

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель учебного центра  
НЧОУ ДПО «Охрана труда и  
Безопасность»

  
О.С. Зарембо  
«01» января 2023 г.



## УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

### дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Приборы контроля. Методы измерения шума, вибрации и других физических и химических факторов производственной среды и трудового процесса» (обучение для специалистов лабораторий)

**Цель** – получение слушателями знаний, а также формирование практических умений и навыков, необходимых для организации работ по проведению исследований (испытаний) и измерений физических факторов производственной среды.

**Категория слушателей:** специалисты испытательных лабораторий (центров),

**Трудоемкость обучения** – 72 ак. часа

**Формы обучения:** очно-заочная, с отрывом от производства;  
дистанционная, без отрыва от производства

№п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе:			Формы контроля
			Лекции	Самостоятельная подготовка	Практические занятия	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>
1	<b>Аккредитация испытательных лабораторий</b>	<b>8</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	-	<b>Тестирование</b>
1.1	Правовые основы аккредитации испытательных лабораторий (центров)	1,5	1	0,5	-	
1.2	Порядок прохождения процедуры аккредитации испытательной лаборатории (центра)	1,5	1	0,5	-	
1.3	Система менеджмента качества испытательной лаборатории (центра)	1,5	1	0,5	-	
1.4	Аудит системы менеджмента качества испытательной лаборатории (центра)	2	1	1	-	
1.5	Элементы системы менеджмента качества испытательной лаборатории (центра)	1,5	1	0,5	-	
<b>2</b>	<b>Общие вопросы санитарно-эпидемиологического надзора, производственной санитарии и гигиены труда</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	-	<b>Тестирование</b>
2.1	Санитарно-эпидемиологическое благополучие населения	1,5	0,5	1	-	

2.2	Условия трудовой деятельности	2,5	1,5	1	-	
2.3	Формы и методы научной организации труда	2	1	1	-	
3	<b>Исследования (испытания), измерения и оценка химических факторов производственной среды</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	-	<b>Тестирование</b>
3.1	Химический фактор	10	7	3	-	
4	<b>Исследования (испытания), измерения и оценка физических факторов производственной среды</b>	<b>46</b>	<b>29</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>Тестирование</b>
4.1	Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	4	3	1	-	
4.2	Шум	6	3	2	1	
4.3	Инфразвук	5	3	1	1	
4.4	Ультразвук воздушный	4	3	1	-	
4.5	Вибрация общая локальная	6	4,5	1	0,5	
4.6	Неионизирующие излучения	6	4,5	1,5	-	
4.7	Ионизирующие излучения	4	2	1,5	0,5	
4.8	Параметры Микроклимата	6	4	1	1	
4.9	Параметры световой среды	5	2	2	1	
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>2</b>		-	-	<b>Тестирование</b>
<b>ИТОГО</b>		<b>72</b>	<b>44</b>	<b>21</b>	<b>5</b>	