



Республика Молдова

## ПРАВИТЕЛЬСТВО

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ** № HG932/2013  
от 20.11.2013

### **об утверждении Положения о мониторинге и систематическом учете состояния поверхностных и подземных вод**

Опубликован : 29.11.2013 в MONITORUL OFICIAL № 276-280 статья № 1038 Data intrării în vigoare

**ИЗМЕНЕНО**

[ПП8 от 14.01.26, MO76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26](#)

*Примечание:*

В положении по всему тексту слова «центральный орган публичного управления по здравоохранению» в любой грамматической форме заменить словами «Министерство здравоохранения через Национальное агентство общественного здоровья», в соответствующей грамматической форме, а слова «центральный орган публичного управления по охране окружающей среды» в любой грамматической форме заменить словами «Министерство окружающей среды» в соответствующей грамматической форме согласно [ПП8 от 14.01.26, MO76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26](#).

На основании статьи 13 Закона о воде № 272 от 23 декабря 2011 г. (Официальный монитор Республики Молдова, 2012 г., № 81, ст. 264) Правительство ПОСТАНОВЛЯЕТ:

**1.** Утвердить Положение о мониторинге и систематическом учете состояния поверхностных и подземных вод (прилагается);

**2.** Контроль за исполнением настоящего постановления возлагается на Министерство окружающей среды.

**ПРЕМЬЕР-МИНИСТР Юрие ЛЯНКЭ**

**Контрасигнуют:**

**министр окружающей среды Георге ШАЛАРУ**

**министр здравоохранения Андрей УСАТЫЙ**

№ 932. Кишинэу, 20 ноября 2013 г.

Утверждено

Постановлением Правительства

№ 932 от 20 ноября 2013 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о мониторинге и систематическом учете состояния

### поверхностных и подземных вод

#### Глава I

#### ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Положение о мониторинге и систематическом учете состояния поверхностных и подземных вод (в дальнейшем – *Положение*) устанавливает требования к программам мониторинга поверхностных и подземных вод в соответствии с принципами интегрированного управления водными ресурсами с целью оценки экологического, химического и количественного состояния водных ресурсов, предотвращения их загрязнения и обеспечения их устойчивого использования.

*[Пкт.1 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

2. Для целей настоящего Положения применяются понятия, предусмотренные в статье 2 Закона № 272/2011 о воде, а также следующие понятия:

*гидроморфологические элементы* – характеристики дебита, непрерывности и морфологии водных объектов, поддерживающих состояние биологических элементов, в соответствии с Методологией классификации экологического состояния вод и экологического потенциала, утвержденной Постановлением Правительства № 884/2024;

*показатели качества вод* – требования к качеству вод, которые выражаются величиной концентрации определенного физико-химического параметра, группы физико-химических параметров или биологического параметра, которая не должна превышать для обеспечения защиты здоровья человека и окружающей среды;

*надзорный мониторинг* – мониторинг, осуществляемый для общей оценки состояния поверхностных и подземных вод, определения долгосрочных тенденций и обоснования оперативных программ мониторинга;

*исследовательский мониторинг* – мониторинг, проводимый для выявления причин ухудшения состояния водного объекта, подтверждения источников загрязнения или в случае аварийного загрязнения, когда необходимая информация не может быть получена посредством оперативного мониторинга;

*оперативный мониторинг* – мониторинг, осуществляемый в отношении водных объектов, которые были определены как подверженные риску невыполнения экологических целей, а также для оценки эффективности мер, предусмотренных в программах управления;

*мониторинг состояния вод* – система оценки физических, химических, биологических и микробиологических параметров воды в зависимости от природных и антропогенных условий;

*программы мониторинга* – инструменты последовательной и всеобъемлющей оценки состояния водных ресурсов для облегчения прогноза, разработки и утверждения планов по управлению водными объектами, а также анализа прогресса их внедрения;

*экологическое состояние* – отражение структурного и функционального качества водных экосистем, установленное на основе биологических, гидроморфологических и физико-химических элементов, в соответствии с Методологией выявления гидроморфологических изменений, мониторинга и оценки водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства №709/2024, и Методологией классификации экологического состояния вод и экологического потенциала, утвержденной Постановлением Правительства № 884/2024;

*приоритетные вещества* – вещества, перечисленные в приложении №1 к Положению о требованиях к качеству окружающей среды для поверхностных вод, утвержденному Постановлением Правительства №890/2013, подлежащие регулярному мониторингу в рамках программ мониторинга поверхностных вод;

*национальная система мониторинга* – система, посредством которой государство постоянно отслеживает состояние водных ресурсов и антропогенного воздействия, которая основывается на пространственно-временных параметрах и показателях, которая обеспечивает информационную базу, необходимую для разработки стратегии, мер по предупреждению последствий человеческой деятельности, стихийных бедствий и по восстановлению экологической ситуации;

*значительная возрастающая тенденция* – любое значительное, со статистической и экологической точек зрения, увеличение концентрации загрязнителя, группы загрязнителей или увеличение показателя загрязнения в воде, которая считается обязательной для реверсирования тенденции.

[\[Пкт.2 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26\]](#)

**3.** Требования настоящего Положения применяются ко всем физическим и юридическим лицам, а также к публичным органам власти, участвующим в мониторинге водных ресурсов, с целью обеспечения комплексной оценки состояния вод и соблюдения экологических целей, установленных в Законе № 272/2011 о воде, включая обязанность регистрации данных в Автоматизированной информационной системе «Государственный водный кадастр.

[\[Пкт.3 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26\]](#)

*[Пкт.4 утратил силу согласно ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

5. Программы мониторинга поверхностных и подземных вод разрабатываются и реализуются в соответствии с настоящим Положением и планами управления бассейновыми округами. Данные, полученные с помощью программ мониторинга, используются для оценки и классификации экологического состояния и экологического потенциала поверхностных вод в соответствии с Методологией классификации экологического состояния вод и экологического потенциала, утвержденной Постановлением Правительства № 884/2024, а также для оценки химического и количественного состояния подземных вод в соответствии с Методологией оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025.

*[Пкт.5 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

5<sup>1</sup>. Минимальная частота осуществления мониторинга устанавливается следующим образом:

1) для поверхностных вод:

а) биологический мониторинг осуществляется не реже одного раза в течение каждого шестилетнего цикла мониторинга, а оперативный биологический мониторинг осуществляется в соответствии с минимальной частотой, предусмотренной в таблице;

б) гидроморфологический надзорный мониторинг осуществляется не реже одного раза в шесть лет, а гидроморфологический оперативный мониторинг осуществляется на постоянной основе или ежемесячно, в зависимости от типа контролируемого параметра;

в) общий физико-химический оперативный мониторинг осуществляется ежеквартально, а общий физико-химический надзорный мониторинг - не реже одного раза в три года;

д) оперативный мониторинг опасных и приоритетных веществ проводится ежемесячно, а надзорный мониторинг опасных и приоритетных веществ проводится ежегодно.

Частота мониторинга регулируется Агентством окружающей среды в рамках программ мониторинга на основе результатов надзорного мониторинга, оценки рисков и выявления нарастающих существенных тенденций с целью достижения экологических целей для водных объектов;

2) для подземных вод:

а) количественный мониторинг (уровень/дебит) осуществляется с соответствующей частотой, устанавливаемой в зависимости от эксплуатационных нагрузок, риска чрезмерной эксплуатации и гидрогеологических характеристик водного объекта, в соответствии с программами мониторинга;

б) физико-химический мониторинг проводится не реже одного раза в три года в рамках надзорного мониторинга, а в рамках оперативного мониторинга – не реже одного раза в год с возможностью корректировки частоты в зависимости от выявленных рисков, антропогенного воздействия и необходимости выявления нарастающих существенных тенденций для подземных водных объектов, определенных как подверженные риску, в соответствии с программами мониторинга.

Таблица

### **Минимальная частота осуществления мониторинга качественных**

<b>Параметр</b>	<b>элементов поверхностных вод</b>	
	<b>Минимальная частота в рамках оперативного мониторинга</b>	<b>Минимальная частота в рамках надзорного мониторинга</b>
Фитопланктон (биологический)	2 раза в год	Один раз за цикл мониторинга (6 лет)
Макробеспозвоночные (биологический)	Один раз в 3 года	Один раз за цикл мониторинга
Рыбы (биологический)	Один раз в 3 года	Один раз за цикл мониторинга
Дебит/непрерывность (гидроморфологический)	Постоянно или ежемесячно	Один раз в 6 лет
Общие физико-химические параметры (например, кислород, питательные вещества)	Ежеквартально	Один раз в 3 года
Приоритетные вещества	Ежемесячно	Ежегодно

*[Пкт.5<sup>1</sup> введен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**6.** Мониторинг качества поверхностных и подземных вод, включая оценку состояния и уровня загрязнения водных объектов, осуществляются Агентством окружающей среды в соответствии со статьей 9<sup>1</sup> Закона № 272/2011 о воде. Агентство окружающей среды организует, координирует и реализует программы мониторинга, обеспечивает отбор проб, проведение анализов в собственных или аккредитованных лабораториях, валидацию и обработку данных, а также их отчетность Министерству окружающей среды и другим компетентным учреждениям.

1) Агентство окружающей среды использует собственные лаборатории или аккредитованные лаборатории и может сотрудничать с уполномоченными техническими учреждениями.

2) Инспекция по охране окружающей среды осуществляет контроль за соблюдением законодательства в области охраны окружающей среды, выявляет нарушения и применяет санкции, предусмотренные законом, в пределах полномочий, установленных статьями 56, 57 и 58 Закона № 272/2011 о воде.

3) Учреждения, управляющие гидротехнической инфраструктурой или водными ресурсами, включая Публичное учреждение «Национальная администрация „Apele Moldovei”» и комитеты бассейновых округов, предоставляют техническую и

информационную поддержку в пределах полномочий, установленных статьями 9 и 10 Закона № 272/2011 о воде.

4) Мониторинг качества питьевой воды из поверхностных и подземных источников осуществляется Национальным агентством общественного здоровья через территориальные структуры в соответствии с Законом № 182/2019 о качестве питьевой воды и Санитарным регламентом по надзору и мониторингу качества питьевой воды, утвержденным Постановлением Правительства № 651/2023.

5) В случае выявления несоответствий в отношении качества вод, Агентство окружающей среды информирует Министерство окружающей среды и компетентные учреждения с целью принятия необходимых мер для предотвращения и устранения последствий загрязнения в соответствии с законодательством в этой области.

*[Пкт.6 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**6<sup>1</sup>.** Программы мониторинга поверхностных и подземных вод включают в обязательном порядке следующие компоненты:

1) мониторинг экологического и химического состояния поверхностных вод, осуществляемый в соответствии с Методологией классификации экологического состояния вод и экологического потенциала, утвержденной Постановлением Правительства №884/2024;

2) мониторинг количественного и химического состояния подземных вод, осуществляемый в соответствии с Методологией оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025;

3) интеграцию полученных данных в Государственный водный кадастр в соответствии с положениями законодательства об учете водных ресурсов;

4) мониторинг охраняемых зон, включая точки забора воды, предназначенной для питьевого водоснабжения, с увеличенной частотой (от 4 до 12 раз в год), устанавливаемой в зависимости от обслуживаемого населения и в соответствии с требованиями применимых нормативных актов, включая те, которые предусмотрены Постановлением Правительства №651/2023 об утверждении Санитарного регламента по надзору и мониторингу качества питьевой воды.

*[Пкт.6<sup>1</sup> введен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

7. Органы, ответственные за мониторинг состояния вод, подчиняющиеся Министерству окружающей среды, несут ответственность за количественный мониторинг (гидрологических и гидрогеологических параметров), качественный мониторинг (физико-химических, биологических параметров), а также за мониторинг нарастающих существенных тенденций и изменений, вызванных человеческой деятельностью.

7<sup>1</sup>. Исследовательский мониторинг проводится в случае аварийного загрязнения,

необъяснимого ухудшения состояния водного объекта или когда данных, полученных в результате надзорного или оперативного мониторинга, недостаточно для оценки состояния вод. Частота исследовательского мониторинга адаптируется к конкретной ситуации (ежедневной, еженедельной или по мере необходимости) до выявления причин и устранения последствий.

1) Исследовательский мониторинг осуществляется Агентством окружающей среды, которое устанавливает параметры, методы, места и частоту исследований в соответствии с положениями Методологии выявления гидроморфологических изменений, мониторинга и оценки водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 709/2024.

2) Инспекция по охране окружающей среды уведомляет о случаях загрязнения, осуществляет государственный контроль и применяет меры, предусмотренные законодательством, не заменяя функции мониторинга и расследования Агентства окружающей среды.

3) Государственная гидрометеорологическая служба, Публичное учреждение «Национальная администрация „Apele Moldovei”» и другие технические учреждения, подчиненные центральному органу по охране окружающей среды, оказывают необходимую техническую и информационную поддержку Агентству окружающей среды в пределах компетенции, установленной законодательством, без перенятия полномочий по мониторингу или оценке состояния водных ресурсов.

*[Пкт.7<sup>1</sup> введен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**8.** Национальное агентство общественного здоровья через свои территориальные структуры осуществляет мониторинг санитарно-химических, токсикологических, микробиологических, вирусологических и паразитологических параметров воды, используемой в питьевых целях, в соответствии с положениями Закона № 182/2019 о качестве питьевой воды и Санитарным регламентом по надзору и мониторингу качества питьевой воды, утвержденным Постановлением Правительства № 651/2023.

1) Мониторинг качества питьевой воды осуществляется в соответствии с требованиями, установленными в Постановлении Правительства №651/2023 об утверждении Санитарного регламента по надзору и мониторингу качества питьевой воды, включая отбор проб, оценку соответствия параметрам качества, информирование населения и уведомление компетентных органов.

2) Национальное агентство общественного здоровья осуществляет мониторинг качества воды, используемой для купания и отдыха, в соответствии с нормативными актами, касающимися качества поверхностных вод досугового назначения.

*[Пкт.8 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**9.** Комплексные научные исследования о состоянии водных ресурсов ведутся научно-исследовательскими учреждениями, в том числе на основании результатов и первичных данных, полученных от учреждений, которые управляют и контролируют поверхностные и подземные воды.

*[Пкт.9 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**10.** Мониторинг состояния поверхностных и подземных вод в трансграничном контексте осуществляется с учетом положений двусторонних соглашений с соседними странами и международных договоров, участником которых Республика Молдова является.

## **Глава II**

### **МОНИТОРИНГ И СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УЧЕТ СОСТОЯНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ВОД**

#### **Раздел 1**

##### **Качественный и количественный мониторинг поверхностных вод**

**11.** Систематический надзор за количеством, качеством и экологическим состоянием поверхностных вод, в том числе трансграничных рек, осуществляется Государственной гидрометеорологической службой и Министерством здравоохранения через Национальное агентство общественного здоровья на основании национальной сети мониторинга.

**12.** Количественный мониторинг гидрологического режима рек Республики Молдова осуществляется через стационарную сеть гидрологических станций в соответствии с процедурами, изложенными в правилах Внутреннего распорядка Государственной гидрометеорологической службы.

**13.** Количественный мониторинг осуществляется в целях обеспечения центральных и местных органов публичного управления, экономических агентов и населения гидрологической информацией, прогнозами и предупреждениями об опасных гидрологических явлениях.

**14.** Качественный мониторинг поверхностных вод осуществляется с использованием технических методов отбора, анализа и синтеза, для оценки параметров качества, состояния и тенденций изменения качества поверхностных вод.

**15.** Качество водных ресурсов зависит в определенной степени и от случайных загрязнений, которые представляют собой резкое ухудшение физических, химических, биологических или бактериологических параметров воды выше допустимых пределов. В зависимости от типа случайных загрязнений они могут быть разных величин и с различными последствиями (местные, бассейновые, трансграничные) для водных ресурсов, которые будут контролироваться в рамках системы, регламентируемой в настоящем Положении.

#### **Раздел 2**

##### **Параметры мониторинга и частота**

## **его проведения**

**16.** Для поверхностных вод отслеживаемые параметры указаны в таблице 2 приложения № 1. Одновременно с отслеживаемыми параметрами определяется и объем потока воды и/или уровень воды (в метрах). Сеть гидрологических измерений должна обеспечивать точность, согласно нормативам расчета гидрологических параметров. Приоритетные и опасные вещества контролируются в соответствии с требованиями Положения о требованиях к качеству окружающей среды для поверхностных вод, утвержденного Постановлением Правительства № 890/2013.

*[Пкт.16 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**17.** Периодичность отбора зависит от типа мониторинга, который включает данный пункт наблюдений.

**18.** Частота мониторинга предусматривает изменяемость параметров, которые могут меняться под влиянием как природных условий, так и вследствие человеческого воздействия. Частота проведения мониторинга должна позволять оценку экологического состояния и качества поверхностных вод в каждом водном объекте путем создания и поддержания достаточного количества пунктов мониторинга с тем, чтобы обеспечивать последовательное и всеобъемлющее описание состояния поверхностных вод в каждом бассейновом округе и обнаруживать наличие постоянных антропогенных нарастающих тенденций.

**19.** Для поверхностных водных объектов, подвергнутых количественному и качественному риску, сеть мониторинга и частота проведения мониторинга должны быть достаточными, чтобы можно было провести оценку воздействия человека и предотвращение деградации экосистем.

**20.** Для трансграничных водных объектов сеть мониторинга и частота проведения мониторинга должны быть достаточными, чтобы позволить провести оценку состояния и оценку, определяемую трансграничными соглашениями.

## **Раздел 3**

### **Сеть мониторинга качества поверхностных вод**

**21.** Сеть мониторинга качества поверхностных вод, согласно таблице 1 приложения №1 к настоящему Положению, разработана и создана таким образом, чтобы охарактеризовать наиболее обширно и подробно состояние водных объектов, обеспечить последовательное обобщение экологического, гидрохимического, гидробиологического и микробиологического состояния каждой экосистемы, а также способствовать их классификации в 5 классах качества, в соответствии с Положением о требованиях к качеству окружающей среды для поверхностных вод, утвержденным Постановлением Правительства №890/2013, и в соответствии с Методологией классификации экологического состояния вод и экологического потенциала, утвержденной Постановлением Правительства № 884/2024.

*[Пкт.21 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**22.** Сеть мониторинга качества воды разрабатывается в соответствии с гидрологическим, экологическим и гидрохимическим состоянием водного объекта, на основании предварительных исследований, которые включают в себя сбор и анализ информации о классе и качестве воды, типах водопользования, экологическом состоянии водного объекта, антропогенных точечных и диффузных источников, расстоянии от станций гидрологических наблюдений, а также списка конкретных загрязняющих веществ.

**23.** Сеть мониторинга качества поверхностных вод, в зависимости от предложенных целей, включает и общие трансграничные секторы (или сегменты) мониторинга, установленные соглашениями или договорами о сотрудничестве, с указанием в программе совместного мониторинга числа, графика отбора и местоположения пунктов мониторинга, порядка распространения информации, а также совместной оценки качества воды и состояния трансграничных экосистем.

**24.** Сеть мониторинга качества поверхностных вод будет отражена в картографическом формате с возможностями просмотра и модификации.

*[Пкт.25 утратил силу согласно ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

*[Пкт.26 утратил силу согласно ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

### **Глава III**

## **МОНИТОРИНГ И СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УЧЕТ СОСТОЯНИЯ**

### **ПОДЗЕМНЫХ ВОД**

#### **Раздел 1**

##### **Цель и задачи мониторинга подземных вод**

**27.** Качество и количество подземных вод систематически контролируется Агентством окружающей среды с помощью контрольных пунктов, расположенных на территории Республики Молдова, в соответствии с критериями, установленными в Методологии оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025.

*[Пкт.27 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**28.** Мониторинг подземных вод осуществляется согласно научно обоснованным программам мониторинга, которые включают в себя непрерывное наблюдение важных аспектов динамических процессов, научные анализы процессов, происходивших в прошлом, с обнаружением факторов, которые привели к изменению качественного и количественного состояния, и модель прогнозирования развития системы.

**29.** Деятельность мониторинга подземных вод состоит в следующем:

- 1) выявлении проблем окружающей среды;
- 2) разработке программ мониторинга подземных вод;
- 3) инвентаризации сооружений для забора воды;
- 4) выборе показателей мониторинга;
- 5) определении/размещении мест пунктов сети мониторинга;
- 6) полевых наблюдениях, отборе проб;
- 7) лабораторных анализах;
- 8) хранении, обработке и распространении данных;
- 9) интерпретации и оценке данных для выработки информации;
- 10) сообщении и распространении результатов мониторинга.

**30.** Задачами мониторинга являются характеристика условий качества окружающей среды, а также тенденции их изменения, оценка потоков воды и загрязняющих веществ, сравнение измеренных значений с допустимыми значениями и распространение предупреждений в чрезвычайных ситуациях.

**31.** Мониторинг подземных вод представляет собой интегрированную деятельность по получению и оценке информации о физических, химических характеристиках, а также объеме запасов подземной воды и является ключевым элементом в разработке планов управления бассейновыми округами, который обеспечивает следующее:

- 1) непрерывный сбор информации о состоянии подземных вод, с учетом количественных и качественных аспектов подземных водных объектов;
- 2) оценка промежуточных достижений в предоставлении информации о состоянии подземных водных объектов;
- 3) систематизирование и сбор статистических данных, проводимых с использованием соответствующих и измеримых показателей, посредством которых может быть отслежено количественное и качественное состояние подземных вод;
- 4) предоставление Министерству окружающей среды информации о результатах исследований подземных водных объектов, с целью определения/замены показателей мониторинга;
- 5) систематическая оценка динамики характеристик экологических целей с целью познания состояния и качественного и количественного развития подземных водных объектов;
- 6) установление уязвимых точек, определяющих риск того, что подземные водные объекты не будут выполнять экологические задачи;

7) предоставление общей, последовательной и всеобъемлющей картины состояния воды в каждом подземном водном объекте, чтобы определить наличие долгосрочных/краткосрочных тенденций концентраций загрязняющих веществ, вызванных человеческой деятельностью;

8) оценка изменений состояния/режима/динамики подземных вод во времени и пространстве;

9) прогнозирование на краткий, средний и долгий срок изменений состояния подземных вод вследствие естественных и техногенных процессов;

10) предоставление информации для оценки и переоценки запасов подземной воды (питьевой/минеральной) с целью обеспечения потребностей водоснабжения населения;

11) предоставление информации с целью реализации государственных проектов по водоснабжению и обеспечению канализацией населения;

12) определение влияния процесса эксплуатации подземных вод на компоненты окружающей среды;

13) классификация подземных водных объектов по типу использования (технические, сточные, питьевые);

14) определение методологии контроля над установками эксплуатации/забора воды;

15) прогнозирование изменений гидрогеологических условий, расхода, количества и качества подземных вод.

**32.** Созданием и поддержанием достаточного количества пунктов мониторинга, в соответствии с изложенным в разделе 3 настоящей главы, создается показательная сеть мониторинга таким образом, чтобы она служила основой для надежной оценки с точки зрения пространства и времени:

1) количественного состояния подземных вод, в том числе имеющихся подземных водных ресурсов;

2) воздействия управления подземных вод на уровень подземных вод и воздействия на связанные водные экосистемы и зависимые наземные экосистемы.

## **Раздел 2**

### **Типы и параметры мониторинга**

#### **подземных вод**

**33.** В случае количественного мониторинга параметры мониторинга включают:

1) уровень подземной воды в скважинах и сброс на родниках;

2) пьезометрическое давление, в случае трансграничных подземных вод.

**34.** Дополнительный мониторинг для поддержки характеристики и классификации подземных вод может включать дополнительные физико-химические параметры и такие показатели как температура, электропроводность, растворенный кислород, рН и щелочность в соответствии с Методологией оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025.

*[Пкт.34 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**35.** Для мониторинга химического состояния подземных вод используются параметры, предусмотренные в приложении № 1 к Положению о стандартах качества подземных вод, утвержденному Постановлением Правительства № 931/2013.

*[Пкт.35 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**36.** Для подземных водных объектов, идентифицированных как подвергающиеся количественному риску, сеть мониторинга и частота проведения мониторинга должны быть достаточными, чтобы можно было провести оценку воздействия добычи и пополнения на уровень подземных вод.

**37.** Для трансграничных подземных водных объектов сеть мониторинга и частота проведения мониторинга должны быть достаточными, чтобы можно было провести оценку направления и расхода трансграничных подземных вод.

**38.** В случае мониторинга химического состояния подземных вод путем создания и поддержания достаточного количества пунктов мониторинга, в соответствии с изложенным в разделе 3 настоящей главы, сеть мониторинга спроектирована так, чтобы обеспечить последовательное и всеобъемлющее общее описание химического состояния подземных вод в пределах каждого гидрографического бассейна и обнаружить наличие долговременных антропогенных нарастающих тенденций.

**39.** Каждый объект подземных вод будет включать достаточное количество пунктов контроля, установленных в соответствии с методологическими критериями, изложенными в Методологии оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025.

*[Пкт.39 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**40.** Надзорный мониторинг ведется для всех подземных водных объектов.

**41.** Оперативный мониторинг ведется для всех подземных водных объектов в периоды непроведения надзорного мониторинга, в случае если:

1) результаты надзорного мониторинга указывают на риск того, что задачи управления, предусмотренные в соответствующем Положении, не могут осуществляться;

2) одна или несколько мер были предприняты для улучшения химического

состояния;

3) химическое состояние подземных вод должно отслеживаться в соответствии с двусторонними соглашениями.

**42.** Квалификация каждого пункта мониторинга согласно его вкладу в общую оценку подземного водного объекта анализируется регулярно, не менее одного раза в цикл мониторинга, и изменяется по мере необходимости.

### **Раздел 3**

#### **Критерии отбора пунктов контроля**

##### **подземных вод**

**43.** При выборе пунктов мониторинга для количественного и химического мониторинга подземных вод будут приниматься во внимание их долгосрочное использование, свободный, безопасный и постоянный доступ, а также возможность обеспечить показательные пробы с учетом гидрогеологической характеристики и давления, определенного в соответствии с Методологией по анализу нагрузок и оценки антропогенных рисков в пределах бассейновых округов, утвержденной Постановлением Правительства № 657/2024.

*[Пкт.43 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**44.** Все пункты контроля должны пройти характеристику в соответствии с критериями, изложенными в Методологии оценки и классификации состояния подземных водных объектов, утвержденной Постановлением Правительства № 227/2025.

*[Пкт.44 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**45.** Проектирование сети мониторинга должно основываться на концептуальном понимании подземного водного объекта, на гидрогеологических характеристиках и антропогенных нагрузках, определенных в соответствии с Методологией по анализу нагрузок и оценки антропогенных рисков в пределах бассейновых округов, утвержденной Постановлением Правительства № 657/2024, с соблюдением принципов пространственной и временной репрезентативности.

*[Пкт.45 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**46.** Показательная сеть предполагает, что соответствующие методы гидрологической регионализации данные мониторинга позволяют сделать надежные выводы о площадях в подземном водном объекте, которые не контролируются и позволяют оценку подземного водного объекта в целом.

**47.** По мере необходимости, пункты мониторинга от внешних операторов могли бы интегрироваться после соответствующего осмотра и изучения.

**48.** Пункты мониторинга должны осматриваться и подвергаться наблюдениям

компетентного персонала не менее одного раза в пределах каждого цикла мониторинга.

**49.** На закрытие или замену пунктов мониторинга в чрезвычайных случаях требуется согласие Министерство окружающей среды.

**50.** При выборе достаточного числа пунктов мониторинга в пределах подземного водного объекта для надзорного мониторинга учитываются следующие критерии:

1) гидрологические, гидрогеологические и гидрохимические характеристики подземного водного объекта, возраст и скорость пополнения подземных вод, а также проницаемость наложенных слоев;

2) взаимодействие подземных и поверхностных вод;

3) информация о землепользовании и значимой человеческой деятельности, которые могли бы повлиять на подземные воды и связанные водные экосистемы и зависимые наземные экосистемы;

4) утверждение и дополнение оценки рисков подземных водных объектов, в том числе воздействие человеческой деятельности на состояние подземных водных объектов;

5) удобство оценки вариаций природных характеристик;

6) удобство оценки значительных нарастающих тенденций и долговременных концентраций загрязняющих веществ в достаточное время, с достаточной точностью и достаточной надежностью;

7) результаты предварительных исследований в пункте контроля и выводы, сделанные по результатам;

8) мониторинг подземных трансграничных водных объектов, в частности, поскольку он уместен и необходим для защиты всех видов использования, поддерживаемых расходом подземной воды;

9) все критерии для сети надзорного мониторинга;

10) рассмотрение результатов надзорного мониторинга;

11) долговечность пунктов контроля, созданных для надзорного мониторинга;

12) обеспечение возможности оценки изменений, вносимых любыми принятыми мерами по улучшению состояния подземных вод.

*[Пкт.51 утратил силу согласно ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

#### **Раздел 4**

## **Периодичность и последовательность мониторинга**

**52.** Надзорный мониторинг начинается с начального мониторинга в течение одного года. Начальный мониторинг включает мониторинг всех параметров, перечисленных в разделе 2 настоящей главы.

**53.** Частота мониторинга должна позволить оценку уровня подземной воды в каждом подземном водном объекте, с учетом долгосрочных и краткосрочных изменений в пополнении подземных вод.

**54.** Осуществляется не менее 3 измерений на регулярной основе, с учетом отдельных гидрогеологических характеристик каждого подземного водного объекта. Частота мониторинга может быть увеличена до 4 измерений в год, с интервалом в 3 месяца, из-за специфических природных особенностей или показателей значительного влияния на качество подземных вод.

**55.** В последующие годы начального мониторинга будут отслеживаться все вещества, перечисленные в разделе 2 настоящей главы, не менее одного раза в год, через равные промежутки времени в 12 месяцев. Для всех подземных водных объектов, где оперативный мониторинг был идентифицирован как необходимый в соответствии с разделом 1 настоящей главы, оперативный мониторинг следует за (начальным) надзорным мониторингом.

**56.** Оперативный мониторинг включает в себя мониторинг всех параметров, перечисленных в разделе 2 настоящей главы.

**57.** Для всех параметров, которые подлежат оперативному мониторингу, в соответствии с разделом 2 настоящей главы, осуществляется не менее 2 измерений через равные промежутки времени приблизительно в 6 месяцев, с изучением отдельных гидрогеологических характеристик каждого подземного водного объекта.

**58.** Частота мониторинга может быть увеличена до 4 измерений в год, с интервалом в 3 месяца. Для всех параметров, которые не подлежат оперативному мониторингу, должны применяться требования, предусмотренные в данном разделе к частоте и параметрам.

**59.** После завершения цикла мониторинга начинается новый цикл мониторинга, с (начальным) надзорным мониторингом.

## **Глава IV**

### **ПРОГРАММЫ МОНИТОРИНГА**

**60.** С целью получения полной и достоверной информации о состоянии вод и облегчения учета состояния водных ресурсов разрабатываются программы мониторинга поверхностных и подземных вод.

**61.** Программы мониторинга разрабатываются в соответствии с планами управления бассейновыми округами и ежегодно представляются в Министерство

окружающей среды.

*[Пкт.61 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**62.** Программы мониторинга утверждаются Министерством окружающей среды, который консультируется предварительно с Министерством здравоохранения через Национальное агентство общественного здоровья, с целью отражения их обязанностей и предотвращения дублирования мониторинга.

*[Пкт.62 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**63.** Программы мониторинга пересматриваются в зависимости от состояния водных экосистем, антропогенного воздействия и целей, установленных в планах управления бассейновыми округами.

*[Пкт.63 в редакции ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**64.** В случаях, предусмотренных в международных договорах, стороной которых Республика Молдова является, обеспечивается информирование и консультирование с компетентными органами соседних государств на весь срок разработки программ мониторинга. Эти консультации будут относиться, в частности, к созданию сетей и трансграничных пунктов мониторинга, скоординированному проектированию сети, загрязнителям, которые должны отслеживаться, а также обмену информацией и результатам.

**65.** Программы мониторинга могут быть пересмотрены в случае случайного загрязнения, выявления процессов эвтрофикации и значительного истощения. В таком случае частота мониторинга вод изменяется учреждениями, уполномоченными в области мониторинга поверхностных и подземных вод, согласно пересмотренной программе мониторинга в чрезвычайной ситуации, до исчезновения этих явлений.

**66.** С точки зрения количества, программы мониторинга относятся к гидрологическим параметрам (объем, скорость, расход, уровень поверхностных вод) и гидрогеологическим параметрам (объем, расход, давление подземных вод) в той мере, в какой они важны для оценки состояния и тенденций антропогенного изменения водных ресурсов.

**67.** Программы мониторинга для поверхностных вод и для подземных вод будут включать, не ограничиваясь только этим, информацию относительно: цели и области применения, критериев выбора пунктов для мониторинга, цикла и частоты мониторинга, параметров, методов оценки качества, графика отбора проб, в том числе совместно с соседними странами, другую необходимую информацию, согласно приложению № 1 и приложению №1 к Положению о стандартах качества подземных вод, утвержденному Постановлением Правительства № 931/2013.

*[Пкт.67 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

## Глава V

## **ПРОЦЕДУРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ МЕРЫ ДЛЯ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ ВОД**

**68.** Методы, используемые для отбора проб, химический анализ, полевые и online измерения утверждаются и документально оформляются в соответствии со стандартом SM SR EN ISO/CEI-17025 и другими аналогичными стандартами, принятыми на международном уровне. Список показателей и стандартов, используемых и рекомендуемых для каждого оцениваемого параметра, представлен в приложении № 1.

*[Пкт.68 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

**69.** Отбор, хранение и транспортировка проб воды осуществляется согласно стандартизированным методам и будет соответствовать требованиям для обеспечения достоверности качества лабораторных анализов.

**70.** Лабораторные анализы проводились в соответствии со стандартными методами для каждого отдельного параметра и процедурами, описанными в руководстве по качеству, подготовленном согласно требованиям аккредитованных учреждений.

**71.** Методы, используемые для сбора проб, их транспортировки и анализа на основании двусторонних трансграничных соглашений, скоординированы между странами и соответствуют методам, принятым сторонами.

**72.** Регистрация результатов осуществляется в соответствии с требованиями системы регистрации результатов, соответствующей деятельности, в соответствии с внутренними документами учреждений. Результаты наблюдений, расчеты в оригинале и копия аналитических отчетов будут регистрироваться в специальных журналах, в том числе и в электронной базе данных.

**73.** Результаты каждого анализа или серии анализов, выполненных лабораторией, сообщаются точно, четко и объективно в соответствии с инструкциями метода анализа. Результаты представлены в форме аналитического отчета, который будет включать в себя всю информацию, необходимую для интерпретации результатов, и всю информацию, касающуюся технического анализа.

**74.** На основании полученных результатов осуществляется оценка качества вод в соответствии с требованиями к качеству поверхностных и подземных вод.

**75.** Лаборатории аккредитованы и применяют практику системы менеджмента качества в соответствии со стандартом SM SR EN ISO/CEI-17025 или другими аналогичными стандартами, принятыми на международном уровне.

**76.** Лаборатории должны продемонстрировать свою компетентность в проведении физико-химических и биологических анализов, принимая участие во внутренних и внешних программах тестирования.

## Глава VI

### ПРЕДСТАВЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ.

#### АДМИНИСТРИРОВАНИЕ, УТВЕРЖДЕНИЕ,

#### ОБРАБОТКА И ХРАНЕНИЕ ДАННЫХ

**77.** Учреждения, ответственные за мониторинг состояния вод, несут ответственность за администрирование, утверждение и обработку данных мониторинга об экологическом состоянии поверхностных, подземных вод, а также о существенных тенденциях в динамике загрязняющих веществ.

**78.** После утверждения, обработки и документирования данные мониторинга будут регулярно передаваться соответствующим инстанциям для интегрирования в единую платформу управления гидрографическими бассейнами.

**79.** Результаты представляются заинтересованным органам, организациям и учреждениям по их требованию.

**80.** Результаты анализов, проведенных совместно с лабораториями соседних государств, подлежат эквивалентному обмену, анализируются, исчисляются и оцениваются на основании условий, изложенных в двусторонних соглашениях.

**81.** Результаты мониторинга будут представлены в виде карт, используемых в планах управления бассейновыми округами, которые будут включать информацию о:

1) сетях и пунктах мониторинга;

2) состоянии поверхностных и подземных вод;

3) водных объектах, подверженных существенным тенденциям загрязнения, и водных объектах, в которых такие тенденции были инверсированы.

**82.** Пункты мониторинга, созданные в соответствии с двусторонними соглашениями о трансграничных водных объектах, стороной которых Республика Молдова является, будут указаны на картах.

**83.** Передача информации в международные организации осуществляется в соответствии с положениями Закона № 148/2023 о доступе к информации, представляющей общественный интерес, и в соответствии с требованиями международных договоров и соглашений.

*[Пкт.83 изменен ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

## Глава VII

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА АНАЛИЗОВ И

### ВАЛИДАЦИЯ ДАННЫХ

**84.** Химические анализы и физико-химические определения, проводимые в рамках мониторинга состояния вод, осуществляются в соответствии с соответствующими европейскими и международными стандартами, такими как ISO, EN или их эквивалентами, утвержденными на национальном уровне.

**85.** Лаборатории, проводящие анализы для оценки состояния вод, должны быть аккредитованы в соответствии со стандартом SM SR EN ISO/IEC 17025 и применять процедуры обеспечения качества, в том числе:

- 1) регулярное участие в межлабораторных схемах проверки компетентности;
- 2) использование проверенных методов;
- 3) прослеживаемость измерений до международных стандартов;
- 4) внутренний контроль качества для каждого анализируемого параметр.

**86.** Для параметров, определяющих химическое состояние вод (приоритетные вещества, тяжелые металлы, питательные вещества, пестициды), пределы обнаружения и количественного определения должны соответствовать требованиям приложения № 3, которые будут содержать:

- 1) предел количественного определения  $\leq 30\%$  от стандарта качества окружающей среды (SCE);
- 2) расширенная неопределенность  $\leq 50\%$  от значения стандарта;
- 3) процент покрытия анализа  $\geq 95\%$ .

**87.** Данные, полученные в рамках программ мониторинга, проходят процесс валидации, который включает:

- 1) проверку точности, достоверности и репрезентативности проб;
- 2) оценку соответствия целям качества;
- 3) полное документирование используемых методов и оборудования.

**88.** Агентство окружающей среды обеспечивает, чтобы лаборатории, участвующие в мониторинге, применяли практики системы управления качеством в соответствии с требованиями стандарта SM SR EN ISO/IEC 17025 или других эквивалентных стандартов, признанных на международном уровне.

**89.** Результаты химических анализов, не сопровождаемые доказательствами контроля качества, и валидация в соответствии со стандартом SM SR EN ISO/IEC 17025, не могут использоваться в официальных отчетах о состоянии воды.

*[Глава VII введена ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

*[Приложение №2 утратило силу согласно ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*

[приложение № 3](#)

*[Приложение №3 введено ПП8 от 14.01.26, МО76-79/12.02.26 ст.50; в силу с 12.02.26]*