



АДМИНИСТРАЦИЯ ИРБИТСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 29.09.2017 № 858-174  
г. Ирбит

***Об утверждении топливно-энергетического баланса Ирбитского  
муниципального образования за 2016 год***

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», во исполнение Приказа Министерства энергетики Российской Федерации от 14. декабря 2011 № 600 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований», и в целях контроля за рациональным и эффективным использованием топливно-энергетических ресурсов, и руководствуясь статьями 29.1, 31 Устава Ирбитского муниципального образования,

**ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить топливно-энергетический баланс Ирбитского муниципального образования за 2016 год (прилагается).
2. Разместить настоящее постановление на официальном сайте Ирбитского муниципального образования.
3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации Ирбитского муниципального образования по коммунальному хозяйству и строительству Ф.М. Конева.

Глава администрации  
Ирбитского МО



  
А.В. Никифоров

**УТВЕРЖДЕН**

постановлением администрации

Ирбитского муниципального образования

от 29.09.2017г. № 858-17А

**ТОПЛИВНО - ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ  
БАЛАНС ИРБИТСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЗА 2016 ГОД**

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

### 1.1. Общая характеристика Ирбитского муниципального образования.

Общая площадь городского округа Ирбитского муниципального образования - 475,7 тыс. га

Население – 28,891 тыс. жителей.

Административным центром Ирбитского муниципального образования является город Ирбит, где расположены выборные и исполнительные органы местного самоуправления.

Территория района входит в Восточный управленческий округ.

Границы муниципального образования установлены Законом Свердловской области № 152 – ОЗ от 25.10.2004 г. “Об установлении границ муниципального образования Ирбитский район и наделение его статусом городского округа.”

Первые упоминания о возникновении некоторых населенных пунктов, расположенных на территории Ирбитского муниципального образования:

1620 год - д. Неустроева, основатель Борис Неустроев;

1623-1624 годы - Чубаровская слобода (с. Чубаровское), основатель Максим Егошин,

Ницинская слобода (с. Ницинское), основатель Петуня Ощепков;

1638 год - д. Речкалова, д. Чусовляны, основатель Афонасий Речкалов, д. Шмакова, основатели Иван и Игнатий Шмаковы;

1639 год - Зайковская слобода (п. Зайково), основатель Семен Зайков.

До 1919 года Ирбит был административным центром Ирбитского уезда Пермской губернии. В августе 1919 года Ирбитский уезд вошел в состав Екатеринбургской губернии и насчитывал 31 волость. В 1924 году в связи с созданием Уральской области был создан Ирбитский район, куда входило 18 сельсоветов. В 1929 добавилось еще 9 сельсоветов. В 1938 году в связи с разделением на Свердловскую и Пермскую области Ирбитский район был отнесен к Свердловской области.

В 1941 году из Ирбитского района был выделен Зайковский район с прилегающими сельсоветами, который в 1942 году стал отдельной административно-территориальной единицей. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 2 мая 1942 года город Ирбит выделен из состава Ирбитского района и отнесен к категории городов областного подчинения.

В 1962 году Зайковский и Ирбитский районы объединяются. На сегодняшний день в состав Ирбитского муниципального образования входят 21 территориальные администрации.

Ирбитский район расположен в юго-восточной части Свердловской области и граничит на северо-востоке с МО Туринский район, на юго-востоке с МО Байкаловский район, на юге с МО Камышловский район, на юго-западе с ГО Артемовский, на северо-западе с МО Алапаевское.

Район расположен в лесной зоне, в подзоне сосновых и березовых лесов. Преобладающие виды деревьев - береза, осина, сосна.

Гидрографическая сеть района представлена рекой Ница и ее притоками: Ирбит, Кирга, Бобровка, относящимися к бассейну реки Тобол. Водный режим характеризуется ярко выраженными половодьями, продолжающимися до 57 дней.

В районе имеются минеральные источники, которые по химическому составу относятся к типу хлоридно-натриевых вод. Источники еще недостаточно изучены и не используются.

На территории муниципального образования имеется 11 памятников природы, в том числе обнаженная "Белая горка", "Вязовая роща" около д. Бердюгина, Трубина, Озеро "Поваренное" (карьер "Рудник"), 7 охотничьих хозяйств.

Эксплуатируется 15 карьеров общераспространенных полезных ископаемых - глины и песка. Имеются залежи торфа.

Район имеет сельскохозяйственное направление. В настоящее время на территории муниципального образования работают 9 крупных и средних предприятий, в том числе 1 колхоз, 5 СПК, 3 общества с ограниченной ответственностью. Кроме них продукцию сельского хозяйства производят 39 крестьянских фермерских и 12 517 личных подсобных хозяйств граждан.

В 2016 году сеть образовательных организаций, состоит из 52 организаций, в том числе 14 средних образовательных школ, 6 основных общеобразовательных школ, 1 школа-сад, 27 детских садов, 1 детская юношеская спортивная школа (ДЮСШ), 1 Центр внешкольной работы (ЦВР) в п. Зайково, детский экологический центр, МКУ «Центр развития образования».

Территорию Ирбитского муниципального образования обслуживает 1 больница - ГБУЗ СО «Ирбитская центральная городская больница» (объединяет 2 филиала поликлиник и 46 ФАП, 4 - ОВП).

В Ирбитском муниципальном образовании исторически сложилась большая социально-культурная сеть.

Управлению культуры подведомственны 7 учреждений:

- Муниципальное бюджетное учреждение «Централизованная клубная система Ирбитского МО» 37 сетевых единиц, в том числе 1 – районный дом культуры, 28 – сельских домов культуры, 8 – сельских клубов.

- Муниципальное бюджетное учреждение "Централизованная библиотечная система» Ирбитского муниципального образования – 35

сельских библиотек;

- МАОУ ДО Зайковская детская музыкальная школа;

- МАОУ ДО Ирбитская районная детская школа искусств;

- Муниципальное автономное учреждение Культурный Центр «Парад» Ирбитского муниципального образования в составе два структурных подразделения: 1 сельский дом культуры, 1 Культурный Центр;

- Муниципальное автономное учреждение «Культурный центр имени Дважды Героя Советского Союза Г.А. Речкалова»;

- Муниципальное бюджетное учреждение "Центр хозяйственного обслуживания учреждений культуры Ирбитского муниципального образования".

Функционирует 418 клубных формирований, в которых занимается 5155 человек. Для детей и подростков созданы и функционируют 203 формирования, в них занимается 2 431 человек. Проведено 8 230 мероприятий.

Представительным органом местного самоуправления Ирбитского муниципального образования является Дума Ирбитского МО в количестве 20 человек.

Высшее должностное лицо - глава Ирбитского муниципального образования.

Исполнительно-распорядительный орган - администрация Ирбитского муниципального образования, возглавляет глава администрации, назначаемый по результатам конкурса.

### Основные предприятия и организации, оказывающие коммунальные услуги на территории Ирбитского муниципального образования.

#### 1.1. Услуги теплоснабжения:

- МУП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ирбитского района» (поселок Пионерский)
- ЗАО «Регионгаз-инвест» (г. Екатеринбург)
- ИП Балакин С.М. (село Рудное)
- ИП Камень М.Н. (деревня Речкалова)
- ИП Новоселов Л.И. (село Ницинское)
- Колхоз «Урал» (село Черновское)
- ОАО «Свердловскавтодор» (г. Екатеринбург)

Определен единой теплоснабжающей организацией в Ирбитском муниципальном образовании филиал ЗАО «Регионгаз-инвест» г. Ирбит.

#### 1.2. Услуги водоснабжения и вывоз жидких бытовых отходов:

- Колхоз «Урал» (село Черновское)

- Колхоз имени Ленина (деревня Якшина)
- МУП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ирбитского района» (поселок Пионерский)
- ОАО «Свердловскавтодор» (г. Екатеринбург)
- СПК «Завет Ильича» (деревня Бердюгина)
- СПК «Килачевский» (село Килачевское)
- СПК «Колхоз Дружба» (деревня Речкалова)
- СПК «Пригородное» (поселок Спутник)
- СПК «Жукова» (деревня Б. Кочевка)
- МУП МО город Ирбит «Водоконал-сервис» (город Ирбит) обслуживает водоснабжение и водоотведение.

Статусом гарантирующей организации на территории Ирбитского муниципального образования, за исключением п. Пионерский и д. Фомина наделено МУП «Жилищно-коммунальное хозяйство Ирбитского района».

Статусом гарантирующей организации на п. Пионерский и д. Фомина наделено МУП МО город Ирбит «Водоконал-сервис».

1.3. Услуги газоснабжения – ГУП СО «Газовые сети», ЗАО «Регионгаз-инвест»

1.4. Услуги электроснабжения:

- ОАО «МРСК Урала» Артемовские электрические сети
- ГУП СО «Облкоммунэнерго»

#### **Коммунальный комплекс Ирбитского муниципального образования включает в себя:**

- котельные, отапливающие жилой фонд и объекты СКН - 34 ед.;
- в том числе муниципальные - 20 ед.;
- котельные, работающие: на газе - 8 ед.;
- на угле (дрова) - 24 ед.;
- электрочетельные - 2 ед.
- инженерные сети:
- тепловые - 45,0 км;
- в т.ч. муниципальные - 36,0 км;
- водопроводные - 165,2 км;
- в т.ч. муниципальные - 116,6км
- канализационные (муниципальные) - 1,0 км;
- газопроводы - 81,8 км;
- электрические сети -1918,2 км

Коммунальная инфраструктура имеет высокий уровень износа от 65% до 70%.

### **Система теплоснабжения:**

В качестве источников тепловой энергии для централизованного теплоснабжения Ирбитского муниципального образования используются: 20 котельных, принадлежащих МУП «ЖКХ Ирбитского района», 7 котельных, принадлежащих ЗАО «Регионгаз-инвест», 3 котельных, принадлежащие на правах аренды индивидуальным предпринимателям, 2 электродкотельных, 2 котельных, принадлежащих ГБУЗ СО «Ирбитская центральная городская больница»

Все тепловые сети на территории Ирбитского муниципального образования эксплуатируются МУП «ЖКХ Ирбитского района».

Структура договорных отношений между организациями предполагает передачу тепловой энергии от котельных ЗАО «Регионгаз-инвест» к потребителям по тепловым сетям МУП «ЖКХ Ирбитского района».

Промышленные источники тепловой энергии и источники комбинированной выработки тепловой и электрической энергии в Ирбитском муниципальном образовании отсутствуют.

Большая часть населения муниципального образования использует нецентрализованное индивидуальное печное теплоснабжение, что обусловлено низкой плотностью застройки и историческими особенностями муниципалитета.

В 2016 году проведено технологическое присоединение к электрическим сетям блочных газовых котельных, освоено – 74,8 тыс. руб.

- приобретены материалы для капитального ремонта тепловых сетей - 1150,9 м. на сумму 1 500,0 тыс. руб. ( д. Новгородова, с. Харловское, с. Стриганское);

- проведен ремонт тепловых сетей п. Пионерский, ул. Мира, 23 на сумму 871,3 тыс. руб.

- проведено завершение строительства блочной газовой котельной п. Зайково мощностью 2,2 Мвт на сумму 1085,9 тыс. руб. (строительство начато в 2015 году), в том числе освоено по областному бюджету – 1023,4 тыс. руб., по местному бюджету освоено – 62,5 тыс. руб.

- приобретены 3 ед. консольно-моноблочных насосов на сумму 340,0 тыс. руб.

- приобретен котел на твердом топливе мощностью 0,8 Мвт в котельную с. Знаменское на сумму 539,1 тыс. руб.

- проведен ремонт тепловых сетей п. Пионерский, ул. Мира, 23 на сумму 871,3 тыс. руб.

### **Система водоснабжения и водоотведения**

Распределительная система водоснабжения Ирбитского МО включает в себя 123 водозабора ( в т.ч. 41 артезианская скважина, 82

водопроводных башен), общая протяженность водопроводных сетей на территории Ирбитского муниципального образования – 165,2 км. Половина магистральных водопроводных сетей сделана из п/э трубы диаметром 100 мм и 65 мм. Остальная часть водопроводных сетей сделана из чугунной и металлической трубы диаметром 100 мм., ежегодно проводится замена некоторых участков на п/э трубу. Станции очистки и водоподготовки отсутствуют. Вода в магистральные сети поступает из водонапорных башен, а в нескольких населенных пунктах – сразу из скважин. Данные скважины и водонапорные башни находятся в муниципальной собственности и в ведомственных организациях.

Централизованное водоснабжение Ирбитского МО осуществляется МУП МО город Ирбит «Водоконал-сервис», МУП «ЖКХ Ирбитского района» от скважин, расположенных на территории Ирбитского МО п. Пионерский. Обслуживанием водопроводных сетей централизованного водоснабжения занимается МУП «ЖКХ Ирбитского района».

Нецентрализованное водоснабжение населения Ирбитского района осуществляется МУП «ЖКХ Ирбитского района» и ведомственными организациями Ирбитского МО.

Нецентрализованные системы водоснабжения Ирбитского МО состоят из водозаборов (поверхностных и подземных), водонапорных башен, распределительной сети водоснабжения и водоразборных колонок.

Физический износ основных фондов систем водоснабжения – от 60 до 75 процентов. В результате этого потери коммунальных ресурсов, которые оплачивают потребители, в системах водоснабжения составляют более 22 процентов. На текущий момент более 15 % объектов водоснабжения требует срочной замены. Система водоснабжения Ирбитского муниципального образования не обеспечивает в полной мере потребности населения и производственной сферы в воде.

Только около 69,3 % площади жилищного фонда в населенных пунктах Ирбитского МО подключены к водопроводным сетям. Еще 10,7 % сельского населения пользуются услугами уличной водопроводной сети (водоразборными колонками), 20 % сельского населения получают воду из колодцев либо личных артезианских скважин.

В 2016 году - приобретены материалы для капитального ремонта водопроводных сетей 1722 м. на сумму 434,8 тыс. руб.(д. Дубская, с. Стриганское, с. Знаменское);

- проведен ремонт водопроводных сетей п. Пионерский, ул. Мира, 23 на сумму 144,9 тыс. руб.

Система централизованной канализации в настоящее время на территории Ирбитского МО присутствует только в п. Пионерский, но слабо развита. Канализационные очистные сооружения функционируют вблизи д. Гаева, которые принимают стоки п. Пионерский.

В 2016 году произведен ремонт канализационной насосной станции на канализационных сетях п. Пионерский на сумму 2 243,9 тыс. руб.

Более 70% многоквартирных домов п. Пионерский, а также учреждения социально-культурного назначения (школа, детский сад) оборудованы централизованной канализацией. Малоэтажная застройка канализована выгребными.

Канализация в большинстве населенных пунктов для населения представлена в виде надворных уборных и частично выгребными колодцами. Здание школ, детских садов, администрации, магазинов так же канализованы выгребными.

#### **Система электроснабжения:**

Основная энергоснабжающая компания, которая на территории Ирбитского муниципального образования обслуживает электрические сети, оборудование и передает электроэнергию до потребителя – ГУП СО «Облкоммунэнерго» и Артемовские электрические сети филиала ОАО «МРСК Урала».

В 2016 году проведена модернизация уличного освещения населенных пунктов территориальных администраций Ирбитского МО с использованием энергоэффективных источников света, освоено - 1 462,0 тыс. руб., в т.ч.

- Ключевская т/а – 1 060,0 тыс. руб.
- Гаевская т/а – 302,1 тыс. руб.
- Дубская т/а – 99,9 тыс. руб.

#### **Система газоснабжения:**

За последние годы в Ирбитском муниципальном образовании большое внимание уделяется строительству объектов газификации как одному из направлений социально-экономического развития. Газовое хозяйство на территории муниципального образования развивается в соответствии со схемой газификации Ирбитского МО, разработанной ОАО «Промгаз» в составе «Генеральной схемы газоснабжения и газификации Свердловской области». За счет средств из разных уровней бюджетов и инвестиций, а также средств граждан, велись работы по строительству распределительных сетей газопроводов, строительству ГРП, переводу котельных на природный газ и газификации жилых домов. За период 2005 - 2016 годы введено 57,8 км межпоселковых и 37,5 км распределительных сетей газопроводов, газифицировано 261 жилой дом.

Тем не менее, на сегодняшний день остаются территории Ирбитского муниципального образования, где жилые дома не оборудованы центральным газоснабжением. В таких домах до сих пор используются газобаллонные установки для газовых плит и печное отопление, что повышает опасность возникновения взрывов и пожаров в

результате использования баллонного газа, а уровень благоустройства данных домов не отвечает современным стандартам качества. Отсутствие газа в таких районах так же сдерживает развитие малоэтажного жилищного строительства.

Преимущество природного газа в том, что он не только экологически чистый вид топлива, но и самый дешевый. Низкие цены на природный газ по сравнению с другими видами топлива (уголь, дрова и т.д.) позволяют сократить расходы и, соответственно, улучшить благосостояние населения и стабилизировать социально-экономическую обстановку.

В соответствии с подпрограммой «Развитие газификации в Ирбитском муниципальном образовании» в 2016 году:

1. Построено 3 распределительных газопровода протяженностью 13,4 км - 15 327,7 тыс. руб., в т.ч.

- Газоснабжение жилых домов по ул. Молодежная, Раздольная, Майская, Полевая, пер. Зеленый, пер. Радужный в п. Пионерский Ирбитского района Свердловской области – 3 473,6 тыс. руб.

- Газоснабжение жилых домов по ул. Мира, Строителей, Ожиганова, Мелиораторов, Молодежная в пос. Пионерский Ирбитского района Свердловской области – 5 336,1 тыс. руб.

- Газоснабжение жилых домов по ул. Советская, 60-лет Октября, Береговая, Гагарина, Раздольная в д. Фомина Ирбитского района Свердловской области – 6 517,9 тыс. руб.

2. Начато строительство 2 распределительных газопроводов – 21 784,6 тыс.рублей:

- Газоснабжение д. Речкалова Ирбитского района Свердловской области – 7 111,8 тыс.рублей

- Газоснабжение с. Килачевское. II этап – 14 672,8 тыс.рублей

3. Заключен контракт на проектирование блочной модульной газовой котельной п. Зайково по ул. Мира на сумму 790,1 тыс. руб., но ввиду того что поздно получены технические условия на присоединение к газовым сетям сроки проектирования перенесены на 2017 год.

4. В декабре 2016 года заключен договор на проведение государственной экспертизы проектно-сметной документации по объекту «Межпоселковый газопровод ГРС с. Черновское с. Знаменское» с его авансированием в 2016 году в сумме 200 тыс.рублей.

## **ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ БАЛАНС ИРБИТСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЗА 2016 год**

Топливо-энергетический баланс Ирбитского муниципального

образования за 2016 год составлен в соответствии с Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14 октября 2011 года №600 «Об утверждении порядка составления топливно-энергетических балансов субъектов Российской Федерации, муниципальных образований». Он содержит взаимосвязанные показатели количественного соответствия поставок энергетических ресурсов на территорию Ирбитского муниципального образования и их потребления, устанавливает распределение энергетических ресурсов между системами теплоснабжения, потребителями, группами потребителей и определяет эффективность использования энергетических ресурсов.

Топливо-энергетический баланс Ирбитского муниципального образования за 2016 год (далее – баланс) составлен на основе однопродуктового баланса энергетических ресурсов в форме таблицы, **Приложение №1**, объединяющей данные однопродуктовых энергетических ресурсов в единый баланс, отражающий указанные данные **в единых энергетических единицах – единицах условного топлива (т.у.т.)**

Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов Ирбитского муниципального образования за 2016 год составлен в форме таблицы, **Приложение №2**, отражающей формирование отдельных видов энергетических ресурсов и их использование в процессе передачи и конечного потребления **в натуральных единицах**

**Состав топливно-энергетического баланса Ирбитского  
муниципального образования за 2016 год.  
(Приложение №1)**

1. Графа баланса «Уголь» - включены данные об угле.
2. Графа баланса «Сырая нефть» - на территории округа сырая нефть не используется
3. Графа баланса «Нефтепродукты» - включены данные о дизельном топливе и автомобильном бензине
4. Графа «Природный газ» - включены данные о природном газе
5. Графа баланса «Прочее твердое топливо» - включены данные о дровах, используемых для отопления
6. Графа баланса «Гидроэнергия и НВИЭ» - на территории округа не используется электрическая энергия, произведенная на установках, использующих в качестве первичных ресурсов нетрадиционные энергетические ресурсы, в том числе на гидравлических, геотермических, солнечных, ветроэлектрических установках
7. Графа баланса «Атомная энергия» - на территории округа не используется электрическая и тепловая энергия, произведенная

- на атомных электростанциях
8. Графа баланса «Электрическая энергия» включены данные об электрической энергии, произведенной на электростанциях
  9. Графа баланса «тепловая энергия» включены данные о тепловой энергии, произведенной котельными, расположенными на территории Ирбитского муниципального образования Графа баланса «Всего» включены результаты суммирования данных по видам энергетических ресурсов, в столбцах 1-9
  10. Строки баланса разделены на три блока:
    - В блок «Энергетические ресурсы» включены данные о производстве, ввозе и вывозе энергетических ресурсов на территории Ирбитского муниципального образования и об изменении запасов
    - В блок «Преобразование энергетических ресурсов» включаются данные о преобразовании одних видов энергетических ресурсов в другие, о расходах энергетических ресурсов в процессе преобразования, на собственные нужды и данные о потерях энергетических ресурсов при их производстве и передаче
    - В блок «Конечное потребление энергетических ресурсов» включены данные о потреблении энергетических ресурсов конечными потребителями
  11. В строке баланса «Производство энергетических ресурсов» учтены данные о количестве твердого топлива (дров) полученного из природных ресурсов, расположенных на территории округа
  12. В строке баланса «Ввоз» учтены данные о ввозе на территорию округа всех энергетических ресурсов, указанных в графах 1 - 4 и графе «Электрическая энергия»
  13. В строке баланса «Вывоз» - учитываются данные о количестве всех вывозимых энергетических ресурсов. С территории округа вывоз энергетических ресурсов не осуществляется.
  14. В строке баланса «Изменение запасов» учтены данные об изменении запаса угля
  15. В строке баланса «Потребление первичной энергии» учтены результаты суммирования данных строк 1- 4. В каждую графу включены данные о валовом потреблении первичной энергии и ее эквивалентов, исчисляемые как сумма показателей по строкам 1-4
  16. В строке баланса «Статистическое расхождение» отражается разность между суммой показателей строки 5 и суммой показателей строк 7-12.
  17. В строке баланса «Производство электрической энергии» учитываются данные о расходе всех видов энергетических ресурсов, используемых для выработки электрической энергии, на основании данных однопродуктового баланса электрической энергии. На

территории округа электрическая энергия не вырабатывается.

18. В строке баланса «Производство тепловой энергии» учтены данные о расходе всех видов энергетических ресурсов, в том числе электрической энергии, используемой для выработки тепловой энергии, на основе данных однопродуктового баланса тепловой энергии.

В строке 8.2. учтены данные о всей тепловой энергии, выработанной на котельных в виде горячей воды и пара, включая производственные котельные.

19. В строке баланса «Преобразование топлива» учитываются данные о расходе всех видов энергетических ресурсов, переработанных во вторичные энергетические ресурсы. На территории округа переработка энергетических ресурсов во вторичные энергетические ресурсы не осуществляется
20. В строке баланса «Собственные нужды» учтены данные о расходе энергетических ресурсов (тепловой энергии) на собственные нужды котельных.
21. В строке баланса «Потери при передаче» учтены данные о потерях, возникших при передаче тепловой энергии в тепловых сетях
22. В строке баланса «Конечное потребление энергетических ресурсов» указана сумма строк с 13 по 19
23. В строке баланса «Промышленность» учтены данные о расходе энергетических ресурсов на выработку продукции
24. В строке баланса «Строительство» учтены данные о потреблении энергии на строительство детского сада, одного жилого многоквартирного дома.
25. В строке баланса «Транспорт и связь» указаны данные о потреблении дизельного топлива и автобензина транспортными организациями
26. В строке баланса «Сфера услуг» учтены данные о потреблении энергетических ресурсов организациями сферы услуг
27. В строке баланса «Население» учтены данные о потреблении энергетических ресурсов на отопление, электроснабжение, газоснабжение жилищного фонда.
28. В строке баланса «Использование топливно-энергетических ресурсов в качестве сырья и на нетопливные нужды» - учитываются данные о потреблении энергетических ресурсов в качестве сырья в химической или иной промышленности. На территории округа энергетические ресурсы в качестве сырья не используются.
29. Для пересчета топлива и энергии в тонны условного топлива единица натуральных показателей, в которых исчисляются энергетические ресурсы (1 тонна, тыс.куб.м, тыс.кВтч, Гкал) умножается на коэффициент пересчета в условное топливо

исходя из фактической калорийности топлива. Коэффициенты пересчета в условное топливо приведены в **приложении №3**

**Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов Ирбитского  
муниципального образования за 2016 год  
(Приложение №2)**

30. Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов включает:
- баланс угля;
  - баланс сырой нефти;
  - баланс нефтепродуктов;
  - баланс природного газа;
  - баланс прочего твердого топлива (дрова);
  - баланс электрической энергии;
  - баланс тепловой энергии
31. Однопродуктовый баланс энергетических ресурсов разработан в натуральных единицах измерения для каждой группы энергетических ресурсов, указанных в пункте 31.





Приложение №3

Коэффициенты пересчета топлива и энергии в условное топливо  
(т.у.т.)

Виды топливно-энергетических ресурсов	Единицы измерения	Коэффициенты пересчета в условное топливо
1	2	3
Уголь (в среднем)	тонн	0,757
Нефтепродукты (бензин автомобильный)	тонн	1,49
Природный газ	тыс.м3	1,129
Дрова для отопления	м3	0,266
Электрическая энергия	1000 кВт.ч	0,3445
Тепловая энергия	Гкал	0,172