

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»

Каргопольский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и  
эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

юридический адрес: 163001, Архангельская область,  
г. Архангельск, пр. Троицкий, 164, корп.1

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ РОСС RU.0001.21ГА61  
от 23 декабря 2014г.

адрес места осуществления деятельности: 164110, Архангельская область,  
г.Каргополь, ул III Интернационала, д.37а

Телефон, факс: (81841) 2-16-42  
E-mail: 8filial@fbuz29.rosпотребнадzor.ru  
ОКПО 10377680,  
ИНН/КПП 2901134035/291102001

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ  
Заведующий отделением  
лабораторного контроля  
С.Н. Мадай  
07.02.2024  
(дата)



ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 08 Ф от «07» февраля 2024 г

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Плесецкий территориальный отдел  
Управления Роспотребнадзора по Архангельской области
2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, п.Плесецк, ул. Ленина, д. 23
3. Наименование измерений: Метеорологические факторы закрытых помещений
4. Место проведения измерений: Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Архангельской области «Няндомская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа  
интернат», 164200, Архангельская область, Няндомский район, г. Няндомы, ул. Строителей, д. 25
5. Дата, время проведения измерений: « 07 » февраля 2024 г.  
начало 14 час. 35 мин окончание \_15 час. 10 мин
6. Измерения проводил (Ф.И.О., должность): помощник врача по общей гигиене Юдина Л.А.
7. При измерениях присутствовал: медицинской сестры Конан Т.В., ведущий специалист эксперт  
Плесецкого ТО УРПН по Архангельской области Казачек Е.Ю
8. Основания для проведения измерений: поручение о проведении экспертизы (испытания,  
инструментального обследования) Плесецкого ТО Управления Роспотребнадзора по  
Архангельской области № 29-06/06- 68-2024 от 25.01.2024г.
9. Средства измерений:

№ п/п	Наименование средства измерения	Заводской номер	Свидетельство о поверке			Срок действия до	Погрешность
			номер	дата	кем выдано		
1	прибор комбинированный ТКА-ПКМ (43)	431694	С-СП/03-08-2023/268315083	03.08.2023	ФБУ Тест-С.-Петербург	02.08.2024	± 5,0% ±0,5°C
2	Рулетка измерительная металлическая	В 10091	С-БВ/26-06-2023/257063107	26.06.2023	ФБУ «Архангельский ЦСМ»	25.06.2024	КТЗ

10. Дополнительные сведения:

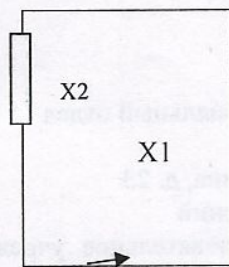
Цель измерений (основание): плановая проверка, заявление о проведении, профилактический визит  
Диапазон измеряемых величин: температура воздуха от 0 до +50°C,  
относительная влажность воздуха от 10 до 98%

11. НД на метод измерения : ГОСТ 30494-2011, СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

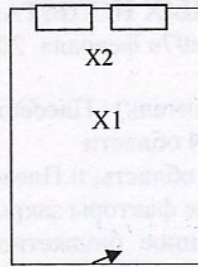
12. Характеристика помещения:

Наименование помещения:	Площадь м <sup>2</sup>	Кубатура м <sup>3</sup>	Количество работающих человек	Влаго-выделение :	Избытки явного тепла:
Кабинет 1.8, кабинет начальных классов - 4 класс	35,2	88	-	-	-
Кабинет 1.6, кабинет начальных классов - 3 класс	35,0	87,5	-	-	-
Обеденный зал	85,8	214,5	-	-	-
Кабинет 2.3, кабинет географии	35,0	87,5	-	-	-
кабинет 2.5, кабинет русского языка	35,2	88	-	-	-
Жилая комната №1 Спальня	34,9	87,25	-	-	-
Компьютерный класс	32,1	80,25	-	-	-
Слесарная					
Зона рекреации – коридор 3 этаж	68,8	172			

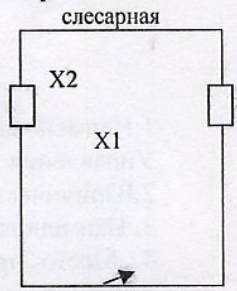
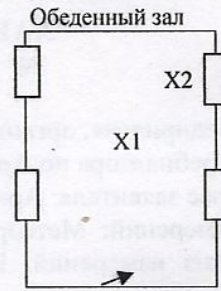
13. Эскиз помещения с указанием размещения оборудования и нанесением точек замеров



Жилая комната №1 спальня



кабинет 2.3., кабинет географии  
кабинет 2.5, кабинет русского языка  
кабинет 1.8, кабинет 1.6,  
компьютерный класс



-- X - точка измерений

14. Результаты измерений метеорологических факторов атмосферного воздуха:

- Температура: -22 °С
- Относительная влажность: 94 %
- Давление: 737 мм. рт. ст.

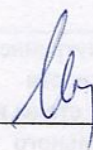
15. Результаты измерений метеорологических факторов закрытых помещений:

№ п/п	№ точек по эскизу	Место проведения измерений	Категория работ	Высота проведения измерений над уровнем пола (м)	Температура воздуха °С			Относительная влажность воздуха, %			Скорость движения воздуха (м/с)		
					измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам	измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам	измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам
Кабинет 1.8, кабинет начальных классов - 4 класс													
1	1	центр помещения	-	0,1	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
2	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,3	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
Кабинет 1.6, кабинет начальных классов - 3 класс													
3	1	центр помещения	-	0,1	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
4	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,2	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
Обеденный зал													
5	1	центр помещения	-	0,1	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
6	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
Кабинет 2.3, кабинет географии													
7	1	центр помещения	-	0,1	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
8	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	21,8	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
кабинет 2.5, кабинет русского языка													
9	1	центр помещения	-	0,1	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
10	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	
				1,7	22,4	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	

№ п/п	№ точек по эскизу	Место проведения измерений	Категория работ	Высота проведения измерений над уровнем пола (м)	Температура воздуха °С			Относительная влажность воздуха, %			Скорость движения воздуха (м/с)		
					измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам	измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам	измеренная	погрешность измерений	допустимая по нормам
<b>Жилая комната № 1 Спальня</b>													
11	1	центр помещения	-	0,1	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				1,7	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
12	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				1,7	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
<b>Компьютерный класс</b>													
13	1	центр помещения	-	0,1	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				1,7	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
14	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				0,6	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
				1,7	22,0	±0,58	18-24	-	-	-	-	-	-
<b>Слесарная</b>													
15	1	центр помещения	-	0,1	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-
				0,6	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-
				1,7	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-
16	2	0,5 м от внутренней поверхности наружной стены и отопительного прибора	-	0,1	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-
				0,6	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-
				1,7	20,7	±0,58	18-20	-	-	-	-	-	-

Помощник врача по общей гигиене

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола



Л.А.Юдина

Конец протокола

- Протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»

Каргопольский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»  
(Каргопольский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и НАО»)

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, 164, корп.1

Тел. (8182)27-64-83, 62-59-73, адрес электронной почты : [arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru](mailto:arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru)

Адрес места осуществления деятельности : 164110, Архангельская область, г.Каргополь,  
ул. III Интернационала, д.37а

Тел. (8182)27-64-83, 62-59-73, адрес электронной почты: [8filial@fbuz29.rospotrebnadzor.ru](mailto:8filial@fbuz29.rospotrebnadzor.ru)

ОКПО 75037067, ОГРН 1052901025616, ИНН/КПП 2901134035/290101001

**Интерпретация результатов лабораторных испытаний  
к протоколу лабораторных испытаний  
от 07 февраля 2024г. № 08Ф**

Вывод о соответствии показателей установленным нормам:

Параметры метеорологических факторов в помещениях Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Архангельской области «Няндомская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа интернат» в компьютерном классе, жилой комнате № 1 «спальня», кабинете 2.5. кабинет русского языка, кабинете 2.3 кабинет географии, кабинете 1.8 кабинет начальных классов (4кл), кабинете 1.6 кабинет начальных классов (3кл), обеденном зале по адресу: 164200, Архангельская область, Няндомский район, г. Няндомы, ул. Строителей, д. 25, соответствует таб.5.34 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Параметры метеорологических факторов в помещениях Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Архангельской области «Няндомская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа интернат» в слерарной по адресу: 164200, Архангельская область, Няндомский район, г. Няндомы, ул. Строителей, д. 25, измеренная температура составила  $20,7^{\circ}\text{C} \pm 0,58$ , при допустимой норме  $18-20^{\circ}\text{C}$  - оценка показала, что невозможно дать заключение с учетом расширенной неопределенности измерений о соответствии/несоответствии полученных результатов требованиям п.5.34 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Юдина Л.А.

помощник врача по общей гигиене

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление :

подпись