

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ОХРАНЫ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА"
АО "НИИ Атмосфера"**



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "НИИ Атмосфера"

О.А. Марцынковский

_____ 2021г.

**ПЕРЕЧЕНЬ
методик измерений
концентраций загрязняющих веществ
в выбросах промышленных предприятий,
допущенных к применению в 2021 году**

**г. Санкт-Петербург
2021**

Настоящим документом устанавливается перечень методик измерений концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах в атмосферу, используемых в 2021 году при нормировании и определении величин выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух.

Перечень утвержден приказом генерального директора АО “НИИ Атмосфера” № 04 от 01 февраля 2021 года.

Все методики, представленные в Перечне, действуют в течение всего 2021 года, вне зависимости от срока действия, который устанавливается разрешительным документом (свидетельство о метрологической аттестации, экспертное заключение).

Перечень предназначен для специалистов, занимающихся аналитическим контролем выбросов загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы, работников подразделений по охране окружающей природной среды предприятий, специалистов научно-исследовательских, проектных и других организаций, служб охраны окружающей среды администраций городов и регионов России, Росприроднадзора и Роспотребнадзора, а также территориальных подразделений, работающих в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации.

Перечень состоит из названий методик, с указанием организаций разработчиков и окончания срока действия разрешительных документов на методику, адресов организаций разработчиков и алфавитного указателя веществ, методики измерения концентраций которых представлены в перечне.

В перечень включены методики, прошедшие метрологическую аттестацию в соответствии с требованиями ГОСТ Р 8.563-2009 “ТСИ. Методики (методы) измерений” и экспертизу в АО “НИИ Атмосфера”.

По окончании срока действия разрешительных документов на методики или при подготовке новых методик необходимо привести их в соответствие с требованиями ГОСТ Р 8.563-2009 и представить на экспертизу в АО “НИИ Атмосфера” и на метрологическую аттестацию в ГНМЦ Ростехрегулирования.

По вопросам экспертизы и применения методик измерения концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий обращаться в АО “НИИ Атмосфера” (194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7, т/ф (812) 297-86-62), начальник отдела Короленко Л.И., т/ф (812) 372-57-82). По вопросам метрологической аттестации методик обращаться в ФГУП “ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» (190005, Санкт-Петербург, Московский пр., 19, т. (812) 315-11-45, факс (812) 327-97-76).

В подготовке перечня методик измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий от АО “НИИ Атмосфера” участвовали Цибульский В.В., Короленко Л.И., Сеницына О.Р.

Содержание

Алфавитный указатель веществ.....	4
Перечень методик измерений концентраций загрязняющих веществ в выбросах промышленных предприятий.....	9
Список адресов организаций-разработчиков	27

Алфавитный указатель веществ

Названия веществ	Порядковый номер методики
азот	82
азота диоксид	107, 122, 194, 242
азота оксиды	9, 22, 105, 122, 145, 148, 194, 232, 242
азотная кислота	27, 38, 39, 230
акрилонитрил	72, 115
акролеин	35, 154, 187
аллиловый спирт	191
алифатические амины	223
альдегиды алифатические C ₂ –C ₄	171
альдегид изомасляный (изобутаналь)	95, 171, 222
альдегид пропионовый (пропаналь)	171
альдегид масляный (бутаналь)	95, 171, 222
алюминий	65, 75, 92, 110, 204, 243
алюминия оксид	5, 6
амиловый спирт	35, 191
аммиак	26, 27, 37, 38, 39, 70, 76, 174, 225, 229, 242
аммиачная селитра	27
аммоний азотнокислый	38, 39
амины ароматические	198
анилин	34, 198
антрацен	19, 69
асбест (волокна)	33
ацетальдегид	51, 72, 100, 171
ацетон	7, 34, 35, 51, 59, 191, 222
ацетилен	217
ацетофенон	34
барий	65, 92, 110, 204, 243
бенз[а]пирен	19, 36, 69, 84, 89, 141, 150, 219
бериллий	65, 92, 110, 204, 243
бензин	13
бензол	12, 34, 35, 59, 80, 119, 191, 199, 222, 231, 236
бромбензол	34
бромистый водород	135
бутадиен-1,3	28, 112
бутан	59
бутаналь (см. альдегид масляный)	
бутанол	7, 35, 91, 95, 191, 222, 240
бутанол-2	91, 95, 222
бутен	81
бутилакрилат	169
бутилацетат	7, 15, 35, 191, 222
бутилкарбитол	87
бутилцеллозольв	87
ванадий	65, 110, 204, 243
ванадия оксид (V)	57
винилацетат	35
винилхлорид	59, 153, 158
висмут	65, 110, 204, 243
вода (пары)	93

Названия веществ	Порядковый номер методики
водород	82
воздух	142
вольфрам	65, 110, 204, 243
галлий	204
гексан	35, 59, 78, 168
гептан	59, 78, 162, 231
гидроцианид	46
декан	34, 35, 78, 231
диацетоновый спирт	35
димерол	97
диметилдисульфид	62, 130, 131
диметиловый эфир	164
диметилсульфид	62, 130, 131
диметилформамид	25
диметилэтаноламин	88
динил	133, 163
диоксины/фураны полихлорированные	60
диоктилфталат	96
дифенил	34
1,2-дихлорбензол	231
о-дихлорбензол	34
дихлорметан	153
дихлорпропан	153
дихлорэтан	59, 72, 153, 158, 231
дихлорэтилен, транс-	158
дихлорэтилен, цис-	158
диэтиловый эфир	59, 100
додекан	34, 231
душистые вещества	152
едкие щелочи	49, 52, 106, 184
железо	65, 92, 110, 139, 204, 243
изоамилацетат	7, 15, 35
изоамиловый спирт	35, 191
изобутан	59
изобутаналь (см. альдегид изомасляный)	
изобутилацетат	191
изобутиловый спирт	35, 87, 91, 95, 191
изопентан	59, 168
изопропилбензол (кумол)	34, 35, 231
изопропиловый спирт	25, 35, 91, 191
изоцианаты	198
кадмий	65, 92, 110, 129, 204, 243
калий	65, 110, 243
кальций	65, 110, 243
капролактамы	43
карбамид	26, 37
карбонилдихлорид	188
карбоновые кислоты	24
керосин	11
кислород	148, 217, 242

Названия веществ	Порядковый номер методики
кобальт	65, 92, 110, 204, 243
крезолы	192
кремний	65, 110, 204, 243
кремний диоксид	233, 235
ксилолы	12, 34, 35, 59, 80, 119, 191, 199, 222, 231, 236
кумол, см. изопропилбензол	
литий	204
магний	65, 110, 204, 243
марганец	54, 65, 92, 110, 180, 204, 243
масла аэрозоль	47
масляная кислота	24
медь	65, 92, 110, 129, 204, 243
мезитилен	34
металлы	65, 92, 110
метакриловая кислота	155
метан	82, 83, 195, 217, 227
метанол	59, 91, 164, 222, 240
метилацетат	136
2-метил-1,3-диоксалан	136
метиленхлорид	72
метилмеркаптан	62, 130, 131, 166, 175
α -метилнафталин	34
α -метилстирол	34, 45
метилоксиран (см. пропилена окись)	
метил-трет-амиловый эфир	226
метил-трет-бутиловый эфир (2-метил-2-метоксипропан)	222
метилхлороформ	153
метилэтилкетон	34, 35, 191, 222, 240
молибден	65, 110, 204, 243
моноэтаноламин	25
муравьиная кислота	24
мышьяк	65, 110, 204
натрий	40, 65, 110, 243
нафталин	19, 34, 231
никатин	228
никель	65, 92, 110, 160, 181, 204, 243
нитрил акриловой кислоты (см. акрилонитрил)	
н-нитроанилин (1-амино-4-нитробензол)	198
нитробензол	34
нонан	34, 59, 231
озон	194, 214
октан	34, 59, 78, 231
олово	65, 110, 204
органические (карбоновые жирные) кислоты	24
н-пентан	168
перхлорэтилен	222
пинан	156
пирен	19
пропан	59

Названия веществ	Порядковый номер методики
пропан-бутановая смесь	59
пропаналь (см. альдегид пропионовый)	
пропен	81
пропилацетат	15
пропанол-1	35, 91, 191
пропилена окись (метилоксиран)	203
пропанол-2	91
пропионовая кислота	24
пыль	104, 123, 238, 241
ртуть	65, 68, 110, 121, 204
свинец	65, 92, 110, 125, 129, 204, 243
селен	65, 110, 204
серебро	204
серная кислота	21, 71, 179, 234
сероводород	50, 55, 130, 131, 144, 175, 194, 216, 242
сероуглерод	131, 185
серы диоксид	3, 8, 64, 86, 94, 103, 127, 128, 146, 194, 195, 221, 239, 242
серы триоксид	71, 179, 234
скипидар	14
смолистые вещества	101, 140, 215
сольвент	13, 59
соли фтористоводородной кислоты	200
спирты алифатические	91
стирол	12, 34, 35, 59, 80, 222, 231
сурьма	65, 110, 204
теллур	110, 204
терефталевая кислота	138
тетрадекан	34
1,1,2,2-тетрахлорэтан	231
тетрахлорэтилен	34, 72, 153, 222, 231, 240
тетраэтилсвинец	23
титан	65, 92, 110, 204, 243
толуол	7, 12, 34, 35, 45, 51, 59, 80, 119, 191, 199, 222, 231, 236
толуилендиизоцианат (диизоцианатметилбензол)	198
тридекан	34, 231
1,3,5-триметилбензол	231
трихлорэтилен	34, 41, 59, 72, 153, 222, 231, 240
триэтиленгликоль	137
тетрахлорметан (углерод четыреххлористый)	222
уайт-спирит	13
углеводороды суммарно	119, 194, 218, 242
углеводороды ароматические	12, 80, 119, 231, 236
углеводороды галогенпроизводные	72, 153, 158, 231
углеводороды непредельные	18, 80, 81
углеводороды полиароматические	19, 69
углеводороды предельные	18, 78, 79, 80, 81, 119, 147, 195, 197, 218, 220, 231
углеводороды предельные C ₁₂ –C ₁₉	159
углерода диоксид	82, 194, 217, 242
углерода оксид	10, 73, 82, 83, 128, 148, 194, 195, 217, 227, 242

Названия веществ	Порядковый номер методики
уксусная кислота	24, 201
ундекан	34, 231
фенантрен	19
фенол	30, 34, 35, 44, 56, 192, 224
формальдегид	20, 29, 53, 176
фосген (см. карбонилдихлорид)	
фосфаты	165
фосфор	243
фосфора оксид (Y)	165, 186
фосфора (Y) соединения	167
фосфорная кислота	165, 186
фосфорный ангидрид (см. фосфора оксид V)	
фториды газообразные	70
фториды твердые	2, 74, 90, 238, 241
фтористый водород	1, 58, 90, 102, 178, 237
хлор	108, 120, 172, 183
хлорбензол	34, 59, 153, 231
хлористый водород	48, 177, 194
хлористый метилен	158
хлористый этил	158
хлоропрен	158
хлорорганические соединения	(см. углеводороды галогенпроизводные)
хлороформ	59, 72, 153, 158, 231
хром (сумма)	65, 92, 110, 182, 204, 243
хром (VI)	77
цианистый водород (см. гидроцианид)	
циклогексан	41, 170
циклогексано́л	193
циклогексанон	7, 35, 42, 191
циклогексаноноксим	193
циклопентан	168
цинк	65, 92, 110, 129, 204, 243
четырёххлористый углерод	59, 72, 153, 158, 231
эпихлоргидрин	72, 153, 191
этанол	7, 35, 51, 59, 91
этен	81
этилацетат	7, 15, 34, 35, 191, 222
этилбензол	34, 35, 80, 199, 222, 231, 236
этилбутират	15
этилен	61
этиленгликоль	137
этилена оксид	191
этилмеркаптан	67
этилцеллозольв	7, 35

ПЕРЕЧЕНЬ
методик измерений концентраций загрязняющих веществ
в выбросах промышленных предприятий

№ п/п	Наименование методики	Сокращенное название организации разработчика	Срок действия *)
1	2	3	4
1	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации фтористого водорода в газах организованных ИЗА, МИ ПрВ-2015/5 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/2), ФР.1.31.2016.24588	ООО РУСАЛ ИТЦ	27.07.2021
2	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации твердых фторидов в газах организованных ИЗА (потенциометрический метод). МИ ПрВ-2015/4 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/3), ФР.1.31.2016.24587	ООО РУСАЛ ИТЦ	27.07.2021
3	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации диоксида серы в газах организованных ИЗА (фотометрический метод), МИ ПрВ-2015/1 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/10), ФР.1.31.2017.28049	ООО РУСАЛ ИТЦ	27.07.2026
5	Промышленные выбросы в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации оксида алюминия в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов. МИ ФГ-2016/1 (Взамен МВИ № ФГ 2008/1) ФР.1.31.2016.24852	ООО РУСАЛ ИТЦ	27.07.2021
6	Промышленные выбросы в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации оксида алюминия в газах организованных ИЗА, МИ ПрВ-2016/1 (Взамен МВИ № ПрВ 2008/1), ФР.1.31.2016.24825	ООО РУСАЛ ИТЦ	27.07.2021
7	Методика газохроматографического измерения концентрации ацетона, этанола, бутанола, толуола, этилацетата, бутилацетата, изоамилацетата, этилцеллозольва и циклогексанола в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.2-97) ФР.1.31.2013.16438	НИИ Атмосфера	23.12.2026
8	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в отходящих газах от котельных, ТЭЦ, ГРЭС и других топливосжигающих агрегатов (ПНД Ф 13.1.3-97) ФР.1.31.2013.16442	НИИ Атмосфера	18.04.2022
9	Методика выполнения измерений концентраций суммы окислов азота в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС (ПНД Ф 13.1.4-97) ФР.1.31.2013.16446	НИИ Атмосфера	18.04.2022
10	Методика выполнения измерений концентраций оксида углерода от источников сжигания органического топлива газохроматографическим методом МВИ-1-09 (ПНД Ф 13.1.5-97) ФР.1.31.2013.16437	НИИ Атмосфера	23.12.2024
11	Методика хроматографического измерения массовой концентрации керосина в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.6-97) ФР.1.31.2013.16443	НИИ Атмосфера	30.01.2022

1	2	3	4
12	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации бензола, толуола, ксилолов и стирола в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.7-97) ФР.1.31.2013.16448	НИИ Атмосфера, АОЗТ ПКТИ	23.12.2026
13	Методика хроматографического измерения массовой концентрации бензина, уайт-спирита и сольвента в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.8-97) ФР.1.31.2013.16439	НИИ Атмосфера	23.12.2026
14	Методика хроматографического измерения массовой концентрации скипидара в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника (ПНД Ф 13.1.30-02) ФР.1.31.2013.16450	НИИ Атмосфера	07.07.2023
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) ФР.1.31.2013.16463	НИИ Атмосфера	07.07.2023
18	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы предельных алифатических углеводородов С₁-С₁₀ или непредельных углеводородов С₂-С₅ в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом №16-07-ПКТИ	АОЗТ ПКТИ, ООО «Мониторинг»	04.06.2022
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»	29.05.2026
20	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом с ацетилацетоном (М-16), ФР.1.31.2011.11278	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	25.04.2022
21	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-3), ФР.1.31.2011.11281	ООО НППФ «Экосистема»	09.09.2022
22	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксидов азота в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с реактивом Грисса (М-18), ФР.1.31.2011.11276	ООО НППФ «Экосистема»	20.11.2022
23	Методика количественного химического анализа организованных выбросов в атмосферу на содержание тэтраэтилсвинца методом газовой хроматографии ПНД Ф 13.1.20-98), ФР.1.31.2015.20484	МП «Региональный Центр экологического мониторинга» ФБУ «ФЦАО»	17.10.2025
24	Методика выполнения измерений концентрации органических кислот С₁-С₄ в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	24.03.2022

1	2	3	4
25	Методика выполнения измерений массовой концентрации изопропилового спирта, моноэтаноламина и диметил-формамида в газоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	АО «Биоэлектроника»	30.04.2022
26	Методика измерений массовой концентрации аммиака и карбамида при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (МИ 43-03), ФР.1.312015.20168	ОАО «АКРОН»	27.09.2024
27	Методика измерений массовых концентраций аммиачной селитры, аммиака или азотной кислоты при совместном присутствии в промышленных выбросах производств минеральных удобрений (МИ 43-04), ФР.1.31.2015.20166	ОАО «АКРОН»	27.09.2024
28	Методика выполнения измерений массовой концентрации тримеров бутадиена-1,3 (транс,транс,транс-циклододека-триена-1,5,9; транс,транс,цис - циклододекатриена-1,5,9 и н-додекатетраена-2,4,6,10) в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 3127)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	.09.12.2022
29	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02», ПНД Ф 13.1.35-02 (издание 2006), ФР.1.31.2006.02217	НПФ «Люмэкс»	27.12.2024
30	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в источниках загрязнения атмосферы флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «ФЛЮОРАТ-02 (М-06-01-2006)», ПНД Ф 13.1.36-02 (издание 2007), ФР.1.31.2007.03116	НПФ «Люмэкс»	27.12.2024
33	Методика выполнения измерений счетной концентрации волокон асбеста в выбросах промышленных предприятий М-3-2002	ОАО «НИИ Проект-асбест»	17.07.2022
34	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ в воздухе рабочей зоны и выбросах предприятий газохроматографическим методом с фотоионизационным детектором М-МВИ-183-06, ФР.1.31.2014.18854. (Взамен М-МВИ-183-98)	ООО «Мониторинг», ООО БАП «Хромдет-Экология»	16.06.2024
35	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ (27 соединений) в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом с использованием универсального многопробоотборника АЮВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259)	ООО «Мониторинг», НКТБ «Кристалл»	21.04.2022
36	Методика выполнения измерений концентрации бенз[а]пирена в атмосферном воздухе и источниках загрязнения атмосферы методом ВЭЖХ, ФР.1.31.2015.19541	НПФ «Люмэкс», НИИ Атмосфера	17.08.2023
37	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака и карбамида в промышленных выбросах фотометрическим методом МПВ 6018-05-7-А (взамен МПВ 6018-05-7), ФР.1.31.2015.20067	ПАО «Куйбышевазот»	17.04.2023

1	2	3	4
38	Методика измерений массовой концентрации аммония азотнокислого, аммиака и азотной кислоты в промышленных выбросах, содержащих водяные пары, титриметрическим методом МПВ 6018-07-3-Б (взамен МПВ 6018-07-3-А), ФР.1.31.2013.16078	ПАО «Куйбышевазот».	31.03.2023
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 (взамен МДн 6018-07-1), ФР.1.31.2015.20079	ПАО «Куйбышевазот»	31.03.2023
40	Методика выполнения измерений массовой концентрации соединений натрия в пересчете на натрий углекислый в промышленных выбросах атомно-эмиссионным методом МПВ 6018-05-4-А (взамен МПВ 6018-05-4), ФР.1.31.2015.20082	ПАО «Куйбышевазот»	31.03.2023
41	Методика измерений массовой концентрации трихлорэтилена, циклогексана в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии МИ 6017-01 (взамен МПВ 6018-07-9-А), ФР.1.31.2017.25710	ПАО «Куйбышевазот»	12.01.2023
42	Методика выполнения измерений массовой концентрации циклогексанона в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии МПВ 6018-07-8-А (взамен МПВ 6018-07-8), ФР.1.31.2015.20071	ПАО «Куйбышевазот»	17.04.2023
43	Методика выполнения измерений массовой концентрации капролактама в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии МДН 6018-05-2-А (взамен МДН 6018-05-2), ФР.1.31.2015.20073	ПАО «Куйбышевазот»	2021**)
44	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-14), ФР.1.31.2011.11280	ООО НППФ «Экосистема»	16.08.2025
45	Методика выполнения измерений массовой концентрации толуола и альфа-метилстирола в промышленных выбросах Стерлитамакского ЗАО «Каучук» газохроматографическим методом	ЗАО «Каучук»	12.07.2023
46	Методика выполнения измерений массовой концентрации гидроцианида в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-17), ФР.1.31.2011.11277	ООО НППФ «Экосистема», НПК «Атмосфера»	25.04.2022
47	Методика выполнения измерений концентраций аэрозоля масла в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-4). ФР.1.31.2011.11270	ООО НППФ «Экосистема»	19.01.2023
48	Методика выполнения измерений концентрации хлористого водорода в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом (М-5), ФР.1.31.2011.11268	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2023
49	Методика определения аэрозоля едких щелочей в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-7), ФР.1.31.2011.11266	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2023
50	Методика выполнения измерений концентрации сероводорода в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М-6), ФР.1.31.2011.11267	ООО НППФ «Экосистема»	26.08.2023

1	2	3	4
51	Методика хроматографического измерения массовой концентрации ацетальдегида, ацетона, этанола, толуола в промышленных выбросах в атмосферу	АО «Самсон»	27.05.2025
52	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей в промышленных выбросах в атмосферу (титрометрический метод)	ООО «Офион»	31.05.2023
53	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-12/98)	ООО «Офион»	17.09.2023
54	Методика выполнения измерений массовой концентрации марганца и его соединений в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (М-О-11/99)	ООО «Офион»	21.07.2023
55	Методика выполнения измерений массовых концентраций сероводорода в источниках загрязнения атмосферы фотоколориметрическим методом с отбором проб в поглотители Рыхтера (М-1)	ООО ЦЭИ	03.02.2023
56	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации фенола в промышленных выбросах (МВИ 21-98), ФР.1.31.2013.16418	ООО ЦЭИ	24.05.2023
57	Методика выполнения измерений концентрации пентоксида ванадия в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ООО «Офион»	25.10.2023
58	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации фтористого водорода в газах, удаляемом общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов (потенциометрический метод), МИ ФГ-2016/2 (взамен МВИ № ФГ 2004/2), ФР.1.31.2017.25899	ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2021
59	Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов, технических смесей и растворителей с использованием комплекта индикаторных трубок в источниках загрязнения атмосферы и в воздухе рабочей зоны МВИ-2-05 (ФР.1.31.2007.03188)	ЗАО НПФ «Сервэк» ООО «Центр Маркетинг-экология»	25.06.2025
60	Методика измерений массовой концентрации полихлорированных дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов в пробах промышленных выбросов в атмосферу методом хромато-масс-спектрометрии, ПНД Ф 13.1.65–08 (изд. 2014 г.), ФР.1.31.2014.17407	Институт проблем эволюции им. А.Н.Северцева, ФГУП «Российский НИИ чрезвычайных ситуаций», НПО «Тайфун»	19.02.2024
61	Методика выполнения измерений массовой концентрации этилена в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№109)	ОАО «Саянскхимпласт»	11.04.2025
62	Методику выполнения измерений массовой концентрации метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида в промышленных выбросах целлюлозно-бумажных комбинатов газохроматографическим методом. № 01-03-СОП БЦБК	ОАО «БЦБК»	25.04.2026
64	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом (М–15), ФР.1.31.2011.11279	ООО НППФ «Экосистема»	28.12.2025

1	2	3	4
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) ФР.1.31.2004.01258	ООО «Мониторинг»	23.09.2022
67	Методика выполнения измерений массовой концентрации этилмеркаптана в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом (ОП-003-05)	ЗАО «Новокуйбышев- ская нефтехимическая компания»	2021**)
68	Методика выполнения измерений массовой концентрации паров ртути в промышленных выбросах атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-47-98) ФР.1.31.2004.01249	ООО «Мониторинг»	19.01.2024
69	Методика выполнения измерения массовой концентрации полиароматических углеводородов в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (М-МВИ-52-99), ФР.1.31.2004.01264	НИИ ГП и ЭЧ, ООО «Мониторинг»	12.04.2024
70	Методика выполнения измерений массовых концентраций фтористых соединений и аммиака в газовых потоках и выбросах предприятий по производству минеральных удобрений	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	11.03.2024
71	Методика выполнения измерений массовой концентрации триоксида серы и серной кислоты в газовых выбросах предприятий по производству серной кислоты	ОАО «Аммофос», ОАО «НИУИФ»	11.03.2024
72	Методика определения концентраций хлорсодержащих органических соединений (метилхлорида, хлороформа, дихлорэтана, четыреххлористого углерода, эпихлоргидрина, трихлорэтилена, тетрахлорэтилена), а также ацетальдегида и акрилонитрила в промышленных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии с использованием универсального многообразового пробоотборника (М-10), ФР.1.31.2011.11265	ООО НППФ «Экосистема»	26.06.2024
73	Методика выполнения измерений оксида углерода в промышленных выбросах методом газовой хроматографии с катарометром или термохимическим детектором, ЛИ-1.99-ПВ	ООО «ЛиИ»	20.07.2021
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, ФР.1.31.2015.20225	ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2021
75	Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия и его соединений в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с алюминоном (М-12), ФР.1.31.2011.11263	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2024

1	2	3	4
76	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-11), ФР.1.31.2011.11264	ООО НППФ «Экосистема»	19.10.2024
77	Методика выполнения измерений массовой концентрации хрома шестивалентного в промышленных выбросах фотометрическим методом (ПНД Ф 13.1.31-02), ФР.1.31.2013.16461	НИИ Атмосфера	29.11.2024
78	Методика выполнения измерений массовой концентрации гексана, гептана, октана, нонана, и декана в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2:3.24-98), ФР.1.31.2015.19222	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	14.05.2025
79	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов C1-C5, C6 и выше (суммарно) в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:2.26-99), ФР.1.31.2015.20478	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	26.06.2026
80	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов C1-C10 (суммарно), непредельных углеводородов C2-C5 (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) ФР.1.31.2015.20480	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	26.06.2025
81	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов C1-C5 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), ФР.1.31.2015.20483	КПНУ «Оргнефтехим-заводы», ЗАО «Любэк-оп», МП «Белинэкомп»	14.05.2026
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 13.1:2:3.27-99), ФР.1.31.2015.20481	КПНУ «Оргнефтехим-заводы»	14.05.2025
84	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз[а]пирена в выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором (хромато-масс-спектрометрии) ФР.1.31.2004.01265	ООО «Мониторинг»	18.10.2024
86	Методика измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах ОАО «АНХК» фотометрическим методом №1636-2014, ФР.1.31.2014.19157	ОАО «АНХК»	27.10.2024

1	2	3	4
87	Методика хроматографического измерения массовой концентрации изобутанола, бутилцеллозольва, бутилкарбитола в промышленных выбросах	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2024
88	Методика выполнения измерений массовой концентрации диметилэтаноламина в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	01.12.2024
89	Методика выполнения измерений массовой концентрации бенз[а]пирена в выбросах алюминиевых и электродных заводов МВИ № ПрВ 2000/1	АО ВАМИ, ОАО «КрАЗ»	2021**)
90	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода и суммы твердых фторидов в промышленных выбросах в атмосферу потенциометрическим методом (М-13), ФР.1.31.2011.11262	ООО НППФ «Экосистема»	03.07.2025
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 (МВИ-02-2000), ФР.1.31.2013.16419	ООО ЦЭИ	04.07.2025
92	Методика выполнения измерений массовой концентрации элементов в промышленных выбросах методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой (ПНД Ф 13.1.66-09) ФР.1.31.2008.04813	МУ "ГУАОККОПС"	03.10.2025
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»	07.08.2025
94	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации диоксида серы в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов (фотометрический метод), МИ ФГ-2016/4 (взамен МВИ № ФГ 2004/1), ФР.1.31.2017.25904	ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2021
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»	17.11.2021
96	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоктилфталата в промышленных выбросах производства пластификаторов МВИ № 062-2-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	17.11.2021
97	Методика выполнения измерений массовой концентрации 2-этилгексанола в промышленных выбросах производства бутиловых спиртов МВИ № 062-4-А	ОАО «Салаватнефтеоргсинтез».	17.11.2021
100	Методика выполнения измерений массовой концентрации ацетальдегида и диэтилового эфира в промышленных выбросах ОАО «Самарский завод «Этанол» хроматографическим методом	ОАО «Самарский завод «Этанол»	2021**)

1	2	3	4
101	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации смо-листых веществ в газах организованных ИЗА (гравиметрический метод) МИ ПрВ-2017/1, ФР.1.31.2017.26856 (Взамен МВИ № 2000/9)	ООО РУСАЛ ИТЦ	28.12.2021
102	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу Методика измерений массовой концентрации фтористого водорода в газах организованных ИЗА (фотометрический метод), МИ ПрВ-2016/4, ФР.1.31.2017.25900 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/7)	ООО РУСАЛ ИТЦ	13.02.2026
103	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации диоксида серы в газах организованных ИЗА (титриметрический метод), МИ ПрВ-2015/2, ФР.1.31.2016.24583 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/5)	ООО РУСАЛ ИТЦ	28.07.2021
104	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации пыли в газах организованных ИЗА, МИ ПрВ-2015/3, ФР.1.31.2016.24585 (Взамен МВИ №ПрВ 2000/4)	ООО РУСАЛ ИТЦ	28.07.2026
105	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений суммарной массовой концентрации оксидов азота в газах организованных ИЗА, (фотометрический метод), МИ ПрВ-2016/3, ФР.1.31.2017.25898 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/12)	ООО РУСАЛ ИТЦ	26.01.2026
106	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей в газах организованных ИЗА (фотометрический метод), МИ ПрВ-2017/2, ФР.1.31.2017.28017 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/11)	ООО РУСАЛ ИТЦ	15.01.2026
107	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации диоксида азота в газах организованных ИЗА (фотометрический метод), МИ ПрВ-2016/2, ФР.1.31.2017.26089 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/6)	ООО РУСАЛ ИТЦ	16.02.2026
108	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации хлора в газах организованных ИЗА (фотометрический метод) МИ ПрВ-2016/5, ФР.1.31.2017.26068 (Взамен МВИ № ПрВ 2000/8),	ООО РУСАЛ ИТЦ	15.01.2026
110	Методика измерений массовой концентрации металлов в выбросах загрязняющих веществ в атмосферу и в воздухе рабочей зоны промышленных предприятий (М-01В/2011), ФР.1.31.2011.09973, взамен М-01В/2001	ОАО «ТОИР»	29.03.2026
112	Методика измерений массовой концентрации бутадиена-1,3 в промышленных выбросах хроматографическим методом СК 3191-А (взамен СК 3191)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	07.03.2023
115	Методика выполнения измерений массовой концентрации нитрила акриловой кислоты в промышленных выбросах хроматографическим методом (СК 2939)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2021**)
119	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов С1–С10 (суммарно) и ароматических углеводородов (бензола, толуола, ксилолов) в промышленных выбросах газохроматографическим методом (МВИ-01-2001), ФР.1.31.2013.16447	НИИ Атмосфера	04.12.2026

1	2	3	4
120	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в источниках загрязнения атмосферы (титриметрическим методом) М-03-01 (ПНД Ф 13.1.58-07) ФР.1.31.2013.16460	НИИ Атмосфера	05.12.2026
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), ФР.1.31.2013.16449	НИИ Атмосфера	05.12.2026
122	Методика раздельного определения массовой концентрации моно- и диоксида азота в промышленных выбросах стекольного производства (фотометрический метод). № ЛПЭ-13/05	ООО «НИИС»	05.04.2025
123	Методика определения технологической пыли в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/06	ООО «НИИС»	05.04.2025
125	Методика определения аэрозолей свинца и его неорганических соединений в выбросах стекольного производства (фотометрический метод) № ЛПЭ-13/04	ООО «НИИС»	05.04.2025
127	Методика определения диоксида серы в выбросах стекольного производства. № ЛПЭ-13/03	ООО «НИИС»	05.04.2025
128	Методическая инструкция. Выполнение измерений массовой концентрации диоксида серы и оксида углерода в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии, МИ-145-ЦЗЛ-ОТК-2017	ООО «Газпром добыча Астрахань»	20.11.2022
129	Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов 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»	15.10.2024
130	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида в промышленных выбросах газохроматографическим методом. М-МВИ-116-09 (взамен М-МВИ-116-03), ФР.1.31.2009.06497	ООО «Мониторинг», ЗАО «Интернешнл Пейпер»	28.07.2024
131	Методика измерений массовой концентрации сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида, сероуглерода, диметилдисульфида в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны ОАО «Сегежский ЦБК» методом газовой хроматографии, ФР.1.31.2014.18020	ФГУП НИИ «Синтез» с КБ	28.07.2024
133	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации динила в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны (М-08-08), ФР.1.31.2013.16440	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	15.06.2023
135	Методика выполнения измерений массовой концентрации бромистого водорода в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом потенциометрического титрования (М-01-08), ФР.1.31.2013.16435	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	30.05.2023

1	2	3	4
136	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации метилацетата и 2-метил-1,3-диоксала на в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» с использованием универсального одноразового пробоотборника (М-05-08), ФР.1.31.2013.16444	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	23.06.2023
137	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации этиленгликоля, диэтиленгликоля и три-этиленгликоля в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» (М-06-08), ФР.1.31.2013.16462	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	06.11.2023
138	Методика выполнения измерений массовой концентрации терефталевой кислоты в промышленных выбросах ОАО «ПОЛИЭФ» методом высокоэффективной жидкостной хроматографии (М-03-08), ФР.1.31.2013.16452	НИИ Атмосфера, ОАО «ПОЛИЭФ»	01.04.2023
139	Методика выполнения измерений массовой концентрации железа (Fe+3) в промышленных выбросах фотометрическим методом (МВИ-07-04), ФР.1.31.2014.17761	ООО «Центр экологических исследований»	23.07.2024
140	Методика выполнения измерения массовой концентрации смолистых веществ (возгонов каменноугольных пеков) в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-14-2004)	ООО «ЛиИ»	21.06.2024
141	Методика выполнения измерения массовой концентрации бенз[а]пирена в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод) (МВИ № СПЭК-12-2004)	ООО «ЛиИ»	21.06.2024
142	Методика определения количества воздуха , удаляемого общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов (фонарных газов) (МВИ № ОЭ-ФГ 2004/4), ФР.1.31.2015.20226	ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2026
144	Методическая инструкция Измерение массовой концентрации сероводорода в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода, МИ-124-ЦЗЛ-ОТК-2014 (взамен МИ-124-ЦЗЛ-ОТК-2009), ФР.1.31.2015.20424	ООО «Газпром добыча Астрахань»	2021**)
145	Методическая инструкция Измерение массовой концентрации окислов азота в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом, МИ-115-ЦЗЛ-ОТК-2014 (взамен МИ-115-ЦЗЛ-ОТК-2009), ФР.1.31.2015.20421	ООО «Газпром добыча Астрахань»	2021**)
146	Методическая инструкция Измерение массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода фотоколориметрическим методом, МИ-131-ЦЗЛ-ОТК-2014 (взамен МИ-131-ЦЗЛ-ОТК-2009), ФР.1.31.2015.20423	ООО «Газпром добыча Астрахань»	2021**)
147	Методическая инструкция Измерение массовой концентрации предельных углеводородов C1-C3 (суммарно) в промышленных выбросах газоперерабатывающего завода методом газовой хроматографии, МИ-121-ЦЗЛ-ОТК-2014 (взамен МИ-121-ЦЗЛ-ОТК-2009), ФР.1.31.2015.20422	ООО «Газпром добыча Астрахань»	2021**)
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, ФР.1.31.2014.17989 (взамен МВИ-1-99)	МП «Сервек», ООО «Мониторинг»	29.04.2024

1	2	3	4
150	Атмосферный воздух. Методика измерений массовой концентрации бенз(а)пирена . МИ АВ-2017/1, ФР.1.31.2017.28127 (взамен МВИ №ОЭ-АВ-2)	ООО РУСАЛ ИТЦ	14.07.2021
152	Методика выполнения измерений суммарной массовой концентрации смеси душистых веществ в вентиляционных выбросах ЗАО «Новая Заря» газохроматографическим методом	ЗАО «Новая Заря»	22.07.2025
153	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации хлорорганических соединений в промышленных выбросах (М-МВИ-03-2002) ФР.1.31.2014.18344	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2022
154	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации акролеина в промышленных выбросах (МВИ-01-2002)	АОЗТ ПКТИ ООО «Мониторинг»	29.04.2022
155	Методика выполнения измерений массовой концентрации метакриловой кислоты в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7131)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2021**)
156	Методика выполнения измерений массовой концентрации пинана в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7107-СВ-59)	ОАО «Воронежсинтез-каучук»	2021**)
158	Методика выполнения измерений массовой концентрации летучих хлорорганических соединений в промышленных выбросах газохроматографическим методом (№ 112)	ОАО «Саянскхим-пласт»	27.09.2025
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), ФР.1.31.2013.16458	НИИ Атмосфера, Саратовский НПЗ	14.11.2025
160	Методика выполнения измерений массовой концентрации водорастворимых и нерастворимых соединений никеля в промышленных выбросах в атмосферу атомно-абсорбционным методом (МВИ-М-130-04) ФР.1.31.2004.01321	ООО «Мониторинг» ОАО «Институт Гипроникель»	21.09.2024
163	Методика выполнения измерений массовой концентрации динила в промышленных выбросах методом газовой хроматографии (М-02-06), ФР.1.31.2013.16459	НИИ Атмосфера ОАО «Сибур-Волжский»	27.02.2026
164	Методика выполнения измерений массовой концентрации метанола и диметилового эфира в промышленных выбросах ООО «Саратоворгсинтез» газохроматографическим методом (25-ЛСАН-06)	ООО «Саратоворгсинтез»	15.06.2021
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»	14.11.2025

1	2	3	4
166	Методика выполнения измерений массовой концентрации меркаптанов (по метилмеркаптану) в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-19), ФР.1.31.2011.11275	ООО НППФ «Экосистема»	29.11.2025
167	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля неорганических соединений фосфора (V) в пересчете на дифосфор пентаоксид в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (М-20), ФР.1.31.2011.11274	ООО НППФ «Экосистема»	14.11.2025
168	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации циклопентана, н-пентана, изопентана и гексана в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах в атмосферу	ЗАО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	04.07.2021
169	Методика выполнения измерений массовой концентрации бутилакрилата в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7151)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	2021**)
170	Методика измерений массовой концентрации циклогексана и нефраса в промышленных выбросах газохроматографическим методом (СК 7154-1)	ОАО «Воронежсинтезкаучук»	19.07.2023
171	Методика выполнения измерений массовой концентрации альдегидов С2-С4 (ацетальдегида, пропаналя, бутаналя, изобутаналя) в промышленных выбросах газохроматографическим методом (ПНД Ф 13.1.56-07), ФР.1.31.2013.16436	НИИ Атмосфера	03.07.2026
172	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлора в источниках загрязнения атмосферы титриметрическим методом	НИИ Атмосфера, ОАО «Институт Гипроникель»	27.09.2024
174	Методика выполнения измерений массовой концентрации аммиака в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.33-2002 (изд.2012 г), ФР.1.31.2014.18977	Филиал ЦЛАТИ по Ярославской области ФБУ «ЦЛАТИ по ЦФО» (филиал ЦЛАТИ по Ярославской области)	20.06.2022
175	Методика выполнения измерений массовых концентраций сероводорода и метилмеркаптана в парогазовых выбросах предприятий методом потенциометрического аргентометрического титрования. ПНДФ 13.1.34-2002 (изд.2012 г), ФР.1.31.2014.18978	Филиал ФБУ «ЦЛАТИ по СЗ ФО» - «ЦЛАТИ по Архангельской области»	12.04.2022
176	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом с ацетилацетоном. ПНДФ 13.1.41-03 (изд.2012 г), ФР.1.31.2015.19228	ФБУ «ФЦАО», ЦЛАТИ по Брянской области - филиал ФБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»	07.12.2024
177	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлористого водорода в пробах промышленных выбросов в атмосферу турбидиметрическим методом. ПНДФ 13.1.42-03 (изд.2012 г), ФР.1.31.2015.19224	ФБУ «ФЦАО»	04.04.2023
178	Методика выполнения измерений массовой концентрации фтористого водорода в пробах промышленных выбросов фотометрическим методом. ПНДФ 13.1.45-03 (изд.2008), ФР.1.31.2015.19221	ФГУ «Федеральный центр анализа и оценки техногенного воздействия»	09.07.2023

1	2	3	4
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 (ФР.1.31.2007.03828)	ФГУ «Центр экологического контроля и анализа» МПР России (г. Москва)	02.02.2024
180	Методика выполнения измерений массовой доли марганца в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.47-04 (ФР.1.31.2007.03829)	ФГУ «Центр экологического контроля и анализа» МПР России (г. Москва)	02.02.2024
181	Методика выполнения измерений массовой доли никеля в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.48-04 (ФР.1.31.2007.03830)	ФГУ «Центр экологического контроля и анализа» МПР России (г. Москва)	02.02.2024
182	Определение содержания пыли в промышленных выбросах. Определение массовой доли хрома в пыли фотометрическим методом ПНД Ф 13.1.49-05 (ФР.1.31.2007.03831)	ФГУ «ФЦАМ МПР РОССИИ» (г. Москва)	26.06.2025
183	Методика измерений массовой концентрации хлора в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом в атмосферу по йодокрахмальной реакции ПНД Ф 13.1.50-06 (ФР.1.31.2015.19220)	ФБУ «ФЦАО»	05.03.2026
184	Методика измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей и карбонатов (суммарно) в газовых выбросах титриметрическим методом ПНД Ф 13.1.52-06 (изд. 2011 г.), ФР.1.31.2015.19225	ФБУ «ФЦАО»	05.03.2026
185	Методика измерений массовой концентрации сероуглерода в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1.60-07; (изд.2012) ФР.1.31.2014.18980	ФБУ «ФЦАО»	12.04.2022
186	Методика измерений массовых концентраций фосфорной кислоты и фосфорного ангидрида в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом, ПНД Ф 13.1.61-07 (изд.2012), ФР.1.31.2014.18981//ФР.1.312008.04876	ФБУ «ФЦАО»	12.04.2022
187	Методика измерений массовой концентрации акролеина в промышленных выбросах в атмосферу, в атмосферном воздухе населённых мест, санитарно-защитной зоны, воздухе рабочей зоны фотометрическим методом. ПНД Ф 13.1.2:3.62-07 (изд.2012) ФР.1.31.2013.16028	МУ «ГУОККОПС» г. Волгоград; ФБУ «ФЦАО»;	12.04.2022
188	Методика выполнения измерений массовой концентрации карбонилдихлорида (фосгена) в газовых выбросах производства циркония газохроматографическим методом М-МВИ-190-06	ООО «Мониторинг»	23.01.2022
189	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах фотоколориметрическим методом МПВ 6018-05-6, ФР.1.31.2015.20081	ОАО «Куйбышев Азот»	03.03.2023
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, ФР.1.31.2011.11272	ООО «Экосистема»	03.07.2023

1	2	3	4
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), ФР.1.31.2011.11271	ООО «Экосистема»	05.12.2023
193	Методика измерений массовой концентрации циклогексаноноксима и циклогексанола в промышленных выбросах методом газожидкостной хроматографии МПВ 6018-07-13-2016 (взамен МПВ 6018-07-13), ФР.1.31.2016.24815	ЗАО «Куйбышевазот»	10.12.2023
194	Методика выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли SO₂, CO, NO, NO₂, NO_x, H₂S, HCl, O₃, CO₂, суммы углеводородов (в пересчете 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»	30.08.2024
195	Методика выполнения измерений массовой концентрации метана, суммы предельных углеводородов C₁ – C₁₀, оксида углерода и сернистого ангидрида в отходящих газах топливосжигающих установок с помощью газоанализатора модели 1302. М-МВИ-57-99	ООО «Мониторинг»	19.10.2024
197	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса суммы предельных углеводородов C₁ – C₁₀ из резервуаров хранения сырой нефти с помощью газоанализатора модели 1302 (М-МВИ-56-99) ФР.1.31.2004.01266	ООО «Мониторинг»	14.09.2024
198	Методика выполнения измерений массовой концентрации изоцианатов и ароматических аминов в промышленных выбросах в атмосферу, воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе фотометрическим методом (М-24) ФР.1.31.2011.11269	ООО НППФ «Экосистема»	16.04.2025

1	2	3	4
199	Количественный химический анализ атмосферного воздуха и выбросов в атмосферу. Методика измерений массовых концентраций бензола, толуола, этилбензола и ксилолов в атмосферном воздухе и выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии (ПНД Ф 13.1:3.68-09), ФР.1.31.2015.19226	МУ «ГУАОККОПС»	24.11.2024
200	Методика измерений концентрации солей фтористоводородной кислоты в пересчете на фторид-ион в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ПНД Ф 13.1.69-09), ФР.1.31.2010.07604	МУ «ГУАОККОПС»,	24.11.2024
201	Методика выполнения измерений массовой концентрации уксусной кислоты в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с ванадатом аммония (ПНД Ф 13.1.70-10), ФР.1.31.2010.07605	ФГУ «ФЦАО» (г.Москва),	04.06.2025
203	Методика измерений массовой концентрации оксида пропилена в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с хромотроповой кислотой (ПНД Ф 13.1.72-2011), ФР.1.31.2012.12345	ФБУ «ФЦАО»	25.10.2021
204	Количественный химический анализ атмосферного воздуха, промвыбросов в атмосферу и воздуха рабочей зоны. Методика измерения массовых концентраций загрязняющих компонентов в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе, промышленных выбросов в атмосферу методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой, ПНД Ф 13.1:2:3.71-11 (ФР.1.31.2015.21767)	ОАО «Красцветмет», Филиал ФБУ «ЦЛАТИ по Сибирскому ФО» - «ЦЛАТИ по Енисейскому региону»	20.10.2025
205	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «МОНОЛИТ», М-МВИ-172-06 (взамен М-МВИ-148-05), ФР.1.31.2011.11222	ООО «Мониторинг»	25.01.2026
206	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «ЭКСПЕРТ», М-МВИ-171-06 (взамен М-МВИ-147-01), ФР.1.31.2011.11221	ООО «Мониторинг»	25.01.2026
207	Методика выполнения измерений и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «ДАГ-16», «ДАГ-500», «ДАГ-510» (М-МВИ-173-06) взамен М-МВИ-76-01, ФР.1.31.2011.11223	ООО «Мониторинг»	25.01.2026
208	Методика измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «АГМ-505» (ДКИН.413411.002-МВИ)	ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	11.05.2022
209	Методика измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «АГМ-510» (ДКИН.413411.001-МВИ)	ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	11.05.2022

1	2	3	4
210	Газоанализаторы многокомпонентные «ПОЛАР». Методика выполнения измерений ПЛЦК.413411.001 МВИ (см. №242)	ООО «Промэкоприбор»	18.05.2021
211	Газоанализаторы многоканальные «ПРОТОН». Методика выполнения измерений ПЛЦК.413411.003.МВИ	ООО «Промэкоприбор»	2021**)
212	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов TESTO 350 M/S/XL. М-МВИ-214-08 (взамен М-МВИ-101-02 и М-МВИ-127-03), ФР.1.31.2011.1124	ООО «Мониторинг»	11.10.2022
213	Методика выполнения измерений массовой концентрации оксида углерода, оксида азота и объемной доли кислорода в отходящих газах топливосжигающих установок с помощью газоанализатора DELTA-2000CD с последующим расчетом массового выброса оксидов (М-МВИ-189-06)	ООО «Мониторинг»	08.12.2022
214	Методика измерений массовой концентрации озона в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом, М-5-2012	АО «ИНДЕЗИТ ИНТЕРНЭШНЛ»	15.11.2022
215	Выбросы из азрационных фонарей электролизных корпусов в атмосферный воздух санитарно-защитной зоны производства алюминия. Методика измерений массовой концентрации смолистых веществ . МИ № АВСЗЗ2012/1 (ФР.1.31.2015.20229)	ОАО РУСАЛ ВАМИ ООО РУСАЛ НТЦ	22.11.2021
216	Методика измерений массовой концентрации сероводорода в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах фотометрическим методом № 1572-2011 (взамен № 1572-2007), ФР. 1.31.2011.10410 (взамен ФР. 1.31.2002.00582)	АО «АНХК»	26.04.2022
217	Методика измерений массовых концентраций метана, углерода оксида, ацетилен а и объёмных долей кислорода, углерода диоксида в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии №1630-2012, ФР.1.31.2012.12287	АО «АНХК»	15.05.2022
218	Методика измерений массовой концентрации предельных углеводородов С₁ – С₅ (суммарно) в промышленных выбросах методом газовой хроматографии №1624-2016 (взамен методики № 1624-2010, ФР.1.31.2010.07515)	АО «АНХК»	26.07.2021
219	Методика измерений массовой концентрации бенз(а)пирена в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом хромато-масс-спектрометрии № 1526-2016 (ФР.1.31.2017.26091) взамен методики №1526-2011.	АО «АНХК»	23.07.2022
220	Методика измерений суммарной массовой концентрации углеводородов алифатических предельных С₁ – С₁₀ (в пересчете на углерод) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии № 1621-2015 (ФР.1.31.2016.22797) взамен методики № 6121-2009	АО «АНХК»	09.08.2021

221	Методика выполнения измерений массовой концентрации диоксида серы в промышленных выбросах йодометрическим методом №1623-2009 (ФР.1.31.2009.06489)	АО «АНХК»	2021**)
222	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических соединений в промышленных выбросах, атмосферном воздухе на территории промплощадки и воздухе рабочей зоны методом газожидкостной хроматографии (19 органических соединений) № 51-2009 (ФР.1.31.2013.15084) взамен № 51-2000.	АО «АНХК»	05.06.2022
223	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы алифатических аминов (монометиламина, диметиламина, триметиламина) в пересчете на диметиламин ((CH ₃) ₂ NH) в промышленных выбросах фотометрическим методом № 8-2009 (ФР.1.31.2013.15083) взамен № 8-1999	АО «АНХК»	05.07.2022
224	Методика измерений массовой концентрации фенола в промышленных выбросах фотометрическим методом № 1517-2010 (ФР.1.31.2013.15086)	АО «АНХК»	17.10.2022
225	Методика измерений массовой концентрации аммиака в промышленных выбросах № 1522-2010 (ФР.1.31.2013.15087) взамен №1522-2005	АО «АНХК»	16.11.2022
226	Методика измерений массовой концентрации метилтрет-амилового эфира в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (№ ОП-007-13)	ЗАО «ННК»	2021**)
227	Методика измерений массовых концентраций метана и углерода оксида в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии (№ 1633-2013). ФР.1.31.2013.1497	АО «АНХК»	28.03.2023
228	Методика выполнения измерений массовой концентрации никотина в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом. ФР.1.31.2011.11273	ООО НППФ «Экосистема»	30.10.2023
229	Методика измерений массовой концентрации аммиака в промышленных выбросах титриметрическим методом № 855-2013 (№ П4-04 МЗ-0009 ЮЛ-100, версия 2.01) взамен методики № 855-2013 (П4-04 МЗ-0009 ЮЛ-100, версия 2.00), ФР.1.31.2013.16602	АО «АНХК»	30.10.2023
230	Методика выполнения измерений массовых концентраций азотной кислоты и оксидов азота (в пересчете на азотную кислоту) в промышленных выбросах титриметрическим методом МПВ 6018-07-10, ФР.1.31.2013.16079	ОАО «КуйбышевАзот»	20.11.2023
231	Методика измерений массовой концентрации предельных, ароматических и галогенированных углеводородов в атмосферном воздухе, воздухе замкнутых помещений, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах путем активного сбора на полимерный сорбент с последующей термодесорбцией и газохроматографическим анализом с пламенно-ионизационным детектором (ЕСА-МИ-2-01-01-14), ПНД Ф 13.1:2:3.77-16, ФР.1.31.2015.19288	ООО «ЕСА Сервис»	26.01.2024

232	Методика измерений суммарной массовой концентрации оксидов азота в промышленных выбросах ОАО «АНХК» фотометрическим методом (№1637-2014), ФР.1.31.2014.19158	АО «АНХК»	2021 **)
233	Методика определения диоксида кремния в выбросах в атмосферу фотометрическим методом РДМ 03.37-2015 (взамен РДМ 03.37-2010)	ОАО «Ураласбест»	14.12.2025
234	Методика измерения массовой концентрации триоксида серы и серной кислоты (суммарно) в организованных выбросах стационарных источников ООО «Титановые Инвестиции» (Армянский Филиал ООО «Титановые Инвестиции») МИ-1-2015, ФР.1.31.2016.22793	ООО «Титановые Инвестиции»	28.12.2025
235	Атмосферный воздух. Методика измерений массовой концентрации щелочерастворимых соединений кремния (в пересчете на диоксид кремния) в воздухе санитарно-защитной зоны производства кремния фотометрическим методом МИ АВ-2017/1, ФР.1.31.2017.28683 (новое название МИ АВ-2016/1)	ООО РУСАЛ ИТЦ	12.12.2021
236	Методика измерений массовой концентрации ароматических углеводородов (бензол, толуол, этилбензол и ксилолы) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах путем активного отбора на полимерный сорбент с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом (ЕСА-МИ-2-01-02-16), ФР.1.31.2017.28142	ООО «ЕСА Сервис»	03.10.2022
237	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации фтористого водорода в газах, поступающих в атмосферу через проемы аэрационных фонарей корпусов электролиза алюминиевых заводов МИ·ФГ-2017/1, ФР.1.31.2018.29005	ООО РУСАЛ ИТЦ	19.09.2022
238	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации пыли и твердых фторидов в газах, удаляемых в атмосферу через проемы аэрационных фонарей корпусов электролиза алюминиевых заводов МИ·ФГ-2017/2, ФР.1.31.2018.29412	ООО РУСАЛ ИТЦ	06.12.2022
239	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации диоксида серы в газах, поступающих в атмосферу через проемы аэрационных фонарей корпусов электролиза алюминиевых заводов МИ·ФГ-2017/3, ФР.1.31.2018.29410	ООО «РУСАЛ ИТЦ»	06.12.2022
240	Методика измерений массовой концентрации метилэтилкетона, спирта бутилового, спирта метилового и тетрахлорэтилена в промышленных выбросах методом газовой хроматографии №1643-2019 (П4-04 МЗ-02863 ЮЛ-100, версия 1.00), ФР.1.31.2019.35959	АО «АНХК»	16.12.2024
241	Промышленные выбросы в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации пыли и твердых фторидов в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов (фотометрический метод), МИ ФГ-2016/3, ФР.1.31.2017.25902	ООО «РУСАЛ ИТЦ»	26.12.2024
242	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ в промышленных выбросах с применением газоанализаторов «Полар», «Протон», «Полар Универсал» и «Полар про» и массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны с применением газоанализаторов «Полар-2», ПЭП-МВИ-002-18 (взамен ПЭП-МВИ-001-12), ФР.1.31.2019.35407	ООО «Промэкоприбор», ТОО «Проманалит»	26.04.2026

243	Методика измерений массовой концентрации элементов в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и в промышленных выбросах методом атомно-эмиссионной спектроскопии с микроволновой генерацией плазмы при проведении экологического контроля на объектах в ПАО «ММК» (ЕСА-МИ-2-02-01-21)»	ООО «ЕСА Сервис»	11.05.2026
-----	---	------------------	------------

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

**) Методика временно продлена сроком на один год

Список адресов организаций-разработчиков

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
АО «Биоэлектроника»	Акционерное общество «Биоэлектроника»	194021, Санкт-Петербург, Ин- ститутский пер., 5
АО «КУБАНЬ-ЭКО» ЛТД	Акционерное общество «КУБАНЬ-ЭКО» ЛТД	350611, Краснодар, ул.Захарова, 1
АО «Самсон» (ОАО «Самсон»)	Акционерное общество «Самсон»	196158, Санкт-Петербург, Московское шоссе, 13
АО «СибНИИ ЦБК»	Сибирский научно- исследовательский институт цел- люлозы и картона	665718, г. Братск, Иркутская обл., а/я 464
АО ТОИР (ОАО «ТОИР»)	Специализированный центр по техническому обслуживанию и ре- монту оборудования «ТОИР»	190020, Санкт-Петербург, пр. Рижский, 23, литер А
АОЗТ ПКТИ	Проектно-конструкторско- технологический институт Лен- стройкорпорации	196105, Санкт-Петербург, ул. Гагарина, 2
Брянский филиал ФГУ «СИАК по Центральному региону»	Брянский филиал Федерального государственного учреждения «Специализированная инспекция аналитического контроля по Цен- тральному региону»	241019, г. Брянск, пер. Осо- aviaхима, 3-г
ВФ ВНИИПАВ (ОАО "НИИПАВ")	Волгодонский филиал Всесоюзно- го научно-исследовательского и проектного института поверхност- но-активных веществ	347360, г. Волгодонск, Ростов- ской обл., ул. Химиков, 62
Государственный комитет по ООС Самарской обла- сти	Государственный комитет по охране окружающей среды Самарской обла- сти	443010, г. Самара, ул. Куйбы- шева, 145
ЗАО «Индезит Ин- тернэшнл» (АО «Индезит Ин- тернэшнл»)	Закрытое акционерное общество «Индезит Интернэшнл»	398040, г. Липецк, пл. Метал- лургов, 2
ЗАО «Каучук»	Закрытое акционерное общество «Ка- учук»	453100, Республика Башкортос- тан, РФ, Стерлитамак, Техни- ческая ул., 14
ПАО «Куйбышевазот» (ОАО «КуйбышевАзот») (ЗАО «КуйбышевАзот»)	Публичное акционерное общество «КуйбышевАзот»	445007, г. Тольятти, Самарской обл., Новозаводская, 6
ЗАО «Любэкоп»	Закрытое акционерное общество «Люблинское экологическое предприятие»	109429, Москва, Капотня, 2-й квартал МНПЗ
ЗАО «Новая Заря»	Закрытое акционерное общество «Новая Заря»	115998, г. Москва, ул. Павла Андреева, 23
ЗАО «Новокуйбышевская нефтехимическая компа- ния» (ЗАО «ННК»)	Закрытое акционерное общество «Новокуйбышевская нефтехимиче- ская компания»	446214, Новокуйбышевск, Са- марская обл., п/о 14
ЗАО НПФ «АналитИнвест»	Закрытое акционерное общество «АналитИнвест»	129226, Москва, ул. Сельскохо- зяйственная, 12 а

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
ЗАО НПФ «Сервэк»	Закрытое акционерное общество «Сервэк»	198020, Санкт-Петербург, ул. Бумажная, 17
Институт проблем эволю- ции им. А.Н. Северцева	Институт проблем эволюции им. А.Н. Северцева РАН	117071, Москва, В-71, Ленин- ский пр-т, 33
КПНУ «Оргнефтехимзаво- ды» (ПНУ «Оргнефтехимзаводы»)	Казанское пуско-наладочное управление «Оргнефтехимзаводы»	420039, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Коломенская, 12
Лаборатория ФГУ «Север- ный ТФГИ»	Лаборатория Федерального госу- дарственного учреждения «Север- ный ТФГИ»	163001, г. Архангельск, пр. Со- ветских Космонавтов, 189
МУ "ГУАОККОПС"	Департамент по охране окружаю- щей среды и природных ресурсов. Муниципальное управление анали- тического и оперативного контроля качества окружающей природной среды.	400001, г. Волгоград, ул. Ков- ровская, 16 а.
НИИ Атмосфера	Акционерное общество «Научно- исследовательский институт охра- ны атмосферного воздуха»	194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7 т/ф (812) 297-3618
НИИ ГП и ЭЧ	Научно-исследовательский инсти- тут гигиены, профпатологии и эко- логии человека МЗМП РФ	188663, Ленинградская обл., п/о Кузьмоловский
НИИ полимеров	Научно-исследовательский инсти- тут химии и технологии полимеров им. Академика В. А. Каргина	606000, г. Дзержинск
НПО «Тайфун»	Государственное учреждение «Научно-производственное объединение «Тайфун»	243020, г. Обнинск, Калужской области, ул. Победы, 4
НПФ «Люмэкс» (ООО «Люмэкс-маркетинг»)	Научно-производственная фирма «Люмэкс»	195220, Санкт-Петербург, ул. Обручевых, д.1, литер Б; Почтовый адрес: 190900, Санкт-Петербур, BOX 1234
НТФ ВОЛЬТА	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Научно-техническая фирма «ВОЛЬТА»	198020, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, 150
ОАО «Аммофос»	Открытое акционерное общество «Аммофос»	162622, Череповец-22, ЦИЛАК
ОАО «Волгапромсинтез»	Открытое акционерное общество «Волгапромсинтез»	г. Чапаевск Самарской обл.
ОАО «Воронежсинтезкаучук» (АО «Воронежсинтезкаучук»)	Открытое акционерное общество «Воронежсинтезкаучук»	394014, Воронежская область, г. Воронеж, Ленинский пр., 2
ОАО «Институт Гипрони- кель»	Открытое акционерное общество «Институт Гипроникель»	195220, СПб, Гражданский пр., д, 11
ОАО КраЗ (ОАО «РУСАЛ-Красноярск»)	Открытое акционерное общество «Красноярский алюминиевый завод»	660111, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Пограничников, 40
ОАО «Красцветмет»	Открытое акционерное общество «Красноярский завод цветных метал- лов им. В.Н.Гулидова»	660027, г. Красноярск, Транс- портный проезд, 1.
ОАО «Нижнекамскнефте- хим»	Открытое акционерное общество «Нижнекамскнефтехим»	423554, Республика Татарстан, г.Нижнекамск

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
ОАО «НИИ Проектасбест»	Открытое акционерное общество «НИИПРОЕКТАСБЕСТ»	624060, г.Асбест, Свердлов- ской обл., ул.Промышленная, 7
ОАО «ПОЛИЭФ»	Открытое акционерное общество «ПОЛИЭФ»	453433, Республика Башкорта- стан, г. Благовещенск, 3-е отд. связи
ОАО «Салаватнефтеорг- синтез»	Открытое акционерное общество «Салаватнефтеоргсинтез»	453200, Республика Башкорта- стан, г.Салават-6
ОАО «Самарский завод «Этанол»	Открытое акционерное общество «Самарский завод «Этанол»	446203, Самарская обл., г. Но- вокуйбышевск
ОАО «Саянскхимпласт» (АО «Саянскхимпласт»)	Открытое акционерное общество «Саянскхимпласт»	666301, Иркутская обл., г. Са- янск-1, а/я 17
ОАО «АКРОН» ПАО «Акрон»	Открытое акционерное общество «Ак- рон» Публичное акционерное общество «Акрон»	173012, г. Великий Новгород
ОАО «АНХК» (АО «АНХК»)	Открытое акционерное общество «Ан- гарская нефтехимическая компания»	665830, Иркутская область, г. Ангарск
ОАО «Ураласбест»	Открытое акционерное общество «Уральский горно-обогатительный комбинат»	624261, Свердловская область, г. Асбест, ул. Уральская, 66
ООО «Астраханьгазпром» (ООО «Газпром добыча Аст- рахань» Газоперерабатываю- щий завод)	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Астраханьгазпром»	416154, Астраханская обл., Крас- ноярский р-н, п. Аксарайский (г. Астрахань, Кировский р-он., ул. Ленина /ул. Бабушкина, 30/33, лит. А)
ООО «ЛиИ»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «ЛиИ»	199026, Санкт-Петербург, В.О., 20 линия, 5-7
ООО «Мониторинг»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Мониторинг»	190020, Санкт-Петербург, ул. Бумажная, 17, лит. Б
ООО «НИИС»	Общество с ограниченной ответствен- ностью «Научно-исследовательский институт стекла»	601500, г. Гусь Хрустальный, Владимир. Обл., Интернацио- нальная, 114
ООО «Офион»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Офион»	199053, Санкт-Петербург, а/я 649
ООО «ПТБ Волго- градгражданстрой»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «ПТБ Волгоградграж- данстрой»	400074, г. Волгоград, ул.Донецкая, 16, офис 506
ООО «Промэкоприбор»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «Промэкоприбор»	194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, д. 10, лит. А, пом. 2-Н, тел.: (812) 424-21-60 e-mail: info@promecopribor.ru www.promecopribor.ru
ООО «РУСАЛ ИТЦ» (ООО «РУСАЛ инженерно- технический центр») в Санкт- Петербурге	Общество с ограниченной ответ- ственностью «РУСАЛ ИТЦ» в Санкт-Петербурге	199026, Санкт-Петербург, Средний пр. В.О., 86
ООО «РУСАЛ ИТЦ» (ООО «Объединенная компания РУСАЛ инженерно- технологический центр»	Общество с ограниченной ответ- ственностью «РУСАЛ ИТЦ»	660111, РФ., г. Красноярск, ул. Пограничников, д.37, строение 1
ООО «Саратоворгсинтез»	Общество с ограниченной ответствен- ностью «Саратоворгсинтез»	410059, г. Саратов, пл. Советско- Чехословацкой дружбы

ООО «Томскнефтехим»	Общество с ограниченной ответственностью «Томскнефтехим»	634067, Томск, Кузовлевский тракт, 2, стр.202
ООО Центр «Маркетинг-экология»	Общество с ограниченной ответственностью Центр «Маркетинг-экология»	191036, Санкт-Петербург, Лиговский пр., д. 29, пом. 12Н
ООО ЦЭИ	Общество с ограниченной ответственностью «Центр экологических исследований»	195196, Санкт-Петербург, Новочеркасский пр., д.47, к.4, оф. 28
ООО НПП "Экан"	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственное предприятие «ЭКАН»	115201, Москва, Каширский проезд, 25, стр.6 т.(495)740-4216,323-9277
ООО «НППФ «Экосистема»	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственная и проектная фирма «Экосистема»	194156, Санкт-Петербург, пр. Энгельса, д.27, корп. 20
ООО «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	Общество с ограниченной ответственностью «НПЦ «АНАЛИТЕХ»	603057, г. Нижний Новгород, ул. Нартова, 2
ООО «Томскнефтехим»	Общество с ограниченной ответственностью «Томскнефтехим»	634067, г. Томск; Кузовлевский тракт, 2, стр.202
ООО «ЕСА Сервис»	Общество с ограниченной ответственностью «ЕСА Сервис»	191015, г. Санкт-Петербург, ул. Таврическая, д. 45, лит. В, пом.2-Н, т. (812) 702-32-88, mail@ecaservice.ru ecaservice.ru
ООО «Титановые Инвестиции»	Общество с ограниченной ответственностью «Титановые Инвестиции» (Армянский Филиал ООО «Титановые Инвестиции»)	296012, Республика Крым, г. Армянск, ул. Северная пром-зона
Региональный Центр экологического мониторинга (МП «РЦэм»)	Дзержинское муниципальное предприятие «Региональный Центр экологического мониторинга»	606025, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Гайдара, 74, т.(8313) 345-038, ф.(8313)340-192
ТНИИДЭ	Тульский научно-исследовательский институт детергентов и экологии	301200, г. Щекино, Тульской обл.
ФГБУ «ФЦАО» ФБУ «ФЦАО» (ФГУ «ФЦАО»)	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр анализа и оценки техногенного воздействия»	117105, Москва, Варшавское шоссе, д. 39А. 125080, Москва, п/о 80, а/я86 Т:(495)781-64-95; (499)940-35-90 e-mail: info@fc.ao.ru
ФГУП НИИ «Синтез» с КБ (ООО НТФ «Хромос» с КБ)	Федеральное государственное унитарное предприятие научно-исследовательский институт «Синтез» с КБ (ООО Научно-техническая фирма «Хромос»)	115088, Москва ул. Угрешская, 2
ФГУП «Российский НИЦ чрезвычайных ситуаций»	Федеральное государственное унитарное предприятие «Российский научно-исследовательский центр чрезвычайных ситуаций» ФМБА России	123182, Москва, ул. Щукинская, 40
Филиал ВНИИГАЗ «СеверНИПИГАЗ»	Общество с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий – ВНИИГАЗ» Филиал «СеверНИПИГАЗ»	169400, Республика Коми, г. Ухта, ул. Севастопольская, 1а

ЦЛАТИ по Енисейскому региону	Филиал «ЦЛАТИ по Енисейскому региону» ФБУ «ЦЛАТИ по СФО» - г. Красноярск (ЦЛАТИ по Енисейскому региону)	660055, г. Красноярск, ул. Джембульская, 10

Сокращенное название организации	Полное название организации	Почтовый адрес
Ярославский филиал ФГУ «СИАК по ЦР» ("ЦЛАТИ по Ярославской обл.")	Ярославский филиал Федерального государственного учреждения «Специализированная инспекция аналитического контроля по Цен- тральному Региону» (Центр лабо- раторного анализа и технических измерений по Ярославской обла- сти)	150040, г. Ярославль, пр. Ок- тября, 88

Примечание: В графе "Сокращенное название организаций" в скобках указаны новые названия организаций-разработчиков.