

Министерство природных ресурсов
и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№

г. Минск

Об изменении постановления
Министерства природных ресурсов и
охраны окружающей среды Республики
Беларусь от 1 февраля 2007 г. № 9

На основании пункта 5 Положения о порядке проведения в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь локального мониторинга окружающей среды и использования его данных, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 апреля 2004 г. № 482, и пункта 9 Положения о Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 июня 2013 г. № 503, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 1 февраля 2007 г. № 9 «Об утверждении Инструкции о порядке проведения локального мониторинга окружающей среды юридическими лицами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, в том числе экологически опасную деятельность» следующие изменения:

название изложить в следующей редакции:

«Об утверждении Инструкции о порядке проведения локального мониторинга окружающей среды»;

преамбулу и пункт 1 изложить в следующей редакции:

«На основании пункта 5 Положения о порядке проведения в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь локального мониторинга окружающей среды и

использования его данных, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 апреля 2004 г. № 482, и пункта 9 Положения о Министерстве природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20 июня 2013 г. № 503, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить Инструкцию о порядке проведения локального мониторинга окружающей среды (прилагается).»;

Инструкцию о порядке проведения локального мониторинга окружающей среды юридическими лицами, осуществляющими хозяйственную и иную деятельность, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, в том числе экологически опасную деятельность, утвержденную этим постановлением, изложить в новой редакции (прилагается).

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

А.П.Худык

УТВЕРЖДЕНО
Постановление Министерства природных
ресурсов и охраны окружающей среды
Республики Беларусь
01.02.2007 № 9
(в редакции постановления Министерства
природных ресурсов и охраны окружающей
среды Республики Беларусь
__.__.2020 № __)

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке проведения локального
мониторинга окружающей среды

1. Настоящая Инструкция устанавливает порядок проведения локального мониторинга окружающей среды в целях наблюдения за состоянием окружающей среды и воздействием деятельности на окружающую среду:

в районе осуществления хозяйственной и иной деятельности, которая оказывает вредное воздействие на окружающую среду, в том числе экологически опасной деятельности;

в границах предоставленного горного отвода, а также за его пределами при осуществлении экономической деятельности, связанной с использованием недр, в случае, если негативные последствия для нарушенных земель, иных компонентов природной среды и природных объектов, зданий и сооружений могут быть связаны с проведением горных работ.

Юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие проведение локального мониторинга окружающей среды (далее – природопользователи), проводят локальный мониторинг окружающей среды (далее – локальный мониторинг) в соответствии с Положением о порядке проведения в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь локального мониторинга окружающей среды и использования его данных, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 28 апреля 2004 г. № 482, экологическими нормами и правилами ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», утвержденными постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 18 июля 2017 г. № 5-Т, и настоящей Инструкцией.

2. Объектами наблюдений при проведении локального мониторинга являются:

выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от технологического и иного оборудования, технологических процессов, машин и механизмов (далее – выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух);

сточные воды, сбрасываемые в поверхностные водные объекты, в том числе через систему дождевой канализации (далее – сточные воды);

поверхностные воды в районе расположения источников сбросов сточных вод (далее – поверхностные воды);

подземные воды в местах расположения выявленных или потенциальных источников их загрязнения (далее – подземные воды);

почвы (грунты) в местах расположения выявленных или потенциальных источников их загрязнения (далее – почвы (грунты));

другие объекты наблюдений, определяемые Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды (далее – Минприроды).

3. Пунктами наблюдений локального мониторинга выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются оборудованные места отбора проб и проведения измерений в соответствии с обязательными для соблюдения техническими нормативными правовыми актами и (или) оснащенные автоматизированной системой контроля за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух (далее – АСК) стационарные источники выбросов:

с суммарным фактическим выбросом загрязняющих веществ в атмосферный воздух более 75 тонн в год;

от энергетических процессов и иных устройств сжигания топлива мощностью свыше 20 МВт (газотурбинных установок мощностью более 10 МВт, газомоторных установок мощностью более 15 МВт, котлов нагрева высокотемпературного теплоносителя);

от процессов нефтепереработки (технологические печи первичной, глубокой переработки, печи для дожига газов, регенераторы установок каталитического крекинга);

от производства химической продукции (технологические печи, печи дожига газов окисления битумного производства и хвостовых газов производства элементарной серы, грануляционные башни карбамида, скруббера – нейтрализаторы цеха слабой азотной кислоты и аммонийной селитры, узлы абсорбции – десорбции производства карбамида, абсорбционные колонны азотной кислоты, абсорберы циклогексанона, установки очистки газов от оксида углерода производства циклогексанона, печи и установки сжигания цеха восстановления едкого натра, контактные аппараты цеха серной кислоты, печи пиролиза производства полиэтилена, абсорберы производства мономеров, мерсеризаторы и гомогенизаторы химических

цехов, сушильные барабаны производства минеральных удобрений, распылительные сушилки, производство углеродных и полимерных материалов, установки адсорбции параксилола производства диметилтерефталата, установки замедленного коксования нефтехимического производства, аммонизаторы-грануляторы, нейтрализаторы-грануляторы);

от производства и переработки черных и цветных металлов (установки по обжигу и спеканию руды мощностью 500 т/сутки, вагранки производительностью от 2,5 т/час, электропечи для плавки черных металлов, сталеплавильные печи производительностью от 1,0 т/час, печи цветного литья производительностью от 0,5 т/час, сушила стержней, выбивные решетки, галтовочные барабаны литейного производства черных и цветных металлов, установки по изготовлению стержней в горячей оснастке и с использованием холоднотвердеющих смесей, печи и установки по производству свинцовых сплавов, пластин и других свинцовых изделий);

от процессов минералоперерабатывающей промышленности (обжиговые и сушильные печи цементного, известкового, керамзитового и аглопаритового производства, печи по производству тонкодисперсного сепарированного мела, цементные мельницы, башенные распылительные сушилки в производстве строительных материалов, стекловаренные печи, оборудование для химической полировки хрусталя, установки по производству керамических изделий путем обжига производительностью свыше 75 тонн/сутки);

от процессов деревообрабатывающей промышленности (оборудование прессования и шлифовки производства фанеры, шлифовки и сушки производства древесностружечных и древесноволокнистых плит, производства импрегнированной бумаги);

от объектов по производству целлюлозы, бумаги, картона и других волокнистых материалов;

от установок обезвреживания отходов путем сжигания и иной термической переработки отходов;

от других объектов, оказывающих вредное воздействие на окружающую среду посредством загрязнения атмосферного воздуха (окрасочные кабины (камеры), линии нанесения покрытий с расходом материалов от 15 т/год, башенные распылительные сушилки продукта в микробиологическом производстве, башенные грануляционные сушилки, установки (сушильные барабаны) производства асфальтобетона производительностью 100 т/час и более, сушильные барабаны производства поваренной соли, экстракторы, магний-регенерационные котлы, сборочные линии и участки разделки аккумуляторных батарей).

Получение данных локального мониторинга, объектом наблюдений которого являются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, осуществляется инструментальными, в том числе автоматическими, и инструментально-лабораторными методами.

Перечень параметров наблюдений локального мониторинга, объектом наблюдений которого являются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, определяется на основании выданного природопользователю разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух или комплексного природоохранного разрешения.

Периодичность наблюдений локального мониторинга выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, составляет:

для стационарных источников выбросов, неоснащенных АСК, в том числе имеющих сезонный характер работы, в период их эксплуатации – 1 раз в месяц;

в случае, когда за прошедший календарный год по данным проведенных измерений, в том числе данным локального мониторинга, не регистрировались факты превышений установленных нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух – 1 раз в квартал;

в отношении стационарных источников выбросов, оснащенных АСК – непрерывно;

в отношении стационарных источников выбросов, оснащенных АСК, при осуществлении их государственной поверки и (или) ремонта – 1 раз в месяц.

4. Пунктами наблюдений локального мониторинга сточных и поверхностных вод являются:

места сбросов хозяйственно-бытовых, производственных сточных вод, их смеси с другими видами сточных вод, в объеме 200 куб.м/сутки и более в поверхностные водные объекты и (или) через каналы мелиоративных систем, по которым дальность транспортирования сточных вод до мест их сбросов в поверхностные водные объекты не превышает 1 км;

фоновые створы, расположенные выше по течению мест сбросов сточных вод в поверхностные водные объекты, указанных в абзаце втором настоящей части;

контрольные створы, расположенные ниже по течению мест сбросов сточных вод в поверхностные водные объекты, указанных в абзаце втором настоящей части.

Периодичность наблюдений локального мониторинга сточных и поверхностных вод определяется в зависимости от видов сточных вод и фактического объема их сброса и составляет:

для хозяйственно-бытовых сточных вод и их смеси с другими

видами сточных вод (городские сточные воды) в объеме:

от 200 до 2000 куб.м/сутки – не реже 1 раза в квартал;

2000 куб.м/сутки и более – не реже 1 раза в месяц.

для производственных сточных вод, в том числе сбрасываемых через систему дождевой канализации:

от 200 до 2000 куб.м/сутки – не реже 1 раза в месяц;

2000 куб.м/сутки и более – не реже 2 раз в месяц.

Отбор проб в пунктах наблюдений локального мониторинга сточных и поверхностных вод, организованных в районе расположения одного источника сбросов сточных вод, осуществляется в течение одного дня.

5. Пунктами наблюдений локального мониторинга подземных вод являются наблюдательные скважины и (или) колодцы, организованные в местах расположения выявленных или потенциальных источников загрязнения подземных вод:

объектов обезвреживания ртутьсодержащих отходов;

объектов долговременного хранения, захоронения и обезвреживания непригодных пестицидов;

объектов захоронения твердых коммунальных отходов с мощностью свыше 5 тыс. куб.м/год, в том числе после их рекультивации;

сооружений биологической очистки сточных вод в искусственных условиях (иловых и (или) шламовых площадок), производительностью 50 тыс.куб.м/сутки и более;

сооружений биологической очистки сточных вод в естественных условиях (полей фильтрации, полей подземной фильтрации) производительностью 200 куб.м/сутки и более;

объектов нефтепереработки и хранения нефти и нефтепродуктов;

в границах предоставленного горного отвода, а также за его пределами при осуществлении экономической деятельности, связанной с пользованием недрами, в случае, если негативные последствия для подземных вод могут быть связаны с проведением горных работ.

Отбор проб в пунктах наблюдений локального мониторинга подземных вод, организованных в месте расположения одного источника загрязнения подземных вод, и проведение измерений параметров наблюдений осуществляются в течение одного дня.

Периодичность наблюдений локального мониторинга подземных вод составляет:

в первый год проведения наблюдений – 1 раз в квартал;

в последующие годы – 1 раз в год в весенний период.

Период проведения локального мониторинга подземных вод в местах размещения объектов захоронений твердых коммунальных

отходов с мощностью свыше 5 тыс. куб.м/год после их рекультивации определяется проектом на рекультивацию таких объектов с учетом их мощности и уровня оказываемого вредного воздействия на подземные воды.

Локальный мониторинг подземных вод в местах размещения объектов захоронения и (или) обезвреживания непригодных пестицидов проводится в течение 10 лет после ликвидации таких объектов.

6. Пунктами наблюдений локального мониторинга почв (грунтов) являются места отбора проб почв (грунтов), размещенные в местах расположения выявленных или потенциальных источников загрязнения почв (грунтов) на территории организаций и (или) в их санитарно-защитной зоне, осуществляющих:

захоронение твердых коммунальных отходов на объектах со среднегодовым количеством отходов более 30 тыс. куб.м/год;

производство и первичную обработку стали, чугуна, ферросплавов, цветных металлов;

литье стали, чугуна, цветных металлов;

производство готовых металлических изделий путемковки, прессования, штамповки, профилирования, порошковой металлургии, а также обработки металлов и нанесения покрытий на металлы;

производство электрических машин и электрооборудования, в том числе изолированных проводов и кабелей, гальванических элементов, электрических ламп и осветительного оборудования;

производство машин и оборудования, в том числе станков;

производство автомобилей, прицепов, полуприцепов и прочих транспортных средств;

производство средств измерений, аппаратуры для радио, телевидения и связи, оптических и бытовых приборов и техники;

производство, распределение, передачу электроэнергии;

производство кожи, в том числе дубление и отделку кожи;

производство нефтепродуктов;

производство резины и резиновых изделий, в том числе шин, покрышек и камер;

производство искусственных и синтетических волокон;

производство лаков и красок, в том числе эмалей, мастик, грунтовок, шпатлевок;

производство стекла, хрусталя, стеклокерамики и изделий из стекла, хрусталя, стеклокерамики;

производство керамических изделий;

производство цемента, извести, гипса и изделий из бетона, цемента, гипса;

производство пластмасс, синтетического каучука и изделий из

пластмасс, синтетического каучука;

обработку древесины, в том числе пропитку или иную химическую обработку древесины;

производство шпона, фанеры, прессованной древесины, панелей и плит, в том числе древесностружечных и древесноволокнистых;

производство мебели и других изделий из дерева, шпона, фанеры, прессованной древесины, панелей и плит, в том числе древесностружечных и древесноволокнистых;

производство удобрений;

производство фармацевтических продуктов;

производство агрохимических продуктов, в том числе пестицидов; деятельность, связанную с долговременным хранением, захоронением, обезвреживанием непригодных пестицидов и обезвреживанием ртутисодержащих отходов;

удаление и обработку сточных вод.

Периодичность наблюдений локального мониторинга почв (грунтов) устанавливается с учетом вида деятельности природопользователя и характерных для почв (грунтов) загрязняющих веществ и составляет не реже 1 раза в 3 года.

7. Природопользователи определяют ответственных за проведение локального мониторинга.

8. Отбор проб и проведение измерений в области охраны окружающей среды осуществляются юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, аккредитованными в соответствии с законодательством, или посредством АСК.

9. Данные локального мониторинга передаются в информационно-аналитический центр локального мониторинга:

в течение 15 календарных дней после проведения наблюдений по формам согласно приложениям 1 - 4 к настоящей Инструкции в электронном виде (формат MS-Excel) и на бумажном носителе;

в непрерывном режиме для стационарных источников выбросов, оснащенных АСК, и ежемесячно в течение 15 календарных дней после осуществления наблюдений по форме согласно приложению 1 к настоящей Инструкции в электронном виде (формат MS-Excel) и на бумажном носителе. Фактическими значениями наблюдений посредством АСК являются среднемесячные значения выбросов загрязняющего вещества в атмосферный воздух.

10. Для проведения локального мониторинга природопользователи обеспечивают:

организацию мест отбора проб и проведения измерений;

функционирование установленных АСК;

защиту от несанкционированного доступа к приборам,

функционирующим в автоматическом режиме или находящимся в режиме ожидания;

компьютерную технику с программным обеспечением для документирования результатов локального мониторинга и передачи данных локального мониторинга в информационно-аналитический центр локального мониторинга, а также технические и программные средства, необходимые для обмена экологической информацией с информационно-аналитическим центром локального мониторинга, в том числе в непрерывном режиме для стационарных источников выбросов, оснащенных АСК;

приборный учет объема сбрасываемых сточных вод (для природопользователей, осуществляющих проведение локального мониторинга, объектом наблюдений которого являются сточные воды).

11. При проведении локального мониторинга природопользователи должны иметь:

карту-схему местонахождения пунктов наблюдений локального мониторинга, включающую их количество, наименование и местонахождение, источник вредного воздействия на окружающую среду, утверждаемую природопользователем ежегодно до 1 февраля (далее – карта-схема);

план-график проведения наблюдений, утверждаемый природопользователем ежегодно до 1 февраля;

сведения о юридическом лице или индивидуальном предпринимателе, осуществляющем отбор проб и проведение измерений при проведении локального мониторинга, с приложением копии аттестата аккредитации;

сведения об АСК, установленном на стационарном источнике выбросов;

акты отбора проб и проведения измерений в области охраны окружающей среды и протоколы проведения измерений в области охраны окружающей среды.

Приложение 1
к Инструкции о порядке проведения локального
мониторинга окружающей среды

Форма

Данные локального мониторинга, объектом наблюдений которого являются выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от технологического и иного оборудования, технологических процессов, машин и механизмов

за _____ 20__ г.

Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего проведение локального мониторинга _____

Ответственный за проведение локального мониторинга _____

(должность, инициалы, фамилия)

Телефон _____

Факс _____

Электронный адрес _____

Наименование источника вредного воздействия на атмосферный воздух и его местонахождение	Номер источника выброса	Дата отбора проб	Параметры наблюдений	Единица измерения	Значение параметра наблюдений		Наименование технических нормативных правовых актов, методик (методов) измерений, используемых при проведении измерений	Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего отбор проб и проведение измерений, номер аттестата аккредитации, срок его действия	Дата государственной поверки оборудования АСК, срок действия свидетельства о государственной поверке (для источников, оснащенных АСК)
					фактическое	нормированное			

Подпись лица, ответственного за проведение локального мониторинга _____

(должность, инициалы, фамилия)

_____ 20_ г.

Приложение 2
к Инструкции о порядке проведения локального
мониторинга окружающей среды

Форма

Данные локального мониторинга, объектом наблюдения которого являются сточные воды, сбрасываемые в поверхностные водные объекты, в том числе через систему дождевой канализации, поверхностные воды в районе расположения источников сбросов сточных вод

за _____ 20__ г.

Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего проведение локального мониторинга _____

Ответственный за проведение локального мониторинга

(должность, инициалы, фамилия)

Телефон _____

Факс _____

Электронный адрес _____

Наименование источника вредного воздействия на поверхностные водные объекты	Наименование и местонахождение пункта наблюдений, его географические координаты	Расход сточных вод, куб. м/сут.	Дата отбора проб	Параметры наблюдений	Единица измерения	Значение параметра наблюдений		Наименование технических нормативных правовых актов, методик (методов) измерений, используемых при проведении измерений	Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего отбор проб и проведение измерений, номер аттестата аккредитации, срок его действия
						фактическое	нормированное		

Подпись лица, ответственного за проведение локального мониторинга _____
(должность, инициалы, фамилия)

_____ 20__ г.

Приложение 3
к Инструкции о порядке проведения локального
мониторинга окружающей среды

Форма

Данные локального мониторинга, объектом наблюдения которого
являются подземные воды в местах расположения выявленных или
потенциальных источников их загрязнения

за _____ 20__ г.

Наименование юридического лица или индивидуального
предпринимателя, осуществляющего проведение локального
мониторинга _____

Ответственный за проведение локального
мониторинга _____
(должность, инициалы, фамилия)

Телефон _____

Факс _____

Электронный адрес _____

Наименование источника вредного воздействия на подземные воды	Наименование и местонахождение пункта наблюдений	Глубина залегания уровня, м	Дата отбора проб	Параметры наблюдений	Единица измерения	Фактическое значение параметров наблюдений	Наименование технических нормативных правовых актов, методик (методов) измерений, используемых при проведении измерений	Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего отбор проб и проведение измерений, номер аттестата аккредитации, срок его действия

Подпись лица, ответственного за проведение локального мониторинга _____
(должность, инициалы, фамилия)

_____ 20_ г.

Приложение 4
к Инструкции о порядке проведения локального
мониторинга окружающей среды

Форма

Данные локального мониторинга, объектом наблюдения которого
являются почвы (грунты) в местах расположения выявленных или
потенциальных источников их загрязнения

за _____ 20__ г.

Наименование юридического лица или индивидуального
предпринимателя, осуществляющего проведение локального
мониторинга _____

Ответственный за проведение локального мониторинга

(должность, инициалы, фамилия)

Телефон _____

Факс _____

Электронный адрес _____

Наименование источника вредного воздействия на почвы (грунты)	Наименование и местонахождение пункта наблюдений	Номер пробной площадки согласно карте-схеме	Глубина отбора проб, см	Дата отбора проб	Параметры наблюдений	Единица измерения	Значение параметра наблюдений		Наименование технических нормативных правовых актов, методик (методов) измерений, используемых при проведении измерений	Наименование юридического лица или индивидуального предпринимателя, осуществляющего отбор проб и проведение измерений, номер аттестата аккредитации, срок его действия
							фактическое	нормированное		

Подпись лица, ответственного за проведение локального мониторинга _____
(должность, инициалы, фамилия)

_____ 20__ г.