

РАСМИЙ СТАТИСТИКАЛЫК ОТЧЕТТУУЛУК

ОФИЦИАЛЬНАЯ СТАТИСТИЧЕСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ

Кыргыз Республикасынын «Расмий статистика жөнүндө» Мыйзамына ылайык

в соответствии с Законом Кыргызской Республики «Об официальной статистике»

Купуялуулугуна кепилдик берилет

Конфиденциальность гарантируется

Маалыматтарды берүү тартибин, мөөнөтүн бузуу, аны бурмалап берүү, купуялуулугун сактабагандыгы Кыргыз Республикасынын мыйзамдарында бекитилген жоопкерчиликти тартууга алып 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 Нацстаткома
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 субъектилер, жайгашкан жериндеги статистиканын аймактык органына берилүүчү отчеттук мезгилден кийин, 25-январда

ТАПШЫРЫШАТ

ПРЕДСТАВЛЯЮТ Хозяйствующие субъекты всех форм собственности 25 января после отчетного периода территориальному органу 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, көчөсү, үй №) Адрес (почтовый индекс, улица, № дома)					Телефон					E-mail (электрондук почта электронная почта)									
Экономикалык ишмердиктин 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 Нацстаткома - 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 түрлөрү	Саптын коду	Өлчөө бирдиги	РЕСУРСТАР				РЕСУРСЫ			БӨЛҮШТҮРҮҮ			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ			Виды топлива и энергии
			Отчеттук жылдын башына карата отундун калдыгы	Казылды (өндүрүлдү)	Бардык булактар тарабынан түштү	Ресурстардын жыйынтыгы	ЖУМШАЛДЫ ИЗРАСХОДОВАНО			Жоготуулар	Башка ишканалар жана уюмдар тарапка, калкка жиберилди	Отчеттук жылдын аягына карата отундун калдыктары				
							энергиянын башка түрлөрүн кайра түзүүгө (электр жана отун энергиясын өндүрүүгө)	материал катары (өндүрүшкө жана отун эмес материалга муктаждык)	отун же энергия катары түздөн түз пайдалануу				Потери	Отпущено на сторону другим предприятиям организациям населению	Остатки топлива на конец отчетного года	
Остатки топлива на начало отчетного года	Добыто (произведено)	Поступило со стороны из всех источников	Итого ресурсов (гр1+2+3= гр5+6+7+8+9+10)	на преобразование в другие виды энергии (на производство электрической и тепловой энергии)	в качестве материала (на производство и неопливающие нужды	на непосредственное потребление в качестве топлива или энергии										
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	А			
Көмүр – бардыгы (02ден 05ке чейин саптын суммасы)	01	т											Уголь – всего (сумма строк с 02 по 05)			
анын ичинде : таш көмүр	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		X				Нефть (включая газовый (конденсат)			
Жаратылыш газы	10	миң тыс куб. м	X									X	Природный газ			
Гидроэнергиясы	11	миң тыс. кВт.ч	X		X			X	X	X	X	X	Гидроэнергия			
Металлургиялык кургак кокс	13	т											Кокс металлургии - ческий сухой			
Жагылдуучу мазут	15	т											Мазут топочный			
Дизель майы	17	т											Топливо дизельное			
Автомобиль бензини	19	т											Бензин автомобильный			

Отун менен энергиянын түрлөрү	Саптын коду	Өлчөө бирдиги	РЕСУРСТАР РЕСУРСЫ				БӨЛҮШТҮРҮҮ			РАСПРЕДЕЛЕНИЕ			Виды топлива и энергии
			Отчеттук жылдын башына карата отундун калдыгы	Казылды (өндүрүлдү)	Бардык булактар тарабынан түштү	Ресурстардын жыйынтыгы	ЖУМШАЛДЫ ИЗРАСХОДОВАНО			Жоготуулар	Башка ишканалар жана уюмдар тарапка, калкка жиберилди	Отчеттук жылдын аягына карата отундун калдыктары	
							энергиянын башка түрлөрүн кайра түзүүгө(электр жана отун энергиясын өндүрүүгө	материал катары (өндүрүшкө жана отун эмес материалга муктаждык)	отун же энергия катары түздөн түз пайдалануу				
Код строки	Единица измерения	Остатки топлива на начало отчетного года	Добыто (произведено)	Поступило со стороны из всех источников	Итого ресурсов (гр 1+2+3= гр 5+6+7+8+9+10)	на преобразование в другие виды энергии (на производство электрической и тепловой энергий)	в качестве материала (на производство и нетопливные нужды	на непосредственное потребление в качестве топлива или энергии	Потери	Отпущено на сторону другим предприятиям организациям населению	Остатки топлива на конец отчетного года	А	
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	А
Женил дистилляттар (бензиндин сырьесу)	21	т											Легкие дистилляты (сырье для бензина)
Суюлтулган газ	22	т											Газ сжиженный (пропан, бутан)
Авиациялык керосин	24	т											Керосин авиационный
Мунайзат битуму	25	т											Нефтебитум
Майлоочу жана мунайзат майлары	26	т											Смазочные и нефтяные масла
Электр энергиясы	30	миң тыс. кВт. Ч	X					X				X	Электроэнергия
анын ичинде: Күн энергиясынан алынган электр энергиясы	30.1	миң 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

Аталышы	Транспорттун коду Код транспорта	Наименование
---------	-----------------------------------------------	--------------

Жүк ташуучу транспорту үчүн:

темир жол аркылуу жүк ташуу	4920
автомобиль менен жүк ташуу	4941
магистралдык түтүк өткөрүү аркылуу жүк ташуу	4950
суу аркылуу жүк ташуу	5020
аба аркылуу эл аралык жүк ташуулар	5120
аба аркылуу ички жүк ташуулар	5121

Для грузового транспорта:

грузовой железнодорожный
автомобильный грузовой
магистральный трубопроводной
водный грузовой
международные воздушные грузовые перевозки
внутренние воздушные грузовые перевозки

Жүргүнчүлөр транспорту үчүн:

темир жол аркылуу жүргүнчү ташуу	4910
автомобиль менен жүргүнчү ташуу	4930
суу аркылуу жүргүнчү ташуу	5010
аба аркылуу эл аралык жүргүнчү ташуулар	5110
аба аркылуу ички жүргүнчү ташуулар	5111

Для пассажирского транспорта:

пассажирский железнодорожный
автомобильный пассажирский
водный пассажирский
международные воздушные пассажирские перевозки
внутренние воздушные пассажирские перевозка

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

КЫСКАЧА КӨРСӨТМӨ

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

ОЭБди түзгөн бардык ишканалар, уюмдар жана чарбалар, Кыргыз Республикасынын Юстиция министрлигиндеги катталган ОКПО коду боюнча жана өз аталышынын көрсөтмөсү менен ОЭБ - №1 форма бланкасынын даректик бөлүгүндө каралган бардык реквизиттерди толугу менен толтурууга милдеттүү.

КӨНҮЛ БУРГУЛА: Отун менен энергиянын бардык түрлөрүн В графасында көрсөтүлгөн өлчөө бирдиктеринде сөзсүз түрдө көрсөтүү, 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 көрсөтүлдү.

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

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

Эгерде ишкана имаратты ижарага алган болсо, анда электр энергиясы менен жылуулук энергиясынын чыгымдарын төлөгөн ишканалар гана аларды көрсөтөт, ал эми эгерде ал чыгымдарды имараттын ээси төлөсө, анда бул саптарга төмөнкүдөй жазып коюу керек: ижарага берилди. 1-10-графаларда бардык жалпы заводдук ,ортодогу, цех складдарында, көмөкчү ишканалардын жана өндүрүштөрдүн складдарында, резервуарларда жана башка сактоо жайларында (өзүнүн же ижарага алынган) турган керектөөчүлөр менен алып келүүчүлөрдөгү отундун бардык түрүнүн калдыктары көрсөтүлөт; буга төмөнкүлөр да кирет: курулуш аянттарында,откандарда, коммуналдык-турак жай складдарында, маданий-тиричилик жана башка отчет берүүчү ишкананын балансында турган объектилердеги отундун калдыктары, ошол ишканага тиешелүү, бирок башка ишканада сакталган калдыктар, ошондой эле локомотивдердеги жана деподогу отун калдыктары. Башка ишканага тиешелүү, сакталып турган жана анын баланстык эсебинде катталган отун отчет берүүчү ишкананын калдыктарына кошулбайт..

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

2-графада ишкана тарабынан өз облусунун аймагында гана ишке ашырылган өз өндүрүшүн же отун менен энергиянын ар бир түрүн чыгаруу чагылдырылат. Өндүрүүнү же чыгарууну башка облустун аймагында ишке ашырган ишкана өзүнчө баланс түзүп, аны жайгашкан жери боюнча статистика органдарына көрсөтөт.

2-графасынын "Электр энергиясы" сабында (30-сап) «Электр станциялар» Жоопкерчилиги чектелген коомдун электр энергиясын иштеп чыгуусу (өз муктаждыктары кошо), алардын белгиленген кубаттуулугуна карабастан, ошондой эле өз 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 N 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 топлива 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 локомотивах, 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 карабастан стационардык электр станциялар тарабынан;
- б) кубаттуулугу 5 кВт жана андан жогору болгон кыймылдуу электр станциялар.

Электроэнергиясы эсепке алынбайт:

- поезддердеги, автотранспорттордогу электр станциялары тарабынан иштелип чыккан электр энергиясы;
- электр кырккыч, электр саагыч жана электр ширеткич тейлөө аппараттары;
- аккумуляторлорду заряддоо үчүн электроэнергия.

1-бөлүмдүн 2-графасында «Жылуулук энергиясы» сабы боюнча (31-сап) электр станциялары, 20 ГКал/саат жана андан жогорку өндүрүмдүүлүктөгү баардык отканалар жана электр бойлердик жабдуулар (электр казандар), ташгандыларды жылытуу үчүн пайдалануу жана жабдуулар тарабынан жиберилген жылуулук энергиясы.

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

Жиберилген электр энергиясын аныктоо үчүн ченөөчү куралдары жок ишканалар, отундун жана откананын пайдалуу ишинин орточо коэффициентинин чыгымдары боюнча эсептөө жолу менен жылуулук энергиясын алышы 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 проценти 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 карабастан, 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.

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

6-графада төмөнкү чыгымдар чагылдырылат:

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

Ушул эле графада жылытуу үчүн эмес материал түрүндөгү отундун чыгымы эсепке алынат. Мисалы, майлоо үчүн колдонулган мазут, мотор майы, тетиктерди жууй турган керосин, бензин, мунайзат скважиналарын бургулоо, жүктү тангактоо үчүн тактайларды жана жыгач тарындыларын ж.б. өндүрүүдө жагылучу отун.

7-графада, өндүрүштүк-технологиялык, айыл чарбалык, курулуш, транспорттук, коммуналдык - тиричилик жана башка муктаждыктарга түздөн-түз жумшалган отун менен энергиянын саны чагылдырылат, буга энергиянын башка түргө (электр энергияга, жылуулук энергиясына) өтүүсү кошулбайт. 7-графанын баардык маалыматтары 3-бөлүмдүн 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 электростригальными, электродоильными и электросварочными аппаратами;
- предназначенными для зарядки аккумуляторов.

По строке "Теплоэнергия" (стр.31) в гр. 2 раздела 1 учитывается теплоэнергия, отпущенная 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 отпущенной теплоэнергии равно $570 \times 1000 : 198,41 = 2872,8$ Гкал

Пересчет 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 не топливные нужды. Например, мазут, моторное топливо, используемые как смазка, керосин, бензин - на промывку деталей, уголь - при бурении нефтескважин, топливные дрова - на производство тарной доски, 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 басмын жана температурасын кармоого жараша жүргүзүлөт. Отун менен энергиянын ар бир түрүнүн ар тараптан алынып келиши, келүү булактарына карабастан, 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.

Өндүрүмдүүлүгү 20 Гкал/ сааттан аз болгон жылытуучу отканалардын тиричиликке жумшалган отун чыгымы бул графада көрсөтүлбөй, 3-бөлүмдүн балансынын кийинки чечмелениши менен, коммуналдык жана маданий- тиричилик муктаждыктар сыяктуу 7-графанын 1- бөлүмүндө эсепке алынат.

6-графада төмөнкү чыгымдар чагылдырылат:

-айнек куймасын кайнатууда кошунду катары кошулган көмүр

-тешиги бар кирпичти куюда ылайга кошумча катары кошулган көмүр;

-керамзитти даярдоодо чопого кошулган мазут

Ушул эле графада жылытуу үчүн эмес материал түрүндөгү отундун чыгымы эсепке алынат. Мисалы, майлоо үчүн колдонулган мазут, мотор майы, тетиктерди жууй турган керосин, бензин, мунайзат скважиналарын бургулоо, жүктү тангактоо үчүн тактайларды жана жыгач тарабындагы ж.б. өндүрүмдүү жагылгуч отун.

7-графада, өндүрүштүк-технологиялык, айыл чарбалык, курулуш, транспорттук, коммуналдык-тиричилик жана башка муктаждыктарга түздөн-түз жумшалган отун менен энергиянын саны чагылдырылат, буга энергиянын башка түргө (электр энергияга, жылуулук энергиясына) өтүүсү кошулбайт. 7-графанын бардык маалыматтары 3-бөлүмдүн баланс чыгымынын багыты боюнча чечмеленет.

Жерди байытууда, брикеттөөдө көмүрдүн жоголушу, туссуздандырууда жанасуусздандырууда мунайзаттын азайышы, ошондой эле жетишсиздиктин бардык түрлөрү жана сактоодо, тийиштүү актылар менен түзүлгөн ташууда отундун жоголушу 8-графада чагылдырылат. Энергиянын башка түрлөргө өтүүсүнө байланыштуу отундун жок болушу, жалпы заводдук электр жана жылуулук түйүндөрүндөгү жылуулук энергиясы менен электр энергиясынын жок болушу, жолдогу мунайзат газы (шам чыракта жагылды), пайдаланылбаган иштетилген буу, ысык суу, токой материалдарын даярдоочу жана жыгач иштетүүчү ишканалардын колдонулбаган калдыктары жана башка өндүрүш процесстеринин технологиялык калдыктары бул графага киргизилбейт.

Мындан тышкары, 1-бөлүмдө 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 чагылдырылышы 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-бөлүм

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

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

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

8-графа, 6-7-графалардагы өлкөнүн аталышын жана кодун чечмелөө менен отун же энергияны түздөн-түз КМШ өлкөлөрүнөн же алыскы 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 нефтескважин, топливные дрова на производство тарной дощечки 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.

В графе 8 отражаются потери угля при обогащении, при брикетировании, нефти при обессоливании и обезвоживании, а также все виды недостач и потерь топлива при хранении, транспортировке, оформленные соответствующими актами. В эту графу не включаются 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 өлкөнүн аталышын жана кодун чечмелөө менен КМШ өлкөлөрүнө же алыскы чет өлкөлөргө отунду же энергияны экспорттогон ишканалар гана толтурат.

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

3-бөлүм

3-бөлүмдө отундун жана энергиянын чыгымдары түздөн-түз эсепке алынат, б.а.отун менен энергиянын башка түрлөрүнө болжолдуу түрдө өтүшүн кошпогондо. Эгерде 1-бөлүмдүн 7-графасы толтурулса, анда бардык толтурулган саптар боюнча саптын тийиштүү кодун ташуу менен бирге 3-бөлүм толтурулат. (1-бөлүмдүн) 1-гр =3-гр +4-гр +6-гр +7-гр +8-гр +9-гр =7-гр. "Өнөр жай продукциясын өндүрүү" аттуу 3-графада айрым түрлөрү боюнча бардык өндүрүлгөн өнөр жай продукциясына кеткен отундун же энергиянын чыгымдары, продукцияны кайсы ишкана (өнөр жай, курулуш, транспорт, айыл чарба ж.б.) чыгаргандыгы Продукциялардын мамлекеттик статистикалык классификатору боюнча продукциялардын кодун 2-графада көрсөтүү 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 өз муктаждыктарына кеткен отун менен энергиянын чыгымын жазышат. Б.а. 1-бөлүмдүн 2-графасынын 31- сабы толтурулган болсо, анда 1 Гкал иштелип чыккан, 10-15 кВт. саатка жараша эсептелген өз муктаждыктарына кеткен 3-графадагы (30- сап) электр энергиясынын чыгымын 3-бөлүмдө бөлүп көрсөтүү керек.

"Курулуш-монтаждоо жана бургулоо иштери" аттуу 4-графада (бул иштерди экономиканын кайсы тармагы аткарып жаткандыгынан көз карандысыз) кыймылдаткыч жана механизмдердеги (бетон тошоочу, формага салуучу машиналардагы, конвейерлердеги, жер снаряддарындагы, экскаваторлордогу, эритме түйүндөрдөгү, жүк көтөргүчтөрдөгү, ширетүүнүн кыймылдаткыч-генераторлорундагы ж.б.) тейлөө иштерине отун менен энергиянын чыгымдары, ошондой эле бетондун, кыртыштоону жылытуунун жана суу түтүктөрүнүн электр жылытууларына (же отун менен жылытууга) кеткен отундун жана энергиянын чыгымдары дагы камтылат.

6-графада транспорттун бардык түрүнүн(заводдун ичиндегиден башка) иштерине кеткен отундун жана (же) энергиянын бардык чыгымдары анын ичинде транспорттук (жүк жана жүргүнчү) иштерди кайсы ишкана (өнөр жай, курулуш, транспорт, айыл чарба ж.б) ишке ашырганына карабастан, нускамада келтирилген коддорго ылайык 5-графада көрсөтүү менен транспорттун айрым түрлөрү боюнча жазылат.

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

1. Күч кыймылдаткычтарына жана механизмдерине, өсүмдүк өстүрүүчүлүк боюнча тейлөө иштерине (тракторлор, комбайндар, үрөн сепкич машина, сапыргыч машина ж.б.):

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

3. Сугаруучу жана ирригациялык курулмалардын пайдалануусун тейлөөчү күч берүүчү кыймылдаткычтарга;

4. Күнөскана, мал чарба жана башка өндүрүштүк жайларды жылытууга 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 экспортировали 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 отдельным 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, теплоэнергии.

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 топлива 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 отдельным 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 муктаждыктар" аттуу 8-графада төмөнкүлөр жазылат:

1. Жылытууга, жарык кылууга, желдетүүгө, ысык суу менен жабдууга жана башка турак, окуу, дарылоо, спорттук, көрүүчү имараттардын жана соода имараттарынын, балдар мекемелеринин, санаторий жана эс алуу үйлөрүнүн, карылар жана майыптар үйлөрүнүн, мончо, кир жуучу жана башка коммуналдык, маданий тиричилик багыттагы имараттардын жана мекемелердин санитардык-гигиеналык муктаждыктарына 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 казандардын жана жылытуу тарамдардын курамына кирбеген, өндүрүм-дүүлүгү 20 Гкал/сааттан аз жылытуу казандарындагы отундарынын чыгымы.

Отчет берүүчү ишканалардын (уюмдардын) балансында турган коммуналдык, маданий тиричиликтик багыттагы объекттердин жогоруда саналып өткөн чыгымдарын өнөр жай, курулуш, транспорттук, айыл чарба жана башка ишканалар жана уюмдар бул графаны жазышат.

" Башка иштер жана муктаждыктар" аттуу 9-графада бардык башка иштер жана муктаждыктарга кеткен отун жана энергия чыгымдары жазылат. Бул жерге бардык отчет берүүчү ишканалар менен уюмдардын жылытууга, жарык кылууга, абаны желдетүүгө жана администрациялык имараттарын желдетүүгө 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 отчитываемого 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 отчитываемых предприятий и организаций.