

Администрация
Козульского района
Красноярского края
Муниципальное бюджетное
общеобразовательное учреждение
**«Козульская средняя общеобразовательная
школа №1»**

662050, Красноярский край,
Козульский район, п. Козулька,
ул. Советская, д.7
тел.: 8(39154) 2-15-74

E-mail: kozsc1@mail.ru

КПП 242101001

ИНН 2421002092

ОГРН 1022400668223

№ _____

от «20» февраля 2020 г.

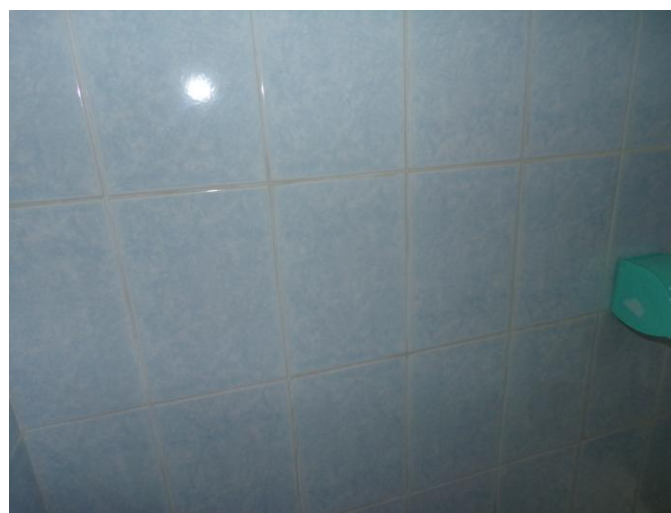
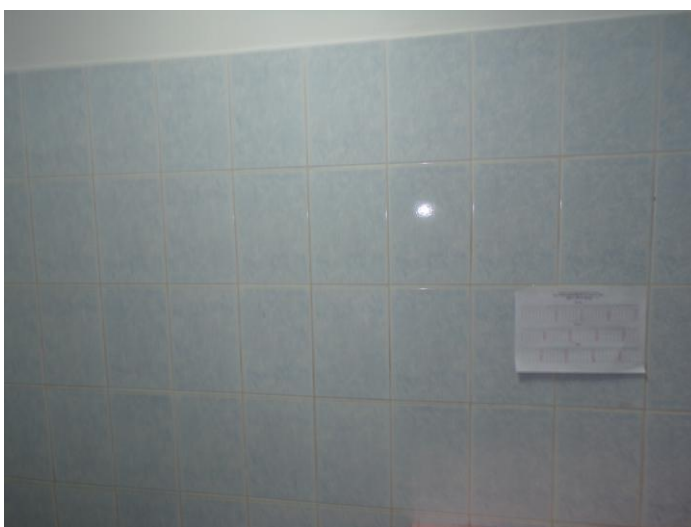
Начальнику территориального отдела
Управления Роспотребнадзора по
Красноярскому краю в г. Ачинске-
главному государственному
санитарному врачу по городам
Ачинску, Боготолу, Назарово,
Ачинскому, Боготольскому,
Большеулуйскому, Бирилюсскому,
Козульскому, Назаровскому,
Тюхтетскому районам
А.В. Шевелевой

информация.

«МБОУ «Козульская СОШ №1, администрация школы проведена следующая работа по выполнению предписания № 21646 от 26.10.2018 г.»

1. Устранены нарушения требований пункта 4.1. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», абзаца 3 пункта 3.8 СП 3.5.3.3223-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению дератизационных мероприятий». При подготовке школы к новому учебному году проведен текущий ремонт отмоستков здания- зацементированы, имеющиеся разрушения замазаны цементным раствором, следовательно устранены трещины (отверстия) в фундаменте здания школы.
2. Устранены нарушения требований пункта 4.28 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях». Стены и потолки столовой , пищеблока, библиотеки, кабинета №2, кабинета №3 «технология и швейное дело», коридоров гладкие не имеют трещин, что допускает проводить качественную уборку влажным способом с применением дезинфицирующих

средств, восстановлена целостность плиточного покрытия стен в туалетах для детей на 1 этаже (фото прилагается).

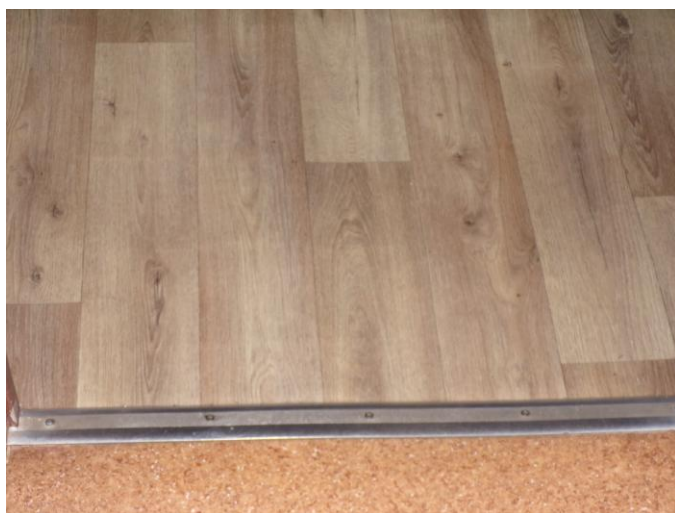


3. Устранены нарушения требований пункта 4.29 СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования», устранены дефекты покрытия пола в помещениях пищеблока, столовой, учебных кабинетах для начальных классов, «русский язык и литература», «технология и швейное дело»,

восстановлена целостность плиточного покрытия пола в туалете для мальчиков на 1 этаже (фото прилагается).

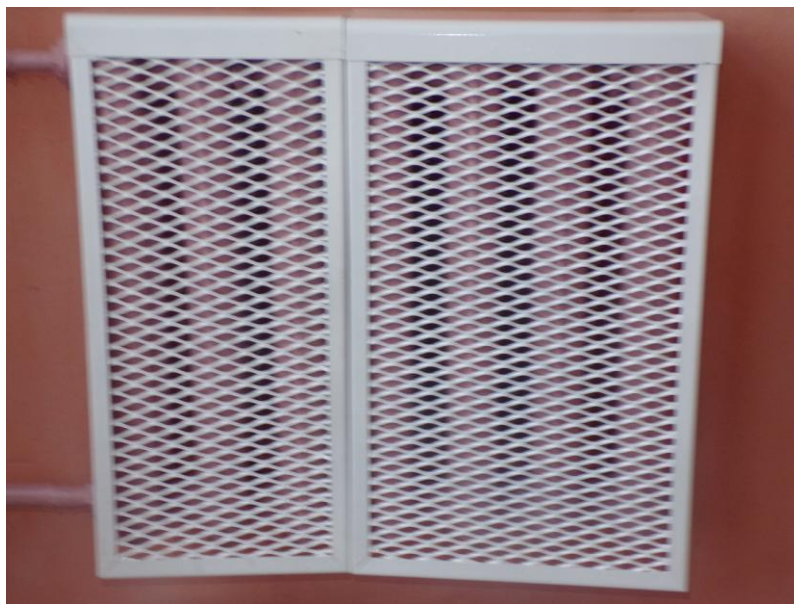


4. Устранены нарушения требований пункта 4.3. СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность», в части пункта 4.29, пунктов 4.30, 5.19.5 СанПиН 2.4.2.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», прибить плинтус при входе в изолятор, швы линолеума пропаяны, что позволяет проводить качественную уборку влажным способом.



5. Устраненное нарушение в части пункта 6.1. СанПиН 2.4.5. 2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования», отопительные приборы имеют

ограждения, изготовленные из безвредных для человека материалов (фото прилагается).



6. Устранены нарушения требований пункта 3.7. в части пункта 12.1 СанПиН 2.4.2. 2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования», для сбора мусора установлены два контейнера с плотно закрывающимися крышками для мусора и пищевых отходов (фото прилагается).



7. Устранены нарушения требований пункта 5.19.4 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», в части пункта 3.4. СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования». В обеденном зале

установлен дополнительно умывальник, т.е. на 70 посадочных мест 4 умывальника (фото прилагается). Рядом с умывальниками установлены 3 электрополотенца.



8. Устранены нарушения требований пункта 5.19.4. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», пункта 4.4. СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования», заменена мебель в обеденном зале, а именно табуреты и стулья, что позволяет проводить влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств.



9. Устранены нарушения требований пункта 5.19.4. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», пункта 4.3. СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования» установлен в производственном помещении пищеблока новый водонагреватель накопительного типа (фото прилагается).



10. Устранены нарушения в части пункта 6.2, п.6.4. СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», показатели параметров

микроклимата (температура, относительная влажность воздуха) соответствует допустимым величинам (протоколы прилагаются).



РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Филиал Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510639

Ревизия: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 246307060/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Соломенная, 38.
Фактический адрес:
662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, д. 23

Тел (391) 202-58-01
Факс (391) 243-18-47
Тел. (39151) 5-01-07
http://fbuz24.ru
achinsk_fguz@24.rosпотребнадзор.ru



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
Жуковская Л.Д.

ПРОТОКОЛ

ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ НЕИОНИЗИРУЮЩЕЙ ПРИРОДЫ

№ 31-413 от «19» апреля 2019г.

1. Наименование заявителя, юридический адрес: МБОУ "Козульская СОШ № 1"
Красноярский край, Козульский район, п.Козулька, ул.Советская, 7.
2. Сведения о месте проведения измерений:
 - 2.1. Наименование предприятия, организации: МБОУ "Козульская СОШ № 1"
 - 2.2. Фактический адрес: Красноярский край, Козульский район, п.Козулька, ул.Советская, 7.
 - 2.3. Наименование цеха, участка, производства (точки измерений): Учебные кабинеты.
3. Дата проведения измерений: 19.04.2019г.
4. Измерения произвел (ФИО, должность): инженер-лаборант Ковалёва И.И.
5. При измерениях присутствовал(и) (ФИО, должность): директор Алексеева С.В.
6. Основание для измерений: муниципальный контракт №110189р/19 от 19.03.2019г.

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 1.

7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей показатели и НД на методы измерений и их оценку:

Измеряемый показатель	НД, регламентирующие параметры, характеристики, показатели	НД на методы испытаний, исследований, измерений
Освещенность, коэффициент пульсации освещенности	СанПиН 2.4.4.2599 -10 "Гигиенические требования к устройству, содержанию и организации режима в оздоровительных учреждениях с дневным пребыванием детей в период каникул", СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 «Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий» (с изменениями СанПиН 2.2.1/2.1.1.2585-10), СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работ»	ГОСТ 24940-2016 "Здания и сооружения. Методы измерения освещенности", ГОСТ 33393-2015 "Здания и сооружения. Методы измерения коэффициента пульсации освещенности"
Температура воздуха, относительная влажность воздуха, скорость движения воздуха	СанПиН 2.4.4.2599 -10 "Гигиенические требования к устройству, содержанию и организации режима в оздоровительных учреждениях с дневным пребыванием детей в период каникул", СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работ»	ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»

8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Измеряемый показатель	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Срок действия
1	Освещенность	ТКА-ПКМ (08)	± 8 %	№08901	№046004185	до 03.05.2019г.
2	Коэффициент пульсации освещенности	ТКА-ПКМ (08)	± 10 %	№08901	№046004185	до 03.05.2019г.
3	Температура воздуха	Метеоскоп	± 0,2 C°	№78113	№073067179	до 03.05.2019г.
4	Относительная влажность воздуха		± 3,0 %			
5	Скорость движения воздуха		(0,1-1,0) ± (0,05+0,05V) м/с			



9. Дополнительные сведения:

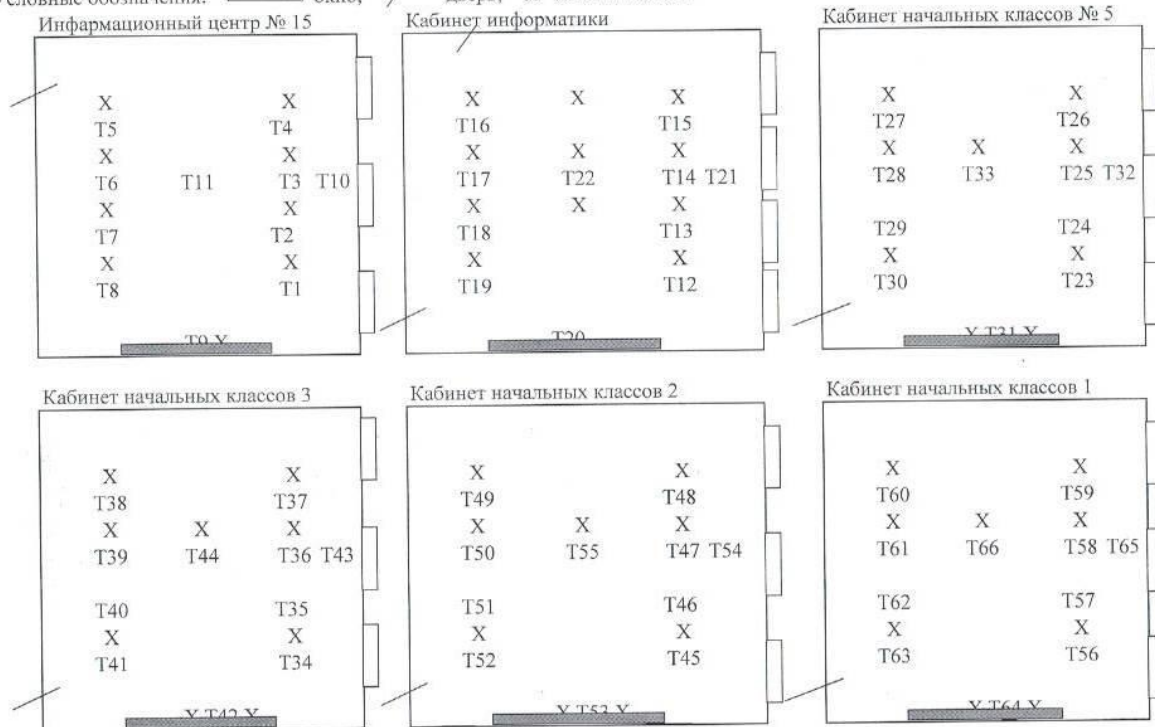
9.1. Характеристика объекта: Расчеты неопределенности проведены в соответствии с ГОСТ Р 54500.3-2011 "Неопределенность измерения. Часть 3. Руководство по выражению неопределенности измерения". Результаты измерений представлены с расширенной неопределенностью, рассчитанной для доверительной вероятности P=0,95. Измерения искусственного освещения проводились при затемненных световых проемах.

9.2. Вспомогательное оборудование

№ п/п	Наименование прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке (калибровке)		Результаты измерений	
			Номер	Срок действия	До проведения исследований	После проведения исследований
1	Цифровой мультиметр APPA 62	№K00315182	№141005209	до 22.05.2019г.	227	226
2	Рулетка лазерная BOSCH GLM	№503245701	№045011683	до 15.07.2019 г.	не применимо	не применимо

10. Регистрационный номер карты измерения: №31-413

11. Эскиз (ситуационный план) помещения, места проведения измерений с указанием рабочих мест и точек измерений: т. - точка замера
 Условные обозначения:  окно,  дверь, X источник света



12. Результаты измерений:
 12.1. Световая среда:
 12.1.1. Искусственное освещение:

№ П/П	№ точки измерения по эскизу	Наименование рабочего места, места проведения измерений, цеха, участка, профессии или должности	Дата, время проведения измерений	Разряд, подразряд зрительной работы	Рабочая поверхность, плоскость измерения (горизонтальная - Г, вертикальная - В) - высота от пола (земли), м	Тип ламп	Число не горящих ламп, %	Освещенность, лк				Коэффициент пульсации, %			Время воздействия (работы), ч
								Измеренная		Нормируемая		Измеренный	Среднее значение	Нормируемый	
								Общая	Комбинированная	Общая	Комбинированная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	T1	Инфармационный центр № 15, плоскость нормирования	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	Г-0,8	Люмин.	-	518 ± 48	-	300-500	-	7	7 ± 1	10	-
2	T2			-	Г-0,8		-	505 ± 47	-		-	7			-
3	T3			-	Г-0,8		-	515 ± 48	-		-	7			-
4	T4			-	Г-0,8		-	509 ± 47	-		-	7			-
5	T5			-	Г-0,8		-	502 ± 46	-		-	7			-
6	T6			-	Г-0,8		-	486 ± 45	-		-	7			-
7	T7			-	Г-0,8		-	475 ± 44	-		-	7			-
8	T8			-	Г-0,8		-	470 ± 43	-		-	7			-
9	T9			-	В-1,5		Люмин.	805 ± 74	-		-	8			8 ± 1
10	T12	Кабинет информатики, плоскость нормирования		-	Г-0,8	Светод.	-	408 ± 38	-	300-500	-	8	8 ± 1	10	-
11	T13			-	Г-0,8		-	412 ± 38	-		-	8			-
12	T14			-	Г-0,8		-	528 ± 49	-		-	8			-
13	T15			-	Г-0,8		-	645 ± 60	-		-	8			-
14	T16			-	Г-0,8		-	545 ± 50	-		-	8			-
15	T17			-	Г-0,8		-	540 ± 50	-		-	8			-
16	T18			-	Г-0,8		-	584 ± 54	-		-	8			-
17	T19			-	Г-0,8		-	578 ± 53	-		-	8			-
18	T20			-	В-1,5		Люмин.	670 ± 62	-		-	9			9 ± 1

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 5.

19	T23	Кабинет начальных классов № 5, плоскость нормирования	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	Г-0,8	Люмин.	-	344 ± 32	-	300-500	-	9	9 ± 1	10	-
20	T24			-	Г-0,8		-	340 ± 31	-		-	9			-
21	T25			-	Г-0,8		-	335 ± 31	-		-	9			-
22	T26			-	Г-0,8		-	349 ± 32	-		-	9			-
23	T27			-	Г-0,8		-	355 ± 33	-		-	9			-
24	T28			-	Г-0,8		-	362 ± 33	-		-	9			-
25	T29			-	Г-0,8		-	367 ± 34	-		-	9			-
26	T30			-	Г-0,8		-	360 ± 33	-		-	9			-
27	T31			-	В-1,5		Люмин.	747 ± 69	-		-	8			8 ± 1
28	T34	Кабинет начальных классов 3, плоскость нормирования		-	Г-0,8	Люмин.	-	375 ± 35	-	300-500	-	6	6 ± 1	10	-
29	T35			-	Г-0,8		-	338 ± 31	-		-	6			-
30	T36			-	Г-0,8		-	344 ± 32	-		-	6			-
31	T37			-	Г-0,8		-	367 ± 34	-		-	6			-
32	T38			-	Г-0,8		-	360 ± 33	-		-	6			-
33	T39			-	Г-0,8		-	357 ± 33	-		-	6			-
34	T40			-	Г-0,8		-	350 ± 32	-		-	6			-
35	T41			-	Г-0,8		-	347 ± 32	-		-	6			-
36	T42			-	В-1,5		Люмин.	740 ± 68	-		-	9			9 ± 1
37	T45	Кабинет начальных классов 2, плоскость нормирования	-	Г-0,8	Люмин.	-	359 ± 33	-	300-500	-	8	8 ± 1	10	-	
38	T46		-	Г-0,8		-	373 ± 34	-		-	8			-	
39	T47		-	Г-0,8		-	367 ± 34	-		-	8			-	
40	T48		-	Г-0,8		-	355 ± 33	-		-	8			-	
41	T49		-	Г-0,8		-	350 ± 32	-		-	8			-	
42	T50		-	Г-0,8		-	345 ± 32	-		-	8			-	
43	T51		-	Г-0,8		-	340 ± 31	-		-	8			-	
44	T52		-	Г-0,8		-	338 ± 31	-		-	8			-	
45	T53		-	В-1,5		Люмин.	798 ± 74	-		-	9			9 ± 1	10

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 6.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
46	T56	Кабинет начальных классов 1, плоскость нормирования	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	Г-0,8	Люмин.	-	386 ± 36	-	300-500	-	6	6 ± 1	10	-
47	T57			-	Г-0,8		-	350 ± 32	-		6	-			
48	T58			-	Г-0,8		-	345 ± 32	-		6	-			
49	T59			-	Г-0,8		-	378 ± 35	-		6	-			
50	T60			-	Г-0,8		-	372 ± 34	-		6	-			
51	T61			-	Г-0,8		-	367 ± 34	-		6	-			
52	T62			-	Г-0,8		-	360 ± 33	-		6	-			
53	T63			-	Г-0,8		-	355 ± 33	-		6	-			
54	T64			-	В-1,5		Люмин.	-	760 ± 70		-	7			7 ± 1

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 7.

12.2. Параметров микроклимата:

12.2.1. Метеорологические факторы атмосферного воздуха:

Температура, °С +1 Относительная влажность, % 75 Давление, мм рт. ст. 742

12.2.2. Параметры микроклимата в помещениях

№ п/п	№ точки измерения по плану / РМ	Наименование рабочего места, места проведения измерений, цеха, участка, профессии или должности	Дата, время проведения измерений	Категория работ по интенсивности энергозатрат	Высота от пола, м	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с		время воздействия
						Измеренная	Допустимые	Измеренная	Допустимые	Измеренная	Допустимые	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	T10	Информационный центр № 15 0,5 м от наружной стены	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	20,6 ± 0,2	19-21	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		58±3	65-55			
					0,6	20,2 ± 0,2		-	-			
					0,1	20,0 ± 0,2		-	-			
2	T11	Информационный центр № 15 в центре помещения	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	20,7 ± 0,2	19-21	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		58±3	65-55			
					0,6	20,3 ± 0,2		-	-			
					0,1	20,1 ± 0,2		-	-			
3	T21	Кабинет информатики 0,5 м от наружной стены	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	20,5 ± 0,2	19-21	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		58±3	65-55			
					0,6	20,1 ± 0,2		-	-			
					0,1	19,9 ± 0,2		-	-			
4	T22	Кабинет информатики в центре помещения	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	20,6 ± 0,2	19-21	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		58±3	65-55			
					0,6	20,2 ± 0,2		-	-			
					0,1	20,0 ± 0,2		-	-			

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 8.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	Т32	Кабинет начальных классов № 5 0,5 м от наружной стены	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	23,0 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		44±3	40-60			
					0,6	22,6 ± 0,2		-	-			
					0,1	22,4 ± 0,2		-	-			
6	Т33	Кабинет начальных классов № 5 в центре помещения		-	1,7	23,1 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		44±3	40-60			
					0,6	22,7 ± 0,2		-	-			
					0,1	22,5 ± 0,2		-	-			
7	Т43	Кабинет начальных классов 3 0,5 м от наружной стены		-	1,7	23,2 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		43±3	40-60			
					0,6	22,8 ± 0,2		-	-			
					0,1	22,6 ± 0,2		-	-			
8	Т44	Кабинет начальных классов 3 в центре помещения	-	1,7	23,3 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-	
				1,1	-		43±3	40-60				
				0,6	22,9 ± 0,2		-	-				
				0,1	22,7 ± 0,2		-	-				
9	Т54	Кабинет начальных классов 2 0,5 м от наружной стены	-	1,7	23,0 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-	
				1,1	-		45±3	40-60				
				0,6	22,6 ± 0,2		-	-				
				0,1	22,4 ± 0,2		-	-				
10	Т55	Кабинет начальных классов 2 в центре помещения	-	1,7	23,1 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-	
				1,1	-		45±3	40-60				
				0,6	22,7 ± 0,2		-	-				
				0,1	22,5 ± 0,2		-	-				
11	Т65	Кабинет начальных классов I 0,5 м от наружной стены	-	1,7	23,4 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-	
				1,1	-		43±3	40-60				
				0,6	23,0 ± 0,2		-	-				
				0,1	22,8 ± 0,2		-	-				

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 9.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
12	Т66	Кабинет начальных классов I в центре помещения	19.04.2019г. с 12-30 до 13-00	-	1,7	23,5 ± 0,2	не ниже 18	-	-	менее 0,1	-	-
					1,1	-		43±3	40-60			
					0,6	23,1 ± 0,2		-	-			
					0,1	22,9 ± 0,2		-	-			

Лицо, ответственное за составление данного протокола:

Исагилова С.А. техник Исагилова С.А.

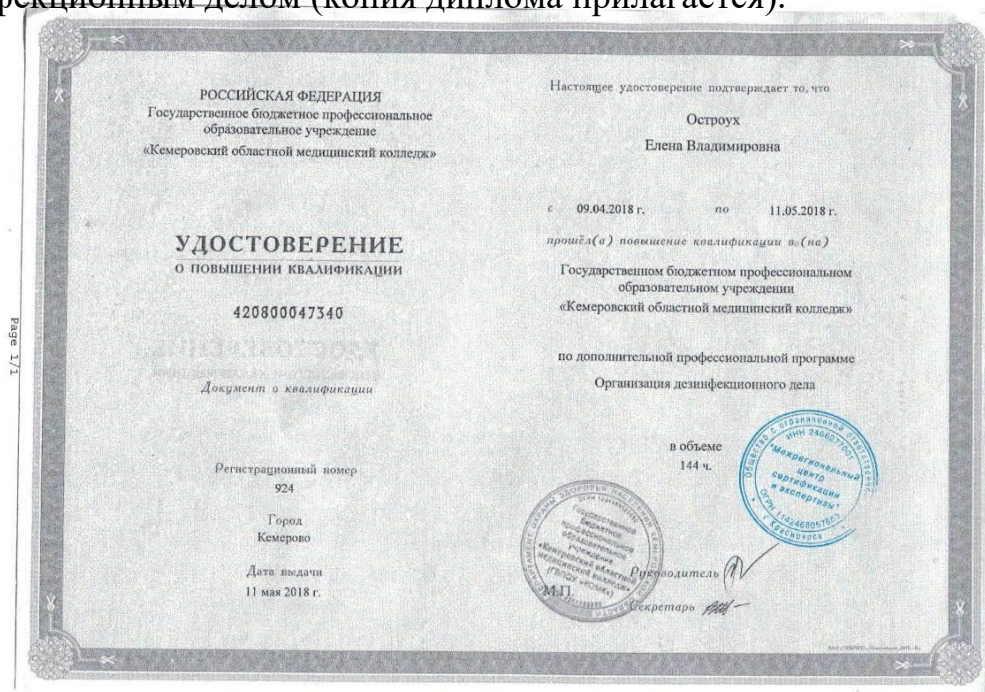
Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 10 страниц, составлен в 2-х экземплярах.

Протокол № 31-413 распечатан «19» апреля 2019г.

Общее количество страниц: 10, страница 10.

11. Устранены нарушения в части пункта 12.3 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования», п.2.20 СП 3.5.1378-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и осуществлению дезинфекционной деятельности» принят сотрудник, занимающийся дезинфекционным делом (копия диплома прилагается).



12. Устранены нарушения пункта 4.26, 12.12 СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях», пункта 5.22 СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего профессионального образования» весь уборочный инвентарь хранится в выделенном для этой цели месте (фото прилагается).

Директор МБОУ «Козульская СОШ №1»

С.В. Алексеева

