

Таблица методик из списка РСНП, предварительно согласованных для включения в перечень Минприроды России

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
1 (1)	Методика определения валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от котельных установок ТЭС. РД 34.02.305-98. М., 1998	Руководящий документ распространяется на паровые котлы паропроизводительностью от 30 т/ч и водогрейные котлы мощностью от 35 МВт (30 Гкал/ч), а также на стационарные газотурбинные установки. Документ устанавливает методы определения выбросов в атмосферу загрязняющих веществ с дымовыми газами котлов и газотурбинных установок тепловых электростанций и котельных по данным периодических измерений их концентраций в дымовых газах или расчетным путем при сжигании твердого, жидкого и газообразного топлив.	Оксиды азота, оксиды серы, оксид углерода, твердые частицы, мазутная зола в пересчете на ванадий	Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ") 115280, Москва, ул.Автозаводская, 14/23	Настоящий руководящий документ не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без письменного разрешения РАО «ЕЭС России» или ВТИ	
2 (2)	Методика расчета и установления максимальных допустимых удельных выбросов для действующих котельных установок ТЭС. М., 2008	Методика распространяется на все действующие котельные установки ТЭС, работающих на газообразном, жидком и твердом топливах. и на действующие газотурбинные установки ТЭС работающие на газообразном и жидком топливах. Методика	Оксиды азота, диоксид серы, оксид углерода, твердые частицы	Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ") 115280, Москва, ул.Автозаводская, 14/23 Федеральное государственное унитарное предприятие	Ограничений на распространение нет	

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		<p>содержит метод расчета и порядок установления максимальных допустимых удельных нормативов выбросов (УНВ) загрязняющих веществ в атмосферу для действующих котельных и газотурбинных установок ТЭС.</p> <p>Не распространяется на вспомогательные производства ТЭС и передвижные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу</p>		<p>"Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха" (ФГУП "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7</p>		
3 (4)	<p>СТО ОАО «Мосэнерго». Методика определения валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от ТЭС и котельных. М., 2013</p>	<p>Настоящий Стандарт организации распространяется на паровые котлы паропроизводительностью от 30 т/ч и водогрейные котлы мощностью от 35 МВт (30 Гкал/ч), а также на стационарные газотурбинные установки. Стандарт организации устанавливает методы определения выбросов в атмосферу загрязняющих веществ с дымовыми газами котлов, газотурбинных и парогазовых установок тепловых электростанций и котельных ОАО «Мосэнерго» по данным периодических</p>	<p>Диоксид серы, твердые частицы, мазутная зола в пересчете на ванадий, оксиды азота, оксид углерода</p>	<p>ОАО «Мосэнерго» 119526, г. Москва, проспект Вернадского, д. 101, корп. 3. Всероссийский дважды ордена Трудового Красного Знамени теплотехнический научно-исследовательский институт (ОАО "ВТИ") 115280, Москва, ул.Автозаводская, 14/23</p>	<p>Информация о возможности свободного распространения данной методики расчета в документе отсутствует. В соответствии с законодательством в области обращения стандартов организаций СТО является собственностью организации, его разработавшей, и применяется в этой</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		измерений их концентраций в дымовых газах или расчетным путем при сжигании твердого, жидкого или газообразного топлива.			организации и ее структурных подразделениях (в случае корпоративной или ведомственной подчиненности). Применение данного СТО сторонней организацией возможно только по договору с утвердившей его организацией	
6 (11)	Инструкция по нормированию расхода и расчету выбросов метанола для объектов ОАО «Газпром». ВРД 39-1.13 – 051-2001. М., 2002	Инструкция устанавливает методику нормирования расхода метанола и определения выбросов паров метанола от объектов ОАО «Газпром». Она предназначена для использования экологическими службами дочерних обществ, осуществляющих добычу, переработку и транспорт газа, научно-исследовательскими и проектными организациями ОАО «Газпром». Область действия Инструкции распространяется на	Метанол	Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ») 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п.Развилка Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		стационарные, точечные, площадные и протяженные постоянные и периодические источники загрязнения воздушного бассейна.				
7 (12)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ газовых турбин, эксплуатируемых на производственных объектах СЭИК (только для ОБТК). Южно-Сахалинск, 2008	Настоящая методика регламентирует процедуру определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух газовых турбин, эксплуатируемых на производственных объектах СЭИК.	Оксиды азота, диоксид азота, оксид азота, оксид углерода, несгоревшие углеводороды в пересчете на метан, сажа, диоксид серы	«Сахалин Энерджи Инвестмен Компани» 693020, г.Южно-Сахалинск, ул.Дзержинского, 35	Ограничений на распространение нет	
8 (14)	Методика расчета параметров выбросов и валовых выбросов вредных веществ от факельных установок сжигания углеводородных смесей. М., 1996	Документ разработан в целях получения исходных данных для оценки влияния на качество атмосферного воздуха выбросов вредных веществ от факельных установок сжигания некондиционных углеводородных смесей, образующихся при добыче, переработке и транспорте природного газа и газоконденсата	метан, оксид углерода, оксиды азота (в пересчете на диоксид азота) и сажа	Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «») 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п.Развилка	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
9 (18)	Методические указания по расчету валовых выбросов углеводородов (суммарно) в атмосферу ОАО «Газпром». «Газпром». СТО Газпром 11-2005.	Стандарт предназначен для определения валовых выбросов углеводородов в атмосферу при бурении скважин, добыче углеводородного сырья, промысловой и заводской обработке, транспорте,	Углеводороды C ₁ -C ₅ , метан	Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ»). 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п. Развилка	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		<p>хранении и использовании природного газа и газового конденсата. Стандарт не распространяется на расчет выбросов углеводородов в атмосферу, связанных с отступлением от принятой технологии, вынужденными остановками технологического оборудования, аварийными ситуациями при бурении скважин, разрыве трубопроводов, капитальном ремонте скважин, технологического оборудования и коммуникаций, поскольку аварийные выбросы оцениваются на основе специальных методов исследований, а также на основе экспертных оценок.</p>			«Газпром»	
10 (19)	<p>Методика по нормированию и определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях нефтепродуктообеспечения ОАО «НК «Роснефть». Астрахань, 2003</p>	<p>Методика предназначена для использования на предприятиях нефтепродуктообеспечения ОАО НК "Роснефть" при выполнении работ по нормированию и определению выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от стационарных источников загрязнения.</p>	<p>Пары нефтепродуктов: Углеводороды C₁-C₅; Углеводороды C₆-C₁₀; Амилен (непредельные); Бензол; Толуол; Ксилолы; Этилбензол; Сероводород</p>	<p>ОАО СКБ «Транснефтеавтоматика», 414014, г.Астрахань, ул.Бехтерева, 61</p>	<p>Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен без письменного согласия ОАО НК «Роснефть» и ОАО СКБ «Транснефтеавтоматика» (Астраханский</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		<p>Действие методики распространяется на действующие, проектируемые и реконструируемые предприятия нефтепродуктообеспечения ОАО НК "Роснефть".</p>			<p>филиал).</p>	
<p>11 (20)</p>	<p>Инструкция по расчету и нормированию выбросов ГРС (АГРС, ГРП), ГИС. СТО Газпром 2-1.19-058-2006. М., 2006</p>	<p>Настоящий стандарт определяет порядок расчетов и нормирования выбросов газораспределительных станций (ГРС), автоматических ГРС (АГРС), газорегуляторных пунктов (ГРП), газорегуляторных установок (ГРУ), а также газоизмерительных станций (ГИС) в системе ОАО «Газпром».</p> <p>Стандарт предназначен для обеспечения единого подхода и унификации работ при определении параметров выбросов ГРС (ГРП, ГРУ), ГИС, а также для разработки и оформления проектов нормативов ПДВ.</p> <p>Стандарт должен использоваться:</p> <ul style="list-style-type: none"> - для инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ; - нормирования выбросов загрязняющих веществ в 	<p>Метан; Одорант- СПМ; Диоксид азота; Оксид азота; Диоксид серы; Оксид углерода; Бенз/а/пирен.</p>	<p>ОАО «ГАЗПРОМ», 117997, г. Москва, ул. Наметкина, 16</p>	<p>Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		<p>атмосферу;</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки статистической отчетности по форме 2-ТП (воздух); - планирования мероприятий по снижению выбросов; - расчетного мониторинга (контроля) источников загрязнения атмосферы. 				
12 (21)	<p>Инструкция по расчету и нормированию выбросов газонаполнительных станций (ГНС). СТО Газпром 2-1.19-060-2006. М., 2006</p>	<p>Стандарт определяет порядок расчета и нормирования выбросов газонаполнительных станций (ГНС) и газонаполнительных пунктов (ГНП) в системе ОАО "Газпром".</p> <p>Стандарт предназначен для обеспечения единого подхода при определении параметров выбросов ГНС, а также для разработки и оформления проектов нормативов ПДВ.</p> <p>Стандарт должен использоваться для:</p> <ul style="list-style-type: none"> – инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ; – нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; – подготовки статистической отчетности по форме 2-ТП (воздух); – планирования мероприятий 	<p>Бутан; Метан; Пропан; Одорант-СПМ.</p>	<p>ОАО «ГАЗПРОМ», 117997, г. Москва, ул. Наметкина, 16</p>	<p>Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		по снижению выбросов; – расчетного мониторинга (контроля) источников загрязнения атмосферы.				
13 (22)	Инструкция по расчету и нормированию выбросов АГНКС. СТО Газпром 2-1.19-059-2006. М., 2006	Стандарт определяет порядок расчета и нормирования выбросов автомобильных газонаполнительных компрессорных станций (АГНКС) в системе ОАО "Газпром". Стандарт предназначен для определения единого подхода и унификации при определении параметров выбросов АГНКС, а также для разработки и оформления проектов нормативов ПДВ. Стандарт должен использоваться: - для инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ; - нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; - подготовки статистической отчетности по форме № 2-ТП (воздух); - планирования мероприятий по снижению выбросов; - расчетного мониторинга (контроля) источников	Метан; Одорант- СПМ; Диоксид азота; Оксид азота; Диоксид серы; Оксид углерода; Бенз/а/пирен	ОАО «ГАЗПРОМ», 117997, г. Москва, ул. Наметкина, 16	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		загрязнения атмосферы.				
14 (30)	Методические указания по расчету залповых выбросов природного газа в атмосферу при технологических операциях на линейной части магистральных трубопроводов. М., 2009	Определяют порядок расчета выбросов природного газа при продувках и стравливании на линейной части магистрального газопровода в целях проведения инвентаризации выбросов природного газа (метана) в атмосферный воздух и разработки проектов предельно допустимых нормативов выбросов.	Природный газ (метан)	Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ») 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п.Развилка	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
15 (64)	Методика расчета газовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу печными установками глиноземного производства. СПб, 1995	Устанавливает основные правила определения параметров выбросов загрязняющих веществ от печных установок глиноземного производства расчетным методом, на основе имеющихся сведений об их образовании и поведении при сжигании топлива в различных топочных устройствах, а также балансовых расчетов, выполненных по данным	Оксид серы, оксид азота, оксид углерода	ОАО "Всероссийский алюминиево-магниевый институт" (АО "ВАМИ") 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		действующих глиноземных цехов.				
16 (70)	Методика расчетно-экспериментального определения выбросов загрязняющих веществ от трубчатых нагревательных печей. Краснодар, 1996	Методика предназначена для получения данных о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу от трубчатых нагревательных печей, эксплуатируемых на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки. применяется предприятиями и территориальными комитетами по охране природы.	При полном сгорании топлива: Кислород - O ₂ ; углекислый газ - CO ₂ ; водяные пары - H ₂ O; азот - N ₂ ; окислы серы (SO ₂ + SO ₃); окислы азота - NO _x (NO + NO ₂) В случае неполного сгорания топлива: окись углерода – CO; углеводороды (CH ₄ , C ₂ H ₄ ...); незначительные количества формальдегид, органические кислоты, кетоны, канцерогенные вещества	АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы" 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1	Ограничений на распространение нет	
17 (71)	Методика расчетно-экспериментального определения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу за счет испарения из емкостей хранения нефтепродуктов. Краснодар, 1996	Методика предназначена для получения данных о выбросах загрязняющих веществ в атмосферу от испарения нефтепродуктов и индивидуальных жидкостей из резервуаров, цистерн, эксплуатируемых на предприятиях нефтехимии и нефтепереработки; применяется предприятиями и территориальными комитетами по охране природы.	Компоненты углеводородов (суммарно)	АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы" 350611, Краснодар, ул. Захарова, 1	Ограничений на распространение нет	
18 (72)	Методика расчетно-экспериментального определения выбросов	Методика предназначена для получения данных о выбросах загрязняющих	Компоненты углеводородов (суммарно)	АОО "Кубаньэко", КПНУ треста "Оргнефтехимзаводы" 350611, Краснодар, ул.	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
	загрязняющих веществ из вентсистем производственных помещений. Краснодар, 1996	веществ вентсистемами производственных помещений предприятий нефтехимии и нефтепереработки. Применяется предприятиями и территориальными комитетами по охране природы.		Захарова, 1		
19 (84)	Методическое пособие по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов. Новороссийск, 2001	Методика предназначена для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу неорганизованными источниками предприятий промышленности строительных материалов. Она позволяет производить расчет мощности выделения (г/с, т/год) вредных веществ в атмосферу от хранилищ пылящих материалов, на узлах их пересыпки, при перевалочных работах на складе, при бурении шурфов и скважин, взрывных и погрузочно-разгрузочных работах. Полученные результаты могут быть использованы при учете и нормировании выбросов загрязняющих веществ от неорганизованных источников предприятий, технологические процессы	твердые частицы, при взрывных работах также оксид углерода и оксиды азота (в пересчете на диоксид азота).	ЗАО «НИПИОТСТРОМ» 353907, Новороссийск, Анапское шоссе, 7	Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен без разработчика. разрешения	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		<p>которых связаны с производством и хранением строительных материалов, а также в экспертных оценках для определения экологических характеристик применяемого оборудования. В методике приведены формулы для расчетов выбросов от следующих источников загрязнения воздушного бассейна: пересыпки пылящих материалов; слалды, хвостохранилища; буровые работы; взрывные работы.</p>				
7 (127)	<p>Дополнение к "Методическому пособию по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов" для расчета выбросов ОАО "Михайловский ГОК". г. Железногорск, 2016</p>	<p>Расчет выбросов загрязняющих веществ с поверхности хвостохранилища, отвалов и открытых складов ОАО «Михайловский ГОК». Учитывает специфику формирования и эксплуатации хвостохранилища, отвалов и открытых складов сыпучих материалов ОАО «Михайловский ГОК» с учетом климатических и геоморфологических условий, характерных для района расположения ОАО «Михайловский ГОК».</p>	<p>Пыль с поверхности хвостохранилища, отвалов и складов, как пыль неорганическая с различным содержанием двуокиси кремния.</p>	<p>ОАО "Михайловский ГОК", 307170, г. Железногорск, Курская область, ул. Ленина, 21</p>	<p>Только по разрешению правообладателя</p>	<p>Данное дополнение не подлежит объединению с самим методическим пособием</p>

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
8 (89)	Дополнение к «Методическому пособию по расчету выбросов от неорганизованных источников в промышленности строительных материалов» (Новороссийск, 2001) для расчета выбросов от ПАО «ММТП». СПб., 2015	Методика предназначена для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу неорганизованными источниками предприятий промышленности строительных материалов. Она позволяет производить расчет мощности выделения (г/с, т/год) вредных веществ в атмосферу от хранилищ пылящих материалов, на узлах их пересыпки, при перевалочных работах на складе, при бурении шурфов и скважин, взрывных и погрузочно-разгрузочных работах. Полученные результаты могут быть использованы при учете и нормировании выбросов загрязняющих веществ от неорганизованных источников предприятий, технологические процессы которых связаны с производством и хранением строительных материалов, а также в экспертных оценках для определения экологических характеристик применяемого оборудования.	Взвешенные вещества, пыль	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Только по разрешению правообладателя	Данное дополнение не подлежит объединению с самим методическим пособием
20	Методика по расчету	В настоящей методике	Пыль материалов	Проектно-технологический	нет информации	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
(85)	валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу предприятиями Минсевзапстроя СССР. Часть 2. Заводы по производству железобетона (взамен ВРД 6672-84). Ярославль, 1990	изложены и уточнены характеристики заводов по производству железобетона и применяемого для этого сырья, загрязняющих веществ образующихся при изготовлении железобетона и методы расчета определения массы загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу (методы прямых измерений, расчетные методы).	Оксид углерода Диоксид азота Углеводороды, ржавчина, окалина, Оксиды железа, марганца, пыль сварки, пыль цемента, пыль древесины, пары электролита (серная кислота, щелочь), абразивная пыль,	институт 150024, Ярославль, ул. Щапова, 20		
21 (86)	Методические указания по определению и расчету содержания оксидов азота, серы и углерода в отходящих газах тепловых агрегатов цементного производства. СПб., 2009	В представленной редакции в «Методических указаний» предлагаются уточненные материалы по расчету газообразных выбросов в атмосферу при сжигании традиционных видов топлива (природный газ, мазут, уголь) во вращающихся печах и сушильных барабанах цементного производства. Методические указания рекомендуется использовать для расчета выбросов как по действующим заводам, так и по проектируемым.	Оксиды азота; Диоксид серы; Оксид углерода	ОАО "Гипроцемент" 199004, Санкт-Петербург, Средний проспект, 4	Ограничений на распространение нет	
22 (87)	Отраслевая методика учета выбросов в атмосферу при розжиге вращающихся печей. СПб., 2006 (издание второе)	Настоящая Отраслевая методика предназначена для расчета выбросов пыли, моно- и диоксида азота, а также оксидов серы и	Пыль, оксиды азота, диоксид серы, оксид углерода	Государственный Ордена Красного Знамени институт цементной промышленности (ГИПРОЦЕМЕНТ) 199053, Санкт-Петербург, Волховский	Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен в	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		углерода при розжиге цементных вращающихся печей на газовом и жидком топливе. Выбросы печей, работающих на твердом топливе, этой методикой не регламентируются.		пер, 3	качестве официального издания без разрешения разработчика	
23 (88)	Методика расчета выбросов в атмосферу загрязняющих веществ при производстве строительных материалов на этапе высокотемпературной обработки сырья в обжиговых и плавильных печах. М, 1990	Разработана методика расчета выбросов в атмосферу ЗВ, образующихся на этапе высокотемпературной обработки сырья в печах при производстве стекла, стеклокремнезита, керамики и других материалов. Методика основана на термодинамическом анализе равновесного состава пылегазовоздушной смеси, содержащей ЗВ, начиная с места их образования в рабочем пространстве печи и кончая устьем выброса. Температура и технологические материальные балансы в указанных зонах должны быть известны. Приведены расчетные формулы для определения параметров равновесного состояния, описаны алгоритм и программа для ЭВМ.	Окислы азота, серы, фтора, свинца; кадмий и его соединения, фтористые соединения, селен и его соединения	Судоподъемный производственно-экологический кооператив СПЭК Москва, ул. Новикова-Прибоя, 16, корп. 3	нет информации	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
24 (90)	Методические указания по нормированию, учету и контролю выбросов загрязняющих веществ от хлебопекарных предприятий. М., 1996 (разделы 1-3)	применяются на предприятиях хлебопекарной промышленности с целью унификации работ по нормированию, учету и контролю выбросов на этих предприятиях.	Выбросов этилового спирта, уксусного альдегида, уксусной кислоты и мучной пыли	АО «Росхлебопродукт» 107553, Москва, ул.Большая Черкизовская, 26 а	Ограничений на распространение нет	
25 (93)	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	Предназначены для определения количественных характеристик выбросов вредных веществ при прогнозировании выбросов для разработки природоохранных мероприятий на стадии проектирования и реконструкции мясокомбинатов и мясоперерабатывающих предприятий, клеевых, желатиновых заводов и предприятий по производству белковой колбасной оболочки для оценочных расчетов при разработке нормативов предельно допустимых выбросов ПДВ (ВСВ), а также для определения санитарного состояния воздуха рабочей зоны производственных помещений (расчета вытяжной приточной и общеобменной вентиляции).	твердые частицы, пыль готового продукта, пары серной кислоты, пары хлористого водорода, сернистый ангидрид, пары гидроокиси кальция, аммиак, формальдегид, фенол, другие специфические загрязняющие вещества	Московский технологический институт мясной и молочной промышленности 109029, Москва, ул.Талалихина, 26	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
26 (97)	Рекомендации по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от объектов животноводства и птицеводства. СПб., 2015	Полученные по настоящему документу результаты используются при учете и нормировании выбросов загрязняющих веществ от объектов животноводства и птицеводства, а также в экспертных оценках для определения экологических характеристик предприятий	Аммиак; Сероводород; Метан; Метанол; Гидроксиметилбензол; Этилформиат; Пропаналь; Гексанов. Кислота; Диметилсульфид; Этантиол; Метиламин; Углерод диоксид; Микроорганизмы; Пыль меховая.	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	
27 (98)	Методические рекомендации по проведению инвентаризации и нормированию выбросов в атмосферу для предприятий птицеводческого направления. СПб, 1994 (для оценки выбросов загрязняющих веществ от птицефабрик, введенных в эксплуатацию до 2000 г.)	В документе изложены основные требования к проведению инвентаризации источников выбросов, рекомендации по методике ее проведения и нормированию выбросов в атмосферу. Дана классификация источников выбросов и приведен перечень основных загрязняющих атмосферу веществ	взвешенные вещества, окись углерода, окислы азота, диоксид серы, сажа, меркаптаны, пыль органическая, сероводород, пыль пуховая, аммиак, другие специфические вещества	ИПК "ЭКОКОМПЛЕКС" 191025, Санкт-Петербург, Невский пр., 104-13/1	Ограничений на распространение нет	
28 (99)	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу автотранспортных предприятий (расчетным методом). М., 1998	Методика устанавливает порядок расчета валовых и максимально разовых выбросов загрязняющих веществ от источников загрязнения атмосферы на территории автотранспортных	Оксид углерода, углеводороды, оксиды азота (в пересчете на диоксид азота), твердые частицы, соединения серы (в пересчете на диоксид серы), соединения свинца	Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ») 123514, Москва, ул.Героев Панфиловцев, 24	Используется без ограничений	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		предприятий независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, а также грузовых станций и терминалов, гаражей и стоянок автомобилей, организаций, предоставляющих услуги по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей.				
29 (108)	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от мусоросжигательных и мусороперерабатывающих заводов. М., 1987	Указания содержат перечень и классификацию загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу технологическим оборудованием мусоросжигательных и мусороперерабатывающих заводов, формулы для расчета количеств выбросов загрязняющих веществ, методы и устройства для их улавливания, а также приземных концентраций, создаваемых загрязняющими веществами в атмосферном воздухе жилых районов. Предназначены для использования при разработке проектов ПДВ (ВСВ) и прогнозов ожидаемого загрязнения атмосферы мусоросжигательными и	Летучая зола оксидов азота, двуокись серы, окись углерода	АКХ им. К.Д. Панфилова 123371, Москва, Д-371, Волоколамское шоссе, 116; НИИ по промышленной и санитарной очистке газов	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		мусороперерабатывающими заводами Минжилкомхоза РСФСР				
30 (109)	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от установок малой производительности по термической переработке твердых бытовых отходов и промтоходов. М., 1999	<p>Документ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработан в целях получения исходных данных для оценки воздействия на качество атмосферного воздуха выбросов загрязняющих веществ (ЗВ) от установок для термической переработки твердых бытовых отходов и промышленных отходов малой производительности на объектах добычи, переработки и транспорта газа и конденсата; - устанавливает методику расчета выбросов твердых частиц, оксидов серы, углерода, азота, хлористого водорода и фтористого водорода от установок по термической переработке отходов; - распространяется на установки для термической переработки и утилизации твердых бытовых отходов (ТБО), некоторых видов промышленных отходов (ПО) и осадков сточных вод (ОСВ) производительностью до 1,5 т/час; 	Твердые частицы, оксиды азота, оксиды серы, оксиды углерода, хлористый водород, фтористый водород, оксиды ванадия	ВНИИгаз 142717, Московская обл. п. Развилка, ВНИИГАЗ АКХ им. К. Д. Памфилова 123371, Москва, Волоколамское шоссе, 116 НИИ по промышленной и санитарной очистке газов АО "Промэкология"	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		разработаны для предприятий РАО «ГАЗПРОМ» смежных отраслей и территориальных органов Госкомэкологии РФ.				
31 (111)	Методика расчета количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от полигонов твердых бытовых и промышленных отходов. М., 2004	Методика предназначена для использования при проведении инвентаризации выбросов вредных веществ в атмосферный воздух и разработке проектов нормативов предельно-допустимых и временно согласованных выбросов для полигонов твердых бытовых и промышленных отходов (ТБО и ПО), контроле за соблюдением установленных нормативов ПДВ (ВСВ) и при оценке выбросов от полигонов ТБО и ПО в предпроектной и проектной документации на размещение новых и расширение существующих объектов.	Метан, углерода диоксид, толуол, аммиак, ксилол, углерода оксид, азота диоксид, формальдегид, ангидрид сернистый, этилбензол, бензол, сероводород, фенол	НПП «Логус» 143400, Московская обл., г.Красногорск, ул. Вокзальная, 27-А Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	
32 (112)	Методические рекомендации по расчёту выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от неорганизованных источников станций аэрации сточных вод. СПб., 2015	Станции аэрации сточных вод и иных сооружений очистки хозяйственно-бытовых сточных вод, в том числе канализационные насосные станции., а также открытые сооружения очистки промышленных стоков после получения от	метан; аммиак; сероводород; смесь природных меркаптанов в пересчете на этилмеркаптан; метилмеркаптан; фенол; формальдегид;	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения АО	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		разработчиков данного документа дополнительных рекомендаций, учитывающих специфику объекта	углеводороды С6-С10; углеводороды С12-С19; азота диоксид; азота оксид.		«НИИ Атмосфера»	
33 (113)	Методические указания по расчету выбросов вредных веществ в атмосферу предприятиями бытового обслуживания. Владивосток, 2003	Настоящая методика разработана для предприятий малого предпринимательства с целью создания единой методологической основы по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Применяется в качестве методического документа территориальными органами МПР России, предприятиями малого предпринимательства, специализированными организациями.	пары бензина, углеводородов, керосина, этилового спирта, ацетона, аммиака и летучих компонентов растворителей разных марок при зачистке мест пайки и анодирования деталей; аэрозоль серной, пары азотной и соляной кислот при отбеливании ювелирных изделий и травлении деталей перед сваркой. сварочный аэрозоль, содержащий оксиды свариваемых материалов и газообразные компоненты, при сварке и резке металлов и сплавов электродами и газовыми смесями; аэрозоли свинца и олова при пайке металлов и сплавов свинцово-оловянными припоями; оксид углерода, углеводороды, двуокись азота при пайке металлов в пламени бензиновых горелок; аэрозоль борной кислоты при	Владивостокский государственный Университет экономики и сервиса 690600, Владивосток, ГСП, ул. Гоголя, 41	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
			<p>пайке с использованием борной кислоты в качестве флюса; пары канифоли при использовании канифолесодержащих флюсов; оксиды серы, углерода при пайке с использованием буры в качестве флюса; металлическая и абразивная пыль при холодной обработке металлов и сплавов.</p>			
34 (114)	<p>Методические указания по расчету неорганизованных выбросов пыли и вредных газов в атмосферу при взрывных работах на карьерах горнохимических предприятий. Люберцы, 1987</p>	<p>Методические указания предназначены для горных предприятий Минудобрений СССР с открытым способом разработки. В них дана краткая характеристика взрывов как источника загрязнения атмосферы, изложены принципы организации контроля выбросов вредных веществ в атмосферу при взрывных работах, приведены формулы для расчета основных параметров образующегося при взрыве пылегазового облака и количества взрывных веществ, выносимых воздушными потоками за пределы карьеров.</p>	<p>Оксид углерода, пыль и окислы азота</p>	<p>Государственный институт горнохимического сырья (ГИГХС) 140000, Люберцы, Московской области, Октябрьский пр., 259</p>	<p>Ограничений на распространение нет</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
35 (116)	Методика расчета вредных выбросов (сбросов) для комплекса оборудования открытых горных работ (на основе удельных показателей). Люберцы, 1999	<p>Документ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработан с целью создания единой методологической основы по определению выбросов вредных веществ при работе различного оборудования открытых горных разработок; - устанавливает порядок определения массы вредных веществ для комплекса оборудования открытых горных работ расчетным методом на основе удельных показателей выделения; - распространяется на источники выбросов вредных веществ в атмосферу и водоемы от комплекса оборудования открытых горных работ на всю горнорудную промышленность; - применяется предприятиями и территориальными комитетами по охране природы, специализированными организациями, проводящими работы по нормированию выбросов и контролю за соблюдением установленных нормативов 	<p>Пыль, Оксид углерода; Оксиды азота; Углеводороды</p>	<p>Институт горного дела им. А. А. Скочинского 140004, г.Люберцы, Московской обл.</p>	<p>Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен без разрешения разработчика.</p>	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		ПДВ. Полученные по настоящему документу результаты используются при учете и нормировании выбросов вредных веществ от комплекса оборудования открытых горных работ, а также в экспертных оценках для определения экологических характеристик оборудования.				
36 (117)	Методика расчета выбросов пыли и респираторных волокон асбеста от неорганизованных источников выбросов асбестообогащительных предприятий. Асбест, 2012	Методика может быть использована для расчета выбросов пыли и респираторных волокон асбеста от неорганизованных источников выбросов асбестообогащительных предприятий	Пыль асбестовая (с содержанием хризотил-асбеста до 10%), сажа, формальдегид, акролеин, диоксид азота, диоксид серы, углеводороды C ₁₂ -C ₁₉ ,	АО "НИИПроектасбест" Свердловская обл., г.Асбест, ул.Промышленная, 7	Ограничений на распространение нет	
37 (118)	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ при взрывании порэмита на карьерах комбината «Урал-асбест». Асбест, 1997	Карьеры комбината «Урал-асбест». при взрывании порэмита	Взвешенные вещества, оксид углерода, оксиды азота	АО "НИИПроектасбест" Свердловская обл., г.Асбест, ул.Промышленная, 7	Ограничений на распространение нет	
38 (128)	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от неорганизованных источников для предприятий НПО "Якуталмаз". Мирный, 1993	Методические указания предназначены для расчета количества загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу, от карьеров, обрабатываемых открытым способом, отвалов вскрышных пород и хвостохранилищ для	Выбросы пыли токсичных газов (окись углерода, сернистый ангидрид, двуокись азота и др.)	Якутский научно-исследовательский и проектный институт алмазодобывающей промышленности (Якуталмаз) Республика Саха, г. Мирный, ул. Ленина,39	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
		предприятий ПНО Якуталамаз				
39	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах (на основе удельных показателей). СПб., 2015 год	Методика распространяется на источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от процессов сварочного производства различных отраслей промышленности и сельского хозяйства.	Составляющие сварочного аэрозоля (оксиды железа, марганца, хрома, ванадия, бора, кремния, фтора, вольфрама, алюминия, титана, цинка, меди, никеля и др.), фтористые соединения, оксиды азота, оксид углерода, озон	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 Фирма "Интеграл" 193036, Санкт-Петербург, ул.4-я Советская, 15 "Б"	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	Актуализированная версия включенной в перечень методик. Целесообразно включить
40	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов (на основе удельных показателей). СПб., 2015 год	Методика распространяется на источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от процессов лакокрасочных работ различных отраслей промышленности и сельского хозяйства.	Взвешенные вещества и пары растворителя (солювент, ацетон, бутилацетат, этилацетат, спирт н-бутиловый, спирт этиловый, толуол, ксилол, этиленгликоль, этилкарбитол, уайт-спирит, этилцеллозольв, спирт изобутиловый, циклогексанон, этилгликоацетат, фенол, формальдегид, растворитель окситерпеновый, метилэтилкетон, скипидар, этилгликоляцетат, пропионкарбонат, нитропропан, МИБК, растворитель АР, лактон С(12), метилизобутилкетон, спирт диацетоновый и др.)	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 Фирма "Интеграл" 193036, Санкт-Петербург, ул.4-я Советская, 15 "Б"	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	
41	Методика расчета	Методика распространяется	диЖелезо триоксид, пыль	Научно-исследовательский	Настоящий	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
	выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (материалов) (на основе удельных показателей). СПб., 2015 год.	на стационарные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования механической обработки металлов (материалов) основного и вспомогательного производства предприятий различных отраслей промышленности и сельского хозяйства	абразивная, масло минеральное нефтяное, триэтаноламин, эмульсол, пыль меховая, пыль хлопковая, хрома трехвалентные соединения, акролеин, сажа, углерод оксид, бериллий, свинец, алюминий, пыль неорганическая выше 70% SiO ₂ , пыль аминопластов, пыль неорганическая 70-20 % SiO ₂ , взвешенные вещества, пыль поливинилхлорида и др.	институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	
42	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при производстве металлопокрытий гальваническим способом (по величинам удельных показателей). СПб., 2015 год	Методика распространяется на источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от процессов производства металлопокрытий гальваническим способом различных отраслей промышленности и сельского хозяйства	Кислота серная, водород хлористый, водород фтористый, никеля хлорид, натрия гидросульфид, кислота лимонная, кислота винная, натрия карбонат, натрия фосфат, натрия гидроксид, цинка оксид, никель борфтористый, аммиак, кислота борная, никеля хлорид, кислота азотная, азота диоксид, хром шестивалентный, натрия нитрит, кислота фосфорная, калия нитрат, спирт бутиловый, натрия нитрат, кислота уксусная, ацетон, бензин, спирт этиловый, тетрахлорэтилен, трихлорэтилен, уайт-спирит,	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
			калия цианид, калий лимонно-кислый, калия гидроксид, кадмия сульфат, аммония сульфат, натрия сульфат, калий пиродифосфорнокислый, калий-натрий виннокислый, меди сульфат, медь кремнефтористая, меди цианид, калий-натрий виннокислый сульфат, кислота щавелевая, олова сульфат, олово борфтористое, кислота борфтористо-водородная, калия роданид, калия бихромат, магния сульфат, никеля сульфат, железа сульфат, тиомочевина, анилин, калия йодид, водород йодистый, цинка нитрат, цинка дигидрофосфат и др.			
44	Нормирование выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при добыче, транспортировке и хранении газа. СТО Газпром 2-1.19-540-2011	Расчет выбросов загрязняющих веществ от производственных объектов добычи, транспорта и хранения газа	Диоксид азота Оксид азота Диоксид серы Метан Оксид углерода, Углеводороды C ₁ -C ₅ , Углеводороды C ₆ -C ₁₀ , Углеводороды C ₁₂ -C ₁₉	"Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ») 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п.Развилка"	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
45	Учет валовых выбросов загрязняющих веществ с	Расчет мощности выбросов и валовых выбросов	Диоксид азота Оксид азота	"Всероссийский научно-исследовательский институт	Использование методики	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
	продуктами сгорания газотурбинных газоперекачивающих агрегатов. СТО Газпром 2-1.19-541-2011	загрязняющих веществ с продуктами сгорания газотурбинных газоперекачивающих агрегатов на основе математических и графических зависимостей.	Оксид углерода "	природных газов и газовых технологий (ООО «ВНИИГАЗ») 142717, Московская обл., Ленинский р-н, п.Развилка "	третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
46	Расчет и нормирование залповых выбросов природного газа в атмосферу при технологических операциях на линейной части магистральных газопроводов. Р Газпром 3.3-3-032-2014	Расчет выбросов природного газа (метана) при продувках и стравливании на линейной части магистральных газопроводов.	Метан	"Всероссийский научно-исследовательский институт природных газов и газовых технологий	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
47	Методика (инструкция) расчета выбросов серы от процессов ее производства, хранения и транспортировки	Расчет выбросов в атмосферу пыли серы от процессов ее производства, хранения и транспортировки	Пыль серы	ООО «Газпром добыча Астрахань» 414000, Кировский р-н, Астрахань, ул. Ленина/Бабушкина, д. 30/33, литер строения А Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
48	Методика расчета выбросов газообразных соединений серы от неорганизованных источников производства,	Расчет выбросов загрязняющих веществ от неорганизованных источников технологических процессов производства,	диоксид серы сероводород	"Межотраслевой научно-исследовательский и проектно-технологический институт экологии топливно-энергетического комплекса	Использование методики третьими лицами допускается только с	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
	налива и складирования серы на ГПЗ ООО "Газпром добыча Астрахань". СПб., 2013	налива и складирования серы		(ОАО «МНИИЭКО ТЭК») 614007, Пермский край, г. Пермь, ул.Н.Островского, 60"	разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
49	Методика расчетов выбросов в окружающую среду от неорганизованных источников нефтегазового оборудования. РД-39- 142-00. Краснодар, 2000	Расчет неорганизованных выбросов, обусловленных утечками перерабатываемого углеводородного сырья и продуктов его переработки из технологических аппаратов, агрегатов и запорно-регулирующей арматуры установок и товарно-сырьевых парков, нефте- и газоперерабатывающих заводов (НПЗ, ГПЗ), компрессорных станций (КС), промысловых установок подготовки и переработки нефти и газа и др. объектов нефтегазовой промышленности при работе их в регламентном режиме.	Углеводороды C ₁ -C ₅ , Углеводороды C ₆ -C ₁₀ , Углеводороды C ₁₂ -C ₁₉ , Бензол Толуол Ксилол	"ОАО ""НИПИГАЗПЕРЕРАБОТКА" " 350650, Краснодар, ул. Красная, 118"	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	
50	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду от уплотнений неподвижных и подвижных соединений неорганизованных источников выделения и выбросов при добыче и	Расчет выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду от уплотнений неподвижных и подвижных соединений неорганизованных источников выделения и выбросов при добыче и переработке	сероводород, метан, этан, пропан, бутан, пентан, гексан, гептан, октан, нонан, декан, углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ , смесь природных меркаптанов (по этилмеркаптану), углеводороды предельные C ₆ -C ₁₀	"Межотраслевой научно-исследовательский и проектно-технологический институт экологии топливно-энергетического комплекса (ОАО «МНИИЭКО ТЭК») 614007, Пермский край, г. Пермь, ул.Н.Островского, 60"	Использование методики третьими лицами допускается только с разрешения правообладателя – ПАО «Газпром»	

[Введите текст]

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
	переработке углеводородного сырья на объектах ООО «ГАЗПРОМ Добыча Астрахань». Пермь, 2016	углеводородного сырья				
53	Методика расчета выбросов капель и содержащихся в них загрязняющих веществ из градирен, СПб 1992 (согласовано письмом Минприроды РФ от 02.04.92г. №14/278)	Настоящая методика распространяется на градирни всех типов с открытой поверхностью теплоносителя (воды). Методика предназначена для использования в задачах нормирования выбросов из градирен. Применяется с учетом письма НИИ Атмосфера № 1-1363/16-0-1 от 2016 г.	Неорганические минеральные вещества, содержащиеся в выбрасываемых каплях в растворенном или твердом состоянии.	Научно-технический центр "Промохладители" СПб, 1992 год	Нет ограничений на применение	
56	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ двигателями воздушных судов гражданской авиации, Москва, 2007	Воздушный транспорт	окись углерода; несгоревшие углеводороды СН; оксиды азота; дым (твердые частицы, или сажа) SN	ФГУП «Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации» ЗАО «Центр экологической безопасности гражданской авиации»	Распространение с разрешения ЗАО «Центр экологической безопасности гражданской авиации»	

4 (31)	СТО ЛУКОЙЛ 1.6.17-2012. Система управления промышленной безопасностью, охраной труда и окружающей среды. Методика расчетно-экспериментального определения нормативов выбросов из резервуаров и емкостей транспортирования нефтепродуктов объектов организаций группы «Лукойл». М., 2012	Настоящий стандарт предназначен для применения организациями Группы «ЛУКОЙЛ» для ведения воздухоохранной деятельности, другими организациями, выполняющими проектные разработки для объектов Группы «ЛУКОЙЛ». 2. Область действия методики распространяется на все источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от резервуаров хранения и транспортных емкостей, расположенных на объектах Группы «ЛУКОЙЛ»	1.(0333) сероводород; 2. (0415) углеводороды предельные алифатического ряда (C1-C5); 3. (0416) углеводороды предельные алифатического ряда (C6-C10); 4. (0501) углеводороды непредельные (алкены) нормируемые по пентиленам (амиленам); 5. (0602) бензол; 6. (0616) ксилол; 7. (0621) толуол; 8. (0627) этилбензол; 9. (0708) нафталин; 10. (2754) углеводороды предельные C12 – C19; 11. пары индивидуальных жидкостей	ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка» 400029, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, 55 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 ЗАО "ИЭЦ "БЕЛИНЭКОМП" 211440, Республика Беларусь, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Комсомольская, 10	Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен и/или распространен без разрешения ОАО «ЛУКОЙЛ»	
14 (43)	Методика расчетно-экспериментального определения параметров выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух через дымовую трубу установки «Производство серы» ОАО «Славнефть-ЯНОС». СПб., 2016	Область действия методики распространяется на выделения вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух от установки производства серы на ОАО «Славнефть-ЯНОС». Настоящая методика предназначена для ведения воздухоохранной деятельности ОАО «Славнефть-ЯНОС», другими организациями, выполняющими проектные разработки для ОАО «Славнефть-ЯНОС», а также территориальными органами Министерства природных ресурсов и экологии при осуществлении контроля за	азота оксид, азота диоксид, углерода оксид, серы диоксид, смесь углеводородов предельных C1H4 – C5H12, сероводород.	ООО «Оргнефтехим-Холдинг» (ООО «ОНХ-Холдинг») 123290, г. Москва, Магистральный 1-й тупик, д. 5а, пом. 35 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Данный документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ООО «ОНХ-Холдинг»	

[Введите текст]

		воздухоохранной деятельностью на объектах ОАО «Славнефть-ЯНОС»				
15 (46)	Методика расчетно-экспериментального определения нормативов выбросов из резервуаров и емкостей транспортирования нефтепродуктов объектов организаций Группы «ЛУКОЙЛ». Москва, 2012	Методика предназначена для определения расчетно-экспериментальными методами объемов выделений (выбросов) загрязняющих веществ из резервуаров хранения и емкостей транспортировки жидкостей, эксплуатируемых в организациях Группы «ЛУКОЙЛ»	В зависимости от хранимой/транспортируемой жидкости: Углеводороды предельные алифатические C ₄ -C ₅ ; Углеводороды предельные алифатические C ₆ -C ₁₀ ; Углеводороды предельные C ₁₂ -C ₁₉ ; Углеводороды непредельные (алкены) (по амиленам); Бензол; Ксилолы; Толуол; Этилбензол; Сероводород; Нафталин; Загрязняющие вещества, находящиеся в составе жидкости (технических смесей, растворителей, индивидуальных веществ, битумов)	Общество с ограниченной ответственностью «ЛУКОЙЛ—Волгограднефтепереработка» (ООО «ЛУКОЙЛ—Волгограднефтепереработка») 400029, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, 55	Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен и/или распространен без разрешения ОАО «ЛУКОЙЛ»	
<i>Черная металлургия, коксохимическая промышленность</i>						

16 (47)	Инструкция по проведению инвентаризации выбросов в атмосферу коксохимического производства. Екатеринбург, 2007	Инструкция предназначена для проведения инвентаризации коксохимического производства и получения объективных данных о количественных и качественных характеристиках выбросов ЗВ в атмосферу от источников коксохимического производства. В инструкции определены основные этапы и последовательность проведения инвентаризации выбросов коксохимического производства, перечень цехов и оборудования, перечень загрязняющих веществ.	Пыль каменного угля, Углерод оксид, оксиды азота, серы диоксид, серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄ , аммиак, цианистый водород, углерод (сажа), дигидросульфид (сероводород), бенз(α)пирен (3,4-Бензпирен), пыль сульфата аммония, бензол, ксилол, толуол, нафталин, фенол, сероуглерод, пиридин, пыль неорганическая: 70 - 20% двуокиси кремния, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния и др.	Восточный углехимический институт (ВУХИН) 620219, Екатеринбург, ГСП-117, ул. 8 Марта, 14	Данная инструкция является интеллектуальной собственностью. Распространение и размножение без письменного согласия ФГУП ВУХИН запрещено.	
17 (48)	Методика расчета выбросов в атмосферу основного производства ОАО «Кокс». Екатеринбург-Кемерово, 2008	Применяется для расчетного определения характеристик выбросов в атмосферу от источников основных технологических объектов ОАО «Кокс»	Углерод оксид, оксиды азота (в пересчете на диоксид азота), серы диоксид, серная кислота (по молекуле H ₂ SO ₄ , аммиак, цианистый водород, углерод (сажа), дигидросульфид (сероводород), бенз(α)пирен (3,4-Бензпирен), пыль сульфата аммония, бензол, ксилол, толуол, нафталин, фенол, сероуглерод, пиридин, пыль неорганическая: 70 - 20% двуокиси кремния, пыль	Восточный углехимический институт (ВУХИН) 620219, Екатеринбург, ГСП-117, ул. 8 Марта, 14	Данная методика является интеллектуальной собственностью. Распространение и размножение без письменного согласия ФГУП ВУХИН запрещено.	

[Введите текст]

			неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния			
18 (49)	<p>Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования доменного производства ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2011</p>	<p>Настоящая методика определяет порядок расчета и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования доменного производства, перечень технологического оборудования и технологические операции при которых в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества, перечень загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, исходные данные, используемые при расчетах выбросов.</p> <p>Методика применяется для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными источниками доменного производства. Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей конструкции доменных печей, технологии загрузки доменных печей, выплавки и выпусков чугуна,</p>	<p>Азота диоксид (Азот (IV) оксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Серная кислота (по молекуле H₂SO₄); Дигидросульфид (сероводород); Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен); диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий); диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо); Кальций оксид (Негашеная известь); Магний оксид; Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид); Никель оксид (в пересчете на никель); Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (IV) оксид); Цинк оксид (в пересчете на цинк); Хрома трехвалентные</p>	<p>ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7</p>	<p>Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»</p>	

[Введите текст]

используемых шихтовых материалов. Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов доменного производства ОАО «Северсталь» и может использоваться при проведении инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности воздухоохраных мероприятий, разработке экологических разделов проектной документации для доменного производства ПАО «Северсталь»

соединения (в пересчете на Cr^{3+});
Углерод (сажа);
Пыль неорганическая:
70 - 20% двуокиси кремния (шамот, доменный шлак и др.)
Пыль неорганическая:
ниже 20% двуокиси кремния (доломит, известняк, коксовая пыль и др.)

19 (50)	<p>Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования конвертерного производства ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2015</p>	<p>Методика определяет порядок расчета и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования конвертерного производства, перечень технологического оборудования и технологические операции при которых в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества, перечень загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, исходные данные, используемые при расчетах выбросов. Методика применяется для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными источниками конвертерного производства. Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей конструкции конвертеров, технологии выплавки стали в конвертерах, используемых шихтовых материалов. Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов конвертерного производства ОАО «Северсталь» и может использоваться при</p>	<p>Азота диоксид (Азот (IV) оксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Серная кислота (по молекуле H₂SO₄); Дигидросульфид (сероводород); Фтористые газообразные соединения (фтористый водород); Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен); диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий) диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо); Кальций оксид (Негашеная известь); Магний оксид Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид) Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь) Никель оксид (в пересчете на никель) Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (IV) оксид) Цинк оксид (в пересчете на цинк)</p>	<p>ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7</p>	<p>Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»</p>
---------	---	---	--	--	--

		<p>проведении инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности воздухоохраных мероприятий, разработке экологических разделов проектной документации для КП ПАО «Северсталь».</p>	<p>Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr³⁺) Углерод (сажа) Пыль неорганическая: 70 - 20% двуокиси кремния (шамот, доменный шлак и др.) Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния (доломит, известняк, коксовая пыль и др.)</p>			
20 (51)	<p>Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования агломерационного производства ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2012</p>	<p>Методика определяет порядок расчета и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования агломерационного производства, перечень технологического оборудования и технологические операции при которых в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества, перечень загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, исходные данные, используемые при расчетах выбросов. Методика применяется для</p>	<p>Азота диоксид (Азот (IV) оксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен); диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий); диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо); Кальций оксид (Негашеная известь); Магний оксид; Цинк оксид (в</p>	<p>ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7</p>	<p>Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»</p>	

расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными источниками агломерационного производства.

Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей технологии производства агломерата, используемых шихтовых материалов. Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов агломерационного производства ОАО «Северсталь» и может использоваться при проведении инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности воздухоохраных мероприятий, разработке

пересчете на цинк);
Масло минеральное;
Пыль неорганическая:
ниже 20% двуокиси кремния (доломит, известняк, коксовая пыль и др.)

		экологических разделов проектной документации для агломерационного производства ПАО «Северсталь».				
21 (52)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования электросталеплавильного производства ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2012	Методика определяет порядок расчета и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от оборудования электросталеплавильного производства, перечень технологического оборудования и технологические операции при которых в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества, перечень загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, исходные данные, используемые при расчетах выбросов. Методика применяется для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными источниками электросталеплавильного производства. Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих	Азота диоксид (Азот (IV) оксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Фтористые газообразные соединения (фтористый водород); Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен); диАлюминий триоксид (в пересчете на алюминий); диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо); Кальций оксид (Негашеная известь); Магний оксид; Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид); Медь оксид (Меди оксид) (в пересчете на медь)	ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»	

[Введите текст]

веществ в атмосферу с учетом особенностей технологии выплавки стали в шахтных электродуговых печах, используемых шихтовых материалов. Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов электросталеплавильного производства ОАО «Северсталь» и может использоваться при проведении инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности воздухоохраных мероприятий, разработке экологических разделов проектной документации для электросталеплавильного производства ПАО «Северсталь».

Никель оксид (в пересчете на никель);
Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (IV) оксид);
Цинк оксид (в пересчете на цинк)
Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr³⁺);
Углерод (сажа)
Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния (доломит, известняк, коксовая пыль и др.)

22 (53)	<p>Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от шлакопереработки ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2012</p>	<p>Методика устанавливает порядок расчета и нормирования выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников переработки и грануляции шлаков доменного, конвертерного производства, перечень технологических операции при которых в атмосферный воздух выделяются загрязняющие вещества, перечень загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, исходные данные, используемые при расчетах выбросов.</p> <p>Методика применяется для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными отделений переработки шлаков конвертерного и доменного производств. Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей технологии слива, охлаждения и выемки шлаков.</p> <p>Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей технологии слива, охлаждения и выемки шлаков. Методика</p>	<p>Азота диоксид (Азот (IV) оксид); Азот (II) оксид (Азота оксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Серная кислота (по молекуле H₂SO₄); Дигидросульфид (сероводород); Углерод (сажа); Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния (доломит, известняк, коксовая пыль и др.).</p>	<p>ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7</p>	<p>Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»</p>	
---------	--	---	---	--	--	--

		применяется для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов переработки шлаков доменного, конвертерного производства ОАО «Северсталь» при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности воздухоохраных мероприятий, разработке экологических разделов проектной документации для производства переработки шлаков ПАО «Северсталь».				
23 (54)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от прокатного производства ЧерМК ОАО "Северсталь". СПб., 2012	Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов прокатного производства ПАО «Северсталь». В методике определен перечень технологического оборудования и технологические операции при которых в атмосферный воздух выделяются ЗВ, перечень ЗВ, поступающих в	диЖелезо триоксид (Железа оксид) (в пересчете на железо); Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид); Натр едкий; Никель оксид (в пересчете на никель); Хром (Хром шестивалентный) (в пересчете на хрома (VI) оксид);	ООО «Институт прикладной экологии и гигиены» (ООО «ИПЭиГ») 197022, Санкт-Петербург, пр. Медиков, д. 9, пом. 17Н Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «Северсталь»	

[Введите текст]

атмосферный воздух. Методика применяется для расчетов выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух организованными и неорганизованными источниками прокатного производства. Методика позволяет определить массу выбросов загрязняющих веществ в атмосферу с учетом особенностей технологии нагрева заготовок, проката и последующей обработки металла в цехах горячего проката, отделки и нанесения покрытий в цехах холодной прокатки. Методика предназначена для расчетов выбросов в атмосферу от источников выбросов прокатного производства ОАО «Северсталь» и может использоваться при проведении инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, при нормировании выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (разработка проекта нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) в атмосферу, при подготовке отчетов по форме № 2-ТП (воздух), при проведении контроля (мониторинга) источников загрязнения атмосферного воздуха расчетным методом, при оценке эффективности

Цинк оксид (в пересчете на цинк);
 Азота диоксид (Азот (IV) оксид);
 Аммиак;
 Азот (II) оксид (Азота оксид);
 Соляная кислота;
 Серная кислота (по молекуле H₂SO₄);
 Углерод (сажа);
 Углерод оксид;
 ДиФосфор пентаоксин;
 Хлор;
 Диметилбензол (смесь изомеров) (ксилол);
 Метилбензол (толуол);
 Бенз(а)пирен (3,4-Бензпирен);
 Бутан-1-ол;
 Поли(этандион);
 Ацетальдегид;
 Пропан-2-он (ацетон);
 Бутан-2-он (метилэтилкетон);
 Масло минеральное нефтяное;
 Сольвент нафта;
 Эмульсол;
 Пыль неорганическая :ниже 20% двуокиси кремния (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит и т.д.);
 Пыль абразивная.

		воздухоохранных мероприятий, разработке экологических разделов проектной документации для прокатного производства ПАО «Северсталь»				
24 (55)	Методика расчета выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, выделяющихся при переработке и хранении доменных шлаков ПАО «НЛМК» от площадных источников. СПб., 2016	Методика распространяется на основные виды площадных источников переработки доменных шлаков ПАО «НЛМК».	Сероводород, серы диоксид, сера элементарная, железа оксиды, кальция оксид, алюминия оксид, марганец и его соединения, магния оксид, пыль неорганическая 70-20 % SiO ₂	ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат» (ПАО «НЛМК») 119017, Москва, ул. Большая Ордынка, 40-3 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «НЛМК».	
25 (56)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников основного производства АГП ПАО «НЛМК». СПб., 2016	Методика распространяется на основное технологическое оборудование и операции Агломерационного производства ПАО «НЛМК».	диАлюминий триоксид, диЖелезо триоксид, кальция оксид, кальций карбонат, магний оксид, марганец и его соединения, свинец и его неорганические соединения, хром шестивалентный, цинк оксид, пыль неорганическая: до 20% SiO ₂ , углерод оксид, серы диоксид, сероводород, оксиды азота, бенз(а)пирен.	ПАО «Новолипецкий металлургический комбинат» (ПАО «НЛМК») 119017, Москва, ул. Большая Ордынка, 40-3 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО "НИИ Атмосфера") 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «НЛМК».	

26 (57)	Методика расчета выбросов сероводорода в атмосферный воздух стационарными источниками (при переработке металлургических шлаков на оборудовании ООО «Шлаксервис»). СПб., 2018	Методика распространяется на операции переработки металлургических шлаков на установке грануляции шлака и участке выбивки скардовин ООО «Шлаксервис» ПАО «ММК».	Сероводород	Публичное акционерное общество «Магнитогорский металлургический комбинат» (ПАО «ММК») 455000, г. Магнитогорск, ул. Кирова, 93 Акционерное общество «Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха» (АО «НИИ Атмосфера») 194214, г. Санкт-Петербург, ул. Карбышева, д. 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения ПАО «ММК».
<i>Цветная металлургия</i>					
27 (58)	Методика расчета выбросов вредных веществ в атмосферу через вентиляционные стволы рудников Талнаха. СПб., 2009	Методика распространяется выбросы загрязняющих веществ в атмосферу через вентиляционные стволы рудников при производстве подземных горных работ на рудниках «ГМК «Норильский никель» для целей инвентаризации, нормирования и контроля выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, также при проектных работах	Оксид углерода, метан, диоксид азота, оксид азота	ООО «Институт Гипроникель» 195220, г. Санкт-Петербург, Гражданский проспект, 11	На методику не оформлялись авторские права. Актуальная редакция методики может быть предоставлена разработчиком по запросу
28 (59)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от печных агрегатов ОАО «Русал Ачинск». СПб., 2010 (СТО 83477900– 001 – 2011)	Печные агрегаты глиноземного производства ОАО «Русал Ачинск» Предназначена для расчёта выбросов загрязняющих веществ в атмосферу глинозёмного комбината, перерабатывающего нефелиновое сырье	Диоксид серы, оксид углерода, бенз(а)пирен, мазутная зола (в пересчете на ванадий), оксиды азота, взвешенные вещества	ОАО " РУСАЛ "ВАМИ" ООО «РУСАЛ ИТЦ» (обособленное подразделение в СПб) 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 86	Ограничений на распространение нет

29 (61)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ от рудотермических печей ЗАО «КРЕМНИЙ». СТО 83477900–001-2013. Красноярск, 2012	Предназначен для расчета выбросов загрязняющих веществ от предприятия ЗАО «Кремний», выпускающего металлический кремний восстановительной плавкой кварцита в электродуговых печах	Диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота, пыль неорганическая с содержанием $SiO_2 > 70\%$	ООО «РУСАЛ ИТЦ» (обособленное подразделение в СПб) 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 87	Ограничений на распространение нет
30 (62)	Расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия, для электролизеров типа С-8БМ(Э). СПб., 2014.	Электролитическое производство алюминия. Расчеты выделений загрязняющих веществ от электролизеров и выбросов загрязняющих веществ от труб и аэрационных фонарей корпусов электролиза с самообжигающимися анодами и верхним токоподводом типа С-8БМ(Э)	Фтористый водород, плохо растворимые неорганические фториды, оксид углерода, диоксид серы, смолистые вещества, бенз(А)пирен, пыль электролизная, пыль неорганическая	ООО «РУСАЛ ИТЦ» (обособленное подразделение в СПб) 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 88	Ограничений на распространение нет
32 (66)	Актуализированная расчетная инструкция (методика) по определению состава и количества вредных (загрязняющих) веществ, выбрасываемых в атмосферный воздух при электролитическом производстве алюминия. СПб., 2013 г.	Электролитическое производство алюминия. Расчеты выделений загрязняющих веществ от электролизеров и выбросов загрязняющих веществ от труб и аэрационных фонарей корпусов электролиза	Фтористые газообразные соединения, диоксид серы, оксид углерода, пыль неорганическая, плохо растворимые неорганические фториды, смолистые вещества, в т.ч. бенз(а)пирен	ООО «РУСАЛ ИТЦ» (обособленное подразделение в СПб) 199026, Санкт-Петербург, Средний пр., 88	Ограничений на распространение нет
Нефтехимическая промышленность					

34 (69)	Методика расчета вредных выбросов в атмосферу от нефтехимического оборудования РМ 62-91-90 (кроме раздела 2.1). Воронеж, 1990	Материал разработан как методическое пособие для расчета вредных выбросов в атмосферу от проектируемых и реконструируемых нефтехимических производств (в т.ч. при перекачке и сливе кислоты). Также может применяться для расчета выбросов от действующих производств, однако, в этом случае следует использовать результаты натурных обследований. Например, для расчета выбросов от неплотностей действующего оборудования необходимо знать коэффициент негерметичности, который можно определить при опрессовке системы.	Пары нефтепродуктов и продуктов нефтехимии; Углеводороды; Азота оксид; Азота диоксид; Серы диоксид; Серная кислота Фосфорная кислота Аммиак и др.	Воронежский филиал ГИПРОКАУЧУК 394029, Воронеж, Ленинский пр., 10	Ограничений на распространение нет	
36 (75)	Расчетно-инструментальная методика определения выбросов от неорганизованных источников аппаратных дворов нефтехимической отрасли. Новополоцк, СПб., 2012	Методика для определения выбросов загрязняющих атмосферу веществ от технологического оборудования, расположенного на открытых площадках нефтехимической отрасли	Углеводороды предельные C1-C5 C6-C10; Бензол; Толуол; Ксилолы; Этилбензол; Циклопентан; Циклогексан; Сероводород; Меркаптаны; Серы диоксид;	ЗАО "ИЭЦ "БЕЛИНЭКОМП" 211440, Республика Беларусь, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Комсомольская, 10 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	
37 (76)	СТО ОАО ЛУКОЙЛ. Методика расчетно-инструментального определения параметров	Методика расчетно-инструментального определения выбросов загрязняющих веществ в	углеводороды предельные алифатического ряда (в том числе	ОАО "КНПУ "Оргнефтехимзавод" 420039, г. Казань, ул. Коломенская, 12	Настоящий стандарт не может быть полностью или	

[Введите текст]

	выбросов от аппаратных дворов. г. Казань, 2014	атмосферу от неорганизованных источников выбросов– аппаратных дворов технологических установок, буллитных парков (парков хранения газов) и эстакад слива-налива сжиженных газов. Методика содержит порядок проведения инструментальных измерений и примеры расчетов, а также даются рекомендации для определения мест аномально высокого выделения загрязняющих веществ и оценки степени герметичности разъемных соединений технологического оборудования на аппаратных дворах.	ароматические), сероводород, диоксид серы, серная кислота, аммиак, фенол	ООО «ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез» 607650, Нижегородская обл., г. Кстово	частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ОАО "ЛУКОЙЛ"	
38 (77)	СТО ЛУКОЙЛ 1.6.16-2014 Система управления промышленной безопасностью, охраной труда и окружающей среды. Методика расчетно-экспериментального определения параметров выбросов от технологических печей нефтеперерабатывающих организаций Группы «ЛУКОЙЛ». Москва, 2014	Методика предназначена для расчета величины выброса загрязняющих веществ от устройств сжигания топлива, применяемых в нефтеперерабатывающей отрасли для нагрева технологических сред (технологические печи)	азота оксид, азота диоксид, бенз(а)пирен, углеводороды предельные C1-C-5, углеводороды предельные C6-C10, углерода оксид, серы диоксид, зола ТЭС мазутная (в пересчете на ванадий), взвешенные вещества	ООО «ЛУКОЙЛ-Волгограднефтепереработка» 400029, г. Волгоград, ул. 40 лет ВЛКСМ, 55 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 ЗАО "ИЭЦ "БЕЛИНЭКОМП" 211440, Республика Беларусь, Витебская обл., г. Новополоцк, ул. Комсомольская, 10	Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен и/или распространен без разрешения ОАО "ЛУКОЙЛ"	

39 (78)	СТО-ЦЗЛ-17-2015 Методика определения выбросов вредных веществ в атмосферу с градирен. Ярославль, 2015	Настоящий стандарт предназначен для определения количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из градирен, как оборудованных, так и необорудованных вентиляторными установками методами газоводного баланса и газовойдушного баланса	Углеводороды	ОАО «СЛАВНЕФТЬ - ЯРОСЛАВНЕФТЕОРГСИНТЕЗ» (ОАО "Славнефть-ЯНОС") 150000, г. Ярославль, Московский проспект, д.130, ГКП	только по разрешению правообладателя	
40 (79)	Методика санитарной лаборатории АО «АНХК» «Методика определения количества выбросов вредных веществ в атмосферу от градирен АО «АНХК» № п4-04 мт-0193 юл-100 (№ 1639-2012) версия 1.00. Ангарск, 2015	Методика определения количества выбросов вредных веществ, выделяющихся из воды, подаваемой на охлаждение и выбрасываемых в атмосферу естественными и механическими вент.системами градирен АО «АНХК» на основе проведения газовойдушного баланса.Методика предназначена для применения в санитарной лаборатории АО «АНХК».	Углеводороды	АО «Ангарская нефтехимическая компания» 665830, Иркутская обл., г. Ангарск, а/я 65	только по разрешению правообладателя	
41 (80)	СТО 05766480-011-2016. Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от источников выбросов объектов очистных сооружений и блоков оборотного водоснабжения ООО «КИНЕФ». г. Кириши, 2016	Стандарт определяет порядок расчетов, нормирования выбросов ЗВ от открытых поверхностей объектов очистных сооружений и блоков оборотного водоснабжения. Предназначен для обеспечения единого подхода и унификации работ при определении параметров выбросов ЗВ от объектов очистных сооружений и блоков оборотного водоснабжения, а также для разработки и оформления проектов нормативов ПДВ,	Метан, оксид углерода, смесь углеводородов предельных С1-С5 (без метана), смесь углеводородов предельных С6-С10, оксиды азота, диоксид серы, аммиак, смесь природных меркаптанов (в пересчете на этилмеркаптан), сероводород, фенол, формальдегид и др.	ООО «Производственное объединение «Киришинефтеоргсинтез» (ООО «КИНЕФ»), 187110 г. Кириши, Ленинградская обл., Шоссе Энгузиастов, 1	только по разрешению правообладателя	

[Введите текст]

		ПМООС, ОВОС, выполнения произв.эколог.контроля,инвен таризации ИЗА,подготовки статистич.отчетности 2-ТП (воздух), планирования мероприятий по снижению выбросов и т.д.				
42 (81)	Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях магистрального транспорта нефти. Уфа, 1996	Методика устанавливает порядок определения источников, оценки величины и состава загрязняющих веществ в выбросах в атмосферу от предприятий магистрального транспорта нефти.	Углеводороды предельные, непредельные, ароматические; Бензол; Толуол; Ксилолы; Сероводород; Углерода оксид; Углерода диоксид;	Институт проблем транспорта энергоресурсов (ИПТЭР) 450055, Уфа, пр. Октября, 144/3	Ограничений на распространение нет	
Машиностроение и металлообработка						
43 (81)	Методика по расчету валовых выбросов вредных веществ в атмосферу от основного технологического оборудования производства эмалированных проводов предприятий кабельной подотрасли. М., 2002	Настоящая методика предназначена для расчета ожидаемых валовых выбросов вредных веществ в атмосферу при годовом и перспективном планировании объемов выбросов. Она может быть также использована при проведении инвентаризации выбросов путем расчета их количественных характеристик в тех случаях, когда прямые методы определения по каким-либо причинам затруднены.	Ксилол; Сольвент; Крезол; Трикрезол; N-метилпирролидон; Фенол; Метилгликоль; Метилдигликоль; Диметилвый эфир; Фенилгликоль; Этилдигликоль; Бензиловый спирт; Изобутиловый спирт; Изобутилацетат; Ксиленол	Главэлектрокабель, НПО ВНИИКП 111112, Москва, шоссе Энтузиастов, 5	Ограничений на распространение нет	
44 (82)	Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферный воздух при прожигах РДТТ на испытательных стендах. СПб., 2014	Испытательные стенды для прожига РДТТ	Оксид углерода, оксиды азота, хлористый водород, оксид алюминия	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 АО «НИИПМ»	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

				614113, Пермь, ул. Чистопольская, д. 16		
45 (83)	Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах при прожиге РДТТ на испытательных стендах. СПб., 2014	Испытательные стенды для прожига РДТТ	нет информации	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 ФБГУ «ГГО» 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7 АО «НИИПМ» 614113, Пермь, ул. Чистопольская, д. 16	Ограничений на распространение нет	
<i>Пищевая промышленность</i>						
46 (91)	Методические указания по расчету количественных характеристик выбросов в атмосферу загрязняющих веществ от основного технологического оборудования рыбоперерабатывающих предприятий. М., 1989	Методика предназначена для определения расчетным путем количественных характеристик выбросов вредных веществ от основного технологического оборудования рыбоперерабатывающих комплексов. Методика может быть использована при разработке нормативов ПДВ (ВСВ) и воздухоохраных мероприятий для всех видов современных береговых предприятий по переработке рыбы, а также для оценки санитарного состояний воздуха рабочей зоны производственных помещений при расчете естественной и мех-кой	Аммиак, сероводород, амины (триметиламин), карбоновые кислоты, альдегиды, фенолы, спирты, меркаптаны, оксиды углерода, азота, серы, пыль рыбной муки, пыль растительного происхождения и др.	Московский институт прикладной биотехнологии (МИПБ), Гипропищепром-1 109818, Москва, ул. Талалихина, 33	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

		приточно-вытяжной общеобменной вентиляции и систем аспирации.				
47 (92)	Методические указания по расчету количественных характеристик выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от основного технологического оборудования предприятий пищеконцентратной промышленности. М., 1992	Методические указания предназначены для определения номенклатуры и количества загрязняющих атмосферу веществ при проведении инвентаризации выбросов. МУ используются при проектировании воздухоохраных мероприятий в отрасли, для определения нормативов ПДВ/ВСВ и при подготовке исходных данных для расчета приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере	Одоранты, сернистые, азотистые, карбонильные соединения, спирты, карбоновые кислоты, пыль растительного происхождения, пыль органического происхождения и пр., оксид углерода, диоксид азота, диоксид серы, взвешенные вещества, сероводород, сульфиды, меркаптаны, аммиак, амины, фенол, тиофены и др., гидроксид натрия	Московский институт прикладной биотехнологии (МИПБ), Гипропищепром-1 109818, Москва, ул.Талалихина, 33	Ограничений на распространение нет	
<i>Деревообрабатывающая промышленность</i>						
48 (94)	Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятиями деревообрабатывающей промышленности (на основе удельных показателей). СПб., 2015	Методика распространяется на источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от процессов деревообработки различных отраслей промышленности и сельского хозяйства.	Пыль древесная, взвешенные вещества, аммиак, формальдегид, фенол, пыль неорганическая 70-20 % SiO ₂ , бутан-1-ол, резорцин, ксилол, ацетон, стирол, пыль грунтовки, пыль, в том числе лаковая, паста полировальная, текстильные волокна	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящий документ не может быть полностью или частично тиражирован и распространен без письменного разрешения АО «НИИ Атмосфера»	
<i>Полиграфическая промышленность</i>						

[Введите текст]

49 (95)	Отраслевая методика определения количества загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух от технологического оборудования полиграфических предприятий. М., 1990 (разделы 1-3, Приложение 6)	Отраслевая методика определения количества загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух от технологического оборудования полиграфических предприятий. М., 1990 (разделы 1-3, Приложение 6)	Свинец и его соединения, взвешенные вещества, озон, пыль графита, хлористый водород, хромовый ангидрид, ацетон, толуол, соляная кислота.	Научно-исследовательский центр управления, экономики и информации (НИЦ Экономика) 103009, Москва, ул.Пушкинская, 23/8		
<i>Сельское хозяйство</i>						
52 (101)	Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для авторемонтных предприятий (расчетным методом). М., 1998 Вместе с дополнением М., 1999	Методика устанавливает порядок расчета выбросов загрязняющих веществ от производственных участков авторемонтных предприятий	Оксиды азота (в пересчете на диоксид азота), углерод (сажа), соединения серы (в пересчете на диоксид серы), Оксид углерода, углеводороды (в т.ч. бензин (нефтяной малосернистый), керосин, Соединения свинца, никеля растворимые соли, ангидрид хромовый, натрия гидроокись, водорода цианистый, свинец, пыль цветных металлов, пыль карболита, масло минеральное, кислоты органические (в пересчете на уксусную кислоту), пыль полипропилена, пыль полиамида	Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ») 123514, Москва, ул.Героев Панфиловцев, 24	Нет ограничений для распространения	

54 (103)	<p>Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для баз дорожной техники (расчетным методом). М., 1998 вместе с дополнением. М., 1999</p>	<p>Методика устанавливает порядок расчета выбросов загрязняющих веществ от производственных участков баз дорожной техники</p>	<p>54 Оксид углерода Диоксид азота Оксид азота (в пересчете на диоксид азота), углеводороды (в т.ч. керосин, бензин Углерод (сажа), Диоксид серы, Соединения свинца, фтористый водород углерода оксид ацетон нефрас н-бутиловый спирт бутилацетат ксилол уайтспирит толуол этиловый спирт 2-этоксэтанол этилацетат сольвент изобутиловый спирт</p>	<p>Научно-исследовательский институт автомобильного транспорта (ОАО «НИИАТ») 123514, Москва, ул.Героев Панфиловцев, 24; МАДИ; НПО Росдорнии Российской Федерации</p>	<p>Нет ограничений для распространения</p>	
<i>Железнодорожный транспорт</i>						
55 (105)	<p>Методика проведения инвентаризации выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на предприятиях железнодорожного транспорта (расчетным методом). УралЮрИздат (2008 г.) (разделы 1, 4, 5.2, 5.13, 6-8)</p>	<p>Методические указания устанавливают порядок расчета выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников действующих и проектируемых предприятий железнодорожного транспорта и могут быть использованы при разработке проектной документации по защите воздушной среды от загрязнения в тех случаях, когда использование</p>	<p>Металлы и их соединения, гидроксид натрия, натрия карбонат, пыль абразивная, пыль металлическая, оксид углерода, углеводороды, оксиды азота, серы диоксид, углерод (сажа), соединения свинца, фенол, нафталин, антрацен, бензол, толуол, этилбензол,</p>	<p>Министерство транспорта РФ</p>	<p>Нет ограничений для распространения</p>	

[Введите текст]

		натурных измерений затруднено или нецелесообразно	ксилол, аценафтен, пыли неорганические содержащие SiO ₂ (<20%, 20-70%, > 70%), керосин			
<i>Авиационный транспорт</i>						
56 (106)	Методика контроля загрязнения атмосферного воздуха в окрестности аэропорта. М., 1992	Методика разработана с целью оценки и прогноза состояния природной среды, средств контроля ее качества и источников загрязнения в окрестности аэропортов	Углерода оксид, углеводороды, оксиды азота, углерод (сажа), серы диоксид	Государственный научно-исследовательский институт гражданской авиации (ГОСНИИГА) 103340, Москва К-340, аэропорт Шереметьево; Минтранс России	Нет ограничений для распространения	
<i>Речной и морской транспорт</i>						
57 (107)	Временные методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ (пыли) в атмосферу при складировании и перегрузке сыпучих материалов на предприятиях речного флота. Белгород, 1992	Временные методические указания предназначены для ориентировочных расчетов количества вредных веществ (пыли) выбрасываемых в атмосферу неорганизованными источниками предприятий речного флота. Они могут быть использованы также при проведении инвентаризации выбросов путем расчета их количественных характеристик в тех случаях, когда прямые методы измерений по каким-либо причинам затруднены.	Виды пыли в зависимости от перерабатываемых сыпучих грузов (уголь, песок, песчано-гравийная смесь, щебень, зерно, аммофос)	Белгородский технологический институт строительных материалов им. В.Г. Шухова (БТИСМ) 308012, Белгород, ул. Костюкова, 46	Данный документ не может свободно распространяться без разрешения БТИСМ	
<i>Коммунальное хозяйство</i>						

[Введите текст]

58 (115)	Методические указания расчета выбросов сероводорода от неорганизованного источника (карьер «Мир»). СПб., 2013	Настоящие методические указания предназначены для проведения количественной оценки максимальных разовых и валовых выбросов сероводорода из карьера "Мир" в атмосферный воздух и последующего применения полученных результатов при: -проведении инвентаризации выбросов; -разработке проекта нормативов ПДВ; -ведении статотчетности 2-ТП (воздух); -осуществлении производственного контроля за соблюдением установленных нормативов выбросов.	Сероводород	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул.Карбышева, 7 Якутский научно-исследовательский и проектный институт алмазодобывающей промышленности (Якуталмаз) Республика Саха, г.Мирный, ул.Ленина,39	Ограничений на распространение нет	
59 (119)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Михайловский ГОК». СПб., 2004 вместе с Дополнением № 1 г. Железногорск, 2016	Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах АО «Михайловский ГОК	Пыль, оксид углерода, оксиды азота	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	
60 (120)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Лебединский ГОК». СПб, 2008 (с учетом методического письма ОАО «НИИ Атмосфера» от 23.03.2011 № 1-484/11-0-1)	Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Лебединский ГОК» при использовании взрывчатых веществ Граммонит 79/21, «Акватол Т-20ГМ», Игданит, ЭВВ «Тован», ЭВВ «Нитронит». Документ учитывает специфику выполнения	Пыль, оксид углерода, оксиды азота, серы диоксид	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	

[Введите текст]

		взрывов на карьерах ОАО «Лебединский ГОК»				
61 (121)	Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при взрывных работах на карьерах ОАО «Стойленский ГОК». Старый Оскол, 2010	Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при взрывных работах на карьерах ОАО «Стойленский ГОК» при использовании взрывчатых веществ Гранулолит 79/21, Гранулолит, ЭВВ «Нитронит» Документ учитывает специфику выполнения взрывов на карьерах ОАО «Стойленский ГОК»	Азота диоксид Азота оксид Серы диоксид Углерода оксид Пыль неорганическая: 20-70% SiO ₂	ОАО «Стойленский ГОК» 309500, Белгородская обл., г. Старый Оскол, юго-западный промрайон, площадка Фабричная, проезд 4	Ограничений на распространение нет	
62 (122)	Методика расчета удельных показателей выбросов загрязняющих веществ с поверхности хвостохранилища и отвалов ОАО «Лебединский ГОК» с учетом отметок поверхности объекта. СТО 00186803 - 39 – 2012. Губкин, 2012	Расчет выбросов загрязняющих веществ с поверхности хвостохранилища и отвалов ОАО «Лебединский ГОК» с учетом отметок поверхности объекта. Учитывает специфику формирования и эксплуатации хвостохранилища и отвалов ОАО «Лебединский ГОК» с учетом климатических и геоморфологических условий, характерных для района расположения ОАО «Лебединский ГОК».	Пыль с поверхности хвостохранилища и отвалов, как пыль неорганическая с различным содержанием двуокиси кремния	Открытое акционерное общество Лебединский горнообогатительный комбинат» (ОАО «Лебединский ГОК») 309191, Белгородская область, г. Губкин, 11 Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	

63 (124)	Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности. Пермь, 2014	Методика предназначена для расчета количества вредных веществ, выбрасываемых в атмосферу, при разработке бассейна, заполнении форм статистической отчетности 2-ТП (воздух), установлении нормативов предельно допустимых выбросов (ПДВ) для предприятий по добыче и переработке угля	Пыль угольная, пыль неорганическая: 70-20% диоксида кремния, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния, твердые частицы при сжигании угля в топливосжигающих установках (летучая зола и коксовые остатки), оксиды азота, оксид углерода, сера диоксид, углерод (сажа), бенз(а)пирен	Межотраслевой научно-исследовательский и проектно-технологический институт экологии топливно-энергетического комплекса (ОАО «МНИИЭКО ТЭК») 614007, Пермский край, г. Пермь, ул.Н.Островского, 60	Данный документ не может свободно распространяться без разрешения разработчика
64 (125)	Методика расчета выбросов в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании топлива в двигателях внутреннего сгорания (тепловозы, дизельные секции тяговых агрегатов, автосамосвалы и др. техника) при транспортировании горной массы из карьера ОАО «Лебединский ГОК». Пермь, 2015	Расчет выбросов в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании топлива в двигателях внутреннего сгорания (тепловозы, дизельные секции тяговых агрегатов, автосамосвалы и др. техника) при транспортировании горной массы из карьера ОАО «Лебединский ГОК»	оксиды азота, диоксид серы, оксид углерода, сажа, углеводороды (керосин)	Межотраслевой научно-исследовательский и проектно-технологический институт экологии топливно-энергетического комплекса (ОАО «МНИИЭКО ТЭК») 614007, Пермский край, г. Пермь, ул.Н.Островского, 60	Данный документ не может свободно распространяться без разрешения ОАО «Лебединский ГОК»
Гидролизная промышленность					
65 (129)	Методические указания по расчету удельных выбросов на единицу продукции для предприятий гидролизной промышленности. Л., 1989	Методические указания разработаны для использования на предприятиях гидролизной промышленности	Аммиак; Ацетон; Древесная пыль; Дрожжевая пыль; Метан Органические кислоты; Окись пропилена; Оксид углерода; Оксиды азота; Оксид хрома; Пыль лигнина;	Всесоюзный научно-исследовательский институт гидролиза растительных материалов (ВНИИГИДРОЛИЗ) 198099, Санкт-Петербург, ул. Калинина, 13	Ограничений на распространение нет

			Пыль алюминия; Ныль никеля; Серная кислота; Сернистый ангидрид; Сильван (2- Метилфуран); Спирт метиловый; Спирт этиловый; Тетрагидрофуран; Формальдегид; Фуран; Фурфурол.			
<i>Другие отрасли промышленности</i>						
66 (130)	Методические указания по определению количественного состава вредных продуктов, образующихся при взрыве и горении. Дзержинск, 2005	Взрывные работы в горных выработках разных отраслей промышленности	Диоксид азота, оксид углерода, сажа, диоксид серы, взвешенные вещества	ОАО «Промсинтез» 446100, Самарская область, г. Чапаевск, ул. Куйбышева, 1	Ограничений на распространение нет	
67 (131)	Методика определения выбросов в атмосферу от основного производства Кемеровского ОАО "Азот" на основе удельных технологических нормативов выбросов. СПб., 2011	Производства капролактама, аммиака и аммиачной селитры Кемеровского ОАО "Азот"	Циклогексанон, аммиак	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Ограничений на распространение нет	
68 (132)	Методики расчетов выбросов загрязняющих веществ атмосферу при производстве спецпродукции в АО "НИИПМ. МТР 1244-2015. Пермь, 2015	Предприятия АО "НИИПМ.	Четыреххлористый углерод, диоксид азота, оксид азота, бутилацетат, фреон, перхлорат аммония, бензин, ацетон, дихлорэтан, эпихлоргидрин	Научно-исследовательский институт полимерных материалов (АО «НИИПМ») 614113, Пермь, ул. Чистопольская, д. 16	Настоящий документ не может быть тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения разработчика	

№	Наименование методики расчета	Область применения методики расчета	Перечень вредных веществ, показатели выбросов которых рассчитываются по данной методике расчета	Сведения о разработчике	Сведения о возможности свободного распространения методики расчета	Примечание
1 (10)	Дополнение к «Методическим указаниям по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров (Новополоцк, 1997)». СПб., 1999	В документе даны рекомендации по использованию утвержденных Минздравом РФ величин ОБУВ для смесей углеводородов предельных, расширен перечень нефтепродуктов, уточнены количественные и качественные показатели индивидуальных компонентов углеводородов, а также приведены дополнительные примеры расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для различных видов нефтепродуктов. Расчет максимальных и валовых выбросов паров нефтепродуктов.	Для нефти и низкокипящих нефтепродуктов: предельные УВ C ₁ -C ₅ , C ₆ -C ₁₀ ; Непредельные углеводородов C ₂ -C ₅ (по амиленам); Бензол; Толуол; Этилбензол; Ксилолы; Для высококипящих нефтепродуктов: Суммы углеводородов C ₁₂ -C ₁₉	Научно-исследовательский институт охраны атмосферного воздуха (АО «НИИ Атмосфера») 194021, Санкт-Петербург, ул. Карбышева, 7	Настоящая методика не может быть тиражирована и распространена в качестве официального издания без письменного разрешения разработчика	Предлагается объединить с самой методикой, внесенной в Перечень методик Минприроды России распоряжением № 35-р по номером 5