

ЛАБОРАТОРИЯ ПО ЭКСПЕРТИЗЕ УСЛОВИЙ ТРУДА
Общество с ограниченной ответственностью «ПромТехЭкспертиза»

ПромТехЭкспертиза

117105, г. Москва, ул. Нагатинская, д. 1, стр. 2; тел. (499) 642-61-61

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории № RA.RU.21АН22, срок действия – бессрочно

ПРОТОКОЛ

инструментального контроля параметров аэроионного состава воздуха

№ 20018001-АЭ от 07.08.2020 г.

(идентификационный номер протокола)

1. **Наименование Заказчика:** Муниципальное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа № 11
2. **Адрес нахождения Заказчика:** 155902, Ивановская область, г. Шуя ул. Аникина д. 21
3. **Адрес проведения измерений:** 155902, Ивановская область, г. Шуя ул. Аникина д. 21
4. **Дата проведения измерений:** 06.08.2020 г.
5. **Сведения о средствах измерения:**
 - Счетчик аэроионов «МАС-01»; зав. № 71805; св-во о поверке № 6/620-324-20, выдано ФГУП ВНИИФТРИ, срок действия до 10.06.2021 г.; погрешность ±50%
 - Рулетка измерительная FISCO UM5M; зав. № 746, св-во о поверке № АБ 0234337, выдано ФБУ «РОСТЕСТ-Москва», срок действия до 11.02.2021 г.

6. **Нормативно-правовые акты, устанавливающие метод проведения измерений и оценок и регламентирующие ПДК, ПДУ, нормативные значения измеряемого и оцениваемого фактора:**

Метод проведения измерений и оценок: прямой инструментальный;

- СанПиН 2.2.4.1294-03 Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 22.04.2003 N 64 "О введении в действие Санитарных правил и нормативов СанПиН 2.2.4.1294-03" (вместе с "СанПиН 2.2.4.1294-03. 2.2.4. Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к аэроионному составу воздуха производственных и общественных помещений. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы", утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 18.04.2003) (Зарегистрировано в Минюсте РФ 07.05.2003 N 4511), МУК 4.3.1675-03 "Общие требования к проведению контроля аэроионного состава воздуха. Методические указания. МУК 4.3.1675-03" (утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 29.06.2003);

7. **Расположение точек измерения:** 1) кабинет информатики (12 стационарных компьютеров)

Наименование оборудования, оказывающего влияние на аэроионный состав воздуха: отсутствует

8. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:

№ Точки замеров	Точка измерения	Отрицательной полярности, ион/см ³			Положительной полярности, ион/см ³			Показание прибора	По нормам	По нормам	По нормам
		Показания прибора	По нормам	Показания прибора	Показания прибора	По нормам	Показания прибора				
1	2	3	4	5	6	7	8				
T3-01	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-02	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-03	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-04	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-05	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-06	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-07	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-08	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-09	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-10	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-11	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				
T3-12	кабинет информатики	<100 (ННПО*)	600 ≤ ρ _о (-) ≤ 50000	<100 (ННПО*)	400 ≤ ρ _о (+) < 50000	---	0,4 ≤ Y < 1,0				

Примечание: в зонах дыхания персонала на рабочих местах, где имеются источники электростатических полей (видеоиспытательные терминалы или другие виды оргтехники), допускается отсутствие аэроионов положительной полярности, при этом коэффициенты униполярности могут принимать значения от 0 до 1,0. (СанПиН 2.2.4.1294-03 п. 2.5.)

• ННПО-ниже нижнего предела обнаружения

10. Специалист испытательной лаборатории, проводивший измерения:

Ведущий инженер ЛЭУТ
(должность)

Маслов В.И.
(Ф.И.О.)


(подпись)

11. Ответственное лицо испытательной лаборатории:

Ведущий инженер ЛЭУТ
(должность)

Маслов В.И.
(Ф.И.О.)


(подпись)

