

РАЗДЕЛ ВОСЬМОЙ

НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ НАЦИОНАЛЬНОГО БАНКА, НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ НАУК БЕЛАРУСИ, МИНИСТЕРСТВ, ИНЫХ РЕСПУБЛИКАНСКИХ ОРГАНОВ ГОСУДАРСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
7 августа 2008 г. № 70

8/19325 О некоторых вопросах организации проведения мониторинга атмосферного воздуха (20.08.2008)

На основании постановления Совета Министров Республики Беларусь от 14 июля 2003 г. № 949 «О Национальной системе мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь» и постановления Совета Министров Республики Беларусь от 28 апреля 2004 г. № 482 «Об утверждении положений о порядке проведения в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь мониторинга поверхностных вод, подземных вод, атмосферного воздуха, локального мониторинга окружающей среды и использования данных этих мониторингов» Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить:

прилагаемую Инструкцию о порядке проведения мониторинга атмосферного воздуха; перечень организаций Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, осуществляющих проведение мониторинга атмосферного воздуха, согласно приложению 1;

перечень пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, параметры и периодичность наблюдений согласно приложению 2.

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Министр

Л.И.Хоружик

СОГЛАСОВАНО
Министр здравоохранения
Республики Беларусь
В.И.Жарко
27.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Председатель
Брестского областного
исполнительного комитета
К.А.Сумар
06.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Председатель
Витебского областного
исполнительного комитета
В.П.Андрейченко
16.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Председатель
Гомельского областного
исполнительного комитета
А.С.Якобсон
10.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Председатель
Гродненского областного
исполнительного комитета
В.Е.Савченко
09.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Исполняющий обязанности председателя
Минского областного
исполнительного комитета
В.В.Щетько
06.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Председатель
Минского городского
исполнительного комитета
М.Я.Павлов
10.06.2008

СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель председателя
Могилевского областного
исполнительного комитета
В.В.Кравцов
10.06.2008

Приложение 1
к постановлению
Министерства природных
ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
07.08.2008 № 70

ПЕРЕЧЕНЬ

организаций Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, осуществляющих проведение мониторинга атмосферного воздуха

1. Государственное учреждение «Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды», г. Минск.
2. Государственное учреждение «Республиканский гидрометеорологический центр», г. Минск.
3. Государственное учреждение «Республиканский авиационно-метеорологический центр», г. Минск.
4. Государственное учреждение «Брестский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», г. Брест.
5. Государственное учреждение «Витебский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», г. Витебск.
6. Государственное учреждение «Гомельский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», г. Гомель.
7. Государственное учреждение «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», г. Гродно.
8. Государственное учреждение «Могилевский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды им. О.Ю.Шмидта», г. Могилев.

Приложение 2
к постановлению
Министерства природных
ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
07.08.2008 № 70

ПЕРЕЧЕНЬ

пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, параметры и периодичность наблюдений

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха				
1	Бобруйск, № 1	ул. Лынькова, 12 г. Бобруйск Могилевская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, фенола, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
2	Бобруйск, № 2	ул. Минская, 9 г. Бобруйск Могилевская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, фенола, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
3	Брест, № 1	ул. Северная, 75 г. Брест	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, бензола, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени
4	Брест, № 3	ул. Я.Купалы, 4 г. Брест	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
5	Брест, № 5	ул. Пушкинская, 82 г. Брест	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
6	Брест, № 7	ул.17 Сентября – ул. Интернациональная г. Брест	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бензола, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
7	Витебск, № 2	ул. Горького, 44 г. Витебск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
8	Витебск, № 3	ул. Чкалова, 14 г. Витебск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
9	Витебск, № 4	пр. Людникова, 14 г. Витебск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, аммиака, фенола, формальдегида, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, бензола, толуола, этилбензола, этилацетата, бутилацетата, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
10	Витебск, № 5	ул. Космонавтов, 15 г. Витебск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, бензола, толуола, этилбензола, этилацетата, бутилацетата, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
11	Витебск, № 6	пр. Победы, 20 г. Витебск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
12	Гомель, № 2	ул. Карбышева, 10 г. Гомель	Концентрации твердых частиц суммарно, фракции твердых частиц РМ-10 [*] , серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
13	Гомель, № 13	ул. Курчатова, 9 г. Гомель	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, фенола, аммиака, формальдегида, бензола, толуола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, этилбензола, этилацетата, бутилацетата, ацетона, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
14	Гомель, № 14	ул. Барыкина, 319 г. Гомель	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, водорода фтористого, аммиака, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
15	Гомель, № 16	ул. Огаренко, 9 г. Гомель	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
16	Гомель, № 17	ул. Пионерская, 5 г. Гомель	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, бензола, толуола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, этилбензола, этилацетата, бутилацетата, ацетона, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
17	Гродно, № 1	бульвар Ленинского комсомола, 9 г. Гродно	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
18	Гродно, № 4	ул. Городничанская, 30 г. Гродно	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, бензола, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
19	Гродно, № 7	ул. Комбайнерская, 7 г. Гродно	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
20	Гродно, № 8	ул. Соколовского, 37 г. Гродно	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, бензола, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
21	Жлобин, № 1	микрорайон № 3 г. Жлобин Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
22	Жлобин, № 2	ул. Пригородная, 12 г. Жлобин Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, фракции твердых частиц РМ-10*, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
23	Лида, № 1	ул. Мицкевича, 48 г. Лида Гродненская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
24	Лида, № 2	ул. Чапаева, 28 г. Лида Гродненская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
25	Минск, № 1	пр. Независимости, 110 г. Минск	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота оксидов, приземного озона, бензола, толуола, п-ксилола, фракции твердых частиц РМ-10, бенз(а)пирена, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Круглосуточно непрерывно
26	Минск, № 2	ул. Судмалиса, 16 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
27	Минск, № 3	ул. Бобруйская, 8 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
28	Минск, № 4	ул. Тимирязева, 23 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
29	Минск, № 5	ул. Челюскинцев, 23 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, бензола, ацетона, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, бутилового спирта, стирола, толуола, этилацетата, этилбензола, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
30	Минск, № 9	ул. М.Богдановича, 256 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
31	Минск, № 10	пл. Свободы, 23 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, фракции твердых частиц РМ-10*, азота оксидов*, приземного озона*, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, бензола, ацетона, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, бутилового спирта, стирола, толуола, этилацетата, этилбензола, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
32	Минск, № 11	ул. Казинца г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, фенола, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
33	Минск, № 12	ул. Щорса, 3 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
34	Минск, № 13	ул. Радиальная, 50 г. Минск	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота оксидов, приземного озона, бензола, толуола, п-ксилола, фракции твердых частиц РМ-10, бенз(а)пирена, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Круглосуточно непрерывно
35	Минск, № 14	ул. Шаранговича, 38 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, аммиака, формальдегида, фенола, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
36	Минск, № 15	ул. Шабаны, 16 г. Минск	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
37	Могилев, № 1	ул. Челюскинцев, 45 г. Могилев	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, сероуглерода, фенола, аммиака, формальдегида, метилового спирта, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
38	Могилев, № 2	ул. Первомайская, 10 г. Могилев	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, сероводорода, сероуглерода, фенола, формальдегида, свинца, кадмия, бензола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, этилбензола, толуола, стирола, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
39	Могилев, № 4	пер. Крупской, 5 г. Могилев	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, сероуглерода, фенола, аммиака, формальдегида, метилового спирта, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
40	Могилев, № 6	ул. Островского, 20 г. Могилев	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, азота оксида, сероводорода, сероуглерода, фенола, аммиака, формальдегида, метилового спирта, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
41	Могилев, № 12	ул. Мовчанского, 4 г. Могилев	Концентрации твердых частиц суммарно, фракции твердых частиц РМ-10*, углерода оксида, азота диоксида, фенола, формальдегида, приземного озона, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
42	Мозырь, № 1	ул. Притыцкого, 140 г. Мозырь Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
43	Мозырь, № 2	ул. Пролетарская, 51 г. Мозырь Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
44	Мозырь, № 3	ул. Советская г. Мозырь Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, формальдегида, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
45	Новогрудок, № 1	ул. Мицкевича, 100 г. Новогрудок Гродненская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
46	Новополоцк, № 1	ул. Молодежная, 135 г. Новополоцк Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, фенола, аммиака, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени
47	Новополоцк, № 2	ул. Молодежная, 49 г. Новополоцк Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, фенола, формальдегида, акрилонитрила, свинца, кадмия, бензола, толуола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, этилбензола, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
48	Новополоцк, № 5	ул. Молодежная, 158 г. Новополоцк Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, цианистого водорода, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
49	Орша, № 1	ул. Молодежная, 1 г. Орша Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
50	Орша, № 2	ул. К.Маркса, 30 г. Орша Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
51	Орша, № 3	Привокзальная площадь г. Орша Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
52	Пинск, № 1	ул. Красноармейская, 59 г. Пинск Брестская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
53	Пинск, № 2	ул. Завальная, 39 г. Пинск Брестская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
54	Пинск, № 3	ул. Центральная, 11 г. Пинск Брестская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, формальдегида, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
55	Полоцк, № 7	ул. Юбилейная, 8 г. Полоцк Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, фенола, формальдегида, фтористого водорода, фторидов твердых, свинца, бензола, толуола, о-ксилола, м-ксилола, п-ксилола, этилбензола, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
56	Полоцк, № 8	ул. Октябрьская г. Полоцк Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, фенола, аммиака, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
57	Речица, № 1	ул. Молодежная, 5 г. Речица Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, свинца, кадмия, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
58	Речица, № 2	ул. Чкалова, 24 г. Речица Гомельская обл.	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, фенола, аммиака, формальдегида, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
59	Светлогорск, № 1	микрорайон Первомайский, 21 г. Светлогорск Гомельская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероуглерода, формальдегида, свинца, кадмия, бенз(а)пирена, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней
60	Светлогорск, № 3	микрорайон Молодежный, 27 г. Светлогорск Гомельская обл.	Концентрации серы диоксида, углерода оксида, азота диоксида, сероводорода, сероуглерода, формальдегида, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Ежедневно в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени, кроме воскресных и праздничных дней

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
61	Станция комплексного фонового мониторинга «Березинский заповедник»	п/о Домжерицы Лепельский р-н Витебская обл.	Концентрации твердых частиц суммарно, фракции твердых частиц РМ-10, серы диоксида, углерода оксида, азота оксидов, сульфатов растворимых, свинца, кадмия, приземного озона, углерода диоксида, метеорологические параметры (направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха), состояние погоды	Круглосуточно
Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферных осадков				
1	Березино	ул. Школьная, 1 г. Березино Минская обл.	Количество атмосферных осадков, водородный показатель, удельная электропроводность, направление и скорость ветра, температура воздуха	Ежедневно в 9 часов местного поясного времени
2	Бобруйск	ул. Минская, 99 г. Бобруйск, Могилевская обл.	То же	То же
3	Браслав	ул. Советская, 136 г. Браслав Витебская обл.	»	»
4	Брест	ул. Северная, 75 г. Брест	»	»
5	Высокое	ул. Меженина, 12 г. Высокое Каменецкий р-н Брестская обл.	»	»
6	Гомель	ул. Карбышева, 10 г. Гомель	»	»
7	Гродно	аэропорт ГА г. Гродно	»	»
8	Жлобин	ул. Пригородная, 12 г. Жлобин Гомельская обл.	»	»
9	Лида	ул. Мицкевича, 48 г. Лида Гродненская обл.	»	»
10	Минск	пр. Независимости, 110 г. Минск	»	»
11	Могилев	ул. Мовчанского, 4 г. Могилев	»	»
12	Мозырь	1-й пер. Малинина, 6 г. Мозырь Гомельская обл.	»	»
13	Мстиславль	ул. Пролетарская, 28 г. Мстиславль Могилевская обл.	»	»
14	Нарочь	ул. Туристская, 12 кп Нарочь Мядельский р-н Минская обл.	»	»
15	Новогрудок	ул. Минская, 90 г. Новогрудок Гродненская обл.	»	»
16	Орша	ул. Красноармейская, 6а г. Орша Витебская обл.	»	»
17	Пинск	ул. Красноармейская, 59 г. Пинск Брестская обл.	»	»
18	Полоцк	ул. П.Бровки, 118 г. Полоцк Витебская обл.	»	»
19	Пружаны	ул. Ширмы, 95 г. Пружаны Брестская обл.	»	»
20	Станция комплексного фонового мониторинга «Березинский заповедник»	п/о Домжерицы Лепельский р-н Витебская обл.	»	»

Продолжение табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
Стационарные пункты наблюдений за состоянием снежного покрова				
1	Барановичи	ул. Вильчковского, 83 г. Барановичи Брестская обл.	Отбор проб снежного покрова, дата установления устойчивого снежного покрова, суммарное количество атмосферных осадков, выпавшее со дня установления устойчивого снежного покрова до момента отбора проб снежного покрова, даты за период залегания устойчивого снежного покрова, в которые зафиксирована дневная положительная температура атмосферного воздуха	1 раз в год в период максимального накопления общего запаса воды в снежном покрове
2	Бобруйск	Аэропорт ГА г. Бобруйск Могилевская обл.	То же	То же
3	Витебск	пр. Фрунзе, 81 г. Витебск	»	»
4	Волковыск	ул. Дзержинского, 28 г. Волковыск Гродненская обл.	»	»
5	Высокое	ул. Меженина, 12 г. Высокое Каменецкий р-н Брестская обл.	»	»
6	Ганцевичи	ул. Комсомольская, 14 г. Ганцевичи Брестская обл.	»	»
7	Гомель	ул. Карбышева, 10 г. Гомель	»	»
8	Горки	ул. Якубовского, 115 г. Горки Могилевская обл.	»	»
9	Гродно	Аэропорт ГА г. Гродно	»	»
10	Езерище	ул. Барановского, 22 г.п. Езерище Городокский р-н Витебская обл.	»	»
11	Житковичи	ул. Техническая, 5 г. Житковичи Гомельская обл.	»	»
12	Костюковичи	ул. Интернациональная, 103 г. Костюковичи Могилевская обл.	»	»
13	Лида	ул. Мицкевича, 48 г. Лида Гродненская обл.	»	»
14	Минск	п. Колодищи п/о Минск Минская обл.	»	»
15	Мозырь	1-й пер. Малинина, 6 г. Мозырь Гомельская обл.	»	»
16	Нарочь	ул. Туристская, 12 кп Нарочь Мядельский р-н Минская обл.	»	»
17	Октябрьский	ул. Комарова, 26 г.п. Октябрьский Гомельская обл.	»	»
18	Пинск	ул. Красноармейская, 59 г. Пинск Брестская обл.	»	»
19	Полоцк	ул. П.Бровки, 118 г. Полоцк Витебская обл.	»	»
20	Пружаны	ул. Ширмы, 95 г. Пружаны Брестская обл.	»	»
21	Славгород	ул. Суворова, 2 г. Славгород Могилевская обл.	»	»

Окончание табл.

№ п/п	Наименование пункта наблюдений	Место нахождения пункта наблюдений	Параметры наблюдений	Периодичность наблюдений
22	Станция комплексного фоновго мониторинга «Березинский заповедник»	п/о Домжерицы Лепельский р-н Витебская обл.	Отбор проб снежного покрова, дата установления устойчивого снежного покрова, суммарное количество атмосферных осадков, выпавшее со дня установления устойчивого снежного покрова до момента отбора проб снежного покрова, даты за период залегания устойчивого снежного покрова, в которые зафиксирована дневная положительная температура атмосферного воздуха	1 раз в год в период максимального накопления общего запаса воды в снежном покрове

* Круглосуточно непрерывно.

Примечание. Возможные изменения состава пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, их местоположения, параметров и периодичности наблюдений согласуются с Министерством здравоохранения Республики Беларусь.

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Министерства природных
ресурсов и охраны
окружающей среды
Республики Беларусь
07.08.2008 № 70

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке проведения мониторинга атмосферного воздуха

ГЛАВА 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Инструкция о порядке проведения мониторинга атмосферного воздуха (далее – Инструкция) определяет порядок проведения наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, атмосферных осадков, снежного покрова и иных объектов, осуществляемых в составе Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь.

2. Положения настоящей Инструкции не применяются к наблюдениям за состоянием атмосферного воздуха при проведении мероприятий по ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий.

3. В настоящей Инструкции применяются следующие основные понятия и их определения:
атмосферные осадки – вода в жидком или твердом состоянии, выпадающая из облаков или осаждающаяся из воздуха на поверхности земли и на предметах;

аэральные выпадения – совокупность жидких и твердых атмосферных осадков и сухих атмосферных выпадений, поступающих на подстилающую поверхность;

жидкие атмосферные осадки – вода в жидком виде, выпадающая из облаков или тумана или непосредственно выделяющаяся из атмосферного воздуха;

загрязняющее вещество – примесь в атмосферном воздухе, оказывающая неблагоприятное воздействие на здоровье человека, объекты растительного и животного мира, другие компоненты окружающей среды или наносящая ущерб материальным ценностям;

испытание пробы атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова – определение одной или нескольких характеристик состояния атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова;

метеорологические факторы загрязнения атмосферного воздуха (далее – метеорологические факторы) – метеорологические явления и процессы, оказывающие влияние на распространение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе;

неблагоприятные метеорологические условия – метеорологические условия, способствующие повышению концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе;

первичные данные мониторинга атмосферного воздуха (далее – первичные данные) – данные, полученные в результате проведения испытаний отобранных проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова, а также измеренные для целей мониторинга атмосферного воздуха метеорологические параметры;

передвижной пункт наблюдений за состоянием атмосферного воздуха – транспортное или иное средство передвижения с установленными на нем оборудованием и приборами для проведения отбора проб атмосферного воздуха и проведения измерений метеорологических параметров для целей мониторинга атмосферного воздуха;

потенциал загрязнения атмосферного воздуха – сочетание метеорологических условий, обуславливающих уровень возможного загрязнения атмосферного воздуха от источников загрязнения в данном географическом районе;

пункт наблюдений мониторинга атмосферного воздуха – стационарный или передвижной пункт наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, стационарный пункт наблюдений за состоянием атмосферных осадков, стационарный пункт наблюдений за состоянием снежного покрова;

разовая концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе – концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, определяемая по результатам испытания пробы, отобранной за 20–30-минутный интервал времени;

сеть пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха – система взаимосвязанных пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, обеспечивающих получение первичных данных мониторинга атмосферного воздуха;

снегомерный маршрут – маршрут, проложенный на местности, в определенных точках которого определяются параметры состояния снежного покрова;

среднесуточная концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе – концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, определяемая по пробе, непрерывно отбираемой в течение 24 часов, или по четырем разовым пробам, отобранным в течение суток с равными интервалами между отборами;

стационарный пункт наблюдений за состоянием атмосферного воздуха – специально оборудованный и стационарно установленный павильон, оснащенный системами жизнеобеспечения, оборудованием и приборами для проведения отбора проб атмосферного воздуха и проведения измерений метеорологических параметров для целей мониторинга атмосферного воздуха;

стационарный пункт наблюдений за состоянием атмосферных осадков – специально оборудованное место на земельном участке с установленным на нем оборудованием для отбора проб атмосферных осадков;

стационарный пункт наблюдений за состоянием снежного покрова – постоянный снегомерный маршрут, на котором отбираются пробы снежного покрова;

сухие атмосферные выпадения – оседание твердых частиц из атмосферного воздуха на подстилающую поверхность при отсутствии осадков;

твердые атмосферные осадки – осадки, выпадающие из облаков в виде снега, крупы, снежных зерен, ледяного дождя, града;

фоновая территория – территория, удаленная от крупных локальных источников загрязнения и характеризующаяся минимальной антропогенной нагрузкой, наблюдения на которой позволяют получать данные о фоновом состоянии атмосферного воздуха.

ГЛАВА 2 ОРГАНИЗАЦИЯ МОНИТОРИНГА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

4. Мониторинг атмосферного воздуха (далее – наблюдения) проводится организациями, подчиненными Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь, за деятельность которых уполномочен отвечать Департамент по гидрометеорологии Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь (далее – Департамент по гидрометеорологии), предметом деятельности которых является проведение мониторинга атмосферного воздуха (далее – организации Минприроды).

5. Методическое руководство в области проведения наблюдений осуществляет Департамент по гидрометеорологии через государственное учреждение «Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды» (далее – Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды), подчиненное Министерству природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь (далее – Минприроды), за деятельность которого уполномочен отвечать Департамент по гидрометеорологии.

6. Наблюдения проводятся организациями Минприроды на сети пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха.

Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферных осадков, стационарные пункты наблюдений за состоянием снежного покрова включаются в государственный реестр пунктов наблюдений Национальной системы мониторинга окружающей среды в Республике Беларусь (далее – НСМОС).

7. На каждый пункт наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, за исключением передвижных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, организации Минприроды составляют и ведут паспорт пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха (далее – паспорт) согласно приложению 1.

8. Выполнение испытаний отобранных проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова осуществляется аналитическими лабораториями организаций Минприроды (далее – лаборатории), аккредитованными органами Госстандарта и поставленными на учет Минприроды в соответствии с постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 23 января 2008 г. № 7 «О некоторых вопросах учета аналитических лабораторий, осуществляющих измерения в области охраны окружающей среды» (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., № 57, 8/18143).

9. Сбор, обработку, анализ и хранение первичных данных осуществляет информационно-аналитический центр мониторинга атмосферного воздуха, функционирующий на правах структурного подразделения Республиканского центра радиационного контроля и мониторинга окружающей среды (далее – информационно-аналитический центр).

10. Организацией Минприроды представляются информационно-аналитическому центру первичные данные по установленным формам на электронных носителях. Первичные данные передаются ежемесячно до 10-го числа месяца, следующего за отчетным. В случае получения первичных данных, превышающих установленные уровни загрязнения атмосферного воздуха, они передаются в информационно-аналитический центр немедленно после получения этих данных.

11. Перечень пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, параметры и периодичность наблюдений определяются Минприроды по согласованию с Министерством здравоохранения Республики Беларусь (далее – Минздрав).

Возможные изменения состава пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, их местоположения, параметров и периодичности наблюдений согласуются с Минздравом.

12. Наблюдения на пунктах наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, за исключением передвижных пунктов наблюдений, проводятся согласно годовым программам наблюдений мониторинга атмосферного воздуха (далее – программа наблюдений), составленным по форме согласно приложению 2.

Программа наблюдений разрабатывается Республиканским центром радиационного контроля и мониторинга окружающей среды и утверждается директором Департамента по гидрометеорологии.

Утвержденная программа наблюдений не позднее 15 декабря года, предшествующего году, на который разрабатывается программа наблюдений, направляется Департаментом по гидрометеорологии в организации Минприроды для исполнения.

13. Предложение об изменении местонахождения пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, а также предложение об изменении и (или) дополнении программы наблюдений, проводимой в этом пункте, вносится организацией Минприроды на рассмотрение в Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды.

14. Предложение об изменении местонахождения пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха должно содержать пояснительную записку с предлагаемым изменением и обоснованием этого изменения и карту-схему участка нового местонахождения этого пункта.

Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды в месячный срок рассматривает и анализирует предложение об изменении местонахождения пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха и представляет свои предложения в Департамент по гидрометеорологии.

После утверждения Департаментом по гидрометеорологии данные о новом местонахождении пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха вносятся Главным информационно-аналитическим центром Национальной системы мониторинга окружающей среды Республики Беларусь в государственный реестр пунктов наблюдений НСМОС в установленном законодательством порядке. Утвержденное Департаментом по гидрометеорологии изменение местонахождения пункта наблюдений мониторинга атмосферного воздуха направляется им в организации Минприроды.

15. Предложение об изменении и (или) дополнении программы наблюдений, проводимой на пункте наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, должно содержать пояснительную записку с обоснованием предлагаемых изменений и (или) дополнений.

Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды в месячный срок рассматривает и анализирует предложение об изменении и (или) дополнении программы наблюдений и свои предложения представляет на утверждение в Департамент по гидрометеорологии.

Утвержденные Департаментом по гидрометеорологии изменения и (или) дополнения программы наблюдений направляются им в организации Минприроды.

16. Изменения в составе сети пунктов наблюдений мониторинга атмосферного воздуха, а также изменение и (или) дополнение программы наблюдений, проводимой на них, без утверждения Департаментом по гидрометеорологии не разрешаются.

ГЛАВА 3 НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

17. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха осуществляются на стационарных и передвижных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха.

18. Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха размещаются на территориях с различными уровнями антропогенной нагрузки.

Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха на фоновых территориях располагают на расстоянии не менее 40 километров от крупных источников загрязнения.

Стационарные пункты наблюдений за трансграничным переносом загрязняющих воздух веществ располагают на расстоянии не менее 20 километров от крупных источников загрязнения.

Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в населенных пунктах располагаются в жилых районах с различным типом застройки, местах сосредоточения промышленных предприятий, зонах отдыха, на территориях, примыкающих к дорогам. Места отбора проб должны обеспечивать репрезентативность проб по качеству атмосферного воздуха на участках с площадью не менее 200 квадратных метров вблизи дорожного движения и с площадью в несколько квадратных километров на остальных территориях.

Пункты отбора проб атмосферного воздуха на территориях, примыкающих к дорогам, должны находиться на расстоянии не менее 25 м от пересечения основных дорог и не ближе 4 м от центральной части ближайшей полосы движения транспортных средств.

19. Количество стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха определяют с учетом численности жителей населенного пункта: до 50 тыс. жителей – 1 пункт, 50–100 тыс. жителей – 2 пункта, 100–200 тыс. жителей – 2–3 пункта, 200–500 тыс. жителей – 3–5 пунктов, 0,5–1 млн. жителей – 5–10 пунктов, более 1 млн. жителей – 10–20 пунктов.

При определении оптимального количества стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха следует также учитывать площадь и конфигурацию населенного пункта, многообразие функциональных зон, вид источников загрязнения атмосферного воздуха, сложность рельефа.

Изучение трансграничного переноса загрязняющих воздух веществ проводится не менее чем на двух стационарных пунктах наблюдений.

20. Конкретные места установки стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха выбираются на основе предварительного исследования загрязнения атмосферного воздуха в данном районе выбросами стационарных и передвижных источников загрязнения атмосферного воздуха, а также с учетом потенциала загрязнения атмосферного воздуха.

21. Передвижные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха предназначены для наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в населенных пунктах или районах, не имеющих стационарных пунктов таких наблюдений, на территориях, примыкающих к дорогам, а также при выборе или корректировке мест установки стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха.

22. Стационарные и передвижные пункты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха размещаются на открытой, проветриваемой со всех сторон площадке с непылящим покрытием (асфальте, твердом грунте, газоне).

23. Программа наблюдений подразделяется на непрерывную программу наблюдений и дискретную программу наблюдений.

Дискретная программа наблюдений подразделяется на полную дискретную программу наблюдений и сокращенную дискретную программу наблюдений.

24. Непрерывная программа наблюдений и полная дискретная программа наблюдений направлены на получение первичных данных наблюдений о разовых и среднесуточных концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, сокращенная дискретная программа наблюдений – о разовых концентрациях.

25. Непрерывная программа наблюдений осуществляется на автоматизированных стационарных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с использованием автоматических анализаторов и направлена на получение первичных данных о концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в режиме реального времени.

26. Полная и сокращенная дискретные программы наблюдений осуществляются на стационарных и передвижных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха с определенным по времени режимом наблюдений.

27. Наблюдения по полной дискретной программе наблюдений производятся ежедневно в рабочие дни в 1, 7, 13 и 19 часов местного поясного времени (кроме выходных и праздничных дней) без различия между зимним и летним временем. В районах с высоким уровнем загрязнения атмосферного воздуха при разработке программ наблюдений Республиканским центром радиационного контроля и мониторинга окружающей среды могут быть предусмотрены наблюдения в выходные и праздничные дни в эти же сроки.

28. Наблюдения по сокращенной дискретной программе наблюдений выполняются в районах с низким уровнем загрязнения атмосферного воздуха в 7, 13 и 19 часов местного поясного времени (кроме выходных и праздничных дней) без различия между зимним и летним временем, соответствующих периоду наиболее интенсивного поступления загрязняющих атмосферный воздух веществ.

29. В период неблагоприятных метеорологических условий и (или) значительного повышения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (3 ПДК_{м.р.} и более) организациями Минприроды проводятся наблюдения за концентрациями загрязняющих веществ в атмосферном воздухе каждые 3 часа на стационарных пунктах наблюдений, расположенных вблизи основных источников выбросов, автомобильных дорог с интенсивным движением передвижных источников, в местах с наибольшей плотностью населения.

30. На стационарных и передвижных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, осуществляющих наблюдения по дискретным программам, возможно смещение сроков наблюдений на один час.

31. На стационарных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, расположенных в населенных пунктах и осуществляющих наблюдения по дискретным программам, проводится определение содержания основных загрязняющих веществ (твердые частицы суммарно, серы диоксид, углерода оксид, азота диоксид) и специфических загрязняющих веществ, перечень которых для каждого конкретного пункта наблюдений за состоянием атмосферного воздуха определяется Минприроды по согласованию с Минздравом.

32. Для автоматизированных стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, расположенных в населенных пунктах, обязательный перечень определяемых загрязняющих веществ включает серы диоксид, углерода оксид, азота оксиды, приземный озон, бензол, фракцию твердых частиц РМ-10 и (или) РМ-2,5, бенз(а)пирен, свинец и кадмий.

Из перечня загрязняющих веществ, определяемых на автоматизированных стационарных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, расположенных на территориях, примыкающих к дорогам, могут быть исключены серы диоксид и приземный озон.

Для автоматизированных стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, расположенных на фоновых территориях, обязательный перечень определяемых загрязняющих веществ включает серы диоксид, углерода оксид, углерода диоксид, азота оксиды (включая азота закись), приземный озон, фракцию твердых частиц РМ-10 и (или) РМ-2,5, бенз(а)пирен, свинец, кадмий и метан.

Для автоматизированных стационарных пунктов наблюдений за трансграничным переносом загрязняющих воздух веществ обязательный перечень определяемых загрязняющих веществ включает серы диоксид, азота оксиды, приземный озон, фракцию твердых частиц РМ-10, кадмий, свинец, медь, цинк, мышьяк, хром, никель, ртуть, летучие органические соединения и стойкие органические загрязнители.

33. Для целей мониторинга атмосферного воздуха на стационарных и подвижных пунктах наблюдений за состоянием атмосферного воздуха определяется состояние погоды, а также измеряются метеорологические параметры: направление и скорость ветра, атмосферное давление, температура и относительная влажность атмосферного воздуха.

34. Измерения концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе посредством автоматических анализаторов выполняются в непрерывном режиме с накоплением первичных данных и (или) передачей их по каналам связи в форматах и в сроки, указанные в программе наблюдений.

35. Отбор проб атмосферного воздуха для определения содержания твердых частиц суммарно проводится на высоте 1,5 м от поверхности земли, других загрязняющих веществ – на высоте 3,5 м от поверхности земли.

36. Регистрация условий отбора проб атмосферного воздуха и измерений метеорологических параметров производится в журнале регистрации условий отбора проб атмосферного воздуха и метеорологических параметров по форме согласно приложению 3.

ГЛАВА 4 НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ

37. Пространственное размещение стационарных пунктов наблюдений за состоянием атмосферных осадков должно обеспечивать получение первичных данных о химическом составе и интенсивности аэральные выпадений от трансграничных и региональных источников загрязнения.

38. Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферных осадков размещаются на гидрометеорологических объектах, на которых производятся приземные метеорологические наблюдения.

39. Стационарные пункты наблюдений за состоянием атмосферных осадков размещаются на открытой ровной площадке, удаленной от деревьев, холмов, зданий, линий электропередач и стоянок транспортных средств на расстояние не менее 50 метров.

40. Пробы атмосферных осадков подразделяются на суточные пробы, которые включают собранные в осадкосборнике суммарные выпадения атмосферных осадков за 24 часа, и месячные пробы, которые состояются из суммы отдельных суточных проб за истекший месяц.

На стационарных пунктах наблюдений за состоянием атмосферных осадков, выполняющих наблюдения за трансграничным переносом загрязняющих воздух веществ, анализируются суточные пробы атмосферных осадков.

На стационарных пунктах наблюдений за состоянием атмосферных осадков, выполняющих наблюдения за региональным переносом загрязняющих воздух веществ, анализируются месячные пробы осадков.

41. В пробах атмосферных осадков определяются водородный показатель, удельная электропроводность и основной солевой состав (сульфаты, нитраты, хлориды, гидрокарбонаты, азот аммонийный, а также катионы калия, кальция, магния и натрия) и тяжелые металлы (свинец, кадмий).

42. В срок извлечения суточной пробы атмосферных осадков из осадкосборника измеряются направление и скорость ветра, температура воздуха.

43. Пробы атмосферных осадков собираются с использованием ручных или автоматических осадкосборников.

44. При сборе атмосферных осадков необходимо исключить попадание в осадкосборник сухих атмосферных выпадений. Ручные осадкосборники должны быть оснащены крышками, которые следует открывать только на период выпадения осадков.

45. Суточная проба атмосферных осадков извлекается из осадкосборника в 9 часов по местному поясному времени без различия летнего и зимнего времени.

46. В суточной пробе атмосферных осадков с помощью мерного цилиндра определяется количество атмосферных осадков, при наличии в осадкосборнике твердых атмосферных осадков – после их таяния в теплом помещении. После определения количества атмосферных осадков измеряется значение водородного показателя и удельной электропроводности осадков.

47. Результаты измерений при отборе проб атмосферных осадков заносятся организациями Минприроды в таблицу по форме согласно приложению 4 и передаются в электронном виде в информационно-аналитический центр не позднее 5-го числа месяца, следующего за отчетным. При значении водородного показателя 4,0 и менее полученные данные передаются в информационно-аналитический центр сразу после их получения.

48. Суточные пробы атмосферных осадков хранятся до их отправки в лабораторию в темном прохладном месте при температуре не выше +5 °С.

49. По истечении месяца суточные пробы атмосферных осадков объединяются в месячную пробу атмосферных осадков, которая без предварительной консервации отсылается организациями Минприроды в лабораторию для проведения ее испытания. К отправляемой пробе атмосферных осадков прилагается сопроводительное письмо по форме согласно приложению 5. Отправка проб в лабораторию осуществляется не позднее 5-го числа месяца, следующего за отчетным.

ГЛАВА 5

НАБЛЮДЕНИЯ ЗА СОСТОЯНИЕМ СНЕЖНОГО ПОКРОВА

50. Пространственное размещение стационарных пунктов наблюдений за состоянием снежного покрова должно обеспечивать получение первичных данных о химическом составе и интенсивности аэральных выпадений от глобальных и региональных источников загрязнения за период устойчивого залегания снежного покрова.

51. Наблюдения за состоянием снежного покрова проводятся на снегомерных маршрутах, расположенных в районах гидрометеорологических объектов, на которых производятся приземные метеорологические наблюдения.

52. Снегомерный маршрут должен располагаться на расстоянии не менее 500 м от линии железных и автомобильных дорог, стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух и границ населенных пунктов.

53. Полевой снегомерный маршрут прокладывается по типичным формам рельефа. Длина полевой маршрута составляет 1000 м.

54. Лесной снегомерный маршрут прокладывается по наиболее характерным для данного района участкам леса. Длина лесного маршрута составляет 500 м.

55. Наблюдения за состоянием снежного покрова, включающие в себя отбор проб снежного покрова на снегомерном маршруте и определение необходимых метеорологических параметров, производятся один раз в год в период максимального накопления общего запаса воды в снежном покрове.

56. В пробах снежного покрова определяются водородный показатель, удельная электропроводность, основной солевой состав (сульфаты, нитраты, хлориды, гидрокарбонаты, азот аммонийный, а также катионы калия, кальция, магния и натрия) и тяжелые металлы (свинец, кадмий).

57. Метеорологические параметры, определяемые при проведении наблюдений за состоянием снежного покрова, включают дату установления устойчивого снежного покрова, суммарное количество атмосферных осадков, выпавшее со дня установления устойчивого снежного покрова до момента отбора проб снежного покрова, даты за период залегания устойчивого снежного покрова, в которые зафиксирована дневная положительная температура атмосферного воздуха.

58. Пробы снежного покрова отбираются посредством весового снегомера, которым вырезают отдельные керны снежного покрова в точках снегомерного маршрута, равномерно распределенных по всей его длине.

59. Каждый керн снежного покрова вырезается на полную глубину залегания снежного покрова без захвата частиц грунта.

60. Количество кернов снежного покрова в пробе определяется на месте отбора проб снежного покрова исходя из необходимости получения общего объема воды в пробе не менее 2,5 дм³. При высоте снежного покрова более 60 см количество кернов снежного покрова в пробе не должно быть меньше трех.

61. Проба снежного покрова с каждого снегомерного маршрута (полевого или лесного) объединяет отдельные керны снежного покрова, взятые на протяжении всего маршрута.

62. Доставленная со снегомерного маршрута проба снежного покрова растапливается при комнатной температуре в закрытом крышкой или пленкой полиэтиленовом ведре. При этом из пробы снежного покрова пинцетом выбираются и отбрасываются листья, иглы хвои и другие растительные остатки.

63. Весь объем неотфильтрованной пробы снежного покрова, включая выпавший осадок, переливается в емкости для транспортировки и хранения проб.

64. Емкости с растопленными пробами снежного покрова отправляются в лабораторию в течение одного рабочего дня после их подготовки для проведения испытания проб. К отправляемым емкостям прилагается сопроводительное письмо по форме согласно приложению 6.

ГЛАВА 6

ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВКИ, ПОСТУПЛЕНИЯ, РЕГИСТРАЦИИ И ХРАНЕНИЯ ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА, АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ И СНЕЖНОГО ПОКРОВА

65. При транспортировке проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова должна обеспечиваться их сохранность.

Пробы атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова транспортируются в специальной таре, исключающей возможность загрязнения проб, поломки поглотителей, сорбционных трубок, емкостей с пробами атмосферных осадков и порчу надписей на них.

Транспортировка проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова организуется в сроки, определенные методиками выполнения испытаний проб для конкретного загрязняющего вещества.

66. Прием проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова для проведения испытаний проводится лабораториями.

67. Поступившие пробы атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова регистрируются в журналах учета поступающих проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова по формам согласно приложениям 7 и 8. Пробы, поступающие без сопроводительных документов, испытаниям не подлежат.

В случае предоставления проб без сопроводительных документов Республиканский центр радиационного контроля и мониторинга окружающей среды в течение одного рабочего дня направляет запрос в организацию Минприроды, направившую пробы, с требованием о предоставлении сопроводительных документов в течение двух рабочих дней. Материалы о непредоставлении сопроводительных документов направляются в Департамент по гидрометеорологии для рассмотрения вопроса о применении в отношении руководителя вышеуказанной организации Минприроды мер дисциплинарной ответственности в соответствии с трудовым законодательством.

68. В период проведения испытания пробы атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова хранятся в лаборатории, осуществляющей испытания. Условия хранения проб должны обеспечить их сохранность в течение срока хранения, установленного требованиями технических нормативных правовых актов.

ГЛАВА 7

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ ПРОБ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА, АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ И СНЕЖНОГО ПОКРОВА, РЕГИСТРАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОТЧЕТОВ О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЙ

69. Испытания проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова осуществляются по аттестованным методикам при помощи средств измерений, прошедших

государственные испытания или метрологическую аттестацию, а также поверку в органах государственной метрологической службы.

70. Испытания проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова проводят работники лабораторий, прошедшие специальную подготовку и допущенные к работе по результатам аттестации.

71. Испытания проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова с использованием средств измерений и вспомогательного оборудования проводятся в соответствии с их техническим описанием и инструкциями по эксплуатации.

72. Результаты испытаний проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова, первичные данные регистрируются в рабочих журналах лабораторий работниками, проводившими испытания.

73. Результаты испытаний проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова обрабатываются и вносятся в компьютерную базу данных работниками лабораторий, проводивших испытания проб, и направляются в информационно-аналитический центр в установленных форматах.

74. Ответственность за качество первичных данных и своевременность их представления в информационно-аналитический центр возлагается на начальников лабораторий, проводивших испытания проб атмосферного воздуха, атмосферных осадков и снежного покрова.

Приложение 1
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

НАЦИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА МОНИТОРИНГА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ	
Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь	
(организация, осуществляющая наблюдения на пункте)	
ПАСПОРТ ПУНКТА НАБЛЮДЕНИЙ МОНИТОРИНГА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА	
_____ (область, район)	_____ (номер пункта наблюдений)
_____ (наименование населенного пункта)	_____ (дата открытия пункта)
_____ (адрес пункта)	_____ (тип пункта)
_____ (регистрационный номер пункта наблюдений НСМОС)	

1. КАРТА-СХЕМА РАЙОНА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПУНКТА НАБЛЮДЕНИЙ МОНИТОРИНГА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

2. СХЕМА МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ ПУНКТА НАБЛЮДЕНИЙ МОНИТОРИНГА АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА*

3. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

3.1. Населенный пункт _____

3.2. Местонахождение пункта наблюдений:

3.2.1. географические координаты населенного пункта _____
(широта, долгота)

3.2.2. местоположение пункта наблюдений на карте-схеме _____

3.3. Юридический статус пункта наблюдений:

3.3.1. основание для открытия пункта наблюдений _____

3.3.2. дата открытия пункта наблюдений _____

* На схеме должны быть показаны основные источники загрязнения атмосферного воздуха в районе пункта наблюдений, высота этих объектов и расстояние до них, а также расстояние до строений, зеленых насаждений и других объектов, влияющих на формирование воздушных потоков в районе расположения пункта наблюдений.

3.3.3. кем и когда закреплен земельный участок для пункта наблюдений _____

3.3.4. наличие охранной зоны вокруг пункта наблюдений _____
(название документа,

номер, дата его принятия)

3.4. Перенос пункта наблюдений:

3.4.1. дата переноса пункта наблюдений _____

3.4.2. основание для переноса пункта наблюдений _____

3.5. Закрытие пункта наблюдений:

3.5.1. дата закрытия пункта наблюдений _____

3.5.2. основание для закрытия пункта наблюдений _____

**4. СВЕДЕНИЯ О ПРИБОРАХ И ОБОРУДОВАНИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МОНИТОРИНГА
АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА**

№ п/п	Наименование	Заводской номер	Год выпуска	Дата установки	Периодичность поверки	Дата снятия

Приложение 2
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

УТВЕРЖДЕНО
Департамент по гидрометеорологии
Министерства природных ресурсов
и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

«__» _____ 20__ г.

**ПРОГРАММА
наблюдений мониторинга атмосферного воздуха
на _____ год**

(наименование организации, осуществляющей мониторинг атмосферного воздуха)

Населенный пункт	Номер и адрес пункта наблюдений	Наименование загрязняющих веществ, подлежащих определению	Сроки отбора проб	Количество отбираемых проб в год	Количество определений в год
1	2	3	4	5	6

1. Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха.
2. Наблюдения за состоянием атмосферных осадков.
3. Наблюдения за состоянием снежного покрова.

Приложение 3
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

**ЖУРНАЛ
регистрации условий отбора проб атмосферного воздуха и метеорологических параметров**

(наименование населенного пункта)

(адрес пункта наблюдений)

(номер пункта наблюдений)

(тип пункта наблюдений)

Дата _____

Срок _____

Условия отбора проб атмосферного воздуха	Вещества									
Номер пробы										
Продолжительность отбора пробы, мин										
Скорость аспирации, дм ³ /мин										
Объем воздуха, дм ³										
Концентрация, мкг/м ^{3*}										

* Для автоматических газоанализаторов.

Метеорологические параметры

Температура атмосферного воздуха (°С) _____ относительная влажность атмосферного воздуха (%) _____ скорость ветра (м/с) _____ направление ветра (градусы) _____ состояние погоды (шифр) _____

(фамилия, инициалы и подпись работника, проводившего отбор проб)

Приложение 4
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

Результаты измерений при отборе проб атмосферных осадков

Пункт наблюдений _____
Месяц _____ Год _____

Дата	Время отбора	Метеорологические параметры					Результаты измерений	
		вид атмосферных осадков (жидкие, твердые)	количество атмосферных осадков, мм	направление ветра, град.	скорость ветра, м/с	относительная влажность, %	величина pH	удельная электропроводность, см/см

Число дней с атмосферными осадками в течение месяца _____
Количество атмосферных осадков, выпавших за месяц, мм _____
Общий объем пробы, дм³ _____

Таблицу составил _____
(должность) (подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение 5
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

Начальнику _____

Направляю пробы атмосферных осадков в количестве _____ штук, отобранные

(наименование организации)

Пункт наблюдений	Месяц отбора	Объем пробы, дм ³

Руководитель организации _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Пробы сдал _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Пробы принял _____
(подпись) (инициалы, фамилия)

Приложение 6
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

Начальнику _____

Направляю пробы снежного покрова в количестве _____ штук.
Пункт наблюдений _____
дата отбора пробы _____
дата установления устойчивого снежного покрова _____
тип маршрута (полевой, лесной) _____
суммарное количество атмосферных осадков (по осадкомеру), выпавшее со дня установления
устойчивого снежного покрова до момента отбора пробы снежного покрова, мм _____
средняя высота снежного покрова, измеренная в местах взятия кернов снежного покрова, мм _____
количество кернов снежного покрова в пробе, шт. _____
общий объем воды в пробе, дм^3 _____
средняя плотность снежного покрова на маршруте в день отбора пробы, г/см^3 _____
наличие или отсутствие проталин или оголенных участков вблизи места отбора пробы _____
даты за период залегания снежного покрова, в которые зафиксирована дневная положитель-
ная температура атмосферного воздуха _____
масса чистого фильтра, использованного при фильтровании, мг _____

Руководитель организации	_____	_____
	(подпись)	(инициалы, фамилия)
Пробы сдал	_____	_____
	(подпись)	(инициалы, фамилия)
Пробы принял	_____	_____
	(подпись)	(инициалы, фамилия)

Приложение 7
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

ЖУРНАЛ учета поступающих проб атмосферного воздуха

Дата поступле- ния пробы	Населенный пункт	Номер пункта наблюдений	Месяц отбора пробы	Количество фильтров, шт.	Объем пробы воздуха, м^3	Вес твердых частиц, мг	Пробы принял (подпись)

Приложение 8
к Инструкции о порядке
проведения мониторинга
атмосферного воздуха

Форма

ЖУРНАЛ учета поступающих проб атмосферных осадков и снежного покрова

№ п/п	Номер пробы	Пункт наблюдений	Месяц отбора пробы	Дата поступления пробы	Объем пробы, дм^3	Пробы принял (подпись)