

## ЭКОЛОГО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР – СОЮЗ

Адрес местонахождения: 191119 Санкт-Петербург, ул. Константина Заслонова, 6  
Бесплатно для РФ (800) 302-92-25  
Тел./факс: (812) 575-50-81, 575-55-43, 575-54-07  
E-mail: info@center-souz.ru  
Сайты: <https://center-souz.ru/>, <https://shop.christmas-plus.ru/>

Счета на оплату выставляются без налога НДС (УСН) от:  
Санкт-Петербургское общественное учреждение "УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"  
ИНН 7825464006 КПП 784001001  
р/с 40703810939000000096, в Ф. ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург,  
БИК 044030704, к/с 30101810200000000704

# МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ и другие нормативные документы

Прайс-лист 2/2024

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ, ПРОБООТБОР

Печатные издания руководящих документов, документов санитарно-эпидемиологического надзора и методических пособий

### АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫБРОСЫ В АТМОСФЕРУ И ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

Методики, включенные в реестр ПНД Ф

Аттестованные методики измерений

Методики измерений и руководящие документы, введенные взамен РД 52.04.186-189 Часть 1 и Часть 2

Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методики измерений МИ ПрВ-, МИ №ФГ-

### КОНТРОЛЬ ВОДЫ

Методики, включенные в реестр ПНД Ф

Аттестованные методики анализа вод (НДП, РД 52.18., РД 52.24., МУ, Р, МВИ, ЦВ)

Методики анализа теплоэнергетических вод

Методики анализа морских вод (РД 52.10.)

Методики анализа вод (НД)

Аттестованные методики измерений к Тест-комплектam

### ТОКСИЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

Методики, включенные в реестр ПНД Ф

Нормативные документы по определению токсичности

### ПОЧВЫ И ОТХОДЫ

Методики, включенные в реестр ПНД Ф

Аттестованные методики анализа почв и отходов

### МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ПРОЧИХ ОБЪЕКТОВ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Пищевые продукты

Нефть и нефтепродукты

Горные породы и минеральное сырье (НСАМ)

Газы и газовые смеси

Различные объекты

### ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

#### СВОДЫ ПРАВИЛ (строительные)

#### ДОКУМЕНТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

#### ФОРМА ЗАЯВКИ НА ПОЛУЧЕНИЕ СЧЕТА НА ОПЛАТУ

**Внимание! Если Вас интересуют методики или нормативные документы, отсутствующие в данном Прайс-листе, о возможности их приобретения можно уточнить по электронной почте [info@center-souz.ru](mailto:info@center-souz.ru)**

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
<b>ОБЩИЕ ВОПРОСЫ, ПРОБООТБОР</b>		
<b>ПНД Ф 12.1:2.2:2.3:3.2-03</b> (издание 2014 г.)	Отбор проб почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, отходов производства и потребления	21840,00
ПНД Ф 12.13.1-03	Техника безопасности при работе в аналитических лабораториях (общие положения)	
ПНД Ф 12.10.1-00	Методические рекомендации по проверке качества химических реактивов, используемых при выполнении количественного химического анализа.	
ПНД Ф 12.15.1-08 (издание 2015 г.)	Методические указания по отбору проб для анализа сточных вод.	
ПНД Ф 12.16.1-10 (издание 2015 г.)	Методические рекомендации по определению температуры, окраски (цвета) и запаха в сточных водах, в том числе очищенных сточных, ливневых и талых.	
<b>РД 52.04.840-2015</b> (срок действия продлен до 31.12.2029)	Применение результатов мониторинга качества атмосферного воздуха, полученных с помощью методов непрерывных измерений.	37760,00
<b>РД 52.04.878-2019</b>	Отбор проб при наблюдениях за химическим составом атмосферных осадков. <i>Взамен РД 52.04.186-89 Часть II Раздел 2 Руководство по контролю загрязнения атмосферы, Региональное загрязнение атмосферы, Наблюдения за химическим составом осадков.</i>	37760,00
<b>ФР.1.32.2013.14806</b>	Методика измерений температуры в диапазоне от -145°С до -660°С при помощи измерителей температуры многоканальных прецизионных "Термоизмеритель ТМ-12", "Термоизмеритель ТМ-12м", и термопреобразователей из платины	8820,00
<b>РД 52.18.595-96</b> <b>Изменение N 1</b>	Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды.	23760,00
<b>РД 52.18.595-96</b> <b>Изменение N 2</b> (по состоянию на 01.10.2009)	Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды.	23760,00
<b>РД 52.18.595-96</b> <b>Изменение N 3</b> (по состоянию на 01.01.2015)	Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды.	23760,00
<b>РД 52.18.595-96</b> <b>Изм № 4/43-2019</b> (по состоянию на 01.10.2018)	Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды.	23760,00
<b>РД 52.18.595-96</b> <b>Изм № 5/56-2022</b> (по состоянию на 01.10.2022)	Федеральный перечень методик выполнения измерений, допущенных к применению при выполнении работ в области мониторинга загрязнения окружающей природной среды (с 1 июня 2023 года)	23760,00
<b>РД 52.18.598-98</b>	Методические указания. Аккредитация лабораторий (центров) мониторинга загрязнения окружающей природной среды. Общие требования к «Руководству по качеству аккредитованной лаборатории (центра)»	23760,00
<b>РД 52.24.309-16</b> (срок действия продлен до 01.11.2024)	Организация и проведение режимных наблюдений в пунктах государственной наблюдательной сети за состоянием и загрязнением поверхностных вод суши.	46730,00
<b>Р 52.24.353-12</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Отбор проб поверхностных вод суши и очищенных сточных вод.	47000,00
<b>РД 52.24.354-20</b>	Организация и проведение специальных наблюдений за состоянием водных объектов и источников их загрязнения в районах разработки месторождений нефти, газа и газоконденсата	47000,00
<b>РД 52.24.508-96</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Организация и функционирование подсистемы мониторинга состояния трансграничных поверхностных вод суши.	47000,00
<b>РД 52.24.509-15</b>	Внутренний контроль качества гидрохимической информации.	47000,00
<b>Р 52.24.510-96</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Ведение каталога поисковых характеристик пунктов наблюдения за качеством поверхностных вод суши.	47000,00
<b>РД 52.24.609-13</b> (срок действия продлен до 01.03.2026)	Организация и проведение наблюдений за содержанием загрязняющих веществ в донных отложениях.	48820,00
<b>РД 52.24.622-19</b> <b>с программой</b>	Порядок проведения расчета условных фоновых концентраций химических веществ в воде водных объектов для установления нормативов допустимых сбросов сточных вод. Программа ГХМ-фон-3	по запросу
<b>Программа</b> <b>«ГХМ-фон3-2018»</b>	Программа разработана в соответствии с РД «Методические указания. Порядок проведения расчета условных фоновых концентраций химических веществ в воде водных объектов для установления нормативов допустимых сбросов сточных вод» Предназначена для расчета условных фоновых концентраций химических веществ по данным, полученным в створах систематических гидрохимических наблюдений.	по запросу
<b>РД 52.24.643-02</b> (срок действия продлен до)	Метод комплексной оценки степени загрязнённости поверхностных вод по гидрохимическим показателям.	48820,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
01.03.2026)		
<b>РД 52.24.689-21</b>	Порядок рассмотрения и согласования проектов нормативов допустимого сброса вредных веществ в водные объекты.	48820,00
<b>РД 52.24.729-10</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Дистанционная спектрометрическая съемка водных объектов в видимом диапазоне волн с мостовых переходов.	48820,00
<b>Р 52.24.734-10</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Организация и проведение наблюдений за состоянием и изменением качества поверхностных вод в чрезвычайных ситуациях.	48820,00
<b>Р 52.24.763-12</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Оценка состояния пресноводных экосистем по комплексу химико-биологических показателей.	48820,00
<b>Р 52.24.765-18</b>	Методика расчета стоимости работ по подготовке справок о расчетных характеристиках, используемых для установления нормативов допустимых сбросов веществ в водные объекты.	48820,00
<b>Р 52.24.776-12</b>	Оценка антропогенной нагрузки и риска воздействия на устьевые области рек с учетом их региональных особенностей.	48820,00
<b>Р 52.24.788-13</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Организация и ведение мониторинга водных объектов за состоянием дна, берегов, изменениями морфометрических особенностей, состоянием и режимом использования водоохранных зон, водохозяйственных систем и гидротехнических сооружений.	48820,00
<b>Р 52.24.811-14</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Усовершенствованная система режимных и специальных наблюдений за трансформацией загрязняющих веществ по длине водотоков с использованием математического моделирования происходящих процессов	48820,00
<b>Р 52.24.815-14</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Организация и проведение отбора проб донных отложений и зообентоса в озере Байкал для определения в них содержания полициклических ароматических углеводородов и хлорорганических пестицидов.	48820,00
<b>Р 52.24.819-14</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Оценка антропогенной нагрузки на речные экосистемы с учетом их региональных особенностей.	48820,00
<b>Р 52.24.844-16</b> (срок действия продлен до 01.03.2026)	Оценка трофического статуса водных объектов по дистанционной спектрофотометрической информации видимого диапазона электромагнитного спектра.	48820,00
<b>Р 52.24.862-17</b> (срок действия продлен до 01.03.2026)	Выбор допустимых пределов колебаний информативных гидрохимических показателей состояния речных экологических систем, находящихся в различных природно-климатических условиях.	48820,00
<b>М 4-2019</b>	Рекомендация. Оценивание однородности монолитных стандартных образцов.	23070,00
<b>М 11-2016</b>	Рекомендация. Проверка пригодности химических реактивов на базе применения стандартных образцов.	9850,00
<b>М 15-2019</b>	Рекомендация. Общие требования к методам анализа.	12790,00
<b>М 16-2019</b>	Рекомендация. Растворы, применяемые в количественном химическом анализе. Требования к приготовлению и контролю.	9850,00
<b>М 20-2010</b>	Рекомендация. Нормы точности количественного химического анализа материалов черной металлургии	41731,00
<b>М 24-2022</b>	Рекомендация. Аттестация методик (методов) измерений показателей состава и свойств объектов металлургического производства, производственного экологического контроля, мониторинга состояния окружающей природной среды, химических факторов производственной среды.	41731,00
<b>М 25-2018</b>	Рекомендация. Разработка стандартных образцов предприятий и отраслей материалов металлургического производства.	41731,00

**ПЕЧАТНЫЕ ИЗДАНИЯ**  
**руководящих документов, документов санитарно-эпидемиологического надзора и методических пособий**

**В нашем Учреждении можно приобрести печатные версии любых изданных и действующих - РД, СанПиН, СП, МУК, МУ, МР и ГН. Цены по запросу.**

<b>РД 52.04.186-89</b> <b>Часть 1.</b>	<b>Руководство по контролю загрязнения атмосферы.</b> Загрязнение атмосферы в городах и других населенных пунктах (РД 52.04.186-89 Часть 1 с 2015 года частично заменен на: РД 52.04.667-2005 п. 9.2-9.5, 9.7 РД 52.04.791-2014 п. 5.2.1.2 РД 52.04.792-2014 пп. 5.2.1.3, 5.2.1.5, 5.2.1.7 РД 52.04.793-2014 п. 5.2.3.6 РД 52.04.794-2014 п. 5.2.7.1 РД 52.04.795-2014 п. 5.2.7.3 РД 52.04.796-2014 п. 5.2.7.5 РД 52.04.797-2014 п. 5.2.3.1 РД 52.04.798-2014 п. 5.2.3.4 РД 52.04.799-2014 п. 5.3.3.4 РД 52.04.822-2015 п. 5.2.7.2 РД 52.04.823-2015 п. 5.3.3.7 РД 52.04.824-2015 п. 5.3.3.6 РД 52.04.838-2015 п. 5.3.5.1 РД 52.04.831-2015 п. 5.3.8 РД 52.04.840-2015 вл. 6 п. 6.1-6.14, РД 52.04.893-2020 часть I, раздел 5, подраздел 5.2, п. 5.2.6, РД 52.04.894-2020 часть 1., раздел 5, подраздел 5.2, п. 5.2.3, п.п. 5.2.3.3, РД 52.04.908-2021 часть 1., раздел 5, подраздел 5.2, п. 5.2.5, п.п. 5.2.5.10)	3406,00
<b>РД 52.04.186-89</b> <b>Часть 2.</b>	<b>Руководство по контролю загрязнения атмосферы.</b> Региональное загрязнение атмосферы. (Не применяются на территории РФ: раздел 2 части II (заменен на РД 52.04.878-2019); раздел 4.5.12 части II (заменен на РД 52.04.882-19)	1826,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
РД 52.04.186-89 Часть 3.	<b>Руководство по контролю загрязнения атмосферы.</b> Фоновое загрязнение атмосферы.	2410,00
РД 52.04.186-89	<b>Руководство по контролю загрязнения атмосферы</b> , Москва, 1991	12200,00
РД 52.04.52-85	Методические указания. Регулирование выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях.	1153,00
РД 52.04.59-85	Охрана природы. Атмосфера. Требования к точности контроля промышленных выбросов. Методические указания.	773,00
РД 52.04.168-17	Наблюдения за атмосферным электричеством с использованием автоматизированных средств измерений.	1383,00
РД 52.04.253-90	Методика прогнозирования масштабов заражения сильнодействующими ядовитыми веществами при авариях (разрушениях) на химически опасных объектах и транспорте.	933,00
РД 52.04.306-92	Охрана природы. Атмосфера. Руководство по прогнозу загрязнения воздуха	1740,00
РД 52.04.333-93	Хроматографический метод определения содержания хлоридов, нитратов, сульфатов, лития, натрия, аммония и калия в атмосферных осадках.	1012,00
РД 52.04.667-05	Документы о состоянии загрязнения атмосферы в городах для информирования государственных органов, общественности и населения. Общие требования к разработке, построению, изложению и содержанию.	1290,00
РД 52.04.839-16	Методические указания по производству и обработке данных наблюдений за атмосферными осадками на автоматических метеорологических постах.	1362,00
РД 52.18.761-18	Средства измерений гидрометеорологического назначения сетевые. Общие технические требования	1378,00
РД 52.18.802-14	Проверки деятельности метрологических служб по обеспечению единства гидрометеорологических измерений	1137,00
РД 52.44.588-2016	Массовая концентрация хлорорганических пестицидов и суммы изомеров полихлорбифенилов в пробах атмосферного воздуха и осадков. Методика измерений методом газожидкостной хроматографии	1716,00
РД 52.44.589-2016	Массовая концентрация приоритетных компонентов полициклических ароматических углеводородов в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	1653,00
РД 52.44.590-2016	Массовая концентрация приоритетных компонентов полициклических ароматических углеводородов в пробах атмосферных осадков и поверхностных вод. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	1873,00
РД 52.44.591-2015	Массовая концентрация ртути в атмосферном воздухе. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии "холодного пара"	1153,00
РД 52.44.592-2019	Массовая концентрация ртути в атмосферных осадках и поверхностных водах. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии "холодного пара"	1290,00
РД 52.44.593-2015	Массовая концентрация тяжелых металлов в атмосферном воздухе. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии с беспламенной атомизацией	1364,00
РД 52.44.594-2016	Массовая концентрация тяжелых металлов в атмосферных осадках и поверхностных водах. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии с беспламенной атомизацией	1319,00
РД 52.44.816-2015	Массовая концентрация метана и диоксида углерода в приземном слое атмосферного воздуха. Методика измерений методом газовой хроматографии	1392,00
СанПиН 2.3/2.4.3590-20	Санитарно-эпидемиологические требования к организации общественного питания населения	1406,00
СанПиН 2.1.3684-21 (в ред. от 14.02.22)	Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических / профилактических мероприятий	1640,00
СанПиН 1.2.3685-21	Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и/или безвредности для человека факторов среды обитания	4252,00
СанПиН 3.3686-21 (в ред. от 11.02.22)	Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней.	3990,00
МР 2.3.7.0317-23	Оценка качества пищевой продукции и оценка доступа населения к отечественной пищевой продукции, способствующей устранению дефицита макро- и микронутриентов	933,00
МР 3.1.0326-23	Рекомендации по организации тестирования для выявления новой коронавирусной инфекции (COVID-19) в условиях эпидемического процесса, вызванного новым геновариантом коронавируса "Омикрон". Методические рекомендации	740,00
МР 3.1.0322-23	Сбор учет и подготовка к лабораторному исследованию кровососущих членистоногих в природных очагах инфекционных болезней	1860,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
MP 2.4.0331-23	Методические рекомендации по обеспечению оптимизации учебной нагрузки в общеобразовательных организациях	1305,00
MP 1.2.0321-23	Оценка и классификация опасности репродуктивных токсикантов	1319,00
МУ 3.1.2/4.2 3973-23	Эпидемиологический надзор за внебольничными пневмониям	1364,00
МУ 4.2.3744-22	Лабораторная диагностика мелиоидоза и сапа. Организация и проведение в лабораториях различного уровня. Методические указания	1060,00
МУ 3.1.3798-22	Обеспечение эпидемиологической безопасности нестерильных эндоскопических вмешательств на желудочно-кишечном тракте и дыхательных путях. Методические указания	1200,00
МУ 2.6.1.3747-22	Контроль индивидуальных эквивалентных доз внешнего облучения хрусталиков глаз персонала	805,00
МУК 4.2.3963-23	Бактериологические методы исследования воды	2952,00
МУК 4.2.3852-23	Лабораторная диагностика дифтерийной инфекции	2184,00
МУК 2.6.1.3829-22	Проведение радиационного контроля при медицинском использовании рентгеновского излучения. Методические указания	965,00
МУК 4.4.3740-22	Методика проведения санитарно-эпидемиологической оценки печатных учебных изданий для общего и среднего профессионального образования обучающихся до 18 лет, изданий книжных, журнальных и газетных для взрослых. Методические указания	949,00
МУК 4.1.3799-22	Метод контроля содержания свинца в лакокрасочных материалах	917,00
МУК 4.3.3830-22	Определение уровней электромагнитного поля, создаваемого излучающими техническими средствами телевидения, ЧМ радиовещания и базовых станций сухопутной подвижной радиосвязи	1300,00
МУК 3.2.3804-22	Методы санитарно-паразитологической экспертизы рыбы, моллюсков, ракообразных, земноводных, пресмыкающихся и продуктов их переработки	1945,00
МУК 4.1.3762-22	Измерение концентраций диметиламина в воде методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Методические указания	886,00
МУК 4.1.3775-22	Методика определения фенолфталеина и фуросемида в биологически активных добавках к пище и специализированной пищевой продукции. Методические указания	1012,00
МУК 4.3.3832-22	Методические указания по проведению измерений и оценке освещения в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки	1364,00
МУК 2.6.1.3805-22	Проведение радиационного контроля при использовании медицинских ускорителей электронов	933,00
МУК 4.1.3774-22	Методика определения мелатонина в биологически активных добавках к пище и специализированной пищевой продукции	965,00
МУК 4.1.3703-21	Измерение концентраций галоксифен-метила в воздушной среде и смывах с кожных покровов операторов методом капиллярной газожидкостной хроматографии	917,00
МУК 4.1.3704-21	Измерение концентраций спинеторама в воздушной среде и смывах с кожных покровов операторов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	1028,00
МУК 4.1.3705-21	Измерение концентраций бета-цифлутрина в атмосферном воздухе населенных мест методом капиллярной газожидкостной хроматографии	901,00
МУК 4.1.3736-21	Определение остаточных количеств эмаектина (эмаектина бензоата) в плодах и соке плодовых косточковых методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	933,00
МУК 4.1.3734-21	Определение остаточных количеств фенпропидина в бананах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Методические указания	917,00
МУК 4.1.3735-21	Определение остаточных количеств оксатиапролина в салате, хмеле, плодах тыквенных культур (огурцы, кабачки, арбуз, дыня), луке на перо методом высокоэффективной	933,00
МИ 2427-2022	Государственная система обеспечения единства измерений. Оценка состояния измерений в испытательных, измерительных лабораториях и лабораториях производственного и аналитического контроля.	1290,00
	<b>Методические указания по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух предприятиями деревообрабатывающей промышленности, СПб, 2015</b>	12000,00
	<b>Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при производстве металлопокрытий гальваническим способом</b>	нет
	<b>Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при сварочных работах,</b>	нет
	<b>Методические рекомендации по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от неорганизованных источников станций аэрации сточных вод, СПб, 2015</b>	12000,00
	<b>Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (материалов),</b>	нет
	<b>Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при нанесении лакокрасочных материалов,</b>	нет
	<b>Рекомендации по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от объектов животноводства и птицеводства, СПб, 2015</b>	12600,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	<b>Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу,</b> СПб, 2013	6300,00
	<b>Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу,</b> СПб, 2012	12600,00
	<b>Методическое пособие по инвентаризации, нормированию и контролю выбросов запаха,</b> СПб, 2012	3360,00
	<b>Химия окружающей среды.</b> Перевод с англ. 9-го изд. (2009, Environmental Chemistry) под ред. С.Мякина, 2018, 1024 стр.	6930,00
	<b>Атомно-абсорбционная спектроскопия с электротермической атомизацией.</b> Справочник, перевод с англ. (2018, CRC Handbook of Furnace Atomic Absorption Spectroscopy) под ред. Б.П.Лапина, 2021, 352 стр.	3080,00
	<b>Высокоэффективный капиллярный электрофорез.</b> Перевод 2-го англ.изд. (2014, High Performance Capillary Electrophoresis) под ред. Лапина Б.П., 2019, 240 стр.	2240,00
	<b>Индуктивно-связанная плазма.</b> Практическое руководство. Перевод с англ. (2005, Practical Inductively Coupled Plasma Spectroscopy) под ред. Большова М.А., 2017, 312 стр.	2940,00
	<b>Валидация аналитических методик. Неопределенность в аналитических измерениях.</b> Руководство для лабораторий, перевод с англ. 2-го изд. (2014, The Fitness for Purpose of Analytical Methods, EURACHEM Guide), пер с англ. 3-го изд. (2011, Quantifying Uncertainty in Analytical Measurement, EURACHEM/CITAC Guide), 2015, 312 стр.	3980,00
	<b>Внутренний контроль качества. Руководство для аналитических лабораторий,</b> перевод с англ. 4-го изд. (2011, Internal Quality Control. Handbook for Chemical Laboratories) под ред. И. В. Болдырева, 2021, 80 стр.	1960,00
	<b>ИСО/МЭК 17025:2017 Практические рекомендации по применению.</b> 2-е издание, исправленное и дополненное, 2020, 128 стр.	2660,00
	<b>Внедрение требований ISO/IEC 17025:2017 и аудит в лабораториях,</b> 2021, 208 стр.	2660,00
	<b>Руководство по качеству в аналитической химии. Подготовка к аккредитации.</b> 3-е издание, перевод с англ. 3-го изд. (2016, Guide to Quality in Analytical Chemistry An Aid to Accreditation) под ред В.Б. Барановской, 2018, 128 стр.	2100,00
	<b>Контроль качества в аналитической химии.</b> Перевод с англ. (2007 г., Quality Assurance in Analytical Chemistry) под ред. Болдырева И.В., 2011. 320 стр.	2940,00
	<b>Аналитические приборы. Руководство по лабораторным, портативным и миниатюрным приборам.</b> Справочник, Дж.Мак-Махон перевод с англ.(Analytical Instrumentation A Guide to Laboratory, Portable and Miniaturized Instruments), 2009, 480 стр.	2520,00
	<b>Поверхностно-активные вещества,</b> Ланге К. Р., перевод с англ. (Surfactants. A Practical Handbook), 2004, 288 стр.	2800,00
	<b>Поверхностно-активные вещества в нефтегазовой отрасли. Состав, свойства, применение,</b> Лорье Л. Шрамм, пер. с англ.(2010, Surfactants: Fundamentals and Applications in the Petroleum Industry) под ред. Подзоровой М.С., Магадова В.Р., 2018, 592 стр.	6300,00
	<b>Анализ нефти.</b> Справочник. Перевод с англ. (Handbook of Petroleum Analysis) под ред. Нехамкиной Л.Г., Новикова Е.А., 2010, 480 стр.	6300,00
	<b>Анализ воды.</b> Справочник. Перевод с англ. 2-го изд. (Handbook of Water Analysis) под ред. Е.Л. Пролетарской, И. А. Васильевой, 2012, 920 стр.	5320,00
	<b>Анализ почвы.</b> Справочник. Минералогические, неорганические и органические методы анализа. Перевод с англ. (Handbook of Soil Analysis. Mineralogical, Organic and Inorganic Methods) под ред. Панкратова Д.А., 2014, 800 стр.	6860,00
	<b>Анализ нефтепродуктов.</b> Перевод с англ. 8-го изд. (2010 г., Significance of Tests for Petroleum Products) под ред. Новикова Е.А., Нехамкиной Л.Г., 2021, 664 стр.	6650,00
	<b>Анализ масел. Основы и применение.</b> Перевод с англ. 2-го изд. (2010, Oil Analysis Basics) под ред. Е. А. Новикова, Кирюхина М.В., 2014, 176 стр.	6650,00
	<b>Справочник по очистке природных и сточных вод. Водоснабжение и канализация.</b> Перевод с англ. 2-го изд. (2009 г., Handbook of Water and Wastewater Treatment Plant Operations) под ред. М.И.Алексеева, 2014, 1312 стр.	7140,00
	<b>Руководство по анализу воды. Питьевая и природная вода, почвенные вытяжки /</b> Под ред. к.х.н. А.Г. Муравьева. - Изд. 5-е, перераб. и дополн. - СПб.: «Крисмас+», 2021, 360 с.	700,00
	<b>Руководство по санитарно-пищевому анализу с применением тестовых средств /</b> Под ред. к.х.н. А.Г. Муравьева. - Изд. 3-е, перераб. - СПб.: «Крисмас+», 2018, 144 с.	700,00
	<b>Оценка экологического состояния почвы: Практическое руководство /</b> Под ред. к.х.н. А.Г. Муравьева. - Изд. 5-е, перераб. и дополн. - СПб.: Крисмас+, 2019, 208 с.	700,00

## АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫБРОСЫ В АТМОСФЕРУ И ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ

### МЕТОДИКИ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В РЕЕСТР ПНД Ф

<b>ПНД Ф 13.1.2-97</b>	Методика газохроматографического измерения концентрации <b>ацетона, этанола, бутанола, толуола, этилацетата, бутилацетата, изоамилацетата, этилцеллозольва и циклогексанона</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00
<b>ПНД Ф 13.1.3-97</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в отходящих газах от котельных, ТЭЦ, ГРЭС и других топливосжигающих агрегатов.	21200,00
<b>ПНД Ф 13.1.4-97</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксидов азота</b> в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС.	21200,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 13.1.5-97	Методика выполнения измерений концентраций <b>оксида углерода</b> от источников сжигания органического топлива газохроматографическим методом.	21200,00
ПНД Ф 13.1.6-97	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>керосина</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника	21200,00
ПНД Ф 13.1.7-97	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>бензола, толуола, ксилолов и стирола</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника	21200,00
ПНД Ф 13.1.8-97	Методика хроматографического измерения концентрации <b>бензина, уайт-спирита и сольвента</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00
<b>М-МВИ-183-2006</b> (взамен ПНД Ф 13.1.2.21-98) с изм. №1 от 02.09.2019	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ ( <b>анилин, ацетон, ацетофенон, бензол, бромбензол, декан, дифенил, о-дихлорбензол, додекан, м,п-ксилолы, о-ксилол, кумол, мезитилен, а-метилнафталин, а-метилстирол, метилэтилкетон, нафталин, нитробензол, нонан, октан, стирол, тетрадекан, тетрахлорэтилен, толуол, тридекан, трихлорэтилен, ундекан, фенол, хлорбензол, этилацетат, этилбензол</b> ) в воздухе рабочей зоны и выбросах предприятий газохроматографическим методом с фотоионизационным детектором.	29904,00
<b>Письмо о продлении срока действия Экспертного заключения на методику М-МВИ-183-2006</b> (только для организаций, ранее приобретавших текст методики (для подтверждения вместе с заявкой необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляется копия письма, заверенная синей печатью)		5200,00 (с учётом доставки)
<b>МВИ-1-06</b> (взамен ПНД Ф 13.1.28-00)	Методика выполнения измерений содержания <b>оксидов азота, оксида углерода и кислорода</b> с использованием комплекта индикаторных трубок в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС, работающих на природном газе.	17741,00
ПНД Ф 13.1.30-02	Методика хроматографического измерения массовой концентрации <b>скипидара</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00
ПНД Ф 13.1.31-02	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>хрома шестивалентного</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом.	21200,00
ПНД Ф 13.1.32-02	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации сложных эфиров ( <b>этилацетата, пропилацетата, бутилацетата, этилбутирата, изоамилацетата</b> ) в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00
ПНД Ф 13.1.35-02 (издание 2006 г.) М 06-02-2005	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>формальдегида</b> в источниках загрязнения атмосферы.	28560,00
ПНД Ф 13.1.36-02 (издание 2007 г.) М 06-01-2006	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>фенола</b> в источниках загрязнения атмосферы.	20800,00
ПНД Ф 13.1.41-03 (издание 2012 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу фотометрическим методом с ацетилацетоном.	
ПНД Ф 13.1.42-03 (издание 2012 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>хлористого водорода</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу турбидиметрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.45-03 (издание 2008 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в пробах промышленных выбросов фотометрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.46-04	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>серной кислоты, паров и аэрозолей триоксида серы</b> (в пересчете на серную кислоту) в пробах промышленных выбросов турбидиметрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.47-04	Методика измерений массовой доли <b>марганца</b> в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.48-04	Методика выполнения измерений массовой доли <b>никеля</b> в пробах пыли промышленных выбросов фотометрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.49-05	Определение массовой доли <b>хрома</b> в пыли фотометрическим методом. в промышленных выбросах	
ПНД Ф 13.1.50-06 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом по йодокрахмальной реакции.	
ПНД Ф 13.1.52-06 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>аэрозоля едких щелочей и карбонатов</b> (суммарно) в газовых выбросах титриметрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.54-07 (издание 2011 г.)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>органических кислот (C<sub>1</sub>-C<sub>6</sub>)</b> в промышленных выбросах в атмосферу газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 13.1.56-07	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>алифатических альдегидов C<sub>2</sub>-C<sub>4</sub></b> (уксусного, пропионового, масляного и изомасляного альдегидов) в промышленных выбросах в атмосферу газохроматографическим методом.	21200,00
ПНД Ф 13.1.57-07	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров и летучих соединений ртути</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом.	21200,00
ПНД Ф 13.1.58-07	Методика измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в источниках загрязнения атмосферы титриметрическим методом.	21200,00
ПНД Ф 13.1:2.3.59-07	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы <b>предельных углеводородов C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub></b> в атмосферном воздухе санитарно-защитной зоны, воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах газохроматографическим методом с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 13.1.60-07 (издание 2012 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации сероуглерода в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.61-07 (издание 2012 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации фосфорной кислоты и фосфорного ангидрида в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	
ПНД Ф 13.1.70-10	Методика измерений массовой концентрации уксусной кислоты в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с ванадатом аммония.	
<b>ПНД Ф 13.1:2:3.71-11</b> (издание 2015 г.) <b>М 1-2015</b> ФР.1.31.2015.21767	Методика измерений массовых концентраций <b>загрязняющих компонентов (металлов)</b> в воздухе рабочей зоны, атмосферном воздухе, промышленных выбросах в атмосферу методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно-связанной плазмой.	30940,00
ПНД Ф 13.1.72-11	Методика измерений массовой концентрации окиси пропилена в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с хроматроповой кислотой.	
<b>ПНД Ф 13.1:2:3.74-12</b> (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>углеводородов (суммарно)</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектроскопии с применением концентратометров КН.	12442,00
ПНД Ф 13.1.75-13	Методика измерений массовой концентрации аэрозоля серной кислоты и растворимых сульфатов в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом.	
<b>ПНД Ф 13.1.76-15</b> М 06-09-2015	Набор для анализа с текстом методики к хроматографу «Люмахром»: Источники загрязнения атмосферы. Методика измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> методом ВЭЖХ с флуориметрическим детектированием.	по запросу
<b>ПИСЬМО о продлении срока действия методики (к ПНД Ф 13.1.2-97 – ПНД Ф 13.1.8-97, ПНД Ф 13.1.30-02 – ПНД Ф 13.1.32-02, ПНД Ф 13.1.56-07 – ПНД Ф 13.1:2:3.59-07)</b> (для организаций, ранее приобретавших тексты методик (для подтверждения необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляются копии писем, заверенные печатью)		5200,00 (с учётом доставки)

## АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ

<b>ПИСЬМО о продлении срока действия Экспертного заключения на методику</b> Письмо предоставляется на методики измерений концентраций загрязняющих веществ в промышленных выбросах, получившие Экспертное заключение НИИ Атмосфера (только для организаций, ранее приобретавших текст методики (для подтверждения вместе с заявкой необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляются копии писем, заверенные синей печатью)		5200,00 (с учётом доставки)
<b>ПИСЬМО о продлении срока действия методики</b> (к методикам, разработанным НИИ Атмосфера) (для организаций, ранее приобретавших тексты методик (для подтверждения необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляются копии писем, заверенные печатью)		5200,00 (с учётом доставки)
<b>ПИСЬМО о продлении срока действия Экспертного заключения на методику (к методикам М-3, М-4, М-5, М-6, М-7, М-10, М-11, М-12, М-13, М-14, М-15, М-16, М-17, М-18, М-19, М-20, М-21, М-22, М-22 и М-24)</b> (только для организаций, ранее приобретавших текст методики (для подтверждения вместе с заявкой необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляются копии писем, заверенные синей печатью)		4100,00 (с учётом доставки)
<b>ЛИСТЫ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ к методикам М- (редакция 2023 г.), утв. ОАО «НИИ «Атмосфера»</b> (заверенные печатные копии)		3990,00
<b>М-3</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля серной кислоты</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	23940,00
<b>М-4</b> (редакция 2023 г.)	Методика измерений концентраций <b>аэрозоля масла</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	23940,00
<b>М-5</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений концентрации <b>хлористого водорода</b> в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом	23940,00
<b>М-6</b> (редакция 2023 г.)	Методика измерений концентрации <b>сероводорода</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом	23940,00
<b>М-7</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля едких щелочей</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	23940,00
<b>М-10</b> (редакция 2023 г.)	Методика определения концентраций хлорсодержащих <b>органических соединений</b> (метилхлорида, хлороформа, дихлорэтана, четыреххлористого углерода, эпихлоргидрина, трихлорэтилена, тетрахлорэтилена), а также <b>ацетальдегида и акрилонитрила</b> в промышленных выбросах в атмосферу методом газовой хроматографии с использованием универсального многоканального пробоотборника.	46300,00
<b>М-11</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	23940,00
<b>М-12</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>алюминия и его соединений</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с алюминоном.	23940,00
<b>М-13</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода и суммы твердых фторидов</b> в промышленных выбросах в атмосферу потенциометрическим методом.	23940,00
<b>М-14</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом.	23940,00
<b>М-15</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом.	23940,00
<b>М-16</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом	23940,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	с ацетилацетоном.	
<b>М-17</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидроцианида</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотоколориметрическим методом.	23940,00
<b>М-18</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксидов азота</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с реактивом Грисса.	23940,00
<b>М-19</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>меркаптанов</b> (по метилмеркаптану) в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	38300,00
<b>М-20</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля неорганических соединений фосфора (V)</b> в пересчете на дифосфорпентаоксид в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом.	23940,00
<b>М-22</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ (33 соединений)</b> в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом.	70224,00
<b>М-23</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>фенола и суммы орто-, мета-, паракрезолов</b> в промышленных выбросах в атмосферу, в воздухе рабочей зоны и в атмосферном воздухе газохроматографическим методом.	38300,00
<b>М-24</b> (редакция 2023 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>изоцианатов и ароматических аминов</b> в промышленных выбросах в атмосферу, воздухе рабочей зоны и атмосферном воздухе фотометрическим методом.	38300,00
<b>М-О-11/99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>марганца</b> и его соединений в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом.	30440,00
<b>М-О-12/98</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом.	30440,00
<b>РД 52.04.167-2018</b>	Массовая концентрация <b>кальция, магния и цинка</b> в атмосферных осадках и аэрозолях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с атомизацией в пламени.	37760,00
<b>РД 52.04.878-2019</b>	<b>Отбор проб</b> при наблюдениях за химическим составом атмосферных осадков.	37760,00
	Методика выполнения измерений концентрации <b>органических кислот C<sub>1</sub>-C<sub>4</sub></b> в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	27970,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>изопропилового спирта, моноэтаноламина и диметилформамида</b> в газовоздушных выбросах промышленных предприятий (газохроматографический метод)	27970,00
<b>Р 52.18.913-2021</b>	Порядок расчета контрольных уровней содержания радионуклидов в атмосферном воздухе.	23760,00
<b>М-1</b>	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>сероводорода</b> в источниках загрязнения атмосферы фотоколориметрическим методом с отбором проб в поглотители Рыхтера.	25940,00
<b>МВИ 21-98</b>	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>фенола</b> в промышленных выбросах.	27970,00
<b>МВИ-02-2000</b>	Методика газохроматографического измерения концентрации <b>алифатических спиртов (метанола, этанола, пропанола-1, пропанола-2, бутанола-1, бутанола-2, изобутанола)</b> в промышленных выбросах с использованием универсального одноразового пробоотборника	25940,00
<b>МВИ-07-04</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>железа (Fe<sup>+3</sup>)</b> в промышленных выбросах фотометрическим методом.	25940,00
<b>М-О-01/05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида фосфора (V), фосфорной кислоты и растворимых фосфатов</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом.	25940,00
<b>МЭ-01-2000</b> ФР.1.31.2022.44189	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров воды</b> в газопылевых потоках отходящих от источников загрязнения атмосферы гравиметрическим методом.	37700,00
<b>М-01В/2011</b> Новая редакция, с 6-ти изменениями	Методика измерения массовой концентрации элементов ( <b>28 элементов – металлов и неметаллов</b> ) в выбросах загрязняющих веществ в атмосферу и в воздухе рабочей зоны промышленных предприятий.	28080,00
<b>СТО МИ 2606-2021</b>	Методика измерений массовых концентраций (объемных долей) <b>оксида углерода, оксидов азота, диоксида серы, сероводорода, формальдегида, акролеина</b> в воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах индикаторным (линейно-колористическим) методом с применением газоопределителей химических типа ГХ-Е	8910,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозоля едких щелочей</b> в промышленных выбросах в атмосферу (титриметрический метод)	37700,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пентоксида ванадия</b> в источниках загрязнения атмосферы фотометрическим методом (№ 0-4-99, СПб, 1999 г.)	37700,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в источниках загрязнения атмосферы титриметрическим методом.	21200,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
<b>М-25-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>пыли (взвешенных твердых частиц)</b> в пылегазовых потоках на источниках выбросов загрязняющих веществ в атмосферу гравиметрическим методом.	172500,00
<b>М-01-08</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бромистого водорода</b> в промышленных выбросах ОАО "ПОЛИЭФ" методом потенциометрического титрования.	21200,00
<b>М-02-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>динила</b> в промышленных выбросах методом газовой хроматографии.	21200,00
<b>М-03-08</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>терефталевой кислоты</b> в промышленных выбросах ОАО "ПОЛИЭФ" методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	21200,00
<b>М-05-08</b>	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>метилацетата и 2-метил-1,3-диоксалана</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО «ПОЛИЭФ» с использованием универсального одноразового пробоотборника.	21200,00
<b>М-06-08</b>	Методика газохроматографического измерения массовой концентрации <b>этиленгликоля, диэтиленгликоля и триэтиленгликоля</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО "ПОЛИЭФ"	21200,00
<b>М-08-08</b>	Методика газохроматографического измерений массовой концентрации <b>динила</b> в промышленных выбросах и в воздухе рабочей зоны ОАО "ПОЛИЭФ" и аналогичных производств.	21200,00
<b>МВИ-1-06</b> (взамен МВИ-1-99 (ПНД Ф 13.1.28-00))	Методика выполнения измерений содержания <b>оксидов азота, оксида углерода и кислорода</b> с использованием комплекта индикаторных трубок в организованных выбросах котельных, ТЭЦ и ГРЭС, работающих на природном газе.	17741,00
<b>МВИ-2-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров нефтепродуктов, технических смесей и растворителей</b> в источниках загрязнения атмосферы и в воздухе рабочей зоны с использованием индикаторных трубок.	17741,00
<b>МВИ-01-2001</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>предельных углеводородов (C<sub>1</sub> – C<sub>10</sub>) и ароматических углеводородов (бензола, толуола, ксилолов)</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом.	21200,00
<b>ЛИ-1.99-ПВ</b>	Методика выполнения измерений <b>оксида углерода</b> в промышленных выбросах методом газовой хроматографии с катарометром или термохимическим детектором.	38980,00
<b>№16-07-ПКТИ</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы <b>предельных алифатических углеводородов C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub> или непредельных углеводородов C<sub>2</sub>-C<sub>5</sub></b> в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом.	29400,00
<b>М-МВИ 02-97</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>полихлорированных бифенилов</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом газовой хроматографии и хромато-масс-спектрометрии.	29904,00
<b>М-МВИ-34-04</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>металлов</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах в атмосферу промышленных предприятий атомно-абсорбционным методом с электротермической ионизацией.	29904,00
<b>М-МВИ-57-99</b> (с изменениями №1 – 2006 г., №2 – 2007 г., №3 – 2010 г., №4 – 2013 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метана, суммы предельных углеводородов C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub>, оксида углерода и сернистого ангидрида</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с помощью газоанализатора модели 1302.	29904,00
<b>М-МВИ-59-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> в выбросах промышленных предприятий методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором (хромато-масс-спектрометрии)	29904,00
<b>М-МВИ-58-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определение массового выброса загрязняющих веществ ( <b>оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, сумма оксидов азота, сернистый ангидрид, диоксид углерода</b> ) в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализатора MSI 150 Compact.	29904,00
<b>М-МВИ-72-01</b>	Методика выполнения измерений содержания <b>сернистого ангидрида, оксида углерода и метана</b> в вентиляционных выбросах с применением ИК Фурье -спектрометра MIDAC серии III0I.	29904,00
<b>М-МВИ-73-01</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлороформа, четыреххлористого углерода, трихлорэтилена и тетрахлорэтилена</b> в промышленных выбросах.	29904,00
<b>М-МВИ-74-01</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>бензола, толуола, этилбензола, ксилолов</b> в промышленных выбросах.	29904,00
<b>М-МВИ-116-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида</b> в промышленных выбросах газохроматографическим методом.	29904,00
<b>М-МВИ-130-04</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>водорастворимых и нерастворимых соединений никеля</b> в промышленных выбросах в атмосферу атомно-абсорбционным методом.	29904,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
М-МВИ-171-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ ( <b>оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, сумма оксидов азота, сернистый ангидрид, диоксид углерода, углеводороды по C<sub>3</sub>H<sub>8</sub> или C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>, сероводород</b> ) в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «ЭКСПЕРТ»	29904,00
М-МВИ-172-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса загрязняющих веществ ( <b>кислород, оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, сумма оксидов азота, сернистый ангидрид, диоксид углерода, сероводород</b> ) в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов «МОНОЛИТ»	29904,00
М-МВИ-173-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса <b>загрязняющих веществ (оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, сернистый ангидрид, сероводород, углеводороды по метану (CH<sub>4</sub>) или пропану (C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>)</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов ДАГ-16, ДАГ-500, ДАГ-510.	29904,00
М-МВИ-183-06 (с изм. №1 от 02.09.2019)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах предприятий газохроматографическим методом с фотоионизационным детектором.	29904,00
М-МВИ-214-08	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса <b>загрязняющих веществ (кислород, оксид углерода, оксид азота, диоксид азота, сумма оксидов азота, сернистый ангидрид, диоксид углерода, сероводород, углеводороды)</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов TESTO 350 M/S/XL.	29904,00
АЮВ 0.005.169 МВИ (с изм. №1 от 12.11.2008 и изм. №2 от 02.09.2019)	Методика выполнения измерений концентрации <b>органических веществ (акролеин, амиловый спирт, ацетон, бензол, бутиловый спирт, ви-нилацетат, гексан, декан, диацетоновый спирт, изоамилацетат, изо-амиловый спирт, изобутиловый спирт, изопропилбензол, изопропи-ловый спирт, о,м и п-ксилолы, метилэтилкетон, пропиловый спирт, стирол, толуол, фенол, циклогексанон, этилацетат, этилбензол, эти-ловый спирт, этилцеллозольв)</b> в промышленных выбросах и воздухе рабочей зоны газохроматографическим методом с использованием уни-версального многоразового пробоотборника.	29904,00
МВИ-01-2002	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой кон-центрации <b>акролеина</b> в промышленных выбросах.	29904,00
МВИ-03-2002	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой кон-центрации <b>хлорорганических соединений (винилхлорид, трихлорэтил-лен, дихлорпропан, тетрахлорэтилен, дихлорэтан, дихлорметан, три-хлорметан, трихлорметиметан, хлорбензол, тетрахлорметан, эпихлор-гидрин)</b> в промышленных выбросах.	29904,00
М-МВИ-139-04	Методика выполнения измерений массового выброса <b>загрязняющих ве-ществ</b> в отходящих газах котельных установок с применением газоанали-тической системы «АСКВ»	29904,00
М-МВИ-144-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сернистого ан-гидрида</b> при технологическом контроле отходящих газов печей сжигания осадка с помощью газоанализатора КАСКАД-Н511.2.	29904,00
М-МВИ-149-05	Методика измерений массового выброса <b>загрязняющих веществ</b> в отхо-дящих газах котельных установок с применением поста контроля автоматизированного стационарного АСПК.	29904,00
М-МВИ-182-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозольных частиц</b> измерителем массовой концентрации пыли «ПРИМА-01» в органи-зованных ИЗА.	29904,00
М-МВИ-189-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида углеро-да, оксида азота и объемной доли кислорода</b> в отходящих газах топли-восжигающих установок с помощью газоанализатора DELTA-2000CD с по-следующим расчетом массового выброса оксидов.	29904,00
М-МВИ-192-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>карбонилхло-рида (фосгена)</b> в газовых выбросах производства циркония газохромато-графическим методом.	29904,00
М-МВИ-193-06	Методика выполнения измерений концентрации <b>СО, НС<sub>1</sub>, С<sub>12</sub>, СОС<sub>12</sub>, SiCl<sub>4</sub></b> в технологических газах производства циркония в ОАО «Чепецкий механи-ческий завод» газохроматографическим методом.	29904,00
М-МВИ-200-07	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>оксида углеро-да, оксида азота, диоксида азота, диоксида серы</b> в отходящих газах котельных установок и определение массового выброса с помощью системы непрерывного мониторинга выбросов газоаналитической СМВ.	29904,00
М-МВИ-210-08	Методика измерений массовой концентрации <b>пыли</b> в отходящих газах ана-лизатором пыли «DATATEST model 80 MP»	29904,00
М-МВИ-212-08	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>элементарного углерода сажи</b> в газовых промышленных выбросах ОАО «НЛМК»	29904,00
М-МВИ-250-10	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения	29904,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	<b>массового выброса загрязняющих веществ</b> в отходящих газах топливосжигающих установок с применением газоанализаторов TESTO 350 XL.	
М-МВИ-228-08	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>загрязняющих веществ</b> с применением «СИСТЕМЫ SONOx 2000G» и определения массового выброса в отходящем газе установки сжигания осадка очистных сооружений.	29904,00
М-МВИ-13-97	Методика выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли <b>SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, NH<sub>3</sub>, суммы углеводородов</b> в атмосферном воздухе (газоаналитический комплекс фирмы Thermo Environmental)	29904,00
М-МВИ-21-97	Методика выполнения измерений <b>счетной концентрации аэрозольных частиц</b> счетчиком аэрозольных частиц CLIMET-7400"	29904,00
М-МВИ-35-98	Методика выполнения измерений <b>SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, CO, NO, NO<sub>x</sub>, O<sub>3</sub>, суммы углеводородов</b> в атмосферном воздухе (газоаналитическая система PPM SEM)	29904,00
М-МВИ-168-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аэрозольных частиц</b> в организованных пылегазовых стационарных потоках анализатором пыли «ДАСТ-1»	29904,00
М-МВИ-47-98	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>паров ртути</b> в вентиляционных выбросах в атмосферу атомно-абсорбционным методом.	29904,00
М-МВИ-46-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации (объемной доли) <b>оксида азота, диоксида азота, суммы оксидов азота, диоксида серы</b> в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны газоанализаторами моделей 42C и 43C.	29904,00
М-МВИ-215-08	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>загрязняющих веществ</b> и определения их массового выброса в отходящем газе установки сжигания осадка комплекса юго-западных очистных сооружений с применением «системы контроля промышленных выбросов DR. FODISCH»	29904,00
М-МВИ-239-09	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метанола и этанола</b> в промышленных выбросах целлюлозно-бумажного производства газохроматографическим методом.	29904,00
МВИ-02-2002	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации <b>акролеина</b> в воздухе рабочей зоны.	26800,00
МВИ-04-2002	Методика газохроматографического выполнения измерений массовой концентрации <b>хлорорганических соединений (винилхлорид, трихлорэтилен, дихлорпропан, тетрахлорэтилен, дихлорэтан, дихлорметан, трихлорметан, трихлорметиметан, хлорбензол, тетрахлорметан, эпихлоргидрин)</b> в воздухе рабочей зоны.	26800,00
М-МВИ-52-99	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>полиароматических углеводородов</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29904,00
М-МВИ-54-98	Методика выполнения измерений массовой концентрации суммы <b>предельных углеводородов C<sub>1</sub>–C<sub>10</sub></b> в воздухе рабочей зоны с помощью газоанализатора модели 1302.	29904,00
М-МВИ-63-00 (с изм. №1 - 2006, №2 - 2010)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метана и суммы предельных углеводородов C<sub>2</sub>–C<sub>10</sub></b> в воздухе рабочей зоны с помощью газоанализатора модели 1302.	29904,00
М-МВИ-63-99	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пыли</b> в организованных пылегазовых стационарных потоках.	29904,00
М-МВИ-67-00	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ванадия, висмута, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома, цинка</b> в воздухе рабочей зоны рентгенофлуоресцентным методом.	29904,00
М-МВИ-81-01	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в атмосферном воздухе населенных мест, воздухе рабочей зоны и помещений бытового назначения с использованием анализатора АГП-01-2М.	29904,00
М-МВИ-89-01	Методика выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли <b>загрязняющих веществ</b> в атмосферном воздухе и вредных веществ в воздухе рабочей зоны с помощью газоаналитической системы фирмы «COSTECH international» (Италия)	29904,00
М-МВИ-103-02	Методика выполнения измерений массовой концентрации и объемной доли <b>SO<sub>2</sub>, CO, NO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S, HCl, O<sub>3</sub>, CO<sub>2</sub>, суммы углеводородов (в пересчете на метан)</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны и газовых выбросах промышленных предприятий с помощью передвижной станции фирмы «Thermo Environmental Instruments Inc.» США.	29904,00
М-МВИ-151-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ванадия, висмута, железа, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома, цинка</b> в атмосферном воздухе рентгенофлуоресцентным методом.	29904,00
М-МВИ-91-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидрохлорида (хлористого водорода)</b> в воздухе населенных мест методом капиллярного электрофореза с использованием пассивного пробоотбора.	29904,00
М-МВИ-166-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бензола и толуола</b> в воздухе населенных мест газохроматографическим методом с использованием пассивного пробоотбора.	29904,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
<b>М-МВИ-179-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в воздухе населенных мест методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с использованием пассивного пробоотбора.	29904,00
<b>М-МВИ-167-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> в атмосферном воздухе методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29904,00
<b>М-МВИ № 169-05</b> с изм. №1 от 02.09.2019	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>органических веществ (9 соединений - бензол, толуол, этилбензол, м,п-ксилолы, оксилон, изопропилбензол (кумол), 1,3,5-триметилбензол, 1,2,4-триметилбензол)</b> в воздухе населенных мест газохроматографическим методом с использованием универсального многофазового пробоотборника.	29904,00
<b>М-МВИ-180-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола</b> в воздухе населенных мест газохроматографическим методом с использованием пассивного пробоотбора.	29904,00
<b>М-МВИ-184-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммиака</b> в воздухе населенных мест фотометрическим методом с использованием пассивного пробоотбора.	29904,00
<b>М-МВИ № 198-07</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>карбонилсодержащих органических веществ (формальдегид, ацетон, метиэтиленкетон, ацетальдегид, акролеин, пропионовый альдегид, кротонный альдегид, метакролеин, бензальдегид, о-метилбензальдегид, п-метилбензальдегид, р-метил-бензальдегид, 2,5-метилбен-зальдегид)</b> в воздухе населенных мест и рабочей зоны методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с использованием активного пробоотбора.	29904,00
<b>М-МВИ-231-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ароматических углеводородов (бензола, толуола, этилбензола, ксилолов)</b> в воздухе рабочей зоны.	29904,00
<b>М-МВИ-232-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>стирола</b> в воздухе рабочей зоны.	29904,00
<b>М-МВИ-236-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метанола и ацетона</b> в воздухе рабочей зоны.	29904,00
<b>М-МВИ-251-10</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>летучих компонентов ароматизаторов</b> , применяемых в производстве жевательной резинки в атмосферном воздухе методом хромато-масс-спектрометрии.	29904,00
<b>М-02-505-92-02</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>металлов (27 элементов)</b> в воздухе рабочей зоны и в промышленных выбросах атомно-абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-03-505-120-04</b>	Методика количественного химического анализа. Определение <b>металлов</b> в воздухе рабочей зоны и выбросах в атмосферу промышленных предприятий атомно-абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-902-137-06</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>несимметричного диметилгидразина</b> в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом с п- нитробензальдегидом.	76440,00
<b>М-02-902-140-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидразина</b> в воздухе рабочей зоны и промышленных выбросах фотоколориметрическим методом.	76440,00
<b>М-02-902-152-08</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в воздушных средах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим и диодно-матричным детектированием.	76440,00
<b>РД 52.18.801-14</b>	Массовая концентрация <b>ароматических углеводородов</b> в атмосферном воздухе. Методика измерений методом капиллярной газовой хроматографии с термодесорбцией.	23760,00
<b>ОВ 01.2014</b> ФР.1.31.2015.19289	Методика измерений массовой концентрации <b>этилмеркаптана</b> в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом	34170,00
<b>ОВ 3.2020</b> ФР.1.31.2021.38903	Методика измерений массовой концентрации <b>метилмеркаптана (метантиола) и этилмеркаптана (этантиола)</b> в пробах промышленных выбросов в атмосферу методом газовой хроматографии	34170,00
<b>МУ 08-47/143</b>	Воздух рабочей зоны и атмосферный воздух населенных мест. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>цинка, кадмия, свинца, меди и никеля</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7800,00
<b>МУ 08-47/354</b>	Воздух рабочей зоны. Фотометрический метод измерений массовой концентрации соединений <b>марганца</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/355</b>	Воздух рабочей зоны. Турбидиметрический метод измерений массовой концентрации <b>серной кислоты</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/356</b>	Воздух рабочей зоны. Фотометрический метод измерений массовой концентрации соединений <b>свинца</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/358</b>	Воздух рабочей зоны. Гравиметрический метод измерений массовой концентрации <b>пыли</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/359</b>	Воздух рабочей зоны. Методика измерений массовой концентрации <b>паров ртути</b> анализатором газортутным переносным АГП-01М.	26400,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	Методика измерений массовой концентрации <b>аллилового спирта, амилового спирта, ацетона, бензола, бутилацетата, бутилового спирта, изобутилацетата, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, п-ксилола, м-ксилола, о-ксилола, метилэтилкетона, окиси этилена, пропилового спирта, толуола, циклогексанона, эпихлоргидрина, этилацетата</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>α-метилстирола, ацетальдегида, бутилакрилата, винилацетата, изооктилового спирта, мезитилена, метилакрилата, метилацетата, метилбутилкетона, метилметакрилата, н-бутилбензола, пропилацетата, псевдокумола, толуола, этиленхлоргидрина, этилового эфира</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>акролеина, бутилцеллозольва, декана, диметилформамида, метилового спирта, метилцеллозольва, сероуглерода, толуола, этилового спирта, этилцеллозольва</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>анилина, бензальдегида, бутилкарбитола, диизопрпилового эфира, диметилацетамида, изопрена, изофорона, метил-2-пирролидона, метил-трет-бутилового эфира, метилциклогексана, нафталина, пропионового альдегида, сероводорода, тетрагидрофурана, толуола, фенола, фурфуролового спирта, фурфуrolа, циклогексанола, орто-крезола, суммы мета-крезола и пара-крезола</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>бутана, гексана, гексена, гептана, гептена, метилизобутилкарбинола, метил-трет-амилового эфира, нонана, октана, октена, пентана, пентена, пропилена, скипидара, толуола, уксусной кислоты, циклогексана, этилена</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>диизобутилкетона, о-дихлорбензола, кумола, метилена хлористого, перхлорэтилена, пропиленбензола, стирола, толуола, трихлорэтилена, хлорбензола, хлористого винила, о-хлортолуола, циклопентанона, этилакрилата, этилбензола, этилформиата</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
МУ 09-18/007	Методика измерений массовой концентрации <b>амилмеркаптана, бромбензола, бромформа, бутилмеркаптана, валериановой кислоты, втор-бутилмеркаптана, диметилсульфида, изо-пропилмеркаптана, метилизобутилкетона, метилмеркаптана, пропиленмеркаптана, толуола, трет-амилового спирта, этилмеркаптана</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
МУ 09-18/008	Методика измерений массовой концентрации <b>ацетофенона, бутилметакрилата, валерианового альдегида, изомасляного альдегида, изопропилацетата, каприлового альдегида, капронового альдегида, кротонового альдегида, масляного альдегида, метилаля, н-гексилового спирта, н-гептилового спирта, нитробензола, пеларгонового альдегида, толуола, энантового альдегида</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
МУ 09-21/024	Методика измерений массовой концентрации <b>бензола, гексана, гептана, декана, м-ксилола, о-ксилола, п-ксилола, нонана, октана, стирола, толуола, фенола, хлорбензола, этилбензола</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
МУ 09-23/057	Методика измерений массовой концентрации <b>дихлорметана, 1,2-дихлорпропана, 1,2-дихлорэтана, 1,1-дихлорэтилена, м-ксилола, о-ксилола, п-ксилола, перхлорэтилена, 1,1,2,2-тетрахлорэтана, толуола, трихлорэтилена, хлороформа, четырёххлористого углерода</b> в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, воздухе производственных помещений и промышленных выбросах методом газовой хроматографии на портативных газовых хроматографах ФГХ.	37440,00
ПНД В МСУ Ф 1.2-038-09 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>сажи (углерода)</b> в пробах промышленных выбросов и атмосферного воздуха фотометрическим методом	134000,00
ЦВ 6.18,19.01-05 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>элементов</b> в пробах промышленных выбросов и в воздухе рабочей зоны методами спектрометрии в индуктивно связанной плазме.	37500,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>металлов (Fe, Cd, Co, Cu, Zn, Pb, Cr, Ni, Mn)</b> в атмосферном воздухе методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА	10400,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
------	-----------------------	--------------

### Методики выполнения измерений газоанализатором ГАНК-4 (актуализированные редакции)

Внимание! В актуализированной редакции методики контроль стабильности результатов измерений проводится по рабочим пробам, отобранным в пробоотборные пакеты! Поэтому рекомендуем приобрести:

<b>Комплект для отбора проб воздуха к газоанализатору ГАНК-4</b> (состав: насос для отбора пробы НП-4 - 1 шт., пробоотборный пакет ПФП-10 - 10 шт., зажим для пробоотборного пакета ПФП-10 - 1 шт.)		по запросу
<b>МВИ 4215-002-56591409-2009</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-003-56591409-2009</b> с изм. №1 от 17.08.2021	Методика выполнения измерений массовой концентрации кислотных и основных паров в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-006-56591409-2009</b> с изм. №1 от 11.06.20	Методика выполнения измерений массовой концентрации пыли в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-007-56591409-2009</b> с изм. №1 от 26.10.21	Методика выполнения измерений массовой концентрации предельных углеводородов и углеводородов нефти в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-005-56591409-2009</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации непредельных и ароматических углеводородов, оксидов и ацетатов некоторых органических веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-028-56591409-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации эфиров, кетонов и альдегидов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-022-56591409-2012</b> с изм. №1 от 19.05.20	Методика измерений массовой концентрации галогенопроизводных ароматических, предельных и непредельных углеводородов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-023-56591409-2012</b> с изм. №1 от 19.05.20	Методика измерений массовой концентрации органических спиртов в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-026-56591409-2013</b> с изм. №1 от 19.05.20	Методика измерений массовой концентрации серо- и азотсодержащих органических соединений в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-008-56591409-2009</b> с изм. №1 от 26.08.20	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-009-56591409-2009</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации элегаза и продуктов его распада в пересчете на диоксид серы в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ 4215-011-56591409-2010</b> с изм. № 1 от 12.12.19	Методика измерений массовой концентрации кислотных и основных паров в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	29400,00
<b>МИ-4215-012-56591409-2010</b> с изм. № 1 от 27.03.20	Методика измерений массовой концентрации спиртов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-013-56591409-2010</b> с изм. № 1 от 26.03.20	Методика измерений массовой концентрации предельных углеводородов и углеводородов нефти в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-014-56591409-2010</b> с изм. № 1 от 26.03.20	Методика измерений массовой концентрации непредельных и ароматических углеводородов, ацетатов и оксидов органических веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-015-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 19.05.20	Методика измерений массовой концентрации неорганических соединений некоторых металлов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-016-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 27.03.20	Методика измерений массовой концентрации эфиров, кетонов и альдегидов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-017-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 26.03.20	Методика измерений массовой концентрации серо- и азотсодержащих органических соединений в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-018-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 16.06.2020	Методика измерений объёмной доли кислорода в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-019-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 27.03.20	Методика измерений массовой концентрации галогенопроизводных ароматических, предельных и непредельных углеводородов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-001А-56591409-2012</b> с изм. №1 от 10.07.20	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-004А-56591409-2012</b> с изм. №1 от 01.06.20	Методика выполнения измерений массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ 4215-024-56591409-2013</b> с изм. №1 от 02.03.20	Методика измерений массовой концентрации металлов и их неорганических соединений в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-025-56591409-2011</b> с изм. № 1 от 19.05.20	Методика измерений массовой концентрации марганца в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МВИ-4215-010-56591409-2010</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации фреонов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-021-56591409-2011</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в воздухе пассажирского помещения и кабины автомобильного транспортного средства газоанализатором ГАНК-4РБ	по запросу
<b>МИ-4215-029-56591409-2017</b>	Методика измерений значений массовой концентрации элегаза в атмосферном воздухе и воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4	по запросу
<b>МИ-4215-027-56591409-2013</b>	Методика измерений массовой концентрации фреонов в атмосферном воз-	по запросу

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
МИ 4215-030-56591409-2020	духе и в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 Методика измерений массовой концентрации и объемной доли окислителей и восстановителей в атмосферном воздухе, в воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах и замкнутых помещениях газоанализатором ГАНК-4	по запросу
МИ 4215-031-56591409-2009	Методика измерений массовых концентраций загрязняющих веществ в газах, удаляемых общепромышленной вентиляцией, через аэрационные фанари, в т.ч. типа COLT электролизных корпусов алюминиевых заводов газоанализатором ГАНК-4	по запросу
МИ 4215-034-56591409	Методика измерения массовой концентрации изоцианатов газоанализатором ГАНК-4	по запросу
МИ 4215-032-56591409-2021	Методика измерений массовой концентрации тоннажных циклических, окиси и галогенсодержащих, иных углеводородных соединений широкого применения в органическом синтезе газоанализатором ГАНК-4	по запросу
МИ4215-033-56591409-2021	Методика измерений массовой концентрации оксидов азота. Соединений некоторых металлов в виде оксидов, солей и в элементарном состоянии газоанализатором ГАНК-4	по запросу
МИ-4215-020-56591409-2011 с изм. № 1 от 25.02.21	Методика измерений массовой концентрации вредных веществ в промышленных выбросах газоанализатором ГАНК-4	по запросу

## МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ И РУКОВОДЯЩИЕ ДОКУМЕНТЫ, ВВЕДЕННЫЕ ВЗАМЕН РД 52.04.186-89 «РУКОВОДСТВО ПО ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ» ЧАСТЬ 1 И ЧАСТЬ 2

### Методики измерений массовой концентрации примесей в пробах атмосферного воздуха, введенные взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по загрязнению атмосферы» Часть 1, «Загрязнение атмосферы в городах и других населенных пунктах»

РД 52.04.791-2014	Массовая концентрация <b>аммиака</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия.	37760,00
РД 52.04.792-2014	Массовая концентрация <b>оксида и диоксида азота</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина.	37760,00
РД 52.04.793-2014	Массовая концентрация <b>хлорида водорода</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом.	37760,00
РД 52.04.794-2014	Массовая концентрация <b>диоксида серы</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим формальдегидопарарозанилиновым методом.	37760,00
РД 52.04.795-2014	Массовая концентрация <b>сероводорода</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по реакции образования метиленовой синей.	37760,00
РД 52.04.796-2014	Массовая концентрация <b>сероуглерода</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом.	37760,00
РД 52.04.797-2014	Массовая концентрация <b>фторида водорода</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием ксиленолового оранжевого.	37760,00
РД 52.04.798-2014	Массовая концентрация <b>хлора</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого.	37760,00
РД 52.04.799-2014	Массовая концентрация <b>фенола</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием 4-аминоантипирина.	37760,00
РД 52.04.822-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>диоксида серы</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием тетрапормеркурата и парарозанилина.	37760,00
РД 52.04.823-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>формальдегида</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием тетрапормеркурата и парарозанилина.	5540,00
РД 52.04.823-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>формальдегида</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном.	37760,00
РД 52.04.824-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>формальдегида</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном.	5540,00
РД 52.04.824-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>формальдегида</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с фенилгидразином.	37760,00
РД 52.04.825-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>хлора</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-n-фенилдиамином дигидрохлоридом.	5540,00
РД 52.04.825-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>хлора</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-n-фенилдиамином дигидрохлоридом.	37760,00
РД 52.04.825-2015 (срок первой поверки продлен до 2026 г.)	Массовая концентрация <b>хлора</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-n-фенилдиамином дигидрохлоридом.	5540,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ха. Методика измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином дигидрохлоридом.		
<b>РД 52.04.830-2022</b>	Массовая концентрация <b>взвешенных частиц фракций PM10 и PM2,5</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений гравиметрическим методом	37760,00
<b>РД 52.04.831-2015</b> Новая редакция май 2018 г. (актуализированный вариант)	Массовая концентрация <b>углеродсодержащего аэрозоля (сажи)</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом.	37760,00
<b>РД 52.04.836-2015</b> (актуализирован в 2021 г., действует без обновлений)	Массовая концентрация <b>летучих хлорированных углеводородов</b> в атмосферном воздухе. Методика измерений методом высокоэффективной капиллярной газовой хроматографии с использованием анализа равновесного пара.	37760,00
<b>РД 52.04.837-2015</b> (актуализирован в 2021 г., действует без обновлений)	Массовая концентрация <b>летучих ароматических углеводородов</b> в атмосферном воздухе. Методика измерений методом высокоэффективной капиллярной газовой хроматографии с использованием анализа равновесного пара.	37760,00
<b>РД 52.04.838-2015</b> (актуализирован в 2021 г., действует без обновлений)	Массовая концентрация <b>летучих ароматических углеводородов</b> в атмосферном воздухе. Методика измерений методом газовой хроматографии с использованием анализа равновесного пара.	37760,00
<b>РД 52.04.840-2015</b> (срок действия продлен до 31.12.2029)	Применение результатов мониторинга качества атмосферного воздуха, полученных с помощью методов непрерывных измерений.	37760,00
<b>РД 52.04.893-2020</b>	Массовая концентрация <b>взвешенных веществ</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений гравиметрическим методом. <i>Взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть 1 Раздел 5, Подраздел 5.2, Пункт 5.2.6.</i>	37760,00
<b>Разъяснения и дополнения к РД 52.04.893-2020</b> Массовая концентрация взвешенных веществ в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений гравиметрическим методом.		5540,00
<b>РД 52.04.894-2020</b>	Массовая концентрация <b>фторида водорода и твердых растворимых фторидов</b> из одной пробы атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием ксиленолового оранжевого. <i>Взамен РД 52.02.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть I Раздел 5, Подраздел 5.2, Пункт 5.2.3, Подпункт 5.2.3.3</i>	37760,00
<b>РД 52.04.908-2021</b> с дополнением от 12.07.2021	Массовая концентрация <b>соединений хрома (VI)</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с дифенилкарбазвдом. <i>Взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть 1, Раздел 5, Подраздел 5.2, Пункт 5.2.5, Подпункт 5.2.5.10.</i>	37760,00
<b>РД 52.04.909-2021</b>	Массовая концентрация <b>оксида углерода</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений с отбором проб воздуха в пробоотборные пакеты.	37760,00
<b>РД 52.04.920-2022</b>	Массовая концентрация <b>аэрозоля серной кислоты</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений потенциометрическим методом <i>Взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть 1, Раздел 5, Подраздел 5.2, Пункт 5.2.7, Подпункт 5.2.7.8</i>	37760,00
<b>РД 52.04.921-2022</b>	Массовая концентрация <b>каменноугольной пыли</b> в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом.	37760,00
<b>РД 52.04.922-2022</b>	Массовая доля <b>диоксида кремния</b> в неорганической пыли в атмосферном воздухе. Методика измерений фотометрическим методом.	37760,00

### Руководящие документы, введенные взамен РД 52.04.186-189 «Руководство по загрязнению атмосферы» Часть 2, «Региональное загрязнение атмосферы»

<b>РД 52.04.878-19</b>	<b>Отбор проб</b> при наблюдениях за химическим составом атмосферных осадков. <i>Взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть II Раздела 2 Наблюдения за химическим составом осадков.</i>	37760,00
<b>РД 52.04.882-19</b>	Массовая концентрация <b>свинца, кадмия, марганца, никеля, меди, хрома, цинка и железа</b> в атмосферных осадках и аэрозолях. Методика измерений атомно абсорбционным методом с электротермической атомизацией. <i>Взамен РД 52.04.186-89 «Руководство по контролю загрязнения атмосферы» Часть II Раздел 4.5.12</i>	37760,00
<b>Обзор состояния работ по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха в 2014 году.</b> МЕТОДИЧЕСКОЕ ПИСЬМО, СПб, 2015 <i>Содержит: Сведения о внедрении новых методик, информацию о разработке фотометрической методики определения концентрации углеродсодержащего аэрозоля в атмосферном воздухе. В Приложении 3 размещены рекомендации к РД 52.04.792-2014 и РД 52.04.797-2014.</i>		
		12270,00
<b>Обзор состояния работ по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха в 2015 году.</b> МЕТОДИЧЕСКОЕ ПИСЬМО, СПб, 2016 <i>Содержит Дополнения и исправления к методикам анализа атмосферного воздуха РД 52.04.791 – 799 и РД 52.04.831, 836 – 838, 840, утвержденным в 2014 - 2015 годах</i>		
		12270,00
<b>Обзор состояния работ по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха в 2016 году.</b> МЕТОДИЧЕСКОЕ ПИСЬМО, СПб, 2017 <i>Содержит: Дополнения и исправления к РД 52.04.822-2015; Рекомендации к РД 52.04.823-2015; Результаты параллельных определений углеродсодержащего аэрозоля (сажи) при применении РД 52.04.831-2015 и РД 54.04.186-89, Рекомендации по измерению концентраций взвешенных частиц PM<sub>10</sub>, PM<sub>2,5</sub> на государственной наблюдательной сети по РД 52.04.830-2015</i>		
		12270,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
<b>Обзор состояния работ по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха в 2017 году.</b> МЕТОДИЧЕСКОЕ ПИСЬМО, СПб, 2018 <i>В состав письма включены актуальные практические рекомендации для лабораторий наблюдательной сети МЗА Росгидромета, занимающихся текст методике (для подтверждения вместе с заявкой необходимо выслать цветной скан титульного листа методике), предоставляются копии писем, заверенные синей печатью)</i>		12270,00
<b>Обзор состояния работ по мониторингу загрязнения атмосферного воздуха в 2018 году.</b> МЕТОДИЧЕСКОЕ ПИСЬМО (не типографское издание)		12270,00

## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫБРОСЫ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРЕ. МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ МИ ПРВ-, МИ №ФГ- И ДР.

<b>ПИСЬМО о продлении срока действия Экспертного заключения на методику</b> Письмо предоставляется на методики, получившие Экспертное заключение НИИ Атмосфера (только для организаций, ранее приобретавших текст методике (для подтверждения вместе с заявкой необходимо выслать цветной скан титульного листа методике), предоставляются копии писем, заверенные синей печатью)		5200,00 (с учётом доставки)
<b>МИ ПрВ–2015/1</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/10)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2015/2</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/5)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в газах организованных ИЗА (титриметрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2015/3</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/4)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>пыли</b> в газах организованных ИЗА (гравиметрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2015/4</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/3)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>твердых фторидов</b> в газах организованных ИЗА (потенциометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2015/5</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/2)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в газах организованных ИЗА (потенциометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2016/1</b> (взамен МВИ №ПрВ 2008/1)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>оксида алюминия</b> в газах организованных ИЗА.	31540,00
<b>МИ ПрВ–2016/2</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/6)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>диоксида азота</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2016/3</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/12)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>оксидов азота</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2016/4</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/7)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2016/5</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/8)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>хлора</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2017/1</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/9)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>смолистых веществ</b> в газах организованных ИЗА (гравиметрический метод)	31540,00
<b>МИ ПрВ–2017/2</b> (взамен МВИ №ПрВ 2000/11)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>аэрозоля едких щелочей</b> в газах организованных ИЗА (фотометрический метод)	31540,00
<b>МИ №ФГ–2016/1</b> (взамен МВИ № ФГ 2008/1)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>оксида алюминия</b> в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов.	31540,00
<b>МИ №ФГ–2016/2</b> (взамен МВИ №ФГ 2004/2)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>фтористого водорода</b> в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов (потенциометрический метод)	31540,00
<b>МИ №ФГ–2016/3</b>	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>пыли и твердых фторидов</b> в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов.	31540,00
<b>МИ №ФГ–2016/4</b> (взамен МВИ №ФГ 2004/1)	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>диоксида серы</b> в газах, удаляемых общеобменной вентиляцией через аэрационные фонари электролизных корпусов.	31540,00
<b>МИ 01-2019-ПВ</b>	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>смолистых веществ</b> в промышленных выбросах (спектрально-флуоресцентный метод)	62800,00
<b>МИ 02-2019-ПВ</b>	Промышленные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. Методика измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> в промышленных вы-	62800,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	бросах (спектрально-флуоресцентный метод)	
МВТ №ОЭ-ФГ 2004/4	Методика выполнения измерений количества <b>воздуха</b> , удаляемого общеобменной вентиляцией электролизных корпусов алюминиевых заводов ( <b>фонарных газов</b> )	27800,00
МИ № АВСЗ 332012/1	Выбросы из аэрационных фонарей электролизных корпусов и атмосферный воздух санитарно-защитной зоны производства алюминия. Методика измерений <b>смолистых веществ</b> .	27800,00
МИ АВ-2017/1	Атмосферный воздух. Методика измерений массовой концентрации <b>щелочерастворимых соединений кремния</b> (в пересчете на диоксид кремния) в воздухе санитарно-защитной зоны производства кремния фотометрическим методом.	27800,00
МИ АВ - 2017/1	Атмосферный воздух. Методика измерения массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> методом флуоресцентной спектрометрии (от 0,0008 до 1,5 мкг/м <sup>3</sup> )	27800,00

## КОНТРОЛЬ ВОДЫ

### МЕТОДИКИ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В РЕЕСТР ПНД Ф

ПНД Ф 14.1:2:3.1-95 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов аммония</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера.	
ПНД Ф 14.1:2:3.2-95 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>общего железа</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с о-фенантролином.	
ПНД Ф 14.1:2:3.4.3-2023	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрит-ионов</b> (в том числе с пересчетом на массовую концентрацию азота нитритов) в пробах питьевых и сточных вод, а также в пробах вод природных (поверхностных и подземных) водных объектов, фотометрическим методом с реактивом Грисса	
ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрат-ионов</b> в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой.	
ПНД Ф 14.1:2:4.5-95 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в питьевых, поверхностных и сточных водах методом ИК-спектрометрии.	
ПНД Ф 14.1:2.6-95 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>бензола</b> и <b>толуола</b> в пробах природных и очищенных сточных вод методом газожидкостной хроматографии.	
ПНД Ф 14.1:2.7-95 (издание 2004 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>1,2-дихлорэтана, хлороформа, четыреххлористого углерода</b> в пробах природных и очищенных сточных вод методом ГЖХ.	
ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>анионных ПАВ</b> в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2.16-95 (издание 2004 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>катионных ПАВ</b> в пробах природных и очищенных сточных вод экстракционно-фотометрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:4.18-95 (издание 2007 г.)	Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная. Вольтамперметрический метод измерения массовых концентраций <b>фенола</b> .	7800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.20-95 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в питьевых, поверхностных и сточных водах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии.	
ПНД Ф 14.1:2:4.26-95 (издание 2014 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>нитрита</b> в воде.	36960,00
ПНД Ф 14.1:2:4.29-95 (издание 2010 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М/ Флюорат®-02-5М: определение <b>общего железа</b> в воде.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (издание 2010 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>бора</b> в воде.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.38-95 (издание 2010 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>урана</b> в воде.	24200,00
ПНД Ф 14.1:2.44-96 (издание 2016 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов кобальта</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с нитрозо-R-солью.	
ПНД Ф 14.1:2.45-96 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов кадмия</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с дитизоном.	
ПНД Ф 14.1:2.46-96 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>никеля</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с диметилглиоксимом.	
ПНД Ф 14.1:2.47-96 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>молибдена</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с роданидом аммония.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.48-2022	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов меди</b> в пробах питьевых, горячих и сточных вод, а также в пробах природных (поверхностных и подземных) водных объектов фотометрическим методом с диэтилдитиокарбаматом свинца.	
ПНД Ф 14.1:2.49-96 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов мышьяка</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с диэтилдитиокарбаматом серебра.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов железа (III), железа общего и железа валового</b> в пробах питьевых, горячих и сточных вод, а также в пробах вод природных (поверхностных и подземных) фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой	
ПНД Ф 14.1:2:4.52-96 (издание 2016 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов хрома</b> в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	
ПНД Ф 14.1:2.53-96 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>цианидов</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с пиридинбензидином.	
ПНД Ф 14.1:2.55-96 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>олова</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с фенилфлуороном.	
ПНД Ф 14.1:2.56-96 (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>цианидов</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом пиридином и барбитуровой кислотой.	
ПНД Ф 14.1:2:4.57-96 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>ароматических углеводородов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.58-96 (издание 2009 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидрохинона</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим ме-	25700,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	<b>ТОДОМ.</b>	
ПНД Ф 14.1:2:4.60-96 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации ионов цинка в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с дитизином.	
ПНД Ф 14.1:2:61-96 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации марганца в природных и сточных водах фотометрическим методом с персульфатом аммония.	
ПНД Ф 14.1:2:62-96 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в природных и очищенных сточных водах методом колоночной хроматографии со спектрофотометрическим окончанием.	
<b>ПНД Ф 14.2:4.70-96 (издание 2012 г.)</b>	Методика измерений массовых концентраций <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в питьевых, природных и сточных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографией.	25700,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (издание 2020 г.)</b>	Методика измерений массовых концентраций <b>летучих галогенорганических соединений</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии.	25700,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (издание 2018 г.)</b> с изм. №1	Методика измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с ацетилацетоновым реактивом.	15990,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.95-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>кальция</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>хлоридов</b> в пробах природных и сточных вод аргентометрическим методом.	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.97-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>формальдегида</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с ацетилацетоном.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений <b>общей жесткости</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом.	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.99-97 (издание 2017 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>гидрокарбонатов</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом.	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений <b>химического потребления кислорода</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.101-97 (издание 2017 г.)</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>растворённого кислорода</b> в пробах природных и сточных вод йодометрическим методом.	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.102-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>метанола</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с хромотроповой кислотой.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.103-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>марганца</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с формальдоксимом.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.104-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика измерений суммарных содержаний <b>летучих фенолов</b> в пробах природных и очищенных сточных вод ускоренным экстракционно-фотометрическим методом без отгонки.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.105-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>летучих фенолов</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом после отгонки с водяным паром.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.106-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>фосфора общего</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом после окисления персульфатом.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.107-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>сульфатов</b> в пробах природных и очищенных сточных вод титрованием солью бария в присутствии ортанилового К.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.108-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>сульфатов</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом с нитратом свинца.	19440,00
<b>ПНД Ф 14.1:2.109-97 (издание 2004 г.)</b>	Методика выполнения измерений содержаний <b>сероводорода и сульфидов</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином.	12180,00
<b>ПНД Ф 14.1:2:3.110-97 (издание 2016 г.)</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>взвешенных веществ</b> в пробах природных и сточных вод гравиметрическим методом.	19440,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (издание 2020 г.)	Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах меркуриметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.112-2023	Методика измерений массовой концентрации фосфат-ионов (в том числе с пересчетом на массовую концентрацию фосфора фосфатов) в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод фотометрическим методом с молибдатом аммония	
ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 (издание 2018 г.)	Методика измерений массовой концентрации общего хлора в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>сухого остатка</b> в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2.115-97 (издание 2004 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>неионогенных ПАВ</b> в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с фосфорновольфрамовой кислотой.	
ПНД Ф 14.1:2.116-97 (издание 2004 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах природных и сточных вод методом колоночной хроматографии с гравиметрическим окончанием.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом.	
Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97		
ПНД Ф 14.1:2.122-97 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в пробах поверхностных и сточных вод гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.)	Методика выполнения измерений <b>биохимического потребления кислорода (БПК<sub>полн.</sub>)</b> после 5-дневной инкубации в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах.	



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>нефтепродуктов</b> в воде (Состав набора: текст ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд. 2012 г.); спецреактивы - оксид алюминия нейтральный - 50 г, кювета кварцевая К-10 – 1 шт., ГСО нефтепродуктов в гексане –3 шт., колонка стеклянная хроматографическая 10*200 мм – 2 шт.)	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (изд. 2008 г.) (в редакции ЦВ 3.19.08-08 (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>элементов</b> в пробах питьевых, природных, сточных вод и атмосферных осадков методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой ( <b>алюминий, барий, бериллий, бор, ванадий, висмут, вольфрам, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, кремний, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, олово, свинец, селен, серебро, сера, стронций, сурьма, таллий, титан, фосфор, хром, цинк</b> )	40660,00
ПНД Ф 14.1:2:4.136-98 (в редакции ЦВ 3.21.06-96 «А»)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрофотометрии (метод «холодного пара») в питьевой, природной, сточной водах и атмосферных осадках	32760,00
ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>магния, кальция, стронция</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод пламенным атомно-абсорбционным методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>натрия, калия, лития и стронция</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенно-эмиссионной спектрометрии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 (издание 2013 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>бериллия, ванадия, висмута, кадмия, кобальта, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, серебра, сурьмы и хрома</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2.141-98 (издание 2016 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>жиров</b> в пробах природных и сточных вод газохроматографическим методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2.142-98 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>эфироизвлекаемых веществ</b> в природных и сточных водах гравиметрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.143-98 (издание 2019 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>алюминия, бария, бора, железа, кадмия, калия, кальция, кобальта, кремния, лития, магния, марганца, меди, натрия, никеля, серебра, серы, свинца, стронция, титана, фосфора, хрома и цинка</b> методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой в пробах питьевых, природных и сточных вод.	32200,00
ПНД Ф 14.1:2.144-98 (издание 2006 г.) В редакции АЮВ 0.005.170 МВИ с изм. №1 от 02.12.2019	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ ( <b>18 соединений: ацетальдегид, ацетонитрил, бутилацетат, бутиловый спирт, гексан, декан, изопропилбензол, изопропиловый спирт, кротоновый альдегид, масляный альдегид, метилвинилпиридин, метилэтилпиридин, а-метилстирол, стирол, толуол, фенол, этилацетат, 2-этил-1-гексанол</b> ) в сточных и поверхностных водах газохроматографическим методом с использованием газовой экстракции и универсального многообразового пробоотборника.	29904,00
ПНД Ф 14.1:2:4.146-99 (издание 2013 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>цианидов</b> в воде.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.153-99 (издание 2022 г.)	Методика измерения массовой концентрации <b>трилона Б</b> в питьевых, природных и сточных водах титриметрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) с листом изм. и доп. №1 от 23.08.2021	Методика измерений <b>перманганатной окисляемости</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.155-99 (издание 2014 г.)	Методика определения содержания <b>мочевины</b> в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.156-99 (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерения массовых концентраций <b>роданид-ионов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 г.)	Набор для определения анионов (хлорид-, нитрит-, сульфат-, нитрат-, фторид- и фосфат-ионов) в пробах питьевой, природной и сточной воды к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т / КАПЕЛЬ®-105М / КАПЕЛЬ®-205 Методика измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов</b> в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод. !!! См. ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 !!! 1) диапазоны измерений для всех анионов по ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 значительно шире 2) в ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 перечень анализируемых объектов включает сточные, природные, питьевые, упакованные питьевые, включая природные минеральные воды.	31200,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 14.1:2:4.158-00 (издание 2014 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: методика измерений массовой концентрации <b>анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)</b> в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2.159-00 (издание 2005 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сульфат-ионов</b> в пробах природных и сточных вод турбидиметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:4.161-00 (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>алюминия</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом (с хромазуролом)	15990,00
ПНД Ф 14.1:2.162-00	Методика измерения массовой концентрации <b>сероуглерода</b> в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.163-00 (издание 2021 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>сульфитов и тиосульфатов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом	15990,00
ПНД Ф 14.1:2.164-00 (издание 2020 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>гексацианоферратов</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.165-00	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>минерального и органического фосфора (общего)</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.167-00 (издание 2011 г.) М 01-31-2006	Набор для определения катионов (К, Na, Li, Mg, Ca, NH <sub>4</sub> , Sr, Ba) в пробах питьевой, природной и сточной воды к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т / КАПЕЛЬ®-105М / КАПЕЛЬ®-205. Методика измерений массовой концентрации <b>катионов аммония, калия, натрия, лития, магния, стронция, бария и кальция</b> в пробах питьевых, природных (в т.ч. числе минеральных) и сточных вод	31200,00
ПНД Ф 14.1:2:4.168-00 (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в питьевых, природных и очищенных сточных водах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров КН.	12442,00
ПНД Ф 14.1:2:3.171-00 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода, 1,2-дихлорэтана, бензола, трихлорэтилена, 1,1,2-трихлорэтана, толуола, ортоксилола</b> , суммарного содержания <b>мета- и пара-ксилолов</b> в сточных, природных поверхностных и подземных водах газохроматографическим методом.	21840,00
ПНД Ф 14.1:2:3.172-00 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>ртути общей</b> в сточных, природных поверхностных и подземных водах фотометрическим методом с дитизином.	21840,00
ПНД Ф 14.1:2:3.173-00 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерения массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> в сточных, природных поверхностных и подземных водах потенциометрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 14.1:2.174-00	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>кадмия, свинца, меди</b> в природных и очищенных сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии (анализатор вольтамперометрический АВА-3)	по запросу
ПНД Ф 14.1.175-00 (издание 2014 г.)	Методика определения содержания <b>анионов (хлорид-, сульфат-, нитрат-, бромид- и йодид-ионов)</b> в сточных водах методом ионной хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.2:4.176-00 (издание 2014 г.)	Методика определения содержания <b>анионов (хлорид-сульфат-, нитрат-, бромид- и йодид-ионов)</b> в природных и питьевых водах методом ионной хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.)	Методика измерений суммарной массовой концентрации <b>сероводорода, гидросульфидов и сульфидов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02 (издание 2012 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом.	
ПНД Ф 14.1:2:4.181-02 (издание 2010 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>алюминия</b> в воде.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 (издание 2010 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>фенолов</b> в воде. Состав: текст МВИ (ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 изд. 2010 г.); кювета К-10 – 1шт.; ГСО фенола – 1 шт.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2:4.183-02 (издание 2019 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>цинка</b> в воде.	24200,00
ПНД Ф 14.1:2:4.186-02 (издание 2010 года) М 01-21-2010	Набор для определения с текстом методики к жидкостному хроматографу «Люмахром»: методика измерений массовой концентрации <b>бенз(а)пирена</b> в пробах природных, питьевых (в том числе расфасованных в емкости) и сточных вод.	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.187-02 (издание 2010 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>формальдегида</b> в воде.	29400,00
ПНД Ф 14.1:2:4.188-02 (издание 2011 г.)	Набор для определения с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>марганца</b> в воде.	20800,00
ПНД Ф 14.1:2.189-02 (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в природных и очищенных сточных водах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН	12442,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 14.1:2:4.190-03 (издание 2012 г.)	<b>Комплексный набор для определения</b> с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>ХПК / бихроматная окисляемость</b> в воде. (Состав набора: текст ПНДФ 14.1:2:4.190-03 (изд. 2012 г.); текст практических рекомендации ПУ 14-2007 (изд. 2015 года), паспорт на светофильтры, текст практических рекомендаций ПУ 21-2008 версия 4, светофильтры Б1, 17,6, ГСО ХПК – 2 шт, виалы для ХПК – 24 шт., крышки к виалам ХПК – 24 шт.)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.191-03	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>гидразина</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.192-03 (издание 2010 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>ванадия</b> в воде.	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:3:4.196-03 (издание 2012 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>висмута</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с тиакарбамидом.	
ПНД Ф 14.1:2:4.201-03 (издание 2022 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ацетона и метанола</b> в питьевых, природных и сточных водах методом газовой хроматографии с пламенно-ионизационным детектированием.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.202-03 (издание 2011 г.)	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>никеля</b> в воде.	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04 (издание 2018 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии.	47000,00
ПНД Ф 14.1:2:4.205-04 (издание 2019 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>азот- и фосфорорганических пестицидов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом газовой хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Методика выполнения измерений <b>цветности</b> питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	
ПНД Ф 14.2:4.209-05 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>аммоний-ионов</b> в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом в виде индофенолового синего.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.210-05 (издание 2013 г.)	Методика измерений <b>химического потребления кислорода (ХПК)</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.211-05	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>капролактама</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (издание 2014 г.)	Методика определения <b>2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты</b> в питьевых, природных и сточных водах методом газовой хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (издание 2019 г.)	Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.	
ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>кремнекислоты</b> (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиоксислоты.	
ПНД Ф 14.1:2:4.217-06	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>сурьмы, висмута и марганца</b> в питьевых, природных, минеральных и сточных водах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторе типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2.219-06 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>анилина и нитробензола</b> в природных и сточных водах методом газовой хроматографии.	21840,00
ПНД Ф 14.1:2.220-06 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>хлорбензола</b> в природных и сточных водах методом газовой хроматографии.	21840,00
ПНД Ф 14.1:2:4.222-06	Методика измерений массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца и меди</b> в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторе ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.223-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III)</b> в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторе ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.224-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общего йода, йодид-иона и йодат-ионов</b> в водах минеральных, питьевых, природных, и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторе ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.225-06 (издание 2018 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>фенола и фенолопроизводных веществ</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод газохроматографическим методом.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2.226-06 (издание 2012 г.)	Методика выполнения измерений <b>ацетат-ионов</b> в природных и сточных водах (капиллярный электрофорез)	25700,00
ПНД Ф 14.2:4.227-06	Методика измерений массовых концентраций <b>альдегидов</b> в пробах питье-	25700,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
(издание 2018 г.)	вых и природных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	
ПНД Ф 14.1:2:4.233-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>никеля и кобальта</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.234-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>серебра</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.235-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>селена</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.236-06	Методика измерений массовых концентраций <b>кадмия, свинца, цинка и меди</b> в питьевой, природной, технологически чистой и очищенной сточной воде методом инверсионной вольтамперометрии	7800,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.237-07 (издание 2011 года)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>бора</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.238-07 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>ванадия (V)</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с N-бензоил-N-гидроксиламин.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.239-07 (издание 2011 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>свинца</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах хроматным фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-07 (издание 2011 г.)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>сульфат-ионов</b> в питьевых, поверхностных, подземных и сточных водах гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-07 (издание 2011 г.)	Методика выполнения измерений <b>свободной и общей щелочности</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах методом потенциометрического титрования.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.244-07 (издание 2011 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>летучих фенолов</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных, сточных водах газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-07 (издание 2012 г.)	Методика измерений <b>свободной и общей щелочности</b> в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах титриметрическим методом.	
ПНД Ф 14.1:2.247-07 (издание 2016 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>неионогенных синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ)</b> в пробах природных и сточных вод нефелометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.248-07 (издание 2016 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>ортофосфатов, полифосфатов и фосфора общего</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.249-07	Методика измерений массовой концентрации <b>хлорфенолов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2.253-09 (издание 2013 г.) М 01-46-2013	Методика измерений массовой концентрации <b>алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, свинца, селена, серебра, стронция, титана, хрома, цинка</b> в пробах природных и сточных вод атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией к спектрометру МГА-1000 / МГА-915МД.	11700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>взвешенных и прокаленных взвешенных веществ</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.2:4.255-09	Методика измерений массовых концентраций <b>хлорофилла</b> в питьевых и природных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.256-09 (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>неионогенных ПАВ</b> в питьевых, природных и сточных водах методом ИК-спектроскопии на концентратомере КН.	19600,00
ПНД Ф 14.1:2:4.257-10 М 01-02-2010	Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М: определение <b>меди</b> в воде.	по запросу
ПНД Ф 14.1:2.258-10	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>анионных поверхностно-активных веществ</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с метиленовым синим.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.259-10 (издание 2019 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>железа (II)</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.260-10 (издание 2021 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сухого и прокаленного остатка</b> в питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов аммония</b> в питьевых, поверхностных (в т.ч. морских) и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера.	

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ПНД Ф 14.2:4.263-11	Методика измерений массовых концентраций <b>глифосата (раундапа) и его основного метаболита (аминометилфосфоновой кислоты)</b> в питьевых и природных водах методом ВЭЖХ.	25700,00
ПНД Ф 14.1:2:4.266-12 М 01-49-2011	Набор для определения <b>уксусной кислоты</b> (в форме ацетат-ионов) в пробах питьевой, природной и сточной воды к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т/КАПЕЛЬ®-105М/КАПЕЛЬ®-205. Методика измерений массовой концентрации <b>уксусной кислоты</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом капиллярного электрофореза.	24200,00
ПНД Ф 14.1:2:4.267-12 М 01-50-2011	Набор для анализа с текстом методики к жидкостному хроматографу «Люмахром»: методика измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах питьевых (в том числе расфасованных в емкости), природных и сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием.	по запросу
ПНД Ф 14.1:2:4.270-12	Методика измерений массовых концентраций <b>фторид-ионов</b> в питьевых, природных и сточных водах потенциометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.271-12 М 01-51-2012	Набор для определения ртути в природных, питьевых, минеральных, сточных водах на анализаторе ртути РА-915М с приставкой (для приставок УРП/РП-92/РП-91) (необходим микродозатор 1-5 мл) Методика измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в пробах природных, питьевых, минеральных и сточных вод атомно-абсорбционным методом с зеемановской коррекцией неселективного поглощения.	27650,00
ПНД Ф 14.1.272-12 (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН.	12442,00
ПНД Ф 14.1:2:4.273-12 (издание 2023 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов и жиров</b> (при их совместном присутствии) в питьевых, природных и очищенных сточных водах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН.	12442,00
ПНД Ф 14.1:2:4.276-13 (издание 2022 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>аммиака и аммоний-ионов</b> в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Несслера.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:4.277-13 (издание 2019 г.)	Методика определения содержания азота по <b>Кьельдалю, азота органического, азота общего</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод.	15990,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.279-14	Методика определения <b>органического углерода и общего азота</b> в питьевых, природных и сточных водах методом высокотемпературного окисления с использованием анализаторов углерода и азота.	25700,00
ПНД Ф 14.1.281-15 (издание 2021 г.)	Методика (метод) измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в пробах сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН.	18700,00
ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 М 01-58-2018	Набор для анализа с текстом методики к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т / КАПЕЛЬ®-105М / КАПЕЛЬ®-205: методика измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов</b> в пробах природных, питьевых и сточных вод.	по запросу

## АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ВОД

НДП 10.1:2:3.28-04 (издание 2018 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>ортофосфата</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом	15990,00
НДП 10.1:2:3.91-06 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрит-ионов</b> в пробах питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Грисса.	15990,00
НДП 10.1:2:3.100-08 (издание 2020 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>растворенных форм кремния</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом в виде синей формы молибдокремневой кислоты.	15990,00
НДП 10.1:2.108-10 с Листами изменений и дополнений №1 и №2	Методика измерений массовой концентрации <b>железа общего</b> фотометрическим методом с о-фенантролином в питьевых и природных водах.	15990,00
НДП 10.1:2.113-11	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлорид ионов</b> в питьевых и природных водах титриметрическим методом с азотнокислым серебром.	15990,00
НДП 10.1:2:3.131-16 (издание 2022 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>биохимического потребления кислорода</b> после n-суток инкубации в пробах питьевых, природных и сточных вод амперометрическим методом.	15990,00
НДП 10.3.145-16	Методика определения содержания <b>общего хлора</b> в пробах сточных вод титриметрическим методом.	15990,00
НДП 20.1:2:3.34-04 (издание 2018 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>хрома (VI)</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	15990,00
НДП 20.1:2:3.40-08 (издание 2015 г.)	Методика определения содержания <b>нефтепродуктов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом ИК-спектрометрии	15990,00
РД 52.04.167-2018	Массовая концентрация <b>кальция, магния и цинка</b> в атмосферных осадках	37760,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	и аэрозолях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с атомизацией в пламени.	
РД 52.04.878-2019	<b>Отбор проб</b> при наблюдениях за химическим составом атмосферных осадков. Взамен РД 52.04.186-89 Часть II Раздел 2	37760,00
РД 52.18.749-10	Методика измерений массовой концентрации <b>нитробензола</b> в поверхностных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.750-10 с поправкой №ОРН-039 от 01.10.2016	Массовая концентрация <b>фенолов</b> в водах. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с применением твердофазной экстракции.	23760,00
РД 52.18.800-13	Методика измерений массовой концентрации <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в пробах воды методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.832-15	Массовая концентрация <b>полиядерных ароматических углеводородов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Методика измерений методом хромато-масс-спектрометрии с изотопным разбавлением.	23760,00
РД 52.18.906-21	Массовая концентрация <b>летучих органических соединений</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Методика измерений методом равновесного пара с помощью хромато-масс-спектрометрии.	23760,00
РД 52.24.358-19	Массовая концентрация <b>железа общего</b> и <b>железа валового</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.358-2019</b> Массовая концентрация <b>железа общего</b> и <b>железа валового</b> в водах.		
РД 52.24.360-22	Массовая концентрация <b>фторидов</b> в водах. Методика измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	47000,00
<b>Поправка ПОПР № 1/64-2023 к РД 52.24.360-2022</b> Массовая концентрация фторидов в водах.		
РД 52.24.361-08	Массовая концентрация <b>хлоридов</b> в водах. Методика измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом	47000,00
РД 52.24.364-23 (действует с 01.03.2024)	Массовая концентрация <b>общего азота</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия.	47000,00
РД 52.24.365-08	Массовая концентрация <b>натрия</b> в водах. Методика измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	47000,00
РД 52.24.367-10	Массовая концентрация <b>нитратов</b> в водах потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	47000,00
РД 52.24.368-21	Массовая концентрация <b>анионных синтетических поверхностно-активных веществ</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.371-07	Массовая концентрация <b>меди, свинца и кадмия</b> в поверхностных водах суши инверсионно-вольтамперометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.377-21	Массовая концентрация <b>алюминия, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, молибдена, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка</b> в водах. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией проб.	47000,00
РД 52.24.380-17	Массовая концентрация <b>нитратного азота</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса после восстановления в кадмиевом редуторе.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.380-2017</b> Массовая концентрация <b>нитратного азота</b> в водах.		
РД 52.24.381-17	Массовая концентрация <b>нитритного азота</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса.	47000,00
РД 52.24.382-19	Массовая концентрация <b>фосфатного фосфора</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.382-2019</b> Массовая концентрация <b>фосфатного фосфора</b> в водах.		
РД 52.24.383-18	Массовая концентрация <b>аммонийного азота</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде индофенолового синего.	47000,00
РД 52.24.387-19	Массовая концентрация <b>фосфора общего</b> и <b>фосфора валового</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.387-2019</b> Массовая концентрация <b>фосфора общего</b> и <b>фосфора валового</b> в водах.		
РД 52.24.389-11	Массовая концентрация <b>бора</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с азометином-аш.	47000,00
РД 52.24.390-09	Массовая концентрация <b>ксантогенатов</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.391-08	Массовая концентрация <b>натрия</b> и <b>калия</b> в водах. Методика выполнения измерений пламенно-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.394-12	Массовая концентрация <b>аммонийного азота</b> в водах. Методика измерений потенциометрическим методом с ионселективными электродами.	47000,00
РД 52.24.395-17	<b>Жесткость воды</b> . Методика измерений титриметрическим методом с трилоном Б.	47000,00
РД 52.24.401-18	Массовая концентрация <b>сульфатов</b> в водах. Методика измерений титриметрическим методом с нитратом свинца.	47000,00
<b>Поправка ПОПР № 1/67-2024 к РД 52.24.401-2018</b> Массовая концентрация <b>сульфатов</b> в водах. Методика измерений титриметрическим методом с нитратом свинца.		
РД 52.24.402-11	Массовая концентрация <b>хлоридов</b> в водах. Методика выполнения измерений меркуриметрическим методом.	24576,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
РД 52.24.403-18	Массовая концентрация <b>ионов кальция</b> в водах. Методика измерений титриметрическим методом с трилоном Б.	47000,00
РД 52.24.405-18	Массовая концентрация <b>сульфатов</b> в водах. Методика измерений турбидиметрическим методом.	24576,00
РД 52.24.406-18	Массовая концентрация <b>сульфатов</b> в водах. Методика измерений титриметрическим методом с хлоридом бария.	47000,00
РД 52.24.407-17	Массовая концентрация <b>хлоридов</b> в водах. Методика измерений аргентометрическим методом.	24576,00
РД 52.24.410-11	Массовая концентрация <b>пропазина, атразина, симазина, прометрина</b> в водах. Методика выполнения измерений методом ГХ.	47000,00
РД 52.24.411-09	Массовая концентрация <b>паратион-метила, карбофоса, диметоата, фозалона</b> в водах. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.412-09	Массовая концентрация <b>гексахлорбензола, альфа-, бета- и гамма-ГХЦГ, дикофола, дигидрогептахлора, 4,4'-ДДТ, 4,4'-ДДЕ, 4,4'-ДДД, трифлуралина</b> в водах. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.413-11	Массовая концентрация <b>далапоннатрия и трихлорацетата натрия</b> в водах. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.414-12	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>пропанила и его метаболита 3,4-дихлоранилина</b> в поверхностных водах суши газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.415-07	Массовая концентрация <b>ионов калия</b> в водах. Методика измерений потенциометрическим методом с ионселективным электродом.	47000,00
РД 52.24.419-19	Массовая концентрация <b>растворенного кислорода</b> в водах. Методика измерений йодометрическим методом	47000,00
РД 52.24.420-19	<b>Биохимическое потребление кислорода</b> в водах. Методика измерений титриметрическим и амперометрическим методами.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1/54-2022 к РД 52.24.420-2019 Биохимическое потребление кислорода в водах. Методика измерений титриметрическим и амперометрическим методами</b>		
<b>Поправка ПОПР №2/63-2023 к РД 52.24.420-2019 Биохимическое потребление кислорода в водах. Методика измерений титриметрическим и амперометрическим методами</b>		
РД 52.24.421-12	Методика выполнения измерений <b>химического потребления кислорода</b> в водах.	47000,00
РД 52.24.423-22	Массовая концентрация <b>метанола</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с хромотроповой кислотой	47000,00
РД 52.24.427-13	Массовая концентрация <b>цинка, меди, железа, марганца и никеля</b> в водах. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с атомизацией в пламени.	47000,00
РД 52.24.432-18	Массовая концентрация <b>кремния</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей (восстановленной) формы молибдокремниевой кислоты.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.432-2018 Массовая концентрация кремния в водах.</b>		
РД 52.24.433-18	Массовая концентрация <b>кремния</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде желтой формы молибдокремниевой кислоты.	47000,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.433-2018 Массовая концентрация кремния в водах.</b>		
РД 52.24.435-08	Методика измерений массовой концентрации <b>меди</b> в водах фотометрическим методом с 8,8'-дихинолилдисульфидом.	47000,00
РД 52.24.438-11	Массовая концентрация <b>МЦПА и 2,4-д</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.439-07	Массовая концентрация <b>неионогенных синтетических поверхностно-активных веществ и полиэтиленгликолей</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.440-06	Сумма массовых концентраций <b>4-7 ядерных полициклических ароматических углеводородов</b> в водах. Методика выполнения измерений люминесцентным методом с использованием тонкослойной хроматографии.	47000,00
РД 52.24.446-08 (пересмотр в 2024 г.)	Массовая концентрация <b>хрома (VI)</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	47000,00
РД 52.24.449-08	Массовая концентрация <b>алюминия</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с сульфохромом или хромазуолом S.	47000,00
РД 52.24.450-10	Массовая концентрация <b>сероводорода и сульфидов</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином	47000,00
РД 52.24.452-11	Массовая концентрация <b>дитиофосфатов</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.454-21	Массовая концентрация <b>нефтяных компонентов</b> в водах. Методика измерений ИК-фотометрическим и люминесцентным методами с использованием тонкослойной хроматографии.	47000,00
РД 52.24.459-12	Массовая концентрация <b>эптама, молината, триаллата, тиобенкарба</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.467-08 (срок действия до 01.03.2025)	Методика измерений массовой концентрации <b>марганца</b> в водах фотометрическим методом с формальдоксимом.	47000,00
РД 52.24.467-23	Массовая концентрация <b>марганца</b> в водах. Методика измерений фотомет-	Вводится

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	рическим методом с формальдоксимом.	в действие с 1 марта 2025 г.
РД 52.24.468-19	Массовая концентрация <b>взвешенных веществ и сухого остатка</b> в водах. Методика измерений гравиметрическим методом.	24576,00
РД 52.24.470-14	Массовая концентрация <b>кальция и магния</b> в водах. Методика выполнения измерений пламенным атомно-абсорбционным методом.	47000,00
РД 52.24.472-12	Методика измерений массовой концентрации <b>хлоридазона</b> в поверхностных водах суши газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.473-12	Методика измерений массовой концентрации <b>летучих ароматических углеводов</b> в водах газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.476-22	Массовая концентрация <b>нефтепродуктов</b> в водах. Методика выполнения измерений ИК-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.479-08	Массовая концентрация <b>ртути</b> в водах. Методика выполнения измерений методом атомной абсорбции в холодном паре.	47000,00
РД 52.24.480-22	Суммарная массовая концентрация <b>фенолов</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом с 4-аминоантипирином.	47000,00
РД 52.24.481-07	Массовая концентрация <b>общего азота</b> в водах. Методика выполнения измерений УФ-спектрометрическим методом после окисления персульфатом калия.	47000,00
РД 52.24.482-12	Массовая концентрация <b>летучих хлорзамещенных углеводов (10 показателей)</b> в водах газохроматографическим методом с использованием анализа равновесного пара.	47000,00
РД 52.24.483-05	Массовая концентрация <b>сульфатов</b> в водах. Методика выполнения измерений гравиметрическим методом.	47000,00
РД 52.24.484-12	Массовая концентрация <b>фенмедифама</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.485-12	Массовая концентрация <b>хлорпирифоса</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.486-09	Массовая концентрация <b>аммиака и ионов аммония</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с реактивом Несслера.	47000,00
РД 52.24.487-11	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола, алкилфенолов и монохлорфенолов (17 показателей)</b> в водах газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.488-22	Суммарная массовая концентрация <b>летучих фенолов</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом с 4-аминоантипирином после отгонки с водяным паром	47000,00
РД 52.24.492-23	Массовая концентрация <b>формальдегида</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с ацетилацетоном.	47000,00
РД 52.24.493-20	Массовая концентрация <b>гидрокарбонатов и щелочность</b> природных вод. Методика измерений титриметрическим методом.	47000,00
Поправка ПОПР №1/52-2020 к РД 52.24.493-2020 Массовая концентрация гидрокарбонатов и щелочность природных вод суши.		
Поправка ПОПР №2/55-2022 к РД 52.24.493-2020 Массовая концентрация гидрокарбонатов и щелочность природных вод. Методика измерений титриметрическим методом		
РД 52.24.494-06 (пересмотр в 2024 г.)	Массовая концентрация <b>никеля</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с диметилглиоксимом.	47000,00
РД 52.24.495-17	<b>Водородный показатель</b> вод. Методика измерений потенциометрическим методом.	24576,00
РД 52.24.496-18	Методика измерений <b>температуры, прозрачности и определение запаха</b> воды.	24576,00
РД 52.24.497-19	<b>Цветность природных вод.</b> Методика измерений фотометрическим и визуальными методами.	24576,00
РД 52.24.504-10	Массовая концентрация <b>жиров</b> в водах. Методика выполнения измерений ИК-фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.506-09	Массовая концентрация <b>ацетона</b> в водах. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.507-12	Массовая концентрация <b>ди- и полихлорфенолов (16 показателей)</b> в водах (газохроматографический метод)	47000,00
РД 52.24.512-12	Объемная концентрация <b>метана</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом с использованием анализа равновесного пара.	47000,00
РД 52.24.514-09 (срок действия продлен до 01.03.2026)	Методика расчета суммарной молярной (массовой) концентрации <b>ионов натрия и калия</b> , суммарной массовой концентрации ионов в водах.	24576,00
Поправка ПОПР №1/65 к РД 52.24.514-09 Методика расчета суммарной молярной (массовой) концентрации <b>ионов натрия и калия</b> , суммарной массовой концентрации ионов в водах.		
РД 52.24.515-19	Массовая концентрация <b>диоксида углерода</b> в водах. Методика измерений титриметрическим и расчетными методами.	24576,00
РД 52.24.516-22	Массовая концентрация <b>меди и цинка</b> в водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом из одной пробы.	47000,00
РД 52.24.517-08	Показатели активности <b>щелочной фосфатазы и эстераз сестона</b> в поверхностных водах фотометрическим методом.	47000,00
РД 52.24.518-08	Массовая концентрация <b>нитритов</b> в водах. Методика выполнения измерений	47000,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	ний фотометрическим методом с сульфаниламидом и N-(1-нафтил) этилендиамина дигидрохлоридом.	
РД 52.24.519-11	Массовая концентрация <b>цианидов и тиоцианатов</b> в водах фотометрическим методом с барбитуровой (тиобарбитуровой) кислотой.	47000,00
РД 52.24.520-11	Массовая концентрация <b>цианидов</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с никотинамидом.	47000,00
РД 52.24.521-09	Массовая концентрация <b>железа (II)</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с 1,10-фенантролином.	47000,00
РД 52.24.522-09	Массовая концентрация <b>хрома общего</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	47000,00
РД 52.24.523-09	Массовая концентрация <b>нитратов</b> в водах. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с сульфаниламидом и N-(1-нафтил)этилендиамина дигидрохлоридом после восстановления в кадмиевом редуторе.	47000,00
РД 52.24.524-09	Массовая концентрация <b>карбонатов</b> в водах. Методика выполнения измерений титриметрическим методом.	24576,00
РД 52.24.526-12	Массовая концентрация <b>мышьяка</b> в водах. Методика измерений атомно-абсорбционным методом.	47000,00
РД 52.24.528-12	Массовая концентрация <b>нитратов</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с сульфаниламидом и N-(1-нафтил)этилендиамина дигидрохлоридом после восстановления сульфатом гидразина.	47000,00
РД 52.24.529-13	Массовая концентрация <b>полихлорфенолов</b> в водах. Методика измерений газохроматографическим методом после дериватизации ангидридом монохлоруксусной кислоты.	47000,00
РД 52.24.530-16	Массовая концентрация <b>аммонийного азота</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде производных ивдофенола с салицилатным реагентом.	47000,00
РД 52.24.531-16	<b>Химическое потребление кислорода</b> в водах. Методика измерений титриметрическим методом с минерализацией проб в термореакторе.	47000,00
РД 52.24.532-16	Массовая концентрация <b>общего азота</b> в водах. Методика измерений спектрофотометрическим методом с минерализацией проб в термореакторе.	47000,00
РД 52.24.533-17	Массовая концентрация <b>фторидов</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом с лантанализаринкомплексом в присутствии ацетона.	47000,00
РД 52.24.536-19	Массовая доля <b>железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома и цинка</b> во взвешенных веществах вод. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб.	47000,00
РД 52.24.538-21	Массовая концентрация <b>полифосфатного фосфора</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом.	47000,00
Поправка ПОПР №1/66 к РД 52.24.538-21 Массовая концентрация <b>полифосфатного фосфора</b> в водах. Методика измерений фотометрическим методом.		
РД 52.24.539-22	Массовая концентрация <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в воде. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофлуориметрическим детектированием.	47000,00
Р 76/186-2016	Методика измерений массовой концентрации <b>хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четырёххлористого углерода, 1,2-дихлорэтана, бензола, трихлорэтилена, 1,1,2-трихлорэтана, толуола, орто-ксилола, суммарного содержания, метана и пара-ксилолов</b> в сточных и природных водах газохроматографическим методом.	21840,00
Р 76/187-2016	Методика измерений массовой концентрации <b>ртути общей</b> сточных и природных водах фотометрическим методом с дитизином.	21840,00
Р 76/188-2016	Методика измерений массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> в сточных и природных водах потенциометрическим методом.	21840,00
МУ 08-47/082 А издание второе (с изменением №1)	Методика количественного химического анализа проб питьевых, минеральных, природных и очищенных сточных вод на содержание <b>селена</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7800,00
МУ 08-47/147	Воды поверхностные, природные, питьевые и сточные. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации <b>анилина</b> .	7800,00
МУ 08-47/161	Воды питьевые, природные, минеральные. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>серебра</b> .	7800,00
МУ 08-47/162	Воды природные, питьевые, технологически чистые, очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7800,00
МУ 08-47/163 А см. ПНД Ф 14.1:2.4.236-07	Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная. Методика измерений массовых концентраций <b>кадмия, свинца, цинка и меди</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7800,00
МУ 08-47/174	Воды природные, питьевые и очищенные сточные. Вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций <b>марганца, сурьмы и висмута</b> .	7800,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
МУ 08-47/176	Воды питьевые, природные, технологические и очищенные сточные. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации <b>мышьяка</b> .	7800,00
МУ 08-47/178	Воды питьевые, минеральные, природные. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>нитрат-ионов</b> .	7800,00
МУ 08-47/187	Воды природные, питьевые и очищенные сточные. Вольтамперометрическое определение массовых концентраций <b>никеля</b> .	7800,00
МУ 08-47/189 см. ПНД Ф 14.1:2:4.18-95 (издание 2007 г.)	Вода природная, питьевая, технологически чистая, очищенная сточная. Вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций <b>фенола</b> .	7800,00
МУ 31-03/04 см. ПНД Ф 14.1:2:4.222-06	Методика измерений массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца и меди</b> в водах питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-09/04 см. ПНД Ф 14.1:2:4.223-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общего мышьяка, мышьяка (V) и мышьяка (III)</b> в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-14/06 см. ПНД Ф 14.1:2:4.233-06	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>никеля и кобальта</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-10/04 см. ПНД Ф 14.1:2:4.217-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сурьмы, висмута и марганца</b> в водах питьевых, природных, минеральных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-08/04 см. ПНД Ф 14.1:2:4.224-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общего йода, иодид- и иодат-ионов</b> в водах минеральных, питьевых, природных и сточных методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-17/06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>железа</b> в водах питьевых, природных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-13/06 см. ПНД Ф 14.1:2:4.235-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>селена</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-12/06 см. ПНД Ф 14.1:2:4.234-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>серебра</b> в водах питьевых, природных, минеральных, сточных и технологических водных растворах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 08-47/262 с изм. №2 от 26.04.2023	Воды подземные. Методика измерений массовой концентрации <b>карбонат-, гидрокарбонат-ионов и свободной угольной кислоты</b> титриметрическим и потенциометрическими методами.	33600,00
МУ 08-47/266 с изм. №2 от 26.04.2023	Воды подземные. Титриметрический метод измерений <b>жесткости</b> .	33600,00
МУ 08-47/268 с изм. №2 от 26.04.2023	Воды подземные. Методика измерений массовой концентрации <b>кальция и магния</b> титриметрическим методом.	33600,00
МУ 08-47/270 с изм. №2 от 26.04.2023	Воды поверхностные, подземные, сточные и очищенные сточные. Титриметрический метод измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов</b> .	33600,00
МУ 08-47/271 с изм. №2 от 26.04.2023	Воды поверхностные и подземные. Методика измерений массовой концентрации <b>сульфат-ионов</b> турбидиметрическим и гравиметрическими методами.	33600,00
М-МВИ-27-98	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>лигносульфонатов кальция и натрия</b> в природной воде фотометрическим методом.	29900,00
М-МВИ-28-98	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>лигносульфоната натрия</b> в природной воде фотометрическим методом.	29900,00
М-МВИ-29-98	Методика измерений массовой концентрации <b>стабилизатора железа L58</b> (эриторбат натрия, $C_6H_7O_6Na$ ) в пресной природной воде методом высоко-	29900,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	эффективной жидкостной хроматографии.	
<b>М-МВИ-30-98</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>дисперсанта D 65</b> в пресной природной воде методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
<b>М-МВИ-39-98</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>гидроксиэтилцеллюлозы</b> в природной воде гравиметрическим методом.	29900,00
<b>М-МВИ-41-98</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в питьевых, природных и сточных водах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии.	29900,00
<b>М-МВИ-42-98</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>алифатического спиртового гликолевого эфира</b> в пресной природной воде методом инфракрасной спектрометрии.	29900,00
<b>М-МВИ-44-98</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диметилсилоксанов и силиконов (анионной силиконового эмульсии)</b> в природной воде турбидиметрическим методом.	29900,00
<b>М-МВИ-62-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в морской воде атомно-абсорбционным методом.	29900,00
<b>М-МВИ-66-00</b> (с изм. №1-2004)	Методика измерений массовой концентрации <b>растворенных форм и общей ртути</b> в сточных водах, содержащих демеркуризационные растворы, атомно-абсорбционным методом.	29900,00
<b>М-МВИ-77-98</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>восстановителя L063</b> (соль алифатической кислоты) в пресной природной воде методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
<b>М-МВИ-82-01</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в питьевых, природных и сточных водах с использованием анализатора ртути АГП-01-2М.	29900,00
<b>М-МВИ-109-03</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтяных углеводородов</b> в поверхностных водах и массовой доли нефтяных углеводородов в донных отложениях методом хромато-масс-спектрометрии.	29900,00
<b>М-МВИ-123-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфиды</b> в природных и сточных водах методом газохроматографического парофазного анализа.	29900,00
<b>МВИ-146-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>озона</b> в дистиллированной воде титриметрическим методом.	29900,00
<b>М-МВИ-157-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>терефталевой кислоты</b> в природных и очищенных сточных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
<b>М-МВИ-158-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>дифенила и дифенилоксида</b> в природных и очищенных сточных водах методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
<b>М-МВИ-159-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>метилацетата</b> в природных и очищенных сточных водах методом газовой хроматографии (с ПИД)	29900,00
<b>М-МВИ-160-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>уксусной кислоты</b> в природных и очищенных сточных водах методом газовой хроматографии (с ПИД)	29900,00
<b>М-МВИ-161-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>этиленгликоля</b> в природных и очищенных сточных водах методом газовой хроматографии (с ПИД)	29900,00
<b>М-МВИ-185-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов меди</b> в питьевой, природной и сточной воде с использованием спектрофотометра РСspectroll.	29900,00
<b>М-МВИ-186-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> в питьевой, природной и сточной воде с использованием спектрофотометра РСspectroll.	29900,00
<b>М-МВИ-175-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации химических элементов ( <b>мышьяк, олово, таллий, ртуть, селен, молибден, сурьма, цинк, свинец, висмут, кадмий, кобальт, никель, бор, кремний, марганец, железо, хром, магний, ванадий, медь, серебро, титан, алюминий, стронций, кальций, барий, натрий, литий, калий</b> ) в пробах питьевых, природных (в т.ч. минеральных) и сточных вод методом атомно-эмиссионной спектрометрии с ионизацией в индуктивно связанной плазме.	29900,00
<b>М-МВИ-187-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов алюминия</b> в питьевой, природной и сточной воде с использованием спектрофотометра РСspectro.	29900,00
<b>М-МВИ-188-06</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов марганца</b> природной и сточной воде с использованием спектрофотометра РСspectro II.	29900,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
М-МВИ-539-03	Методика выполнения измерений массовой концентрации металлов: <b>алюминия, железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, титана, хрома, цинка</b> в питьевой, природной и сточной воде атомно-абсорбционным методом с ЭТА.	29900,00
МВИ 01/98	Определение <b>иодида калия</b> в пресных водах потенциометрическим методом.	29900,00
АЮВ 0.005.170 МВИ с изм. №1 от 02.12.2019	Методика выполнения измерений массовой концентрации органических веществ ( <b>18 соединений: ацетальдегид, ацетонитрил, бутилацетат, бутиловый спирт, гексан, декан, изопропилбензол, изопропиловый спирт, кротоновый альдегид, масляный альдегид, метилвинилпирдин, метилэтилпирдин, а-метилстирол, стирол, толуол, фенол, этилацетат, 2-этил-1-гексанол</b> ) в сточных и поверхностных водах газохроматографическим методом с использованием газовой экстракции и универсального многоразового пробоотборника.	29900,00
М-04806898-351-01	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диметиламина</b> в воде водоемов и в сточных водах фотометрическим методом с 1,2 нафтохинон-4-сульфонатом калия или натрия.	76440,00
М-04806898-353-01	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диметилнитрозоамина</b> в воде водоемов и сточных водах фотометрическим методом с п-нитробензальдегидом.	76440,00
М-03-505-119-08	Методика количественного химического анализа <b>металлов (Ag, Al, As, Ba, Be, Bi, Cd, Co, Cr, Cu, Fe, Hg, K, Mg, Mn, Mo, Na, Ni, Pb, Sb, Se, Sn, Sr, Ti, V, Zn)</b> в питьевых, минеральных, природных и сточных водах и в атмосферных осадках атомно-абсорбционным методом.	76440,00
М-02-902-130-06	Методика измерений массовой концентрации <b>гидразина</b> пробах природных и сточных вод фотоколориметрическим методом.	76440,00
М-02-902-138-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>несимметричного диметилгидразина</b> в природных и сточных водах фотометрическим методом с п-нитробензальдегидом.	76440,00
М-02-902-139-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>диметиламина</b> в природных и сточных водах фотоколориметрическим методом с 1,2 нафтохинон-4-сульфонатом калия или натрия	76440,00
М-02-902-148-07	Методика выполнения измерений массовой доли <b>бенз(а)пирена</b> в снежном покрове методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуориметрическим детектированием.	76440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>полиароматических углеводородов</b> в пробах воды водоемов и сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
М 01-43-2006 (изд. 2011 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в пробах природных, питьевых и сточных вод атомно-абсорбционным методом на атомно-абсорбционном спектрометре с электротермической атомизацией «МГА-915/1000» с ртутно-гидридной приставкой «РГП-915»	10400,00
М-02Вд/2001	Методика определения массовой концентрации <b>металлов (алюминий, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, магний, марганец, медь, натрий, никель, олово, свинец, хром, цинк)</b> в питьевой, природных и сточных водах методом пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии.	13680,00
Р 76/102-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. МВИ массовой концентрации <b>ионов хрома общего и (VI) валентного</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), в природных водах фотоколориметрическим методом с дифенилкарбазидом.	по запросу
Р 76/104-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. МВИ массовой концентрации <b>ионов никеля</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), в природных водах фотоколориметрическим методом с диметилглиоксимом.	по запросу
Р 76/120-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. Биологические методы контроля. МВИ массовой концентрации <b>нитрат-ионов</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), природных водах фотоколориметрическим методом с салицилатом натрия.	по запросу
Р 76/145-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. Биологические методы контроля. МВИ массовой концентрации <b>железа II валентного</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), природных водах фотоколориметрическим методом с о-фенантролином.	по запросу
Р 76/147-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. Биологические методы контроля. МВИ массовой концентрации <b>биохимической потребности в кислороде</b> в сточных и природных водах титриметрическим методом.	по запросу
Р 76/112-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. Биологические методы контроля. Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов цинка</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), природных водах экстракционно-фотометрическим методом с дитизоном.	по запросу
Р 76/106-2010	Рекомендация. Отраслевая система обеспечения единства измерений. Биологические методы контроля. МВИ массовой концентрации <b>ионов меди</b> в сточных водах (и/или жидких отходах), природных водах фотоколоримет-	по запросу



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	рическим методом с диэтидитиокарбаматом свинца.	
P 76/83-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>хлора активного</b> в сточных, природных поверхностных и подземных водах йодометрическим методом.	по запросу
P 76/84-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>суммы фенолов</b> (летучих с паром) в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотометрическим методом с 4-аминоантипирином.	по запросу
P 76/88-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>растворенного кислорода</b> в сточных, природных поверхностных и подземных водах, иловой жидкости аэротенков титриметрическим методом.	по запросу
P 76/90-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>сульфид-ионов</b> (включая гидросульфид и сероводород) в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином.	по запросу
P 76/91-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>сульфид-ионов</b> (вкл. гидросульфид и сероводород) в сточных водах (и/или жидких отходах) йодометрическим методом объемного титрования	по запросу
P 76/92-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>сульфат-ионов</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотометрическим методом с гликолевым реагентом.	по запросу
P 76/93-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>спиртов</b> (этилового, метилового, бутилового, изопропилового, изобутилового, изоамилового) и <b>ацетона</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах газохроматографическим методом.	по запросу
P 76/94-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>ХПК</b> в сточных и природных водах методом объемного титрования с бихроматом калия.	по запросу
P 76/95-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>аммоний-ионов</b> в сточных водах и природных водах фотоколориметрическим методом (с реактивом Несслера)	по запросу
P 76/96-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов</b> в сточных, природных водах методом объемного титрования с азотнокислой ртутью.	по запросу
P 76/97-2009	Методика измерений содержания <b>взвешенных веществ</b> в сточных и природных водах фотоколориметрическим методом».	по запросу
P 76/98-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов кальция, магния, общей жесткости</b> в сточных и природных поверхностных и подземных водах методом объемного титрования с трилоном Б.	по запросу
P 76/108-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>железа общего и трехвалентного</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с сульфосалициловой кислотой.	по запросу
P 76/114-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>ХПК</b> в сточных и природных водах методом объемного титрования бихроматом калия при T=165 С°	по запросу
P 76/118-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрит-ионов</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с реактивом Грисса.	по запросу
P 76/122-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов алюминия</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с алюминоном.	по запросу
P 76/125-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>взвешенных веществ</b> в сточных водах и природных водах гравиметрическим методом.	по запросу
P 76/131-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>суммы нефти и нефтепродуктов</b> ( $t_{кип}>1600$ С°) в сточных водах, природных поверхностных и подземных водах гравиметрическим методом.	по запросу
P 76/133-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>суммы анионных синтетических поверхностно-активных веществ (СПАВ)</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с метиленовым синим.	по запросу
P 76/135-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>ионов марганца (II)</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с персульфатом аммония.	по запросу
P 76/142-2009	Методика измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов</b> в сточных водах и природных водах методом объемного титрования с азотнокислым серебром.	по запросу
P 76/154-2010	Методика измерений <b>прозрачности</b> в сточных водах после биологической очистки, природных поверхностных и подземных водах при помощи шриф-та Снеллена.	по запросу
P 76/155-2010	Методика измерений массовой концентрации <b>фосфат-ионов</b> в сточных водах (и/или жидких отходах) и природных водах фотоколориметрическим методом с солью Мора.	по запросу
	Методика измерений <b>температуры</b> в диапазоне от минус 145°С до 660°С при помощи измерителей температуры многоканальных прецизионных "Термоизмеритель ТМ-12", "Термоизмеритель ТМ-12м" и термопреобразователей из платины.	8832,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ОВ 1.2009 ФР.1.31.2011.11167	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ароматических углеводородов (бензол, толуол, этилбензол, стирол, о-ксилол, изо-пропилбензол, α-метилстирол)</b> в сточных и очищенных сточных водах газохроматографическим методом с использованием экстракции гексаном	34170,00
ОВ 1.2011 ФР.1.31.2011.10653	Методика измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в пробах сточных вод гравиметрическим методом	34170,00
ОВ 01.2015 ФР.1.31.2016.22428	Методика измерений массовой концентрации <b>полидиаллилдиметиламмоний хлорида (полидиметилдиаллиламмоний хлорида; полиДАДМАХ; остаточных флокулянтов и коагулянтов на основе полиДАДМАХ)</b> в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом	34170,00
ОВ 1.2020 ФР.1.31.2020.38597	Методика измерений <b>биохимического потребления кислорода</b> после 5-дневной инкубации в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах	34170,00
ОВ 2.2020 ФР.1.31.2021.38902	Методика измерений массовых концентраций <b>сульфатов</b> в пробах природных, очищенных сточных и сточных вод титрованием солью бария в присутствии ортанилового К	34170,00
ОВ 04.2020 (Издание 2021) ФР.1.31.2021.41404	Методика измерений массовых концентраций <b>элементов</b> в пробах вод и атмосферных осадков методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой	34170,00
ОВ 05.2020 ФР.1.31.2021.39253	Методика измерений массовой концентрации <b>органических веществ (18 соединений)</b> в различных типах вод газохроматографическим методом с использованием газовой экстракции	34170,00
ОВ 01.2021 ФР.1.31.2021.41056	Методика измерений остаточного <b>хлора</b> в питьевой воде	34170,00
ЦВ 1.01.11-98 «А» (с изм. №1, 2 и 3)	Методика выполнения измерений <b>щелочности</b> в пробах питьевой и природной воды титриметрическим методом.	12096,00
ЦВ 1.01.14-98 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений <b>перманганатной окисляемости</b> проб питьевых и природных вод.	12096,00
ЦВ 1.01.15-00 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода (БПК <sub>5</sub> ) в пробах питьевых и природных вод титриметрическим методом	14515,00
ЦВ 1.01.17-04 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений содержания <b>свободной углекислоты</b> в пробах питьевых и природных вод	14515,00
ЦВ 1.02.10-98 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений <b>взвешенных веществ</b> в пробах природных вод	12096,00
ЦВ 1.02.49-01 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений содержания <b>сухого остатка и прокаленного остатка</b> в пробах питьевых и природных вод	12096,00
ЦВ 1.04.04-91 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений суммарного содержания <b>летучих фенолов</b> в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом	12096,00
ЦВ 1.04.35-11	Методика выполнения измерений <b>бихроматной окисляемости (ХПК)</b> в пробах питьевой и природной воды фотометрическим методом	14515,00
ЦВ 1.04.46-00	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>железа</b> в пробах питьевых и природных вод фотометрическим методом	14515,00
ЦВ 1.05.39-98 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>щелочности</b> в пробах питьевой и природной воды потенциометрическим методом	14515,00
ЦВ 1.06.62-08 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>остаточного активного хлора</b> в пробах питьевой воды методом йодометрического титрования	14515,00
ЦВ 1.10.25-96 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>удельной активности радионуклида <sup>90</sup>Sr</b> в пробах питьевых, природных, технических вод и вод водоисточника	54260,00
ЦВ 1.10.28-96 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>удельной активности радионуклидов <sup>222</sup>Rn и <sup>226</sup>Ra</b> в питьевой воде, воде водоисточника и природных водах	54260,00
ЦВ 1.10.33-09 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>удельной активности радионуклидов <sup>226</sup>Ra и <sup>224</sup>Ra</b> в питьевой воде, воде водоисточника, природных и технических водах с применением альфа-бета радиометра LB-770	54260,00
ЦВ 1.10.34-09 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>удельной активности радионуклидов <sup>210</sup>Pb и <sup>210</sup>Po</b> в питьевой воде, воде водоисточника, природных и технических водах с применением альфа-бета радиометра LB-770	54260,00
ЦВ 1.10.36-09 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений суммарной <b>объемной (удельной) активности α-излучающих радионуклидов</b> в питьевой воде, воде водоисточника, природных и технических водах с применением альфа-бета радиометра LB-770	54260,00
ЦВ 1.10.37-09 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений суммарной <b>объемной (удельной) активности β-излучающих радионуклидов</b> в питьевой воде, воде водоисточника, природных и технических водах с применением альфа-бета радиометра LB-770	54260,00
ЦВ 1.10.38-10 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>удельной активности радионуклида <sup>228</sup>Ra</b> в пробах питьевых вод, воды водоисточника и природных вод на полупроводниковом гамма – спектрометре ППГС – 92Х	54260,00
ЦВ 1.12.20-94 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>2,4,6-трихлорфенола и пентахлорфенола</b> в пробах питьевой, природной воды и воды водоисточника	41820,00
ЦВ 1.12.06-93 «А»	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>хлорорганических пестицидов</b> в питьевой и природной воде.	24192,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ЦВ 1.12.45-04 (с изм. №1 и 2)	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>хлорорганических пестицидов</b> в пробах питьевых и природных вод. Метод газовой хроматографии.	41820,00
ЦВ 1.12.52-02 «А» (с изм. №1)	Качество воды. Методика выполнения измерений содержания нефтепродуктов. Метод газовой хроматографии	48902,00
ЦВ 1.13.51-02 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>бенз(α)пирена</b> в пробах питьевых и природных вод методом ВЭЖХ	41820,00
ЦВ 1.13.61-08	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах природных и питьевых вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	41820,00
ЦВ 1.23.48-01 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>неорганических анионов (хлорида, нитрита, сульфата, нитрата, фторида, фосфата)</b> в пробах питьевых и природных вод методом капиллярного электрофореза	46830,00
ЦВ 1.23.50-01 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д)</b> в пробах питьевых и природных вод методом капиллярного электрофореза	48902,00
ЦВ 1.23.56-03 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовых концентраций бромид-ионов в пробах питьевых и природных вод методом капиллярного электрофореза.	48902,00
ЦВ 1.23.63-08	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>бромид- и йодид-ионов</b> в пробах питьевых и природных вод методом капиллярного электрофореза	48902,00
ЦВ 1.23.64-11 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>хлорат- и хлорит-ионов</b> в пробах питьевых, природных и технологических вод методом капиллярного электрофореза	48902,00
ЦВ 2.01.08-01 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>биохимического потребления кислорода (БПК)</b> в сточных водах	12096,00
ЦВ 2.01.10-91 «А»	Методика выполнения измерений содержания <b>общего азота</b> в сточных водах	12096,00
ЦВ 2.02.11-04 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений содержания <b>взвешенных веществ</b> в пробах сточных вод гравиметрическим методом.	14515,00
ЦВ 2.02.12-99 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений содержания <b>нефтепродуктов</b> в пробах сточных вод гравиметрическим методом	14515,00
ЦВ 2.02.13-94 «А» (с изм. №1, 2 и 3)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в сточных водах гравиметрическим методом.	14515,00
ЦВ 2.02.55-01 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений содержания <b>сухого остатка, общего содержания примесей и прокаленного остатка</b> в пробах сточных вод	14515,00
ЦВ 2.04.04-91 «А» (с изм. №1 и 2)	Методика экстракционно-фотометрического определения суммарного содержания <b>анионных синтетических поверхностно-активных веществ</b> в пробах сточных вод	14515,00
ЦВ 2.04.29-00 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов хрома</b> в пробах сточных вод фотометрическим методом	14515,00
ЦВ 2.04.49-97 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>аммонийного азота (ионы аммония)</b> с реактивом Несслера фотометрическим методом в сточных водах	14515,00
ЦВ 2.04.50-99 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений <b>химического потребления кислорода (ХПК)</b> в пробах сточных вод фотометрическим методом	14515,00
ЦВ 2.05.40-06	Качество воды. Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> в пробах сточных вод. Потенциометрический метод	16934,00
ЦВ 2.07.05-01 «А»	Методика выполнения измерений содержания <b>хлорид ионов</b> аргентометрическим методом в сточных водах	14515,00
ЦВ 2.22.54-01 «А» (с изм. №1, 2 и 3)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах сточных вод ИК–фотометрическим методом с использованием концентратомера КН-2	14515,00
ЦВ 2.22.58-09 «А»	Качество воды. Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>жиров</b> в пробах сточных вод. ИК-спектрометрический метод	14515,00
ЦВ 2.23.53-00 «А» (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлорид- и сульфат- ионов</b> в пробах сточных вод методом капиллярного электрофореза	48902,00
ЦВ 2.04.56-01 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нитрит-ионов (азот нитрит-ионов)</b> с реактивом Грисса в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом	14515,00
ЦВ 3.01.16-01 «А»	Методика выполнения измерений <b>биохимического потребления кислорода (БПК)</b> в пробах природных и сточных вод	12096,00
ЦВ 3.01.17-01 «А»	Методика выполнения измерений <b>химического потребления кислорода (ХПК)</b> в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом	12096,00
ЦВ 3.04.20-02 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нитрат-ионов (азот нитрат-ионов)</b> в пробах природных и сточных вод фотометрическим методом с салициловой кислотой	14515,00
ЦВ 3.04.52-05 (с изм. №1, 2 и 3)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом	16934,00
ЦВ 3.04.53-04 (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общего фосфора и фосфора фосфатов (фосфат-ионов)</b> в пробах питьевых, природных	14515,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	и сточных вод фотометрическим методом	
ЦВ 3.04.64-06 (с изм. №1)	Качество воды. Методика выполнения измерений содержания <b>сероводорода и сульфидов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Экстракционно-фотометрический метод	24192,00
ЦВ 3.12.04-96 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фенола и 2,4-дихлорфенола</b> в питьевой и природной воде и фенола в сточной воде.	24192,00
ЦВ 3.12.10-11	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>летучих галогенорганических углеводородов</b> в пробах питьевой, природной и сточной воды. Метод газовой хроматографии ( <b>хлороформ, четыреххлористый углерод, трихлорэтилен, тетрахлорэтилен, бромдихлорметан, дибромхлорметан, бромформ, дихлорметан</b> )	41820,00
ЦВ 3.12.58-05	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>ацетона и низкомолекулярных спиртов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Метод газовой хроматографии	41820,00
ЦВ 3.12.59-10	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>летучих органических соединений</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Метод газовой хроматографии ( <b>ацетон, бутилацетат, бутанол-1, бутанол-2, пропанол-1, пентанол-1, циклогексанол, изопропилбензол, изопропанол, стирол, толуол, анизол, мезитилен, пропилацетат, этилацетат, α-метилстирол, м,п-ксилолы, (суммарно), о-ксилол, 1,2-дихлорэтан, циклогексанон, бензол, этилбензол, хлорбензол, нафталин, хлоропрен</b> )	41820,00
ЦВ 3.13.19-04 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>фенола, крезолов и 2,6-ксиленола</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом ВЭЖХ	46483,00
ЦВ 3.18.05-05 (с изм. №1 и 2)	Качество воды. Методика выполнения измерений <b>элементного состава</b> питьевых, природных, сточных вод и атмосферных осадков методом масс-спектрометрии с ионизацией в индуктивно связанной плазме ( <b>алюминий, барий, бериллий, ванадий, висмут, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, свинец, селен, серебро, сера, стронций, сурьма, таллий, теллур, титан, торий, уран, хром, цинк, фосфор</b> )	41820,00
ЦВ 3.18.65-07 (с изм. №1)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом масс-спектрометрии с ионизацией в индуктивно связанной плазме	41820,00
ЦВ 3.19.08-08 (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>элементов</b> в пробах питьевых, природных, сточных вод и атмосферных осадков методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой ( <b>алюминий, барий, бериллий, бор, ванадий, висмут, вольфрам, железо, кадмий, калий, кальций, кобальт, кремний, литий, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, олово, свинец, селен, серебро, сера, стронций, сурьма, таллий, титан, фосфор, хром, цинк</b> )	40660,00
ЦВ 3.21.06-96 «А»	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрофотометрии (метод «холодного пара») в питьевой, природной, сточной водах и атмосферных осадках	32760,00
ЦВ 3.21.12-00 «А» (с изм. №1, 2, 3 и 4)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в водах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрофотометрии (метод «холодного пара»)	37500,00
ЦВ 3.22.61-05 (с изм. №1)	Качество воды. Методика выполнения измерений содержания <b>нефтепродуктов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. ИК-спектрометрический метод	24192,00
ЦВ 3.26.54-04	Качество воды. Определение <b>полихлорированных дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов</b> в пробах. Метод хромато-масс-спектрометрии.	46483,00
ЦВ 3.26.56-05 (с изм. №1, 2 и 3)	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>полихлорированных бифенилов и полихлорированных терфенилов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Метод хромато-масс-спектрометрии	46483,00
ЦВ 3.23.57-05 (с изм. №1)	Качество воды. Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>триэтиламина</b> . Метод капиллярного электрофореза	46483,00
ЦВ 3.26.60-05 (с изм. №1 и 2)	Качество воды. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>фталатов</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Метод хромато-масс-спектрометрии	46483,00
ЦВ 3.23.66-11	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ионов аммония (аммонийного азота)</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод методом капиллярного электрофореза	46483,00
ЦВ 3,5.26.67-09	Методика <b>идентификации органических веществ</b> в пробах вод и твердых объектов методом хромато-масс-спектрометрии.	41818,00
Лист изменений к методикам ЦВ	(заверенная копия)	6912,00
ФР.1.31.2023.46877	Методика (метод) измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах морских вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратомеров серии КН.	12100,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	Методика радиохимического приготовления счётных образцов проб питьевой воды для измерения <b>общей альфа- и бета-активности (без К-40)</b> на радиологическом комплексе с программным обеспечением «Прогресс»	14400,00
	Методика приготовления счетных образцов из проб питьевой воды для измерения активности естественных <b>радионуклидов (ЕРН)</b> с использованием радиологического комплекса с программным обеспечением «Прогресс»	17280,00
	Методика радиохимического приготовления счетных образцов из проб воды для определения активности <b>радионуклидов Cs-137 и Sr-90</b> на бета-спектрометрах комплекса «Прогресс»	17280,00
<b>МУ 09-23/053</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>ацетона, бензола, бутилового спирта, вторбутилового спирта, изопропилового спирта, метилового спирта, пропилового спирта, толуола, этилового спирта</b> в питьевой, природной (подземной и поверхностной, в том числе морской), очищенной и неочищенной сточной воде методом газожидкостной хроматографии на хроматографах ФГХ.	46080,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>акролеина, аллилового спирта, амилового спирта, бутилового спирта, изоамилового спирта, изобутилового спирта, изопропилового спирта, перхлорэтилена, пропилового спирта, трихлорэтилена, циклогексана, этилового спирта</b> в питьевой и природной воде методом газожидкостной хроматографии на хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ацетальдегида, ацетона, бензола, бутилацетата, изопропилбензола, п-ксилола, м-ксилола, о-ксилола, метилена хлористого, метилметакрилата, метилэтилкетона, пропиленбензола, псевдокумола, стирола, толуола, хлорбензола, этилацетата, этилбензола</b> в питьевой и природной воде методом газожидкостной хроматографии на хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>бромдихлорметана, дибромхлорметана, дихлорметана, 1,2-дихлорэтана, 1,1-дихлорэтилена, метанола, трибромметана, трихлорметана, трихлорэтилена, тетрахлорметана, тетрахлорэтилена</b> в питьевой и природной воде методом газожидкостной хроматографии на хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика измерений массовой концентрации <b>акролеина, ацетальдегида, изомасляного альдегида, масляного альдегида, пропионового альдегида, формальдегида</b> в питьевой, природной и очищенной сточной воде методом газожидкостной хроматографии на хроматографах ФГХ.	37440,00
	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах природных, питьевых и сточных вод с использованием ИнфраЛЮМ ФТ-02/ИнфраЛЮМ ФТ-08.	6200,00
	Набор для определения <b>К, Na, Mg, Са</b> в пробах питьевых вод (в том числе упакованных, включая минеральные) с использованием атомно-абсорбционного спектрометра МГА-1000 (для определения К и Na требуется заказать кальциевый модификатор; для определения Mg - кальциевый и фосфатный)	129480,00
	Методика измерений <b>калия, натрия, магния и кальция</b> в пробах питьевых вод (в том числе упакованных, включая минеральные) с использованием атомно-абсорбционного спектрометра МГА-1000	11700,00
	Набор для прямого определения <b>ртути</b> в пробах воды с использованием РА-915Лаб (для следующих типов вод: питьевая вода, в том числе упакованная в емкости; вода питьевая систем централизованного, в том числе горячего, и нецентрализованного водоснабжения; вода подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования; вода плавательных бассейнов и аквапарков)	51840,00
	Набор для определения <b>бромид- и иодид-ионов</b> в питьевых, природных и минеральных водах с текстом методики для Капели-105М, 205 по ТР ТС 044/2017 «Упакованная питьевая вода» и по ГОСТ 34744	31200,00
	Набор для определения <b>гербицидов класса 2,4-Д</b> в пробах питьевой, природной и очищенной сточной воды с текстом методики для Капели-105,105М, 205	43200,00
	Набор для определения <b>2,4-Д</b> в питьевой воде по ГОСТ 31941 с текстом методики для Капели-105,105М, 205, по ТР ТС 044/2017 «Упакованная питьевая вода» (с ПУ)	43200,00
	Набор для определения <b>хлоритов, хлоратов, перхлоратов</b> в питьевых водах, в том числе расфасованных в ёмкости с текстом методики к системе КЭ "Капель"	24200,00

### МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВОД

<b>МУ 0100241-2013/31-290-2018</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>железа</b> в теплоэнергетических водах фотометрическим и электрохимическим методами (разработана на основе МУ 08-47/180)	26400,00
<b>МУ 0100241-2013/31-291-2018</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>меди</b> в теплоэнергетических водах фотометрическим и электрохимическим методами (разработана на основе МУ 08-47/181)	26400,00
<b>МУ 08-47/191</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фосфатов</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/213 (с Изм. N1)</b>	Методика выполнения измерений <b>натрия</b> потенциометрическим методом.	26400,00
<b>МУ 08-47/219</b>	Методика выполнения измерений <b>общего и неорганического углерода</b> на автоматическом анализаторе методом ИК-спектрометрии.	26400,00
<b>МУ 08-47/223 (с Изм.N1)</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>свободной угольной кислоты</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/225</b>	Фотометрический метод определения массовой концентрации <b>гидразина</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/226 (с Изм. N1)</b>	Метод определения <b>алюминия</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/227 (с Изм. N1)</b>	Фотометрический метод определения массовой концентрации <b>кремниевой кислоты</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/231 (с Изм. N1)</b>	Фотометрический метод определения массовой концентрации <b>аммонийного азота</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/232 (с Изм. N1)</b>	Метод определения <b>щелочности</b> .	26400,00
<b>МУ 08-47/233 (с Изм. N1)</b>	Фотометрический метод определения массовой концентрации <b>нитритов</b> (с	26400,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	реактивом Грисса) и <b>нитратов</b> (после восстановления до нитритов)	
МУ 08-47/234 (с Изм. N1)	Метод определения <b>жесткости</b> .	26400,00
МУ 08-47/235 (с Изм. N1)	Методика выполнения измерений <b>кислотности</b> .	26400,00
МУ 08-47/237 (с Изм. N1)	Воды теплоэнергетические, подземные и воды для заводнения нефтяных пластов. Методика измерений массовой концентрации <b>кислорода</b> йодометрическим, визуально-колориметрическим и электрохимическим методами.	26400,00
МУ 08-47/238 (с Изм. N1)	Методы определения массовой концентрации <b>хлоридов</b> : титриметрические методы и турбидиметрический метод.	26400,00
МУ 08-47/250 (с Изм. N1)	Методика определения массовой концентрации <b>сульфатов</b> турбидиметрическим и гравиметрическим методами.	26400,00
МУ 08-47/251	Методика измерений массовой концентрации <b>взвешенных веществ</b> гравиметрическим и турбидиметрическим методами.	26400,00
МУ 08-47/252 (с Изм. N1)	Титриметрическая методика выполнения измерений массовой концентрации <b>кальция</b> и <b>магния</b> .	26400,00
МУ 08-47/253	Методика измерений <b>перманганатной окисляемости</b> титриметрическим методом.	26400,00
МУ 08-47/255	Воды теплоэнергетические, поверхностные, подземные, сточные и очищенные сточные. Методика измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> ИК-спектрометрическим и флуориметрическим методами.	26400,00
МУ 08-47/256	Методика измерений массовой концентрации <b>сухого</b> и <b>прокаленного остатка</b> гравиметрическим методом.	26400,00

### МЕТОДИКИ АНАЛИЗА МОРСКИХ ВОД (РД 52.10.)

ФР.1.31.2023.46877	Методика (метод) измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах морских вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН.	12442,00
РД 52.10.735-2018	<b>Водородный показатель</b> морских вод. Методика измерений потенциометрическим методом	21600,00
РД 52.10.736-2010	Объемная концентрация <b>растворенного кислорода</b> в морских водах. Методика измерений йодометрическим методом	21600,00
РД 52.10.737-2010	Объемная концентрация <b>растворенного кислорода</b> в морских водах в присутствии сероводорода йодометрическим методом.	21600,00
РД 52.10.738-2023	Массовая концентрация <b>фосфатного фосфора</b> в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом.	21600,00
РД 52.10.739-2010	Массовая концентрация <b>общего фосфора</b> в морских водах. Методика измерений фотометрическим методом после окисления персульфатом калия	21600,00
РД 52.10.740-2010	Массовая концентрация <b>азота нитритного</b> в морских водах. Методика измерений фотометрическим методом с реактивом Грисса	21600,00
РД 52.10.742-2018	Объемная концентрация <b>сероводорода</b> в морской воде. Методика измерений йодометрическим методом	21600,00
РД 52.10.743-2020	<b>Общая щелочность</b> морской воды. Методика измерений титриметрическим методом	21600,00
РД 52.10.744-2020	Массовая концентрация <b>кремния</b> в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом в виде синей формы молибдокремневой кислоты	21600,00
РД 52.10.745-2020	Массовая концентрация <b>азота нитратного</b> в морской воде. Методика измерений фотометрическим методом после восстановления в кадмиевом редуторе	21600,00
РД 52.10.772-2013	Массовая концентрация <b>азота аммонийного</b> в морских водах. Методика измерений в виде индофенолового синего	21600,00
РД 52.10.773-2013	Массовая концентрация <b>азота аммонийного</b> в морских водах. Методика измерений с реактивом Несслера	21600,00
РД 52.10.774-2013	Массовая доля <b>ртути</b> в донных отложениях. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии	21600,00
РД 52.10.775-2013	Массовая доля <b>металлов</b> в донных отложениях. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии	21600,00
РД 52.10.777-2012	Внутренний контроль качества информации о состоянии и загрязнении морской среды	21600,00
РД 52.10.778-2013	Массовая концентрация <b>растворенных форм железа, марганца и хрома</b> в пробах морской воды. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии	21600,00
РД 52.10.779-2013	Массовая концентрация <b>нефтяных углеводородов</b> в пробах морской воды. Методика измерений инфракрасной спектроскопии	21600,00
РД 52.10.728-2010	Основные требования к компетентности лабораторий при проведении мониторинга состояния и загрязнения морской среды	21600,00
РД 52.10.803-2013	Массовая доля <b>нефтяных углеводородов</b> в пробах морских донных отложений. Методика измерений методом инфракрасной спектроскопии	21600,00
РД 52.10.804-2013	Массовая доля <b>анионных синтетических поверхностно-активных веществ</b> в пробах морских донных отложений. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии в режиме электротермической ато-	21600,00
Изменение №1		21600,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
РД 52.10.804-2013	мизации	
РД 52.10.805-2013	Массовая концентрация <b>общего азота</b> в морских водах. Методика измерений после окисления персульфатом калия	21600,00
РД 52.10.806-2013	Массовая концентрация <b>хлоридов</b> в пробах распресненных морских вод. Методика измерений аргентометрическим методом	21600,00
РД 52.10.807-2013	Массовая концентрация <b>анионных синтетических поверхностно-активных веществ</b> в морских водах. Методика измерений экстракционно-фотометрическим методом с метиленовым голубым	21600,00
РД 52.10.764-2012	Методические указания по составлению и подготовке к изданию многолетних данных о режиме и качестве вод морей и морских устьев рек	21600,00
РД 52.10.768-2012	Нивелирование морских уровенных постов	21600,00
РД 52.10.842-2017	Наставление гидрометеорологическим станциям и постам, выпуск 9. Гидрометеорологические наблюдения на морских станциях и постах. Часть I. Гидрологические наблюдения на береговых станциях и постах	21600,00
РД 52.10.865-2017	Руководство по расчету режимных характеристик морского ветрового волнения	21600,00
РД 52.10.879-2019	Руководство по гидрологическому исследованию морских устьев рек	21600,00
РД 52.10.892-2020	Методика сравнительного анализа данных морских гидрологических наблюдений, получаемых автоматизированными и классическими средствами измерений в различных климатических зонах	21600,00
РД 52.10.895-2020	Наставление гидрометеорологическим станциям и постам. Выпуск 9. Гидрометеорологические наблюдения на морских станциях и постах. Часть IV. Рейдовые гидрометеорологические наблюдения	21600,00
РД 52.10.910-2021	Массовая концентрация <b>анионных синтетических поверхностно-активных веществ</b> в пробах морской воды. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии в режиме электротермической атомизации.	21600,00
РД 52.10.911-2021	Массовая доля <b>металлов</b> в пробах гидробионтов. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии в режиме электротермической атомизации.	21600,00
РД 52.10.912-2021	Массовая концентрация <b>растворенных форм кадмия, кобальта, меди, никеля и свинца</b> в пробах морской воды. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии в режиме электротермической атомизации.	21600,00
РД 52.10.927-2023	Массовая доля <b>ртути</b> в пробах гидробионтов. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии в режиме «холодного пара»	21600,00
	Методика измерений массовой концентрации растворенных форм элементов <b>Ba, Fe, Cd, Co, Mn, Cu, As, Ni, Pb, Sr, Zn</b> в пробах морских вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА	10400,00

### МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ВОД (НД)

Шифр	Наименование	неочищенные сточные воды (издание 2013 г.)	сточные, природные, питьевые и технические воды (издание 2014 г.)
НД 1.1-2008	Методика выполнения измерений величины <b>водородного показателя (pH)</b> электрометрическим методом.	8700,00	-
НД 1.2-2008	Методика выполнения измерений величины <b>химического потребления кислорода</b> бихроматным методом.	8700,00	10800,00
НД 1.3-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сухого остатка</b> гравиметрическим методом.	8700,00	10800,00
НД 1.4-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>взвешенных веществ</b> гравиметрическим методом.	8700,00	-
НД 1.5-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>железа (общего)</b> фотометрическим методом с 1,10-фенантролином.	8700,00	-
НД 1.6-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлорид-ионов</b> титриметрическим меркуриметрическим методом.	8700,00	10800,00
НД 1.7-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сульфат-ионов</b> гравиметрическим методом в виде сульфата бария.	8700,00	-
НД 1.8-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хрома (VI)</b> фотометрическим методом с дифенилкарбазидом.	8700,00	10800,00
НД 1.9-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хрома общего (хрома (III))</b> фотометрическим методом с дифенилкарбазидом после предварительного окисления хрома (III)	8700,00	-
НД 1.10-2004	Методика измерений массовой концентрации <b>цинка, меди, никеля, марганца, свинца, кадмия, кобальта, железа (общего), хрома (общего), кальция, магния</b> в пробах сточных, природных, питьевых и технических вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.	-	13400,00 (изд. 2019 г.)
НД 1.11-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>кобальта</b> фотометр. методом с нитрозо-R-солью.	8700,00	-
НД 1.12-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>фосфат-ионов и общего фосфора</b> фотометрическим методом.	8700,00	10800,00

Шифр	Наименование	неочищенные сточные воды (издание 2013 г.)	сточные, природные, питьевые и технические воды (издание 2014 г.)
НД 1.13-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>алюминия</b> фотометрическим методом.	8700,00	-
НД 1.14-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрит-ионов</b> фотометрическим методом с реактивом Грисса.	8700,00	10800,00
НД 1.15-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>нитрат-ионов</b> фотометрическим методом с салициловокислым натрием.	8700,00	10800,00
НД 1.16-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>аммоний-ионов</b> фотометрическим методом с реактивом Несслера после предварительной отгонки.	8700,00	10800,00
НД 1.17-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>фторид-ионов</b> потенциометрическим методом с лантан-фторидным электродом.	8700,00	10800,00
НД 1.18-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>анионных ПАВ</b> экстракционно-фотометрическим методом с метиленовым синим.	8700,00	10800,00
НД 1.19-2008	Методика измерений массовой концентрации <b>мышьяка</b> фотометрическим методом в виде восстановленной формы мышьяково-молибденовой гетерополиоксидной кислоты после предварительной отгонки.	8700,00	10800,00
НД 1.20-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>формальдегида</b> фотометрическим методом после предварительной отгонки.	8700,00	-
НД 1.21-2004	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>цианид-ионов</b> фотоколориметрическим методом.	8700,00	-
НД 1.22-2004	Методика измерений массовой концентрации <b>эфироизвлекаемых веществ и жиров</b> гравиметрическим методом.	8700,00	10800,00
НД 1.24-2011	Методика измерений массовой концентрации <b>фенола</b> хроматографическим методом.	8700,00	-
НД 1.23-2007	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сульфидов</b> экстракционно-фотометрическим методом с N,N'-диметил-п-фенилендиамином.	8700,00 (изд. 2012 г.)	-
НД 1.25-2014	Методика измерений массовой концентрации <b>молибдена</b> в пробах природных, питьевых, питательных и технологических растворов фотометрическим методом с роданидом калия.	-	10800,00
НД 1.29-2008	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>летучих с паром фенолов</b> фотометрическим методом с 4-аминоантипирином после предварительной отгонки.	8700,00	-

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
------	-----------------------	--------------

### АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ к ТЕСТ-КОМПЛЕКТАМ

<b>МВИ-01-190-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации железа общего в пробах питьевой и природных вод фотоколориметрическим методом на основе тест-комплекта «Железо»	1800,00
<b>МВИ-02-144-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации хлоридов в пробах питьевой и природных вод аргентометрическим методом на основе тест-комплекта «Хлориды»	1800,00
<b>МВИ-04-148-10</b>	Методика измерений массовой концентрации ионов аммония в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе тест-комплекта «Аммоний»	1800,00
<b>МВИ-05-240-10</b>	Методика измерений массовой концентрации фосфат-ионов в пробах питьевой и природной вод фотометрическим методом на основе тест-комплекта «Ортофосфаты»	1800,00
<b>МВИ-06-151-12</b>	Методика измерений массовой концентрации алюминия в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе тест-комплекта «Алюминий»	1800,00
<b>МВИ-07-149-14</b>	Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе тест-комплекта «Нитриты»	1800,00
<b>МВИ-10-157-13</b>	Методика измерений цветности в пробах питьевой и природных вод фотоколориметрическим методом на основе тест-комплекта «Цветность»	1800,00
<b>МВИ-14-155-13</b>	Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в пробах питьевой и природной вод фотометрическим методом на основе тест-комплекта «Фториды»	1800,00
<b>МВИ-15-142a-12</b>	Методика измерений массовой концентрации сульфатов в пробах питьевой и природных вод титрованием солью бария с индикатором ортаниловым К на основе тест-комплекта «Сульфаты»	1800,00
<b>МИ-18-191-20</b>	Методика измерений массовой концентрации ионов меди в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе портативных лабораторий типа НКВ и тест-комплекта «Медь»	1800,00
<b>МИ-18-192-20</b>	Методика измерений массовой концентрации ионов марганца в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе портативных лабораторий типа НКВ и тест-комплекта «Марганец»	1800,00
<b>МИ-20-193-21</b>	Методика измерений массовой концентрации ионов цинка в пробах питьевой и природных вод фотометрическим методом на основе портативных лабораторий типа НКВ и тест-комплекта «Цинк»	1800,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
------	-----------------------	--------------

## ТОКСИЛОГИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

### МЕТОДИКИ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В РЕЕСТР ПНД Ф

<b>ПНД Ф Т 16.2:2.2-98</b> (издание 2015 г.)	Информационно-методический комплект <b>"ТОКСИЧНОСТЬ ПОЧВЫ"</b> Методика определения <b>токсичности проб почв, донных отложений и осадков сточных вод</b> экспресс-методом с применением прибора серии «Биотестер» Комплект поставки: Методический комплект на бумажном носителе – 1 шт., CD-носитель – 1 шт.	48380,00
<b>ПНД Ф Т 14.1:3:4.2-98</b> (издание 2015 г.)	Информационно-методический комплект <b>"ТОКСИЧНОСТЬ ВОДЫ"</b> Методика определения <b>токсичности проб природных, питьевых, хозяйственно-питьевых, хозяйственно-бытовых сточных, очищенных сточных, сточных, талых, технологических вод</b> экспресс-методом с применением прибора серии «Биотестер» Комплект поставки: Методический комплект на бумажном носителе – 1 шт., CD-носитель – 1 шт.	44800,00
<b>ПНД Ф Т 16.3.16-10</b> (издание 2015 г.)	Информационно-методический комплект <b>"ТОКСИЧНОСТЬ ОТХОДОВ"</b> Методика определения <b>токсичности отходов производства и потребления</b> экспресс-методом с применением прибора серии «Биотестер» Комплект поставки: Методический комплект на бумажном носителе – 1 шт., CD-носитель – 1 шт.	44800,00
<b>ПНД Ф Т 16.3.12-07</b> ФР.1.39.2007.04104	МВИ. Биологические методы контроля. Методика определения <b>токсичности</b> золошлаковых отходов методом биотестирования на основе выживаемости парамеций и цериодафний.	52800,00
<b>ПНД Ф Т 14.1:2.14-06</b> <b>Т 16.1:3.11-06</b> ФР.1.39.2006.02505	Методика определение <b>токсичности</b> высокоминерализованных поверхностных и сточных вод, почв и отходов по выживаемости солоноватоводных рачков <i>Artemia salina</i> l.	52800,00
<b>ПНД Ф Т 14.1:2:3.13-06</b> <b>Т 16.1:2.3:3.10-06</b> ФР.1.39.2006.02506	Методика определения <b>токсичности</b> отходов, почв, осадков сточных, поверхностных и грунтовых вод методом биотестирования с использованием равноресничных инфузорий <i>Paramecium caudatum</i> Ehrenberg.	52800,00

### НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ТОКСИЧНОСТИ

ФР.1.31.2009.06301	МВИ индекса <b>токсичности</b> почв, почвогрунтов, вод и отходов по изменению подвижности половых клеток млекопитающих <i>in vitro</i> .	50600,00
ФР.1.39.2007.04104	МВИ. Биологические методы контроля. Методика определения <b>токсичности</b> золошлаковых отходов методом биотестирования на основе выживаемости парамеций и цериодафний.	50600,00
ФР.1.39.2006.02505	Методика определение <b>токсичности</b> высокоминерализованных поверхностных и сточных вод, почв и отходов по выживаемости солоноватоводных рачков <i>artemia salina</i> l.	50600,00
ФР.1.39.2006.02506	Методика определения <b>токсичности</b> отходов, почв, осадков сточных, поверхностных и грунтовых вод методом биотестирования с использованием равноресничных инфузорий <i>Paramecium caudatum</i>	50600,00
ФР.1.37.2010.08619	Методика выполнения измерений <b>интенсивности потребления тест-субстратов</b> микробными сообществами почв и почвоподобных объектов фотометрическим методом.	50600,00
<b>РД 52.18.682-06</b>	Определение токсичности вод и донных отложений. Измерение индекса токсичности методом биотестирования по реакции перекисного окисления липидов липосом.	23760,00
<b>РД 52.18.833-15</b>	Порядок проведения наблюдений и оценки состояния поверхностных водных объектов для определения влияния промышленных объектов и производств I класса опасности.	23760,00
<b>РД 52.18.834-15</b>	Порядок наблюдений в фоновых створах для определения и оценки состояния поверхностных водных объектов и влияния промышленных объектов и производств I класса опасности.	23760,00
<b>РД 52.24.565-96</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Метод оценки загрязненности пресноводных экосистем по показателям развития зоопланктонных сообществ.	48820,00
<b>РД 52.24.620-00</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Организация и функционирование подсистемы мониторинга антропогенного эвтрофирования пресноводных экосистем.	48820,00
<b>РД 52.24.622-19</b> <b>с программой</b>	Порядок проведения расчета условных фоновых концентраций химических веществ в воде водных объектов для установления нормативов допустимых сбросов сточных вод. Программа ГХМ-фон-3	по запросу
<b>РД 52.24.627-07</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Усовершенствованные методы прогностических расчетов распространения по речной сети зон высокозагрязненных вод с учетом форм миграции наиболее опасных загрязняющих веществ.	48820,00
<b>РД 52.24.633-02</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Методические основы создания и функционирования подсистемы мониторинга экологического регресса пресноводных экосистем.	48820,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
<b>РД 52.24.635-02</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Проведение наблюдений за токсическим загрязнением донных отложений в пресноводных экосистемах на основе биотестирования.	48820,00
<b>Р 52.24.662-04</b> (срок действия продлен до 01.01.2025)	Рекомендации. Оценка токсического загрязнения вод и донных отложений пресноводных экосистем методами биотестирования с использованием коловраток.	48820,00
<b>Р 52.24.690-06</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Рекомендации. Оценка токсического загрязнения вод водотоков и водоемов различной солёности и зон смешения речных и морских вод методами биотестирования.	48820,00
<b>Р 52.24.695-07</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Оценка токсического загрязнения природных вод и донных отложений водных экосистем по коэффициенту регенерации популяции.	48820,00
<b>Р 52.24.701-08</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Рекомендации. Методика оценки частичной буферной и частичной мгновенной буферной ёмкости водных объектов к закислению.	48820,00
<b>Р 52.24.741-10</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Оценка токсичности поверхностных вод суши в условиях чрезвычайных ситуаций методом экспрессного биотестирования.	48820,00
<b>РД 52.24.748-10</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Усовершенствованная методика определения выноса (переноса) загрязняющих веществ с речным стоком.	48820,00
<b>Р 52.24.755-11</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Методы прогнозирования изменения содержания загрязняющих веществ в водных объектах во времени по результатам систематических гидрохимических наблюдений.	48820,00
<b>Р 52.24.756-11</b> (срок действия продлен до 01.09.2026)	Критерии оценки опасности токсического загрязнения поверхностных вод суши при чрезвычайных ситуациях (в случаях загрязнения)	48820,00
<b>Р 52.24.808-14</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Оценка токсичности поверхностных вод суши методом биотестирования с использованием хлорофилла а.	48820,00
<b>Р 52.24.809-14</b> (срок действия продлен до 01.09.2028)	Методы оценки токсического влияния фитоценозов планктона на формирование качества поверхностных вод суши.	48820,00
<b>Р 52.24.867-17</b> (срок действия продлен до 01.03.2026)	Методика расчета массопереноса химических веществ с водным стоком по участкам реки	48820,00
<b>РД 52.24.868-17</b> (срок действия продлен до 01.03.2026)	Использование методов биотестирования воды и донных отложений водотоков и водоемов.	48820,00
<b>Поправка ПОПР №1 к РД 52.24.868-17</b> Использование методов биотестирования воды и донных отложений водотоков и водоемов (вводится в действие с 01.03.2023)		
<b>РД 52.24.905-20</b>	Оценка токсичности воды и водных вытяжек донных отложений поверхностных водных объектов методом биотестирования по изменению оптической плотности культуры микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> .	48820,00

## ПОЧВЫ И ОТХОДЫ

### МЕТОДИКИ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В РЕЕСТР ПНД Ф

<b>ПНД Ф 16.1.1-96</b> (с Изм. №1 от 2005 г.)	Методика выполнения измерения массовых концентраций <b>ртути</b> в пробах почв методом беспламенной атомной абсорбции с термическим разложением проб.	23760,00
<b>ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98</b> (в редакции ЦВ 5.21.02-96 «А»)	Методика выполнения измерений содержания <b>ртути</b> в твердых объектах (почвы, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, пробы растительного происхождения) методом атомно-абсорбционной спектrophотометрии (метод «холодного пара»)	36500,00
<b>ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98</b> (в редакции ЦВ 5.18,19.01-05 (с изм. №1 и 2))	Методика выполнения измерений содержания <b>элементов</b> в твердых объектах (почвах, компостах, кеках, осадках очистных сооружений, пробах растительного происхождения) методами спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (41 элемент)	40700,00
<b>ПНД Ф 16.1:2.21-98</b> (издание 2012 г.) М 03-03-2012	Определение <b>нефтепродуктов</b> в почве. Набор для анализа с текстом методики к анализатору Флюорат®-02-4М / Флюорат®-02-5М	по запросу
<b>ПНД Ф 16.1:2.2.22-98</b> (издание 2005 г.)	Методика выполнения измерений массовой доли <b>нефтепродуктов</b> в минеральных, органогенных, органоминеральных почвах и донных отложениях методом ИК-спектрометрии.	
<b>ПНД Ф 16.3.24-00</b> (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерений массовых долей <b>металлов (железо, кадмий, алюминий, магний, марганец, медь, никель, кальций, хром, цинк)</b> в пробах промышленных отходов (шлаков, шламов металлургического производства) атомно-абсорбционным методом.	72000,00
<b>ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.25-02</b> (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>ртути общей</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях беспламенным атомно-абсорбционным методом.	21840,00
<b>ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02</b> (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>хлористого метила, винилхлорида, винилиденхлорида, метиленхлорида, хлороформа, четыреххлористого углерода, 1,2-дихлорэтана, бензола, трихлорэтилена, 1,1,2-трихлорэтана, толуола, ортоксилола, суммарного содержания мета- и парак-</b>	21840,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	<b>силолов</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.27-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения содержания <b>влаги</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях гравиметрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>хлоридов</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях меркуриметрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений массовой доли <b>зола</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях гравиметрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02 (издание 2017 г.)	Методика измерений содержания <b>азота аммонийного</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях фотометрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.31-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений <b>свободной и общей щелочности</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях методом потенциометрического титрования.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>сухого и прокаленного остатка</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях гравиметрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений <b>водородного показателя (рН)</b> твердых и жидких отходов производства и потребления, осадков, шламов, активного ила, донных отложений потенциометрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.34-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>кальция, магния, общей жесткости</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях комплексонометрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.35-02 (издание 2017 г.)	Методика выполнения измерений содержания <b>ртути</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях фотометрическим методом с дитизином.	21840,00
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-02 (издание 2011 г.)	Методика выполнения измерений валового содержания меди, кадмия, цинка, свинца, никеля, марганца, кадмия и хрома в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.37-02 (издание 2011 г.)	Методика измерений валового содержания <b>серы</b> в почвах, грунтах, донных отложениях и отходах турбидиметрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.39-03 (издание 2012 г.) М 03-04-2007 (изд. 2012 г.)	Набор для анализа к хроматографу «Люмахром®» с текстом методики Методика измерений массовой доли <b>бенз(а)пирена</b> в пробах почв, грунтов, твердых отходов, донных отложений, осадках сточных вод методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с флуоресцентным детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром»	по запросу
ПНД Ф 16.1.41-04	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>нефтепродуктов</b> в пробах почв гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.48-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца, меди, марганца, мышьяка и ртути</b> в почвах, тепличных грунтах, сапропелях, илах, донных отложениях, твердых отходах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
М 3-2017 (взамен ПНД Ф 16.1.54-08) ФР.1.31.2017.27474	Количественный химический анализ почв. Методика измерений массовой доли водорастворимых форм <b>фторидов</b> в пробах почв методом прямой потенциометрии.	18100,00
ПНД Ф 16.3.55-08 (издание 2014 г.)	Методика определения морфологического состава твердых отходов производства и потребления гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2.3:2.2:3.57-08	Методика выполнения измерений массовой доли <b>алюминия</b> в почве, осадках сточных вод, шламах, отходах производства и потребления, активном иле очистных сооружений, донных отложениях фотометрическим методом с алюминомом.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08 (издание 2017 г.)	Методика измерений массовой доли <b>влаги</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления, почвах, осадках, шламах, активном иле, донных отложениях гравиметрическим методом.	21840,00
ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2:3.59-09	Методика измерений массовых концентраций <b>бензола и толуола</b> в почве, грунтах, донных отложениях, отходах производства и потребления газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.60-09	Методика измерений массовых концентраций <b>фенола и фенол-производных</b> в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах методом хромато-масс-спектрометрии. <i>Внимание! работа с уксусным ангидридом требует наличия лицензии.</i>	47000,00
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.61-09 (издание 2015 г.)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>хлорорганических пестицидов и полихлорированных бифенилов</b> в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах методом хромато-масс-спектрометрии.	47000,00
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.62-09	Методика измерений массовых концентраций <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах производства и потребления методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	25700,00
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.63-09 (издание 2014 г.) М 03-07-2014	Методика выполнения измерений массовой доли <b>ванадия, кадмия, кобальта, марганца, меди, мышьяка, никеля, ртути*, свинца, хрома и цинка (V, Cd, Co, Mn, Cu, As, Ni, Hg*, Pb, Cr, Zn)</b> в пробах почв, грунтов и донных отложений методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-	10400,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	абсорбционного спектрометра типа МГА (* - для определения ртути необходимо наличие ртутно-гидридной приставки РГП-915)	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10	Методика измерений массовой доли нефтепродуктов в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, отходов производства гравиметрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.65-10	Методика измерений массовой доли диоксида кремния в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, отходов производства и потребления гравиметрическим методом	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.66-10	Методика измерений массовой доли анионных поверхностно-активных веществ в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, отходов производства и потребления фотометрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.67-10	Методика измерений массовой доли азота нитратов в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, отходов производства и потребления фотометрическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.68-10	Методика измерений массовой доли марганца в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, отходов производства и потребления фотометрическим методом с персульфатом аммония.	
ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10 М 03-06-2010	Набор для определения анионов (хлорид, сульфат, оксалат, нитрат, фторид, формиат, фосфат, ацетат) в почвах, грунтах, глинах, торфе, осадках сточных вод, активном иле, донных отложениях (водорастворимые формы) к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т/КАПЕЛЬ®-105М/КАПЕЛЬ®-205 Методика измерений массовой доли водорастворимых форм <b>хлорид-, сульфат-, оксалат-, нитрат-, фторид-, формиат-, фосфат-, ацетат- ионов</b> в почвах, грунтах тепличных, глинах, торфе, осадках сточных вод, активном иле, донных отложениях методом капиллярного электрофореза.	31200,00
М 4-2017 (взамен ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.70-10)	Методика измерений массовой доли <b>цианидов</b> (в т. ч. находящихся в форме комплексных соединений) в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, жидких и твердых отходах производства и потребления фотометрическим методом с пиридином и барбитуровой кислотой.	30940,00
ПНД Ф 16.2:2:2.3.71-11 (издание 2022 г.)	Методика измерений массовых долей <b>металлов</b> в осадках сточных вод, донных отложениях, образцах растительного происхождения спектральными методами	47000,00
ПНД Ф 16.1:3.72-12	Методика измерений массовой доли <b>нитрат-ионов</b> в пробах почв, отходов от водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды потенциометрическим методом.	27920,00
ПНД Ф 16.2:2.3.73-12	Методика измерений массовой доли <b>общего фосфора</b> в органических удобрениях, грунтах и осадках сточных вод фотометрическим методом.	15990,00
ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-12 М 03-08-2011	Набор для определения катионов (NH <sub>4</sub> , К, Na, Mg, Са) в почвах, грунтах тепличных, глинах, торфе, осадках сточных вод, донных отложениях, активном иле (водорастворимые формы) к системе капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ®-104Т / КАПЕЛЬ®-105М / КАПЕЛЬ®-205 Методика измерений массовой доли водорастворимых форм катионов <b>аммония, калия, натрия, магния, кальция</b> в почвах, грунтах, глине, торфе, осадках сточных вод, донных отложениях методом капиллярного электрофореза.	31200,00
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.75-12	Методика измерений массовой доли бензина в почве, грунтах, донных отложениях, отходах производства и потребления газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.76-12	Методика измерений массовой доли стирола и орто-, мета-, пара ксилолов в почве, грунтах, донных отложениях, и отходах газохроматографическим методом.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.77-13	Методика измерений массовой доли ванадия в почвах, грунтах, донных отложениях, отходах производства и потребления фотометрическим методом с фосфорной кислотой и вольфраматом натрия.	
ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.78-13	Методика измерений массовой доли подвижных форм металлов: <b>меди, цинка, свинца, кадмия, марганца, никеля, кобальта, хрома</b> в пробах почв, грунтов, донных отложений, осадков сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.	
ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.79-13	Методика измерений массовых долей <b>ароматических углеводородов</b> в почвах, донных отложениях, осадках сточных вод и отходах производства и потребления газохроматографическим методом с масс-спектрометрическим детектированием.	47000,00
ПНД Ф 16.1:2:2.2.80-13 М 03-09-2013	Набор для анализа с текстом методики на анализаторе ртути РА-915М: методика измерений массовой доли <b>общей ртути</b> в пробах почв, грунтов, в том числе тепличных, глин и донных отложений атомно-абсорбционным методом с использованием анализатора ртути РА-915М.	по запросу
ПНД Ф 16.1:2:2.3.82-13	Методика определения <b>азота общего</b> методом Кьельдаля в осадках сточных вод, органических удобрениях, грунтах тепличных и почвах.	15990,00
ПНД Ф 16.3.84-16 М 09-01-2015	Методика определения <b>ртути</b> в почвах, грунтах, донных отложениях и глинах на анализаторе ртути РА-915М с пиролитической приставкой (для приставок ПИРО-915+УРП/РП-91С)	по запросу
ПНД Ф 16.3.85-17 М 09-02-2016	Отходы производства и потребления. Методика измерений массовой доли <b>алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, свинца, стронция, титана, хрома и цинка</b> в пробах отходов производства и потребления атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА.	23330,00

### АТТЕСТОВАННЫЕ МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ПОЧВ И ОТХОДОВ

ФР.1.31.2019.33304	Методика измерений массовых долей фракций <b>нефтепродуктов</b> в пробах почв, грунтов, донных отложений, отходов производства методом газовой хроматографии в сочетании с автоматической ускоренной экстракцией	50600,00
М-27-2023	Методика определения <b>морфологического состава</b> твердых отходов производства и потребления гравиметрическим методом (диапазон определяемых содержаний от 0,050% до 100%).	175000,00
М 2-2016 ФР.1.31.2016.23998	Методика измерений массовой доли <b>кремния</b> в пробах отходов производства и потребления, почв, грунтов и донных отложений методом атомно-эмиссионной	30940,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой.	
<b>М 3-2017</b> ФР.1.31.2017.27474	Количественный химический анализ почв. Методика измерений массовой доли водорастворимых форм <b>фторидов</b> в пробах почв методом прямой потенциометрии.	15200,00
<b>М 4-2017</b> ФР.1.31.2017.27246	Методика измерений массовой доли <b>цианидов</b> (в т. ч. находящихся в форме комплексных соединений) в пробах почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, жидких и твердых отходах производства и потребления фотометрическим методом с пиридином и барбитуровой кислотой.	30940,00
<b>Р 76/189-2016</b>	Методика измерений <b>водородного показателя (рН)</b> почв, грунтов, донных отложений, ила, осадков сточных вод, шламов, твердых и жидких отходов потенциометрическим методом.	21840,00
<b>Р 76/190-2016</b>	Методика измерений массовой доли <b>зола (зольности) и потери массы</b> при прокаливании в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, в твердых и жидких отходах гравиметрическим методом.	21840,00
<b>Р 76/191-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) доли <b>ртути общей</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах атомно-абсорбционным методом.	21840,00
<b>Р 76/192-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) <b>кальция, магния</b> и расчета <b>общей жесткости</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах комплексонометрическим методом.	21840,00
<b>Р 76/193-2016</b>	Методика измерений массовой доли <b>ртути общей</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых отходах фотометрическим методом с дитизином.	21840,00
<b>Р 76/194-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) <b>ионов аммония</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах фотометрическим методом.	21840,00
<b>Р 76/195-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) <b>винилхлорида, винилиденхлорида, 1,2-дихлорэтана, метиленхлорида, 1.1.2-трихлорэтана, трихлорэтилена, хлористого метила, хлороформа, четырёххлористого углерода, бензола, толуола, орто-ксилола, суммарного содержания мета- и пара- ксилолов</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах газохроматографическим методом.	21840,00
<b>Р 76/196-2016</b>	Методика измерений <b>свободной и общей щелочности и кислотности</b> почв, грунтов, донных отложений, иле, осадков сточных вод, шламов, твердых и жидких отходов методом потенциометрического титрования.	21840,00
<b>Р 76/197-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) <b>сухого и прокаленного остатка</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах гравиметрическим методом.	21840,00
<b>Р 76/198-2016</b>	Методика измерений массовой доли <b>влаги (влажности)</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, в твердых и жидких отходах гравиметрическим методом	21840,00
<b>Р 76/199-2016</b>	Методика измерений массовой концентрации (массовой доли) <b>хлорид-ионов</b> в почвах, грунтах, донных отложениях, иле, осадках сточных вод, шламах, твердых и жидких отходах меркурометрическим методом.	21840,00
<b>МУ 08-47/152</b>	Почва. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>кадмия, свинца, цинка и меди</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7800,00
<b>МУ 08-47/203</b>	Почва. Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>цинка, кадмия, свинца, меди, марганца, никеля, кобальта, железа, мышьяка, селена и ртути</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7800,00
<b>МУ 31-11/05</b> см. ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.48-06	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца, меди, марганца, мышьяка и ртути</b> в почвах, тепличных грунтах, сапропелях, илах, донных отложениях, твердых отходах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
<b>МУ 31-18/06</b>	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>никеля и кобальта</b> в почвах, тепличных грунтах, сапропелях, илах, донных отложениях и твердых отходах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
<b>РД 52.18.103-19</b>	<b>Контроль качества аналитических работ</b> по определению содержания загрязняющих веществ в почве.	23760,00
<b>РД 52.18.180-11</b>	Массовая доля <b>галоидорганических пестицидов П,П'-ДДТ, П,П'-ДДЭ, альфа-ГХЦГ, гамма-ГХЦГ, трифлуралина</b> в пробах почвы. Методика измерений газохроматографическим методом.	23760,00
<b>РД 52.18.188-11</b>	Массовая доля <b>триазиновых гербицидов симазина и прометрина</b> в пробах почвы методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
<b>РД 52.18.191-18</b>	Массовая доля <b>кислоторастворимых форм металлов</b> в пробах почв, грунтов и донных отложений. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектрометрии.	23760,00
<b>РД 52.18.264-11</b>	Массовая доля <b>гербицида 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты</b> в пробах	23760,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	почвы методом газожидкостной хроматографии.	
РД 52.18.286-91 (с изм. 1 1996)	Методика измерений массовой доли <b>водорастворимых форм металлов (меди, цинка, свинца, никеля, кадмия, кобальта, хрома, марганца)</b> в пробах почвы атомно-абсорбционным анализом.	23760,00
РД 52.18.287-11	Массовая доля <b>гербицида далапона</b> в пробах почвы. Методика выполнения измерений методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.288-11	Массовая доля <b>гербицида трихлорацетата натрия</b> в пробах почвы. Методика измерений методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.289-22	Массовая доля <b>подвижных форм металлов (меди, свинца, цинка, никеля, кадмия, кобальта, хрома, марганца)</b> в пробах почв и грунтов. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектрометрии.	23760,00
РД 52.18.310-11	Массовая доля <b>фосфорорганических пестицидов паратион-метила, фозалона, диметоата</b> в пробах почвы методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.571-11	Методика измерений массовой доли <b>мышьяка</b> в пробах почв и донных отложений методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией.	23760,00
РД 52.18.572-96	Определение массовой концентрации <b>хлорид-, сульфат-, нитрат-, нитрит-ионов</b> в пробах питьевой воды и пробах почв методом ионной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.573-96	Определение массовой доли <b>таллия</b> в пробах почв и донных отложений методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии с беспламенной атомизацией.	23760,00
РД 52.18.575-23	Массовая доля <b>нефтепродуктов</b> в пробах почв и грунтах. Методика измерений методом инфракрасной спектрометрии.	23760,00
РД 52.18.578-97	Массовая доля <b>суммы изомеров полихлорбифенилов</b> в пробах почвы методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.579-97	Концентрация <b>несимметричного диметилгидразина</b> в пробах поверхностной, грунтовой, питьевой воды и почвы. Методика выполнения измерений методом хроматомассспектрометрии.	23760,00
РД 52.18.582-97	Определение массовой концентрации <b>галоидорганических и ароматических углеводородов</b> в пробах поверхностной, грунтовой, питьевой и очищенной сточной воды. Методика измерений методом равновесного пара с помощью хроматомасс-спектрометрии.	23760,00
РД 52.18.583-11	Методика измерений массовой доли <b>сурьмы</b> в пробах почв и донных отложений методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией.	23760,00
РД 52.18.608-99 (с изм. 1 2007)	Определение массовых долей <b>бензола и толуола</b> в пробах почвы. Методика измерений методом газовой хроматографии.	23760,00
РД 52.18.623-11	Массовая доля <b>гербицидов тиобенкарба и молината и идентификация пропанила и его метаболита 3,4-дихлора-нилина</b> в пробах почвы. Методика выполнения измерений методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.636-02	Методические указания. Определение массовой концентрации <b>растворенной и общей ртути</b> в пробах воды. Методика измерений универсальным ртутметрическим комплексом УКР-1МЦ.	23760,00
РД 52.18.647-03	Методические указания. Определение массовой доли <b>нефтепродуктов</b> в почвах. Методика измерений гравиметрическим методом.	23760,00
РД 52.18.649-11	Массовая доля <b>галоидорганических пестицидов</b> в пробах почвы. Методика измерений методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.656-11	Массовая доля <b>синтетических пиретроидов дельтаметрина, фенвалерата, альфациперметрина</b> в пробах почвы. Методика измерений методом газожидкостной хроматографии.	23760,00
РД 52.18.685-06	Определение массовой доли <b>металлов</b> в пробах почв и донных отложений. Методика выполнения измерений методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии.	23760,00
Изменение № 1/44 К РД 52.18.685-06	Определение массовой доли <b>металлов</b> в пробах почв и донных отложений. Методика выполнения измерений методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии.	23760,00
РД 52.18.721-09	<b>Мышьяк</b> в пробах почвы, донных отложений, биологического материала и воды. Методика выполнения измерений методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии с генерацией гидридов	23760,00
РД 52.18.827-16	Массовая доля <b>ртути</b> в пробах почв, грунтов, донных отложений и биологического материала. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии «холодного пара»	23760,00
РД 52.18.843-17	Массовая доли <b>ртути органических соединений</b> в пробах почв, донных отложений и биологического материала. Методика измерений методом атомно-абсорбционной спектроскопии холодного пара	23760,00
Р 52.18.873-18	Рекомендации. Порядок расчета контрольных уровней содержания радионуклидов в донных отложениях морских водных объектов	23760,00
Р 52.18.876-19	Порядок расчета контрольных уровней содержания радионуклидов в донных отложениях пресноводных водных объектов.	23760,00
РД 52.18.885-19	Определение значений региональных фоновых концентраций органических загрязняющих веществ в почвах.	23760,00
РД 52.18.886-19	Массовая доля <b>ароматических углеводородов</b> в пробах почв, грунтов и донных отложений. Методика измерений методом капиллярной газовой хромато-	23760,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	графии с использованием анализа равновесного пара.	
РД 52.18.899-20	Массовая концентрация <b>гексахлорбутадиена</b> в пробах питьевых, природных и сточных вод. Методика измерений методом хромато-масс-спектрометрии.	23760,00
РД 52.24.417-11	Массовая доля <b>хлорорганических пестицидов</b> и <b>их метаболитов</b> в донных отложениях. Методика выполнения измерений газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.505-10	Массовая концентрация <b>нефтяных компонентов</b> в донных отложениях. Методика выполнения измерений с идентификацией их состава и происхождения.	47000,00
РД 52.24.511-13	Массовая доля <b>метана</b> в донных отложениях. Методика измерений парофазным газохроматографическим методом.	47000,00
РД 52.24.513-14	Массовая доля <b>4-7 ядерных полициклических ароматических углеводородов</b> в донных отложениях. Методика изменений люминесцентным методом с использованием тонкослойной хроматографии.	47000,00
РД 52.24.525-11	Массовая доля <b>сульфидной серы</b> в донных отложениях. Методика выполнения измерений фотометрическим методом с N,N диметил-п-фенилендиамином.	47000,00
РД 52.24.534-19	Массовая доля <b>железа, марганца, меди, никеля и цинка</b> в донных отложениях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб.	47000,00
РД 52.24.535-19	Массовая доля <b>кадмия, кобальта, свинца и хрома</b> в донных отложениях. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб.	47000,00
РД 52.24.536-19	Массовая доля <b>железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, хрома и цинка</b> во взвешенных веществах вод. Методика измерений атомно-абсорбционным методом с использованием микроволновой обработки проб.	47000,00
РД 52.24.537-19	Массовая доля <b>полициклических ароматических углеводородов</b> в донных отложениях. Методика измерений методом высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофлуориметрическим детектированием.	47000,00
М-МВИ-09-97	Методика выполнения измерений массовой доли <b>полихлорированных бифенилов</b> в почве и донных отложениях методами газовой хроматографии и хромато-масс-спектрометрии.	29900,00
М-МВИ-24-97	Методика выполнения измерений массовой доли <b>металлов (алюминий, кадмий, хром, медь, кобальт, свинец, железо, марганец, никель, цинк, титан, мышьяк)</b> в почве методом спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой.	29900,00
М-МВИ-60-99	Методика измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в донных отложениях атомно-абсорбционным методом.	29900,00
М-МВИ-80-08	Методика выполнения измерений массовой доли элементов ( <b>алюминий, бром, бор, бериллий, барий, ванадий, висмут, вольфрам, железо, кальций, калий, кадмий, кобальт, кремний, магний, марганец, медь, молибден, мышьяк, натрий, никель, олово, ртуть, свинец, селен, серебро, стронций, сурьма, таллий, теллур, титан, хром, цинк</b> ) в пробах почв, грунтов и донных отложениях методами атомно-эмиссионной и атомно-абсорбционной спектрометрии.	29900,00
М-МВИ-196-07	Методика выполнения измерений общего содержания <b>нефтепродуктов</b> в почвах методом газовой хроматографии.	29900,00
М-МВИ-202-07	Методика выполнения измерений массовой доли <b>полиядерных ароматических углеводородов (ПАУ)</b> в пробах почвы, донных отложений и твердых отходов методом хромато-масс-спектрометрии с изотопным разбавлением.	29900,00
М-МВИ-209-08	Методика выполнения измерений массовой доли <b>хлорорганических пестицидов</b> в пробах почв и донных отложений методом хромато-масс-спектрометрии с изотопным разбавлением.	29900,00
М-МВИ-257-10	Методика измерений массовой доли <b>нефтепродуктов</b> (суммарно и по фракциям) в пробах почв методом газовой хроматографии.	29900,00
МИ 03-2019-П ФР.1.31.2020.36158	Методика измерений массовой доли <b>бенз(а)пирена</b> в пробах почвы и твердых промышленных отходов (спектрально-флуоресцентный метод)	62800,00
МИ-ПО-2/2012	Методики измерений массовой доли <b>диоксида кремния</b> в пробах почв, отходов производства и потребления, осадков сточных вод, илов и донных отложений гравиметрическим методом	по запросу
М-02-505-076-00	Методика выполнения измерений содержания <b>несимметричного диметилгидразина</b> в пробах почв и растительных материалов фотометрическим методом с п-нитробензальдегидом.	76440,00
М-04806898-352-01	Методика выполнения измерений массовой доли <b>диметиламина</b> в почвах и растительных материалах фотометрическим методом с 1,2 нафтохинон-4-сульфонатом калия или натрия.	76440,00
М-04806898-356-01	Методика выполнения измерений массовой доли <b>диметилнитрозоамина</b> в почвах и растительных материалах фотометрическим методом с п-нитробензальдегидом.	76440,00
М-04806898-354-01	Методика выполнения измерений массовой доли <b>углеводородов</b> в почвах нефелометрическим методом с применением в качестве экстрагента и реагента уксусной кислоты.	76440,00
	Методика выполнения измерений массовой доли <b>полиароматических углеводородов</b> в пробах почвы и донных отложениях методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	29900,00
М-02-902-125-05	Методика количественного химического анализа. Определение <b>металлов (As, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Mn, Ni, Pb, Sb, Sn, Zn)</b> (кислоторастворимые формы) в поч-	76440,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	вах и донных отложениях атомно-абсорбционным методом.	
<b>M-02-902-157-10</b>	Почвы. Определение <b>валового содержания элементов</b> в почвах (грунте) методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой с помощью спектрометра ICPE-9000.	76440,00
<b>P 76/82-2009</b> (изд. 2013 г.)	Методика измерений массовой концентрации <b>спиртов</b> (метилового, этилового, бутилового, изопропилового, изобутилового, изоамилового) и <b>ацетона</b> в жидких и твердых отходах производства и потребления, осадках газохроматографическим методом.	по запросу
<b>P 76/132-2010</b>	Отраслевая система обеспечения единства измерений. МВИ массовой концентрации <b>суммы нефти и нефтепродуктов</b> ( $t_{кип} > 160^{\circ}\text{C}$ ) в твердых и жидких отходах, осадках, шламах, грунтах, донных отложениях гравиметрическим методом.	по запросу
<b>P 76/162-2011</b>	Методика выполнения измерений содержания <b>кальция и магния</b> в твердых и жидких отходах, осадках, шламах, почвах, грунтах и в донных отложениях комплексометрическим методом.	по запросу
<b>P 76/163-2011</b>	Методика выполнения измерений содержания <b>хлоридов</b> в твердых и жидких отходах, осадках, шламах, почвах, грунтах, донных отложениях меркурометрическим методом.	по запросу
<b>P 76/164-2011</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>зола (зольности)</b> и « <b>потерь при прокаливании</b> » в твердых и жидких отходах, осадках, шламах, активном иле, почвах, грунтах, донных отложениях гравиметрическим методом.	по запросу
<b>ЦВ 5.10.03-12</b>	Методика выполнения измерений суммарной <b>удельной активности альфа-излучающих радионуклидов</b> в сыпучих материалах на альфа-бета радиометре LB-770	54432,00
<b>ЦВ 5.10.04-12</b>	Методика выполнения измерений суммарной <b>удельной активности бета-излучающих радионуклидов</b> в сыпучих материалах на альфа-бета радиометре LB-770	54432,00
<b>ЦВ 5.10.05-11</b>	Методика измерений <b>активности радионуклидов</b> в счетных образцах и <b>удельной активности радионуклидов</b> в пробах окружающей среды, технологических сред, промышленных материалов и продуктов питания (гаммаспектрометрический метод)	54432,00
<b>ЦВ 5.18,19.01-05</b> (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений содержания <b>элементов</b> в твердых объектах (почвах, компостах, кеках, осадках очистных сооружений, пробах растительного происхождения) методами спектрометрии с индуктивно связанной плазмой (41 элемент)	40700,00
<b>ЦВ 5.21.02-96 «А»</b>	Методика выполнения измерений содержания <b>ртути</b> в твердых объектах (почвы, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, пробы растительного происхождения) методом атомно-абсорбционной спектрофотометрии (метод «холодного пара»)	36500,00
<b>ЦВ 5.21.06-00 «А»</b> (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений содержания <b>ртути</b> в твердых объектах методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрофотометрии (метод «холодного пара»)	37500,00
<b>ЦВ 5.22.07-05</b>	Качество почв. Методика выполнения измерений массовой доли <b>нефтепродуктов</b> в почвах и донных отложениях. ИК-спектрометрический метод.	14515,00
<b>ЦВ 5.26.08-08</b> (с изм. №1 и 2)	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>полихлорированных бифенилов и полихлорированных терфенилов</b> в пробах почв и донных отложений. Метод хромато-масс-спектрометрии	54260,00
	Методика определения <b>ртути</b> в твердых и жидких отходах производства и потребления на анализаторе РА-915М с приставкой ПИРО-915+	7100,00
	Методика определения <b>ртути</b> в почвах, грунтах, донных отложениях и глинах на анализаторе ртути РА-915М с пиролитической приставкой (для приставок ПИРО-915+/УРП/РП-91С)	7100,00
	Методика определения <b>ртути</b> в почвах, грунтах, отходах производства и потребления с использованием РА-915Лаб	7100,00
	Набор для определения <b>биокоррозионной агрессивности грунтов</b> по ГОСТ 34597* к системе КЭ "Капель" (* в части исследования водных вытяжек методом капиллярного электрофореза (анионный и катионный состав)	69120,00
	Методика приготовления счётных образцов проб почвы для измерения активности <b>стронция-90</b> на бета-спектрометрических комплексах с пакетом программ "Прогресс"	17280,00

## МЕТОДИКИ АНАЛИЗА ПРОЧИХ ОБЪЕКТОВ

### ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ

<b>M-МВИ-26-98</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>индивидуальных жирных кислот</b> (масляная, капроновая, каприловая, каприновая, лауриновая, миристиновая, пальмитиновая, пальмитолеиновая, стеариновая, олеиновая, линолевая, линоленовая, арахидовая, бегеновая, эруковая, лигноцериновая и др.) в пищевых маслах и жирах методом газовой хроматографии с масс-спектрометрическим детектором.	29900,00
<b>M-МВИ-61-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в рыбе атомно-абсорбционным методом.	29900,00
<b>M-МВИ-83-01</b>	Методика выполнения измерений объемной доли <b>1,2 пропиленгликоля</b> в пищевых ароматизаторах методом газовой хроматографии.	29900,00
<b>M-МВИ-240-09</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>полиароматических углево-</b>	29900,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	<b>дородов</b> в пробах продовольственного сырья и пищевых продуктов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	
М-02-505-82-01	Спиртосодержащая продукция. Методика выполнения измерений массовой доли <b>метилового, этилового, пропилового, изопропилового, бутилового и изобутилового спиртов</b> газохроматографическим методом.	76440,00
М-02-902-145-07	Методика выполнения измерений массовой доли <b>аминокислот</b> в кормах, комбикормах и комбикормовом сырье методом высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофотометрическим детектированием.	76440,00
М-МВИ 2420/82-2001	Методика измерений объемной доли <b>этилового спирта</b> в пищевых ароматизаторах методом газовой хроматографии.	29900,00
МУ 08-47/077	Количественный химический анализ проб пищевых продуктов (жировые продукты). МВИ массовых концентраций <b>мышьяка</b> и <b>железа</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/078	Пищевые продукты (алкогольных и безалкогольных напитков) Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>мышьяка</b> и <b>железа</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/086	Молоко и молочные продукты. Дифференциальный вольтамперометрический метод определения массовой доли <b>левомецитина</b> .	7780,00
МУ 08-47/088	Корма и витаминизированные подкормки. Определение массовых концентраций <b>витамина В<sub>2</sub></b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/089	Корма и витаминизированные подкормки. Определение массовых концентраций <b>витамина В<sub>1</sub></b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/106	Яйцо. Мясо и субпродукты убойных животных. Определение массовых концентраций <b>левомецитина</b> методом вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/112	Напитки безалкогольные, воды питьевые и минеральные, хлеб, соль поваренная. Методы измерений массовой концентрации <b>иодид-ионов</b> в йодированных продуктах методом вольтамперометрии.	7780,00
МУ 08-47/113	Продукты детского питания, соки, фрукты, ягоды. Вольтамперометрический метод определения массовой концентрации <b>витамина С</b> .	7780,00
МУ 08-47/132	Пищевые продукты и продовольственное сырье. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>Se</b> .	7780,00
МУ 08-47/136	Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания <b>токсичных элементов (кадмия, свинца, меди и цинка)</b>	7780,00
МУ 08-47/138	Мука, крупа, хлеб, хлебобулочные и мукомольно-крупяные изделия. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/141	Биологически активные добавки (БАД). Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>витаминов С, В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub>, Е</b> и <b>кверцетина</b> .	7780,00
МУ 08-47/142	Биологически активные добавки (БАД). Вольтамперометрический метод определения массовых концентраций <b>цинка, кадмия, свинца, меди, селена, мышьяка и железа</b> .	7780,00
МУ 08-47/144	Продукты детского питания, соки, фрукты, ягоды и витаминные препараты. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>витамина В<sub>2</sub></b> .	7780,00
МУ 08-47/149	Молоко и молочные продукты. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>йода</b> .	7780,00
МУ 08-47/150	Корма, кормовые продукты перерабатывающих предприятий, комбикорма, премиксы, белково-витаминные добавки. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>мышьяка</b> .	7780,00
МУ 08-47/154	Овощные и фруктовые соки, компоты, продукты их переработки. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций <b>олова</b> и <b>свинца</b> .	7780,00
МУ 08-47/155	Напитки алкогольные. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>кобальта</b> .	7780,00
МУ 08-47/156	Напитки алкогольные. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>никеля</b> .	7780,00
МУ 08-47/157	Молоко и молочные продукты. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>кобальта</b> .	7780,00
МУ 08-47/158	Овощи, фрукты и продукты их переработки. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>мышьяка</b> и <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/160	Молоко и кисломолочные продукты. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/164	Овощи, фрукты, ягоды и продукты их переработки, продукты детского питания. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>витамина В<sub>1</sub></b> .	7780,00
МУ 08-47/166	Спиртовые экстракты и настои лекарственных трав, плодов и ягод. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>флавоноидов (рутин и кверцетин)</b>	7780,00
МУ 08-47/167	Рыба, морепродукты, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/168	Напитки алкогольные и безалкогольные. Вольтамперометрический метод изме-	7780,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	рения массовой концентрации <b>ртути</b> .	
МУ 08-47/169	Консервированные пищевые продукты. Вольтамперометрический метод измерения масс. концентрации <b>олова</b> и <b>свинца</b> .	7780,00
МУ 08-47/175	Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации <b>мышьяка</b> .	7780,00
МУ 08-47/177	Биологически активные добавки. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации <b>йода</b> .	7780,00
МУ 08-47/188	Жировые продукты. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>никеля</b> .	7780,00
МУ 08-47/196	Мясо и мясопродукты. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/204	Мука, крупа, хлеб, хлебобулочные и мукомольно-крупяные изделия. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>витамина В<sub>1</sub></b>	7780,00
МУ 08-47/206	Пищевые продукты и продовольственное сырье. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>йода</b> .	7780,00
МУ 08-47/215	Вина виноградные. Плодовые и виноматериалы. Методика выполнения измерений концентрации <b>лимонной кислоты</b> методом потенциометрического титрования.	7780,00
МУ 08-47/221	Сырье растительное. Экстракты и напитки на его основе. Вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций <b>форм селена</b> (органический, неорганический, селен общий)	7780,00
МУ 08-47/222	Биологические объекты (грудное молоко) Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации элементов ( <b>Zn, Cd, Pb, Cu, Fe, Mn, Ni, Se, Cr, йода</b> ) и <b>витаминов (В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub>, С)</b>	7780,00
МУ 08-47/224	Зерно и продукты его переработки, корма, комбикорма, комбикормовое сырье и кормовые добавки. Инверсионно-вольтамперометрическая методика определения содержания <b>токсичных элементов (цинка, кадмия, свинца, меди)</b>	7780,00
МУ 08-47/228	Мука, крупа, хлеб, хлебобулочные и мукомольно-крупяные изделия. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>витамина В<sub>2</sub></b>	7780,00
МУ 08-47/229	Сахар. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
МУ 08-47/247	Зерно и продукты его переработки, силос из зеленых растений, корма, комбикорма, комбикормовое сырье и кормовые добавки. Методика определения содержания элементов ( <b>железо, йод, кобальт, марганец, мышьяк, никель, ртуть</b> ) инверсионно-вольтамперометрическим методом.	7780,00
МУ 08-47/248	Зерно и продукты его переработки, силос из зеленых растений, корма, комбикорма, комбикормовое сырье и кормовые добавки. Методика измерений массовой концентрации <b>ртути</b> инверсионно-вольтамперометрическим методом.	7780,00
МУ 08-47/291	Мука, хлеб и хлебобулочные изделия с добавками витаминно-минеральных смесей. Вольтамперометрический метод измерений массовой концентрации <b>дигидрокверцетина</b> .	7780,00
МУ 31-04/04	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца и меди</b> в пищевых продуктах, продовольственном сырье, кормах и продуктах их переработки методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-05/04	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>мышьяка</b> в пищевых продуктах и продовольственном сырье, биологически активных добавках к пище методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-15/06	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>олова</b> и <b>свинца</b> в консервированных продуктах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-07/04	Методика выполнения измерений содержания <b>йода</b> в пищевых продуктах, продовольственном сырье, кормах и продуктах их переработки, лекарственных препаратах, витаминах, БАДах, биологических объектах (моча) методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
МУ 31-21/07	Методика выполнения измерений массовых концентраций <b>селена</b> в пищевых продуктах, продовольственном сырье, БАДах методом инверсионной вольтамперометрии на анализаторах типа ТА. Можно приобрести с Комплектом электродов (при наличии вольтамперометрического анализатора ТА-Lab)	по запросу
М 04-90-2019	Пищевые продукты, продовольственное сырье, пищевые добавки. Методика измерений массовой доли <b>глутаминовой кислоты</b> и <b>ее солей</b> методом капил-	по запросу



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	лярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель»	
	Методика ускоренного радиохимического приготовления счетных образцов проб продовольствия для определения активности <b>радионуклидов Cs-137 и Sr-90</b> на гамма- и бета-спектрометрах комплекса с программным обеспечением «Прогресс»	17280,00
	Методика ускоренного радиохимического приготовления счётных образцов проб растительности для определения активности <b>стронция-90</b> на бета-спектрометрических комплексах с пакетом программ "Прогресс"	14400,00
	Методика выполнения измерений массовой доли <b>Cd, Pb, As, Hg*, Cr, Sn</b> в пищевых продуктах, кормах и сырье методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА (* - для определения Hg необходимо наличие приставки РГП-915)	10400,00
	Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений <b>Cd, Pb, As, Hg*, Fe, Cu</b> и <b>Al</b> методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА (* - для определения Hg необходимо наличие приставки РГП-915)	10400,00
	Кормовые добавки на основе неорганических и органических соединений микроэлементов. Методика измерений массовой доли <b>железа, марганца, цинка, кобальта, меди, молибдена</b> и <b>селена</b> методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА	10400,00
	Кормовые добавки (премиксы, концентраты) и комбикорма. Методика измерений массовой доли <b>железа, кобальта, марганца, меди, молибдена, селена</b> и <b>цинка</b> методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра типа МГА	10400,00

## НЕФТЬ И НЕФТЕПРОДУКТЫ

<b>М-МВИ-56-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации и определения массового выброса <b>суммы предельных углеводородов C<sub>1</sub>-C<sub>10</sub></b> из резервуаров хранения сырой нефти с помощью газоанализатора модели 1302.	29900,00
	<b>Письмо о продлении срока действия Экспертного заключения на методику М-МВИ-56-99</b> (только для организаций, ранее приобретавших текст методики (для подтверждения необходимо выслать цветной скан титульного листа методики), предоставляется копия письма, заверенная синей печатью)	5400,00 (с учётом доставки)
<b>М-МИ-262-11</b>	Методика измерений массовой доли <b>сероводорода</b> в мазуте с использованием анализатора АГЖЦ.	29900,00
<b>М-02-505-70-00</b>	Экстрагент смешанный. Определение <b>сульфолана</b> и <b>триэтиленгликоля</b> газохроматографическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-71-00</b>	Экстракт и рафинат процессов экстракционного выделения ароматики. Определение <b>сульфолана</b> и <b>триэтиленгликоля</b> газохроматографическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-72-00</b>	Парафины товарные жидкие. Определение <b>ароматических углеводородов</b> спектрофотометрическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-87-01</b>	Технологический растворитель из процесса очистки электрооборудования. Определение массовой концентрации <b>полихлорированных бифенилов</b> газохроматографическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-89-01</b>	Топлива для реактивных двигателей. Определение <b>ароматических углеводородов</b> спектрофотометрическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-90-01</b>	Топлива дизельные. Определение <b>ароматических углеводородов</b> спектрофотометрическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-94-02</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>хлороформа, четыреххлористого углерода, трихлорэтилена</b> и <b>тетрахлорэтилена</b> в бензиновых фракциях газохроматографическим методом.	76440,00
<b>М-02-505-98-02</b>	Нефть сырая. Определение <b>карбоновых кислот</b> методом инфракрасной спектроскопии.	76440,00
<b>М-02-505-99-02</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>металлов</b> в образцах сырой нефти атомно-абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-505-101-02</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>органического хлора</b> в бензиновых фракциях турбидиметрическим методом после сжигания.	76440,00
<b>М-02-505-104-02</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>анионов</b> в нефти методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.	76440,00
<b>М-02-505-113-03</b>	Определение <b>сульфолана</b> в смешанном экстрагенте методом инфракрасной спектроскопии.	76440,00
<b>М-02-505-114-03</b>	Бензины. Определение <b>ароматических углеводородов</b> спектрофотометрическим методом	76440,00
<b>М-02-902-128-05</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>V</b> и <b>Ni</b> в нефти, мазуте, газойле и гудроне атомно- абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-902-99-06</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>Na, Si, Al, Zn, Sr, Co, Ca, Mg, V, Ni, Fe, Pb, Mn</b> и <b>Cu</b> в пробах нефти атомно-абсорбционным методом.	76440,00
	Набор для определения низких содержаний <b>ртути (от 0,1 ppb)</b> в прямогонном бензине (нафте) на анализаторе ртути РА-915М/РА-915+ с приставкой ПИРО-915+ (в состав набора входят необходимые комплектующие; не входит манифолд)	98500,00
	Набор для определения низких содержаний <b>ртути (от 0,1 ppb)</b> в прямогонном бензине (нафте) с использованием РА-915Лаб (в состав набора входят необходимые комплектующие; не входит манифолд)	98500,00

## ГОРНЫЕ ПОРОДЫ И МИНЕРАЛЬНОЕ СЫРЬЕ

Внимание! о возможности приобретения методик НСАМ, не вошедших в указанный ниже перечень, необходимо уточнять перед заказом.

<b>НСАМ 3-Х</b> (ред. 2016 г.)	Определение общего содержания <b>серы</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки гравиметрическим методом	78000,00
-----------------------------------	---	----------

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
НСАМ 44-Х (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>натрия и калия</b> в силикатных горных породах пламенно-фотометрическим методом	78000,00
НСАМ 50-Х (ред. 2016 г.)	Определение <b>оксида железа (II)</b> в силикатных горных породах титриметрическим бихроматным методом.	78000,00
НСАМ 61-С (ред. 2016 г.)	Определение <b>лития, натрия, калия, рубидия, цезия</b> в силикатных горных породах и минералах - силикатах пламенно-спектрофотометрическим методом	93600,00
НСАМ 103-Х (ред. 2017 г.)	Часть 1. Определение <b>тантала</b> с кристаллическим фиолетовым или родамином-6Ж и ниобия с сульфохлорфенолом-С фотометрическим методом в горных породах, рудах и минералах. Часть 2. Определение <b>тантала</b> с бриллиантовым зеленым и ниобия с сульфохлорфенолом-С фотометрическим методом в горных породах.	50400,00
НСАМ 108-Х (ред. 2010 г., изм. № 1 от 11.05.2015 г.)	Определение <b>золота, серебра, меди, цинка, железа, никеля, свинца, кобальта, сурьмы, висмута и теллура</b> атомно-абсорбционным методом в цианидных технологических растворах золотосодержащих руд	46800,00
НСАМ 109-Х (ред. 2017 г.)	Ускоренное определение <b>меди</b> в медных, медно-молибденовых и полиметаллических рудах, продуктах их обогащения йодометрическим методом без предварительного отделения меди.	78000,00
НСАМ 118-Х (ред. 2016 г.)	Определение <b>потери при прокаливании (ППП)</b> в бокситах, в некоторых силикатных и карбонатных породах гравиметрическим методом	78000,00
НСАМ 120-Х (ред. 2016 г.)	Определение <b>гигроскопической и связанной воды</b> в горных породах гравиметрическим методом	78000,00
НСАМ 130-С (ред. 2016 г.)	Определение <b>серебра</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки пламенным атомно-абсорбционным методом	74400,00
НСАМ 131-С (ред. 2010 г., изм. № 1 от 27.05.2015 г.)	Определение <b>золота</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки пламенным атомно-абсорбционным методом после экстракции изоамиловым спиртом	46800,00
НСАМ 138-Х (ред. 2015 г.)	Определение <b>породообразующих элементов</b> в горных породах, и рудах ускоренными фотометрическим и титриметрическими методами.	124800,00
НСАМ 155-ХС (ред. 2020 г.)	Часть 1. Определение <b>меди, цинка, кадмия, висмута, сурьмы, свинца, кобальта, никеля, железа и марганца</b> в горных породах, рудном и нерудном минеральном сырье, продуктах его переработки, отходах, объектах окружающей среды атомно-абсорбционным методом. Часть 2. Определение <b>висмута</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки пламенным экстракционно-атомно-абсорбционным методом.	156000,00
НСАМ № 162-С (ред. 1979 г.)	Пробирно-атомно-абсорбционное определение малых содержаний <b>золота и серебра</b> в минеральном сырье.	16800,00
НСАМ 163-Х	Унифицированные методы анализа <b>силикатных горных пород</b> с применением комплексонометрии (породообразующие элементы)	46800,00
НСАМ № 188-Х (ред. 2009 г., изм. №1 от 10.03.2014 г.)	Ионометрическое определение <b>фтора</b> в минеральном сырье с устранением мешающих элементов комплексообразованием.	50400,00
НСАМ № 189-Х (ред. 1981 г.)	Ионометрическое определение <b>фтора</b> в минеральном сырье.	16800,00
НСАМ 197-Х (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>фосфора</b> в горных породах и рудах фотометрическим методом в виде восстановленного фосфоро-молибденового комплекса	78000,00
НСАМ 230-Х (ред. 2009 г., изм. № 1 от 10.03.2014 г.)	Определение <b>диоксида углерода</b> в горных породах и рудах титриметрическим методом. Методика количественного химического анализа.	46800,00
НСАМ 234-Х	Пламенное спектрофотометрическое определение <b>лития, рубидия и цезия</b> в горных породах и силикатных минералах.	46800,00
НСАМ 237-С (ред. 2016 г.)	Определение <b>золота</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки экстракционно-атомно-абсорбционным методом с органическими сульфидами	78000,00
НСАМ 258-Ф (ред. 2009 г., изм. №1 от 17.12.2014 г.)	Гравиметрическое определение <b>серы сульфатной</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки	78000,00
НСАМ 338-Х (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>углерода карбонатного</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки, почвах кулонометрическим методом в потоке аргона.	78000,00
НСАМ 352-Х (ред. 2010 г., изм. № 1 от 27.05.2015 г.)	Определение <b>общего содержания серы</b> сжиганием в токе кислорода в горных породах, рудах и продуктах их переработки титриметрическим методом.	46800,00
НСАМ 353-Х (ред. 2017 г.)	Определение <b>платины и палладия</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки атомно-абсорбционным методом с пламенной и электротермической атомизацией	78000,00
НСАМ 372-Ф (ред. 2009 г., изм. №1 от 17.12.2014 г.)	Определение минеральных форм <b>меди</b> в рудах и продуктах их переработки методом химического фазового анализа.	50400,00
НСАМ 392-Х/РС (ред. 2019 г.)	Определение <b>золота</b> в горных породах, рудах рентгеноспектральным методом после концентрирования твердым органическим экстрагентом.	78000,00
НСАМ № 429-Х (ред. 2015 г.)	Определение массовой доли <b>золота</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки, почвах, донных отложениях атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией	50400,00
НСАМ 439-РС	Определение <b>фтора, натрия, магния, алюминия, кремния, фосфора, калия,</b>	50400,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
(ред. 2010 г., изм. № 1 от 12.05.2015 г.)	<b>кальция, скандия, титана, ванадия, хрома, марганца, железа, кобальта, никеля, стронция, циркония, ниобия</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки рентгеноспектральным флуоресцентным методом	
<b>НСАМ 455-РС</b> (ред. 2010 г., изм. № 1 от 11.05.2015 г.)	Определение <b>мышьяка, селена, рубидия, стронция, циркония, ниобия, молибдена, иттрия, олова, тантала, вольфрама, свинца, висмута, тория и урана</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки рентгенофлуоресцентным методом	50400,00
<b>НСАМ 475-Х</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>ртути</b> в горных породах, песках, объектах окружающей среды, продуктах технологического передела, промышленных отходах предприятий атомно-абсорбционным непламенным методом «холодного пара»	50400,00
<b>НСАМ 478-ХС</b> (ред. 2015 г.)	Определение массовой доли <b>хрома, кремния, железа, алюминия, магния и кальция</b> в хромовых рудах и продуктах их переработки атомно-эмиссионным методом с индуктивно связанной плазмой	156000,00
<b>НСАМ 480-Х</b> (ред. 2016 г.)	Определение <b>элементного состава</b> природных и питьевых вод методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой	112560,00
<b>НСАМ 481-Х</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>общей ртути</b> в природных и питьевых водах методом масс-спектрометрии с индуктивно связанной плазмой	80400,00
<b>НСАМ № 483-РС</b> (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>серебра</b> в горных породах, рудах, продуктах их переработки, объектах окружающей среды рентгеноспектральным флуоресцентным методом после предварительной экстракции О-изопропил-N-метилтиокарбаматом	78000,00
<b>НСАМ 487-ХС</b> (ред. 2018 г.)	Определение <b>натрия, магния, алюминия, кремния, фосфора, калия, кальция, титана, марганца и железа</b> в горных породах, объектах окружающей среды атомно-эмиссионным методом с индуктивно связанной плазмой	156000,00
<b>НСАМ 496-РС</b> (ред. 2015 г.)	Определение массовой доли <b>титана, ванадия, железа и циркония</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки рентгеноспектральным флуоресцентным методом	93600,00
<b>НСАМ 497-ХС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>золота</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки пробирным и пробирно-атомно-абсорбционными методами	78000,00
<b>НСАМ 499-АЭС/МС</b> (ред. 2015 г.)	Определение <b>элементного состава</b> горных пород, почв, грунтов и донных отложений атомно-эмиссионным с индуктивно связанной плазмой и масс-спектральным с индуктивно связанной плазмой методами	78000,00
<b>НСАМ 501-МС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>примесных элементов</b> в образцах Be, Mg, Al, Si, Ca, Sc, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, Ga, As, Se, Sr, Y, Zr, Nb, Mo, Pd, Ag, Cd, In, Sn, Sb, Te, Ba, La и других РЗЭ, Hf, Ta, W, Re, Os, Pb, Th и U, а также в образцах их оксидов и солей методом масс-спектрометрии с индуктивно-связанной плазмой	112560,00
<b>НСАМ 505-Х</b> (ред. 2015 г.)	Определение <b>золота и серебра</b> пробирным методом в горных породах, рудах и продуктах их переработки.	78000,00
<b>НСАМ №515-РС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>молибдена</b> в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ № 516-РС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>стронция и рубидия</b> в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ № 517-РС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>ниобия и циркония</b> в горных породах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ №518-РС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>селена</b> в силикатных горных породах и рудах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ №519-РС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>мышьяка и висмута</b> в горных породах и рудах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ № 520-АЭС/МС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>элементного состава</b> природных, питьевых, сточных и морских вод атомно-эмиссионным и масс-спектральным методами с индуктивно-связанной плазмой	140400,00
<b>НСАМ №523-АЭС</b> (ред. 2017 г.)	Определение <b>золота, платины и палладия</b> в горных породах, рудах и продуктах их первичной переработки методом атомно-эмиссионной спектрометрии с индуктивно связанной плазмой с предварительным пробирным концентрированием в серебряный королек.	124800,00
<b>НСАМ № 535-АЭС</b> (ред. 2015 г.)	Определение содержания <b>меди, никеля, кобальта, свинца и цинка</b> в горных породах, рудах и технологических продуктах атомно-эмиссионным методом с индуктивно связанной плазмой.	64320,00
<b>НСАМ 536-АЭС</b> (ред. 2015 г.)	Определение <b>кобальта, никеля, меди, серы</b> в горных породах, рудном и нерудном минеральном сырье, продуктах их переработки, отвалах, отходах минерального происхождения атомно-эмиссионным с индуктивно связанной плазмой методом.	171600,00
<b>НСАМ 543-РС</b> (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>хрома</b> в пересчете на оксид в хромовых рудах рентгенофлуоресцентным методом	33600,00
<b>НСАМ 544-АЭС</b> (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>ниобия, лантана, церия, празеодима, неодима, самария, европия, гадолиния, тербия, диспрозия, гольмия, эрбия, тулия, иттербия, лютеция, иттрия, скандия, стронция, бария, фосфора, титана, ванадия, марганца и железа</b> в редкометалльных и редкоземельных рудах атомно-эмиссионным с индуктивно-связанной плазмой методом	223200,00
<b>НСАМ 545-МС</b> (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>ниобия, лантана, церия, празеодима, неодима, самария, европия, гадолиния, тербия, диспродия, гольмия, эрбия, тулия, иттербия, лютеция, иттрия, стронция, бария, тория и урана</b> в редкометалль-	234000,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	ных и редкоземельных рудах масс-спектральным с индуктивно связанной плазмой методом.	
<b>НСАМ 546-РС</b> (ред. 2016 г.)	Определение массовой доли <b>скандия, титана, ванадия, марганца, железа, стронция, иттрия, циркония, ниобия, бария, лантана, церия, празеодима, неодима, самария, европия, гадолиния, тербия, диспрозия, гольмия, эрбия, тулия, иттербия, лютеция, тантала, тория, урана</b> в редкометаллических и редкоземельных рудах рентгеноспектральным флуоресцентным методом	78000,00
<b>НСАМ № 552-С</b> (ред. 2017 г.)	Определение массовых <b>долей элементов</b> в горных породах методом приближенно-количественного спектрального анализа	124800,00
<b>НСАМ № 553-С</b> (ред. 2018 г.)	Определение <b>углерода общего</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки методом инфракрасной спектроскопии.	100800,00
<b>НСАМ № 554-С</b> (ред. 2018 г.)	Определение <b>серы общей</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки методом инфракрасной спектроскопии.	93600,00
<b>НСАМ № 556-С</b> (ред. 2020 г.)	Определение <b>серы сульфидной</b> в горных породах, рудах и продуктах их переработки методом инфракрасной спектроскопии.	171600,00
<b>МА ИАЦ-37-2004</b> (редакция 2015 г.)	Методика измерений массовых долей <b>золота</b> в пробах руд и продуктов их переработки атомно-абсорбционным методом.	210000,00
<b>МА ИАЦ-43-2010</b> (редакция 2017 г.) с Изменением №1	Методика определения массовых долей <b>золота и серебра</b> в пробах руд золото-содержащих и продуктов их переработки пробирным методом и массовых долей <b>золота</b> пробирно-атомно-абсорбционным методом.	210000,00
<b>МА ИАЦ-46-2004</b> (редакция 2015 г.)	Методика измерений массовых долей <b>золота и серебра</b> в пробах золотосодержащих ионообменных смол и активированных углей атомно-абсорбционным методом.	210000,00
<b>МА ИАЦ-49/01.00057/2013</b> (редакция 2022 г.)	Методика измерений массовых долей <b>меди, цинка, железа, кобальта, никеля, кадмия, свинца, марганца, сурьмы, мышьяка, висмута и теллура</b> в пробах руд и продуктов их переработки атомно-абсорбционным методом	210000,00
<b>МА ИАЦ-53-2004</b> (редакция 2015 г.)	Методика измерений массовых долей элементов: <b>Na, Mg, Al, Si, P, S, Ca, K, Ti, Mn, Fe, Cu, Zn, As, Pb, Sb, Ni, Cr, Co, Cd, Sn, Mo, Nb, Ta, Zr, Y, Sr, Rb, U, Th, Bi, Hg, W, V, Ba, La</b> и <b>Ce</b> в пробах руд золотосодержащих и продуктов их переработки рентгенофлуоресцентным методом.	210000,00
<b>МА ИАЦ-58-2004</b> (редакция 2021 г.)	Методика измерений массовых концентраций <b>золота, серебра, железа, меди, цинка, никеля, кобальта, свинца, сурьмы, висмута и теллура</b> в пробах технологических растворов атомно-абсорбционным методом.	210000,00
<b>МА ИАЦ-69-2010</b> (редакция 2015 г.)	Методика измерений массовых долей <b>золота, платины, палладия и родия</b> в пробах платиносодержащих руд и продуктах их переработки пробирно-атомно-эмиссионным методом с индуктивно связанной плазмой.	210000,00
<b>МА ИАЦ-71-2010</b> (редакция 2018 г.) с Изм.1	Методика определения массовых долей <b>золота и серебра</b> в сплаве золота литатурного пробирным методом.	210000,00

### ГАЗЫ И ГАЗОВЫЕ СМЕСИ

<b>М-МВИ-08-97</b>	Методика определения (обнаружения и идентификации) <b>озоноразрушающих веществ и их заменителей</b> в газовых баллонах и других сосудах, кондиционерах, холодильных установках, аэрозольных продуктах, переносных огнетушителях, полимерах (пластмассах) и изделиях из них методом хромато-масс-спектрометрии.	29900,00
<b>М-МВИ-20-04</b>	Методика выполнения измерений объемной доли <b>NO, CO, SO<sub>2</sub>, NH<sub>3</sub>, HCL, Cl<sub>2</sub></b> в поверочных газовых смесях (ПГС) в баллонах под давлением.	29900,00
<b>М-МВИ-164-05</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода и меркаптановой серы</b> в горючих природных газах с использованием титратора автоматического потенциометрического АТ-500N.	29900,00
<b>М-МВИ-198-07</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в пропане атомно- абсорбционным методом «холодного пара»	29900,00
<b>М-МВИ-201-07</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>общей серы</b> в пропане окислительным микроулонометрическим методом.	29900,00
<b>М-МВИ-204-07</b>	Методика выполнения измерений объемной доли <b>1,2-дихлорэтана и винилхлорида</b> в газовых смесях с использованием аналитического газового хроматографа Цвет 800.	29900,00
<b>М-МВИ-237-09</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>сероводорода и меркаптановой серы</b> в природных газах, газах нефтепереработки, технологических газов газоперерабатывающих предприятий с использованием анализатора АГЖ-1.	29900,00
<b>М-МВИ-261-11</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>сероводорода и меркаптановой серы</b> в природных газах, газах нефтепереработки, технологических газов газоперерабатывающих предприятий с использованием анализатора АГЖЦ (4мм)	29900,00
Набор для определения <b>ртути</b> в углеводородном газе с использованием сорбционных трубок (реализуется на анализаторе РА-915М/РА-915+ с приставками ПИРО-915+ и РП-92 (не для РА-915Лаб)		234000,00

### РАЗЛИЧНЫЕ ОБЪЕКТЫ

<b>М-МВИ-23-04</b>	Методика измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в конденсате альвеолярной влаги атомно-абсорбционным методом на анализаторе ртути РА-	29904,00
--------------------	---	----------

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	915+ с приставкой РП-91.	
<b>ОВ 2.2009</b> ФР.1.31.2011.11168	Методика выполнения измерений массовой доли <b>активной части</b> в синтетическом полиэлектролите гравиметрическим методом.	34170,00
<b>ОВ 2.2011</b> ФР.1.31.2011.10654	Методика измерений массовой доли <b>диаллилдиметиламмоний хлорида</b> в пробах коагулянтов и флокулянтов на основе полиДАДМАХ методом обращено-фазовой ВЖХ.	34170,00
<b>М-МВИ-49-99</b> (с изменением №1-2004)	Методика измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в фильтрате смывов с поверхностей атомно-абсорбционным методом	29904,00
<b>М-МВИ-51-99</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в моче атомно-абсорбционным методом.	29904,00
<b>М-МВИ-55-99</b>	Методика измерений массовой доли <b>основного вещества и примесей</b> в чистых углеводородах, действующих веществах пестицидов, полихлорбифенилах и смесях полихлорбифенилов методами газовой хроматографии и хромато-масс-спектрометрии.	29904,00
<b>М-МВИ-120-09</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>фтора</b> в зубных пастах методом ядерного магнитного резонанса.	29904,00
<b>М-131-04</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в крови атомно-абсорбционным методом на анализаторе ртути РА-915+ с приставкой РП-91С.	29904,00
<b>М-132-04</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>общей ртути</b> в волосах атомно-абсорбционным методом на анализаторе ртути РА-9125+ с приставкой РП-91С.	29904,00
Набор для определения <b>ртути</b> в моче на анализаторе ртути РА-915М/РА-915+ с приставкой РП-92/УРП/РП-91 (необходим микродозатор 1-5 мл)		27700,00
<b>М-МВИ-156-07</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>свободного и общего хлора</b> в йодометрический водных растворах гипохлорита натрия.	29904,00
<b>М-МВИ-218-08</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>α-изомера тринитротолуола</b> в очищенном 2,4,6-тринитротолуоле методом хромато-масс-спектрометрии.	29904,00
<b>М-02-505-82-01</b>	Спиртосодержащая продукция. Методика выполнения измерений массовой доли <b>метилового, этилового, пропилового, изопропилового, бутилового и изобутилового спиртов</b> газохроматографическим методом.	76440,00
<b>М-02-902-144-07</b>	Методика определения <b>параметров молекулярно-массового распределения полимеров</b> методом ВЭЖХ с рефрактометрическим детектированием.	76440,00
<b>М-02-902-145-07</b>	Методика выполнения измерений массовой доли <b>аминокислот</b> в кормах, комбикормах и комбикормовом сырье методом высокоэффективной жидкостной хроматографии со спектрофотометрическим детектированием.	76440,00
<b>М-02-902-153-08</b>	Удобрения. Анализ <b>микроэлементного состава</b> атомно-абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-832-006-95</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>свинца, кадмия, никеля и цинка</b> в крови атомно- абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-832-007-95</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>свинца, кадмия, никеля и цинка</b> в моче атомно- абсорбционным методом.	76440,00
<b>М-02-832-010-95</b>	Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>ртути</b> в моче (холодный пар).	76440,00
<b>МУ 08-47/084</b>	Методика количественного химического анализа проб средства гигиены полости рта на содержание <b>цинка, кадмия, свинца, меди и ртути</b> методом инверсионной вольтамперометрии.	7780,00
<b>МУ 08-47/111</b>	Таблетки, порошки, капсулы. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>тетрациклина, левомицетина</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/145</b>	Детские игрушки. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовых концентраций <b>токсичных элементов (мышьяка, ртути, селена, кадмия, свинца, сурьмы)</b>	7780,00
<b>МУ 08-47/146</b>	Посуда и посудохозяйственные товары. Инверсионно-вольтамперометрический метод анализа вытяжек на содержание <b>цинка, кадмия, свинца, меди и мышьяка</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/151</b>	Косметические препараты и средства декоративной косметики. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>цинка, кадмия, свинца и меди</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/159</b>	Косметические препараты. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>ртути</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/153</b>	Угли активные (каменные, древесные, импрегнированные серебром). Потенциометрический метод измерения массовой концентрации <b>серебра</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/197</b>	Волосы. Инверсионно-вольтамперометрический метод измерения массовых концентраций <b>цинка, кадмия, свинца, меди, железа, мышьяка, марганца, никеля, селена</b> .	7780,00
<b>МУ 08-47/205</b>	Лекарственные препараты. Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>азитрамицина дигидрата</b>	7780,00
<b>МУ 08-47/216</b>	Биологические объекты (волосы). Вольтамперометрический метод измерения массовой концентрации <b>Сг</b> (и ткани)	7780,00
<b>МУ 08-47/218</b>	Волосы. Методика выполнения измерений массовой концентрации <b>кальция</b> методом амперометрического титрования	7780,00
<b>МУ 08-47/220</b>	Биологические объекты (волосы) Инверсионно-вольтамперометрический метод	7780,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	измерения массовых концентраций <b>марганца, сурьмы и висмута</b>	
Методика определения <b>ртути</b> в парфюмерно-косметической продукции на анализаторе ртути РА-915М с приставкой ПИРО 915+		7100,00
<b>РУКОВОДСТВО</b> по проведению адсорбционной очистки отходов четырёххлористого углерода.		4800,00

### АВТОРИЗОВАННЫЕ КОПИИ АТТЕСТОВАННЫХ МЕТОДИК ИЗМЕРЕНИЙ для приборов серий ОКТАВА, ЭКОФИЗИКА и др.

МИ ПКФ-14-007 ФР.1.36.2014.17499	Методика измерений виброускорения в жилых и общественных помещениях.	9500,00
МИ ПКФ-14-009 ФР.1.36.2014.18050	Методика измерений средних по времени (эквивалентных) уровней звука и уровней звукового давления в помещениях жилых и общественных зданий при постоянном и колеблющемся (непрерывном) временном характере шума.	9500,00
МИ ПКФ-14-010 ФР.1.36.2014.17745	Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочем месте на основе стратегии трудовой функции.	9500,00
МИ ПКФ-14-011 ФР.1.36.2014.17749	Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочем месте на основе стратегии рабочей операции.	9500,00
МИ ПКФ-14-012 ФР.1.36.2014.18001	Методика измерений звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот в помещениях жилых и общественных зданий.	9500,00
МИ ПКФ-15-013 ФР.1.36.2016.23848	Методика измерений эквивалентных и максимальных уровней звука в помещениях жилых и общественных зданий при шуме, состоящем из единичных акустических событий и создаваемого внутренним инженерным оборудованием.	9500,00
МИ ПКФ-14-014 ФР.1.36.2014.18774	Методика измерений виброускорения общей производственной вибрации, передающейся через ноги стоящего человека.	9500,00
МИ ПКФ-14-015 ФР.1.36.2015.19725	Методика измерений эквивалентных и максимальный уровень звука авиационного шума на селитебной территории.	9500,00
МИ ПКФ-14-016 ФР.1.36.2014.18773	Методика измерений звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот на рабочих местах в производственных помещениях и на территории.	9500,00
МИ ПКФ-14-017 ФР.1.36.2015.19727	Методика измерения общей вибрации, воздействующей на сидящих водителей и пассажиров автомобильных транспортных средств.	9500,00
МИ ПКФ-22-018 ФР.1.36.2022.42960	Методика измерения локальной вибрации, воздействующей на водителей автомобильных транспортных средств.	9500,00
МИ ПКФ-14-019 ФР.1.36.2015.19726	Методика измерения эквивалентных уровней звука на рабочих местах локомотивов на основе стратегии режимов эксплуатации.	9500,00
МИ ПКФ-23-022 ФР.1.36.2023.46894	Методика измерений локальной вибрации ручной машины на рабочем месте.	9500,00
МИ ПКФ-15-023 ФР.1.34.2015.21531	Методика измерений напряженности электрического поля частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории.	9500,00
МИ ПКФ-15-024 ФР.1.31.2015.21853	Методика измерений напряженности магнитного поля частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории.	9500,00
МИ ПКФ-15-027 ФР.1.36.2015.21529	Методика измерений уровней звука и звукового давления от железнодорожных транспортных средств на территории, в помещениях жилых и общественных зданий	9500,00
МИ ПКФ-16-029 ФР.1.36.2016.24830	Методика измерений скорости и ускорения вибрации строительных конструкций и грунтов.	9500,00
МИ ПКФ-16-031 ФР.1.31.2016.23847	Методика измерений ускорения общей вибрации в помещении методом спектрального анализа.	9500,00
МИ ПКФ-16-036 ФР.1.36.2016.23849	Методика измерений Частоты вибрационных и звуковых сигналов анализаторами спектра Экофизика-Х.	9500,00
МИ ПКФ-16-038 ФР.1.34.2016.24730	Методика измерения напряженности электрического поля в полосах частот 5-2000 Гц, 10-30 кГц, 2-400 кГц на рабочем месте.	9500,00
МИ ПКФ-16-039 ФР.1.34.2016.24829	Методика измерений напряженности магнитного поля в полосах частот 5 – 2000 Гц, 10 – 30 кГц, 2 – 400 кГц.	9500,00
МИ ПКФ-16-041 ФР.1.36.2016.24729	Методика измерения пиковых скорректированных по С уровней звука на рабочих местах.	9500,00
МИ ПКФ-17-046 ФР.1.32.2017.28156	Методика измерения индекса тепловой нагрузки среды (ТНС) в производственных помещениях.	9500,00
МИ ПКФ-17-047 ФР.1.34.2018.29381	Методика измерения коэффициента ослабления геомагнитного поля.	9500,00
МИ ПКФ-19-053 ФР.1.36.2019.33962	Методика измерений уровня звукового давления воздушного ультразвука в контрольной точке.	9500,00
МИ ПКФ-19-054 ФР.1.36.2019.34716	Методика измерений уровня звукового давления воздушного ультразвука на рабочем месте.	9500,00
МИ ПКФ-19-056 ФР.1.36.2019.35890	Методика измерений уровня звукового давления инфразвука в контрольной точке.	9500,00
МИ ПКФ-20-057 ФР.1.36.2020.37950	Методика измерений характеристик звуковых сигнальных устройств.	9500,00
МИ ПКФ-20-059 ФР.1.36.2020.36638	Методика измерений уровня звукового давления в октавных (третьоктавных) полосах частот 31,5 – 16000 Гц (25 – 20000 Гц) в контрольной точке.	9500,00
МИ ПКФ-20-063 ФР.1.36.2021.38873	Методика однократных измерений октавных и третьоктавных уровней виброскорости с использованием акселерометров.	9500,00
МИ ПКФ-21-064	Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля ча-	9500,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
ФР.1.34.2021.39273	стоты 50 Гц.	
МИ ПКФ-21-065	Методика измерений виброускорения, виброскорости и виброперемещения в режиме "Виброконтроль" прибора Экофизика-110А	9500,00
ФР.1.36.2021.39281		
МИ ПКФ-21-066	Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Экофизика-110А	9500,00
ФР.1.34.2021.39222		
МИ ПКФ-21-067	Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля частоты 50 Гц измерителем ПЗ-80.	9500,00
ФР.1.34.2021.39277		
МИ ПКФ-21-068	Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля в полосе частот 10-30 кГц.	9500,00
ФР.1.34.2021.39278		
МИ ПКФ-21-069	Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля в полосе частот 10-30 кГц измерителем ПЗ-80	9500,00
ФР.1.34.2021.39280		
МИ ПКФ-21-070	Методика измерений высоких уровней напряженности электростатического поля.	9500,00
ФР.1.34.2021.39721		
МИ ПКФ-21-071	Методика измерений напряженности магнитного поля измерителем индукции и индукции магнитного поля измерителем напряженности магнитного поля.	9500,00
ФР.1.34.2021.40662		
МИ ПКФ-21-072	Методика измерений локальной вибрации на рабочем месте кузнеца при работе с автоматическим кузнечно-прессовым оборудованием.	9500,00
ФР.1.36.2021.40663		
МИ ПКФ-22-073	Методика измерений уровней звукового давления в контрольных точках измерительным цифровым преобразователем напряжения «Экофизика-500» с микрофонами конденсаторными.	9500,00
ФР.1.36.2022.43178		
МИ ПКФ-22-077	Методика измерений среднеквадратичных и пиковых значений и уровней виброскорости и виброускорения в строительстве.	9500,00
ФР.1.36.2022.43817		
МИ ПКФ-22-078	Методика измерений уровней и значений виброускорения, виброскорости, виброперемещения в контрольных точках измерительным цифровым преобразователем напряжения «Экофизика-500» с акселерометрами.	9500,00
ФР.1.36.2022.43178		
МИ ОЕД 2023-ОИ	Комплект аттестованных методик общетехнических измерений физических факторов в составе: актуальная редакция МИ ПКФ-12-006, МИ ПКФ-10-003, МИ ПКФ-10-004, МИ ПКФ-10-005, МИ ПКФ-16-036, МИ ПКФ-19-053, МИ ПКФ-19-056, МИ ПКФ-20-059, МИ ПКФ-20-063, МИ ПКФ-20-065, МИ ПКФ-21-066, МИ ПКФ-21-071	60480,00
МИ ОЕД 2023-К	Комплект аттестованных методик измерений физических факторов в сфере коммунальной гигиены в составе: МИ ПКФ-14-007 с Изм. 1, МИ ПКФ-14-009 с Изм. 1, МИ ПКФ-14-012, МИ ПКФ-15-013 с Изм. 1, МИ ПКФ-14-015 с Изм. 1, МИ ПКФ-15-023 с Изм. 1, МИ ПКФ-15-024 с Изм. 1, МИ ПКФ-15-027, МИ ПКФ-16-031, МИ ПКФ-21-071	80640,00
МИ ОЕД 2023-ОТ	Комплект аттестованных методик измерений физических факторов в сфере охраны труда в составе: МИ ПКФ-14-010 с Изм.1, МИ ПКФ-14-011 с Изм. 1, МИ ПКФ-14-014 с Изм. 1, МИ ПКФ-14-015, МИ ПКФ-14-016, МИ ПКФ-14-017 с Изм. 1 и Изм 2, МИ ПКФ-22-018, МИ ПКФ-14-019, МИ ПКФ-15-022 с Изм. 1, МИ ПКФ-15-023 с Изм. 1, МИ ПКФ-15-024 с Изм. 1, МИ ПКФ-16-038, МИ ПКФ-16-039, МИ ПКФ-16-041, МИ ПКФ-17-046, МИ ПКФ-17-047, МИ ПКФ-19-053, МИ ПКФ-19-054, МИ ПКФ-21-071, МИ ПКФ-21-072	120960,00

## ДОКУМЕНТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

**ВНИМАНИЕ!** Вы можете приобрести любой действующий документ национальной системы стандартизации (ГОСТ) из Федерального информационного фонда стандартов, и документы международных, региональных и национальных организаций по стандартизации. Цены по запросу.  
Официальные документы распространяются в печатной форме (брошюра)

## СВОДЫ ПРАВИЛ (строительные)

**ВНИМАНИЕ!** У нас Вы можете приобрести любые действующие СП с изменениями. Цены по запросу.  
Документы распространяются в печатном виде (брошюра)

## ДОКУМЕНТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА И ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (типографские издания)

Наименование документа	Цена, в руб.*
О промышленной безопасности опасных производственных объектов. Федеральный закон от 21.07.1997 №116-ФЗ (в ред. Федерального Закона РФ от 11 июня 2021 г. № 170-ФЗ)	187,00
Положение о разработке планов мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на опасных производственных объектах. Утверждено Постановлением Правительства РФ от 15.09.2020 №1437	131,00
Основные требования к проведению неразрушающего контроля технических устройств, зданий и сооружений на опасных производственных объектах. ФНИП. Утверждены Приказом Ростехнадзора от 01.12.2020 № 478	187,00
Правила проведения экспертизы промышленной безопасности. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20.10.2020 года №420	168,00
Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах. ФНИП Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11.12.2020	150,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
№ 519	Порядок проведения технического расследования причин аварий, инцидентов и случаев утраты взрывчатых материалов промышленного назначения. ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.12.2020 № 503</i> <i>В редакции Приказа Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 14.04.2022 № 126</i>	168,00
	Требования к регистрации объектов в государственном реестре опасных производственных объектов и ведению государственного реестра опасных производственных объектов. <i>Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 30 ноября 2020 года № 471</i>	224,00
	Положение об аттестационных комиссиях по аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики. <i>Утверждено Приказом Ростехнадзора от 06.07.2020 № 256</i>	112,00
	Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда. <i>Утверждены постановлением Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464н</i>	187,00
	Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 882н</i>	187,00
	Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 28.10.2020 № 753н</i>	187,00
	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 № 903н</i> <i>В редакции приказа Министерства труда и социальной защиты РФ от 29 апреля 2022 г. № 279н</i>	281,00
	Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 № 903н</i> <i>Издание с вкладышем с изменениями от 29 апреля 2022 г. №279</i>	206,00
	Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты от 27.11.2020 №833н</i>	168,00
	Правила по охране труда при работе на высоте. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты от 16.11.2020 №782н</i>	281,00
	Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.11.2020 № 835н</i>	187,00
	Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ. <i>Утверждены Приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 884н</i>	187,00
	Правила по охране труда при выполнении работ на объектах связи. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 07.12.2020 № 867н</i>	262,00
	Правила по охране труда при хранении, транспортировке и реализации нефтепродуктов. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.12.2020 года №915н</i>	187,00
	Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 02.12.2020 № 849</i>	168,00
	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 года № 883н.</i>	243,00
	Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве. <i>Утверждено Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2020 года. № 758н.</i>	187,00
	Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 18.11.2020 года № 814н</i>	187,00
	Правила по охране труда на автомобильном транспорте. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.12.2020 года № 871н</i>	206,00
	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.12.2020 № 924н</i>	150,00
	Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н</i>	224,00
	Правила по охране труда при обработке металлов. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 887н</i>	281,00
	Правила по охране труда в сельском хозяйстве. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 27.10.2020 № 746н</i>	281,00
	Правила по охране труда при работе в ограниченных и замкнутых пространствах. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15.12.2020 № 902н</i>	168,00
	Правила по охране труда в лесозаготовительном, деревообрабатывающем производствах и при выполнении лесохозяйственных работ. <i>Утверждены Приказом Минтруда России от 23.09.2020 № 644н</i>	318,00
	Правила по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества. <i>Утверждены Приказом Минтруда России от 19.11.2020 № 815н</i>	168,00
	Правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта. <i>Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 года №886н</i>	411,00
	Правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 сентября 2020 г. №652н</i>	374,00
	Правила по охране труда при хранении, транспортировке и реализации нефтепродуктов. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.12.2020 года №915н</i>	187,00
	Правила по охране труда при проведении водолазных работ. <i>Утверждены приказом Минтруда России от 17.12.2020 № 922н</i>	411,00

Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
	Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 ноября 2020 г. № 776н</i>	224,00
	Правила по охране труда при производстве строительных материалов. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 декабря 2020 г. № 301н</i>	241,00
	Правила по охране труда в организациях связи. <i>Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 05.10.2017 № 712н</i>	243,00
	Правила организации безопасного использования и содержания лифтов, подъемных платформ для инвалидов. <i>Постановление Правительства РФ от 24.06.2017 № 743 (в ред. постановления Правительства РФ от 14.08.2019 г. № 1047)</i>	131,00
	Правила вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации. <i>Утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.01.2021 № 86</i>	281,00
	Правила проведения противоаварийных тренировок в организациях электроэнергетики РФ. <i>Утверждены приказом министерства энергетики РФ от 26 января 2021 г. №27</i>	168,00
	Правила выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. <i>Утверждены Постановлением Правительства РФ от 30.01.2021 № 85</i>	168,00
	Правила технологического функционирования электроэнергетических систем. <i>Утв. Постановлением Правительства РФ от 13 августа 2018 г. №937.В редакции Постановления Правительства РФ от 30.01.2021 № 86</i>	262,00
	Правила переключений в электроустановках. <i>Утв. Приказом Министрствам энергетики РФ № 757 от 13 сентября 2018 г.</i>	262,00
	Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики. <i>Утверждены Приказом Министерства энергетики РФ № 1013 от 25 октября 2017 г. (в ред. приказа Министерства энергетики РФ от 13.07.2020 №555)</i>	617,00
	Правила устройства электроустановок (ПУЭ). 7-е и 6-е издания. Все действующие главы. <i>(в ред. приказов Министерства энергетики РФ от 20.12.2017 г. № 1196 и № 1197)</i>	842,00
	Правила технической эксплуатации тепловых энергоустановок. <i>Приказ Минэнерго РФ от 24.03.2003 № 115</i>	468,00
	Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики РФ. <i>Приказ Министерства энергетики РФ от 22.09.2020 № 796</i>	187,00
	Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ. <i>Приказ Минэнерго РФ от 19.06.2003 № 229 (в ред. приказа Министерства энергетики РФ от 13.02.2019 г. № 98)</i>	505,00
	Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей. <i>Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 № 6 (в ред. приказа Министерства энергетики РФ от 13.09.2018 г. № 757)</i>	468,00
	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.12.2020 № 924н</i>	150,00
	Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций. <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 535</i>	411,00
	Объем и нормы испытаний электрооборудования СТО 34.01-23.1-001-2017	468,00
	Правила безопасности химически опасных производственных объектов. ФНИП <i>Утверждены Приказом Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500</i>	430,00
	Правила безопасности в нефтяной и газовой промышленности. ФНИП <i>Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 года №534</i>	561,00
	Правила промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов. ФНИП. <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 529</i>	224,00
	Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств. ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 533</i>	318,00
	Правила по охране труда при хранении, транспортировке и реализации нефтепродуктов. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16.12.2020 года №915н</i>	187,00
	Правила безопасности автогазозаправочных станций газомоторного топлива. <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 530</i>	206,00
	Правила безопасности объектов сжиженного природного газа. ФНИП <i>Утверждены Приказом Ростехнадзора от 11.12.2020 № 521</i>	187,00
	Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления. ФНИП <i>Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 г. № 52</i>	210,00
	Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ. ФНИП <i>Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 г. № 528</i>	230,00
	Правила безопасности для объектов, использующих сжиженные углеводородные газы. ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору</i>	224,00



Шифр	Наименование методики	Цена, в руб.
от 15 декабря 2020 г. № 532	Правила осуществления эксплуатационного контроля металла и продления срока службы основных элементов котлов и трубопроводов тепловых электростанций. <i>Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 № 535</i>	411,00
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением. ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 №536</i>	520,00
	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 17.12.2020 № 924н</i>	150,00
	Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов магистральных трубопроводов ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 11.12.2020 №517</i>	224,00
	Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. ФНИП. <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 26 ноября 2020 г. №461</i>	262,00
	Правила по охране труда при обработке металлов. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 887н</i>	281,00
	Правила безопасности процессов получения или применения металлов. <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 09.12.2020 № 512</i>	468,00
	Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых. ФНИП <i>Утверждены Приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 08.12.2020 № 505</i>	729,00
	Правила безопасности в угольных шахтах. ФНИП. <i>Утверждены приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 8 декабря 2020 г. №507. В ред. приказа Ростехнадзора от 07.04.2022 №109</i>	374,00
	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. <i>Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ (в ред. Федерального закона от 20.04.2021 г. № 117-ФЗ)</i>	281,00
	Правила противопожарного режима в РФ. <i>Утв. постановлением Правительства РФ № 1479 от 16 сентября 2020 г. В редакции постановления Правительства РФ от 21 мая 2021 г. № 766</i>	224,00
	Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 № 881н</i>	224,00
	Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 02.12.2020 года №849</i>	168,00
	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 года № 883н.</i>	187,00
	Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11.12.2020 года № 882н</i>	187,00
	Правила по охране труда при производстве строительных материалов. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 декабря 2020 г. № 301н</i>	243,00
	Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве. <i>Утверждено Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 29.10.2020 года. № 758н.</i>	187,00
	Правила перевозок грузов автомобильным транспортом и о внесении изменений в пункт 2.1.1 Правил дорожного движения РФ. <i>Утв. Постановлением Правительства РФ от 21.12.2020 №2200. В ред. Постановления Правительства РФ от 30.11.2021 №2116</i>	206,00
	Правила перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом. <i>Утверждены Постановлением правительства РФ от 1 октября 2020 года № 1586. В редакции Постановления Правительства РФ от 25.08.2021 N 1411 "О внесении изменений в Правила перевозок пассажиров и багажа автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом"</i>	168,00
	Правила по охране труда в речных и морских портах. <i>Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020 года №343н</i>	224,00
	Правила по охране труда на морских судах и судах внутреннего водного транспорта. <i>Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. №886н</i>	411,00
	Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 18.11.2020 года № 814н</i>	187,00
	Правила по охране труда на автомобильном транспорте. <i>Утверждены Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 09.12.2020 года № 871н</i>	206,00
	Правила по охране труда при эксплуатации объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта. <i>Утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 25 сентября 2020 г. №652н</i>	411,00
	Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда. <i>Утверждены постановлением Правительства РФ от 24 декабря 2021 г. № 2464.</i>	330,00
	Правила технической эксплуатации энергоустановок потребителей электрической энергии. <i>Утверждены приказом Министерства энергетики РФ от 12 августа 2022 г. №811.</i>	300,00
	Правила противопожарного режима в Российской Федерации, в ред. Постановления Правительства РФ от 30 марта 2023 г. №510	430,00

\* Счет на оплату выставляется только при сумме заказа от 1 000,00 руб.

---

Все методики измерений из данного перечня распространяются только учтёнными экземплярами и исключительно на бумажном носителе с оригинальной печатью разработчика.

---

Методики измерений, выделенные серым цветом, временно не подлежат реализации!

---

**При отсутствии в данном перечне интересующих Вас методик и нормативных документов, Вы можете сделать запрос о возможности их приобретения по адресу [info@center-souz.ru](mailto:info@center-souz.ru)**

---

**Для приобретения оригинальных методик измерений и нормативно-методических документов, необходимо прислать заявку по электронной почте, оформленную в установленной форме:**

**ЭКОЛОГО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЦЕНТР – СОЮЗ**

**ФОРМА ЗАЯВКИ  
на получение СЧЁТА на оплату**

E-mail: [info@center-souz.ru](mailto:info@center-souz.ru)

Просим выставить СЧЕТ на оплату нормативно-методических документов (справочной литературы, оборудования, другое):

1. ....
2. ....

**СВЕДЕНИЯ О ПОКУПАТЕЛЕ:**

Наименование организации	
ИНН \ КПП	
Юридический адрес	

**СВЕДЕНИЯ О ГРУЗОПОЛУЧАТЕЛЕ:**

Наименование организации	
ИНН \ КПП	
Почтовый адрес (адрес доставки)	
Адрес электронной почты (E-mail) для отправки счета	
ФИО контактного лица с номером телефона	

**СВЕДЕНИЯ ОБ ОРГАНИЗАЦИИ - КОНЕЧНОМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ методик измерений:**

Наименование организации	
Адрес организации	

**СПОСОБ ДОСТАВКИ ЗАКАЗА (необходимое отметить):**

Самовывоз	
Почта России (ценная бандероль/посылка)	
Курьерская служба	

**ДОГОВОР ПОСТАВКИ под СЧЕТ на оплату (необходимое отметить):**

Договор поставки оформляется при сумме заказа более 15 000,00 руб.  
При поставке 5 000,00 -- 15 000,00 руб. возможно предоставление Счета - Договора

Не нужен	
Нужен	

Оплату по выставленному счету гарантируем.

Подпись руководителя \_\_\_\_\_

Счета на оплату выставляются без налога НДС (УСН) от:

**Санкт-Петербургское общественное учреждение "УЧЕБНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ"**

ИНН 7825464006 КПП 784001001

р/с 40703810939000000096, в Ф. ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург,

БИК 044030704, к/с 30101810200000000704