

**ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ И ПОКАЗАТЕЛЕЙ. РАЗДЕЛ 6. ВОЗДУШНЫЕ СРЕДЫ
(матрица образцов – модельный раствор или аэрозольный фильтр АФА-ХА)**

МСИ воздушных сред применяются для лабораторий, контролирующих показатели в атмосферном воздухе и закрытых помещений, воздухе рабочей зоны, промышленных выбросах в атмосферу и предусматривает проверку аналитической части методики без отбора проб.

ВНИМАНИЕ! Образцы **не** предназначены для методик с применением индикаторных трубок, газовых пипеток и шприцов для отбора проб, автоматических газоанализаторов.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ			
Первый этап			
Срок подачи заявки до 1 февраля 2018 г.; получение образцов, выполнение анализа – март 2018 г.; публикация отчета – май 2018 г.			
МОК Б1-18А	50 мл	<i>Фенол в воздухе</i>	<i>0,005-0,2 мг/м³</i>
МОК Г1-18А	10 мл	<i>Бензол в воздухе</i>	<i>0,01-0,2 мг/м³</i>
		<i>Сумма ксилолов в воздухе</i>	<i>0,01-0,2 мг/м³</i>
		<i>Толуол в воздухе</i>	<i>0,01-0,2 мг/м³</i>
		<i>Этилбензол в воздухе</i>	<i>0,01-0,2 мг/м³</i>
МОК Д1-18А	фильтр АФА-ХА	<i>Кадмий в воздухе</i>	<i>0,001-0,05 мг/м³</i>
		<i>Марганец в воздухе</i>	<i>0,002-0,1 мг/м³</i>
		<i>Медь в воздухе</i>	<i>0,002-0,1 мг/м³</i>
		<i>Никель в воздухе</i>	<i>0,001-0,05 мг/м³</i>
		<i>Цинк в воздухе</i>	<i>0,002-0,1 мг/м³</i>
Второй этап			
Срок подачи заявки до 1 мая 2018 г.; получение образцов, выполнение анализа – июнь 2018 г.; публикация отчета – август 2018 г.			
МОК Б2-18А	50 мл	<i>Азота диоксид в воздухе</i>	<i>0,05-2,0 мг/м³</i>
МОК Г2-18А	100 мл	<i>Аммиак в воздухе</i>	<i>0,02-5,0 мг/м³</i>
МОК Д2-18А	50 мл	<i>Формальдегид в воздухе*</i>	<i>0,01-0,5 мг/м³</i>
ВОЗДУХ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ И ПРОМВЫБРОСЫ В АТМОСФЕРУ			
Третий этап			
Срок подачи заявки до 1 августа 2018 г.; получение образцов, выполнение анализа – сентябрь 2018 г.; публикация отчета – ноябрь 2018 г.			
МОК Б3-18А	50 мл	<i>Азота диоксид в воздухе</i>	<i>1-20 мг/м³</i>
МОК Г3-18А	50 мл	<i>Аммиак в воздухе</i>	<i>0,2-10 мг/м³</i>
МОК Д3-18А	50 мл	<i>Формальдегид в воздухе*</i>	<i>0,03-5 мг/м³</i>
МОК Ж3-18А	100 мл	<i>Ацетон в воздухе</i>	<i>0,1-10 мг/м³</i>
		<i>Метанол в воздухе</i>	<i>0,1-10 мг/м³</i>
МОК И3-18А	фильтр АФА-ХА	<i>Кадмий в воздухе</i>	<i>0,05-0,2 мг/м³</i>
		<i>Марганец в воздухе</i>	<i>0,1-0,5 мг/м³</i>
		<i>Медь в воздухе</i>	<i>0,1-0,5 мг/м³</i>
		<i>Никель в воздухе</i>	<i>0,05-0,2 мг/м³</i>
		<i>Цинк в воздухе</i>	<i>0,1-0,5 мг/м³</i>
Четвертый этап			
Срок подачи заявки до 1 ноября 2018 г.; получение образцов, выполнение анализа – декабрь 2018 г.; публикация отчета – февраль 2019 г.			
МОК Б4-18А	50 мл	<i>Фенол в воздухе</i>	<i>0,01-10 мг/м³</i>
МОК Г4-18А	2,5 мл	<i>Бензол в воздухе</i>	<i>1,0-20 мг/м³</i>
		<i>Сумма ксилолов в воздухе</i>	<i>1,0-20 мг/м³</i>
		<i>Толуол в воздухе</i>	<i>1,0-20 мг/м³</i>
		<i>Этилбензол в воздухе</i>	<i>1,0-20 мг/м³</i>

* кроме метода ВЭЖХ