Внутренний номер: 350467 Карточка документа

Varianta în limba de stat



ПРАВИТЕЛЬСТВО

ПОСТАНОВЛЕНИЕ Nr. 932 от 20.11.2013

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

Опубликован : 29.11.2013 в Monitorul Oficial Nr. 276-280 статья № : 1038

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

Контрасигнуют:

министр окружающей среды министр здравоохранения Юрие ЛЯНКЭ

Георге ШАЛАРУ 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) частично перелагает статью 8 и

приложение V к Директиве 2000/60/ЕС Европейского Парламента и Совета от 23 октября 2000 года, устанавливающих рамки действий Сообщества относительно водного хозяйства, опубликованной в Официальном журнале Европейского сообщества (ЈОСЕ, № L327 от 22 декабря 2000 г.) и определяет:

- 1) комплексную многолетнюю систему количественной и качественной оценки поверхностных и подземных вод с использованием процедур и технических мер отбора проб, анализа и синтеза в целях управления и долговременного использования водных ресурсов;
- 2) процедуры, обязанности и задачи для разработки, обновления и внедрения программ мониторинга состояния поверхностных и подземных вод (в дальнейшем программы мониторинга);
- 3) основные требования к содержанию программ мониторинга, параметрам, которые должны отслеживаться, технические процедуры и меры, необходимые для отбора проб и соответствия требованиям анализов для каждого параметра, контроль качества, лабораторную практику и управление данными, а также другие процедуры и меры, по мере необходимости, для удовлетворения других требований, касающихся данных.
 - 2. Для настоящего Положения используемые понятия имеют следующие значения:

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

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

показатели качества вод – требование к качеству вод, которое выражается величиной концентрации определенного физико-химического параметра, группы физико-химических параметров и биологического параметра, которые не превышают нормативы качества в целях охраны здоровья человека и окружающей среды;

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 информацию, необходимую для разработки стратегии, мер по предупреждению последствий человеческой деятельности, стихийных бедствий и по восстановлению экологической ситуации;

значительная возрастающая тенденция — любое значительное, с статистической и экологической точки зрения, увеличение загрязнителя, группы загрязнителей или показателя загрязнения в воде, которая считается обязательной для реверсирования тенденции.

3. Типы мониторинга:

- 1) надзорный мониторинг (H) оценивает состояние всех вод в пределах каждого гидрографического бассейна или подбассейна, предоставляя информацию для: утверждения процедуры оценки воздействия, эффективной разработки последующих программ мониторинга, оценки долгосрочных тенденций изменения качества и количества водных ресурсов, разработки административно-территориальных критериев состояния водных объектов, а также обоснования оптимизации и улучшения национальной системы мониторинга;
- 2) оперативный мониторинг (о) имеет целью определение тех водных объектов, выявленных в результате надзорного мониторинга как подверженных риску невыполнения природоохранных задач в отношении водных ресурсов, а также оценивание изменений, возникших в результате применения программы мер,

включенных в план управления бассейновым округом;

- 3) исследовательский мониторинг(и) определяет причины превышений пределов требований к качеству вод, для определения причин, по которым водный объект не в состоянии реализовать природоохранные задачи в отношении водных ресурсов там, где надзорный мониторинг показывает, что задачи, установленные для водного объекта, не могут быть достигнуты, а оперативный мониторинг еще не установлен, а также для определения масштаба и воздействия аварийных загрязнений. Этот вид мониторинга предоставляет необходимую информацию для разработки программы мер в целях достижения природоохранных задач в отношении водных ресурсов и специальных мер по устранению последствий аварийных загрязнений.
- 4. Национальная система мониторинга вод включает в себя два вида мониторинга, в соответствии с требованиями действующего законодательства: надзорный мониторинг, который предназначен для оценки состояния всех водных объектов в гидрографических бассейнах, и оперативный мониторинг (интегрированный в надзорный мониторинг) для водных объектов, которые рискуют не соответствовать природоохранным задачам в отношении водных ресурсов, установленным в планах управления бассейновыми округами.
- 5. В случаях аварийного загрязнения, для принятия срочных решений, в целях защиты качества водных ресурсов и предотвращения чрезвычайных ситуаций, осуществляется исследовательский мониторинг, который предоставляет дополнительную информацию о состоянии водных объектов, которую нельзя получить посредством проведения оперативного мониторинга. На основе этой информации разрабатываются специальные меры по устранению последствий аварийных загрязнений, а также специфические меры для достижения природоохранных задач в отношении водных ресурсов, установленных в плане управления гидрографическими бассейновыми округами.
- 6. Функции мониторинга качества вод, в основном определения степени загрязнения, возлагаются на центральный орган публичного управления по охране окружающей среды, через подведомственные учреждения, наделенные функциями в данной области (Государственная гидрометеорологическая служба И Агентство ПО геологии минеральным ресурсам), тогда как мониторинг качества питьевой воды ИЗ поверхностных и подземных источников относится к задачам центрального органа публичного управления по здравоохранению с его территориальными структурами.
- 7. Органы, ответственные за мониторинг состояния вод, подчиняющиеся центральному органу публичного управления по охране 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.
- 8. Органы, ответственные за мониторинг состояния вод, подчиняющиеся центральному органу публичного управления ПО здравоохранению, несут ответственность за мониторинг санитарно-химических, токсикологических, микробиологических, вирусологических и паразитологических параметров вод, используемых для питьевого назначения, в соответствии с положениями Закона №272-XIV от 10 февраля 1999 года о питьевой воде, а также вод, используемых для купания и рекреации.
- 9. Комплексные научные исследования о состоянии водных ресурсов систематически ведугся Академией наук Молдовы, через подведомственные ей учреждения, в том числе и на основании результатов и первичных данных, полученных от Государственной гидрометеорологической службы и Агентства по геологии и минеральным ресурсам.

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 центральным органом публичного управления по здравоохранению 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 к настоящему Положению. Одновременно с отслеживаемыми параметрами определяется и объем потока воды и/или уровень воды (в м). Сеть гидрологических измерений должна обеспечивать точность, согласно нормативам расчета гидрологических параметров.
- 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 общирно 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 действующими нормативными актами, устанавливающими требования к качеству поверхностных вод.
- 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.
- 25. Для поверхностных водных объектов, подверженных количественному и качественному риску, сеть мониторинга и частота мониторинга должны быть достаточными, чтобы провести оценку воздействия человеческой деятельности и предотвращения деградации экосистем.
- 26. Для трансграничных водных объектов сеть мониторинга и частота проведения мониторинга должны быть достаточными, чтобы провести оценку состояния и расчет, определенные трансграничными соглашениями.

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 по геологии и минеральным ресурсам посредством скважин мониторинга, расположенных на территории Республики Молдова.
- 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 центральному органу публичного управления по охране 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 химические параметры и такие показатели как температура, электропроводность и т.д.
- 35. Для мониторинга химического состояния подземных вод используются параметры, предусмотренные в приложении № 2 к настоящему Положению.
- 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. Для каждого объекта или группы подземных водных объектов должно быть создано не менее 3 пунктов мониторинга.
 - 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 принимать во внимание их долгосрочное использование, свободный, безопасный и постоянный доступ, а также возможность обеспечить показательные пробы.
- 44. Все пункты контроля должны пройти всеобъемлющую характеристику, которая включает элементы, предусмотренные приложением № 2 к настоящему Положению. Данные для характеристики должны собираться в стандартизированной форме, периодически анализироваться и изменяться и храниться в базе данных.
- 45. Проектирование сети мониторинга должно основываться на концептуальном понимании подземного водного объекта (например, гидрогеологических характеристиках и т.д.) и давлений и рассматривать принципы показательности.
- 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 центрального органа публичного управления по охране 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.
- 51. Информация с пунктов контроля важные и желательные факторы и элементы характеристики, рекомендуемые для рассмотрения, включены в таблицы приложения № 2 к настоящему Положению.

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 с годовой периодичностью подведомственными учреждениями центрального органа публичного управления по охране окружающей среды.
- 62. Программы мониторинга утверждаются центральным органом публичного управления по охране окружающей среды, который консультируется предварительно с центральным органом публичного управления в области здравоохранения и с научными учреждениями, с целью отражения их обязанностей и предотвращения дублирования мониторинга.

- 63. Программы мониторинга пересматриваются по мере необходимости и исходя из полученных результатов о состоянии водных экосистем.
- 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, соответственно, приложению № 2 к настоящему Положению.

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 к настоящему Положению.
- 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 внугренними 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 № 982-XIV о доступе к информации от 11 мая 2000 г. и в соответствии с требованиями международных договоров и соглашений.

anexa nr.1
anexa nr.2