84	16 388,76	16 393,68	16 398,59
Железнодорожный	16.1	89,88	89,91	89,94	89,96	89,99	90,02	90,04	90,07	90,10	90,13	90,15
Трубопроводный	16.2	8 174,74	8 177,19	8 179,65	8 182,10	8 184,55	8 187,01	8 189,47	8 191,92	8 194,38	8 196,84	8 199,30
Автомобильный	16.3	7 805,99	7 808,33	7 810,67	7 813,02	7 815,36	7 817,71	7 820,05	7 822,40	7 824,74	7 827,09	7 829,44
Прочий	16.4	278,87	278,95	279,03	279,12	279,20	279,29	279,37	279,45	279,54	279,62	279,71
Сфера услуг	17	320 369,36	320 465,47	320 561,61	320 657,78	320 753,98	320 850,20	320 946,46	321 042,74	321 139,06	321 235,40	321 331,77
Население	18	1 871 186,03	1 882 349,37	1 893 512,70	1 904 676,04	1 915 839,37	1 927 002,71	1 938 166,04	1 949 329,37	1 960 492,71	1 971 656,04	1 982 819,38
Использование ТЭР в качестве сырья и на отоплительные нужды	19	5 305,61	5 307,20	5 308,79	5 310,38	5 311,98	5 313,57	5 315,16	5 316,76	5 318,35	5 319,95	5 321,54













**Таблица 27. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс электрической энергии Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Прогнозные годы										
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Производство энергетических ресурсов	1	218 718,56	218 718,56	218 718,56	218 718,56	220 687,03	222 673,21	223 786,58	224 905,51	226 254,95	227 612,48	228 750,54
Ввоз	2	372 635,50	376 361,85	380 125,47	383 926,72	384 310,65	385 463,58	387 005,44	387 392,44	387 779,84	388 167,61	388 555,78
Вывоз	3	-105 953,49	-105 953,49	-105 953,49	-105 953,49	-106 907,08	-107 869,24	-108 408,59	-108 950,63	-109 604,33	-110 261,96	-110 813,27
Изменение запасов	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потребление первичной энергии	5	485 400,56	489 126,92	492 890,54	496 691,79	498 090,61	500 267,56	502 383,43	503 347,33	504 430,45	505 518,13	506 493,05
Статистическое расхождение	6	11 195,31	13 215,13	15 781,24	18 179,18	18 346,99	19 132,27	19 987,14	19 754,94	19 635,88	19 515,25	19 275,72
Производство электрической энергии	7	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24	-10 472,24
Производство тепловой энергии	8	-26,93	-26,93	-26,93	-26,93	-27,18	-27,20	-27,23	-27,25	-27,27	-27,30	-27,32
Теплоэлектростанции	8.1	-26,93	-26,93	-26,93	-26,93	-27,18	-27,20	-27,23	-27,25	-27,27	-27,30	-27,32
Котельные	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-3,03	-3,03	-3,03	-3,03	-3,27	-3,30	-3,33	-3,37	-3,44	-3,50	-3,57
Потери при передаче	11	-158 370,36	-159 320,58	-160 276,50	-161 238,16	-162 205,59	-163 178,83	-164 157,90	-165 142,85	-166 133,70	-167 130,51	-168 133,29



**Таблица 28. Целевой (прогнозный) однопродуктовый топливно-энергетический баланс тепловой энергии Чеченской Республики на 2025 - 2035 годы**

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Прогнозные годы										
		2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Производство энергетических ресурсов	1	343 141,86	343 828,14	342 109,00	342 793,22	343 478,81	344 165,76	343 649,51	344 164,99	344 509,15	344 543,61	344 578,06
Ввоз	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Вывоз	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Изменение запасов	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Потребление первичной энергии	5	343 141,86	343 828,14	342 109,00	342 793,22	343 478,81	344 165,76	343 649,51	344 164,99	344 509,15	344 543,61	344 578,06
Статистическое расхождение	6	-1 623,55	-1 626,80	-1 618,67	-1 621,91	-1 625,15	-1 628,40	-1 625,96	-1 628,40	-1 630,02	-1 630,19	-1 630,35
Производство электрической энергии	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Производство тепловой энергии	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Котельные	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-3 247,11	-3 253,61	-3 237,34	-3 243,82	-3 250,30	-3 256,80	-3 251,92	-3 256,80	-3 260,05	-3 260,38	-3 260,71
Потери при передаче	11	-8 972,01	-8 989,95	-8 945,00	-8 962,89	-8 980,82	-8 998,78	-8 985,28	-8 998,76	-9 007,76	-9 008,66	-9 009,56



Таблица 29. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2025 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	197 557,35	-	-	-	2,25	-	218 718,56	343 141,86	759 420,02
Ввоз	2	114,93	0	487 194,09	4 132 009,20	167,74	-	-	372 635,50	0,00	4 992 121,46
Вывоз	3	0	-197 557,35	0,00	0,00	0	-	-	-105 953,49	0,00	-303 510,84
Изменение запасов	4	0	-	-15 300,99	0,00	1,39	-	-	0,00	0,00	-15 299,60
Потребление первичной энергии	5	114,93	-	471 468,78	4 132 009,20	171,13	2,25	-	485 400,56	343 141,86	5 432 308,71
Статистическое расхождение	6	-	-	9 499,91	Е61	0	-	-	11 195,31	-1 623,55	19 071,67
Производство электрической энергии	7	-	-	-5 217,66	-1 243 937,13	0	-	-	-10 472,24	-	-1 259 627,03
Производство тепловой энергии	8	-114,93	-	-4 267,52	-389 826,36	-171,13	-	-	-26,93	-	-394 406,87
Теплоэлектростанции	8.1	0	-	0,00	0,00	0	-	-	-26,93	-	-26,93
Котельные	8.2	-114,93	-	-4 267,52	-389 826,36	-171,13	-	-	-	-	-394 379,94
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-0,30	-	-3,03	-3 247,11	-37 210,35
Потери при передаче	11	-	-	-	-804 200,25	-	-	-	-158 370,36	-8 972,01	-971 542,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	452 908,01	2 691 107,33	-	-	-	305 332,69	332 546,29	3 781 894,32
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 171,66	33 314,31	-	-	-	1 100,10	-	36 586,07
Промышленность	14	-	-	21 799,42	440 710,43	-	1,95	-	26 881,18	2 981,55	492 374,53
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 358,74	1 935,94	-	-	-	2 086,86	E1491	15 381,54
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 512,08	258 342,52	-	-	-	15 120,86	-	275 975,46
Прочая промышленность	14.3	-	-	7 928,60	180 431,97	-	1,95	-	9 673,45	2 981,55	201 017,52
Строительство	15	-	-	33 275,29	3 872,11	-	-	-	4 180,78	-	41 328,18
Транспорт и связь	16	-	-	133 410,78	16 349,48	-	-	-	10 881,27	-	160 641,53
Железнодорожный	16.1	-	-	252,51	89,88	-	-	-	-	-	342,39
Трубопроводный	16.2	-	-	41 713,59	8 174,74	-	-	-	-	-	49 888,33
Автомобильный	16.3	-	-	84 988,14	7 805,99	-	-	-	-	-	92 794,13
Прочий	16.4	-	-	6 456,54	278,87	-	-	-	10 881,27	-	17 616,68
Сфера услуг	17	-	-	224 731,88	320 369,36	-	-	-	90 471,66	40 604,80	676 177,70
Население	18	-	-	37 518,98	1 871 186,03	-	-	-	171 817,71	288 959,95	2 369 482,67
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	0,00	5 305,61	-	-	-	-	-	5 305,61

Таблица 30. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2026 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	208 225,45	-	-	-	2,25	-	218 718,56	343 828,14	770 774,40
Ввоз	2	114,93	0	487 632,56	4 144 405,23	166,5	-	-	376 361,85	0,00	5 008 681,07
Вывоз	3	-	-208 225,45	0,00	0,00	0	-	-	-105 953,49	0,00	-314 178,94
Изменение запасов	4	-	-	-15 314,76	0,00	0,15	-	-	0,00	0,00	-15 314,61
Потребление первичной энергии	5	114,93	-	472 317,81	4 144 405,23	171,13	2,25	-	489 126,92	343 828,14	5 449 966,41
Статистическое расхождение	6	0	-	7 788,62	Е61	Е61	-	-	13 215,13	-1 626,80	19 376,95
Производство электрической энергии	7	0	-	-5 170,70	-1 244 061,52	0	-	-	-10 472,24	-	-1 259 704,46
Производство тепловой энергии	8	-114,93	-	-4 229,11	-390 099,23	-171,13	-	-	-26,93	-	-394 641,33
Теплоэлектростанции	8.1	0	-	0,00	0,00	0	-	-	-26,93	-	-26,93
Котельные	8.2	-114,93	-	-4 229,11	-390 099,23	-171,13	-	-	-	-	-394 614,40
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-0,30	-	-3,03	-3 253,61	-37 216,85
Потери при передаче	11	-	-	-	-804 441,51	-	-	-	-159 320,58	-8 989,95	-972 752,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	455 129,37	2 702 516,64	-	-	-	306 089,01	333 211,39	3 796 946,41
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 193,37	33 324,31	-	-	-	1 100,65	-	36 618,33
Промышленность	14	-	-	22 017,41	440 842,64	-	1,95	-	26 905,37	2 987,51	492 754,88
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 472,33	1 936,52	-	-	-	2 088,74	E1491	15 497,59
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 537,20	258 420,02	-	-	-	15 134,47	-	276 091,69
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 007,89	180 486,10	-	1,95	-	9 682,16	2 987,51	201 165,61
Строительство	15	-	-	33 281,94	3 873,27	-	-	-	4 184,54	-	41 339,75
Транспорт и связь	16	-	-	133 437,47	16 354,38	-	-	-	10 885,62	-	160 677,47
Железнодорожный	16.1	-	-	252,56	89,91	-	-	-	-	-	342,47
Трубопроводный	16.2	-	-	41 721,94	8 177,19	-	-	-	-	-	49 899,13
Автомобильный	16.3	-	-	85 005,14	7 808,33	-	-	-	-	-	92 813,47
Прочий	16.4	-	-	6 457,83	278,95	-	-	-	10 885,62	-	17 622,40
Сфера услуг	17	-	-	226 305,01	320 465,47	-	-	-	90 507,85	40 686,01	677 964,34
Население	18	-	-	37 894,17	1 882 349,37	-	-	-	172 504,98	289 537,87	2 382 286,39
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	0,00	5 307,20	-	-	-	-	-	5 307,20

Таблица 31. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2027 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	196 981,28	-	-	-	11,30	-	218 718,56	342 109,00	757 820,14
Ввоз	2	110,04	0,00	488 071,43	4 156 838,45	166,5	-	-	380 125,47	-	5 025 311,89
Вывоз	3	-	-196 981,28	-	-	-	-	-	-105 953,49	-	-302 934,77
Изменение запасов	4	-	-	-15 328,54	-	0,15	-	-	-	-	-15 328,39
Потребление первичной энергии	5	110,04	-	472 742,89	4 156 838,45	171,13	11,30	-	492 890,54	342 109,00	5 464 873,35
Статистическое расхождение	6	-	-	6 059,78	-	-	-	-	15 781,24	-1 618,67	20 222,35
Производство электрической энергии	7	-	-	-5 124,16	-1 244 185,93	-	-	-	-10 472,24	-	-1 259 782,33
Производство тепловой энергии	8	-110,04	-	-4 191,05	-390 372,30	-171,13	-	-	-26,93	-	-394 871,45
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-26,93	-	-26,93
Котельные	8.2	-110,04	-	-4 191,05	-390 372,30	-171,13	-	-	-	-	-394 844,52
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-0,56	-	-3,03	-3 237,34	-37 200,84
Потери при передаче	11	-	-	-	-804 682,84	-	-	-	-160 276,50	-8 945,00	-973 904,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	457 367,90	2 713 926,03	-	-	-	306 330,60	331 545,33	3 809 169,86
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 215,31	33 334,30	-	-	-	1 101,20	-	36 650,81
Промышленность	14	-	-	22 237,59	440 974,89	-	10,74	-	26 929,59	-	493 125,38
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 587,05	1 937,10	-	-	-	2 090,62	-	15 614,77
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 562,57	258 497,55	-	-	-	15 148,09	-	276 208,21
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 087,97	180 540,24	-	10,74	-	9 690,87	2 972,57	201 302,39
Строительство	15	-	-	33 288,60	3 874,44	-	-	-	4 188,31	-	41 351,35
Транспорт и связь	16	-	-	133 464,15	16 359,29	-	-	-	10 889,97	-	160 713,41
Железнодорожный	16.1	-	-	252,61	89,94	-	-	-	-	-	342,55
Трубопроводный	16.2	-	-	41 730,28	8 179,65	-	-	-	-	-	49 909,93
Автомобильный	16.3	-	-	85 022,14	7 810,67	-	-	-	-	-	92 832,81
Прочий	16.4	-	-	6 459,12	279,03	-	-	-	10 889,97	-	17 628,12
Сфера услуг	17	-	-	227 889,14	320 561,61	-	-	-	90 544,05	40 482,58	679 477,38
Население	18	-	-	38 273,11	1 893 512,70	-	-	-	172 677,49	288 090,18	2 392 553,48
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	0,00	5 308,79	-	-	-	-	-	5 308,79

Таблица 32. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2028 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	199 739,01	-	-	-	20,30	-	218 718,56	342 793,22	761 271,09
Ввоз	2	110,04	0,00	488 510,70	4 169 308,96	168,00	-	-	383 926,72	-	5 042 024,42
Вывоз	3	-	-199 739,01	0,00	0,00	0	-	-	-105 953,49	-	-305 692,50
Изменение запасов	4	-	-	-15 342,34	0,00	-3,85	-	-	-	-	-15 346,19
Потребление первичной энергии	5	110,04	-	473 168,36	4 169 308,96	168,15	20,30	-	496 691,79	342 793,22	5 482 260,82
Статистическое расхождение	6	-	-	4 313,25	-	-	-	-	18 179,18	-1 621,91	20 870,52
Производство электрической энергии	7	-	-	-5 078,04	-	-	-	-	-10 472,24	-	-1 259 860,63
Производство тепловой энергии	8	-110,04	-	-4 153,33	-	-168,15	-	-	-26,93	-	-395 104,01
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-26,93	-	-26,93
Котельные	8.2	-110,04	-	-4 153,33	-390 645,56	-168,15	-	-	-	-	-395 077,08
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-E101	-33 959,91	-	-1,30	-	-3,03	-3 243,82	-37 208,06
Потери при передаче	11	-	-	-E111	-804 924,24	-	-	-	-161 238,16	-8 962,89	-975 125,29

1	2	3	4	5	6	7	-	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	459 623,74	2 725 335,48	-	-	-	306 772,25	332 208,42	3 823 939,89
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 237,46	33 344,30	-	-	-	1 101,75	-	36 683,51
Промышленность	14	-	-	22 459,96	441 107,18	-	19,00	-	26 953,82	2 978,52	493 518,48
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 702,92	1 937,68	-	-	-	2 092,50	-	15 733,10
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 588,19	258 575,09	-	-	-	15 161,72	-	276 325,00
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 168,85	180 594,41	-	19,00	-	9 699,59	2 978,52	201 460,37
Строительство	15	-	-	33 295,26	3 875,60	-	-	-	4 192,08	0,00	41 362,94
Транспорт и связь	16	-	-	133 490,85	16 364,20	-	-	-	10 894,33	0,00	160 749,38
Железнодорожный	16.1	-	-	252,66	89,96	-	-	-	-	-	342,62
Трубопроводный	16.2	-	-	41 738,63	8 182,10	-	-	-	-	-	49 920,73
Автомобильный	16.3	-	-	85 039,15	7 813,02	-	-	-	-	-	92 852,17
Прочий	16.4	-	-	6 460,41	279,12	-	-	-	10 894,33	-	17 633,86
Сфера услуг	17	-	-	229 484,37	320 657,78	-	-	-	90 607,43	40 563,54	681 313,12
Население	18	-	-	38 655,84	1 904 676,04	-	-	-	173 022,84	288 666,36	2 405 021,08
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 310,38	-	-	-	-	-	5 310,38

Таблица 33. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2029 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	204 532,75	-	-	-	51,30	-	220 687,03	343 478,81	768 749,89
Ввоз	2	110,04	-	488 999,21	4 181 816,89	168,00	-	-	384 310,65	-	5 055 404,79
Вывоз	3	-	-204 532,75	0,00	0,00	0	-	-	-106 907,08	-	-311 439,83
Изменение запасов	4	-	-	-15 357,68	0,00	0	-	-	-	-	-15 357,68
Потребление первичной энергии	5	110,04	-	474 587,87	4 181 816,89	168,15	51,30	-	498 090,61	343 478,81	5 498 303,67
Статистическое расхождение	6	-	-	3 292,09	Е61	Е61	-	-	18 346,99	-1 625,15	20 013,93
Производство электрической энергии	7	-	-	-5 027,26	-1 244 434,78	0	-	-	-10 472,24	-	-1 259 934,28
Производство тепловой энергии	8	-110,04	-	-4 111,80	-390 919,02	-168,15	-	-	-27,18	-	-395 336,19
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	0,00	0,00	0	-	-	-27,18	-	-27,18
Котельные	8.2	-110,04	-	-4 111,80	-390 919,02	-168,15	-	-	-	-	-395 309,01
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-Е101	-33 959,91	-	-2,03	-	-3,27	-3 250,30	-37 215,51
Потери при передаче	11	-	-	-Е111	-805 165,72	-	-	-	-162 205,59	-8 980,82	-976 352,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	462 156,72	2 736 745,02	-	-	-	307 035,33	332 872,84	3 838 809,91
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 259,83	33 354,31	-	-	-	1 105,06	-	36 719,20
Промышленность	14	-	-	22 684,56	441 239,52	-	49,27	-	26 978,08	2 984,48	493 935,91
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 819,95	1 938,26	-	-	-	2 094,39	-	15 852,60
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 614,08	258 652,67	-	-	-	15 175,37	-	276 442,12
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 250,53	180 648,59	-	49,27	-	9 708,32	2 984,48	201 641,19
Строительство	15	-	-	33 561,62	3 876,76	-	-	-	4 195,85	-	41 634,23
Транспорт и связь	16	-	-	133 517,55	16 369,11	-	-	-	10 898,69	-	160 785,35
Железнодорожный	16.1	-	-	252,71	89,99	-	-	-	-	-	342,70
Трубопроводный	16.2	-	-	41 746,97	8 184,55	-	-	-	-	-	49 931,52
Автомобильный	16.3	-	-	85 056,15	7 815,36	-	-	-	-	-	92 871,51
Прочий	16.4	-	-	6 461,71	279,20	-	-	-	10 898,69	-	17 639,60
Сфера услуг	17	-	-	231 090,76	320 753,98	-	-	-	90 661,80	40 644,67	683 151,21
Население	18	-	-	39 042,40	1 915 839,37	-	-	-	173 195,86	289 243,69	2 417 321,32
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 311,98	-	-	-	-	-	5 311,98

Таблица 34. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2030 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	209 441,54	-	-	-	71,00	-	222 673,21	344 165,76	776 351,51
Ввоз	2	110,04	0,00	489 488,21	4 194 362,34	165,00	-	-	385 463,58	-	5 069 589,17
Вывоз	3	-	-209 441,54	-	-	-	-	-	-107 869,24	-	-317 310,78
Изменение запасов	4	-	-	-15 373,04	-	-	-	-	-	-	-15 373,04
Потребление первичной энергии	5	110,04	-	476 960,80	4 194 362,34	165,00	71,00	-	500 267,56	344 165,76	5 516 102,50
Статистическое расхождение	6	-	-	3 203,72	Е61	Е61	-	-	19 132,27	-1 628,40	20 707,59
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 976,99	-1 244 559,22	0	-	-	-10 472,24	-	-1 260 008,45
Производство тепловой энергии	8	-110,04	-	-4 070,68	-391 192,66	-165,00	-	-	-27,20	-	-395 565,58
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-27,20	-	-27,20
Котельные	8.2	-110,04	-	-4 070,68	-391 192,66	-165,00	-	-	-	-	-395 538,38
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,30	-3 256,80	-37 222,64
Потери при передаче	11	-	-	-	-805 407,27	-	-	-	-163 178,83	-8 998,78	-977 584,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	464 709,42	2 748 154,62	-	-	-	307 453,72	333 538,58	3 853 856,34
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 282,43	33 364,31	-	-	-	1 108,37	-	36 755,11
Промышленность	14	-	-	22 911,41	441 371,89	-	68,37	-	27 002,36	2 990,45	494 344,48
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	11 938,15	1 938,85	-	-	-	2 096,27	-	15 973,27
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 640,22	258 730,26	-	-	-	15 189,03	-	276 559,51
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 333,04	180 702,78	-	68,37	-	9 717,06	2 985,96	201 807,21
Строительство	15	-	-	33 830,11	3 877,92	-	-	-	4 199,63	-	41 907,66
Транспорт и связь	16	-	-	133 544,25	16 374,02	-	-	-	10 903,05	-	160 821,32
Железнодорожный	16.1	-	-	252,76	90,02	-	-	-	-	-	342,78
Трубопроводный	16.2	-	-	41 755,32	8 187,01	-	-	-	-	-	49 942,33
Автомобильный	16.3	-	-	85 073,16	7 817,71	-	-	-	-	-	92 890,87
Прочий	16.4	-	-	6 463,00	279,29	-	-	-	10 903,05	-	17 645,34
Сфера услуг	17	-	-	232 708,39	320 850,20	-	-	-	90 698,06	40 725,96	684 982,61
Население	18	-	-	39 432,82	1 927 002,71	-	-	-	173 542,25	289 822,18	2 429 799,96
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 313,57	-	-	-	-	-	5 313,57

Таблица 35. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2031 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	214 468,13	-	-	-	79,00	-	223 786,58	343 649,51	781 983,23
Ввоз	2	96,7	0,00	489 977,70	4 206 945,43	120,00	-	-	387 005,44	-	5 084 145,27
Вывоз	3	-	-214 468,13	0,00	0,00	-	-	-	-108 408,59	-	-322 876,72
Изменение запасов	4	-	-	-15 388,41	0,00	-	-	-	-	-	-15 388,41
Потребление первичной энергии	5	96,70	-	479 822,57	4 206 945,43	120,00	79,00	-	502 383,43	343 649,51	5 533 096,64
Статистическое расхождение	6	-	-	3 583,39	Е61	Е61	-	-	19 987,14	-1 625,96	21 944,57
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 927,22	-1 244 683,68	-	-	-	-10 472,24	-	-1 260 083,14
Производство тепловой энергии	8	-96,7	-	-4 029,97	-391 466,49	-120,00	-	-	-27,23	-	-395 740,39
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	0,00	0,00	-	-	-	-27,23	-	-27,23
Котельные	8.2	-96,7	-	-4 029,97	-391 466,49	-120,00	-	-	0,00	-	-395 713,16
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,33	-3 251,92	-37 217,79
Потери при передаче	11	-	-	-	-805 648,89	-	-	-	-164 157,90	-8 985,28	-978 792,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	467 281,99	2 759 564,30	-	-	-	307 735,59	333 038,27	3 867 620,15
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 305,26	33 374,32	-	-	-	1 111,70	-	36 791,28
Промышленность	14	-	-	23 140,52	441 504,30	-	76,37	-	27 026,66	2 985,96	494 733,81
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	12 057,53	1 939,43	-	-	-	2 098,16	-	16 095,12
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 666,62	258 807,88	-	-	-	15 202,70	-	276 677,20
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 416,37	180 756,99	-	76,37	-	9 725,81	2 985,96	201 961,50
Строительство	15	-	-	34 100,75	3 879,09	-	-	-	4 203,41	-	42 183,25
Транспорт и связь	16	-	-	133 570,96	16 378,93	-	-	-	10 907,41	-	160 857,30
Железнодорожный	16.1	-	-	252,81	90,04	-	-	-	-	-	342,85
Трубопроводный	16.2	-	-	41 763,67	8 189,47	-	-	-	-	-	49 953,14
Автомобильный	16.3	-	-	85 090,18	7 820,05	-	-	-	-	-	92 910,23
Прочий	16.4	-	-	6 464,29	279,37	-	-	-	10 907,41	-	17 651,07
Сфера услуг	17	-	-	234 337,35	320 946,46	-	-	-	90 770,62	40 664,87	686 719,30
Население	18	-	-	39 827,15	1 938 166,04	-	-	-	173 715,80	289 387,45	2 441 096,44
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 315,16	-	-	-	-	-	5 315,16

Таблица 36. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2032 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	219 615,37	-	-	-	79,00	-	224 905,51	344 164,99	788 764,87
Ввоз	2	96,7	0,00	490 957,65	4 219 566,26	115,00	0	-	387 392,44	-	5 098 128,05
Вывоз	3	-	-219 615,37	-	-	-	0	-	-108 950,63	-	-328 566,00
Изменение запасов	4	-	-	-15 419,19	-	-	0	-	-	-	-15 419,19
Потребление первичной энергии	5	96,70	-	482 701,50	4 219 566,26	115,00	79,00	-	503 347,33	344 164,99	5 550 070,78
Статистическое расхождение	6	-	-	3 959,28	-	-	0	-	19 754,94	-1 628,40	22 085,82
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 877,95	-1 244 808,15	-	0	-	-10 472,24	-	-1 260 158,34
Производство тепловой энергии	8	-96,7	-	-3 989,67	-391 740,52	-115,00	0	-	-27,25	-	-395 969,14
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	0	-	-27,25	-	-27,25
Котельные	8.2	-96,7	-	-3 989,67	-391 740,52	-115,00	0	-	0,00	-	-395 941,89
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,37	-3 256,80	-37 222,71
Потери при передаче	11	-	-	-	-805 890,59	-	0	-	-165 142,85	-8 998,76	-980 032,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	469 874,61	2 770 974,06	-	-	-	307 946,67	333 537,83	3 882 333,17
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 328,31	33 384,33	-	-	-	1 115,03	-	36 827,67
Промышленность	14	-	-	23 371,93	441 636,75	-	76,37	-	27 050,99	2 990,44	495 126,48
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	12 178,11	1 940,01	-	-	-	2 100,05	-	16 218,17
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 693,29	258 885,52	-	-	-	15 216,38	-	276 795,19
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 500,53	180 811,22	-	76,37	-	9 734,56	2 990,44	202 113,12
Строительство	15	-	-	34 373,56	3 880,25	-	-	-	4 207,19	-	42 461,00
Транспорт и связь	16	-	-	133 597,67	16 383,84	-	-	-	10 911,77	-	160 893,28
Железнодорожный	16.1	-	-	252,86	90,07	-	-	-	-	-	342,93
Трубопроводный	16.2	-	-	41 772,03	8 191,92	-	-	-	-	-	49 963,95
Автомобильный	16.3	-	-	85 107,20	7 822,40	-	-	-	-	-	92 929,60
Прочий	16.4	-	-	6 465,58	279,45	-	-	-	10 911,77	-	17 656,80
Сфера услуг	17	-	-	235 977,71	321 042,74	-	-	-	90 806,93	40 725,87	688 553,25
Население	18	-	-	40 225,42	1 949 329,37	-	-	-	173 854,77	289 821,53	2 453 231,09
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 316,76	-	-	-	-	-	5 316,76

Таблица 37. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2033 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	224 886,14	-	-	-	79,00	-	226 254,95	344 509,15	795 729,24
Ввоз	2	96,7	-	491 939,57	4 232 224,96	105,92	-	-	387 779,84	-	5 112 146,99
Вывоз	3	-	-224 886,14	-	-	-	-	-	-109 604,33	-	-334 490,47
Изменение запасов	4	-	-	-15 450,03	-	-	-	-	0,00	-	-15 450,03
Потребление первичной энергии	5	96,70	-	486 080,42	4 232 224,96	105,92	79,00	-	504 430,45	344 509,15	5 567 526,60
Статистическое расхождение	6	-	-	4 814,05	-	-	-	-	19 635,88	-1 630,02	22 819,91
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 829,17	-1 244 932,63	-	-	-	-10 472,24	-	-1 260 234,04
Производство тепловой энергии	8	-96,7	-	-3 949,78	-392 014,74	-105,92	-	-	-27,27	-	-396 194,41
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-27,27	-	-27,27
Котельные	8.2	-96,7	-	-3 949,78	-392 014,74	-105,92	-	-	-	-	-396 167,14
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	0,00	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,44	-3 260,05	-37 226,03
Потери при передаче	11	-	-	-	-806 132,35	-	-	-	-166 133,70	-9 007,76	-981 273,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	472 487,41	2 782 383,88	-	-	-	308 157,92	333 871,37	3 896 900,58
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 351,59	33 394,35	-	-	-	1 118,38	-	36 864,32
Промышленность	14	-	-	23 605,65	441 769,24	-	76,37	-	27 075,33	2 993,43	495 520,02
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	12 299,89	1 940,59	-	-	-	2 101,94	-	16 342,42
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 720,22	258 963,19	-	-	-	15 230,07	-	276 913,48
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 585,54	180 865,46	-	76,37	-	9 743,32	2 993,73	202 264,42
Строительство	15	-	-	34 648,55	3 881,41	-	-	-	4 210,98	-	42 740,94
Транспорт и связь	16	-	-	133 624,39	16 388,76	-	-	-	10 916,13	-	160 929,28
Железнодорожный	16.1	-	-	252,91	90,10	-	-	-	-	-	343,01
Трубопроводный	16.2	-	-	41 780,38	8 194,38	-	-	-	-	-	49 974,76
Автомобильный	16.3	-	-	85 124,22	7 824,74	-	-	-	-	-	92 948,96
Прочий	16.4	-	-	6 466,88	279,54	-	-	-	10 916,13	-	17 662,55
Сфера услуг	17	-	-	237 629,56	321 139,06	-	-	-	90 843,25	40 770,67	690 382,54
Население	18	-	-	40 627,68	1 960 492,71	-	-	-	173 993,85	290 140,36	2 465 254,60
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 318,35	-	-	-	-	-	5 318,35

Таблица 38. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2034 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	230 283,41	-	-	-	79,00	-	227 612,48	344 543,61	802 518,49
Ввоз	2	96,7	-	492 923,45	4 244 921,64	105,92	-	-	388 167,61	-	5 126 215,32
Вывоз	3	-	-230 283,41	-	-	-	-	-	-110 261,96	-	-340 545,37
Изменение запасов	4	-	-	-15 480,93	-	-	-	-	-	-	-15 480,93
Потребление первичной энергии	5	96,70	-	489 482,98	4 244 921,64	105,92	79,00	-	505 518,13	344 543,61	5 584 747,98
Статистическое расхождение	6	-	-	5 671,24	-	-	-	-	19 515,25	-1 630,19	23 556,30
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 780,88	-1 245 057,12	-	-	-	-10 472,24	-	-1 260 310,24
Производство тепловой энергии	8	-96,7	-	-3 910,28	-392 289,15	-105,92	-	-	-27,30	-	-396 429,35
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-27,30	-	-27,30
Котельные	8.2	-96,7	-	-3 910,28	-392 289,15	-105,92	-	-	-	-	-396 402,05
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,50	-3 260,38	-37 226,42
Потери при передаче	11	-	-	-	-806 374,19	-	-	-	-167 130,51	-9 008,66	-982 513,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	475 120,58	2 793 793,79	-	-	-	308 369,33	333 904,76	3 911 188,46
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 375,11	33 404,37	-	-	-	1 121,73	-	36 901,21
Промышленность	14	-	-	23 841,70	441 901,77	-	76,37	-	27 099,70	2 993,73	495 913,27
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	12 422,89	1 941,17	-	-	-	2 103,83	-	16 467,89
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 747,42	259 040,88	-	-	-	15 243,78	-	277 032,08
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 671,39	180 919,72	-	76,37	-	9 752,09	2 993,73	202 413,30
Строительство	15	-	-	34 925,74	3 882,58	-	-	-	4 214,77	-	43 023,09
Транспорт и связь	16	-	-	133 651,12	16 393,68	-	-	-	10 920,50	-	160 965,30
Железнодорожный	16.1	-	-	252,97	90,13	-	-	-	-	-	343,10
Трубопроводный	16.2	-	-	41 788,74	8 196,84	-	-	-	-	-	49 985,58
Автомобильный	16.3	-	-	85 141,24	7 827,09	-	-	-	-	-	92 968,33
Прочий	16.4	-	-	6 468,17	279,62	-	-	-	10 920,50	-	17 668,29
Сфера услуг	17	-	-	239 292,96	321 235,40	-	-	-	90 879,59	40 770,67	692 178,62
Население	18	-	-	41 033,96	1 971 656,04	-	-	-	174 133,05	290 140,36	2 476 963,41
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 319,95	-	-	-	-	-	5 319,95

Таблица 39. Целевой (прогнозный) топливно-энергетический баланс Чеченской Республики на 2035 год

Строки топливно-энергетического баланса	Номер строк баланса	Уголь	Сырая нефть	Нефтепродукты	Природный газ	Прочее твердое топливо	Гидроэнергия и НВИЭ (нетрадиционные и возобновляемые источники энергии)	Атомная энергия	Электрическая энергия	Тепловая энергия	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Производство энергетических ресурсов	1	-	235 810,21	-	-	-	79,00	-	228 750,54	344 578,06	809 217,81
Ввоз	2	96,7	0,00	493 909,29	4 257 656,40	105,92	-	-	388 555,78	-	5 140 324,09
Вывоз	3	-	-235 810,21	-	-	-	-	-	-110 813,27	-	-346 623,48
Изменение запасов	4	-	-	-15 511,89	-	-	-	-	-	-	-15 511,89
Потребление первичной энергии	5	96,70	-	492 909,36	4 257 656,40	105,92	79,00	-	506 493,05	344 578,06	5 601 918,49
Статистическое расхождение	6	-	-	6 530,83	Е61	0,00	-	-	19 275,72	-1 630,35	24 176,20
Производство электрической энергии	7	-	-	-4 733,07	-1 245 181,63	0,00	-	-	-10 472,24	-	-1 260 386,94
Производство тепловой энергии	8	-96,7	-	-3 871,18	-392 563,75	-105,92	-	-	-27,32	-	-396 664,87
Теплоэлектростанции	8.1	-	-	0,00	0,00	0,00	-	-	-27,32	-	-27,32
Котельные	8.2	-96,7	-	-3 871,18	-392 563,75	-105,92	-	-	0,00	-	-396 637,55
Электрокотельные и теплоутилизационные установки	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Преобразование энергетических ресурсов	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка нефти	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Переработка газа	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Обогащение угля	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Собственные нужды	10	-	-	-	-33 959,91	-	-2,63	-	-3,57	-3 260,71	-37 226,82
Потери при передаче	11	-	-	-	-806 616,11	-	-	-	-168 133,29	-9 009,56	-983 758,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Конечное потребление энергетических ресурсов	12	-	-	477 774,28	2 805 203,76	-	-	-	308 580,91	333 938,15	3 925 497,10
Сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство	13	-	-	2 398,86	33 414,39	-	-	-	1 125,10	-	36 938,35
Промышленность	14	-	-	24 080,12	442 034,34	-	76,37	-	27 124,09	2994,03	496 308,95
Добыча полезных ископаемых	14.1	-	-	12 547,12	1 941,76	-	-	-	2 105,72	-	16 594,60
Обрабатывающие производства	14.2	-	-	2 774,89	259 118,59	-	-	-	15 257,50	-	277 150,98
Прочая промышленность	14.3	-	-	8 758,11	180 974,00	-	76,37	-	9 760,87	2 994,03	202 563,38
Строительство	15	-	-	35 205,14	3 883,74	-	-	-	4 218,56	-	43 307,44
Транспорт и связь	16	-	-	133 677,85	16 398,59	-	-	-	10 924,87	-	161 001,31
Железнодорожный	16.1	-	-	253,02	90,15	-	-	-	-	-	343,17
Трубопроводный	16.2	-	-	41 797,10	8 199,30	-	-	-	-	-	49 996,40
Автомобильный	16.3	-	-	85 158,27	7 829,44	-	-	-	-	-	92 987,71
Прочий	16.4	-	-	6 469,46	279,71	-	-	-	10 924,87	-	17 674,04
Сфера услуг	17	-	-	240 968,01	321 331,77	-	-	-	90 915,94	40 774,75	693 990,47
Население	18	-	-	41 444,30	1 982 819,38	-	-	-	174 272,35	290 169,37	2 488 705,40
Использование ТЭР в качестве сырья и на нетопливные нужды	19	-	-	-	5 321,54	-	-	-	-	0	5 321,54