

Общество с ограниченной ответственностью «Астрон» (ООО «Астрон») Юридический адрес: 634061, Россия, обл. Томская, г. Томск, ул. Герцена, д. 45, помещение 216, 207 Регистрационный номер - 334 от 06.07.2016 г		
(полное и сокращенное наименование организации, проводящей специальную оценку условий труда, юридический адрес, регистрационный номер записи в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда)		
Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Астрон», тел.: +7 3822977203, e-mail: sash-alex@mail.ru Адрес места осуществления деятельности: 634061, РОССИЯ, Томская обл, Томск г, ул Герцена, 45, пом. 216,203 634055, РОССИЯ, Томская обл, г Томск, пр-кт Развития, д. 8, пом. 46		
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц	Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц	Срок действия аттестата аккредитации
RA.RU.21AK13	14.04.2016	бессрочно

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник ИЛ

\_\_\_\_\_ Савельев Александр Сергеевич

Дата: 06.06.2024

## ПРОТОКОЛ

### измерений массовых концентраций вредных химических веществ

№ \_\_\_\_\_ 33/01.24-СОУТ-69- X  
 (идентификационный номер протокола)

**1. Дата проведения измерений:** 08.05.2024

**2. Дата оформления протокола:** 06.06.2024

**3. Сведения о заказчике (работодателе):**

3.1. Наименование заказчика (работодателя): Муниципальное казенное учреждение «Управление образования администрации Таштагольского муниципального района»

3.2. Место нахождения и место осуществления деятельности заказчика (работодателя): 652992, Кемеровская обл., Таштагольский р-н, г.Таштагол, ул. Пospelова, д. 20, офис 501

3.3. Наименование структурного подразделения: Централизованная бухгалтерия

3.4. Контактные данные заказчика (работодателя) (e-mail; тел.; факс): uoz\_tash@mail.ru; 83847330493; 8(38473)3-04-93

**4. Сведения о рабочем месте:**

4.1. Номер рабочего места: 69

4.2. Наименование рабочего места: Уборщик служебных помещений

4.3. Код по ОК 016-94: 19258

4.4. Место проведения измерений: 652992, Кемеровская обл., Таштагольский р-н, г.Таштагол, ул. Пospelова, д. 20

**5. Цель проведения измерений:** измерение и оценка массовых концентраций вредных химических веществ в рамках специальной оценки условий труда (СОУТ).

**6. Наименование объекта измерений:** воздух рабочей зоны.

**7. Сведения о средствах измерения:**

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Газоанализатор универсальный ГАНК-4АР	3824	С-ТТ/08-12-2023/300849791, выдал ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА"	08.12.2023-07.12.2024	±20 %	t: (5-50)°C; φ: до 80% при t=+35°C p: (645-800) мм рт.ст.

**8. Сведения о средствах измерений параметров окружающей среды и вспомогательном оборудовании:**

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Измеритель параметров микроклимата «Метеоскоп-М» (в комплекте с шаровым термометром)	351318	С-М/01-02-2024/314248809, выдал ФГБУ "ВНИИМС"	01.02.2024-31.01.2026	t: ±0,2°C, (-40,0...85,0)°C; φ: ±3,0%, (3,0...97,0)%; v: в диапазоне (0,1...1) м/с: ±(0,05+0,05V)м/с, в диапазоне (1...20) м/с: ±(0,1+0,05V)м/с; ТНС-индекс ±0,2°C, (0,0...85,0)°C	t: (-20 - +55)°C; φ: до 90% при t=+25°C

Запрещается частичная перепечатка и копирование протокола без разрешения лаборатории

Результаты измерений относятся только к объектам измерений

Лаборатория не несёт ответственности за информацию предоставленную заказчиком, которая может повлиять на достоверность результатов измерений

**9. Нормативные документы, устанавливающие метод и требования к проведению измерений:**

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации КПКУ 413322 002 РЭ

**10. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, НД):**

№	Наименование вещества	№ СИ из п.7	№ НД из п.9
1	Хлор	1	1

**11. Нормативные документы, регламентирующие предельно допустимые уровни (далее - ПДУ) вредного фактора:**

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Методика проведения специальной оценки условий труда, утверждена приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 24 января 2014 г №33н
2	Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", утверждены Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 28 января 2021 г. № 2

**12. Сведения об условиях проведения измерений:**

Место измерения*	t, °C	p, мм рт.ст.	v, м/с	φ, %
Службные помещения	24.4	744.1	0.12	41.5

Условные обозначения: t - температура воздуха; p - атмосферное давление; φ - относительная влажность; v - скорость движения воздуха.

**13. Сведения об источнике вредных веществ\*: Моющие средства****14. Фактические и нормативные значения измеряемых параметров:**

Наименование вещества (рабочей зоны)	Фактическое значение**	Нормативное значение	Класс опасности	Особенность действия на организм	Класс условий труда	Время воздействия*, %
<b>Службные помещения</b>	-	-	-	-	-	-
<i>Хлор, мг/м<sup>3</sup></i>	<0.5	1	2	О, Р	2	60

\* информация предоставлена заказчиком

\*\* с погрешностью измерения, указанной в п. 7 протокола

**15. Заключение:**

- фактический уровень вредного фактора соответствует гигиеническим нормативам;
- класс (подкласс) условий труда - 2

**16. Сотрудники испытательной лаборатории, проводившие измерения:**

Инженер по измерению ОВПФ

-	ИЛ	Исхаков Артур Азатович
(№ в реестре экспертов)	(должность)	(Ф.И.О.)

**17. Эксперт(ы) по проведению специальной оценки условий труда:**

5542	Заместитель начальника ИЛ	Шилкина Анастасия Юрьевна
(№ в реестре экспертов)	(должность)	(Ф.И.О.)

Окончание протокола