



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
(РОСГИДРОМЕТ)

ПРИКАЗ

30.12.2015

Москва

№ 798

**Об утверждении Положения о порядке подготовки ежегодного Обзора состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации**

В целях подготовки ежегодного Обзора состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемое Положение о порядке подготовки ежегодного Обзора состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации (далее - Положение, Обзор).
2. Директору ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» (С.М. Семенов) обеспечить своевременную подготовку проекта Обзора и его издание.
3. Директорам ФГБУ «Гидрометцентр России» (Р.М. Вильфанд), ФГБУ «ГТИ» (В.Ю. Георгиевский), ФГБУ «ГГО» (В.М. Катцов), ФГБУ «ГОИН» (Ю.Ф. Сычев), ФГБУ «ГХИ» (М.М. Трофимчук), ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» (С.М. Семенов), ФГБУ «ИПГ» (В.Б. Ланшин), ФГБУ «НПО «Тайфун» (В.М. Шернаков), Северо-Западный филиал ФГБУ «НПО «Тайфун» (Б.П. Демин), ФГБУ «ЦАО» (А.З. Дубовенский) обеспечить своевременную и качественную подготовку материалов к Обзору в соответствии с Положением.
4. Установить, что подготовка и издание Обзора осуществляется в пределах субсидий, выделяемых НИУ Росгидромета на выполнение государственного задания.
5. Возложить на УМЗЛ (Ю.В. Пешков) координацию работ по подготовке Обзора.
6. Признать утратившим силу п.29 Приложения 2 к Порядку подготовки и представления информации общего назначения о загрязнении окружающей природной среды, утвержденному приказом Росгидромета от 31.10.2000 г. №156.
7. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Руководителя Росгидромета М.Е. Яковенко.

Руководитель Росгидромета

А.В. Фролов

УТВЕРЖДЕНО

приказом Росгидромета  
от 30.12. 2015 г. № 498

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о порядке подготовки ежегодного Обзора состояния и загрязнения**  
**окружающей среды в Российской Федерации**

1. Настоящее Положение устанавливает порядок подготовки и издания ежегодного Обзора состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации (далее - Обзор).

2. Обзор является официальным изданием Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и предназначен для широкого круга пользователей.

3. ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» обеспечивает обобщение и редактирование представленных НИУ Росгидромета материалов в сроки, установленные пунктом 5 настоящего Положения, и рабочее согласование проектов разделов Обзора с ответственными за подготовку в соответствии со структурой Обзора, приведенной в Приложении 1 к Положению.

4. Материалы представляются в электронном виде, в текстовом редакторе MS Word: без переносов, шрифт - Times New Roman, размер 12, одинарный междустрочный интервал.

Объемы материалов по каждому из разделов Обзора с учетом иллюстративного материала приведены в Приложении 1 к Положению. Иллюстративный материал (рисунки, схемы и таблицы) должен иметь сквозную нумерацию согласно их положению в тексте, а также представляется дополнительно в виде отдельных файлов в одном из растровых форматов (tiff, bmp, jpeg). Общий объем Обзора - не более 250 стр.

5. Подготовка Обзора осуществляется в следующие сроки:

до 1 апреля НИУ Росгидромета представляют в ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» на электронный адрес gmchernogaeva@gmail.com материалы по разделам Обзора, подготовленные в соответствии с пунктом 4 настоящего Положения;

до 1 июня ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» представляет в УМЗА (Ю.В. Пешков) проект Обзора, согласованный с ответственными за подготовку разделов в соответствии с Приложением 1 к Положению;

до 11 июня УМЗА (Ю.В. Пешков) согласовывает проект Обзора и представляет его руководителю Росгидромета на утверждение, после чего размещает электронную версию утвержденного Обзора на Интернет-сайте Росгидромета.

6. ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН» обеспечивает издание Обзора в печатном виде (тираж 450 экз.) и его рассылку в подведомственные учреждения Росгидромета.

7. УМЗА (Ю.В.Пешков) обеспечивает представление изданного Обзора в органы государственной власти Российской Федерации и заинтересованным потребителям.

к Положению о порядке подготовки  
ежегодного Обзора состояния и  
загрязнения окружающей среды в  
Российской Федерации

### Структура Обзора

№.№ п/п	Наименование раздела	Ответственные за подготовку раздела	Объем (стр.)
	<b>Предисловие</b>	УМЗА	1
<b>1. Гелиогеофизические и климатические особенности года</b>			
1.1.	Гелиогеофизическая обстановка	ФГБУ «ИПГ»	5
1.2.	Опасные гидрометеорологические явления	ФГБУ «Гидрометцентр России», УНСГ	4
1.3.	Температура воздуха	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
1.4.	Атмосферные осадки	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	3
1.5.	Снежный покров	ФГБУ «Гидрометцентр России»	2
1.6.	Водные ресурсы	ФГБУ «ГГИ»	8
<b>2. Оценка антропогенного влияния на климатическую систему и состояние окружающей среды</b>			
2.1.	Характеристика государственной сети наблюдений за состоянием и загрязнением окружающей среды	ФГБУ «ГГО», ФГБУ «ГХИ», ФГБУ «ГОИН», ФГБУ «НПО «Тайфун», ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	3
2.2.	Оценка антропогенного влияния на климатическую систему		
2.2.1.	Эмиссия парниковых газов	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	3
2.2.2.	Содержание CO <sub>2</sub> и CH <sub>4</sub> в атмосфере	ФГБУ «ГГО»	4
2.3.	Оценка состояния и загрязнения атмосферы		
2.3.1.	Оптическая плотность и прозрачность атмосферы	ФГБУ «ГГО»	3
2.3.2.	Электрические характеристики приземного слоя атмосферы	ФГБУ «ГГО»	2
2.3.3.	Состояние озонового слоя над Россией и прилегающими территориями	ФГБУ «ЦАО»	2
2.3.3.1.	Особенности состояния озонового слоя над регионами РФ	ФГБУ «ГГО»	3
2.3.4.	Фоновое содержание загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (по данным сети СКФМ)	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	3
2.3.5.	Ионный состав атмосферных осадков на российских станциях,	ФГБУ «ГГО»	5

№№ п/п	Наименование раздела	Ответственные за подготовку раздела	Объем (стр.)
	входящих в систему Глобальной Службы Атмосферы ВМО		
2.3.6.	Кислотность и химический состав атмосферных осадков	ФГБУ «ГГО»	3
2.3.6.1.	Загрязнение и закисление снежного покрова в регионах Российской Федерации	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	5
2.3.7.	Фоновое загрязнение атмосферных осадков (по данным сети СКФМ)	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	2
2.3.8.	Выпадения серы и азота в результате трансграничного переноса загрязняющих воздух веществ (ЕМЕП)	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
2.3.9.	Региональное загрязнение воздуха и осадков по данным станций мониторинга ЕАНЕТ	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
2.4.	Содержание загрязняющих веществ в почвах и растительности		
2.4.1.	Содержание загрязняющих веществ в почвах и растительности (по данным сети СКФМ)	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	5
2.4.2.	Фоновые массовые доли химических веществ в почвах в региональном аспекте	ФГБУ «НПО «Тайфун»	5
2.5.	Фоновое загрязнение поверхностных вод (по данным сети СКФМ)	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	2
2.6.	Радиационная обстановка на территории России	ФГБУ «НПО «Тайфун»	2
2.6.1.	Радиоактивное загрязнение приземного слоя воздуха	ФГБУ «НПО «Тайфун»	2
2.6.2.	Радиоактивное загрязнение поверхностных вод	ФГБУ «НПО «Тайфун»	2
2.6.3.	Радиационная обстановка на территориях федеральных округов	ФГБУ «НПО «Тайфун»	5
<b>3. Загрязнение окружающей среды регионов России</b>			
3.1.	Загрязнение атмосферного воздуха населенных пунктов		
3.1.1.	Характеристика загрязнения атмосферного воздуха	ФГБУ «ГГО»	1
3.1.2.	Тенденции изменений загрязнения атмосферного воздуха	ФГБУ «ГГО»	4
3.1.3.	Общая оценка уровня загрязнения атмосферного воздуха в населенных пунктах	ФГБУ «ГГО»	4
3.1.4.	Характеристика загрязнения атмосферного воздуха на территориях субъектов и федеральных округов Российской Федерации	ФГБУ «ГГО»	3

№№ п/п	Наименование раздела	Ответственные за подготовку раздела	Объем (стр.)
3.2.	Загрязнение почвенного покрова		
3.2.1.	Загрязнение почв токсикантами промышленного происхождения	ФГБУ «НПО «Тайфун»	5
3.2.2.	Загрязнение почв остаточными количествами пестицидов	ФГБУ «НПО «Тайфун»	7
3.3.	Загрязнение поверхностных вод		
3.3.1.	Загрязнение поверхностных вод по гидрохимическим показателям на территориях субъектов и федеральных округов Российской Федерации	ФГБУ «ГХИ»	20
3.3.2.	Гидробиологическая оценка состояния пресноводных объектов	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	3
3.3.3.	Водные объекты с наибольшими уровнями загрязнения, аварийные ситуации	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
3.3.4.	Загрязнение поверхностных водных объектов в результате трансграничного переноса химических веществ	ФГБУ «ГХИ»	4
3.3.5.	Загрязнение морских вод Российской Федерации по гидрохимическим показателям	ФГБУ «ГОИН»	12
3.3.6.	Гидробиологическая оценка состояния морских вод	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	10
<b>4. Комплексная оценка состояния окружающей среды отдельных регионов и природных объектов</b>			
4.1.	Московский регион		
4.1.1.	Загрязнение атмосферного воздуха	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
4.1.2.	Загрязнение поверхностных вод	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	4
4.1.3.	Характеристика радиационной обстановки	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	1
4.2.	Озеро Байкал		
4.2.1.	Поступление химических веществ из атмосферы	ФГБУ «ГХИ»	1
4.2.2.	Загрязнение воды озера по гидрохимическим показателям	ФГБУ «ГХИ»	1
4.2.3.	Гидробиологическая оценка воды и донных отложений озера	ФГБУ «ГХИ»	2
4.2.4.	Загрязнение воды основных притоков озера	ФГБУ «ГХИ»	2
4.3.	Арктическая зона Российской Федерации		
4.3.1.	Особенности климатического режима года	ФГБУ «Гидрометцентр России»	2
4.3.2.	Комплексная оценка состояния и загрязнения окружающей среды в	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»,	20

№№ п/п	Наименование раздела	Ответственные за подготовку раздела	Объем (стр.)
	Арктической зоне Российской Федерации	ФГБУ «ГГО», ФГБУ «ГГИ», ФГБУ «ГХИ», ФГБУ «НПО «Тайфун»	
4.4.	Комплексная оценка загрязнения окружающей среды в районе пос. Баренцбург и прилегающих территорий	Северо-Западный филиал ФГБУ «НПО «Тайфун»	7
	<b>Заключение</b>	ФГБУ «ИГКЭ Росгидромета и РАН»	7