**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

123995, Москва, ул. Б. Грузинская, д. 4/6,
тел. (495) 254-48-00, факс 254-43-10
телетайп 112242 СФЕН

25.01.2010 № 12-46/409

на № _____ от _____

Директору ФГУП «НИИАтмосфера»

А.Ю. Недре

194021, Санкт-Петербург,
ул.Карбышева, д.7

Уважаемый Андрей Юрьевич!

Минприроды России рассмотрело поступившие из ФГУП «НИИ Атмосфера» (письма НИИАтмосфера от 11.11.2009 № 2-802/09-0 и от 22.12.2009 № 2-915/09-0) перечень методик по расчету выбросов и перечень методик выполнения измерения концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий.

Учитывая, что методики выполнения измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий, включенные в соответствующий перечень, апробированы в ФГУП "НИИ Атмосфера" и прошли метрологическую аттестацию в ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» Ростехрегулирования в соответствии с требованиями ГОСТ Р 8.563-96 «ГСИ. Методики выполнения измерений», методики по расчету выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух, включенные в соответствующий перечень, апробированы в ФГУП «НИИ Атмосфера», считаем возможным их применение в 2010 г. при инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, подготовке материалов обоснований, необходимых для установления нормативов ПДВ (ВСВ), экоаналитическом контроле за соблюдением установленных нормативов ПДВ (ВСВ), разработке разделов «Охрана воздушного бассейна» предпроектной и проектной документации на строительство новых и реконструкцию существующих предприятий.

Приложение:

1. Перечень методик расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, используемых в 2010 году при нормировании и установлении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух на 15 л.
2. Перечень методик выполнения измерения концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий, используемых в 2010 году при нормировании и установлении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух на 21 л.

Директор Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды и
экологической безопасности Р.Р. Гизатулин

gost.e-ecolog.ru

Приложение 1

ПЕРЕЧЕНЬ
методик расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, используемых в 2010 году при нормировании и определении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

ПЕРЕЧЕНЬ

методик расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, используемых в 2010 году при нормировании и определении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	Электроэнергетика, ТЭЦ, котельные	
1.	Методика определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при сжигании топлива в котлах производительностью менее 30 тонн пара в час или менее 20 Гкал в час. М, 1999[1]	**Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ")** 115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23 **Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
2.	Методические указания по расчету выбросов оксидов азота с дымовыми газами котлов тепловых электростанций. РД 34.02.304-2003. М, 2003	**Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ")** 115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23
3.	Методика расчета выделений загрязняющих веществ в атмосферу от стационарных дизельных установок. СПб, 2001	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 **Университет МВД России** 198075, Санкт-Петербург, ул. Пилютова, 1 **ООО «Фирма Интеграл»** 193036, Санкт-Петербург, ул. 4-я Советская, д. 15 "Б"
4.	Методика определения валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от котельных установок ТЭС. РД 34.02.305-98. М, 1998[2]	**Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ")** 115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23

[1] С учетом методических писем НИИ Атмосфера № 335/33-07 от 17.05.2000 г, № 838/33-07 от 11.09.2001 г. и Приложения 6 «Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» (СПб., 2005).

[2] Для расчета оксида углерода, по согласованию с территориальными органами Ростехнадзора Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, возможно использование соответствующего раздела «Методики определения валовых и удельных выбросов вредных веществ в атмосферу от котлов тепловых электростанций. (РД 34.02.305-90), М,1991

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
5.	Методика расчета выбросов бенз(а)пирена в атмосферу паровыми котлами электростанций РД 153-34.1-02.316–2003. М, 2003	**Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ")** 115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23
6.	Методика расчета и установления максимально допустимых удельных выбросов для действующих котельных установок ТЭС. М, 2008	**Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ")** 115280, Москва, ул. Автозаводская, 14/23
	Топливная, нефтедобывающая, нефтеперерабатывающая, газовая промышленности	
*7.	Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров. Новополоцк, 1997 (кроме Приложения 4)	**ЗАО «ЛЮБЭКОП» Люблинское экологическое предприятие** 109429, Москва, Копотня, МНПЗ, 2-й кв. **МП"БЕЛИНЭКОМП"** 211440, Беларусь, Витебская обл., Новополоцк, ул.Комсомольская, 10 **Казанское ПНУ** 420063, Казань, ул. Коломенская, 12
	Дополнение к «Методическим указаниям по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров (Новополоцк,1997)». СПб, 1999	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
8.	Инструкция по нормированию расхода и расчету выбросов метанола для объектов ОАО «Газпром». ВРД 39-1.13 –051-2001 М., 2002.	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка **Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
*9.	Методика по определению выбросов вредных веществ в атмосферу на предприятиях Госкомнефтепродукта РСФСР (действует раздел 2.6.2.). Астрахань, 1988	**СКБ "Транснефтеавтоматика"** Астрахань, ул. Филатова, 44
10.	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ газовых турбин, эксплуатируемых на производственных объектах СИЭК. Южно-Сахалинск, 2008	**«Сахалин Энерджи Инвестмен Компани»** 693020, Южно-Сахалинск

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
11.	Каталог удельных выбросов загрязняющих веществ газотурбинных установок газоперекачивающих агрегатов. СТО Газпром 2-3.5-039-2005	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717. Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
12.	Методика расчета параметров выбросов и валовых выбросов вредных веществ от факельных установок сжигания углеводородных смесей. М, 1996	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
13.	Технологический регламент на проектирование компрессорных станций (раздел «Охрана атмосферного воздуха»). М, 1994	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
14.	Каталог удельных выбросов загрязняющих веществ с отработавшими газами газомотокомпрессоров. М,1997	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
15.	Инструкция по выполнению измерений концентраций загрязняющих веществ и скорости газовых и воздушных потоков на стационарных газомоторных двигателях. ВРД 39-1.13-059-2002	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
16.	Инструкция по проведению контрольных измерений вредных выбросов газотурбинных установок на компрессорных станциях. СТО Газпром 2-3.5-038-2005	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
17.	Методические указания по расчету валовых выбросов углеводородов (суммарно) в атмосферу ОАО «Газпром». «Газпром». СТО Газпром 11-2005.	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
***18.**	Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при сжигании попутного нефтяного газа на факельных установках. СПб, 1998	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7, **Тюменский областной комитет природы** 625000,Тюмень,ул.Малыгина,48
*19.	Методика по нормированию и	**ОАО СКБ «Транснефтеавтоматика»,**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для предприятий нефтепродуктообеспечения ООО «НК «Роснефть». Астрахань, 2003	414014, г. Астрахань, ул. Бехтерева, 61
20.	Инструкция по расчету и нормированию выбросов ГРС (АГРС, ГРП), ГИС. СТО Газпром 2-1.19-058-2006. М, 2006	**ОАО «ГАЗПРОМ»,** 117997, г. Москва, ул. Наметкина, д.16
21.	Инструкция по расчету и нормированию выбросов газонаполнительных станций (ГНС). СТО Газпром 2-1.19-060-2006 М, 2006	**ОАО «ГАЗПРОМ»,** 117997, г. Москва, ул. Наметкина, д.16
22.	Инструкция по расчету и нормированию выбросов АГНКС. СТО Газпром 2-1.19-059-2006. М, 2006	**ОАО «ГАЗПРОМ»,** 117997, г. Москва, ул. Наметкина, д.16
23.	Методика определения региональных коэффициентов трансформации оксидов азота на основе расчетно-экспериментальных данных. СТО Газпром 2-1.19-200-2008. М, 2008	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
24.	«Стандарт ОАО «ГАЗПРОМ». Охрана окружающей среды на предприятиях ОАО «ГАЗПРОМ». «Производственный контроль за охраной атмосферного воздуха. Порядок организации и ведения». М, 2008	**ОАО «ГАЗПРОМ»,** 117997, г. Москва, ул. Наметкина, д.16
25.	Технические нормы выбросов и утечек природного газа от технологического оборудования. СТО Газпром 2-1.19-128-2007	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
26.	Технические нормативы выбросов. Газоперекачивающие агрегаты ОАО «Газпром». СТО Газпром 2-1.19-332-2009	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
27.	Методика проведения измерений объемов эмиссии метана в атмосферу на объектах ОАО «Газпром». СТО Газпром 031-2007	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
28.	Типовая программа оценки эмиссии природного газа на объектах ОАО «Газпром». СТО - "Газпром 027-2006	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
29.	Кадастр выбросов парниковых газов. Общие требования к содержанию и	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	оформлению. СТО Газпром 3-2005	**технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
30.	«Методические указания по расчету залповых выбросов природного газа в атмосферу при технологических операциях на линейной части магистральных трубопроводов». М, 2009	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»).** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
31.	Методика расчетно-экспериментального определения нормативов выбросов из резервуаров и емкостей транспортирования нефтепродуктов. Новополоцк, СПб., 2009 (Сроком на 1 год для практической апробации на объектах группы "ЛУКОЙЛ").	**ЗАО "ИЭЦ "БЕЛИНЭКОМП"** 211440, Республика Беларусь, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Комсомольская, 10 **Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
	Черная металлургия, коксохимическая промышленность	
32.	Инструкция по проведению инвентаризации выбросов в атмосферу коксохимического производства. Екатеринбург, 2007	**Восточный углехимический институт (ВУХИН)** 620219, Екатеринбург, ГСП-117, ул. 8 Марта, 14
33.	Методика расчета выбросов в атмосферу основного производства ОАО «Кокс». Екатеринбург- Кемерово, 2008	**Восточный углехимический институт (ВУХИН)** 620219, Екатеринбург, ГСП-117, ул. 8 Марта, 14
	Цветная металлургия	
34.	Методика расчета газовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу печными установками глиноземного производства. СПб, 1995	**ОАО "Всероссийский алюминиево-магниевый институт" (АО "ВАМИ")** 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86
35.	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для печей ЗАО «Кремний». СПб, 2002	**ОАО "Всероссийский алюминиево-магниевый институт" (АО "ВАМИ")** 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86
36.	Расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия. СПб, 2005	**ОАО "Всероссийский алюминиево-магниевый институт" (АО "ВАМИ")** 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86
37.	Изменения и дополнения к расчетной инструкции (методике) по определению	**ОАО "Всероссийский алюминиево-магниевый институт" (АО "ВАМИ")**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия. СПб, 2005	199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86
38.	Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу через вентиляционные стволы рудников Талнаха. СПб, 2009	**ООО «Институт Гипроникель»** 195220, г. Санкт-Петербург, Гражданский проспект, 11
	Нефтехимическая промышленность	
*39.	Методические указания по расчету валовых выбросов вредных веществ в атмосферу для предприятий нефтепереработки и нефтехимии РД-17-89 (РД-17-86) (кроме разделов 2.1 (2.1.1 и 2.1.2), 2.5, 2.14). Казань, 1990	**Всесоюзный научно-исследовательский институт углеводородного сырья (ВНИИУС)** 420045, Казань, ул. Ершова, 35а
*40.	Методика расчета вредных выбросов в атмосферу от нефтехимического оборудования РМ 62-91-90 (кроме раздела 2.1). Воронеж, 1990	**Воронежский филиал ГИПРОКАУЧУК** 394029, Воронеж, Ленинский пр., 10
*41.	Методика расчетно-экспериментального определения выбросов загрязняющих веществ от трубчатых нагревательных печей. Краснодар, 1996	**АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы"** 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1
*42.	Методика расчетно-экспериментального определения (выделений) выбросов загрязняющих веществ с поверхностей испарения на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки. Краснодар, 1996	**АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы"** 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1
*43.	Методика расчетно-экспериментального определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу за счет испарения из емкостей хранения нефтепродуктов. Краснодар, 1996	**АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы"** 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1
*44.	Методика расчетно–экспериментального определения выбросов загрязняющих веществ из вентсистем производственных помещений. Краснодар, 1996	**АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы"** 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1
*45.	Методика расчета выбросов от источников горения при разливе нефти и нефтепродуктов. М, 1997	**Центр исследований по механике реагирующих сред и экологии Томского государственного университета**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
		634050, Томск, пр. Ленина, 36
*46.	Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при свободном горении нефти и нефтепродуктов. Самара, 1996	**Самарский областной комитет охраны окружающей среды и природных ресурсов** 443010,Самара, ул. Куйбышева, 145.
*47.	Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях магистрального транспорта нефти. Уфа, 1996	**Институт проблем транспорта энергоресурсов (ИПТЭР)** 450055, Уфа, пр. Октября,144/3
*48.	Методика расчетов выбросов в окружающую среду от неорганизованных источников нефтегазового оборудования РД-39-142-00. Краснодар, 2000	**АООТ НИПИГАЗ** 350650, Краснодар, ул. Красная, 118
	Машиностроение и металлообработка	
49.	Методика по расчету валовых выбросов вредных веществ в атмосферу от основного технологического оборудования производства эмалированных проводов предприятий кабельной подотрасли. М, 2002	**Главэлектрокабель, НПО ВНИИКП** 111112, Москва, шоссе Энтузиастов, 5
50.	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (на основе удельных показателей). СПб, 1997	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021,Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 **Фирма "Интеграл"** 193036, Санкт-Петербург, ул. 4-я Советская, д. 15 "Б"
51.	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (на основе удельных показателей). СПб, 1997	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт - Петербург, ул. Карбышева,7 **Фирма "Интеграл"** 193036, Санкт-Петербург, ул. 4-я Советская, д. 15 "Б"
52.	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных показателей). СПб, 1997	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021,Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 **Фирма "Интеграл"** 193036, Санкт-Петербург, ул. 4-я Советская, д. 15 "Б"
53.	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при производстве металлопокрытий гальваническим способом (по величинам	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	удельных показателей). СПб, 1998	
	Промышленность строительных материалов	
54.	Расчетно-экспериментальная методика определения выбросов мазутной золы вращающихся печей обжига. Семибратово, 1997	**ОАО «Семибратовская фирма научно-исследовательского института по промышленной и санитарной очистке газов»** 152101, Семибратово, Ярославской обл., СФНИИОГАЗ
55.	Методическое пособие по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов. Новороссийск, 2001	**ЗАО «НИПИОТСТРОМ»** 353907, Новороссийск, Анапское шоссе, 7
56.	Методика расчета выбросов в атмосферу загрязняющих веществ при производстве строительных материалов на этапе высокотемпературной обработки сырья в обжиговых и плавильных печах. М, 1990	**Судоподъемный производственно-экологический кооператив СПЭК** Москва, ул. Новикова-Прибоя, 16, корп.3
57.	Методика по расчету валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу предприятиями Минсевзапстроя СССР. Часть 2. Заводы по производству железобетона (взамен ВРД 6672-84). Ярославль, 1990	**Проектно-технологический институт** 150024, Ярославль, ул. Щапова, 20
58.	Методические указания по определению и расчету содержания оксидов азота в отходящих газах тепловых агрегатов цементного производства. СПб, 2003 (издание второе)	**Государственный Ордена Красного Знамени институт цементной промышленности (ГИПРОЦЕМЕНТ)** 199053, Санкт-Петербург, Волховский пер., 3
59.	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для асфальто-бетонных заводов (расчетным методом). М, 1998	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
60.	Отраслевая методика учета выбросов в атмосферу при розжиге вращающихся печей. СПб, 2003 (издание второе)	**Государственный Ордена Красного Знамени институт цементной промышленности (ГИПРОЦЕМЕНТ)** 199053, Санкт-Петербург, Волховский пер., 3
	Пищевая промышленность	
61.	Методические указания по нормированию, учету и контролю выбросов загрязняющих веществ от хлебопекарных предприятий. М, 1996,	**АО «Росхлебопродукт»** 107553, Москва, ул. Большая Черкизовская, 26 а

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	(разделы 1-3)	
62.	Методические указания по расчету количественных характеристик выбросов в атмосферу загрязняющих веществ от основного технологического оборудования рыбоперерабатывающих предприятий. М, 1989	**Московский институт прикладной биотехнологии (МИПБ), Гипропищепром-1** 109818, Москва, ул. Талалихина, 33
63.	Методические указания по расчету количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от основного технологического оборудования предприятий пищеконцентратной промышленности. М, 1992	**Московский институт прикладной биотехнологии (МИПБ), Гипропищепром-1** 109818, Москва, ул. Талалихина, 33
64.	Методические указания по расчету количественных характеристик выбросов в атмосферу загрязняющих веществ от основного технологического оборудования предприятий агропромышленного комплекса, перерабатывающих сырье животного происхождения (мясокомбинаты, клеевые и желатиновые заводы). М, 1987	**Московский технологический институт мясной и молочной промышленности** 109029, Москва, ул. Талалихина, 26
	Деревообрабатывающая промышленность	
65.	Временные методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятиями деревообрабатывающей промышленности Петрозаводск, 1992 (Изд. 2-ое, переработанное)	**ЧИП «ЭКО – ПРОГНОЗ»** 185026, Петрозаводск-26, а/я 258
	Полиграфическая промышленность	
66.	Отраслевая методика определения количества загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух от технологического оборудования полиграфических предприятий. М, 1990, (разделы 1-3)	**Научно-исследовательский центр управления, экономики и информации (НИЦ Экономика)** 103009, Москва, ул. Пушкинская, 23/8
	Сельское хозяйство	
67.	Удельные показатели выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для ремонтно-обслуживающих предприятий и машиностроительных заводов агропромышленного комплекса. Ростов-на-	**Проектпромвентиляция Ростовское отд. ГПИ** 344029, Ростов-на-Дону, ул. Первой Конной Армии, 15а

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	Дону, 2007	
68.	Методические рекомендации по проведению инвентаризации и нормированию выбросов в атмосферу для предприятий птицеводческого направления. СПб, 1994 (для оценки выбросов загрязняющих веществ от птицефабрик, введённых в эксплуатацию до 2000 г.)	**ИПК "ЭКОКОМПЛЕКС"** 191025, Санкт-Петербург, Невский пр., 104-13/1
69.	Методика расчёта выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу от животноводческих комплексов и звероферм (по величинам удельных показателей). СПб, 1999 (для оценки выбросов загрязняющих веществ от комплексов по откорму 54, 108 и 216 тыс. гол. свиней в год, введённых в эксплуатацию до 2003 г.)	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 **Фирма "Интеграл"** 193036, Санкт-Петербург, ул. 4-я Советская, д. 15 "Б"
	Автомобильный транспорт	
70.	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу автотранспортных предприятий (расчетным методом). М, 1998	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
71.	Дополнения и изменения к Методике про ведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу автотранспортных предприятий (расчетным методом). М, 1999	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
72.	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий (расчетным методом). М, 1998	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
73.	Дополнения к Методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий (расчетным методом). М 1999	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
74.	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом). М, 1998	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
75.	Дополнения к методике проведения инвентаризации выбросов загрязняющих	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом). М, 1999	**(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
76.	Методика расчета выбросов в атмосферу загрязняющих веществ автотранспортом на городских магистралях. М,1997	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
77.	Методика определения массы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух автотранспортными средствами. М,1993	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
78.	Методика определения выбросов автотранспорта для проведения сводных расчетов загрязнения атмосферы городов. СПб, 1999	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
79.	Расчетная инструкция (методика) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ автотранспортными средствами в атмосферный воздух. М, 2008	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
80.	Расчетная инструкция (методика) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ от автотранспортных средств на территории крупнейших городов. М, 2008	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
81	Расчетная инструкция (методика) по инвентаризации выбросов загрязняющих веществ дорожно-строительными машинами. М, 2008	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
	Железнодорожный транспорт	
82.	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях железнодорожного транспорта (расчетным методом). М, 1992 (разделы 1, 4, 5.2, 5.13, 6-8)	**Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта** **(ОАО «НИИАТ»)** 123514, Москва, ул. Героев Панфиловцев, 24
	Авиационный транспорт	
83.	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ двигателями воздушных судов гражданской авиации. М. 2007.	**Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации (ГОСНИИГА)** 103340, Москва К-340, аэропорт Шереметьево
84.	Методика контроля загрязнения атмосферного воздуха в окрестности	**Государственный научно-исследовательский институт**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	аэропорта. М, 1992	**гражданской авиации (ГОСНИИГА)** 103340, Москва К-340, аэропорт Шереметьево
	Речной и морской транспорт	
85.	Временные методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ (пыли) в атмосферу при складировании и перегрузке сыпучих материалов на предприятиях речного флота. Белгород, 1992.	**Белгородский технологический институт строительных материалов (БТИСМ)** 308012, Белгород, ул. Костюкова, 46
	Коммунальное хозяйство	
86.	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от мусоросжигательных и мусороперерабатывающих заводов. М, 1987	**АКХ им. К.Д. Панфилова** 123371, Москва, Д-371, Волоколамское шоссе, 116
87.	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от установок малой производительности по термической переработке твердых бытовых отходов и промотходов. М, 1999	**Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ВНИИГАЗ)** 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка
88.	Временные рекомендации по расчету выбросов вредных веществ в атмосферу в результате сгорания на полигонах твердых бытовых отходов и размера предъявляемого иска за загрязнение атмосферного воздуха. М, 1992	**Госкомэкологии России** 123812, ГСП. Москва, ул. Большая Грузинская, 4/6
89.	Методика расчета количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от полигонов твердых бытовых и промышленных отходов. М., 2004	**НПП «Логус»** 143400, Московская обл., г. Красногорск, ул. Вокзальная, 27-А
	Бытовое обслуживание	
90.	Методические указания по расчету выбросов вредных веществ в атмосферу предприятиями бытового обслуживания. Владивосток, 2003	**Владивостокский государственный Университет экономики и сервиса** 690600, Владивосток, ГСП, ул. Гоголя, 41
	Добывающая промышленность	
91.	Методические указания по расчету неорганизованных выбросов пыли и	**Государственный институт горнохимического сырья (ГИГХС)**

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	вредных газов в атмосферу при взрывных работах на карьерах горнохимических предприятий. Люберцы, 1987	140000, Люберцы, Московской области, Октябрьский пр., 259
92.	Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу вредных веществ предприятиями по добыче угля. Пермь, 2003	**Межотраслевой научно-исследовательский институт экологии топливно-энергетического комплекса (ФГУП МНИИЭКО ТЭК)** 614600, Пермь, ГСП, ул. Островского, 60
93.	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от неорганизованных источников для предприятий НПО "Якуталмаз". Мирный, 1993	**Якутский научно-исследовательский и проектный институт алмазодобывающей промышленности (Якуталмаз)** Республика Саха, г. Мирный, ул. Ленина,39
94.	Методика расчета вредных выбросов (сбросов) для комплекса оборудования открытых горных работ (на основе удельных показателей). Люберцы, 1999	**Институт горного дела им. А. А. Скочинского** 140004, г. Люберцы, Московской обл.
95.	Методика расчета выбросов пыли и респирабельных волокон асбеста от неорганизованных источников выбросов асбестообогатительных предприятий. Асбест, 2006	**АО "НИИПроектасбест"** Свердловская обл., г. Асбест, ул. Промышленная, 7
96.	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ при взрывании порэмита на карьерах комбината «Урал-асбест». Асбест, 1997	**АО "НИИПроектасбест"** Свердловская обл., г. Асбест, ул. Промышленная, 7
97.	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Михайловский ГОК». Санкт-Петербург, 2004	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
98.	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Лебединский ГОК». Санкт-Петербург, 2008	**Научно-исследовательский институт Атмосфера (ОАО «НИИ Атмосфера»)** 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7
	Лесные пожары	
99.	Методика определения и расчета выбросов загрязняющих веществ от лесных пожаров. М, 1997	**Центр исследований по механике реагирующих сред и экологии Томского государственного университета** 634050, Томск, пр. Ленина, 36

№№ п/п	Наименование документа, место и год издания	Наименование и адрес организации-разработчика документа
	Гидролизная промышленность	
100.	Методические указания по расчету удельных выбросов на единицу продукции для предприятий гидролизной промышленности. Л, 1989	**Всесоюзный научно-исследовательский институт гидролиза растительных материалов (ВНИИГИДРОЛИЗ)** 198099, Санкт-Петербург, ул. Калинина, 13
	Радиоэлектронная промышленность	
101.	Расчетная инструкция (методика) «Удельные показатели образования вредных веществ, выделяющихся в атмосферу от основных видов технологического оборудования для предприятий радиоэлектронного комплекса». СПб, 2006	**ОАО «ГПНИИ-5»** 197342, г. Санкт-Петербург, Выборгская наб., 61
	Другие отрасли промышленности	
102.	Методические указания по определению количественного состава вредных продуктов, образующихся при взрыве и горении. Дзержинск, 2005	**ОАО «Промсинтез»** 446100, Самарская область, г. Чапаевск, ул. Куйбышева, 1

Приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ
методик выполнения измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий, допущенных к применению в 2010 году

ПЕРЕЧЕНЬ

методик выполнения измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий

№ п/п	Наименование методики	Сокращенное название организации разработчика	Срок действия *)
1	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода в промышленных выбросах (потенциометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/2	АО ВАМИ	20.12.2010
2	Методика выполнения измерений массовой концентрации твердых фторидов в промышленных выбросах (потенциометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/3	АО ВАМИ	20.12.2010
3	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах организованного отсоса в металлургии, в химической промышленности, в промышленности строительных материалов и при сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ № Пр 2000/10	АО ВАМИ	26.01.2011
5	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксида алюминия в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов гравиметрическим и фотометрическим методами МВИ № ПрВ 2008/1	ОАО «РУСАЛ ВАМИ»	12.02.2013
6	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксида алюминия в промышленных выбросах алюминиевых заводов гравиметрическим и фотометрическим методами МВИ № ФГ 2008/1	ОАО «РУСАЛ ВАМИ»	12.02.2013
7	Методика газохроматографического измерения концентрации ацетона, этанола, бутанола, толуола, этилацетата, бутилацетата, изоамилацетата, этилцеллозольва и циклогексанона в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.2-97)	НИИ Атмосфера	23.12.2011
8	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в отходящих газах от котельных, ТЭЦ, ГРЭС (титрометрический метод) (ПНД	НИИ Атмосфера	18.04.2012

	Ф 13.1.3-97)		
9	Методика выполнения измерений концентраций суммы окислов азота в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС (фотометрический метод) (ПНД Ф 13.1.4-97)	НИИ Атмосфера	18.04.2012
10	Методика выполнения измерений концентраций оксида углерода от источников сжигания органического топлива газохроматографическим методом (ПНД Ф 13.1.5-97)	НИИ Атмосфера	18.04.2012
11	Методика хроматографического измерения массовой концентрации керосина в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.6-97)	НИИ Атмосфера	30.01.2012
12	Методика газохроматографического измерения концентрации бензола, толуола, ксилолов и стирола в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.7-97)	НИИ Атмосфера, АОЗТ ПКТИ	23.12.2011
13	Методика хроматографического измерения концентрации бензина, уайт-спирита и сольвента в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.8-97)	НИИ Атмосфера	23.12.2011
14	Методика хроматографического измерения массовой концентрации скипидара в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.30-02)	НИИ Атмосфера	07.07.2013
15	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации сложных эфиров (этилацетата, пропилацетата, бутилацетата, этилбутирата, изоамилацетата) в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.32-02)	НИИ Атмосфера	07.07.2013
18	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы предельных алифатических углеводородов C_1-C_{10} или непредельных углеводородов C_2-C_5 в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом №16-07-ПКТИ	АОЗТ ПКТИ, ООО «Мониторинг»	04.06.2012

19	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз(а)пирена, нафталина, фенантрена, антрацена, пирена в промышленных выбросах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуоресцентным детектором (МВИ № СПЭК-03-2006)	ООО «ЛиИ»	29.05.2011
20	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом с ацетилацетоном (М-16)	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	29.04.2012
21	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-3)	ООО НППФ «Экосистема»	24.10.2012
22	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксидов азота в промышленных выбросах в атмосферу метод фотометрический с реактивом Грисса (М-18)	ООО НППФ «Экосистема»	20.11.2012
23	Методика выполнения измерений массовой концентрации тетраэтилсвинца в организованных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1.20–98)	МП «Региональный Центр экологического мониторинга»	20.08.2012
24	Методика выполнения измерений концентрации органических кислот С1-С4 в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	31.03.2012
25	Методика выполнения измерений массовой концентрации изопропилового спирта, моноэтаноламина и диметилформамида в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	16.05.2012
26	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака и карбамида при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (№ 43-03)	ОАО «АКРОН»	07.08.2011
27	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиачной селитры, аммиака и азотной кислоты при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (№ 43-04)	ОАО «АКРОН»	07.08.2011
28	Методика выполнения измерений массовой концентрации тримеров бутадиена-1,3 (транс, транс,транс-	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	09.12.2013

	циклододека-триена-1,5,9; транс,транс,цис - циклододекатриена-1,5,9 и н-додекатетраена-2,4,6,10) в промышленных выбросах газохроматографическим методом		
29	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02» (ПНД Ф 13.1.35-02)	НПФ «Люмэкс»	17.01.2011
30	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02» (ПНД Ф 13.1.36-02)	НПФ «Люмэкс»	17.01.2011
32	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз[а]пирена в источниках загрязнения атмосферы методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с использованием анализатора жидкости "ФЛЮОРАТ-02" в качестве флуориметрического детектора (ПНД Ф 13.1.16-98)	НПФ «Люмэкс»	2010**)
33	Методика выполнения измерений счетной концентрации волокон асбеста в выбросах промышленных предприятий М-3-2002	ОАО «НИИ Проект-асбест»	17.07.2012
34	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ в воздухе рабочей зоны и выбросах предприятий газохроматографическим методом с фотоионизационным детектором М-МВИ-183-06. (ПНД Ф 13.1:2.21-98, №ФР.1.31.2004.01262)	ООО «Мониторинг», ООО БАП «Хромдет-Экология»	16.06.2014
35	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ (27 соединений) в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом с использованием универсального многоразового пробоотборника АЮВ 0.005.169 МВИ	ООО «Мониторинг», НКТБ «Кристалл»	19.11.2012
36	Методика выполнения измерений концентрации бенз[а]пирена в атмосферном воздухе и источниках загрязнения атмосферы методом ВЭЖХ	НПФ «Люмэкс», НИИ Атмосфера	17.08.2013
37	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака и карбамида в промышленных выбросах	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2013

	фотометрическим методом		
38	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммония азотнокислого, аммиака и азотной кислоты в промышленных выбросах титриметрическим методом № МПВ 6018-07-3-А	ЗАО «Куйбышевазот».	31.03.2013
39	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммония азотнокислого, аммиака и азотной кислоты в промышленных выбросах фотометрическим в сочетании с титриметрическим методами № МДн 6018-07-1-А	ЗАО «Куйбышевазот»	31.03.2013
40	Методика выполнения измерений массовой концентрации соединений натрия в пересчете на натрий углекислый в промышленных выбросах атомно- эмиссионным методом № МПВ 6018-05-4-А	ЗАО «Куйбышевазот»	31.03.2013
41	Методика выполнения измерений массовой концентрации циклогексана и трихлорэтилена в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МПВ 6018-07-9-А	ЗАО «Куйбышевазот»	12.01.2013
42	Методика выполнения измерений массовой концентрации циклогексанона в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2013
43	Методика выполнения измерений массовой концентрации капролактама в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии	ЗАО «Куйбышевазот»	17.04.2013
44	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-14)	ООО НППФ «Экосистема»	16.08.2010
45	Методика выполнения измерений массовой концентрации толуола и альфа-метилстирола в промышленных выбросах Стерлитамакского ЗАО «Каучук» газохроматографическим методом	ЗАО «Каучук»	2010**)
46	Методика выполнения измерений массовой концентрации гидроцианида в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-17)	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	29.04.2012
47	Методика выполнения измерений концентраций аэрозолей масла в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-4)	ООО НППФ «Экосистема»	19.01.2013

48	Методика выполнения измерений концентрации хлористого водорода в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом (М-5)	ООО НППФ «Экосистема»	03.07.2013
49	Методика определения аэрозоля едких щелочей в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-7)	ООО НППФ «Экосистема»	03.07.2013
50	Методика выполнения измерений концентрации сероводорода в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-6)	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2013
51	Методика хроматографического измерения массовой концентрации ацетальдегида, ацетона, этанола, толуола в промышленных выбросах в атмосферу	АО «Самсон»	2010**)
52	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей в промышленных выбросах в атмосферу (титрометрический метод)	ООО «Офион»	31.05.2013
53	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-12/98)	ООО «Офион»	17.09.2013
54	Методика выполнения измерений массовой концентрации марганца и его соединений в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом	ООО «Офион»	21.07.2013
55	Методика выполнения измерений массовых концентраций сероводорода в источниках загрязнения атмосферы фотоколориметрическим методом с отбором проб в поглотители Рыхтера М-1	ООО ЦЭИ	03.02.2014
56	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации фенола в промышленных выбросах (МВИ 21-98)	ООО ЦЭИ	24.05.2014
57	Методика выполнения измерений концентрации пентоксида ванадия в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ООО «Офион»	25.10.2014
58	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газах) (потенциометрический метод) МВИ № ФГ 2004/2	АО ВАМИ	2010**)
59	Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов, технических смесей и	ЗАО НПФ «Сервэк» ООО «Центр Маркетинг-экология»	22.02.2011

	растворителей с использованием комплекта индикаторных трубок в источниках загрязнения атмосферы и в воздухе рабочей зоны МВИ-2-05		
60	Методика выполнения измерений суммарного содержания полихлорированных дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-п-диоксин в пробах промышленных выбросов в атмосферу методом хромато-масс-спектрометрии (ПНД Ф 13.1.65 – 08)	Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н.Северцева, НПО «Тайфун»	23.12.2013
61	Методика выполнения измерений массовой концентрации этилена в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№109)	ОАО «Саянскхимпласт»	11.04.2010
64	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М–15)	ООО НППФ «Экосистема»	28.12.2010
65	Методика выполнения измерений массовой концентрации металлов в воздухе рабочей зоны и выбросах в атмосферу промышленных предприятий атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией (МВИ-М-34-04)	ООО «Мониторинг»	23.09.2012
66	Методика количественного химического анализа. Воздух рабочей зоны и промышленные выбросы. Газохроматографический метод определения массовой концентрации бутанола. №30-14-04-57	ООО «Томскнефтехим»	10.04.2012
67	Методика выполнения измерений массовой концентрации этилмеркаптана в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом (ОП-003-05)	ЗАО «Новокуйбышевская нефтехимическая компания»	20.11.2012
68	Методика выполнения измерений массовой концентрации паров ртути в промышленных выбросах атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-47-98)	ООО «Мониторинг»	19.01.2014
69	Методика выполнения измерения массовой концентрации полиароматических углеводородов в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии, М-МВИ-52-99 (ФР.1.31.2004.01264)	НИИ ГП и ЭЧ, ООО «Мониторинг»	12.04.2014

70	Методика выполнения измерений массовых концентраций фтористых соединений и аммиака в газовых потоках и выбросах предприятий по производству минеральных удобрений	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	11.03.2014
71	Методика выполнения измерений массовой концентрации триоксида серы и серной кислоты в газовых выбросах предприятий по производству серной кислоты	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	11.03.2014
72	Методика определения концентраций хлорсодержащих органических соединений (метиленхлорида, хлороформа, дихлорэтана, четыреххлористого углерода, эпихлоргидрина, трихлорэтилена, тетрахлорэтилена), а также ацетальдегида и акрилонитрила в промышленных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии с использованием универсального многоразового пробоотборника (М-10)	ООО НППФ «Экосистема»	26.06.2014
73	Методика выполнения измерений оксида углерода в промышленных выбросах методом газовой хроматографии с катарометром или термохимическим детектором	ООО «ЛиИ»	2010**)
74	Методика выполнения измерений массовой концентрации пыли и твердых фторидов в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газов) (потенциометрический метод) МВИ № ФГ 2004/3	АО ВАМИ	2010**)
75	Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия и его соединений в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с алюминоном (М-12)	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2014
76	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-11)	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2014
77	Методика выполнения измерений массовой концентрации хрома шестивалентного в промышленных выбросах фотометрическим методом (ПНД Ф 13.1.31-02)	НИИ Атмосфера	29.11.2014
78	Методика выполнения измерений массовой концентрации индивидуальных парафиновых углеводородов С6-С10 в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и	КПНУ «Оргнефтехимзаводы», ЗАО «Любэкоп», МП «Белинэкомп»	14.05.2010

	промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.24-98)		
79	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов С1-С5, а также С6 и выше (суммарно) в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2.26-99)	КПНУ «Оргнефтехимзаводы», ЗАО «Любэкоп», МП «Белинэкомп»	12.04.2010
80	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов С1-С10 (суммарно), непредельных углеводородов С2-С5 (суммарно) и ароматических углеводородов (бензола, толуола, этилбензола, ксилолов, стирола) при их совместном присутствии в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.25-99)	КПНУ «Оргнефтехимзаводы», ЗАО «Любэкоп», МП «Белинэкомп»	12.04.2010
81	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов С1–С5 и непредельных углеводородов (этена, пропена, бутенов) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.23-98)	КПНУ «Оргнефтехимзаводы», ЗАО «Любэкоп», МП «Белинэкомп»	14.05.2010
82	Методика выполнения измерений объемной доли водорода, кислорода, азота, метана, оксида и диоксида углерода в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2.22-98)	КПНУ «Оргнефтехимзаводы», ЗАО «Любэкоп», МП «Белинэкомп»	12.04.2010
83	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксида углерода и метана методом реакционной газовой хроматографии в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах (ПНД Ф 13.1:2:3.27-98)	КПНУ «Оргнефтехимзаводы»	14.05.2010
84	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз[а]пирена в выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором (хромато-масс-спектрометрии)	ООО «Мониторинг»	18.10.2014
85	Методика хроматографического измерения массовой концентрации тетрахлорэтилена, стирола в промышленных выбросах	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2014
87	Методика хроматографического	ЗАО «ИНДЕЗИТ	01.12.2014

	измерения массовой концентрации изобутанола, бутилцеллозольва, бутилкарбитола в промышленных выбросах	ИНТЕРНЭШНЛ»	
88	Методика выполнения измерений массовой концентрации диметилэтаноламина в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2014
89	Методика выполнения массовой концентрации бенз[а]пирена в выбросах алюминиевых и электродных заводов МВИ № ПрВ 2000/1	АО ВАМИ, ОАО КрАЗ	2010**)
90	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода и суммы твердых фторидов в промышленных выбросах в атмосферу потенциометрическим методом (М-13)	ООО НПФ «Экосистема»	03.07.2010
91	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации алифатических спиртов (метанола, этанола, пропанола-1, пропанола-2, бутанола-1, бутанола-2, изобутанола) в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника	ООО ЦЭИ	04.07.2010
92	Методика выполнения измерений массовой концентрации металлов в пробах промышленных выбросов методом спектрометрии в индуктивно связанной плазме	Волгоградский городской комитет по ООС	23.03.2010
93	Методика выполнения измерений массовой концентрации паров воды в газопылевых потоках отходящих от источников загрязнения атмосферы гравиметрическим методом (МЭ-01-2000)	ООО Центр «Маркетинг-экология»	03.08.2010
94	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в воздухе, удаляемом общеобменной вентиляцией из корпусов электролиза алюминиевых заводов (фонарных газов) (фотометрический метод) МВИ № ФГ 2004/1	АО ВАМИ	2010**)
95	Методика выполнения измерений массовой концентрации нормального бутилового и изобутилового спиртов, нормального масляного и изомасляного альдегидов в промышленных выбросах производства бутиловых спиртов МВИ № 062-3-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез»	16.12.2013
96	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоктилфталата	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	16.12.2013

	в промышленных выбросах производства пластификаторов МВИ №062-2-А		
97	Методика выполнения измерений массовой концентрации 2-этилгексанола в промышленных выбросах производства бутиловых спиртов МВИ № 062-4-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	16.12.2013
100	Методика выполнения измерений массовой концентрации ацетальдегида и диэтилового эфира в промышленных выбросах ОАО «Самарский завод «Этанол» хроматографическим методом	ОАО «Самарский завод» Этанол»	17.01.2013
101	Методика выполнения измерений массовой концентрации смолистых веществ в промышленных выбросах при производстве алюминия и электродной продукции (гравиметрический метод) МВИ № ПрВ 2000/9	АО ВАМИ	28.12.2010
102	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода в промышленных выбросах организованного отсоса (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/7	АО ВАМИ	13.02.2011
103	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в выбросах организованного отсоса производств алюминиевых заводов (титриметрический метод) МВИ № Пр 2000/5	АО ВАМИ	13.03.2011
104	Методика выполнения измерений концентрации пыли в промышленных выбросах организованного отсоса (гравиметрический метод) МВИ №Пр 2000/4	АО ВАМИ	28.12.2010
105	Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации оксидов азота в промышленных выбросах при производстве □итминия и сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/12	АО ВАМИ	26.01.2011
106	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей в промышленных выбросах при производстве □итминия и глинозема (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/11	АО ВАМИ	15.01.2011
107	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида азота в промышленных выбросах при производстве алюминия и при сжигании топлива (фотометрический метод) МВИ	АО ВАМИ	16.02.2011

	№ ПрВ 2000/6		
108	Методика выполнения измерений концентрации хлора в промышленных выбросах (фотометрический метод) МВИ № ПрВ 2000/8	АО ВАМИ	15.01.2011
110	Методика выполнения измерений концентрации металлов в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны металлургических, □идиотехнических и металлообрабатывающих производств (атомно-абсорбционный метод, определяются аэрозоли)	АООТ ТОИР	19.03.2011
112	Методика выполнения измерений массовой концентрации бутадиена-1,3 в промышленных выбросах хроматографическим методом (СК 3191)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	7.03.2012
113	Методика выполнения измерений массовой концентрации бензола, толуола, этилбензола и ксилолов в промышленных выбросах (хроматографический метод) (М-МВИ-74-01)	ООО «Мониторинг»	27.02.2011
114	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлороформа, четыреххлористого углерода, трихлорэтилена и тетрахлорэтилена в промышленных выбросах (хроматографический метод) (М-МВИ-73-01)	ООО «Мониторинг»	27.02.2011
115	Методика выполнения измерений массовой концентрации нитрила акриловой кислоты в промышленных выбросах хроматографическим методом (СК 2939)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	19.03.2011
119	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных С1–С10 (суммарно) и ароматических углеводородов (бензола, толуола, ксилолов) в промышленных выбросах газохроматографическим методом	НИИ Атмосфера	04.12.2011
120	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в источниках загрязнения атмосферы (титриметрическим методом) М-03-01 (ПНД Ф 13.1.58-07)	НИИ Атмосфера	05.12.2011
121	Методика выполнения измерений массовой концентрации паров и летучих соединений ртути в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом М-О-10/01 (ПНД Ф 13.1.57-07)	НИИ Атмосфера	05.12.2011
122	Методика раздельного определения	ООО «НИИС»	05.04.2013

	массовой концентрации моно- и диоксида азота в промышленных выбросах стекольного производства (фотометрический метод). № ЛПЭ-13/05		
123	Методика определения технологической пыли в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/06	ООО «НИИС»	05.04.2013
124	Методика определения неорганических соединений мышьяка в промышленных выбросах стекольного производства (фотометрический метод)	ООО «НИИС»	2010**)
125	Методика определения аэрозолей свинца и его неорганических соединений в выбросах стекольного производства (фотометрический метод) № ЛПЭ-13/04	ООО «НИИС»	05.04.2013
126	Методика определения концентрации фтористого водорода в промышленных выбросах стекольного производства	ООО «НИИС»	2010**)
127	Методика определения диоксида серы в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/03	ООО «НИИС»	05.04.2013
128	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы и оксида углерода в промышленных выбросах Астраханского газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии (МИ-145-ЦЗЛ-ОТК-2007) ФР. 1.31.2008.04361	ООО «Астраханьгазпром»	12.11.2012
129	Методика выполнения измерений массовой концентрации меди, свинца, кадмия и цинка в воздухе рабочей зоны и выбросах промышленных предприятий на полярографе с электрохимическим датчиком «Модуль ЕМ-04» (10-02-МВИ)	ООО «НТФ ВОЛЬТА»	15.10.2012
130	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида в промышленных выбросах газохроматографическим методом (М-МВИ-116-09)	ООО «Мониторинг», ЗАО «Интернешнл Пейпер».	28.07.2014
131	Методика выполнения измерений содержания сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида, сероуглерода, диметилдисульфида в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны ОАО «Сегежский ЦБК» методом газовой хроматографии»	ФГУП НИИ «Синтез» с КБ	22.09.2013
133	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации динила в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны (М-08-08)	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	19.12.2013

135	Методика выполнения измерений массовой концентрации бромистого водорода в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом потенциометрического титрования (М-01-08)	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	30.05.2013
136	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации метилацетата и 2-метил-1,3-диоксалана в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» с использованием универсального одноразового пробоотборника (М-05-08)	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	23.06.2013
137	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации этиленгликоля, диэтиленгликоля и триэтиленгиколя в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» (М-06-08)	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	06.11.2013
138	Методика выполнения измерений массовой концентрации терефталевой кислоты в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (М-03-08)	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	01.04.2013
139	Методика выполнения измерений массовой концентрации железа (Fe+3) в промышленных выбросах фотометрическим методом (МВИ-07-04)	ООО «Центр экологических исследований»	23.07.2014
140	Методика выполнения измерения массовой концентрации смолистых веществ (возгонов каменноугольных пеков) в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-14-2004)	ООО «ЛиИ»	2010**)
141	Методика выполнения измерения массовой концентрации бенз[а]пирена в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-12-2004)	ООО «ЛиИ»	2010**)
142	Методика выполнения измерений количества воздуха, удаляемого общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов (фонарных газов) (МВИ № ОЭ-ФГ 2004/4)	АО ВАМИ	2010**)
143	Методика выполнения измерений массовой концентрации нефраса в промышленных выбросах (хроматографический метод)	ООО «Тольяттикаучук»	2010**)
144	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода в промышленных выбросах	ООО «Астраханьгазпром»	2010**)

	Астраханского газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом (МИ-124)		
145	Методика выполнения измерений массовой концентрации окислов азота в промышленных выбросах Астраханского газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом (МИ-115)	ООО «Астраханьгазпром»	2010**)
146	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах Астраханского газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом (МИ-131)	ООО «Астраханьгазпром»	2010**)
147	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов С1-С3 (суммарно) в промышленных выбросах Астраханского газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии	ООО «Астраханьгазпром»	2010**)
148	Методика выполнения измерений содержания оксидов азота, оксида углерода и кислорода с использованием комплекта индикаторных трубок в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС, работающих на природном газе МВИ-1-06 (ПНД Ф 13.1.28-2000, ФР.1.31.2004.01263)	МП «Сервек», ООО «Мониторинг»	29.04.2014
149	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах йодометрическим методом	ОАО «НИИОГАЗ»	2010**)
150	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз[а]пирена в атмосферном воздухе и в воздухе санитарно-защитной зоны криофлуоресцентным методом на спектрофотометре F 4500	АО ВАМИ	2010**)
152	Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации смеси душистых веществ в вентиляционных выбросах ЗАО «Новая Заря» газохроматографическим методом	ЗАО «Новая Заря»	2010**)
153	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации хлорорганических соединений в промышленных выбросах (МВИ-03-2002)	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2012
154	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации акролеина в промышленных выбросах (МВИ-01-	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2012

	2002)		
155	Методика выполнения измерений массовой концентрации метакриловой кислоты в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7131)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	14.02.2010
156	Методика выполнения измерений массовой концентрации пинана в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7107-СВ-59)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	14.02.2010
157	Методика выполнения измерений массовой концентрации тетракарбонила никеля в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии (МВИ 04-50-122-2005)	ОАО «Институт Гипроникель»	20.06.2010
158	Методика выполнения измерений массовой концентрации летучих хлорорганических соединений в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№ 112)	ОАО «Саянскхимпласт»	27.09.2010
159	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы предельных углеводородов С12-С19 в атмосферном воздухе санитарно-защитной зоны, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом (М 01-05) (ПНД Ф 13.1:2:3.59-07)	НИИ Атмосфера, Саратовский НПЗ	14.11.2010
160	Методика выполнения измерений массовой концентрации водорастворимых и нерастворимых соединений никеля в промышленных выбросах в атмосферу атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-130-04)	ООО «Мониторинг» ОАО «Институт Гипроникель»	21.09.2014
161	Методика выполнения измерений массовой концентрации ртути в водороде и промышленных выбросах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии	ООО «Мониторинг» ОАО «Саянскхимпласт»	06.05.2010
162	Методика выполнения измерений массовой концентрации гептана в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом	ООО «Томскнефтехим»	20.01.2011
163	Методика выполнения измерений массовой концентрации динила в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (М-02-06)	НИИ Атмосфера ОАО «Сибур-Волжский»	27.02.2011
164	Методика выполнения измерений массовой концентрации метанола и	ООО «Саратоворгсинтез»	15.06.2011

	диметилового эфира в промышленных выбросах ООО «Саратоворгсинтез» газохроматографическим методом (25-ЛСАН-06)		
165	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксида фосфора (V), фосфорной кислоты и растворимых фосфатов в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-01/05)	ООО «Центр экологических исследований»	14.11.2010
166	Методика выполнения измерений массовой концентрации меркаптанов (по метилмеркаптану) в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М19)	ООО НППФ «Экосистема»	29.11.2010
167	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля неорганических соединений фосфора (Y) в пересчете на дифосфор пентаоксид в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М20)	ООО НППФ «Экосистема»	14.11.2010
168	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации циклопентана, н-пентана, изопентана и гексана в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах в атмосферу	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	04.07.2011
169	Методика выполнения измерений массовой концентрации бутилакрилата в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7151)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	29.03.2011
170	Методика выполнения измерений массовой концентрации циклогексана в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7154)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	19.07.2011
171	Методика выполнения измерений массовой концентрации альдегидов С2-С4 (ацетальдегида, пропаналя, бутаналя, изобутаналя) в промышленных выбросах газохроматографическим методом (ПНД Ф 13.1.56-07)	НИИ Атмосфера	03.07.2011
172	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в источниках загрязнения атмосферы титриметрическим методом	НИИ Атмосфера, ОАО «Институт Гипроникель»	27.09.2014
173	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в промышленных выбросах ОАО «Машиностроительный завод» иодометрическим (титриметрическим) методом № МВИ 02-06	ООО «Центр «Маркетинг-экология» ОАО «Машиностроительный завод»	15.09.2011
174	Методика выполнения измерений	ФГУ «ФЦАО»	24.09.2012

	массовой концентрации аммиака в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.33-2002.		
175	Методика выполнения измерений массовых концентраций сероводорода и метилмеркаптана в парогазовых выбросах предприятий методом потенциометрического аргентометрического титрования. ПНДФ 13.1.34-2002	ФГУ «ФЦАО» ФГУ «ЦЛАТИ по СЗ округу»	12.04.2012
176	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом с ацетилацетоном. ПНДФ 13.1.41-03	ФГУ «ФЦАО» ЦЛАТИ по Брянской области-филиал ФГУ «ЦЛАТИ по ЦФО»	04.04.2013
177	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлористого водорода в пробах промышленных выбросов в атмосферу турбидиметрическим методом. ПНДФ 13.1.42-03	ФГУ «ФЦАО»	04.04.2013
178	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода в пробах промышленных выбросов фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.45-03	ФГУ «ФЦАО»	09.07.2013
179	Методика выполнения измерений массовой концентрации серной кислоты, паров и аэрозолей триоксида серы (в пересчете на серную кислоту) в пробах промышленных выбросов турбидиметрическим методом ПНД Ф 13.1.46-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2014
180	Методика выполнения измерений массовой доли марганца в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.47-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2014
181	Методика выполнения измерений массовой доли никеля в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.48-04	ФГУ «ФЦАО»	02.02.2014
182	Определение содержания пыли в промышленных выбросах. Определение массовой доли хрома в пыли фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.49-05	ФГУ «ФЦАО»	26.06.2010
183	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в промышленных выбросах фотометрическим методом по	ФГУ «ФЦАО»	05.03.2011

	йодокрахмальной реакции ПНД Ф 13.1.50-06		
184	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей и карбонатов (суммарно) в промышленных выбросах титриметрическим методом ПНД Ф 13.1.52-06	ФГУ «ФЦАО»	05.03.2011
185	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероуглерода в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1.60-07	ФГУ «ФЦАО»	12.04.2012
186	Методика выполнения измерений массовых концентраций фосфорной кислоты и фосфорного ангидрида в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.61-07	ФГУ «ФЦАО»	12.04.2012
187	Методика выполнения измерений массовой концентрации акролеина в промышленных выбросах в атмосферу и в атмосферном воздухе населённых мест фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1:3.62-07	ФГУ «ФЦАО»; МУ «ГУОККОПС» г. Волгоград	12.04.2012
188	Методика выполнения измерений массовой концентрации карбонилдихлорида (фосгена) в газовых выбросах производства циркония газохроматографическим методом М-МВИ-190-06	ООО «Мониторинг»	23.01.2012
189	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом № МПВ 6018-05-6	ОАО «Куйбышев Азот»	03.03.2013
190	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ (33 соединений) в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом. М-22	ООО «Экосистема»	03.07.2013
191	Методика выполнения измерений массовой концентрации аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, n-ксилола, m-ксилола, о-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона,	ООО НПП «Экан»	06.10.2013

	эпихлоргидрина, этилацетата на портативных газовых хроматографах ФГХ и ПГХ в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе непроизводственных помещений и промышленных выбросах		
192	Методика выполнения измерения массовой концентрации фенола и суммы орто-, мета-, пара-крезолов в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом. М-23	ООО «Экосистема»	05.12.2013
193	Методика выполнения измерений массовой концентрации циклогексанооксима и циклогексанола в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии № МПВ 6018-07-13	ЗАО «Куйбышевазот»	10.12.2013
194	Методику выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли SO_2, CO, NO, NO_2, NO_x, H_2S, HCl, O_3, CO_2, суммы углеводородов (в пересчёте на метан) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и выбросах промышленных предприятий с помощью передвижной станции (газоаналитической системы) фирмы "Thermo Environmental Instruments Inc", США, М-МВИ-103-02	ООО «Мониторинг»	30.08.2014

*) Устанавливается разрешительным документом (свидетельство о метрологической аттестации, экспертное заключение)

**) Методика временно продлена сроком на один год

gost.e-ecolog.ru