

РАСМИЙ СТАТИСТИКАЛЫК ОТЧЕТТУУЛУК

Кыргыз Республикасынын «Расмий статистика жөнүндө» Мыйзамына
Ылайык

Купуяллуулугуна кепилдик берилет**ОФИЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ**

в соответствии с Законом Кыргызской Республики
«Об официальной статистике»

Конфиденциальность гарантируется

Маалыматтарды берүү тартибин, мөөнөтүн бузуу, аны бурмалап берүү, купуяллуулугун сактабагандыгы Кыргыз Республикасынын мыйзамдарында бекитилген жоопкерчиликти тартууга алыш келет

Нарушение порядка, сроков представления информации, ее искажение и несоблюдение конфиденциальности влечет ответственность, установленную законодательством Кыргызской Республики

№ 1-ОЭБ ФОРМАСЫ**ФОРМА № 1-ТЭБ****6091268****ЖЫЛДЫК****ГОДОВАЯ**

ГКУД

Кыргыз Республикасынын Улустаткомунун
2020-ж. 24.07. № 6-токтому менен бекитилген

Утверждена Постановлением Нацистата
Кыргызской Республики от 24.07.2020г. №6

ОТУН-ЭНЕРГЕТИКАЛЫК БАЛАНС ЖӨНҮНДӨ**ОТЧЕТ****О ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ БАЛАНСЕ****202 ___-ж. (г.) үчүн****за 202 ___ г.**

Менчиктин бардык түрүндөгү чарба жүргүзүүчү субъекттер, жайгашкан жериндеги мамлекеттик статистиканын аймактык органына берилүүчү отчеттук мезгилден кийин, 25-январда
ТАПШЫРЫШАТ

ПРЕДСТАВЛЯЮТ Хозяйствующие субъекты всех форм собственности 25 января после отчетного периода территориальному органу государственной статистики по месту нахождения

Ишкана, уюмдун аталышы
Наименование предприятия, организации

ОКПО

Аймагы (облусу, району, шаары, калктуу пункту)
Территория (область, район, город, нас. пункт)

СОАТЕ (статистикалык орган тарабынан толтурулат)
(заполняется статистическим органом)

Дареги (почта индекси, кочосу, уй №)
Адрес (почтовый индекс, улица, № дома)

Телефон

E-mail (электрондук почта электронная почта)

Экономикалык ишмердиктүн иш жүзүндөгү түрү (негизги)
Фактический вид экономической деятельности (основной)

ГКЭД**« ____ » 202 ___-ж. (г.)**

аткаруучунун аты-жону, телефон №
фамилия и № телефона исполнителя

Жетекчи _____
Руководитель фамилиясы, аты, атасынын аты (ФИО)

колу (подпись)

Башкы бухгалтер _____
Главный бухгалтер фамилиясы, аты, атасынын аты (ФИО)

колу (подпись)

Статистикалык отчеттуулукту кабыл алуучу статистикалык органдын координаттары:
Координаты статистического органа, принимающего статистическую отчетность

Телефон _____, факс _____, e-mail _____, Веб-сайт Нацистата - www.stat.kg

1. РЕСУРСТАР ЖАНА ОТЧЕТТУК ЖЫЛДА ОТУН МЕНЕН ЭНЕРГИЯНЫ БӨЛҮШТҮРҮҮ

(бир ондук белги менен)

1. РЕСУРСЫ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ТОПЛИВА И ЭНЕРГИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ

(с одним десятичным знаком)

Отун менен энергиянын түрлору	Саптын коду	Өлчөө бирдиги	РЕСУРСТАР РЕСУРСЫ				БӨЛҮШТҮРҮҮ			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ			Виды топлива и энергии
			Отчеттук жылдын башына карата отундун калдыгы	Казылды (ондурулду)	Бардык булактар тарабынан түштү	Ресурстардын жыйынтыгы	ЖУМШАЛДЫ ИЗРАСХОДОВАНО			Жоготуулар	Башка ишканалар жана уюмдар тарапка, калкка жиберилди	Отчеттук жылдын аягына карата отундун калдыктары	
A	B	C	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	A
Көмүр – бардыгы (02ден 05ке чейин саптын суммасы)	01	т											Уголь – всего (сумма строк с 02 по 05)
анын ичинде : таш комүр	02	т		X									в том числе : уголь каменный
Антрацит	03	т		X									Антрацит
Күрөң көмүр (лигнит)	04	т											Уголь бурый (лигнит)
Биогаз	05	куб. м											Биогаз
Жагуу үчүн отун	08	куб. м плот											Дрова для отопления
Мунайзат (газ Конденсатын кошкондо)	09	т					X						Нефть (включая газовый конденсат)
Жаратылыш газы	10	мин. тыс куб. м	X									X	Природный газ
Гидроэнергиясы	11	мин. тыс. кВт.ч	X		X			X	X	X	X	X	Гидроэнергия
Металлургиялык кургак кокс	13	т											Кокс металлургии - ческий сухой
Жагылуучу мазут	15	т											Мазут топочный
Дизель майы	17	т											Топливо дизельное
Автомобиль бензини	19	т											Бензин автомобильный

Отун менен энергиянын түрлору	Саптын коду	Өлчөө бирдиги	РЕСУРСТАР РЕСУРСЫ				БОЛУШТУРҮҮ			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ			Виды топлива и энергии	
							ЖУМШАЛДЫ ИЗРАСХОДОВАНО			Жоготуулар	Башка ишканалар жана уюмдар тарапка, калкка жиберилди	Отчеттук жылдын аягына карата отундун калдыктары		
			Отчеттук жылдын башына карата отундун калдыгы	Казылды (өндүрүлдү)	Бардык булактар тарабынан түштү	Ресурстардын жыйынтыгы	энергиянын башка түрлөрүн кайра түзүүгө(электр жана отун энергиясын ондүрүүгө	материал катары (ондүрүшкө жана отун эмес материалга муктаждык)	отун же энергия катары түздөн түз пайдалануу					
A	B	V	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	A	
Женил дистилляттар (бензиндин сырьесяу)	21	т											Легкие дистилляты (сыре для бензина)	
Суолтулган газ	22	т											Газ сжиженный (пропан, бутан)	
Авиациялык керосин	24	т											Керосин авиационный	
Мунайзат битуму	25	т											Нефбитум	
Майлоочу жана мунайзат майлары	26	т											Смазочные и нефтяные масла	
Электр энергиясы	30	мин тыс. кВт. Ч	X				X				X		Электроэнергия	
анын ичинде: Күн энергиясынан алынган электр энергиясы	30.1	мин тыс. кВт. Ч	X				X				X		в.т.ч. Электроэнергия полученная из солнечной энергии	
Жылуулук энергиясы(буу жана ысык суу)	31	Гкал	X									X	Теплоэнергия (пар и горячая вода)	
анын ичинде: Күн энергиясынан алынган жылуулук энергиясы(буу жана ысык суу)	31.1	Гкал	X									X	в.т.ч Теплоэнергия (пар и горячая вода) полученная из солнечной энергии	

2. ОТУН МЕНЕН ЭНЕРГИЯНЫН СЫРТТАН ТУШУШУ ЖАНА ОТЧЕТТУК ЖЫЛДА АР ТАРАПКА ЖӨНӨТҮҮ

(отчеттук отун-энергетикалық баланстың 1-бөлүмүнүн 3,9 графаларын чечмелөө)

2. ПОСТУПЛЕНИЕ ТОПЛИВА И ЭНЕРГИИ СО СТОРОНЫ И ОТПУСК НА СТОРОНУ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ

(расшифровка граф 3, 9 раздела 1 отчетного топливно - энергетического баланса)

2.1 Отун менен энергиянын сырттан түшүү

2.1 Поступление топлива и энергии со стороны

2.2 Отун менен энергияны сыртка жөнөтүү

2.2 Отпуск топлива и энергии на сторону

Эскертуу: 4-графа учун (2.1-бөлүм) жана 5-гр (2.2-бөлүм) облустардын коддору төмөнкүлөр:

Примечание: для графы 4 (раздел 2.1) и гр 5 (раздел 2.2) коды областей следующие:

Бишкек ш. 41711 г. Бишкек

Іссык-Көл облусу 41702 Іссык-Кульская область

7-графа(2.1-болумдун) жана 8-графа үчүн 2.2-болумдун) олкөлөрдүн эл аралык маалымдамасын колдонуу

Жалал-Абад облусу 41703 Жалал-Абадская область

Для гр 7 (раздела 2.1) и гр 8 (раздела 2.2) использовать международный справочник стран.

Нарын облусу 41704 Нарынская область

Баткен облусу 41705 Баткенская область

Ош облусу 41706 Ошская область

Талас облусу 41707 Таласская область

Чүй облусу 41708 Чүйская область

Ош ш. 41709 г.Ош

3. ОТЧЕТТУК ЖЫЛДА ОТУН ЖЕ ЭНЕРГИЯ КАТАРЫ ТУЗДӨН-ТУЗ КОЛДОНУУГА ЖУМШАЛДЫ

(отчеттук отун- энергетикалық баланстың I бөлүмүнүн 7-графасын чөчмелөө)

3. ИЗРАСХОДОВАНО НА НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ В КАЧЕСТВЕ ТОПЛИВА ИЛИ ЭНЕРГИИ В ОТЧЕТНОМ ГОДУ

(расшифровка графы 7 раздела I отчетного топливно-энергетического баланса)

1) Отун менен энергиянын бардык түрлөрү бойонча 1-болумдун ичинен 7-графанын А, Б, В бөлүгүнүн көрсөткүчтөрү 3-болумдун 1 жана А, Б, В графаларына тишиштүү бөлүмдүн ирети менен откөрүлүп берилет.

2) ПМСК – продукциянын (товарлардын жана тейлоолордун) мамлекеттик статистикалык классификатору. Продукциянын коду мамлекеттик статистика органы тарабынан толтурулад.

3) Бардык ондуулрун онор жай продукциясын болгон энергөрөсүрстардын чыгымы 3-бөлүмдүн 3-графасында көрсөтүлдү, анын инчилде ПМСК коду бояңча :

4 (3-бөлүмдүн 6-графасында транспорт ишине (завод ичиндеги кирбейт) отун же энергия түрүнде энергоресурстарды түздөн-түз пайдалануу, 5- графага коюлуучу транспорттун түрү боюнча чечмеленип көрсөтүлгөт:

1) В графы А, Б, В и Г раздела 3 из раздела 1 переносятся показатели граф А, Б, В и Г по всем видам топлива и энергии, в последовательности, соответствующей разделу 1.

2) ГСКП - государственный статистический классификатор продукции (товаров и услуг). Код продукции заполняется органами государственной статистики.

3) В графе 3 раздела 3 показывается расход энергоресурсов на всю произведенную промышленную продукцию, в том числе с указанием в графе 2 кода по ГСКП, к которой относится, выпускаемая промышленная продукция;

4) В графе 6 раздела 3 показывается непосредственное потребление энергоресурсов в качестве топлива или энергии на работу транспорта (без внутризаводского)-с расшифровкой по видам транспорта, коды которых приводятся в графе 5:

Отчетто киргизилген ишканадардын саны

Число предприятий, включенных в отчет

Атальшы	Транспорттун коду Код транспорта	Наименование
----------------	---	---------------------

Жүк ташуучу транспорту үчүн:

темир жол аркылуу жүк ташуу	4920	грузовой железнодорожный
автомобиль менен жүк ташуу	4941	автомобильный грузовой
магистралдык түтүк өткөрүү аркылуу жүк ташуу	4950	магистральный трубопроводной
сүү аркылуу жүк ташуу	5020	водный грузовой
аба аркылуу эл аралык жүк ташуулар	5120	международные воздушные грузовые перевозки
аба аркылуу ички жүк ташуулар	5121	внутренние воздушные грузовые перевозки

Жүргүнчүлөр транспорту үчүн:

темир жол аркылуу жүргүнчү ташуу	4910	пассажирский железнодорожный
автомобиль менен жүргүнчү ташуу	4930	автомобильный пассажирский
сүү аркылуу жүргүнчү ташуу	5010	водный пассажирский
аба аркылуу эл аралык жүргүнчү ташуулар	5110	международные воздушные пассажирские перевозки
аба аркылуу ички жүргүнчү ташуулар	5111	внутренние воздушные пассажирские перевозки

Для грузового транспорта:

7

**№ 1-ОЭБ формасы бойонча отчеттук отун-энергетикалык балансты түзүү тартиби жөнүндө
О порядке составления отчетного топливно-энергетического баланса по форме № 1-ТЭБ.**

КЫСКАЧА КӨРСӨТМӨ

№1-ОЭБ формасы бойонча отчеттук отун-энергетикалык баланс бардык чарба жүргүзүүчү субъекттер тарабынан, алардын отун, жылуулук энергиясы же электр энергиясын, менчик жана көз карандылык формаларын бир суткалык сандык чыгымдаганына карабастан, түзүлöt.

ОЭБди түзгөн бардык ишканалар, уюмдар жана чарбалар, Кыргыз Республикасынын Юстиция министрлителдиндеги катталган ОКПО коду бойонча жана оз атальышынын корсөтмөсү менен ОЭБ - №1 форма бланкасынын даректик болугүндө караган бардык реквизиттерди толтуг менен толтурууга милдеттүү.

КӨНҮЛ БҮРГУЛА: Отун менен энергиянын бардык түрлөрүн В графасында корсөтүлгөн олчоо бирдиктеринде созсуз түрдө корсөтүү, шарттуу отундун тоннасын кошпогондо.

1-бөлүм

3-графада сырткы бардык булактардан келген отундун алынып келиниши, 9-графада сырттагы башка ишканаларга, уюмдарга жана калкка берилген отундун жөнөтүлүшү жөнүндө маалыматтар корсөтүлдү.

Өндүрүмдүүлүгү 20 Гкал/сааттан аз болгон тиричиликте жылтынуучу отканадан жылуулук энергиясын жөнөтүүгө кеткен отундун чыгымы I бөлүмдүн 5-графасында корсөтүлбейт. Ал отундун түздөн - түз чыгымындай эле I бөлүмдүн 7-графасында да эсепке алынат.

I бөлүмдүн 7-графасында корсөтүлгөн отун же энергия түрүндө энергия ресурстарын түздөн-түз колдонуу жөнүндө маалыматтар 3-бөлүмдө чечмеленет.

Эгерде ишкан имаратты ижарага алган болсо, анда электр энергиясы менен жылуулук энергиясынын чыгымдарын төлөгөн ишканалар гана аларды корсөтөт, ал эми эгерде ал чыгымдарды имараттын ээси толосо, анда бул саптарга томөнкүдөй жазып коюу керек: ижарага берилди. 1-10-графаларда бардык жалпы заводдук ,ортодогу, цех складдарында, комокчу ишканалардын жана өндүрүштордүн складдарында, резервуарларда жана башка сактоо жайларында (өзүнүн же ижарага алынган) турган керектөөчүлөр менен алып келүүчүлөрдөгү отундун бардык түрүнүн калдыктары корсөтүлөт; буга томөнкүлөр да кирет: курулуш аянттарында,отканаларда, коммуналдык-турек жай складдарында, маданий-тиричилик жана башка отчет берүүчү ишкананын балансында турган обьектилердеги отундун калдыктары, ошол ишканага тиешелүү, бирок башка ишканада сакталган калдыктар, ошондой эле локомотивдердеги жана деподогу отун калдыктары. Башка ишканага тиешелүү, сакталып турган жана анын балансстык эсебинде катталган отун отчет берүүчү ишкананын калдыктарына кошулбайт..

Бир мезгилде керектөөчү жана өндүрүүчү болгон ишканалар, 1- жана 10-графаларына отундун оз муктаждыктарына болгон калдыктарын жана товарды, мамлекеттик резервке жана мобилизациялык запаска алынып коюлган отундун калдыктарын кошо, жазышат.

2-графада ишканана тарабынан оз облусунун аймагында гана ишке ашырылган оз өндүрүшүн же отун менен энергиянын ар бир түрүн чыгаруу чыгылдырылат. Өндүрүүнү же чыгарууну башка облустун аймагында ишке ашырган ишканана өзүнчө баланс түзүп, аны жайгашкан жери бойонча статистика органдарына корсөтөт.

2-графасынын "Электр энергиясы" сабында (30-сан) «Электр станциялар» Жоопкерчилиги чектелген коомдун электр энергиясын иштеп чыгуусу (оуз муктаждыктары кошо), алардын белгиленген кубаттуулугуна карабастан, ошондой эле оз алдынча баланста же өнөр жай, курулуш, транспорт, коммуналдык жана башка отчет берүүчү ишканалардын балансында турган бардык электр станциялары тарабынан жазылат:

КРАТКИЕ УКАЗАНИЯ

Отчетный топливно-энергетический баланс по форме № 1-ТЭБ составляется всеми хозяйствующими субъектами независимо от количественного суточного расхода ими топлива, теплоэнергии или электроэнергии, форм собственности и подчиненности.

Все предприятия, организации и хозяйства, составляющие ТЭБ, обязаны полностью заполнить все реквизиты, предусмотренные в адресной части бланка формы № 1-ТЭБ с указанием своего наименования и кода ОКПО по регистрации в Министерстве Юстиции Кыргызской Республики.

ВНИМАНИЕ: все виды топлива и энергии показывать строго в тех единицах измерения, которые указаны в графе В, без пересчета в тонны условного топлива.

Раздел 1

В графе 3 данные показываются данные о поступлении топлива со стороны из всех источников поступления и в графе 9 показываются данные об отпуске топлива на сторону другим предприятиям, организациям и населению.

Расход топлива на отпуск тепловой энергии бытовыми отопительными котельными производительностью менее 20 Гкал/час, в графе 5 раздела I не показывается. Он учитывается в графе 7 раздела I как непосредственный расход топлива.

Представленные в графе 7 раздела I данные о непосредственном потреблении энергоресурсов в качестве топлива или энергии расшифровываются в разделе 3.

Если предприятие арендует помещение, то расход электроэнергии и теплоэнергии показывают только те предприятия, которые сами оплачивают эти расходы, если эти расходы оплачивает владелец, то в этих строках необходимо написать: аренда.

В графе 1 и 10 показываются остатки всех видов топливо у потребителей и постав -щиков, находящихся на всех общезаводских, промежуточных, цеховых складах, складах подсобных предприятий и производств, в резервуарах и других местах хранения (своих и арендованных); сюда же включается остатки топлива на строительных площадках, у котлов, на складах жилищно-коммунальных, культурно- бытовых и других объектов, состоящих на балансе отчитывающегося предприятия, остатки, принадлежащие данному предприятию, но хранящиеся на другом предприятии, а также остатки топлива, находя- щиеся на локомативах, в депо. Топливо, находящееся на хранении, принадлежащее другим предприятиям и числящееся на забалансовых счетах, в остатки отчитывающегося предприятия не включается.

Предприятия, являющиеся одновременно потребителями и производителями топлива, записывают в гр. 1 и 10 остатки топлива на собственные нужды и товарные, включая остатки топлива, отложенные в государственный резерв и мобзапас.

В графе 2 отражается собственная добыча или производство каждого вида топлива и энергии, осуществляемые предприятием на территории только своей области. Предприятие, осуществляющее добычу или производство на территории другой области, составляет отдельный баланс и представляет его органам статистики по месту своего нахождения.

По строке "Электроэнергия" (стр.30) в гр. 2 записывается выработка электроэнергии (включая и на собственные нужды) ОАО «Электрические станции», независимо от их установленной мощности, а также всеми электростанциями, состоящими на самостоятельном балансе или на балансе промышленных, строительных, транспортных, коммунальных и других отчитывающихся предприятий:

- а) кубаттуулугуна караастан стационардык электр станциялар тарабынан;
б) кубаттуулугу 5 кВт жана андан жогору болгон күймүлдүү электр станциялар.

Электроэнергиясы эсепке алынбайт:

- поезддердеги, автотранспорттордогу электр станциялары тарабынан иштелип чыккан электр энергиясы;
- электр кыркыч, электр саагыч жана электр ширеткич тейлоо аппараттары;
- аккумуляторлорду заряддоо учун электроэнергия.

1-болумдун 2-графасында «Жылуулук энергиясы» сабы боюнча (31-сап) электр станциялары, 20 ГКал/саат жана андан жогорку ондүрүмдүүлүктөгү баардык отканалар жана электр бойлердик жабдуулар (электр казандар), таштандыларды жылытуу учун пайдалану жана жабдуулар тарабынан жиберилген жылуулук энергиясы.

2-графанын ушул сабы боюнча ондүрүмдүүлүгү 20 ГКал/сааттан аз тиричилик жылытуучу казандар жиберген жылуулук энергиясы эсепке алынбайт. Ушул отканаларда же буулантуга (тоютту камдоо учун) кеткен отундар түздөн-түз чыгымындай эле(7графа) 3-болумдогу кийинки чечмелөө менен, коммуналдык-тиричилик муктаждыктардын чыгымындай эле (8-графа) айыл чарба иштеринин чыгымдарды да эсепке алынат.

Жиберилген электр энергиясын аныктоо учун ченоочу куралдары жок ишканалар, отундун жана откананын пайдалуу ишинин орточо коэффициентинин чыгымдары боюнча эсептөө жолу менен жылуулук энергиясын алыши мүмкүн. Откананын пайдалуу ишинин коэффициенти мезгилдүү жылуулук техникалык сыноонун негизинде аныкталат.

Мисалы, откананын пайдалуу ишинин коэффициенти 72 процентке барабар болгон, алдындагы калориялуу эквиваленти 0,57 менен кыргыз көмүрүнүн 1000 тоннасын откана чыгымдады. Эгерде шарттуу отундун чыгымы $1000 \times 0,57 = 570$ тоннага барабар болуп, пайдалуу иштин коэффициенти 72 процента 1 Гкал берүүгө 198,41 кг шарттуу отун керек болсо, анда жылуулук энергиясын берүү $570 \times 1000 : 198,41 = 2872,8$ Гкалга барабар болот.

Жылуулук энергиясына берилген ысык сууну же бууну эсептөө, суунун же буунун тийиштүү жылытуу басымын жана температурасын кармоого жараша жүргүзүлөт.

Отун менен энергиянын ар бир түрүнүн ар тараптан алынып келиши, келүү булактарына караастан, 3-графада көрсөтүлөт.

4-графада ресурстардын жалпы жыйынтыгы (1, 2, 3- графалардын суммасы) жазылат.

5-графа, отун менен энергияны энергиянын башка түрлөрүнө өзгөртүүгө сарптаган ишканалар тарабынан гана толтурулат.

Ондүрүмдүүлүгү 20 ГКал/сааттан аз болгон жылытуучу отканалардын тиричиликке жумшалган отун чыгымы бул графада көрсөтүлбөй, 3-болумдун балансынын кийинки чечмелениши менен, коммуналдык жана маданий-тиричилик муктаждыктар сыйктуу 7-графанын 1-болумундо эсепке алынат.

6-графада төмөнкү чыгымдар чагылдырылат:

- айнек күймасын кайнатууда кошундуу катары кошулган көмүр;
- тешиги бар кирпичти куюуда ылайга кошумча катары кошулган көмүр;
- керамзитти даярдоодо чопого кошулган мазут.

Ушул эле графада жылытуу учун эмес материал түрүндөгү отундун чыгымы эсепке алынат. Мисалы, майлоо учун колдонулган мазут, мотор майы, тетиктерди жууүй турган керосин, бензин, мунайзат скважиналарын бургулоо, жүктүү танграктоо учун тактайларды жана жыгач тарындыларын ж.б. ондүрүүдө жагылуучу отун.

7-графада, ондүрүштүк-технологиялык, айыл чарбалык, курулуш, транспорттук, коммуналдык -тиричилик жана башка муктаждыктарга түздөн-түз жумшалган отун менен энергиянын саны чагылдырылат, буга энергиянын башка түрө (электр энергияя, жылуулук энергиясына) оттүсүү кошулбайт. 7-графанын баардык маалыматтары 3-болумдун баланс чыгымынын багыты боюнча чечмеленет.

- а) стационарными электростанциями независимо от мощности;
- б) передвижными электростанциями мощностью от 5 кВт и выше.

Не учитывается электроэнергия:

- электроэнергия, выработанная электростанциями, находящимися в поездах, на автотранспорте;
- обслуживающими электростригальные, электродоильные и электросварочные аппараты;
- предназначенными для зарядки аккумуляторов.

По строке "Теплоэнергия" (стр.31) в гр. 2 раздела 1 учитывается теплоэнергия, отпущеная электростанциями, всеми котельными производительностью 20 ГКал/час и выше, электробойлерными установками (электрокотлами), теплоутилизационными и другими установками.

Не учитывается в гр. 2 по этой строке теплоэнергия, отпускаемая бытовыми отопительными котельными производительностью менее 20 ГКал/час. Топливо, израсходованное в этих котельных или парообразователях (для приготовления кормов) учитывается как непосредственный расход (гр. 7) с последующей расшифровкой в разделе 3, как расход на коммунально-бытовые нужды (гр.8) и на сельскохозяйственные работы (гр. 7). Для предприятий, не имеющих измерительных приборов для определения отпуска теплоэнергии, отпуск можно получить расчетным путем по расходу топлива и среднему коэффициенту полезного действия котельной. КПД котельной определяется на основании периодических теплотехнических испытаний.

Пример, котельная израсходовала 1000 тонн кыргызского угля с калорийным эквивалентом 0,57 при КПД котельной, равной 72 %. Расход условного топлива будет = $1000 \times 0,57 = 570$ т, при КПД 72 % на отпуск 1 ГКал требуется $198,41$ кг условного топлива, то количество отпущеной теплоэнергии равно $570 \times 1000 : 198,41 = 2872,8$ ГКал

Пересчет отпущеной горячей воды или пара в теплоэнергию производится по теплосодержанию воды или пара соответствующего давления и температуры перегрева.

В графе 3 показывается поступление каждого вида топлива и энергии со стороны, независимо от источников поступления.

В графе 4 записывается общий итог ресурсов (сумма граф 1, 2, 3).

Графа 5 заполняется только теми предприятиями, которые расходуют топливо и энергию на преобразование в другие виды энергии.

Расход топлива в бытовых отопительных котельных, производительностью менее 20 ГКал/час в этой графе не показывается, а учитывается в графе 7 раздела 1, с последующей расшифровкой в разделе 3 баланса, как расход на коммунальные и культурно-бытовые нужды.

В графе 6 отражаются расходы:

- угля, используемого как добавку к шихте при варке стекломассы;
- угля в качестве добавки к глине для получения пористого кирпича;
- мазута, добавляемого к глине при изготовлении керамзита.

В этой же графе учитывается расход топлива в качестве материала на не топливные нужды. Например, мазут, моторное топливо, используемые как смазка, керосин, бензин - на промывку деталей, уголь - при бурении нефтекважин, топливные дрова - на производство тарной дощечки, стружки и т.д.

В графе 7 отражается количество топлива и энергии, израсходованное на производственно-технологические, сельскохозяйственные, строительные, транспортные, коммунально - бытовые и другие нужды непосредственно, т.е. без предварительного преобразования их в какой-либо другой вид энергии (электроэнергию, теплоэнергию). Все данные графы 7 расшифровываются по направлениям расхода в разделе 3 баланса.

Жылуулук энергиясына берилген ысык сууну же бууну эсептөө, суунун же буунунун тийиштүү жылытуу басымын жана температурасын кармоого жараша жүргүзүлöt. Отун менен энергиянын ар бир түрүнүн ар тараптан алынып келиши, келүү булактарына карабастан, 3-графада корсөтүлöt.

4- графада ресурстардын жалпы жыйынтыгы (1,2,3-графалардын суммасы) жазылат 5-графа, отун менен энергияны энергиянын башка түрлөрүнө өзгөртүүгө сарпаган ишканалар тарабынан гана толтурулат.

Ондүрүмдүүлүгү 20 Гкал/ сааттан аз болгон жылытуучу отканалардын тиричиликке жумшалган отун чыгымы бул графада көрсөтүлбөй, 3-болумдун балансынын кийинки чечмелениши менен, коммуналдык жана маданий- тиричилик мұктаждыктар сыйктуу 7-графанын 1- болумундо эсепке алынат.

6-графада томонку чыгымдар чагылдырылат:

- айнек күймасын кайнатууда кошунду катары кошулган комүр
- тешиги бар кирпичи куюда ылайга кошумча катары кошулган комүр;
- керамзитти даярдоодо чопого кошулган мазут

Ушул эле графада жылытуу учун эмес материал түрүндөгү отундун чыгымы эсепке алынат. Мисалы, майлоо учун колдонулган мазут, мотор майы, тетиктерди жууй турган керосин, бензин, мунаизат скважиналарын бургулоо, жүкту тантрактоо учун тактайларды жана жыгач тарындыларын ж.б. ондүрүүде жагылчуккүч отун.

7-графада, ондүрүштүк-технологиялык, айыл чарбалык, курулуш, транспорттук, коммуналдык-тиричилик жана башка мұктаждыктарга түздөн-түз жумшалган отун менен энергиянын саны чагылдырылат, буга энергиянын башка түрғо (электр энергияга, жылуулук энергиясына) отүсү кошулбайт. 7-графанын бардык маалыматтары 3-болумдун баланс чыгымынын багыты боюнча чечмеленет.

Жерди байытууда, брикеттөөдо көмүрдүн жоголушу, түссүздандырууда жанасуусуздандырууда мунаизаттын азыышы, ошондой эле жетишсиздиктин бардык түрлөрү жана сактоодо, тийиштүү актылар менен түзүлгөн ташууда отундун жоголушу 8-графада чагылдырылат. Энергиянын башка түрлөргө отүсүнө байланыштуу отундун жок болушу, жалпы заводдук электр жана жылуулук түйүндөрүндөгү жылуулук энергиясы менен электр энергиясынын жок болушу, жолдогу мунаизат газы (шам чыракта жагылды), пайдаланылбаган иштетилген буу, ысык суу, токой материалдарын даярдоочу жана жыгач иштетүүчү ишканалардын колдонулбаган калдыктары жана башка ондүрүш процесстеринин технологиялык калдыктары бул графага киргизилбейт.

Мындан тышкary, 1-болумдо 1-гр.+2-гр.+3-гр.=4-гр.=5-гр.+6-гр.+7-гр.+8-гр.+9-гр.+10-гр. бардык саптар боюнча.

1-сап=2-сап+3-сап+4-сап

Эгерде бензин (19-сап) жана дизель майы (17-сап) негизинен автотранспорттун ишине чыгымдалып жатса, анда аларга кеткен чыгым негизинен 7-графада чагылдырылыши керек.

2-графанын 4,8,9,10,11,15,17,19,22,30,31-саптары боюнча маалыматтары-№1-П (натура) формасы боюнча маалыматтардын отчетторуна шайкеш келиши керек.

2-болум

Эгерде 1-болумдун 3-графасы жана 9-графасы толтурулган болсо, анда 2-болум саптын тийиштүү кодун ташуу менен бирге бардык саптар боюнча толтурулат: 3-гр.(1-болумдун)=1-гр. (2.1-болумдун);

9-гр. (1-болумдун)=1-гр. (2.2-болумдун)

2.1-болумдундо: 1-гр.=2-гр.+5-гр.+8-гр.

8-графа, 6-7-графалардагы өлкөнүн атالышын жана кодун чечмелөө менен отун же энергияны түздөн-түз КМШ өлкөлөрүнөн же алыссы чет өлкөлөрдөн импорттогон ишканалар тарабынан гана толтурулат.

Перечест отпущенной горячей воды или пара в теплоэнергию производится по теплосодержанию воды или пара соответствующего давления и температуры перегрева. В графе 3 показывается поступление каждого вида топлива и энергии со стороны, независимо от источников поступления.

В графе 4 записывается общий итог ресурсов (сумма граф 1, 2, 3)

Графа 5 заполняется только теми предприятиями, которые расходуют топливо и энергию на преобразование в другие виды энергии.

Расход топлива в бытовых отопительных котельных, производительностью менее 20 Гкал/час в этой графе не показывается, а учитывается в графе 7 раздела 1, с последующей расшифровкой в разделе 3 баланса, как расход на коммунальные и культурно-бытовые нужды.

В графе 6 отражаются расходы:

- угля, используемого как добавку к шихте при варке стекломассы
- угля в качестве добавки к глине для получения пористого кирпича;
- мазута, добавляемого к глине при изготовлении керамзита.

В этой же графе учитывается расход топлива в качестве материала на нетопливные нужды. Например, мазут, моторные топливо, используемые как смазка, керосин, бензин- на промывку деталей, уголь - при бурении нефтекважин, топливные дрова на производство тарной дощечки и т.д.

В графе 7 отражается количество топливо и энергии, израсходованное на производственно-технологические, сельскохозяйственные, строительные, транспортные, коммунально-бытовые и другие нужды непосредственно, т.е. без предварительного преобразования их в какой-либо другой вид энергии (электроэнергию, теплоэнергию). Все данные графы 7 расшифровываются по направлениям расхода в разделе 3 баланса.

В графе 8 отражаются потери угля при обогащении, при брикетировании, нефти при обессоливании и обезвоживании, а также все виды недостач и потерь топливо при хранении, транспортировке, оформленные соответствующими актами. В эту графу не включается потери топлива, связанные с преобразованием в другие виды энергии, потери теплоэнергии и электроэнергии в общезаводских электрических и тепловых сетях, потери (сожжено в факелах) попутного нефтяного газа, неиспользуемый отработанный пар, горячая вода, неиспользуемые отходы лесозаготовительных и деревообрабатывающих предприятий и другие отходы технологических процессов производства.

Кроме того, в разделе 1 гр.1+ гр.2+ гр.3= гр.4 = гр.5+ гр.6+ гр.7 + гр.8 + гр.9 + гр.10 по всем строкам.

Стр 1=стр 2 + стр 3 + стр 4

Так как бензин (стр 19) и дизтопливо (стр 17) расходуется в основном на работу автотранспорта, то и их расход должен быть отражен в основном по графе 7.

Данные графы 2 по строкам 4,8,9,10,11,15,17,19,22,30,31 должны соответствовать данным отчетов по форме №1-П (натура.)

Раздел 2

Если заполнена гр 3 и гр 9 раздела 1, то по всем строкам заполняется раздел 2 с переносом соответствующего кода строки : гр 3 (раздела 1)= гр 1 (раздела 2.1);

гр.9 (раздела 1)= гр 1 (раздела 2.2)

В разделе 2.1: гр 1= гр 2+ гр 5+ гр 8

гр 8 заполняется только теми предприятиями, которые импортировали топливо или энергию непосредственно из стран СНГ или дальнего зарубежья с расшифровкой наименования и кода страны в гр 6,7.

2.2-бөлүмдө 1-гр. = 2-гр. + 3-гр. + 6-гр. + 9-гр.

9-графаны, 7-8-графалардагы олкунун атальшын жана кодун чечмелөө менен КМШ олколоруң же алысқы чет өлколөргө отунду же энергияны экспорттогон ишканалар гана толтурат.

8-графа (2.1-бөлүм) жана 9-графа (2.2-бөлүм) Жұк ташуу бажы декларацияларына ылайык текталышы керек, 31 терезе – тоннанын саны, б.а. 8-графа (2.1-бөлүмдүн) =Жұк ташуу бажы декларацияларынын импорттук, 31 терезе; 9-графа (2.2-бөлүмдүн) Жұк ташуу бажы декларацияларынын экспорттук, 31 терезе

3-бөлүм

3-бөлүмдө отундун жана энергиянын чыгымдары түзлон-түз эсепке алынат, б.а.отун менен энергиянын башка түрлөрүнө болжоддуу түрдө отушүн кошпогондо. Эгерде 1-бөлүмдүн 7-графасы толтурулса, анда бардык толтуруулган саптар боюнча саптын тийиштүү кодун ташуу менен бирге 3-бөлүм толтурулат.
$$(1\text{-бөлүмдүн}) \quad 1\text{-гр} \quad =3\text{-гр} \quad +4\text{-гр} \quad +6\text{-гр} \quad +7\text{-гр} \quad +8\text{-гр} \quad +9\text{-гр} \quad =7\text{-гр.}$$
"Онор жай продукциясын ондүрүү" аттуу 3-графада айрым түрлөрүү боюнча бардык ондүрүлгөн онор жай продукциясына кеткен отундун же энергиянын чыгымдары, продукцияны кайсы ишкана (онор жай, курулуш, транспорт, айыл чарба ж.б.) чыгаргандыгы Продукциялардын мамлекеттик статистикалык классификатору боюнча продукциялардын кодун 2-графада корсotуү менен жазылат. Продукциялардын мамлекеттик статистикалык классификатору боюнча продукциялардын коду мамлекеттик статистика органдары тарабынан толтурулат. Балансында электр станциялар жана отканасы бар ишканалар, 3-графага электр энергиясы иштелип чыгышына байланыштуу, откананын оз муктажыларына кеткен отун менен энергиянын чыгымын жазылат. Б.а. 1-бөлүмдүн 2-графасынын 31- сабы толтуруулган болсо, анда 1 Гкал иштелип чыккан, 10-15 кВт. саатта жараша эсептөлген оз муктажыларына кеткен 3-графадагы (30- сап) электр энергиясынын чыгымын 3-бөлүмдо болуп корсotуү керек.

"Курулуш-монтаждоо жана бургулоо иштери" аттуу 4-графада (бул иштерди экономиканын кайсы тармагы аткарып жаткандыгынан көз карандысыз) кыймылдатыкч жана механизмдердеги (бетон тошоочүү, формага салуучу машиналардагы, конвейерлердеги, жер снаряддарындагы, экскаваторлордогу, эритме түйүндөрдөгү, жұк көтөргүчтөрдөгү, ширеттүүнүн кыймылдатыкч-генераторлорундагы ж.б.) тейлоо иштерине отун менен энергиянын чыгымдары, ошондой эле бетондун, кыртыштоону жылтытуунун жана суу түтүктөрүнүн электр жылтытууларына (же отун менен жылтытууга) кеткен отундун жана энергиянын чыгымдары дагы камтылат.

6-графада транспорттун бардык түрүнүн (заводдун ичинdegиден башка) иштерине кеткен отундун жана (же) энергиянын бардык чыгымдары анын ичинде транспорттук (жұк жана жүргүнчү) иштерди кайсы ишкана (онор жай, курулуш, транспорт, айыл чарба ж.б.) ишке ашырганына карастан, нускамада келтирилген коддорго ылайык 5-графада корсotуү менен транспорттун айрым түрлөрүү боюнча жазылат.

"Айыл чарба иштери (продукциясы)" аттуу 7-графада отун жана энергиянын бардык түрлөрүнүн чыгымдары жазылат:

1. Күч кыймылдатыкчтарына жана механизмдерине, осүмдүк остуруүчүлүк боюнча тейлоо иштерине (тракторлор, комбайндар, урон сепкич машина, сапыргыч машина ж.б.);

2. Канаттуулар фабрикаларындагы, күнөскана чарбачылыгындагы, сүт пункттарындагы, тоюттарды даярдоо бонча пункттардагы механизациялашкан иштерди камсыздоочу кыймылдатыкчтарға;

3. Сугаруучу жана ирригациялык куруулмалардын пайдалануусун тейлоочу күч берүүчүү кыймылдатыкчтарга;

4. Күнөскана, мал чарба жана башка ондүрүштүк жайларды жылтытууга жана жарык кылууга;

5. Трактор жана автомобилдерди пайдалануу базасына чарба ичинде жүктөрдү ташуу боюнча транспорттук операцияларга;

6. Башка айыл чарба иштерине кеткен чыгымдар.

В разделе 2.2 гр 1 = гр 2 + гр 3 + гр 6 + гр 9

гр 9 заполняют только те предприятия, которые экспорттировали топливо или энергию в страны СНГ или дальнего зарубежья, с расшифровкой наименования и кода страны в гр 7, 8.
Графа 8 (раздел 2.1) и графа 9 (раздел 2.2) должны быть выверены с Грузовыми таможенными декларациями (ГТД), 31 окно – количество тонн, т.е. гр 8 (раздела 2.1) =импортные ГТД, 31 окно; гр 9 (раздела 2.2) = экспортные ГТД, 31 окно.

Раздел 3

В разделе 3 учитываются расходы топлива и энергии непосредственно, т.е. без предварительного преобразования в другие виды топлива и энергии.

Если заполнена гр 7 раздела 1, то по всем заполненным строкам заполняется раздел 3 с переносом соответствующего кода строки.

Гр 1 = гр 3 + гр 4 + гр 6 + гр 7 + гр 8 + гр 9 = гр 7 (раздела 1)

В графе 3 "На производство промышленной продукции" записывается расход топлива или энергии на всю произведенную продукцию по отделным видам с указанием в графе 2 кода продукции по ГСКП, независимо от того, какое предприятие (промышленное, строительное, транспортное, сельскохозяйственное и др.) выпускает данную продукцию. Код продукции по ГСКП заполняется органами госстатистики.

Предприятия, на балансе которых находятся электростанции и котельные записывают в графе 3 расход топлива и энергии на собственные нужды котельной, связанные с выработкой электроэнергии, теплознегерии.

То есть, если в разделе 1 заполнена стр 31 гр 2, то в разделе 3 необходимо выделить расход электроэнергии (стр 30) гр 3 на собственные нужды котельной из расчета 10 - 15 кВт.час на выработанную 1 Гкал.

В графе 4 "На строительные-монтажные и буровые работы" (независимо от того, какой отрасли экономики производятся эти работы), включается расход топлива и энергии в обслуживающих эти работы двигателях и механизмах (бетоноукладчиках, формовочных машинах, конвейерах, землеснарядах, экскаваторах, растворных узлах, кранах, двигателях-генераторах сварки и др.), также расход топливо и энергии на электроподогрев (или подогрев топливом) бетона, отогрев грунта и трубопроводов,

В графе 6 записывается расход топлива и (или) энергии на работы всех видов транспорта (без внутризаводского) всего, в том числе по отделным видам транспорта с указанием в графе 5 кода вида транспорта согласно кодов, приведенных в инструкции, независимо от того, какое предприятие (промышленное, строительное, транспортное, сельскохозяйственное и др.) осуществляет транспортные работы (грузовые и пассажирские).

В графе 7 "На сельскохозяйственные работы (продукцию)" записывается расход всех видов топлива и энергии:

1. На силовые двигатели и механизмы, обслуживающие работы по растениеводству (тракторов, комбайнов, сеялок, веялок и др.);

2. На двигатели, обеспечивающие механизированные работы на птицефабриках, тепличных хозяйствах, молочных пунктах, пунктах по приготовлению кормов;

3. На силовые двигатели, обслуживающие эксплуатации оросительных и ирригационных сооружений;

4. На отопление и освещение теплиц, животноводческих и других производственных помещений;

5. На транспортные операции по перевозке грузов внутри хозяйства на базе использования тракторов и автомобилей;

6. На прочие сельскохозяйственные работы.

"Коммуналдык жана маданий-тиричилик мұктаждықтар" аттуу 8-графада төмөнкүлөр жазылат:

1. Жылытууга, жарық кылууга, желдеттүгө, ысык суу менен жабдууга жана башка тұрак, окуу, дарылоо, спорттук, көрүчү имараттардың жана соода имараттарынын, балдар мекемелеринин, санаторий жана эс алуу үйлөрүнүн, карылар жана майыптар үйлөрүнүн, мончо, кир жуучу жана башка коммуналдық, маданий тиричилик багыттагы имараттардың жана мекемелердин санитардық- гигиеналық мұктаждықтарына кеткен отун жана энергия чыгымдары;

2. Чайканаларда, кафелерде, ресторандарда, чай ичүүчү жайларда, талаа ашканаларын да, ж.б. жерлерде тамак-аштарды даярдоого кеткен отун жана энергия чыгымдары;

3. Бириккен казандардың жана жылытуу тарамдардың курамына кирбекен, ондүрүм-дүүлүгү 20 Гкал/сааттан аз жылытуу казандарындагы отундарынын чыгымы.

Отчет берүүчү ишканалардын(уюмдардын) балансында турган коммуналдық, маданий тиричиликтік багыттагы объекттердин жогоруда саналып откон чыгымдарын онор жай, курулуш, транспорттук, айыл چарба жана башка ишканалар жана уюмдар бул графаны жазышият.

"Башка иштер жана мұктаждықтар" аттуу 9-графада бардык башка иштер жана мұктаждықтарга кеткен отун жана энергия чыгымдары жазылат. Бул жерге бардык отчет берүүчү ишканалар менен уюмдардың жылытууга, жарық кылууга, абаны желдеттүгө жана администрациялық имараттарын желдеттүгө кеткен отун жана энергиянын чыгымдары жазылат

В графе 8 "На коммунальные и культурно-бытовые нужды" записывается:

1. Расход топлива и энергии на отопление, освещение, вентиляцию, горячее водоснабжение и другие санитарно- гигиенические нужды жилых, учебных, лечебных, спортивных, зрелищных и торговых зданий, детских учреждений, санаториев и домов отдыха, домов для престарелых и инвалидов, бань, прачечных и других зданий и учреждений коммунального и культурно-бытового назначения;

2. Расход топлива и энергии на приготовление пищи в столовых, кафе, ресторанах, чайных, полевых кухнях и др.

3. Расход топлива в отопительных котельных, производительностью менее 20 Гкал/час, не входящих в состав объединенных котельных и тепловых сетей.

Промышленные, строительные, транспортные, сельскохозяйственные и другие предприятия и организации записывают в эту графу перечисленные выше расходы в объектах коммунального, культурно-бытового назначения, находящихся на балансе отчитывающегося предприятия (организации).

В графе 9 "На прочие работы и нужды" записывается расход топлива и энергии на все прочие работы и нужды. Сюда же записывается расход топлива и энергии на отопление, освещение, кондиционирование воздуха и вентиляцию административных зданий всех отчитывающихся предприятий и организаций.