



Общество с ограниченной
ответственностью «Проф-Эксперт»
(ООО «Проф-Эксперт»)

ИНН 5075027295; КПП 772101001; ОГРН 1155075000520
Юридический адрес: 109542, город Москва, проспект Рязанский, дом 86/1, строение 3, Т.Э. № 1, офис 34а

Испытательная лаборатория Общество с ограниченной
ответственностью «Проф-Эксперт»;
Фактический адрес: 300012, Тульская область, г. Тула,
пер. Н.Руднева, д.5.
Аккредитована Федеральной службой по аккредитации
на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025.
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных
лиц № RA.RU.21A395. Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц: «29» апреля 2016 г.
E-mail: sout@prof-expert.com; Тел./факс: (4872) 57-04-45

УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной лаборатории ООО
«Проф-Эксперт» от 14.03.2023 г.

Канашкин Дмитрий
Владимирович

М.П.



ПРОТОКОЛ

исследований (испытаний) и измерений показателей напряженности трудового процесса

№ 332-МК 80-2023-со/23-36-НТП от 14.03.2023
(идентификационный номер протокола) (дата выдачи протокола)

1. Сведения о дате и объекте измерений:

- 1.1. Дата проведения измерений: 20.02.2023 ;
- 1.2. Объект измерений: рабочие места.
- 2.1. Наименование организации: Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение детский сад №10 комбинированного вида ;
- 2.2.1. ИНН организации: 7115007213 ; 2.2.2. ОГРН организации: 1027101394913;
- 2.2. Адрес места нахождения организации: 301740, Тульская область, Кимовский район, рп. Епифань, ул. 50 лет Октября, зд. 27А ;
3. Адрес места осуществления деятельности организации: 301740, Тульская область, Кимовский район, рп. Епифань, ул. 50 лет Октября, зд. 27А; 301740, Тульская область, Кимовский район, рп. Епифань, ул. Школьная, зд. 12 ;
- 2.4. Фактический адрес (место проведения исследований (испытаний) и измерений): МКДОУ д/с №10, ул. Школьная, зд. 12 ;
- 2.5. Наименование структурного подразделения: МКДОУ д/с №10, ул. Школьная, зд. 12 .

3. Сведения о рабочем месте (точке измерений) (сведения предоставлены со стороны заказчика):

- 3.1. Номер рабочего места (точки измерений): 36 ;
- 3.2. Наименование рабочего места (точки измерений): Педагог-психолог .

4. Сведения о применяемых средствах измерения (СИ), вспомогательном оборудовании (ВО):

№	Наименование средства измерения	Заводской номер	Сведения о поверке	Действие поверки	Диапазон и погрешность измерения	Условия эксплуатации
1	Измеритель метеорологических параметров «ЭкоТерма»	Зав.№ измерителя 00052-13, Зав.№ БОИ 00502-12	№ С-ВЮ/01-07-2021/75150 8301; № С-ВЮ/02-07-2021/75472	01.07.2021-30.06.2023	Температура воздуха: (-30 до 50) оС (±0,2 оС); Отн. влажность воздуха 5-90 % (±5 %); Скорость движения воздуха 0,1-20,0 м/с; В диапазоне	температура окр. воздуха: (20±5) оС; отн. влажность воздуха: (30 – 80) %; атмосферное давление: (84 – 106,7)

Протокол исследований (испытаний) и измерений показателей напряженности трудового процесса № 332-МК 80-2023-со/23-36-НТП от 14.03.2023

Стр. 1 из 3

Данный протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения испытательной лаборатории

Результаты протокола распространяются только на проведенные испытания.

Испытательная лаборатория ООО «Проф-Эксперт» несет ответственность за всю информацию, предоставленную в данном протоколе, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

			680, выдал ФБУ «Тульский ЦСМ»		0,1-1,0 м/с $\pm(0,05+0,05v)$; В диапазоне 1,0+20,0 м/с $\pm(0,1+0,05v)$; Атмосферное давление 80-120 кПа ($\pm 0,25$ кПа)	кПа; (630 – 800) мм.рт.ст.; рабочие условия: температура окр. воздуха: (минус 30 до плюс 60) оС; отн. влажность воздуха: не более 90 %; атмосферное давление: (80 – 120) кПа; (600 – 900) мм.рт. ст.
2	Секундомер механический СОСпр-26-2-000	4608	№С-ВЮ/21-07-2022/17262 7192, выдал ФБУ "Тульский ЦСМ"	21.07.2022-20.07.2023	2 класс точности; диапазон измерений (0-60 с; 0-60 мин.); В диапазоне рабочих температур: ± 3 (1,7*А/Т+В); При измерении интервала времени 60 мин: при температуре (20 \pm 5) °С: $\pm 1,8$; в пределах рабочей температуры: $\pm 5,4$ с.	Температура окр. среды: (минус 20 до плюс 40)°С.
3	Счетчик нажатий (механический) 34195_Z01	Зав. № отсутствует (инв. №320)	-	-	отсутствует	отсутствуют

5. Нормативные документы, устанавливающие метод и требования проведения к проведению измерений:

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР.1.33.2019.33231) "Методика измерений показателей напряженности трудового процесса для целей специальной оценки условий труда" (утв. АО "КИОУТ" от 06.12.2018; Свидетельство об аттестации №222.0249/RA.RU.311866/2018 от 21.12.2018 г.)

6. Измеряемые показатели и методы контроля (СИ, ВО, НД):

№	Наименование показателя напряженности трудового процесса	№ СИ, ВО из п.4	№ НД из п.5	Дата измерения
1	Нагрузка на голосовой аппарат	1, 2, 3	1	-

Примечание: дата измерения заполняется в случае измерений в разные даты по различным показателям (по умолчанию - прочерк).

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

№	Наименование нормативного документа (НД)
1	Приложение №1 к Приказу Минтруда России от 24.01.2014 №33н "Об утверждении Методики проведения специальной оценки условий труда, Классификатора вредных и (или) опасных производственных факторов, формы отчета о проведении специальной оценки условий труда и инструкции по ее заполнению" (Зарегистрировано в Минюсте России 21.03.2014 №31689)

8. Сведения об условиях проведения измерений:

№	Место измерения	t, °С	p, мм.рт.ст.	v, м/с	ϕ , %
1	Кабинет	22	741	0.1	45

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

9.1. Краткое описание выполняемой работы: - Выполнение работ в соответствии с должностной инструкцией

9.2. Сведения об измерениях по показателям напряженности трудового процесса:

№ п/п	Показатели напряженности трудового процесса	Результат прямого или расчетного измерения	U 0.95	ПДУ	Отклонение	КУТ
1	Сенсорные нагрузки					
1.1	Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	не идентифицирован	-	до 175	-	1
1.2	Число производственных объектов одновременного наблюдения	не идентифицирован	-	до 10	-	1
1.3	Работа с оптическими приборами (% времени смены)	не идентифицирован	-	до 50	-	1

1.4	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	17	0.00	до 20	-	2
2	Монотонность нагрузок					
2.1	Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	не идентифицирован	-	более 6	-	1
2.2	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	не идентифицирован	-	менее 80	-	1

Условные обозначения: ПДУ – предельно-допустимое значение показателя напряженности; U 0.95 – приписанное значение расширенной неопределенности; Отклонение – превышение ПДУ с учетом расширенной неопределенности измерений; КУТ – класс условий труда, в соответствии с правилом принятия решений указанным в Приказе Минтруда от 24.01.2014 г. №33н.

Результаты расчета показателей напряженности трудового процесса:
отсутствует

- класс (подкласс) условий труда, в соответствии с правилом принятия решений указанным в Приказе Минтруда от 24.01.2014 г. №33н - 2

Сотрудник организации (лаборатории), проводивший измерения:

Эксперт
(должность)

(подпись)

Аксенов Никита Олегович
(Ф.И.О.)

Окончание протокола