



Республика Молдова

**ПРАВИТЕЛЬСТВО**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ** Nr. 373  
от 24.04.2018

**о Национальном регистре выбросов  
и переноса загрязнителей**

Опубликован : 27.04.2018 в Monitorul Oficial Nr. 133-141    статья № : 415    Дата  
вступления в силу : 27.05.2018

На основании статьи 16 Закона № 71-XVI от 22 марта 2007 года о регистрах (Официальный монитор Республики Молдова, 2007г., №70-73, ст.314), с последующими изменениями, и статьи 2 Закона № 99 от 26 апреля 2013 года о ратификации Протокола о регистрах выбросов и переноса загрязнителей к Конвенции о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды (Официальный монитор Республики Молдова, 2013г., №125-129, ст.400), Правительство **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Создать Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей с целью сбора информации о выбросах загрязняющих веществ и их переносе.

2. Утвердить:

1) Технический концепт Автоматизированной информационной системы «Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей» согласно приложению № 1;

2) Положение о Национальном регистре выбросов и переноса загрязнителей согласно приложению № 2.

3. Министерству сельского хозяйства, регионального развития и охраны окружающей среды обеспечить посредством Офиса по предотвращению загрязнения окружающей среды создание и мониторинг Автоматизированной информационной системы «Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей» за счет средств, предоставляемых донорами, и в пределах ежегодных ассигнований, утверждаемых для министерства в законе о государственном бюджете на соответствующий год.

4. Государственному предприятию «Центр специальных телекоммуникаций» осуществлять на контрактной основе управление и обслуживание

Автоматизированной информационной системы «Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей».

5. Отчетность о выбросах и переносе загрязняющих веществ в рамках Национального регистра выбросов и переноса загрязняющих веществ ведется следующим образом:

1) на день вступления в силу настоящего постановления являются обязательными для отчетности загрязнители, перечисленные в приложении № 2, со следующими порядковыми номерами: 1-14, 17-29, 34, 35, 37-39, 42-52, 54, 57, 61-65, 68, 70-72, 74, 76, 79, 82, 83, 88, 90-98;

2) начиная с 1 января 2023 года являются обязательными для отчетности все загрязнители, перечисленные в приложении № 2, с учетом разработки методов расчета на международном уровне, за исключением веществ, указанных в пункте 6.

6. Исключаются из списка отчетов вещества, запрещенные к использованию, импорту и производству в соответствии с национальным законодательством и перечисленные в приложении № 2, со следующими порядковыми номерами: 15, 16, 26, 33, 41, 53, 58, 59.

7. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды.

8. Настоящее постановление вступает в силу через один месяц после его опубликования в Официальном мониторе Республики Молдова.

**ПРЕМЬЕР-МИНИСТР**

**Павел ФИЛИП**

**министр  
регионального  
окружающей  
среды**

**сельского  
развития  
Ливиу**

**Контрасигнует:  
хозяйства,  
и  
ВОЛКОНОВИЧ**

**№ 373. Кишинэу, 24 апреля 2018 г.**

Приложение № 1  
к Постановлению Правительства  
№ 373 от 24 апреля 2018 г.

**ТЕХНИЧЕСКИЙ КОНЦЕПТ  
Автоматизированной информационной системы  
«Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей»**

**Глава I**

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Автоматизированная информационная система «Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей» (в дальнейшем – АИС РВПЗ») представляет собой систематизированные данные о выбросах загрязняющих веществ в воздух, воду, почву и диффузных источниках, а также о переносе отходов и загрязняющих веществ из сточных вод за пределы участка, которые должны представляться

операторами, осуществляющими один или более видов деятельности, указанных в приложении № 1 к Положению о Национальном регистре выбросов и переноса загрязнителей.

2. Используемые в настоящем Концепте понятия означают следующее:

- 1) *участок* - географическое расположение промышленного комплекса;
- 2) *отчетный год* - первый календарный год, для которого собираются данные о выбросах загрязняющих веществ и переносах за пределы участка;
- 3) *сточные воды* - городские, бытовые, промышленные сточные воды и любые другие сточные воды, на которые распространяются положения национального законодательства, из-за содержащихся в них веществах или предметах;
- 4) *база данных* - совокупность объединенных данных, организованных в соответствии с концептуальной структурой, устанавливающих общие принципы описания, хранения и обработки данных;
- 5) *промышленный комплекс* - одна или несколько установок на одном и том же участке, которые находятся в эксплуатации одного физического или юридического лица или разных лиц;
- 6) *данные* - элементарные информационные единицы о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях, процессах, объектах, ситуациях и т.д., представленные в форме, которая позволяет сообщать их, комментировать и обрабатывать;
- 7) *утвержденные данные* - данные, которые прошли процедуры контроля качества и считаются пригодными для использования;
- 8) *отходы* - любое вещество или объект, как это определено в Законе об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;
- 9) *опасные отходы* - любое вещество или предмет, определенные в соответствии с Законом об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;
- 10) *удаление* - любая операция, предусмотренная в приложении 1 к Закону об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;
- 11) *выброс* - любое введение загрязнителей в окружающую среду в результате любой человеческой деятельности, осуществляемое намеренно или случайно, обычным способом или в чрезвычайном порядке, включая разлив, эмиссию, выпуск, закачку, удаление или сброс в отвал или через системы канализации без окончательной очистки сточных вод;
- 12) *установка* - стационарный технический блок, который осуществляет один или несколько видов деятельности, предусмотренных в приложении №1 к Положению о Национальном регистре выбросов и переноса загрязнителей, а также любую другую деятельность, непосредственно связанную с технической работой, проводимой на участке, которые могут вызвать выбросы и загрязнение окружающей среды;
- 13) *оператор* - физическое или юридическое лицо, которое управляет или контролирует промышленный комплекс, как это предусмотрено в национальном законодательстве, или наделенное полномочиями принимать экономические решения относительно технического функционирования промышленного комплекса;
- 14) *загрязнитель* - вещество или группа веществ, которые могут быть вредны для окружающей среды или для общественного здоровья в силу их свойств и в результате их введения в окружающую среду;
- 15) *диффузные источники* - множество мелких или рассеянных источников, из

которых загрязнители могут выбрасываться в почву, воздух или воду, совокупное воздействие которых на эти компоненты окружающей среды может быть значительным и для которых практически нецелесообразно собирать отчетность по каждому отдельному источнику;

16) *перенос за пределы участка* - перемещение за пределы границ промышленного комплекса отходов, предназначенных для удаления или рекуперации, и загрязнителей, содержащихся в сточных водах, в целях их очистки;

17) *переработка* - любая операция, предусмотренная в приложении 2 к Закону об отходах № 209 от 29 июля 2016 года.

3. Основной целью АИС «РВПЗ» является создание информационного ресурса, охватывающего сведения о загрязнении окружающей среды, выбросах загрязняющих веществ в воздух, воду, почву и из диффузных источников, переносе отходов и загрязняющих веществ, для облегчения доступа к ним ответственных лиц, государственных учреждений, экономических агентов и широкой общественности.

4. Доступ к сведениям обеспечивается путем внедрения Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с положениями Протокола Европейской экономической комиссии Организации Объединенных Наций (ЕЭК-ООН) о регистрах выбросов и переноса загрязнителей (в дальнейшем - *Протокол РВПЗ*) и Регламента (ЕС) № 166/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 января 2006 года о создании европейского регистра выбросов и переноса загрязнителей (в дальнейшем - *Регламент Е-РВПЗ*).

5. Основными задачами АИС «РВПЗ» являются:

1) содействие участию общественности в процессе принятия решений в сфере охраны окружающей среды;

2) улучшение ведения учета выбросов и переноса загрязняющих веществ на национальном и местном уровнях;

3) выявление основных источников выбросов и переноса загрязнителей;

4) мониторинг тенденций в отношении выбросов загрязняющих веществ;

5) интеграция и гармонизация требований к отчетности в соответствии с Протоколом «РВПЗ»;

6) упрощение процесса представления операторами отчетов по выбросам и переносу загрязнителей;

7) предоставление ответственным лицам необходимой информации о выбросах и переносе загрязнителей;

8) содействие в выполнении международных обязательств;

9) содействие предотвращению и сокращению загрязнения окружающей среды.

6. Посредством внедрения АИС «РВПЗ» будут достигнуты следующие цели:

1) обеспечение интерфейса для представления операторами отчетов по выбросам и переносу загрязнителей в разных отраслях национальной экономики;

2) сбор и проверка отчетов о выбросах и переносе загрязнителей;

3) обеспечение на национальном и международном уровнях инструментов отчетности о выбросах и переносе загрязнителей в соответствии с требованиями Протокола РВПЗ.

7. Разработка и внедрение АИС РВПЗ будет основываться на наилучшей практике и следующих принципах разработки и внедрения информационных систем:

- 1) принцип последовательности, который подразумевает поэтапную разработку и реализацию проекта;
- 2) принцип легитимности, который подразумевает создание и эксплуатацию АИС «РВПЗ» в соответствии с законодательством Республики Молдова;
- 3) принцип соблюдения прав человека, который подразумевает функционирование системы в строгом соответствии с национальными нормативными документами, в рамках международных договоров и соглашений по правам человека, стороной которых является Республика Молдова;
- 4) принцип эффективного функционирования, что подразумевает оптимизацию соотношения «цена/качество»;
- 5) принцип первого лица/единого центра, который предполагает существование реального руководителя высшего ранга, обладающего достаточными навыками для принятия решений и координации работ по созданию и эксплуатации АИС «РВПЗ»;
- 6) принцип безопасности, что означает гарантированное сохранение данных, а также защиту от несанкционированного доступа; основой для достижения этого служат международные стандарты ISO 27001 и ISO 15408;
- 7) принцип достоверности данных, который предполагает подтверждение легитимности каждого факта и каждого блока данных, вводимого в систему посредством ссылок на соответствующие документы (на бумаге или в электронном виде);
- 8) принцип прогрессивного развития, который означает создание системы и постоянное изменение ее отдельных компонентов на основе передовых информационных технологий;
- 9) принцип доступа, основанного на равных правах, что подразумевает предоставление равных прав доступа для всех категорий пользователей, независимо от их места жительства;
- 10) принцип целостности и достоверности данных;
- 11) принцип модульности и расширяемости, что означает возможность расширения системы без изменения ранее созданных компонентов.

## **Глава II**

### **НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ ОБЛАСТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ АИС «РВПЗ»**

8. Нормативно-правовую основу АИС «РВПЗ» составляет действующее национальное законодательство, международные соглашения и конвенции, стороной которых является Республика Молдова, а также нормативные документы, регулирующие внедрение АИС «РВПЗ».

9. Создание и функционирование АИС «РВПЗ» регулируется следующими законами, постановлениями Правительства и приказами министерств:

- 1) Конституция Республики Молдова от 29 июля 1994 года;
- 2) Закон № 1515-ХП от 16 июня 1993 года об охране окружающей среды;
- 3) Закон № 1236–ХП от 3 июля 1997 года о режиме вредных продуктов и веществ;
- 4) Закон № 1422–ХП от 17 декабря 1997 года об охране атмосферного воздуха;
- 5) Закон № 99 от 26 апреля 2013 года о ратификации Протокола о регистрах выбросов и переноса загрязнителей к Конвенции о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам,

касающимся окружающей среды;

- 6) Закон № 272 от 23 декабря 2011 года о воде;
- 7) Закон № 209 от 29 июля 2017 года об отходах;
- 8) Закон №467-XV от 21 ноября 2003 года об информатизации и государственных информационных ресурсах;
- 9) Закон № 71-XVI от 22 марта 2007 года о регистрах;
- 10) Закон № 982-XIV от 11 мая 2000 года о доступе к информации;
- 11) Закон № 1069 от 22 июня 2000 года об информатике;
- 12) Закон № 91 от 29 мая 2014 года об электронной подписи и электронном документе;
- 13) Закон № 133 от 8 июля 2011 года о защите персональных данных;
- 14) Постановление Правительства № 950 от 25 ноября 2013 г. «Об утверждении Положения о требованиях к сбору, очистке и сбросу сточных вод в канализационную систему и/или в приемник для городских и сельских населенных пунктов»;
- 15) Постановление Правительства № 802 от 9 октября 2013 г. «Об утверждении Положения об условиях сброса сточных вод в водные объекты»;
- 16) Постановление Правительства № 835 от 29 октября 2013 г. «Об утверждении Положения о порядке учета и представления отчетов об использовании воды»;
- 17) Постановление Правительства № 710 от 20 сентября 2011 г. «Об утверждении Стратегической программы технологической модернизации управления (е-Преобразование)»;
- 18) Постановление Правительства № 128 от 20 февраля 2014 г. «Об общей правительственной технологической платформе (MCloud)»;
- 19) Постановление Правительства № 717 от 29 августа 2014 г. «О правительственной платформе регистров и разрешительных документов (ППРРД)»;
- 20) Постановление Правительства № 656 от 5 сентября 2012 г. «Об утверждении Программы об интероперабельной основе»;
- 21) Постановление Правительства № 1140 от 20 декабря 2017 г. «Об утверждении Положения о деятельности поставщиков сертификационных услуг в области применения электронной подписи»;
- 22) Постановление Правительства № 405 от 2 июня 2014 г. «Об интегрированной правительственной электронной услуге электронная подпись (MSign)»;
- 23) Постановление Правительства № 1141 от 20 декабря 2017 г. «Об утверждении Положения о порядке применения электронной подписи в электронных документах служащими юридических лиц публичного права в рамках электронной циркуляции этих документов»;
- 24) Постановление Правительства № 562 от 22 мая 2006 г. «О создании государственных автоматизированных информационных систем и ресурсов»;
- 25) Приказ Министерства экологии и природных ресурсов № 20 от 14 марта 2005 г. «О разрешении деятельности, связанной с использованием природных ресурсов и предотвращении загрязнения окружающей среды».

10. Для реализации АИС «РВПЗ» будут использоваться следующие стандарты и методологии:

- 1) Стандарт Республики Молдова SMV ISO CEI 15288: 2009 «Системы и программное обеспечение. Системные жизненные процессы»;

2) Стандарт Республики Молдова SM ISO/CEI 12207:2014 «Системы и программное обеспечение. Процессы жизненного цикла программного обеспечения»;

3) Стандарт Республики Молдова SM ISO/CEI 27002: 2014, «Информационные технологии; Методы обеспечения безопасности; Кодекс надлежащей практики управления информационной безопасностью».

4) Приказ Министерства информационного развития № 78 от 1 июня 2006 г. «Об утверждении технического регламента «Процессы жизненного цикла программного обеспечения» RT 38370656-002:2006.

### **Глава III ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО АИС «РВПЗ»**

#### **Раздел 1. Основные функции АИС «РВПЗ»**

11. АИС «РВПЗ» обеспечивает выполнение основных функций по сбору и обработке информации о выбросах и переносе загрязняющих веществ, таких как составление отчетов по собранным и обработанным данным. АИС «РВПЗ» будет выполнять функции учета:

1) операторов, осуществляющих один или несколько видов деятельности, связанных с выбросом загрязняющих веществ, и у которых есть подтвержденные стационарные загрязняющие установки;

2) загрязняющих объектов (точечных или диффузных);

3) типов загрязнителей или отходов;

4) компонентов окружающей среды, в которых производились выбросы (воздух, вода, почва, включая глубинную закачку);

5) видов деятельности операторов и владельцев объектов, которые являются источниками загрязнения;

6) данных о переносе загрязняющих веществ (отходов);

7) данных о ежегодной инвентаризации выбросов вредных веществ в атмосферу для каждого источника загрязнения в отдельности;

8) данных о составе, типе и количестве загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу, почву или воду;

9) количественных и качественных параметров вредного воздействия объектов, где расположены источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;

10) случаев, когда происходят критические выбросы/перенос загрязняющих веществ и данные, характеризующие эти события;

11) мероприятий по сокращению выбросов загрязняющих веществ, включая выбросы загрязняющих веществ от транспортных единиц.

#### **Раздел 2. Основные функциональные контуры**

12. АИС «РВПЗ» будет осуществлять конкретные функции, определяемые назначением, посредством следующих функциональных контуров:

1) *Контур «Администрирование и контроль»*, который включает в себя следующие функции:

a) управление учетными записями пользователей АИС «РВПЗ»;

b) разграничение прав доступа для пользователей АИС «РВПЗ» в соответствии с установленными ролями;

c) администрирование общественного портала (веб-сайта) АИС «РВПЗ»;

- d) администрирование шаблонов и электронных форм, используемых в АИС «РВПЗ»;
- e) управление классификаторами, используемыми АИС «РВПЗ»;
- f) настройка параметров АИС «РВПЗ»;
- 2) *Контур «Запись объектов»*, который включает следующие функции:
  - a) сбор данных на основе электронных форм;
  - b) регистрация в системе данных об операторах, загрязняющих веществах, деятельности;
  - c) импорт данных из других источников;
  - d) форматирование, классифицирование, проверка и хранение данных в базе данных;
  - e) анализ и валидация собранных данных;
  - f) расчет выбросов путем применения соответствующих методологий расчета;
  - g) формирование отчетов в соответствии с predetermined шаблонами;
  - h) экспорт данных в открытом формате (XML, Excel и т.д.);
    - i) комплексный поиск в системе;
    - j) картографическое представление данных;
  - k) хранение пространственных данных по выбросам и источникам выбросов;
    - l) пространственное моделирование данных;
  - m) идентификация и графическое изображение вспышек выбросов.

### **Раздел 3. Информационные потоки АИС «РВПЗ»**

13. АИС «РВПЗ» будет управлять тремя основными информационными потоками:

- 1) сбор данных: основной процесс, который обеспечит внедрение данных о выбросах и передачу загрязняющих веществ, а также источников выбросов, включая географические ссылки, в систему с использованием нескольких инструментов, таких как: электронные формы, интеграция с другими источниками данных, импорт данных;
- 2) обработка данных: основной процесс анализа и обработки собранных данных, а также оценка выбросов путем применения различных методик расчета выбросов и передачи загрязнителей. В то же время этот процесс обеспечит инструменты пространственного моделирования данных;
- 3) распространение данных (отчетность): основной процесс распространения данных через отчеты, таблицы, диаграммы, карты.

### **Глава IV**

#### **ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА АИС «РВПЗ»**

14. Стороны, участвующие в использовании АИС «РВПЗ»:

- 1) владельцем Национального регистра является государство; обладателем АИС «РВПЗ» является компетентный орган - Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды;
- 2) держателем АИС «РВПЗ» является административный орган с функцией регулирования в сфере охраны окружающей среды - Агентство по окружающей среде;
- 3) регистраторами данных в АИС «РВПЗ» являются следующие учреждения:
  - a) Агентство по окружающей среде (информация, полученная от поставщиков

информации);

b) орган по контролю в сфере охраны окружающей среды - Инспекция по охране окружающей среды (данные о диффузных источниках);

4) поставщики данных:

a) операторы, зарегистрированные в системе (данные о выбросах и переносе загрязняющих веществ);

b) Инспекция по охране окружающей среды (данные по несанитарным и незаконным полигонам в соответствии с Законом № 209 от 29 июля 2016 года об отходах);

c) Агентство «Apele Moldovei» (информация, касающаяся водных ресурсов);

d) Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов (данные об использовании средств защиты растений и удобрений; данные о животноводческих фермах с неорганизованным сбросом сточных вод с их поверхности);

e) Агентство государственных услуг (данные о количестве автомобилей и типов двигателей, взятых из Государственного транспортного регистра);

f) Национальное бюро статистики (статистическая информация об энергетическом балансе);

5) получателями данных АИС «РВПЗ» являются:  
a) операторы;

b) Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды и подчиненные учреждения;

c) центральные специализированные органы государства;

d) общественность.

15. Основные функции, связанные с подготовкой информационных ресурсов АИС «РВПЗ», будут переданы Министерству сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды и компетентным учреждениям, находящимся в его подчинении. В настоящее время обязанности по сбору данных и управлению ими распределяются между Инспекцией по охране окружающей среды и Агентством «Apele Moldovei». С созданием АИС «РВПЗ» Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды определит компетентный орган, отвечающий за обеспечение основных функций АИС «РВПЗ».

16. Некоторые из функций записи данных в АИС «РВПЗ» будут переданы операторам, которые будут сообщать о выбросах и переносе загрязняющих веществ в электронном виде в соответствии с заранее определенными шаблонами и утверждаться компетентным органом.

17. Функции администрирования и обслуживания инфраструктуры АИС «РВПЗ» будут осуществляться Государственным предприятием «Центр специальных телекоммуникаций», согласно контракту, заключенному с владельцем/обладателем АИС «РВПЗ».

## Глава V

### ДОКУМЕНТЫ АИС «РВПЗ»

18. Документами АИС «РВПЗ» являются:  
1) входящие документы:

a) формы отчетности о выбросах для экономических агентов;

b) формы для сбора выбросов из диффузных источников;

- 2) технологические документы:
- a) описание классификаторов;
- b) документы, описывающие формат внутренних данных;
- c) шаблоны форм;
- d) документы, описывающие показатели;
- e) руководства по использованию и управлению АИС «РВПЗ»;
- f) документы, описывающие отчеты;
- 3) исходящие документы:
- a) отчет о выбросах загрязняющих веществ;
- b) отчет о переносе загрязнителей;
- c) отчет о выбросах из диффузных источников (вода, воздух);
- d) интерактивные карты выбросов и переноса загрязняющих веществ, а также выбросы из диффузных источников.

## Глава VI

### ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО АИС «РВПЗ»

#### Раздел 1. Информационные объекты АИС «РВПЗ»

19. Основными информационными объектами АИС «РВПЗ» являются:  
 1) *оператор* - информационный объект, который характеризует оператора, зарегистрированного в системе.

Характеристики:

- a) IDNO (единый государственный идентификационный номер оператора, взятый из Государственного регистра правовых единиц);
- b) наименование (наименование оператора, взятое из Государственного регистра правовых единиц);
- c) юридический адрес (юридический адрес оператора, полученный из Государственного регистра правовых единиц);
- d) представитель оператора;
- e) список деятельности АИС «РВПЗ» (код и название деятельности согласно Классификатору видов экономической деятельности в Республике Молдова);
- f) количество установок;
- g) перечень установок;
- h) количество сотрудников;

2) *установка* - информационный объект, который характеризует установку, принадлежащую оператору;

Характеристики:

- a) идентификатор (генерированный системой);
- b) местоположение (адрес и географические координаты установки);
- c) объем производства в течение одного года;
- d) количество часов работы в течение одного года;

3) *деятельность РВПЗ* - информационный объект, который характеризует конкретную деятельность оператора в контексте выбросов или переноса загрязнителей. Оператор будет иметь основной вид деятельности или, в зависимости от обстоятельств, несколько вторичных видов деятельности.

Характеристики:

а) код деятельности (согласно Классификатору видов экономической деятельности в Республике Молдова);

б) название деятельности (согласно Классификатору видов экономической деятельности в Республике Молдова),

с) вид деятельности (деятельность согласно приложению №1 или согласно Директиве 2010/75/ЕС Европейского Парламента и Совета от 24 ноября 2010 года о промышленных отходах);

4) *загрязнитель* - информационный объект, который характеризует загрязнитель, управляемый АИС «РВПЗ».

Характеристики:

а) единый код (в соответствии с Классификатором загрязнителей согласно приложению №2);

б) название (в соответствии с Классификатором загрязнителей);

5) *выбросы* - информационный объект, который характеризует выбросы и перенос загрязняющих веществ. Выбросы будут сгруппированы по следующим категориям: выбросы в воздух, выбросы в воду (прямые выбросы в воду), выбросы в почву.

Характеристики:

а) загрязнитель (в соответствии с Классификатором загрязнителей);

б) пороговое значение (кг/год);

с) годовое общее количество (кг/год);

д) используемый метод (аналитический метод или метод расчета);

е) используемый коэффициент выбросов;

б) *перенос загрязняющих веществ* - информационный объект, характеризующий перенос загрязняющих веществ. Передачи загрязняющих веществ сгруппированы в следующие категории: перенос загрязняющих веществ из сточных вод за пределы участка, перенос опасных отходов за пределы участка > 2 т/г, перенос неопасных отходов за пределы участка > 2000 т/г.

Характеристики:

а) название предприятия по восстановлению/ликвидации;

б) общее годовое количество (кг/год);

с) используемый метод;

д) адрес эффективного места восстановления/ликвидации.

## **Раздел 2. Основные сценарии для информационных объектов**

20. Базовый сценарий представляет собой список событий, связанных с информационными объектами, взятыми на учет в АИС «РВПЗ».

1) сценарии, связанные с информационным объектом «Оператор»:

а) первичная регистрация - регистратором при запуске системы. Некоторые из атрибутов будут получены из Государственного регистра правовых единиц;

б) обновление данных – при изменении зарегистрированных данных об операторе. Атрибуты Государственного регистра правовых единиц будут обновляться путем синхронизации с АИС «РВПЗ»;

с) удаление из записей – в случае изменения вида деятельности или ликвидации оператора;

2) сценарии, связанные с информационным объектом «Установка»:

- а) первичная регистрация - регистратором при представлении оператором запроса на основе шаблона, предоставленного держателем;
  - б) обновление данных - регистратором при изменении записанных данных, по запросу оператора;
  - с) удаление из записей - регистратором при удалении установки по запросу оператора;
- 3) сценарии, связанные с информационным объектом «Загрязнитель»:
- а) первичная регистрация - регистратором до запуска производственной системы;
  - б) обновление данных - регистратором по просьбе держателя;
  - с) удаление из записей – в случае удаления загрязнителя из списка загрязнителей, по просьбе держателя;
- 4) сценарии, связанные с информационным объектом «Выбросы»:
- а) первичная регистрация - регистраторами с момента, когда оператор представляет отчет о выбросах на основании шаблона, предоставленного держателем;
  - б) обновление данных - регистраторами ежегодно с момента представления оператором отчета о выбросах и передачи загрязняющих веществ на основе шаблона, предоставленного держателем;
  - с) удаление из записей - собранные выбросы не будут удалены из записей;
- 5) сценарии, связанные с информационным объектом «Перенос загрязняющих веществ»:
- а) первичная регистрация - регистраторами с момента отправки оператором отчета о передаче загрязняющих веществ на основании шаблона, представленного держателем;
  - б) обновление данных - регистраторами ежегодно с момента подачи оператором отчета о передаче загрязняющих веществ на основании шаблона, представленного держателем;
  - с) удаление из записей - информация о передаче загрязняющих веществ не будет удалена из записей.

### **Раздел 3. Классификаторы АИС «РВПЗ»**

21. Для гарантирования достоверности и уменьшения объема информации, хранящейся в АИС «РВПЗ», будут использоваться следующие классификаторы:

1) *Классификатор загрязняющих веществ* - содержит список загрязнителей и характеристики, используемые в процессе отчетности, и управляется Администратором АИС «РВПЗ»;

2) *Классификатор административно-территориальных единиц* –КАТЕ (согласно Национальному бюро статистики) - содержит список районов и населенных пунктов Республики Молдова и будет использоваться для проверки и определения местоположения источников выбросов. Поскольку этот классификатор в настоящее время не существует в форме услуги, разработчик АИС «РВПЗ» внедряет соответствующий классификатор на стадии разработки АИС «РВПЗ»;

3) *Классификатор видов экономической деятельности в Молдове* - КЭДМ (согласно Национальному бюро статистики) - содержит список кодов и экономической деятельности в Республике Молдова и будет использоваться для проверки и определения экономической деятельности экономических агентов, которые будут сообщать о выбросах в рамках АИС «РВПЗ». Поскольку этот

классификатор в настоящее время не существует в виде услуги, разработчик АИС «РВПЗ» внедряет соответствующий классификатор на стадии разработки системы АИС «РВПЗ»;

4) Список экономических секторов - содержит список секторов экономики и видов деятельности в каждом секторе, подходящем с точки зрения отчетности по выбросам и переносу загрязнителей и АИС «РВПЗ». Список загрязняющих веществ и переноса загрязнителей представлен в приложении № 2 к Положению о Национальном регистре выбросов и переносе загрязнителей. Этот классификатор будет управляться Администратором АИС «РВПЗ».

#### **Раздел 4. Взаимодействие АИС «РВПЗ» с другими информационными системами**

22. АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать со следующими информационными системами:

1) Государственный регистр юридических единиц (RSUD)  
АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать с Государственным регистром правовых единиц для проверки и получения необходимой информации об экономических агентах, сообщающих о выбросах и переносе загрязнителей. Интеграция будет осуществляться через платформу интероперабельности (MConnect);

2) Государственный регистр транспортных единиц (RSUT)  
АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать с Государственным регистром транспортных единиц для проверки и получения информации о количестве транспортных единиц и типе используемых двигателей. Интеграция будет осуществляться через платформу интероперабельности (MConnect).

3) Информационная система Национального бюро статистики  
АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать с информационной системой Национального бюро статистики для получения информации о производстве основных промышленных продуктов. Интеграция будет осуществляться через платформу интероперабельности (MConnect).

4) Природоохранные разрешения для специального водопользования (AMFSA)  
АИС «РВПЗ» будет интегрирована с Информационной системой «Природоохранные разрешения для специального водопользования» для получения информации о соответствующих разрешениях из Регистра «Природоохранные разрешения для специального водопользования», управляемого Информационной системой «Природоохранные разрешения для специального водопользования». Интеграция будет осуществляться через платформу интероперабельности (MConnect).

5) Информационная система «Водный кадастр»  
АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать с Информационной системой «Водный кадастр» для получения информации о бассейновой сети, которая будет использоваться для картографирования выбросов. Интеграция будет осуществляться через платформу интероперабельности (MConnect).

23. АИС «РВПЗ» будет взаимодействовать с другими релевантными системами через платформу интероперабельности (MConnect).

## **Глава VII**

### **ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОСТРАНСТВО АИС «РВПЗ»**

24. АИС «РВПЗ» разработана как модульная система, основанная на технологиях облачных вычислений, которая обеспечивает возможность ее развития, не нарушая непрерывности функционирования в соответствии с административно-территориальным разделением Республики Молдова и организационной структурой подразделений, участвующих в ее формировании.

25. АИС «РВПЗ» будет использовать созданные правительственные электронные сервисы (правительственная электронная услуга аутентификации и контроля доступа (MPass), интегрированная правительственная электронная услуга электронной подписи (MSign), правительственная электронная услуга протоколирования (MLog) и т.д.) и будет размещаться на общей правительственной технологической платформе MCloud.

26. АИС «РВПЗ» является двухуровневой системой:

1) центральный уровень, расположенный в мун.Кишинэу, который предназначен для обеспечения хранения и обработки информации, ее представления пользователям, а также управления системой;

2) региональный уровень, расположенный в учреждениях, ответственных за сбор данных, а также у операторов, который предназначен для сбора и визуализации данных о выбросах и передаче загрязняющих веществ.

27. АИС «РВПЗ» будет разработана в соответствии с моделью «клиент-сервер», доступной в режиме онлайн, с централизованной базой данных. Информационная система будет использовать самые современные технологии, которые позволят использовать ее во всех учреждениях, участвующих в системе, как на центральном, так и на местном уровнях, без необходимости устанавливать дополнительные программы.

28. Технический программный комплекс, а именно список программных продуктов и технических средств, используемых для создания информационной инфраструктуры АИС «РВПЗ», устанавливается разработчиком по согласованию с владельцем и держателем АИС «РВПЗ»:

1) реализация решения на основе архитектуры, ориентированной на услуги, которая позволит повторное использование некоторых системных функций в других процессах или оснащение системы новыми функциональными возможностями, не нарушая работу системы;

2) реализация возможностей архивирования (резервного копирования) и аварийного восстановления данных.

29. АИС «РВПЗ» будет обеспечивать как основные функции информационной системы, так и конкретные функции, определяемые пунктом назначения системы, сгруппированные в специализированные функциональные блоки.

## **Глава VIII**

### **ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СИСТЕМЫ**

30. Информационная безопасность АИС «РВПЗ» будет обеспечиваться набором правовых, организационных, экономических и технологических мер, направленных

на предотвращение опасностей для ресурсов и информационной инфраструктуры АИС «РВПЗ».

31. Общими требованиями к информационной безопасности АИС «РВПЗ» являются:

1) обеспечение конфиденциальности информации предполагает доступ к информации только уполномоченным лицам и в то же время подразумевает поддержание конфиденциальности личных данных;

2) обеспечение целостности и согласованности данных предполагает определение четких правил ввода и обработки данных, с тем чтобы введенная информация не могла быть случайно или намеренно искажена. Изменения в данных производятся только уполномоченными лицами;

3) обеспечение доступности данных предполагает обеспечение доступа к информации по запросу и предполагает, в принципе, доступность системы для предоставления информации, запрашиваемой пользователями. Поскольку АИС «РВПЗ» будет веб-приложением, доступность системы будет 24/24, обеспечиваемая техническими решениями.

32. Владелец и держатель будут выполнять все необходимые меры для обеспечения информационной безопасности АИС «РВПЗ».

33. Основными задачами обеспечения информационной безопасности АИС «РВПЗ» являются:

1) обеспечение безопасности, конфиденциальности и целостности собранных и обработанных данных при соблюдении требований к безопасности данных, включая персональные данные:

а) обеспечение безопасности и конфиденциальности информации, то есть обеспечение доступа к информации только лицам с соответствующими правами и разрешениями;

б) обеспечение целостности и согласованности информации, предотвращение несанкционированного введения, обновления и уничтожения информации;

с) обеспечение физической целостности информации;

2) обеспечение защиты информационной инфраструктуры от повреждений и попыток изменения функционирования;

3) сбор, обработка, хранение и предоставление персональных данных осуществляются в соответствии с Законом № 133 от 8 июля 2011 года о защите персональных данных.

34. Основными механизмами обеспечения информационной безопасности являются:

1) аутентификация и авторизация информации;

2) шифрование информации;

3) администрирование доступа к информации;

4) регистрация действий пользователя АИС «РВПЗ»;

5) мониторинг и контроль доступа к информации;

6) аудит безопасности;

7) создание резервных копий данных;

8) процедуры восстановления в случае необходимости.

35. Использование механизмов обеспечения информационной безопасности будет планироваться на этапе проектирования информационных систем и инфраструктуры.

Приложение № 2  
к Постановлению Правительства  
№ 373 от 24 апреля 2018 г.

## **ПОЛОЖЕНИЕ** **о Национальном регистре выбросов и** **переноса загрязнителей**

Настоящее Положение перелагает Регламент (ЕС) № 166/2006 Европейского Парламента и Совета от 18 января 2006 года о создании Европейского регистра выбросов и переноса загрязнителей, а также поправки к Директивам Совета 91/689/ЕЕС и 96/61/ЕС, опубликованным в Официальном журнале Европейского Союза L 33/1 от 4 февраля 2006 года.

### **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1. Настоящее Положение устанавливает институциональные рамки, необходимые для создания и регулирования Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей (в дальнейшем - Национальный регистр) с целью поощрения участия общественности в процессе принятия решений по вопросам окружающей среды, а также с целью предотвращения и уменьшения загрязнения окружающей среды.

2. Национальный регистр является общедоступной электронной базой данных, которая содержит информацию о выбросах и переносе загрязнителей, которые могут оказать вредное воздействие на окружающую среду, собранную из различных источников.

3. Для целей настоящего приложения термины и выражения, приведенные ниже, имеют следующие значения:

1) *администратор Национального регистра* - лицо, ответственное за ведение Национального регистра, назначенное компетентным органом в соответствии с настоящим Положением;

2) *участок* - географическое положение промышленного комплекса;

3) *базовый год* - отчетный год, для которого собираются данные о выбросах загрязняющих веществ и их переносе за пределы участка;

4) *сточные воды* - городские, бытовые и промышленные сточные воды и любые другие сточные воды, охватываемые национальным законодательством, из-за содержащихся в них веществ или предметов;

5) *административный орган с функцией регулирования в сфере охраны окружающей среды* - Агентство по окружающей среде;

6) *компетентный орган* - Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды;

7) *промышленный комплекс* - одна или несколько установок на одном и том же участке или прилегающих участках, находящихся в собственности или в ведении того же физического или юридического лица;

8) *отходы* - любое вещество или объект, как это определено в соответствии с Законом об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;

9) *опасные отходы* - любое вещество или предмет, как это определено в соответствии с Законом об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;

10) *удаление* - любая операция, определенная в приложении 1 к Закону об отходах № 209 от 29 июля 2016 года;

11) *выброс* - любое введение загрязнителей в окружающую среду в результате любой антропогенной деятельности, независимо от того, является ли оно намеренным или аварийным, плановым или внеплановым, включая разлив, эмиссию, выпуск, закачку, удаление или сброс в отвал или через системы канализации без окончательной очистки сточных вод;

12) *объект* - стационарный технический блок, который осуществляет один или более видов деятельности, перечисленных в приложении № 1, а также любую другую деятельность, непосредственно связанную с технической работой, проводимой на этом участке, и которые могут вызвать выбросы и загрязнение окружающей среды;

13) *оператор* - любое физическое или юридическое лицо, которое осуществляет эксплуатацию промышленного комплекса или контроль, как это предусмотрено национальным законодательством, либо было наделено правом принятия экономических решений, связанных с техническим функционированием промышленного комплекса;

14) *орган по контролю в сфере охраны окружающей среды* - Инспекция по охране окружающей среды;

15) *загрязнитель* - вещество или группа веществ, которые могут быть вредны для окружающей среды или здоровья человека в силу их свойств и в результате их введения в окружающую среду;

16) *общественность* - одно или более чем одно физическое или юридическое лицо и в соответствии с национальным законодательством или практикой их ассоциации, организации или группы;

17) *вещество* - любые химические элементы и их соединения, за исключением радиоактивных веществ;

18) *диффузные источники* - множество мелких или рассеянных источников, из которых загрязнители могут выбрасываться в воздух, воду или почву, совокупное воздействие которых на эти компоненты окружающей среды может быть значительным и для которых практически нецелесообразно собирать отчетность по каждому отдельному источнику;

19) *перенос за пределы участка* - перемещение за пределы промышленного объекта отходов, предназначенных для удаления или рекуперации, и загрязнителей, содержащихся в сточных водах, предназначенных для очистки;

20) *переработка* - любая операция, определенная в приложении 2 к Закону об отходах № 209 от 29 июля 2016 года.

## **II. СУБЪЕКТЫ ПРАВОВЫХ ОТНОШЕНИЙ В ОБЛАСТИ СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЗОВАНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО РЕГИСТРА**

4. Владельцем Национального регистра является государство. Обладателем Национального регистра является компетентный орган, который обеспечивает административную, правовую, организационную и финансовую базу для создания регистра и имеет права и обязанности обладателя Национального регистра,

установленные Законом №71-XVI от 22 марта 2007 года о регистрах, а также обязанности и обязательства в соответствии с настоящим Положением.

5. В качестве держателя Национального регистра назначается специализированное подразделение в составе административного органа с функцией регулирования в сфере охраны окружающей среды, которому обладатель Регистра делегирует полномочия по проверке данных, сообщенных экономическими операторами, и разработки отчетов о выбросах в почву, воздух и воду и других национальных докладов, основанных на требованиях международных природоохранных соглашений, стороной которых является Республика Молдова, а также обеспечение доступа общественности к этой информации. Держатель Национального регистра предоставляет помощь в случае возникновения технических проблем или трудностей в процессе внедрения Национального регистра и комплексно управляет регистром, за исключением вопросов, касающихся компетенции технического администратора (Государственное предприятие «Центр специальных телекоммуникаций») и других участников Национального регистра. Сотрудники Агентства по окружающей среде имеют доступ к информации Национального регистра в пределах, установленных владельцем.

6. Участниками Национального регистра являются:

1) поставщики данных:

а) операторы, зарегистрированные в системе (данные о выбросах загрязняющих веществ и переносе отходов);

б) Инспекция по охране окружающей среды (данные о несанитарных незаконных полигонах в соответствии с Законом № 209 от 29 июля 2016 года об отходах);

в) Агентство «Apele Moldovei» (информация, касающаяся водных ресурсов);

г) Национальное агентство по безопасности пищевых продуктов (данные об использовании средств защиты растений и удобрениях; данные о животноводческих фермах с неорганизованным сбросом сточных вод с их поверхности);

д) Агентство государственных услуг (данные о количестве автомобилей и типах двигателей, взятые из Государственного регистра транспорта);

е) Национальное бюро статистики (статистическая информация об энергетическом балансе);

2) получатели данных:

а) операторы;

б) Министерство сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды и подчиненные учреждения;

в) центральные специализированные органы государства;

г) общественность.

### **III. СТРУКТУРА, ПРИНЦИПЫ СОЗДАНИЯ И ВЕДЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО РЕГИСТРА**

7. Национальный регистр включает конкретную информацию о выбросах загрязняющих веществ в воздух, воду, почву и из диффузных источников, а также о переносе отходов и загрязняющих веществ за пределы участка, которая предоставляется операторами, осуществляющими один или более видов деятельности, перечисленных в приложении № 1.

8. Данные, представленные в Национальном регистре:

1) должны соответствовать критериям - полнота, последовательность и достоверность;

2) должны храниться в течение не менее 10 лет, начиная с базового года, который считается первым отчетным годом.

9. Национальный регистр, доступный для общественности, структурирован и ведется следующим образом:

1) содержит по каждому промышленному комплексу данные, предоставляемые в отношении точечных источников;

2) предоставляет возможность проверки представленных данных по диффузным источникам;

3) предоставляет данные по каждому загрязнителю или отходу;

4) учитывает различные факторы окружающей среды, устанавливая различие между выбросами в атмосферу, воду и почву;

5) включает информацию о переносах загрязнителей;

6) основывается на обязательной отчетности, представляемой на периодической основе;

7) включает стандартизованные и обновленные данные, ограниченное число стандартизованных пороговых значений для представления отчетности и, при необходимости, положений о конфиденциальности;

8) должен быть последовательным, удобным для пользования и быть доступным для общественности, в том числе в электронной форме;

9) позволяет осуществлять доступ общественности в целях участия в его создании и изменении;

10) представляет собой структурированную и компьютеризованную базу данных или несколько связанных между собой баз данных, администрируемых компетентным органом.

10. Компетентный орган обеспечивает опубликование Национального регистра, который содержит данные, как в агрегированном, так и не в агрегированном виде, чтобы можно было осуществить поиск выбросов и переносов и их идентификацию по:

1) промышленному комплексу, включая материнскую компанию и его географическое местоположение, в том числе гидрографический бассейн, с указанием географических координат;

2) виду деятельности;

3) загрязнителю или отходам;

4) каждому компоненту окружающей среды (воздух, вода, почва), в которую выбрасывается загрязнитель;

5) переносу за пределы участка отходов и их назначению или операции по удалению или рекуперации отходов;

6) переносу за пределы участка загрязняющих веществ в сточных водах;

7) диффузным источникам; и

8) владельцу или оператору.

11. Содержание, система накопления информации, категория данных, подлежащих накоплению и сообщению, процедуры отчетности, проверка и оценка качества данных, условия предоставления и получения природоохранных

данных, конфиденциальность доступа к экологической информации и другие элементы, необходимые для функционирования Национального регистра, излагаются в Руководстве по внедрению Национального регистра, утвержденном решением Коллегии компетентного органа.

12. Компетентный орган в качестве обладателя Национального регистра является ответственным за обеспечение сбора информации о выбросах загрязняющих веществ и их передачу, создание и ведение Национального регистра, обеспечение сотрудничества и представления отчетности на международном уровне, в соответствии с положениями Протокола РВПЗ и выполняет следующие обязанности:

1) обеспечивает централизацию данных Национального регистра и подготовку Национального отчета о выбросах и переносе загрязнителей, который будет проанализирован Коллегией компетентного органа, созданной в соответствии с Законом № 1515-ХП от 16 июня 1993 года об охране окружающей среды;

2) координирует процесс реализации Протокола Европейской экономической комиссии Организации объединенных РВПЗ к Орхусской конвенции о доступе к экологической информации, участии общественности в процессе принятия экологических решений и доступе к правосудию по вопросам окружающей среды, стороной которой является Республика Молдова;

3) инициирует и обеспечивает разработку, внесение для утверждения и согласования реализации нормативных документов, в том числе методологий для расчета или измерения выбросов в почву, воздух и воду, в зависимости от их развития в рамках многосторонних природоохранных соглашений на международном уровне;

4) является, посредством компетентного органа, контактным лицом для сотрудничества и взаимодействия с международными организациями, с точки зрения ведения Национального регистра и предоставления национальной годовой отчетности;

5) рассматривает и утверждает годовые планы действий подчиненных административных органов в отношении надзора и контроля за внедрением настоящего Положения, а также контролирует ход его выполнения;

6) способствует сбору и распространению информации о выбросах, осуществленных в почву, воздух и воду;

7) обеспечивает доступ общественности к информации, в соответствии с пунктами 8 и 9, без необходимости декларирования интереса, и распространяет бесплатно информацию в Интернете и посредством других электронных средств;

8) организует совместно с другими публичными органами и некоммерческими организациями учебные и образовательные программы для операторов и населения относительно применения Национального регистра;

9) обеспечивает административное сотрудничество и обмен информацией с другими государствами и международными организациями по вопросам ведения Национального регистра, а также представления отчетности в соответствии с Протоколом РВПЗ, к которому присоединилась Республика Молдова, в соответствии с установленными процедурами отчетности;

10) обеспечивает выполнение организационных и технических мер, необходимых для обеспечения режима конфиденциальности и безопасности персональных данных в соответствии с Требованиями по обеспечению безопасности персональных данных

при их обработке в информационных системах персональных данных, утвержденными Постановлением Правительства № 1123 от 14 декабря 2010 года.

13. Административный орган с функцией регулирования в сфере охраны окружающей среды имеет следующие задачи:

1) участвует в продвижении государственной политики в области Национального регистра;

2) обеспечивает реализацию Национального регистра путем сбора данных, представленных операторами;

3) участвует в разработке и утверждении проектов нормативных документов, касающихся Национального регистра;

4) участвует в реализации международных договоров и соглашений, касающихся Национального регистра;

5) сотрудничает, в пределах своей компетенции, в отношении внедрения Национального регистра с центральными и местными органами публичного управления, Академией наук Молдовы и другими научно-исследовательскими учреждениями, с учебными заведениями и профильными общественными объединениями, иными государственными или частными юридическими лицами, а также с физическими лицами;

6) осуществляет мониторинг, самостоятельно или в сотрудничестве с органом по контролю в сфере охраны окружающей среды, достоверности и точности данных, представленных в Национальном регистре;

7) является держателем Национального регистра и обеспечивает выполнение его функций, делегированных владельцем на основе внутреннего документа.

14. Орган по контролю в сфере охраны окружающей среды выполняет функцию надзора и контроля в отношении записей и отчетности о выбросах в соответствии с Законом № 1515-ХП от 16 июня 1993 года об охране окружающей среды и Законом № 131 от 8 июня 2012 года о государственном контроле предпринимательской деятельности.

#### **IV. ПОРЯДОК СБОРА, ПРЕДСТАВЛЕНИЯ И ПРОВЕРКИ ДАННЫХ В НАЦИОНАЛЬНОМ РЕГИСТРЕ**

15. Операторы, осуществляющие один или несколько видов деятельности, предусмотренных в приложении № 1, ежегодно представляют компетентному органу в порядке и сроки, указанные в приложении № 3, следующие данные:

1) выбросы в воздух, воду или почву любого загрязнителя, указанного в приложении №2;

2) перенос за пределы участка опасных или неопасных отходов, для любых операций по переработке или удалению, за исключением операций, указанных в пункте 18, с указанием соответственно «R» или «D», согласно приложениям 1 и 2 к Закону № 209 от 29 июля 2016 года об отходах. В случае трансграничного перемещения опасных отходов указываются наименование и адрес предприятия, осуществляющего переработку или удаление отходов, и участка где осуществляется переработка или удаление соответствующих отходов;

3) перенос за пределы участка любых из загрязнителей, указанных в приложении №2, посредством сточных вод, подлежащих очистке.

16. Данные, предоставленные операторами в соответствии с пунктом 15, должны содержать уточнение о том, основана ли информация на измерениях или расчетах, с указанием примененного аналитического метода и/или метода расчета (согласно приложению №4), либо она основана на расчетах.

17. Выбросы, на которые распространяется действие подпункта а) пункта 15, включают информацию обо всех выбросах из всех источников, предусмотренных в приложении № 1, расположенных на территории объекта.

18. Утилизация отходов, подлежащих операции «обработка почвы» или «глубинная закачка», перечисленных в приложении 1 к Закону № 209 от 29 июля 2016 года об отходах, отражается в отчете как выбросы в почву только оператором объекта, где были произведены отходы.

19. Информация, указанная в пункте 15, должна включать информацию о выбросах и переносах, выраженных в виде общих объемов всех видов деятельности, независимо от того, являются ли они плановыми, аварийными, повседневными или чрезвычайными. При предоставлении этой информации операторы должны указывать все данные, касающиеся аварийных выбросов, если они имеются.

20. Оператор каждого промышленного комплекса должен обеспечивать регулярный сбор необходимой информации, в соответствии с национальным отраслевым законодательством, с целью определения, на какие выбросы и переносы за пределы участка распространяются требования об отчетности в соответствии с положениями пункта 15.

21. При подготовке отчета соответствующий оператор должен использовать самую достоверную имеющуюся информацию, которая может включать в себя данные мониторинга, коэффициенты выбросов, уравнение баланса массы, косвенный мониторинг или иные виды расчетов, технические решения и другие методы, соответствующие методологии, указанной в пункте 32, и утвержденным международным методикам, если они доступны, в соответствии со списком методов, указанных в приложении № 4.

22. Операторы каждого промышленного объекта обязаны хранить и представлять компетентному органу записи данных, на основании которых были представлены отчеты за последние 5 лет. Оператор должен указать в соответствующих записях и методологию, использованную для сбора данных.

23. В случае отсутствия по техническим причинам электронного доступа к Национальному регистру, оператор информирует об этом администратора Национального регистра в письменном виде (на бумажной основе, в электронном виде или по факсу) и уполномочивает его выполнить необходимые операции в Национальном регистре. Форма уведомления приводится в приложении № 5.

24. Операторы, указанные в пункте 15, передают компетентному органу отчет о выбросах и переносах загрязняющих веществ, а также о деятельности по мониторингу, указанной в пункте 54, в электронном виде или на бумажной основе до:

- 1) 31 мая 2018 года - для первого отчетного года, соответственно за 2017 год;
- 2) 30 апреля 2019 года - за второй отчетный год, соответственно 2018 год;
- 3) 30 апреля  $n + 1$  - за следующие отчетные годы, считая, что  $n$  = отчетный год.

25. Операторы, указанные в пункте 15, имеют право на конфиденциальность

данных и информации, при предоставлении обоснованных доводов, в соответствии с пунктами 37-38.

26. При обнаружении ошибок компетентный орган направляет операторам запрос об исправлении отчета.

27. После исправления данных на основе запроса компетентного органа оператор представляет исправленный годовой отчет в течение одного месяца, но не позднее 31 августа.

28. Выбросы из диффузных источников загрязнения являются загрязнителями, выбрасываемыми в окружающий воздух из неуправляемых источников выбросов, таких как неорганизованные источники выбросов, природные источники выбросов и другие источники, которые конкретно не определены. К ним относятся:

1) несанкционированные свалки отходов в соответствии с Законом №209 от 29 июля 2016 года об отходах;

2) выбросы от транспортных средств;

3) сельскохозяйственная деятельность (использование пестицидов и удобрений);

4) животноводческие фермы с неорганизованным сбросом сточных вод сбросом с их поверхности.

29. Сбор данных, необходимых для расчета выбросов из диффузных источников, производится поставщиками данных, перечисленными в буквах (b) - (f) подпункта (1) пункта 6.

30. Расчет выбросов из диффузных источников на основе собранных данных и ввод результатов в Национальный регистр входят в обязанности компетентного органа.

31. Операторы, указанные в пункте 15, обеспечивают качество предоставленной информации.

32. Компетентный орган оценивает качество представляемых оператором данных, особенно с точки зрения конкурентоспособности, согласованности и достоверности. Методология оценки качества является составной частью Руководства по внедрению Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей.

33. Компетентный орган координирует деятельность по обеспечению оценки качества данных на основе руководств по мониторингу и отчетности и, если это необходимо, в соответствии с утвержденными международными методиками.

## **V. ДОСТУП К ИНФОРМАЦИИ, УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ И ДОСТУП К ПРАВОСУДИЮ**

34. Доступ к информации, содержащейся в Национальном регистре, является бесплатным. Компетентный орган может взимать плату за воспроизведение и предоставление конкретной информации, согласно статье 20 Закона № 982-XIV от 11 мая 2000 года о доступе к информации. Размер платы не должен превышать суммы расходов, понесенных поставщиком для воспроизведения копий, отправки их заявителю и/или для перевода информации по просьбе заявителя.

35. Если к информации, содержащейся в Национальном регистре, нет беспрепятственного доступа через прямые электронные средства, компетентный орган предоставляет, по запросу, такую информацию через любые другие эффективные средства как можно скорее, но не позднее срока, установленного в Законе № 982-XIV от 11 мая 2000 года о доступе к информации, и/или обеспечивает

электронный доступ к Национальному регистру в общедоступных местах в здании компетентного органа.

36. Каждый раз, когда оператор считает информацию конфиденциальной в соответствии с Законом № 982-XIV от 11 мая 2000 о доступе к информации, он должен указать в своем отчете за соответствующий отчетный год отдельно для каждого промышленного комплекса тип информации, для которой запрашивается конфиденциальность, и причины, обосновывающие необходимость сохранения конфиденциальности.

37. Информация, полученная органами в соответствии с настоящим Положением, имеющая конфиденциальный коммерческий характер, не должна раскрываться общественности, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 39, или в других случаях, предусмотренных законом, либо в той мере, в какой такая коммерческая информация уже обнародована.

38. Администратор Национального регистра в составе компетентного органа имеет полный доступ к информации, содержащейся в Национальном регистре, с осуществлением следующих обязательств:

1) соблюдать положения относительно конфиденциальности данных и информации, с которыми он ознакомился в процессе работы с Национальным регистром, и/или предоставленных владельцами счетов;

2) хранить конфиденциальность данных об операторах, контролерах или их уполномоченных представителей, в соответствии с положениями пункта 39.

39. Администратор Национального регистра обеспечивает доступ общественности к информации, предусмотренной в пункте 36, без предварительного уведомления при любом из следующих обстоятельств:

1) информация представляет общественный интерес;

2) информация имеет последствия для способа управления и эксплуатации Национального регистра в соответствии с национальным законодательством, международными договорами, стороной которых Республика Молдова является, или условиями пользования, предусмотренными настоящим Положением;

3) информация предназначена для обеспечения и поддержания безопасности Национального регистра;

4) информация предоставлена компетентным органом в Регистр индивидуальных сделок Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата;

5) информация предоставляется в соответствии с обязанностями и ответственностью органов центрального публичного управления, созданных в соответствии с нормативным актом;

6) информация направлена на предотвращение или расследование случаев мошенничества или другой деятельности, которая осуществляется с нарушением положений законодательства;

7) предоставление информации осуществляется в соответствии с законодательными процедурами.

40. Владельцы счетов и контролеры обязаны сохранять конфиденциальность информации, доведенной до их сведения администратором Национального регистра, или вытекающей из настоящего Положения и/или сроков и условий использования

Национального регистра, за исключением случаев, предусмотренных в пункте 39.

41. Функции и обязанности администратора Национального регистра изложены в Положении о функционировании и ведении Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей.

42. Компетентный орган предоставляет общественности возможность участвовать заблаговременно и эффективно в процессе разработки Национального регистра, в том числе в укреплении институционального потенциала, необходимого для функционирования Национального регистра.

43. В процессе функционирования Национального регистра применяются положения Закона № 239-XVI от 13 ноября 2008 года о прозрачности процесса принятия решений. Общественность может осуществлять свободный доступ к информации из Национального регистра и имеет возможность представлять комментарии, информацию, аналитические материалы или мнения, которые считаются релевантными в процессе принятия решений.

44. Компетентный орган должен принимать во внимание участие общественности, предусмотренное в пункте 42, и информировать о результатах участия.

45. Компетентный орган содействует повышению осведомленности общественности о Национальном регистре и обеспечивает предоставление помощи и рекомендаций в процессе доступа к нему, пониманию и использованию содержащейся в нем информации.

46. Любое лицо, считающее, что запрос информации в соответствии с положениями пунктов 34-36 был проигнорирован, необоснованно отклонен, частично или полностью, или полагает, что оно получило несоответствующий ответ или его заявление не было принято во внимание в соответствии с положениями настоящего Положения, имеет право оспаривать действия компетентного органа как внесудебным путем, так и непосредственно в компетентном административном суде.

47. Несоблюдение положений о предоставлении экологической информации влечет за собой дисциплинарную, административную, уголовную или гражданскую ответственность.

48. Орган по контролю в сфере охраны окружающей среды инициирует процедуру правонарушения или, при необходимости, направляет донос о совершении преступления органам прокуратуры в отношении операторов и ответственных лиц, обязанных представлять отчетность в Национальный регистр в соответствии с положениями пункта 15, которые не представили требуемые данные или не представили их в установленном порядке и сроки и/или которые представили неточные данные.

49. Компетентный орган утверждает в течение одного месяца после вступления в силу настоящего Положения, Руководство по внедрению Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей, которое должно включать следующее:

- 1) процедуры отчетности;
- 2) формы отчетов относительно данных о выбросах загрязнителей и переносах за пределы участка;
- 3) процедуры оценки и обеспечения качества собранных и сообщенных данных;
- 4) указания о видах данных, которые не были предоставлены, и причины, по которым они не были предоставлены в случае конфиденциальных данных;

5) методы определения и анализа выбросов и методы отбора проб, утвержденные на международном и национальном уровнях;

6) кодирование деятельности в соответствии с приложением №1 и законодательством по интегрированному контролю за окружающей средой.

50. Компетентный орган должен информировать Секретариат Протокола РВПЗ, стороной которого является, путем единого отчета, охватывающего информацию и данные, предоставленные операторами за последние 3 года, который должен содержать практику и меры, принимаемые относительно:

- 1) соблюдения требований, установленных в соответствии с пунктом 15;
- 2) обеспечения и оценки качества в соответствии с пунктами 31-33;
- 3) доступа к информации в соответствии с пунктами 34-36;
- 4) мероприятий по повышению осведомленности в соответствии с пунктом 45;
- 5) конфиденциальности информации в соответствии с пунктами 36-39;
- 6) ответственности, предусмотренной в соответствии с пунктом 47.

## **VI. МОНИТОРИНГ ВЫБРОСОВ**

51. Оператор посредством лабораторий, аккредитованных в соответствии с законодательством, обеспечивает мониторинг выбросов и сбросов, а также показателей эффективности применяемых мер для предупреждения появления или уменьшения уровня загрязнения, с применением методов измерения, указанных в приложении № 4.

52. Оператор разрабатывает план мониторинга показателей, указанных в пункте 51, и сохраняет записи о мероприятиях по мониторингу на протяжении не менее 5 лет.

53. Компетентный орган устанавливает виды деятельности, которые подлежат мониторингу, рабочую методологию, показатели, порядок записи данных, предельный срок передачи и хранения данных в Руководстве по внедрению Национального регистра выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с настоящим Положением.

54. Оператор предоставляет информацию о проведенном мониторинге, а именно: аккредитованная лаборатория, привлеченная к осуществлению измерений, применяемых методах измерения, частоте мониторинга и мерах, применяемых для предупреждения появления или снижения уровня загрязнения.

55. Информация, указанная в пункте 54, включается в отчет о выбросах и переносе загрязняющих веществ и передается компетентному органу в сроки, предусмотренные в пункте 24.

56. Операторы, которые на дату вступления в силу настоящего Положения обладали разрешением на выбросы в воздух, воду и/или управление отходами, подают заявление о пересмотре выданных разрешений, с корректированием перечня и количества загрязняющих веществ.

57. Утверждение методов измерения загрязняющих веществ в воздухе и воде, принятых на международном уровне, не включенных в национальное законодательство, но подлежащих применению с 2024 года, осуществляется в соответствии с национальным законодательством в области стандартизации.

Приложение № 1

к Положению о Национальном

## ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

№ п/п	Деятельность
<b>1</b>	<b>2</b>
<b>1.</b>	<i>Энергетический сектор</i>
a)	Нефтеперерабатывающие и газоперерабатывающие заводы
b)	Установки для газификации и сжижения
c)	Тепловые электростанции и другие установки для сжигания
d)	Коксовые печи
e)	Угле размольные мельницы
f)	Установки для производства углекислотных продуктов и твёрдого бездымного топлива
<b>2.</b>	<i>Производство и обработка металлов</i>
a)	установки для обжига или агломерации металлических руд (включая сульфидную руду)
b)	установки для производства предельного чугуна или стали (первичная или вторичная плавка), включая непрерывную разливку
c)	установки для обработки черных металлов:
	i) станы горячей прокатки
	ii) кузнечные молоты
	(iii) нанесение защитных распылённых металлических покрытий
d)	заводы для литья черных металлов
e)	установки для:
	i) производства черновых цветных металлов из руды, концентратов или вторичных сырьевых материалов посредством металлургических,
	химических или электролитических процессов
	ii) выплавки, включая легирование, цветных металлов, в том числе

1	2
	рекуперированных продуктов (рафинирование, литейное производство и т.д.)
f)	установки для поверхностной обработки металлов и пластических материалов с использованием электролитических или химических процессов
<b>3.</b>	<b><i>Промышленность по переработке минерального сырья</i></b>
a)	Подземные горные работы и связанные с ними операции
b)	Открытая добыча полезных ископаемых
(c)	Установки для производства: i) цементного клинкера во вращающихся обжиговых печах ii) извести во вращающихся обжиговых печах iii) цементного клинкера или извести в других печах
(d)	Установки для производства асбеста и изготовления асбестосодержащих продуктов
(e)	Установки для производства стекла, включая стекловолокно
(f)	Установки для плавления минеральных веществ, включая производство минеральных волокон
(g)	Установки для производства керамических продуктов путём обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфоровых изделий
<b>4.</b>	<b><i>Химическая промышленность</i></b>

1	2
(a)	<p>Химические установки для производства в промышленном масштабе основных органических химических веществ, таких, как:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) простые углеводороды (линейные или циклические, насыщенные или ненасыщенные, алифатические или ароматические);</li> <li>ii) кислородсодержащие углеводороды, такие, как спирты, альдегиды, кетоны, карбоновые кислоты, сложные эфиры, ацетаты, простые эфиры, перекиси, эпоксидные смолы;</li> <li>iii) сернистые углеводороды;</li> <li>iv) азотные углеводороды, такие, как амины, амиды, соединения азота, нитросоединения или нитратные соединения, нитрилы, цианаты, изоцианаты;</li> <li>v) фосфорсодержащие углеводороды;</li> <li>vi) галогенизированные углеводороды;</li> <li>vii) органометаллические соединения;</li> <li>viii) основные пластические материалы (полимеры, синтетические волокна и волокна на базе целлюлозы);</li> <li>ix) синтетический каучук;</li> <li>x) краски и пигменты;</li> <li>xi) поверхностно-активные вещества;</li> </ul>
b)	<p>Химические установки для производства в промышленном масштабе основных неорганических химических веществ, таких, как:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) газы, такие, как аммиак, хлор или хлористый водород, фтор или фтористый водород, оксиды углерода, соединения серы, оксиды азота, водород, диоксид серы, хлорокись углерода;</li> <li>ii) кислоты, такие, как хромовая кислота, фтористоводородная кислота, фосфорная кислота, азотная кислота, хлористоводородная кислота, серная кислота, олеум, сернистая кислота;</li> <li>iii) щелочи, такие, как гидроокись аммония, гидроокись калия, гидроокись натрия;</li> <li>iv) соли, такие, как хлористый аммоний, хлорноватокислый калий, углекислый калий, углекислый натрий, перборат, азотнокислое серебро;</li> <li>v) неметаллы, оксиды металлов или другие неорганические соединения, такие, как карбид кальция, кремний, карбид кремния;</li> </ul>

1	2
(c)	Химические установки для производства в промышленном масштабе фосфорных, азотных или калийных минеральных удобрений (простых или сложных удобрений);
(d)	Химические установки для производства в промышленном масштабе основных продуктов для растениеводства и биоцидов
(e)	Установки, на которых используются химические или биологические процессы для производства в промышленном масштабе основных фармацевтических продуктов;
(f)	Установки для производства в промышленном масштабе взрывчатых веществ и пиротехнических продуктов.
<b>5.</b>	<b><i>Управление отходами и сточными водами</i></b>
(a)	Установки для сжигания, пиролиза, рекуперации, химической обработки или захоронения опасных отходов
(b)	Установки для сжигания коммунально- бытовых отходов
(c)	Установки для удаления неопасных отходов
(d)	Свалки (исключая свалки инертных отходов)
(e)	Установки для удаления или рециркуляции туш домашних животных и отходов животноводства
(f)	Городские установки для очистки сточных вод
(g)	Независимо эксплуатируемые промышленные установки для очистки сточных вод, обслуживающие один или более из перечисленных в данном приложении видов деятельности
<b>6.</b>	<b><i>Производство и обработка бумаги и древесины</i></b>
(a)	Промышленные установки для производства целлюлозы из древесины или аналогичных волокнистых материалов
(b)	Промышленные установки для производства бумаги и картона, и других продуктов первичной древесины (таких, как картон, древесноволокнистые плиты и фанера)
(c)	Промышленные установки для обработки химикатами древесины и изделий из древесины
<b>7.</b>	<b><i>Интенсивное животноводство и аквакультура</i></b>

<b>1</b>	<b>2</b>
(a)	Установки для интенсивного выращивания птицы или свиней
(b)	Интенсивная аквакультура
<b>8.</b>	<b><i>Продукты животноводства и растениеводства из сектора производства пищевых продуктов и напитков</i></b>
(a)	Бойни
(b)	Обработка и переработка с целью производства пищевых продуктов и напитков из: i) животного сырья (помимо молока) ii) растительного сырья
(c)	Обработка и переработка молока
<b>9.</b>	<b><i>Другие виды деятельности</i></b>
(a)	Установки для предварительной обработки (такие операции, как промывка, отбеливание, мерсеризации) или окрашивания волокна или текстиля
(b)	Установки для дубления кож и шкур
(c)	Установки для поверхностной обработки веществ, предметов или продуктов с использованием органических растворителей, в частности для отделки, печати, покрытия, обезжиривания, гидроизоляции, калибровки, окраски, очистки или пропитки
(d)	Установки для производства углерода (естественного кокса) или электрографита путем сжигания или графитизации
(e)	Установки для строительства и окраски или удаления краски с судов

Приложение №2  
к Положению о Национальном  
регистре выбросов и переноса  
загрязнителей

### ЗАГРЯЗНИТЕЛИ

<b>№ п/п</b>	<b>Номер CAS</b>	<b>Загрязнитель</b>	<b>Требования к отчетности</b>

1	2	3	4
1	74-82- 2	Метан (CH <sub>4</sub> )	Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата ( РКИК ООН )
2	630-08-0	Окись углерода (CO)	РКИК ООН Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза 2010/75/ЕС от 24 ноября 2010 года о промышленных выбросах (о комплексном предотвращении загрязнения и контроле над ним)
3	124-38-9	Диоксид углерода (CO <sub>2</sub> )	РКИК ООН Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов
4		Гидрофторуглероды (ГФУ)	РКИК ООН
5	10024-97-2	Закись азота (N <sub>2</sub> O)	РКИК ООН
6	7664-41-7	Аммиак (NH <sub>3</sub> )	Конвенция о трансграничном загрязнении воздуха на большие расстояния (CLRTAP) Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
7		Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС)	РКИК ООН CLRTAP Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках; Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов
8		Оксиды азота (NO <sub>x</sub> /NO <sub>2</sub> )	РКИК ООН CLRTAP

1	2	3	4
			<p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза 2010/75/ЕС от 24 ноября 2010 года «о промышленных выбросах (о комплексном предотвращении загрязнения и контроле над ним)</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
9		Перфторуглероды (ПФУ)	<p>РКИК ООН</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>
10	2551-62-4	Шестифтористая сера (SF <sub>6</sub> )	РКИК ООН
11		Оксиды серы (SO <sub>x</sub> / SO <sub>2</sub> )	<p>РКИК ООН</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 2010/75/ЕС от 24 ноября 2010 года о промышленных выбросах (о комплексном предотвращении загрязнения и контроле над ним)</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
12		Общее количество азота	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 91/271/ЕЭС от 21 мая 1991 года об очистке городских сточных вод</p>
13		Общее количество фосфора	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза

1	2	3	4
			<p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 91/271/ЕЭС от 21 мая 1991 года об очистке городских сточных вод</p>
14		Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ)	<p>Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>
15		Хлорфторуглероды (ХФУ)	<p>Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>
16		Галоны	<p>Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>
17		Мышьяк и его соединения (в виде As)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>

1	2	3	4
			Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов
18		Кадмий и его соединения (в виде Cd)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
19		Хром и его соединения (в виде Cr)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
20		Медь и ее соединения (в виде Cu)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского Парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
21		Ртуть и ее соединения (в виде Hg)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для</p>

1	2	3	4
			<p>деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
22		Никель и его соединения (в виде Ni)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
23		Свинец и его соединения (в виде Pb)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов</p>
24		Цинк и его соединения (в виде Zn)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
25	15972-60-8	Алахлор	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для</p>

1	2	3	4
			деятельности Сообщества в области водной политики
26	309-00-2	Альдрин	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
27	1912-24-9	Атразин	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
28	57-74-9	Хлордан	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от</p>

1	2	3	4
			29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС
29	143-50-0	Хлордекон	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
30	470-90-6	Хлорфенвинфос	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
31	85535-84-8	Хлороалканы,, C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub>	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>

1	2	3	4
32	2921-88-2	Хлорпирифос	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
33	50-29-3	ДДТ	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
34	107-06-2	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
35	75-09-2	Дихлорметан (ДХМ)	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических</p>

1	2	3	4
			<p>растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
36	60-57-1	Дильдрин	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
37	330-54-1	Диурон	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
38	115-29-7	Эндосульфан	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Стокгольмская</p>

1	2	3	4
			конвенция о стойких органических загрязнителях
39	72-20-8	Эндрин	<p>Стокгольмская конвенция о загрязнителях стойких органических</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
40		Галогенированные органические соединения (в виде АОГ)	Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
41	76-44-8	Гептахлор	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>

1	2	3	4
42	118-74-1	Гексахлорбензол (ГХБ)	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
43	87-68-3	Гексахлорбутадиен (ГХБД)	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
44	608-73-1	1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (HCH)	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для</p>

1	2	3	4
			<p>деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
45	58-89-9	Линдан	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
46	2385-85-5	Мирекс	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>

1	2	3	4
47		ПХДД+ПХДФ (диоксины+фураны) (в виде э.т.)	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях CLRTAP Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС
48	608-93-5	Пентахлорбензол	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
49	87-86-5	Пентахлорфенол (ПХФ)	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
50	1336-36-3	Полихлорированные дифенилы (ПХД)	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях CLRTAP

1	2	3	4
			<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
51	122-34-9	Симацин	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
52	127-18-4	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>
53	56-23-5	Тетрахлорметан (ТКМ)	<p>Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p>

1	2	3	4
			<p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
54	12002-48-1	Трихлорбензол (ТСВ) (все изомеры)	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
55	71-55-6	1, 1 , 1-трихлорэтан	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
56	79-34-5	1, 1 , 2,2-тетрахлорэтан	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для</p>

1	2	3	4
			деятельности Сообщества в области водной политики
57	79-01-6	Трихлорэтилен	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
58	67-66-3	Трихлорметан	<p>Монреальский протокол по веществам, разрушающим озоновый слой</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
59	8001-35-2	Токсафен	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>CLRTAP</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от</p>

1	2	3	4
			29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС
60	75-01-4	Винилхлорид	Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
61	120-12-7	Антрацен	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
62	71-43-2	Бензол	Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках  Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
63		Бромированные дифениловые эфиры (БДЭ)	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях  Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
64		Нонилфенол этоксилаты	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза

1	2	3	4
		(НФ/НФЭ) и связанные с ними вещества	№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
65	100-41-4	Этилбензол	
66	75-21-8	Окись этилена	
67	34123-59-6	Изопротурон	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
68	91-20-3	Нафталин	Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках  Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
69		Органотинные соединения (в виде общего Sn)	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
70	117-81-7	Ди- (2-этилгексил) фталат (ДЭГФ)	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики

1	2	3	4
71	108-95-2	Фенолы (в виде общего С)	
72		Полициклические ароматические углеводороды (ПАУ)	<p>CLRTAP</p> <p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
73	108-88-3	Толуол	<p>Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках</p> <p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
74		Трибутилин и соединения	<p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>

1	2	3	4
75		Трифенилтин и соединения	
76		Общий органический углерод (ООУ) (в виде общего С или ХПК/3)	
77	1582-09-8	Трифлюралин	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
78	1330-20-7	Ксилолы	Директива 1999/13/ЕС Совета от 11 марта 1999 года об ограничении выбросов летучих органических соединений вследствие использования органических растворителей в определенной деятельности и установках
79		Хлориды (в виде общего Cl)	
80		Хлор и неорганические соединения (в виде HCl)	Директива 2000/76/ЕС Европейского парламента и Совета от 4 декабря 2000 года по сжиганию отходов
81	1332-21-4	Асбест	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики
82		Цианид (в общем CN)	
83		Фторид (в общем F)	Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза  № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики

1	2	3	4
84		Фтор и неорганические соединения (в общем HF)	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
85	74-90-8	Цианистый водород (HCN)	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
86		Частицы (PM10)	<p>Директива ЕС о промышленных выбросах</p> <p>Директива ЕС по сжиганию отходов</p>
87	1806-26-4	Октилфенол и этоксилаты из октилфенола	<p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p>
88	206-44-0	Флюорантен	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза</p> <p>№ 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
89	465-73-6	Изодрин	<p>Директива Европейского Парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для</p>

1	2	3	4
			деятельности Сообщества в области водной политики
90	36355-1-8	Гексабромдифенил	<p>Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
91	191-24-2	Бензоперилен (g, h, i)	<p>Директива Европейского парламента и Совета Европейского Союза № 2000/60/ЕС от 23 октября 2000 года, устанавливающая основы для деятельности Сообщества в области водной политики</p> <p>Регламент Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 года о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЭС</p>
92		Гексабромциклододекан и 1,2,5,6,9,10-Гексабромциклододекан (ГБЦД)	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
93		Полихлорированные нафталены	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
94		Тетрабромдифениловый эфир и пентабромдифениловый эфир	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
95		Декабромдифениловый эфир	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
96		Дикофол	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях

1	2	3	4
97		Хлорированные парафины с короткой цепочкой	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
98		Пентадекафтороктановая кислота	Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях
100		PM <sub>2,5</sub>	CLRTAP
101		Сажа (CB)	CLRTAP
102		Общие взвешенные частицы (TSP)	CLRTAP

#### Пояснения к таблице:

- Выбросы загрязняющих веществ, попадающих в несколько категорий загрязнителей, указываются для каждой из этих категорий;
- Если не указано иное, любой загрязнитель, содержащийся в приложении № 2, указывается как общая масса загрязняющего вещества или в случае, когда загрязнитель является группой веществ - общая масса группы.
- Общая масса гидрофторуглеродов (№ 4): сумма ГФУ23, ГФУ 32, ГФУ 41, ГФУ4310mee, ГФУ125, ГФУ134, ГФУ134а, ГФУ 152а, ГФУ143, ГФУ143а, ГФУ227ea, ГФУ236fa, ГФУ245ca, ГФУ365mfc.
- Перфторуглероды (№ 9): общее количество CF<sub>4</sub>, C<sub>2</sub>F<sub>6</sub>, C<sub>3</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>4</sub>F<sub>10</sub>, c-C<sub>4</sub>F<sub>8</sub>, C<sub>5</sub>F<sub>12</sub>, C<sub>6</sub>F<sub>14</sub>.
- Гидрохлорфторуглероды (№ 14): общее количество веществ, включая их изомеры.
- Хлорфторуглероды (№ 15): общее количество веществ, включая их изомеры.
- Галоны (№ 16): общее количество веществ, включая их изомеры.
- Металлы (№ 17 -24): все металлы должны быть представлены в виде общей массы всех химических форм, присутствующих в выбросе.
- Галогенированные органические соединения (№ 40): соединения, которые могут быть адсорбированы на активированном угле, выраженным в виде хлорида.
- ПХДД + ПХДФ (№ 47), выраженные в международном токсическом эквивалентном факторе (I-TEQ).
- Бромированные дифениловые эфиры (№ 63): общее количество следующих бромированных дифениловых эфиров: пента-БДЭ, окта-БДЭ и дека-БДЭ.
- Фенолы (№ 71): общая масса фенола и замещенных фенолов, выраженная в виде общего С.
- Полициклические ароматические углеводороды (№72) измеряются для представления информации о выбросах в атмосферу, как бензо(а)пирен (50-32-8), бензо (б) флуорантен (205-99-2), бенз(к)флуорантен (207 -08-9), индено (1,2,3-сd) пирен (193-39-5).
- Трибутилин и соединения (№ 74): общее количество соединений трибутиллина, выраженные как масса трибутиллина.
- Трифенилтин и соединения (№ 75): общее количество соединений трифенилтина, выраженные в виде массы трифенилтина.
- Ксилолы (№ 78): общая масса ксилола (орто-ксилол, мета-ксилол, пара-ксилол).

Приложение № 3  
к Положению о Национальном  
регистре выбросов и переноса  
загрязнителей

**ФОРМАТ**

**для представления данных о выбросах и переносах**

Данные, запрашиваемые оператором	Данные, предоставляемые оператором
1	2
<b>Отчетный год</b>	
<b>Идентификация субъекта</b>	
Название головной компании Название оператора Идентификационный номер оператора Адрес Город/село Почтовый индекс Страна Координаты размещения Бассейновый округ Код КЭДМ (4 -значный) Основная экономическая деятельность Объем производства (по желанию) Количество установок (по желанию) Количество рабочих часов в год (по желанию) Количество сотрудников (по желанию)	

Поле для текстовой информации или адрес веб-сайта, предоставленного субъектом или материнской компанией (по желанию)		
<b>Все виды деятельности субъекта, перечисленные в приложении № 1 (в соответствии с системой кодирования, приведенной в приложении № 1, Директива 2010/75/ЕС Европейского парламента и Совета от 24 ноября 2010 года о промышленных выбросах, в зависимости от обстоятельств)</b>		
Деятельность 1 (основная деятельность согласно приложению № 1) Деятельность 2 Деятельность N		
<b>Данные о выбросах оператора в воздух для каждого загрязняющего вещества (в соответствии с приложением № 2)</b>		Выбросы в воздух
Загрязнитель 1 Загрязнитель 2 Загрязнитель N	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	Т: общие, кг/год А: аварийные, кг/год
<b>Данные о выбросах оператора в воду для каждого загрязнителя (в соответствии с приложением №2)</b>		Выбросы в воду
Загрязнитель 1 Загрязнитель 2 Загрязнитель N	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	Т: общие, кг/год А: аварийные, кг/год
<b>Данные о выбросах оператора в почву для каждого загрязняющего вещества (в соответствии с приложением № 2)</b>		Выбросы в почву

Загрязнитель 1 Загрязнитель 2 Загрязнитель N	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	Т: общие, кг/год А: аварийные, кг / год
<b>Перенос за пределы участка каждого загрязнителя, предназначенного для очистки сточных вод (в соответствии с приложением № 2)</b>		
Загрязнитель 1 Загрязнитель 2 Загрязнитель N	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	кг / год
<b>Перенос за пределы участка опасных отходов (в соответствии с пунктом 15)</b>		
<u>В стране:</u> Для переработки (R)	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	тонн / год
<u>В стране:</u> Для удаления (D)	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	тонн/ год
<u>В других странах:</u> Для переработки (R) Название предприятия по переработке Адрес предприятия по переработке Адрес фактического места переработки полученных отходов	М: измеренный; используемый аналитический метод С: рассчитанный; используемый метод расчета Е: оценка	тонн/ год

<p><u>В других странах:</u></p> <p>Для удаления (D)</p> <p>Название предприятия по удалению</p> <p>Адрес предприятия по удалению</p> <p>Адрес фактического места удаления полученных отходов</p>	<p>М: измеренный; используемый аналитический метод</p> <p>С: рассчитанный; используемый метод расчета</p> <p>Е: оценка</p>	<p>тонн/ год</p>
<p><b>Перенос за пределы участка опасных отходов (в соответствии с пунктом 15)</b></p>		
<p>Для переработки (R)</p>	<p>М: измеренный; используемый аналитический метод</p> <p>С: рассчитанный; используемый метод расчета</p> <p>Е: оценка</p>	<p>тонн / год</p>
<p>Для удаления (D)</p>	<p>М: измеренный; используемый аналитический метод</p> <p>С: рассчитанный; используемый метод расчета</p> <p>Е: оценка</p>	<p>тонн / год</p>
<p><b>Компетентный орган по запросам общественности:</b></p> <p>Имя</p> <p>Адрес</p> <p>Город /село</p> <p>Номер телефона</p> <p>Факс</p> <p>Электронная почта</p>		

Приложение № 4  
к Положению о Национальном  
регистре выбросов и переноса  
загрязнителей

## СПИСОК

методов измерения и расчета утвержденных на международном и национальном уровнях для загрязняющих веществ в воздухе и воде

№ п/п	Загрязнитель	Методы измерения  Выбросы в атмосферу  <i>Европейский стандарт(EN)  или международный стандарт (ISO),  для реализации в 2024 году</i>	Выбросы в атмосферу  Методы расчета	Методы измерения  Выбросы в воду  <i>Европейский стандарт(EN)  и международный стандарт (ISO),  для реализации в 2024 году</i>	Методы измерения  Выбросы в воду  <i>Стандарт EN или ISO, утвержденный в Республике Молдова</i>
----------	--------------	---	---	--	---

1	2	3	4	5	6
1.	Метан (CH <sub>4</sub> )	Стандарт ISO в стадии разработки ISO/ TC 146 /SC 1/ WG 22 (только для информации)	Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов Межправительственной группы экспертов по изменению климата (МГЭИК), 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
2.	Оксид углерода (CO)	EN 15058 ISO 12039	Руководство Совместной программы наблюдения и оценки в рамках Конвенции о загрязнении воздуха на большие расстояния (ЕМЕР)/Европейского агентства по окружающей среде (ЕЕА) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ, 2016	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
3.	Диоксид углерода (CO <sub>2</sub> )	ISO 12039 EN 15058	Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
4.	Гидрофторуглероды (ГФУ)		Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность

5.	Закись азота (N <sub>2</sub> O)	ISO 10396	Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
6.	Аммиак (NH <sub>3</sub> )		Руководство (ЕМЕР/ЕЕА) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ, 2016	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
7.	Неметановые летучие органические соединения (НМЛОС)	EN 13649	Руководство (ЕМЕР/ЕЕА) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ, 2016	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
8.	Оксиды азота (NO <sub>x</sub> / NO <sub>2</sub> )	EN 14792 ISO 11564 ISO 10849	Руководство (ЕМЕР/ЕЕА) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ, 2016	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
9.	Перфторуглероды (ПФУ)		Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
10.	Шестифтористая сера (SF <sub>6</sub> )		Руководящие принципы национальных инвентаризаций парниковых газов МГЭИК, 2006	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
11.	Оксиды серы (SO <sub>x</sub> / SO <sub>2</sub> )	EN 14791 ISO 7934 ISO 7935 ISO 11632	Руководство (ЕМЕР/ЕЕА) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ, 2016	Не требуется отчетность	Не требуется отчетность

12.	Общее количество азота	Не требуется отчетность		EN 12260 EN ISO 11905-1:	SM SR EN ISO 13395 SM SR EN 12260 LS SR EN 25 666 MC ИСО 7890-3
13.	Общее количество фосфора	Не требуется отчетность		EN ISO 15681-1 EN ISO 15681-2 EN ISO 11885 EN ISO 6878	SM SR EN ISO 6878 SM SR EN ISO 1885
14.	Гидрохлорфторуглероды (ГХФУ)			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
15.	Хлорфторуглероды (ХФУ)			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
16.	Галоны			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
17.	Мышьяк и его соединения (в виде As)	EN 14385		EN ISO 11969 EN 26 595	МСИСО 10566 SR SM SR EN ISO 1885 SM SR EN ISO 1969 C EN 26 595
18.	Кадмий и его соединения (в виде Cd)	EN 14385		EN ISO 5961 EN ISO 11885	EN ISO 5961-3 EN ISO 17294-2 SM SR EN ISO 1885 SM SR EN ISO 5586 МСИСО 8288 SR

19.	Хром и его соединения (в виде Cr)	EN 14385		EN 1233 EN ISO 11885	SM SR EN ISO 18412 SM SR EN ISO 1885 SM SR EN ISO 5586
20.	Медь и ее соединения (в виде Cu)	EN 14385		EN ISO 11885	SM SR EN ISO 1885 SM SR EN ISO 5586 MC ИСО 8288 SR
21.	Ртуть и ее соединения (в виде Hg)	EN 13211 EN 14884		EN 1483 EN 12338 EN 13506 В соответствии с уровнем концентрации	SM SR EN ISO 17852 EN ISO 12846 EN ISO 17294-2 SM SR EN ISO 17294-2 SM SR EN ISO 11885 SM SR EN 1483
22.	Никель и его соединения (в виде Ni)	EN 14385		EN ISO 11885	SM SR EN ISO 11885 SM SR EN ISO 15586 MC ИСО 8288 SR
23.	Свинец и его соединения (в виде Pb)	EN 14385		EN ISO 11885	SM SR EN ISO 11885 SM SR EN ISO 15586 MC ИСО 8288 SR

24.	Цинк и его соединения (в виде Zn)			EN ISO 11885	SM SR EN ISO 11885 SM SR EN ISO 15586 MC ИСО 8288 SR
25.	Алахлор	Не требуется отчетность			SM SR EN ISO 6468
26.	Альдрин			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
27.	Атразин	Не требуется отчетность		EN ISO 10695	SM SR EN ISO 10695
28.	Хлордан				
29.	Хлордекон				
30.	Хлорфенвинфос	Не требуется отчетность			
31.	Хлороалканы, C <sub>10</sub> -C <sub>13</sub>	Не требуется отчетность			
32.	Хлорпирифос	Не требуется отчетность			
33.	ДДТ			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
34.	1,2-дихлорэтан (ДХЭ)			EN ISO 10301 EN ISO 15680	SM SR EN ISO 10301
35.	Дихлорметан (ДХМ)			EN ISO 10301 EN ISO 15680	SM SR EN ISO 10301
36.	Дильдрин			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
37.	Диурон	Не требуется отчетность		EN ISO 11369	SM SR EN ISO 11369

38.	Эндосульфан	Не требуется отчетность		EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
39.	Эндрин			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
40.	Галогенированные органические соединения (в виде АОГ)	Не требуется отчетность		EN ISO 9562	Запрещенные в сточных водах
41.	Гептахлор			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
42.	Гексахлорбензол (ГХБ)			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
43.	Гексахлорбутадиен (ГХБД)	Не требуется отчетность			SM SR EN ISO 10301
44.	1,2,3,4,5,6-гексахлорциклогексан (НСН)			EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468
45.	Линдан			EN ISO 6468	
46.	Мирекс				
47.	ПХДД+ПХДФ (диоксины+фураны) (в виде э.т.)	EN 1948-1 - -3		ISO 18073	
48.	Пентахлорбензол			EN ISO 6468	
49.	Пентахлорфенол (ПХФ)				SM SR EN 12673
50.	Полихлорированные дифенилы (ПХД)	EN 1948-1 к -3 Техническая спецификация CEN 1948-4		EN ISO 6468	SM SR EN ISO 6468

51.	Симацин	Не требуется отчетность		EN ISO 11369 EN ISO 10695	SM SR EN ISO 10695
52.	Тетрахлорэтилен (ТХЭ)			EN ISO 15680 EN ISO 10301	SM SR EN ISO 10301
53.	Тетрахлорметан (ТКМ)			EN ISO 10301	
54.	Трихлорбензол (ТСВ)			EN ISO 15680	SM SR EN ISO 6468
55.	1, 1, 1-трихлорэтан			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
56.	1, 1, 2,2-тетрахлорэтан			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
57.	Трихлорэтилен			EN ISO 15680 EN ISO 10301	SM SR EN ISO 10301
58.	Трихлорметан			EN ISO 15680 EN ISO 10301	SM SR EN ISO 10301
59.	Токсафен				
60.	Винилхлорид			EN ISO 15680	
61.	Антрацен	ИСО 11338-1 - -2		EN ISO 17993	SM SR EN ISO 17993
62.	Бензол	EN 13649		ISO 11423-1 ISO 11423-2 EN ISO 15680	MC ИСО 11423-2 СР
63.	Бромированные дифениловые эфиры (БДЭ)	Не требуется отчетность		EN ISO 22032	SM SR EN ISO 22032

64.	Нонилфенол этоксилаты  (НФ/НФЭ) и связанные с ними вещества	Не требуется отчетность			SM SR EN ISO 18857-1
65.	Этилбензол	Не требуется отчетность		EN ISO 15680	MC ИСО 11423- 2 CP
66.	Окись этилена				
67.	Изопротурон	Не требуется отчетность			
68.	Нафталин	ИСО 11338-1 к -2		EN ISO 15680 EN ISO 17993	SM SR EN ISO 15680  SM SR EN ISO 17993
69.	Органотиновые соединения (в виде общего Sn)	Не требуется отчетность		EN ISO 17353	Запретный разлив
70.	Ди- (2-этилгексил) фталат (ДЭГФ)			EN ISO 18856	SM SR EN ISO 18856
71.	Фенолы (в виде общего С)	Не требуется отчетность		ISO 18857-1	SM SR EN ISO 14402  МСИСО 6439 SR
72.	Полициклические ароматические углеводороды  (ПАУ)	ИСО 11338-1 - -2		EN ISO 17993 ISO 7981-1 ISO 7981-2	Запретный разлив
73.	Толуол	Не требуется отчетность		EN ISO 15680	
74.	Трибутилин и соединения	Не требуется отчетность		EN ISO 17353	SM SR EN ISO 17353
75.	Трифенилтин и соединения	Не требуется отчетность		EN ISO 17353	

76.	Общий органический углерод (ООУ) (в виде общего С или ХПК/3)	Не требуется отчетность		EN 1484	SM SR EN 1484
77.	Трифлюоралин	Не требуется отчетность			
78.	Ксилолы	Не требуется отчетность		EN ISO 15680	
79.	Хлориды (в виде общего Cl)	Не требуется отчетность		EN ISO 10304-1 EN ISO 10304-2 EN ISO 10304-4 EN ISO 15682	MC ИСО 9297 SR MC ИСО 8288 SR SM SR EN ISO 10304-1
80.	Хлор и неорганические соединения (в виде общего HCl )	EN 1911-1 - -3		Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
81.	Асбест	ISO 10397			
82.	Цианид (в виде общего CN)	Не требуется отчетность		EN ISO 14403	MC ИСО 6703-2 CP SM SR EN ISO 14403 MC ИСО 6703-2 CP MC ИСО 6703-1 CP

83.	Фторид (в общей сложности F)	Не требуется отчетность		EN ISO 10304-1	MC ИСО 10359-1 СР MC ИСО 10359-2 СР SM SR EN ISO 10304-1 SM SR EN ISO 10359-2 LS SR EN 25 666 МСИСО 7890-3 СР
84.	Фтор и неорганические соединения (в виде HF)	ISO / DIS 15713		Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
85.	Цианистый водород (HCN)			Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
86.	Частицы (PM10)	ISO 23210 EN 13284-1 EN 13284-2 ISO 9096		Не требуется отчетность	Не требуется отчетность
87.	Октилфенол и этоксилаты изоктилфенола	Не требуется отчетность			
88.	Флюорантен	ИСО 11338-1 -2		EN ISO 17993	SM SR EN ISO 17993
89.	Изодрин	Не требуется отчетность			
90.	Гексабромдифенил				
91.	Бензоперилен (g, h, i)	Не требуется отчетность		EN ISO 17993	SM SR EN ISO 17993

<b>92.</b>	Гексабромциклододекан и 1,2,5,6,9,10-Гексабромциклододекан (ГБЦД)				
<b>93.</b>	Полихлорированные нафталены				
<b>94.</b>	Тетрабромдифениловый эфир и пентабромдифениловый эфир				
<b>95.</b>	Декабромдифениловый эфир				
<b>96.</b>	Дикофол				
<b>97.</b>	Хлорированные парафины с короткой цепочкой				
<b>98.</b>	пентадекафтороктановая кислота				
<b>99.</b>	PM <sub>2,5</sub>				
<b>100.</b>	Сажа (CB)				
<b>101.</b>	Общие взвешенные частицы (TSP)				

Приложение № 5  
к Положению о Национальном  
регистре выбросов и переноса  
загрязнителей

*Образец уведомления*

Официальный бланк заявителя

№ ...../.....

## **УВЕДОМЛЕНИЕ**

### **в отношении невозможности доступа к данным и их передачи в Национальный регистр выбросов и переноса загрязнителей**

Настоящим (полное наименование оператора), (организационно-правовая форма), номер регистрации (IDNO) в Государственном регистре правовых единиц и местонахождение (юридический адрес), уведомляет о невозможности электронного доступа к Национальному регистру выбросов и переноса загрязнителей по техническим причинам и уполномочивает администратора регистра выполнить операции по передаче данных, запрашиваемых в Национальном регистре выбросов и переноса загрязнителей.

В соответствии с положениями законодательства принимаем на себя ответственность за то, чтобы документы, представленные в копии, соответствовали оригиналу.

Дата.....

Уполномоченное лицо.....

(подпись и печать фирмы)