

#### НАЦИОНАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЕГУЛИРОВАНИЮ В ЭНЕРГЕТИКЕ

### **ПОСТАНОВЛЕНИЕ** Nr. 164 от 29.11.2004

о методологии определения, утверждения и применения тарифов на публичные услуги по водоснабжению, канализации и очистке сточных вод

Опубликован : 03.12.2004 в Monitorul Oficial Nr. 218-223 статья № : 465

#### **ИЗМЕНЕНО**

#### ПНАРЭ280 от 21.02.08, МО42-44/29.02.08 ст.104

**Д**Поправкой МО226-232/10.12.04 стр. 193

Во исполнение Закона о публичных службах коммунального хозяйства № 1402-XV от 24 октяб 2002 г., измененного и дополненного Законом № 130-XV от 29 апреля 2004 года, статьи 13 Административный совет Национального агентства по регулированию энергети ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить по согласованию с Правительством Республики Молдова:

Методологию определения, утверждения и применения тарифов на публичные услуги водоснабжению, канализации и очистке сточных вод.

2. Признать утратившей силу:

Методологию расчета и применения тарифов на услуги по водоснабжению и канализаці утвержденную постановлением Административного совета Национального регулированию в энергетике № 28 от 7 декабря 2000 года (Monitorul Oficial al Republicii Moldova 157-159 от 21.12.2000 г., ст. 431).

#### АДМИНИСТРАТИВНЫЙ СОВЕТ

Национального агентства по регулированию в энергетике

Николае ТРИБОЙ Анатол БУРЛАКОВ

Кишинэу, 29 ноября 2004 г. № 164.

Утвержде

Постановлением Административного совет Национального агентства по регулированию в энергети № 164 от 29 ноября 2004 го

#### **МЕТОДОЛОГИЯ**

#### ОПРЕДЕЛЕНИЯ, УТВЕРЖДЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ТАРИФОВ НА ПУБЛИЧНЫЕ УСЛУГИ ПО ВОДОСНАБЖЕНИЮ, КАНАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД кинажолоп аишао л

- 1.1. Настоящая методология разработана на основании Закона о публичных служб коммунального хозяйства № 1402-XV от 24.10.2002 г., Закона о питьевой воде № 272-XIV 10.02.99 г., Национальными стандартами бухгалтерского учета и другими нормативными акта Республики Молдова, в целях установления единых принципов определения, утверждения применения тарифов на публичные услуги водоснабжения, канализации и очистки сточных вод.
  - 1.2. Настоящая методология устанавливает:
  - состав расходов и затрат, включаемых при расчете тарифов;
  - метод расчета рентабельности;
- метод распределения общих затрат предприятия между деятельностью по снабжению питьев водой, технологической (промышленной) водой, оказанию услуг по канализации и очистке сточн вод;
  - порядок определения, утверждения, пересмотра и применения тарифов.
- 1.3. Порядок, принятый для определения тарифов на публичные услуги по водоснабжени канализации и очистке сточных вод, основывается на следующих принципах:
- надежного обеспечения потребителей публичными услугами водоснабжения, канализации очистки сточных вод по реальным затратам, строго необходимым для эффективного использован

производственных мощностей предприятия;

- возмещения затрат и расходов по забору, перекачке, обработке, фильтрации, транспортиров распределению и поставке воды, транспортировке и очистке сточных вод;
- возмещения затрат и расходов, связанных с эффективной эксплуатацией насосных станци сетей и установок по обработке воды и очистке сточных вод, а также возмещения расходов защиту окружающей среды;
- осуществления эффективной и прибыльной деятельности, позволяющей предприяти возместить финансовые средства, вложенные в развитие и реконструкцию производственни мощностей.
- 1.4. Настоящая методология распространяется на всех экономических агентов, независимо форм собственности, осуществляющих регулируемую деятельность в области оказания публичн услуг по водоснабжению, канализации и очистке сточных вод.
- 1.5. Для предприятий, предоставляющих публичные услуги и осуществляющих сведеятельность согласно условиям соглашений и договоров, заключенных с международных финансовыми организациями и ратифицированных или утвержденных Парламенто Правительством Республики Молдова, тарифы на публичные услуги по водоснабжени канализации и очистке сточных вод рассчитываются и пересматриваются с учетом требован международных соглашений и договоров, относящихся к конкретным предприятия предоставляющим вышеназванные услуги.

## II. ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ, ВКЛЮЧАЕМЫЕ ПРИ РАСЧЕТЕ ТАРИФОВ НА УСЛУГИ ПО ВОДОСНАБЖЕНИЮ, КАНАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКЕ СТОЧНЫХ ВОД

- 2.1. Состав расходов и затрат (Ca), включаемых в себестоимость при расчете тариф устанавливается в соответствии с положениями НСБУ-3 "Состав затрат и расходов предприятия" также другими национальными стандартами бухгалтерского учета и охватывает следующее:
  - материальные затраты (СМ);
  - затраты на оплату труда (CRM);
  - косвенные производственные затраты (СІР);
  - коммерческие расходы (СС);
  - общие и административные расходы (CGA);
  - другие операционные расходы (СО);
  - чрезвычайные потери (РЕ).

То есть:

Ca = CM + CRM + CIP + CC? CGA + CO + PE, где:

Са - расходы и затраты предприятия.

- 2.2. Материальные затраты (СМ) включают стоимость:
- платы за забираемую воду и платы за сброс и очистку сточных вод;
- химических реагентов, топлива и энергии всех видов, а также других видов материал используемых непосредственно в процессе забора, перекачки, обработки, фильтраци транспортировки воды до потребителя, сброса и очистки сточных вод;
- услуг производственного характера, связанных непосредственно с забором, обработко фильтрацией и транспортировкой воды, а также со сбросом и очисткой сточных вод, выполняем сторонними организациями.
  - 2.3. Затраты на оплату труда (СКМ) включают:
- затраты, необходимые для оплаты труда персонала, занятого в процессе водоснабжения, а так оказания услуг по канализации и очистке сточных вод, в соответствии с действующ законодательством;
- отчисления на социальное и медицинское страхование, относимые к затратам на оплату тру персонала, непосредственно занятого в производственном процессе.
  - 2.4. Косвенные производственные затраты (СІР) включают:

- износ основных фондов производственного назначения, связанных с деятельностью водоснабжению, оказанию услуг канализации и очистке сточных вод;
- затраты на поддержание основных средств производственного назначения в рабочем состоян (технический осмотр и уход, проведение текущего, среднего и капитального ремонтов д поддержания их в нормальном рабочем состоянии, но не более 10 процентов стоимостного бази соответствующей категории собственности), включая технические средства управления, связи сигнализации, других технических средств управления, относящихся к производственному процесс средств природоохранного назначения;
- затраты на установление и эксплуатацию (содержание, поверка, ремонт, замена) приборов уче потребления воды на вводах жилых домов, за исключением затрат на первичное установление;
- амортизацию нематериальных активов, износ малоценных и быстроизнашивающих предметов, используемых в производственном процессе;
  - затраты, связанные с проверкой качества питьевой и сточных вод;
- стоимость вспомогательных материалов, используемых для обеспечения технологическо процесса;
- затраты на оплату труда вспомогательных рабочих, административного и управленческо персонала производственных подразделений в соответствии с действующим законодательством;
- отчисления на социальное и медицинское страхование, относимые к этим категори работников;
- затраты по обеспечению нормальных условий труда и техники безопасности, относящиеся производственному процессу и предусмотренные действующим законодательством;
- затраты по обеспечению промышленной безопасности опасных объектов соглас действующему законодательству;
- затраты по обеспечению охраны производственных подразделений, включая противопожарну безопасность;
- затраты на командировки работников, связанные с производственным процессом, обязательное страхование работников, занятых в сфере производства, и производственных активопредусмотренные действующим законодательством;
  - затраты по транспортировке рабочих смен (дежурный персонал);
- плату за сброс загрязняющих веществ со сточными водами и плату за выброс в атмосфе загрязняющих веществ в пределах установленных нормативов;
- прочие косвенные производственные расходы в соответствии с действующи законодательными и нормативными актами.
- 2.5. В коммерческие расходы (СС) включаются расходы, непосредственно связанные коммерческой деятельностью предприятия (реализацией воды и оказанием услуг по канализации) ним относятся:
- маркетинговые услуги (расходы, связанные с заключением договоров с потребителями, снят показаний счетчиков, выписка, обработка и доставка потребителям счетов на оплату и другие);
  - расходы, связанные с информированием потребителей и общественности;
- расходы на оплату труда персонала, занятого коммерческой деятельностью предприятия соответствии с действующим законодательством;
- отчисления на социальное и медицинское страхование, относящиеся к данной категор работников;
  - износ основных средств коммерческого назначения;
  - другие расходы, связанные с коммерческой деятельностью.
  - 2.6. Общие и административные расходы (CGA) включают:
- расходы на оплату труда управленческого и хозяйственного персонала предприятия соответствии с действующим законодательством;
- отчисления на социальное и медицинское страхование, относящиеся к данной категор работников;

- затраты на содержание и ремонт основных средств административного, общехозяйственного природоохранного назначения, амортизация нематериальных активов общехозяйственно назначения;
  - износ основных средств административного и общехозяйственного назначения;
  - стоимость, износ и ремонт малоценных и быстроизнашивающихся предметов;
  - плата за текущую аренду основных средств и нематериальных активов;
- расходы на содержание законсервированных основных средств в соответствии с действующи нормативными актами;
- расходы на содержание и обслуживание технических средств управления, средствигнализации, телефонной связи и вычислительной техники, не относящихся непосредственно производству;
- почтово-телеграфные расходы, а также расходы на содержание и эксплуатацию телефонни станций, коммутаторов, факсов, установок диспетчерской, радио и других видов связиспользуемых для управления;
- расходы на типографские работы, на приобретение канцелярских принадлежностей, бланк учета и отчетности;
- оплата услуг общего и административного характера, осуществляемых сторонни организациями, расходы по охране административно-хозяйственных объектов и по обеспечению противопожарной безопасности, услуг банков, товарных бирж, консультационных, юридических аудиторских организаций;
- расходы на содержание служебного автотранспорта, на командировки управленческо персонала и представительские расходы. Эти расходы определяются на основе действующ нормативных актов, а в случае их отсутствия в пределах лимита, установленного центральным и местным органом публичного управления, в подчинении которого находится предприятие;
- расходы на обязательное страхование персонала и имущества общего и административно назначения, предусмотренные действующими нормативными актами;
  - расходы, связанные с набором рабочей силы;
  - расходы на подготовку и переподготовку кадров;
- расходы на медицинский осмотр персонала в предусмотренных законодательством случаях, приобретение специальной литературы, нормативных и инструктивных актов, на подпис специальных изданий, необходимых в производственной деятельности;
- налоги и сборы, которые согласно действующему законодательству включаются себестоимость, в том числе невозмещенные налоги на добавленную стоимость и акцизы, исключением подоходного налога;
- прочие расходы, связанные с производственной деятельностью предприятия, предусмотренн действующими нормативными актами.
- 2.7. Другие операционные расходы (СО) включают расходы предприятия, которые не могут бь отнесены к коммерческим или к общим и административным расходам. К ним относятся:
  - выплата процентов филиалам, дочерним и ассоциированным предприятиям;
- выплата процентов по полученным краткосрочным и долгосрочным банковским кредитам займам, за исключением случаев их капитализации, предусмотренных НСБУ 23 "Затраты займам";
  - другие финансовые обязательства согласно инвестиционным проектам.
- 2.8. Чрезвычайные потери (РЕ) могут иметь место в результате событий, не зависящих деятельности предприятия. К ним относятся:
  - потери в результате природных катаклизмов;
  - потери в результате изменения в законодательстве.

III. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАСХОДОВ И ЗАТРАТ, ВКЛЮЧАЕМЫХ ПРИ РАСЧЕТЕ ТАРИФОВ Затраты и расходы, включаемые в расчет тарифов на публичные услуги по водоснабжени канализации и очистке сточных вод, определяются предприятиями на основании:

- объема воды необходимого для забора из источников водоснабжения, объема вод поставляемой потребителям, объема сточных вод;
- норм и нормативов объемов воды, используемых в процессе забора, транспортиров распределения и обработки воды и сброса сточных вод;
- нормативов потребления, рыночных или регулируемых цен на фильтрующие материал химические реагенты, топливо и энергию всех видов, используемых в процессе производства;
  - смет расходов;
  - износа основных производственных фондов;
  - планов по ремонту оборудования и сооружений;
  - заключенных договоров со сторонними организациями за оказанные услуги и др.

Расходы и затраты предприятий подвергаются контролю со стороны органов, уполномоченн согласовывать и утверждать соответствующие тарифы, которые определяют необходимость включения в тариф на основе детального анализа фактических расходов и затрат предприятия отчетный период и технико-экономического обоснования для прогнозируемого периода.

#### 3.1. Особенности определения материальных затрат

Материальные затраты на публичные услуги по водоснабжению определяются на основе объе воды в натуральном выражении, необходимого для забора из источников водоснабжения, котора определяется по формуле:

$$VAC = VAI + VP$$
,

где:

VAC - объем воды, необходимый для забора из источников водоснабжения;

VAI - объем воды, необходимый для поставки потребителям, согласно заключенным с ни договорам;

VP - объем воды на технологические цели и потери воды в системе водоснабжения, котори определяется и утверждается в соответствии с Методикой разработки технологических норматив использования воды на предприятиях, предоставляющих услуги водоснабжения и канализации Республике Молдова, утвержденной Приказом Министерства развития территорий, строительства коммунального хозяйства № 163 от 27 октября 1999 г. (Monitorul Oficial al Republicii Moldova № 14 152 от 24 декабря 1999 г.).

Материальные затраты определяются исходя из объема забираемой воды, платы за забираемо предприятием воду, норм потребления материалов, используемых для обработки и фильтрац воды, рыночных цен на них, норм потребления электроэнергии, используемой на перекачку вод действующих тарифов на электроэнергию и другие.

#### 3.2. Особенности определения затрат на оплату труда

- 3.2.1. Затраты на оплату труда определяются исходя из:
- численности персонала, непосредственно занятого в процессе забора, обработ транспортировки и распределения воды потребителям, персонала, непосредственно занятого процессе оказания услуг по канализации и сбросу сточных вод, персонала, необходимого добеспечения нормальной деятельности предприятия (вспомогательный, коммерчески административно-хозяйственный персонал и др.). Учитывается среднесписочная численность отчетный период, которая может быть изменена в случае аргументированных объяснений;
- уровня тарифной ставки, установленной для I квалификационного разряда работник хозрасчетных предприятий;
  - отраслевого коэффициента и уровня квалификации персонала;
- режима работы и условий труда, а также других факторов, характерных для отрас водоснабжения и канализации;
  - дополнительных выплат и премий, предусмотренных нормативными актами.
  - 3.2.2. Расходы на отчисления в фонд социального и медицинского страхования определяют

исходя из норм, установленных действующими нормативными актами.

3.2.3. Затраты на оплату труда персонала, непосредственно занятого в производственн процессе включаются в затраты на оплату труда вспомогательного персонала, занятого производственном процессе, административного и управленческого персонала производственн подразделений - в косвенные производственные затраты, коммерческого персонала - в коммерческого расходы, а административного и управленческого персонала - в общие и административные расход

#### 3.3. Особенности определения износа основных средств

- 3.3.1. Износ основных средств, учитываемый при расчете тарифов, определяется метод прямолинейного списания, который обеспечивает равномерность отчислений в течение всего срополезного функционирования основных средств. Сумма износа основных средств определяется соответствии с положениями НСБУ 16 "Учет долгосрочных материальных активов" и Катало основных средств и нематериальных активов, утвержденного Постановлением правительства № 3 от 21.03.2003 г., а порядок их включения в себестоимость продукции согласно НСБУ 3 "Состатрат и расходов предприятия".
- 3.3.2. Износ основных средств, непосредственно используемых в производственном процес включается в косвенные производственные затраты, а стоимость износа основных средскоммерческого, общего и административного назначения в коммерческие расходы соответственно, в общие и административные расходы.
- 3.3.3. В расчет тарифов не включается стоимость износа основных средств, не предназначени для технологического и производственного процесса, а также объектов, сданных в аренду, объект жилищного фонда и культурно-бытового назначения и другие.

#### 3.4. Особенности определения расходов на проведение текущих, средних и капитальных ремонтов

Расходы на проведение текущих, средних и капитальных ремонтов определяются на оснотехнического состояния основных средств, планов по ремонту, исходя из срока их эксплуатаци объемов работ, рыночных цен на используемые материалы и запчасти, смет расходов, заключени договоров со сторонними организациями и т.д.

#### 3.5. Особенности распределения затрат и расходов по видам деятельности

- 3.5.1. Материальные затраты, затраты на оплату труда, косвенные производственные расхо, определяются отдельно по каждому виду услуг: снабжение питьевой водой, снабжен технологической (промышленной) водой, предоставление услуг по канализации и очистке сточн вод. В случаях, когда эти затраты на некоторых производственных участках являются общими д питьевой воды и промышленной воды, они распределяются между этими двумя видаг деятельности пропорционально объемам воды, отпущенной этими участками.
- 3.5.2. Коммерческие расходы, а также общие и административные расходы определяются в цело по предприятию и распределяются между видами деятельности пропорционально затратам на оплатруда (CRM), относящихся к соответствующим видам деятельности.

#### [Пкт.3.5.2. изменен Поправкой МО226-232/10.12.04]

3.5.3. Другие операционные расходы (выплата процентов по полученным банковским кредитам займам) распределяются между видами предоставленных услуг в зависимости от того, на какие этих видов деятельности направлены банковские кредиты и займы. В случае если кредиты и займы были использованы в нескольких видах деятельности, то их распределение по вид предоставленных услуг осуществляется пропорционально суммам кредитов и займов, относящихся каждому виду услуг.

При определении тарифов в операционные расходы не включаются затраты, связанные

выплатой процентов по полученным банковским кредитам и займам, направленным на инвестицитак как эти выплаты включены в рентабельность (прибыль) новых инвестиций, как указанно разделе V.

#### IV. ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ, НЕ ВКЛЮЧАЕМЫЕ В ТАРИФ

При расчете тарифов не учитываются следующие затраты:

- на выполнение работ по строительству, реконструкции, приобретению, модернизации, монта: и тестированию оборудования, по освоению новых предприятий, цехов и агрегатов, авторско надзору проектных организаций, другие капиталовложения. Все расходы, связанные с капитальны вложениями, возмещаются путем включения в тариф суммы износа основных средств, сданных эксплуатацию в результате освоения этих инвестиций, а также рентабельности инвестиций, к указано в разделе V;
- по устранению недоделок в проектных, строительных и монтажных работах, по ревиз (демонтажу), исправлению дефектов оборудования и повреждений, полученных по ви изготовителей, поставщиков и транспортных организаций;
- на выполнение работ по проектированию и строительству, приобретению оборудованиремонту и содержанию жилищных, культурно-бытовых и прочих объектов, не относящихся производственной деятельности;
- по работам, квалифицированным как оказание помощи другим предприятиям и организация как в форме услуг, так и в виде материальной и финансовой помощи;
- непроизводительные расходы, брак, покрытие недостач и потерь, выплата различных штраф пени и неустоек;
  - расходы по сомнительным долгам;
  - расходы на благотворительность и спонсорство;
- на выполнение или оплату работ (услуг), не связанных с деятельностью по оказанию усл водоснабжения и канализации.

#### **V. РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ**

- 5.1. Настоящая методология предусматривает стимулирование предприятий в осуществлен новых инвестиций. Исходя из этого и в соответствии с принципами рыночной экономин предусматривается установление приемлемого уровня рентабельности на средства, вложени предприятиями в развитие, обновление и реконструкцию системы по водоснабжению и канализаци
- 5.2. Общая рентабельность (прибыль) Р рассчитывается как сумма рентабельности действующ активов и рентабельности новых инвестиций, то есть:

$$P = RA + RI$$

5.3. Рентабельность действующих активов, которая определяется исходя из остаточн стоимости долгосрочных материальных и нематериальных активов и уровня рентабельности данн активов, то есть:

$$RA = VAn x Rra, где:$$

VAn - остаточная стоимость долгосрочных материальных и нематериальных активов, котор определяется как разница между балансовой стоимостью долгосрочных материальных нематериальных активов, регистрируемая на 1 января года утверждения настоящей методологии суммой износа этих активов, рассчитываемая с этого периода до года, для которого утверждают новые тарифы, то есть:

$$VAn = VA - eFDA$$
, где:

- VA балансовая стоимость долгосрочных материальных и нематериальных активов на 1 янва года утверждения настоящей методологии (1 января 2004 г.);
- eFDA сумма износа долгосрочных материальных и нематериальных активов, рассчитываемая период с момента утверждения настоящей методологии до года, на который устанавливают тарифы;

Rra - уровень рентабельности долгосрочных материальных и нематериальных активов.

Данный уровень устанавливается ежегодно, но не более 10%, органом, уполномоченни

утверждать соответствующие тарифы, в том случае, когда у предприятия имеется План развити обновления и модернизации действующих активов, согласованный с центральным или местне органом власти, в подчинении которого находится предприятие, а накопленный износ и отсутств возможности прибегнуть к кредитам и займам не позволяют его выполнить.

5.4. Рентабельность новых инвестиций, осуществляемых предприятием, которая рассчитывает исходя из чистой стоимости инвестиций и уровня рентабельности данных инвестиций, следующей формуле:

RI = VNI x Rr, где:

VNI - чистая стоимость новых инвестиций (сданных в эксплуатацию основных средст осуществляемых предприятием на период действия настоящей методологии, которая рассчитывает по формуле:

VNI = eVII-eFDI, где:

- eVII первоначальная стоимость долгосрочных материальных активов, сданных в эксплуатаци в результате осуществления инвестиций в период с момента вступления в действие настоящ методологии (сданные в эксплуатацию в 2003 году) и до года, для которого рассчитываются тарифа
- eFDI сумма износа на период с момента вступления в действие настоящей методологии до год на который устанавливаются тарифы, рассчитываемая для долгосрочных материальных активо сданных в эксплуатацию в результате осуществления новых инвестиций в течение указанно периода.

Rr - уровень рентабельности, применяемый к новым инвестициям предприятия.

- 5.5. Уровень рентабельности (Rr) определяется:
- по инвестициям, осуществляемым из собственных средств на уровне средней процентн ставки, применяемой в соответствующем году по казначейским облигациям Республики Молдова сроком обращения 364 дня;
- по инвестициям, осуществляемым из банковских кредитов и заемных средств на уров средних процентных ставок по долгосрочным банковским кредитам (пять и более ле установленным Национальным банком Республики Молдова для соответствующего года, добавлением максимум пяти пунктов.
- 5.6. Распределение прибыли по видам предоставляемых услуг осуществляется пропорциональ осуществленным инвестициям по каждому виду услуг.
- 5.7. Настоящая методология устанавливает, что для осуществления инвестиций предприятие первую очередь использует свои собственные средства (износ, резервы, предусмотренные уставом т.ч. фонд развития производства) и только при нехватке таковых прибегает к кредитам и займам.

#### VI. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТАРИФОВ

Тарифы рассчитываются исходя из затрат и расходов, определенных согласно настояш методологии, в отдельности на услуги по снабжению питьевой водой, снабжению технологическ (промышленной) водой, по канализации и очистке сточных вод по формулам:

#### 6.1. Тариф на питьевую воду:

$Cap + Pap \x$	kf1 Dfj - 1	
	Tap =	, где:
Vapl		

Сар - расходы и затраты, относящиеся к деятельности по снабжению потребителей питьев водой;

Рар - прибыль, определенная для деятельности по снабжению потребителей питьевой водой, к указано в разделе V настоящей методологии;

Vapl - объем питьевой воды, планируемый для поставки потребителям, который определяется основе годовых договоров. В случае если в договорах с некоторыми категориями потребител (населением) не указаны объемы поставляемой воды, тогда при расчете тарифов будут учитывать объемы воды, фактически поставленные данной категории потребителей в предыдущем году

учетом прогноза повышения или снижения этих объемов на год, для которого устанавливают тарифы;

Dfj-1 - финансовые отклонения, зарегистрированные в предыдущем тарифном году, котор необходимо включить в тариф года, для которого осуществляется расчет, из-за появления в пери действия ранее установленных тарифов объективных факторов (изменения в законодательных нормативных актах, непредвиденные изменения производственных мощностей, изменение объе питьевой воды, отпущенной потребителям, изменение цен и тарифов на используем энергетические ресурсы, химические реагенты и другие материалы, используемые технологическом и производственном процессе),повлиявших на деятельность предприятия.

#### 6.2. Тариф на технологическую (промышленную) воду:

$$Cat + Pat \xf1 Dfj - 1$$

$$Tat = \underbrace{Vat1}$$
, где:

- Cat расходы и затраты, относящиеся к деятельности по снабжению потребител технологической водой;
- Pat прибыль, определенная для деятельности по снабжению потребителей технологическ водой, как указано в разделе V настоящей методологии;
- Vatl объем технологической (промышленной) воды, планируемый для поставки потребителя согласно заключенным договорам;
- Dfj-1 финансовые отклонения, зарегистрированные в предыдущем тарифном году, котор необходимо включить в тариф года, для которого осуществляется расчет, из-за появления в пери действия ранее установленных тарифов объективных факторов (изменения в законодательных нормативных актах, непредвиденные изменения производственных мощностей, изменение объе технологической воды, отпущенной потребителям, изменение цен и тарифов на используем энергетические ресурсы, химические реагенты и другие материалы, используемые технологическом и производственном процессе), повлиявших на уровень тарифа.

#### 6.3. Тариф на услуги по канализации и очистке сточных вод:

- Сс расходы и затраты, необходимые для предоставления услуг по канализации и очист сточных вод;
- Pc прибыль, определенная для оказания услуги по канализации и очистке сточных вод, к указано в разделе V настоящей методологии;
- Vc объем сточных вод, сброшенных потребителями в систему канализации, котор рассчитывается по формуле:
  - Vc = Vci + Vca, где:
- Vci объем сточных вод, сброшенных производственными предприятиями в систе канализации предприятия, предоставляющего услуги по эвакуации сточных вод. Объем сточных в определяется по каждому производственному предприятию на основании технологических данне согласно проектной документации предприятия водопользователя или "Комплексных но водопотребления и водоотведения для промышленных отраслей", при обязательном согласования предприятием водопроводно-канализационного хозяйства, независимо от источников воды, в т числе и собственных:
- Vca объем сточных вод, сброшенный бюджетными организациями, населением и други потребителями. В случае отсутствия договоров объем сточных вод принимается равным объе отпущенной воды этим категориям потребителей;
  - Dfj-1 финансовые отклонения, зарегистрированные в предыдущем тарифном году, котор

необходимо включить в тариф года, для которого осуществляется расчет, из-за появления в пери действия ранее установленных тарифов объективных факторов (изменения в законодательных нормативных актах, непредвиденные изменения производственных мощностей, изменение объем сброшенных сточных вод, изменение цен и тарифов на используемые энергетические ресурс химические реагенты и другие материалы, используемые в технологическом и производственн процессе), повлиявших на деятельность предприятия.

#### VII. УТВЕРЖДЕНИЕ, ПЕРЕСМОТР И ПРИМЕНЕНИЕ ТАРИФОВ

7.1. Тарифы на публичные услуги по снабжению питьевой водой, канализации и очистке сточны вод утверждаются органами местного публичного управления, а тарифы на публичные услуги по снабжению технологической (промышленной) водой, оказываемые централизованно на уровне муниципия (города) и района, утверждаются Административным советом Национального агентства по регулированию в энергетике (НАРЭ) по согласованию с органами местного публичного управления.

#### [Пкт.7.1. в редакции ПНАРЭ280 от 21.02.08, МО42-44/29.02.08 ст.104]

7.2. Тарифы рассчитываются предприятиями согласно требованиям настоящей методолог (Приложение 1) и представляются для утверждения соответствующему органу, уполномоченно утверждать тарифы (ANRE, органы местного публичного управления). Предприятия, для которы тарифы утверждаются ANRE, представляют расчеты и все материалы, необходимые дустановления тарифов, в строгом соответствии с Положениями о процедурах и правилах пересмот тарифов на услуги, регулируемые ANRE, а предприятия, для которых тарифы утверждают органами местного публичного управления - согласно правилам и процедурам, установления этими органами.

#### [Пкт.7.2. абз. исключен Поправкой МО226-232/10.12.04]

- 7.3. Величина отклонений (Df) рассчитывается для каждого отчетного года, отдельно по каждо виду деятельности, чтобы отразить отклонения между принятыми при утверждении тарифов фактически сложившимися параметрами в отчетном году.
- 7.4. Регулирующие органы на основании данной методологии осуществляют соответствующ анализ, пересмотр, утверждение и опубликование тарифов, действующих на последующий год.
- 7.5. Тарифы утверждаются средние на весь календарный год. Пересмотр тарифов осуществляет ежегодно, после представления предприятием финансового отчета за предыдущий год и материали необходимых для пересмотра тарифов.
- 7.6. Настоящая методология предусматривает установление тарифов в отдельности по каждо виду деятельности (снабжение питьевой и технологической водой услуг по канализации и очист сточных вод). Органы местного публичного управления имеют право устанавливать для населен тарифы ниже среднего рассчитанного уровня, возмещая разницу за счет повышения тарифов д остальных категорий потребителей. В случае, когда дифференцированные тарифы установлены несбалансированным уменьшением по одной группе потребителей и увеличением по другой, орг местного публичного управления обязан компенсировать предприятию ущерб, понесенный по этпричинам за счет собственных финансовых ресурсов.
- 7.7. Во избежание дискриминации потребителей тарифы устанавливаются фиксированными и могут быть изменены предприятием самостоятельно.
- 7.8. Предприятие вправе требовать чрезвычайного пересмотра тарифов в течение года п наличии объективных, не зависящих от данного предприятия факторов, оправдывающих подобнумеру, и способных повлечь отклонение на три и более процента от первоначально установленной тарифе стоимости. В этом случае предприятие обязано представить регулирующему органу анал

отклонений между данными, примененными при расчете тарифов, и данными фактичес регистрируемыми.

- 7.9. Пересмотр тарифов осуществляется по запросу предприятий или по инициативе оргазуполномоченного функциями регулирования тарифов (ANRE, органы местного публично управления).
- 7.10. В тарифы на публичные услуги по водоснабжению, канализации и очистке сточных в включаются затраты и расходы по забору, перекачке, обработке, фильтрации, транспортиров распределению и поставке воды, транспортировке и очистке сточных вод до точек границы разделя потребителями.
- 7.11. Тарифы на обслуживание внутридомовых инженерных сетей устанавливаются соответствии с требованиями, предусмотренными в "Положении о порядке предоставления и оплажилищных, коммунальных и не коммунальных услуг для жилищного фонда, установки счетчик учета расхода воды в квартирах и условиях отключения их от систем отопления и водоснабжения подключения к этим системам", утвержденном постановлением Правительства № 191 от 19 февра 2002 года или другими нормативными документами, утвержденными в будущем.

Приложени

Расчет	
тарифов на услуги по водоснабжени	ю и канализации
для потребителей на	год

# Calculul tarifelor de alimentare a consumătorilor cu apă și prestări servicii de canalizare pentru anul

Indicii	Unitatea	Calcul	lat pentru	ı anul բ	rognoz	a t	Luat ir	n calcul i	in tarif	ul in vig	oare	Efectiv in	anul de	1					
İ	de măsură	Alimentare cu apă			Servi	Total apă	Alimer	ntare cu	арă	Servi	Total	Alimentar	e cu apa	ă	Servicii	Tot			
İ	1	pota	tehno	total	cii	şi	pota	tehno	total	cii	apă şi	potabilă	tehno	total	canalizar	şi			
İ	1	bilă	logica	арă	cana	canalizar	bilă	logic	арă	cana	can	l i	logica	ană	е	can			
İ	! <u> </u>	' l	1	1	li	е		а	1	lizare	alizare	l j			ļ ,	е			
					zare	l i			ļ 	۱ ۱		<sub> </sub>			 				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
I. Volumul de apă anual livrat consumatorilor (VAI)	mii m <sup>3</sup>																		
inlusiv: populației	<sub>mii m</sub> 3																		
altor categorii de consumatori	<sub>mii m</sub> 3																		
Volumul de apă evacuat de consumatori (Vc)																			
	<sub>mii m</sub> 3																		
alte categorii de	<sub>mii m</sub> 3																		

consumatori											
Volumul de apa	mii m <sup>3</sup>										
pentru											
necesitățile											
tehnologice şi											
a pierderilor											
admise de apă											
în sistem (VP)											
Volumul de apă	mii m3										
necesar de a fi	mii m										
captat în											
sistem (VAC) -											
total	3										
inclusiv:	miim <sup>3</sup>										
necesar de a fi											
procurat			1								
Prețul de	lei										
procurare a l											
<sub>m</sub> 3 <sub>apă</sub>											
II Date de											
personal:											
Numărul de	persoane										
personal al											
intreprinderii-											
tolal											
inclusiv: în	persoane										
sfera de											
producție											
de conducere	persoane										
şi auxiliari în											
sfera de											
producție											
in sfera	persoane										
comerciala											
de conducere	persoane										
și gospodăresc											
al întreprinderii											
Salariul mediu	lei										
lunar al unui											
angajat -total											
inclusiv: în	lei										
sfera de											
producție											
de conducere	lei										
şi auxiliari în											
sfera de											
producție											
in sfera	lei										
comercială											
de conducere	lei				 -						
și gospodăresc											
al întreprinderii				 L	L		L	<u>L</u>		<u> </u>	
III.	mii lei										
Consumurile											
de materiale											
(CM)-total											
inclusiv:											
•											

plata pentru apă	mii lei										
reactivi chimici	mii lei										
materialelor de	mii lei										
filtrare											
combustibilului	mii lci										
energiei	mii lei										
electrice											
altor materiale	mii lei										
şi servicii											
III.	mii lei										
Consumurile											
privind											
retriburea											
muncii (CRM)-											
total inclusiv:	mii lei										
retribuirea	iiiii iei										
muncii											
contribuții	mii lei	t									
pentru											
asigurările											
sociale și											
medicale											
IV.Consumurilc	mii lei										
indirecte de											
producție (CIP)											
-total											
inclusiv:											
uzura	mii lei										
mijloacelor fixe											
cu destinație productivă											
instalarea (cu	mii lei										
excepția celei	IIIII IEI										
primare) și											
exploatarea											
echipamentelor											
de măsurare											
la											
branşamentele											
blocurile											
locative		-									
cheltuieli de	mii lei										
întreținere și reparație a											
mijloacelor fixe											
retribuirea	mii lei										
muncii											
personalului de											
conducere și											
auxiliar		ļ									
contribuții pt	mii lei										
asigurările											
sociale și											
medicale		1									
costul	mii lei		<u> </u>			<u> </u>		]			<u> </u>

	т г		1														_		
materialelor																			
auxiliare			-	$\dashv$					-		_	-			<u> </u>	+	—		
uzura	mii lei																		
obiectelor de																			
mică valoareși																			
scurtă durată	<u> </u>		-	_						-						$+\!-\!$		$\dashv$	
protecția	mii lei																		
muncii şi																			
tehnicii																			
securității			-	$\dashv$					-		_	-			<u> </u>	+	—		
paza,	mii lei																		
asigurarea																			
salariaților și																			
activelor	<del>                                     </del>		-	+			_			-	-	-				+	-		
deplasările	mii lei																		
salariaților	<del>                                     </del>		-	_						-						$+\!-\!$		$\dashv$	
alte cheltuieli	mii lei																		
indirecte de																			
producție (de																			
specificat)				L													<u> </u>		
1		2		3	4	5	6	17	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
V. Cheltuieli com	nerciale (CC)	mii lei			+			- 1			,	10	<del>  ' '                                 </del>	+	10	17	1.5	-10	<del>'''</del>
total	ierciale (00)	111111101																	
inclusiv: serviciil	lo do	mii lei			+								1	+			+		$\forall$
marcheting	ie ue	IIIII IEI																	
uzura mijloacelo	- five ou	mii lei			+		-	+					+	+			+		+
destinație comer		IIIII iei																	
retribuirea munc		mii lei			+		1	+					+	+		-	+		$\vdash$
		mii lei			+-	-		+	+				+-	+		<del>                                     </del>	+	<del> </del>	$\vdash$
contribuții pt asi		mii iei																	
VI. Cheltuieli gen		mii lei			+		-	+					+	+			+		$\vdash$
administrative (C		IIIII IEI																	
inclusiv:	JGA) -lotai				+			+					+-	+			+		+
uzura mijloacelo	r five cu	mii lei			+								+	+			+		+-
destinație admin		IIIII IEI																	
cheltuieli de intre		mii lei			+								+	+			+		+
reparație a mijloa	-	IIIII IEI																	
retribuirea munc		mii lei			+								+	+			1		+
de conducere și	-	IIIII IEI																	
contribuții pt asi		mii Ici			+								+	+			+		+
sociale şi medica	-	IIIII ICI																	
uzura obiectelor		mii lei			+								+	+			+		+
valoare şi scurtă		IIIII IEI																	
		mii lei			+			-	+				+	+			+		+-
paza, asigurarea activelor	Salariaților și	mii iei																	
deplasările perso		mii lei			+								+	+			1		+
conducere	Jilalulul ue	IIIII IEI																	
cheltuieli poştale	tolografica	mii lei			+								+	+			1		+
		mii lei			+-	-		+	+				+-	+		<del>                                     </del>	+	<del> </del>	+
cheltuieli tipogra		mii lei																	
de rechizite, forn		:" lei			+			-					+	+			+		+
întreținerea trans	sportului auto	mii lei																	
de serviciu					+								+	+			+		+
aferente angajări		mu lei																	
perfecționării ca		<b>+</b>			-			-					┼	+			+	-	-
servicii prestate		mii lei																	
burse, audit, ele.				<u> </u>								l					<u> Ш</u>	<u> </u>	

						_				
impozite, taxe	mii lei									
cheltuieli de reprezentare	mii lei									
alte cheltuieli generale şi	mii lei									
administrative (de specificat)										
VII. Alte cheltuieli operaționale	mii lei									
(CO)- total										
inclusiv:	mii lci									
plata dobinszelor la întrep- rinderile fiice si asociate	mii lei									
plata dobînzelor bancare şi	mu lei									
împrumuturilor	illu lei									
VIII. Total consumuri şi	mii lei									
cheltuieli (Ca)										
	lei/m <sup>3</sup>									
IX. Rentabilitatea (profitul)	mii lei									
totala P(RA+RJ)										
inclusiv										
1.1 Rentabilitea activelor	mii lei									
eexistente(RA=VAn*Rra)									<u> </u>	
valoarea netă a activelor	rnu Ici									
(VAn=VA-∑ FDA)	mali la!									
valoarea de bilanț a activelor ia 1 ianuarie 2004 (VA)	mii lei									
suma uzurii activelor in	mii lei									
perioada de la aprobarea										
prezentei Metodologii pînă în										
anul pentru care se stabilesc										
noile tarife (∑ FDA)	%									
rata de rentabilitatea a activelor pe termen lung (Rra)	%									
1.2 Rentabilitatea noilor	mii lei									
investiții (Rt=VNI*Rr)										
valoarea netă a noilor investiții	mii lei									
( VNI=∑ VII-∑ FD1)										
valoarea inițială a activelor (∑	mii lei									
VII)										
suma uzurii pentru perioada de										
timp de la aplicarea prezentei Metodologii, pînă în anul										
pentru care se stabilesc										
tarifele, calculată la activele										
materiale pe termen lung, date										
în excploatare în această										
perioadă în rezultatul noilor										
investiții ∑FDI)										
rata de rentabilitatea aplicată	%									
la investițiile noi efectuate de										
întreprinderi (Rr)	mii lei									
X. Total venituri (Ca+P)	lei/m <sup>3</sup>									
	lei/m <sup>3</sup>									
XI. Devierile calculate (Dfj-1)*	lei/m <sup>3</sup>								<del>                                     </del>	
XII. Total venituri (Ca+P+ Dfj-1)	mii lei									
XIII. Tarif mediu calculat (T)	lei/m <sup>3</sup>			<u> </u>						
inclusiv: populația	lei/m <sup>3</sup>									
,										
alți consumatori	lei/m <sup>3</sup>	<u> </u>								

**Adnotare:** La prezentul calcul se anexează calculul consumului tehnologic și a pierderilor de apă conform Metodicii și calculul devierilor financiare (pierderilor financiare sau a profitului) din cauza apariției factorilor obiectivi.