

3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Заместитель Руководителя

Федеральной службы по аккредитации

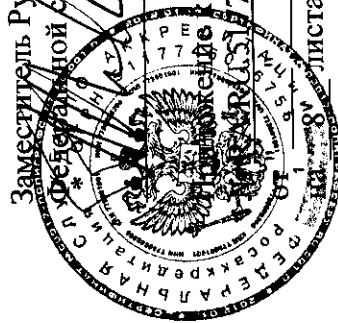
ЛИТВАК А.Г.

аттестату аккредитации

№ 761

20 г.

1 листах, лист 1



Расширяемая область аккредитации

Лаборатория Службы охраны труда, окружающей среды и производственного контроля Акционерного общества «Международный аэропорт Шереметьево»
141400, Московская обл., Химкинский район, Международный аэропорт Шереметьево, корпус 7

| № п/п | Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений | Наименование объекта | Код ОКП | Код ТН ВЭД ТС | Определяемая характеристика (показатель) | Диапазон определения | Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации) |
|-------|---|---|---------|---------------|--|--------------------------------|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | ГОСТ 18190-72 | Вода питьевая централизованных систем водоснабжения. | - | - | Остаточный активный хлор | (0,3 - 5,0) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.2496-09 СанПиН 2.1.4.2580-10 СанПиН 2.1.4.2652-10 СанПиН 2.1.4.1175-02 |
| 2 | ГОСТ 4245-72 | Вода систем централизованного горячего водоснабжения. Вода нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. | - | - | Хлорид-ион | (10 - 1000) мг/дм ³ | ГОСТ 2761-84 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|--|---|---|-------------------------------------|---|
| 3 | ФР.1.31.2013.1.6584 | Вода питьевая централизованных систем водоснабжения. Вода систем централизованного горячего водоснабжения. Вода нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. | - | - | Сульфат-ион | (40 - 900) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.1074-01 |
| 4 | ФР.1.31.2013.1.6570 | | Аммоний-ион | (0,03 - 3,0) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.2496-09 | | |
| 5 | ФР.1.31.2013.1.6571 | | Нитрат-ион | (1,5 - 120) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.2580-10 | | |
| 6 | ФР.1.31.2013.1.6572 | | Нитрит-ион | (0,05 - 20,0) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.2652-10 | | |
| 7 | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 | | Фенолы | (0,0005 - 25,0) мг/дм ³ | СанПиН 2.1.4.1175-02 | | |
| 8 | ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 | | Нефтепродукты | (0,02 - 2,0) мг/дм ³ | и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля | | |
| 9 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 | | Мутность | (1,0 - 100,0) ЕМФ (или ЕМ/дм ³) | ГОСТ 2761-84 | | |
| 10 | Инструкция по эксплуатации турбидиметров Nach 2100Q и 2100Qis | Мутность | (0,5 - 1000,0) ЕМФ (или ЕМ/дм ³) | | | | |
| 11 | ГОСТ 31868-2012, метод Б | Цветность | (1 - 200) градус цветности | | | | |
| 12 | МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987) | Вода питьевая централизованных систем водоснабжения. Вода систем централизованного горячего водоснабжения. Вода нецентрализованного водоснабжения. Вода природная подземная. | - | - | Цинк | (0,0005 - 0,1) мг/дм ³ | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 |
| | | | | | Свинец | (0,0002 - 0,05) мг/дм ³ | СанПиН 2.2.2/2.4.2198-07 |
| | | | | | Медь | (0,0006 - 1,0) мг/дм ³ | СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10 |
| | | | | | Кадмий | (0,0002 - 0,005) мг/дм ³ | СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10 |
| 13 | ГОСТ Р 56237-2014 | Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Параметры световой среды. | - | - | Отбор проб | - | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 |
| 14 | ГОСТ Р 54944-2012 | | | | Освещенность | (1 - 200000) лк | СанПиН 2.2.2/2.4.2198-07 |
| 15 | ГОСТ Р 54945-2012 | | | | Коэффициент пульсации освещенности | (1 - 100) % | СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10 СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10 СП 52.13330.2011 СанПиН 2.2.4.3359-16 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--------------------------|---|---|---|---|--|--|
| 16 | МУК 4.3.2812-10 | Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Параметры световой среды. | - | - | <p>Освещенность</p> <p>Коэффициент пульсации освещенности</p> | <p>(1 - 200000) лк</p> <p>(1 - 100) %</p> | <p>СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2198-07</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10</p> <p>СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03</p> <p>СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10</p> <p>СП 52.13330.2011</p> <p>СанПиН 2.2.4.3359-16</p> <p>и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля</p> |
| 17 | СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 | Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электромагнитное излучение от ПЭВМ. | - | - | <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5-2000 Гц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5-2000 Гц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 2-400 кГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 45-55 Гц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 45-55 Гц</p> | <p>(5 - 1000) В/м</p> <p>(0,065 - 5) мкТл</p> <p>(0,5 - 40) В/м</p> <p>(5 - 500) нТл</p> <p>(5 - 50000) В/м</p> <p>(0,065 - 5000) мкТл</p> | <p>СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2198-07</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2620-10</p> <p>СанПиН 2.2.2/2.4.2732-10</p> <p>и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|----------------------|---|---|---|--|--|--|
| 18 | СанПиН 2.2.4.3359-16 | Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электромагнитное излучение. | - | - | <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 5-2000 Гц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5-2000 Гц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот 2-400 кГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 2-400 кГц</p> <p>Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц</p> <p>Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц</p> <p>Напряженность электрического поля радиочастотного диапазона</p> <p>Плотность потока энергии радиочастотного диапазона</p> | <p>(5 - 1000) В/м</p> <p>(0,065 - 5) мкТл</p> <p>(0,5-40) В/м</p> <p>(5 - 500) нТл</p> <p>:</p> <p>(5 - 50000) В/м</p> <p>(0,065-5000) мкТл</p> <p>(0,5 - 115) В/м</p> <p>(1 - 100000) мкВт/см²</p> | СанПиН 2.2.4.3359-16 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

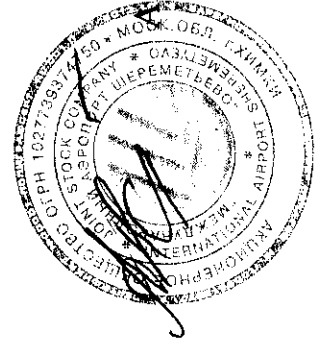
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|---|---|---|--|
| 19 | СанПиН 2.2.4.548-96 | Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат. | - | - | Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха | (-10 - +60) °С (1 - 100) % (0,1 - 20) м/с | СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.2.4.3359-16 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 20 | ГОСТ 30494-2011 | Жилые и общественные здания. Физические факторы. Микроклимат. | - | - | Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха | (-10 - +60) °С (1 - 100) % (0,1 - 20) м/с | ГОСТ 30494-2011 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 21 | ГОСТ 23337-2014 | Селитебная территория. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Шум. | - | - | Эквивалентный и максимальный уровни звука | (22 - 139) дБА | СН 2.2.4/2.1.8.562-96 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 22 | МИ ПКФ-14-011 | Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум. | - | - | Эквивалентный и максимальный уровни звука | (22 - 139) дБА | СН 2.2.4/2.1.8.562-96 СанПиН 2.2.4.3359-16 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 23 | ГОСТ 22283-2014 | Территория жилой застройки. Физические факторы. Шум авиационный. | - | - | Эквивалентный и максимальный уровни звука | (22 - 139) дБА | ГОСТ 22283-2014 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 24 | Руководство по эксплуатации шумомера-вибромера, анализатора спектра ЭКОФИЗИКА-110А | Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Вибрация общая и локальная. | - | - | Уровень виброускорения | (56 - 174) дБ | СН 2.2.4/2.1.8.566-96 СП 4616-88 СанПиН 2.2.4.3359-16 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|--|--|---|---|--|--|---|
| 25 | МУК 4.1.2468-09 | Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны. | - | - | Пыль, в том числе аэрозоли преимущественного фиброгенного действия | (1,0 - 250) мг/м ³ | ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.1827-03 ГН 2.2.5.2100-06 ГН 2.2.5.2241-07 ГН 2.2.5.2439-09 ГН 2.2.5.2536-09 ГН 2.2.5.2730-10 ГН 2.2.5.2895-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 26 | Инструкция по эксплуатации газоанализатора озона 3.02П-Р | Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны. | - | - | Озон | (0,01 - 0,5) мг/м ³ | ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.1827-03 ГН 2.2.5.2100-06 ГН 2.2.5.2241-07 ГН 2.2.5.2439-09 ГН 2.2.5.2536-09 ГН 2.2.5.2730-10 ГН 2.2.5.2895-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| 27 | ГОСТ 12.1.014-84 | Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны. | - | - | Аммиак Хлор Сероводород Фенол Акролеин Уксусная кислота | (10 - 100) мг/м ³ (0,5 - 5,0) мг/м ³ (5 - 50) мг/м ³ (0,5 - 5,0) мг/м ³ (0,015 - 0,15) мг/м ³ (2,5 - 25) мг/м ³ | ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.1827-03 ГН 2.2.5.2100-06 ГН 2.2.5.2241-07 ГН 2.2.5.2439-09 ГН 2.2.5.2536-09 ГН 2.2.5.2730-10 ГН 2.2.5.2895-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|---|--|---|---|---|--|--|
| 28 | Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального «ГАНК-4» | Атмосферный воздух | - | - | Азота диоксид Сера диоксид Углерода диоксид Углерода оксид Формальдегид Марганец в свароч. аэрозоле Свинец и его неорг. соед. Дизельное топливо Бензин Керосин Масла минеральные Серная кислота Щёлочь (гидроксид натрия) Углерод (Сажа) | (0,02 - 1,00) мг/м ³ (0,025 - 5,000) мг/м ³ (1950 - 4500) мг/м ³ (1,5 - 10,0) мг/м ³ (0,005 - 0,2500) мг/м ³ (0,0005 - 0,1500) мг/м ³ (0,00015 - 0,025) мг/м ³ (30 - 150) мг/м ³ (0,75 - 50,00) мг/м ³ (0,6 - 150,0) мг/м ³ (0,025 - 2,500) мг/м ³ (0,05 - 0,5) мг/м ³ (0,005 - 0,250) мг/м ³ (0,025 - 2,000) мг/м ³ | ГН 2.1.6.1338-03 (с изм. утвержденными Постановлениями Главного государственного санитарного врача РФ от 17.06.2014 № 37, от 27.11.2014 № 76, от 12.01.2015 № 11) ГН 2.1.6.1765-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН 2.1.6.1985-06 ГН 2.1.6.2326-08 ГН 2.1.6.2416-08 ГН 2.1.6.2450-09 ГН 2.1.6.2498-09 ГН 2.1.6.2604-10 ГН 2.1.6.2897-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |
| | | Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны. | - | - | Азота диоксид Аммиак Сера диоксид Углерода диоксид Углерода оксид Формальдегид Марганец в свароч. аэрозоле Свинец и его неорг. соед. Дизельное топливо Бензин Керосин Масла минеральные Серная кислота Щёлочь (гидроксид натрия) Углерод (Сажа) | (1 - 40) мг/м ³ (10 - 400) мг/м ³ (5 - 200) мг/м ³ (4500 - 180000) мг/м ³ (10 - 400) мг/м ³ (0,25 - 10,00) мг/м ³ (0,15 - 4,00) мг/м ³ (0,025 - 1,000) мг/м ³ (150 - 6000) мг/м ³ (50 - 2000) мг/м ³ (150 - 6000) мг/м ³ (2,5 - 100,0) мг/м ³ (0,5 - 20,0) мг/м ³ (0,25 - 10,00) мг/м ³ (2 - 80) мг/м ³ | ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.1827-03 ГН 2.2.5.2100-06 ГН 2.2.5.2241-07 ГН 2.2.5.2439-09 ГН 2.2.5.2536-09 ГН 2.2.5.2730-10 ГН 2.2.5.2895-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|----|-----------------|--|---|---|-------|------------------------------------|---|
| 29 | МУК 4.1.1468-03 | Производственная (рабочая) среда. Воздух рабочей зоны. Атмосферный воздух | - | - | Ртуть | (0,00001 - 0,05) мг/м ³ | ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.1827-03 ГН 2.2.5.2100-06 ГН 2.2.5.2241-07 ГН 2.2.5.2439-09 ГН 2.2.5.2536-09 ГН 2.2.5.2730-10 ГН 2.2.5.2895-11 ГН 2.1.6.1338-03 (с изм. утвержденными Постановлениями Главного государственного санитарного врача РФ от 17.06.2014 № 37, от 27.11.2014 № 76, от 12.01.2015 № 11) ГН 2.1.6.1765-03 ГН 2.1.6.1983-05 ГН 2.1.6.1985-06 ГН 2.1.6.2326-08 ГН 2.1.6.2416-08 ГН 2.1.6.2450-09 ГН 2.1.6.2498-09 ГН 2.1.6.2604-10 ГН 2.1.6.2897-11 и другие нормативные документы, устанавливающие требования к объекту контроля |

Начальник Службы охраны труда, окружающей среды и производственного контроля
 Акционерного общества «Международный аэропорт Шереметьево»



Н. Жемчугов