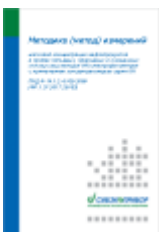








Методики измерений для концентратометров серии КН

Для метрологического обеспечения концентратометров КН Производственно-экологическим предприятием "СИБЭКОПРИБОР" разработаны методики количественного химического анализа вод.

Методики аттестованы в соответствии с ГОСТ Р 8.563-2009 и ФЗ № 102 «Об обеспечении единства измерений».

Все разработанные ООО «ПЭП «СИБЭКОПРИБОР» методики включены в Федеральный фонд по обеспечению единства измерений (ФР) и в Перечень природоохранных нормативных документов (ПНД Ф) и допущены как в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, так и для целей государственного экологического контроля РФ. Методики измерений также зарегистрированы в реестре ГСИ Республики Казахстан (KZ).

Фото	Название методики	Диапазон измерений массовой концентрации веществ	Цена (руб.)
Нефтепродукты			
	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 ФР.1.31.2017.26183 KZ.07.00.03652-2018 "Методика (метод) измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"	от 0,02 до 2,0 мг/дм ³	6 000 + НДС (20 %)
	ПНД Ф 14.1.272-2012 ФР.1.31.2017.26179 KZ.07.00.03806-2018 "Методика (метод) измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"	от 0,05 до 1000 мг/дм ³	6 000 + НДС (20 %)
Жиры			
	ПНД Ф 14.1:2.189-02 ФР.1.31.2017.26184 KZ.07.00.03805-2018 "Методика (метод) измерений массовой концентрации жиров в пробах природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"	от 0,1 до 100 мг/дм ³	7 000 + НДС (20 %)
	ПНД Ф 14.1.281-15 ФР.1.31.2021.40280 <div style="border: 1px solid green; padding: 2px; display: inline-block; color: green; font-weight: bold;">МЕТОДИКА ПЕРЕСМОТРЕНА</div> "Методика (метод) измерений массовой концентрации жиров в пробах сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"	от 1 до 1000 мг/дм ³	10 800 + НДС (20 %)

Нефтепродукты и жиры			
	<p>ПНД Ф 14.1:2:4.273-2012 ФР.1.31.2017.26180 KZ.07.00.03808-2018</p> <p>"Методика (метод) измерений массовых концентраций нефтепродуктов и жиров (при их совместном присутствии) в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"</p>	<p>нефтепродуктов от 0,04 до 5 мг/дм³ жиров от 0,1 до 10 мг/дм³</p>	<p>7 000 + НДС (20 %)</p>
НПАВ			
	<p>ПНД Ф 14.1:2:4.256-09 ФР.1.31.2017.26185 KZ.07.00.03807-2018</p> <p>"Методика (метод) измерений массовой концентрации неионогенных поверхностно-активных веществ (НПАВ) в пробах питьевых, природных и сточных вод методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"</p>	<p>в природных и сточных водах от 0,05 до 100 мг/дм³; в питьевых водах от 0,05 до 1 мг/дм³</p>	<p>10 800 + НДС (20 %)</p>
Углеводороды			
	<p>ПНД Ф 13.1:2:3.74-2012 ФР.1.31.2017.26182 KZ.07.00.03804-2018</p> <p>"Методика (метод) измерений массовой концентрации углеводородов (нефтепродуктов) (суммарно) в атмосферном воздухе, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН"</p>	<p>от 1 до 500 мг/м³</p>	<p>7 000 + НДС (20 %)</p>

Право тиражирования и реализации методик (методов) измерений принадлежит ООО "ПЭП "СИБЭКОПРИБОР".

ООО "ПЭП "СИБЭКОПРИБОР" не предоставляет третьим лицам права на полное или частичное тиражирование. Полное или частичное тиражирование, копирование и размещение в Интернете и на любых других носителях информации данных материалов преследуется по закону.

Разработки методик проводились совместно с организациями:

- Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН,
- Новосибирский институт неорганической химии им. А.В. Николаева СО РАН,
- Федеральный центр Госсанэпиднадзора Минздрава России.

На основании разработанных ООО "ПЭП "СИБЭКОПРИБОР" методик измерения Федеральным центром Госсанэпиднадзора Минздрава России для целей санитарно-производственного контроля разработаны:

- МУК 4.1.1013-01 "Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде",
- МР № 17 ФЦ/3390 "Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа, полученных по методическим указаниям МУК 4.1.1013-01",
- МР № 17 ФЦ/3465 "Методика выполнения измерений массовых концентраций нефтепродуктов и жиров (при их совместном присутствии) в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод методом ИК-спектрофотометрии". Право тиражирования и реализации принадлежит Федеральному центру Госсанэпиднадзора Минздрава России.