

**Қазақстан Республикасы
Стратегиялық жоспарлау және реформалар
агенттігі Ұлттық статистика бюросы
басшысының 2021 жылғы 27 желтоқсандағы № 49
бұйрығына 2-қосымша**

Приложение 2 к приказу
Руководителя Бюро национальной статистики
Агентства по стратегическому планированию и реформам
Республики Казахстан от 27 декабря 2021 года № 49

**Қазақстан Республикасы
Ұлттық экономика министрлігі
Статистика комитеті төрағасының
2020 жылғы 5 ақпандағы № 18
бұйрығына 2-қосымша**

Приложение 2 к приказу
Председателя Комитета по статистике
Министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от 5 феврал 2020 года № 18

«Жылу электр станциялары мен қазандықтардың жұмысы туралы есеп» (индексі 6-ТП, кезеңділігі жылдық)

жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық

Инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения

«Отчет о работе тепловых электростанций и котельных» (индекс 6-ТП, периодичность годовая)

<p>1. Осы «Жылу электр станциялары мен қазандықтардың жұмысы туралы есеп» (индексі 6-ТП, кезеңділігі жылдық) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын толтыру жөніндегі нұсқаулық «Мемлекеттік статистика туралы» Қазақстан Республикасы Заңының 12-бабы 8) тармақшасына сәйкес әзірленді және «Жылу электр станциялары мен қазандықтардың жұмысы туралы есеп» (индексі 6-ТП, кезеңділігі жылдық) жалпымемлекеттік статистикалық байқаудың статистикалық нысанын (бұдан әрі – статистикалық нысан) толтыруды нақтылайды.</p> <p>2. 2-бөлімде жылу энергиясын өндіру объектісінің типі көрсетіледі. Статистикалық нысан энергия өндіруші ұйымның әрбір типі бойынша жеке ұсынылады.</p> <p>3. 3-бөлімнің 1-жолында станцияның меншікті өндірістік-шаруашылық қажеттіліктері үшін тұтынылатын жылуды (үй-жайларды жылыту, сұйық отынды қыздыру) және қондырғы мен желі арасындағы жылу алмасу кезіндегі ысырапты, нәтижесінде бастапқы энергия түрінде пайдаланылған химиялық процестердің жылуын қоса алғанда, қондырғылармен өндірілген жылу энергиясының жалпы көлемі</p>	<p>1. Настоящая инструкция по заполнению статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет о работе тепловых электростанций и котельных» (индекс 6-ТП, периодичность годовая) разработана в соответствии с подпунктом 8) статьи 12 Закона Республики Казахстан «О государственной статистике» и детализирует заполнение статистической формы общегосударственного статистического наблюдения «Отчет о работе тепловых электростанций и котельных» (индекс 6-ТП, периодичность годовая) (далее – статистическая форма).</p> <p>2. В разделе 2 указывается тип объекта производства теплоэнергии. Статистическая форма представляется отдельно по каждому типу энергопроизводящей организации.</p> <p>3. По строке 1 раздела 3 указывается общий объем тепловой энергии, произведенной установками, включая тепло, потребляемое для собственных производственно-хозяйственных нужд станции (отопление помещений, нагрев</p>
--	---

<p>көрсетіледі.</p> <p>Жылу энергиясы – тұтыну кезінде жылу жеткізгіштің термодинамикалық параметрлері (температура, қысым) өзгеретін жылу жеткізгіш беретін энергия.</p> <p>3-бөлімнің 2-жолында энергияның шығыс және кері ағындары бойынша өлшенетін тарату жүйесіне жіберілген жылу энергиясының мөлшері көрсетіледі.</p> <p>3-бөлімнің 3-жолында ең жоғары, сондай-ақ ең төменгі жүктеме кезінде энергия қондырғыларына қызмет көрсетуді, станция шеберханалары мен әкімшілік ғимараттарын жылытуды қоса алғанда, энергия өндірумен тікелей байланысты станцияның қосалқы жабдығымен тұтынылған жылу энергиясы көрсетіледі.</p> <p>3-бөлімнің 4-жолында жылу энергиясының технологиялық шығасылары көрсетіледі.</p> <p>4. 4-бөлімнің 1-бағанында жылу энергиясын өндіру үшін пайдаланылатын отынның тұтынылу көлемі көрсетіледі.</p> <p>4-бөлімнің 2-бағанында жылу энергиясын өндіру үшін пайдаланылатын отынның жылу шығару қабілеті көрсетіледі.</p> <p>Отынның жылу шығару қабілеті (жанудың үлестік жылуы) – салмағы 1 килограмм отынның толық жануы кезінде бөлінетін жылу мөлшерін көрсететін шама.</p> <p>5. 5-бөлімде Жылу электр станцияларының, жылу электр орталықтарының және қазандықтардың шаруашылық қажеттіліктері үшін пайдаланылатын отынның тұтыну көлемі көрсетіледі.</p> <p>6. 6-бөлімнің 1-жолында жылу энергиясын өндірушілерден алған жылу энергиясының көлемі көрсетіледі.</p> <p>6-бөлімнің 2-жолында жылу энергиясын тасымалдау және бөлу кезінде туындаған шығасылары көрсетіледі.</p> <p>6-бөлімде энергиямен жабдықтаушы кәсіпорындар соңғы тұтынушыларға жылу энергиясын босату туралы ақпаратты көрсетеді.</p> <p>6-бөлімнің 3.1-жолында халыққа жылу энергиясын босату көрсетіледі.</p> <p>6-бөлімнің 3.2-жолында кәсіпорындарға коммуналдық және өндірістік қажеттіліктерге жіберілген жылу энергиясының мөлшері көрсетіледі.</p> <p>6-бөлімнің 3.2.1-3.2.18-жолдарында энергиямен жабдықтаушы кәсіпорындар экономикалық қызметтің түрін ұйымдастыру үшін тиісті негізгі түрлері бойынша кәсіпорындарға жіберілген жылу энергиясының мөлшері көрсетіледі.</p> <p>7. 7-бөлімінің 1.1-1.6-жолдарында екі құбыр: су желісі, бу құбыры және бу желісі үшін конденсат құбыры үшін тура және кері салынған төсеу тәсіліне қарамастан, олардың трассасының ұзындығы бойынша жылу желілерінің ұзындығы көрсетіледі. Су желісінің ұзындығында ыстық сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын жеке желілердің ұзындығы ескерілуі тиіс.</p> <p>Желілердің тозуы (тозу) олардың қызмет ету мерзімін, пайдаланылған материалдардың сапасын, пайдалану режимін, жөндеу көлемдері мен уақытылығын, климаттық жағдайларын және басқа да жағдайларын ескеріп, оларды пайдаланудың нақты уақытына байланысты анықталады.</p> <p>Желілерді ауыстыру олардың ерте тозуының алдын алу мақсатында жоспарлы-</p>	<p>жидкого топлива), и потери при обмене теплом между установкой и сетью и в результате теплохимических процессов, использованные в виде первичной энергии.</p> <p>Тепловая энергия – энергия, передаваемая теплоносителем, при потреблении которой изменяются термодинамические параметры теплоносителя (температура, давление).</p> <p>В строке 2 раздела 3 указывается количество тепловой энергии, отпущенной в распределительную систему, измеряемое по исходящим и обратным потокам энергии.</p> <p>В строке 3 раздела 3 указывается тепловая энергия, потребленная вспомогательным оборудованием станции, которая непосредственно связана с производством энергии, включая обслуживание энергоустановок, отопление мастерских и административных зданий станции при максимальной и минимальной нагрузке.</p> <p>В строке 4 раздела 3 указываются потери в технологических процессах тепловой энергии.</p> <p>4. По графе 1 раздела 4 указывается объем потребления топлива, используемого для выработки тепловой энергии.</p> <p>В графе 2 раздела 4 указывается теплотворная способность топлива, используемого для выработки тепловой энергии.</p> <p>Теплотворная способность топлива (удельная теплота сгорания) – величина, показывающая количество выделяемой теплоты при полном сгорании топлива массой 1 килограмм.</p> <p>5. В 5 разделе указывается объем потребления топлива, используемого на хозяйственные нужды теплоэлектростанций, теплоэлектроцентралей и котельных.</p> <p>6. По строке 1 раздела 6 указывается объем тепловой энергии, полученной от производителей тепловой энергии.</p> <p>В строке 2 раздела 6 указываются потери, возникшие при транспортировке и распределении тепловой энергии.</p> <p>В строке 3 раздела 6 энергоснабжающие предприятия указывают информацию об отпуске тепловой энергии конечным потребителям.</p> <p>В строке 3.1 раздела 6 указывается отпуск тепловой энергии населению.</p> <p>В строке 3.2 раздела 6 указывается количество тепловой энергии, отпущенной предприятиям на коммунальные и производственные нужды.</p> <p>В строках 3.2.1 – 3.2.18 раздела 6 энергоснабжающим предприятиям необходимо указать количество тепловой энергии, отпущенной предприятиями по соответствующим основным для организации видам экономической деятельности.</p> <p>7. По строкам 1.1 – 1.6 раздела 7 указывается протяженность тепловых сетей по длине их трассы независимо от способа прокладки, с уложенными двумя трубопроводами: прямого и обратного для водяной сети, паропровода и конденсатопровода для паровой сети. В протяженности водяной сети должна учитываться протяженность отдельных сетей, используемых для горячего водоснабжения.</p>
--	--

<p>ескерту жұмыстарын өткізу болып табылады. Ауыстыруды қажет ететін желілерге жақын арада реконструкциялау жоспарланған желілер кіреді.</p> <p>7-бөлімінің 2.1-2.4-жолдарында қуаттар бойынша жылумен жабдықтау көздерінің саны көрсетіледі.</p> <p>7-бөлімнің 3-жолында орнатылған қазандықтардың (энергия қондырғыларының) саны көрсетіледі.</p> <p>7-бөлімнің 4-жолында орталық (қалалық) жылу желісіне қосылмаған дербес жылу көздерінің саны көрсетіледі.</p> <p>7-бөлімнің 5.1-5.3-жолдарында абонементтердің (тұрмыстық тұтынушылар, өнеркәсіптік және өзге де тұтынушылар) саны көрсетіледі.</p> <p>8. Есепті кезеңде қызметі болмаған кезде респондент тиісті жылға арналған бекітілген Респонденттердің жалпы мемлекеттік статистикалық байқаулар бойынша алғашқы статистикалық деректерді ұсыну графигінде көрсетілген осы есепті кезең үшін статистикалық нысандарды ұсынудың ең ерте мерзімдерінің аяқталу күнінен кешіктірмей Қызметінің болмағандығы туралы хабарламаны Қазақстан Республикасы Статистика агенттігі төрағасының 2010 жылғы 9 шілдедегі № 173 бұйрығымен бекітілген, (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 6459 болып тіркелген) Респонденттердің алғашқы статистикалық деректерді ұсыну қағидаларымен белгіленген тәртіпте ұсынады.</p> <p>9. Осы статистикалық нысанды тапсыру электрондық түрде немесе қағаз жеткізгіште жүзеге асырылады. Статистикалық нысанды электрондық түрде толтыру Қазақстан Республикасы Стратегиялық жоспарлау және реформалар агенттігі Ұлттық статистика бюросының интернет-ресурсында (https://cabinet.stat.gov.kz/) орналастырылған «Респонденттің кабинеті» арқылы он-лайн режимде жүзеге асырылады.</p> <p>10. Ескерту: х – осы позиция толтыруға жатпайды.</p> <p>11. Арифметикалық-логикалық бақылау:</p> <p>1) 6-бөлім:</p> <p>3-жол \geq 3.1-3.3-жолдар \sum;</p> <p>3.2-жол $=$ 3.2.1-3.2.18-жолдар \sum.</p> <p>2) 7-бөлім:</p> <p>1-жол $=$ 1.1-1.6-жолдар \sum;</p> <p>1.6-жол \geq 1.6.1-жол;</p> <p>2-жол \geq 2.1-2.4-жолдар \sum;</p> <p>5-жол $=$ 5.1-5.3-жолдар \sum.</p>	<p>Ветхость сетей (износ) определяется исходя из действительного времени их эксплуатации с учетом сроков службы, качества примененных материалов, режима эксплуатации, объемов и своевременности ремонтов, климатических условий и других обстоятельств.</p> <p>Замена сетей заключается в проведении планово-предупредительных работ с целью предотвращения их преждевременного износа. К сетям, нуждающимся в замене, относятся сети, запланированные к реконструкции в ближайшее время.</p> <p>В строках 2.1 – 2.4 раздела 7 указывается количество источников теплоснабжения по мощностям.</p> <p>В строке 3 раздела 7 указывается количество установленных котлов (энергоустановок).</p> <p>В строке 4 раздела 7 указывается количество автономных тепловых источников, не подключенных к центральной (городской) тепловой сети.</p> <p>В строках 5.1 – 5.3 раздела 7 указывается количество абонентов (бытовые потребители, промышленные и прочие потребители).</p> <p>8. При отсутствии деятельности в отчетный период респондент не позднее даты окончания самого раннего из сроков представления статистических форм за данный отчетный период, указанных в утвержденном Графике представления респондентами первичных статистических данных по общегосударственным статистическим наблюдениям на соответствующий год представляет Уведомление об отсутствии деятельности в порядке установленном Правилами представления респондентами первичных статистических данных, утвержденных приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по статистике от 9 июля 2010 года № 173, зарегистрированным в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 6459.</p> <p>9. Представление данной статистической формы осуществляется в электронном виде или на бумажном носителе. Заполнение статистической формы в электронном виде осуществляется через «Кабинет респондента» (https://cabinet.stat.gov.kz/), размещенном на интернет-ресурсе Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан, в режиме он-лайн.</p> <p>10. Примечание: х – данная позиция не подлежит заполнению.</p> <p>11. Арифметико-логический контроль:</p> <p>1) Раздел 6:</p> <p>строка 3 $\geq \sum$ строк 3.1-3.3;</p> <p>строка 3.2 $= \sum$ строк 3.2.1-3.2.18.</p> <p>2) Раздел 7:</p> <p>строка 1 $= \sum$ строк 1.1–1.6;</p> <p>строка 1.6 \geq строки 1.6.1;</p> <p>строка 2 $\geq \sum$ строк 2.1–2.4;</p> <p>строка 5 $= \sum$ строк 5.1–5.3.</p>
--	--