

**УТВЕРЖДАЮ:**

ООО «Центр химических исследований»

Генеральный директор

/Топилин С.В.

м.п.

**Испытательная лаборатория**  
**ООО "Центр химических исследований"**

Адрес: 107143, Москва, ул. Вербная 8с5, офис 207.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ А10-02-5/2020 от 05.03.2020**

1. **Объект испытаний:** Бездымный никотин Vitanic mint, содержание никотина: 60 мг во флаконе, 10 мл.
2. **Серия:** не указано.
3. **Предприятие-изготовитель, страна:** ООО «ЛАБОРАТОРИЯ ОРГАНИЧЕСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ».
4. **Цель проведения испытаний:**  
 Определение содержания никотина;  
 Определение содержания токсичных элементов;  
 Определение наличия не заявленных в составе потенциально-токсичных веществ;  
 Определение индекса токсичности биосенсором "Эколом".
5. **Наименование и реквизиты документа:** договор №А27-02-8/19 от 10 февраля 2020 г.
6. **Наименование и адрес заявителя:** ООО «ТР ТС».
7. **Дата(ы) проведения испытаний:** 11.02.2020-27.02.2020
8. **Место отбора образцов, дата и номер акта:** не указано.
9. **Количество образцов продукции:** 10 мл.
10. **Нормативный документ:** не указано.
11. **Срок годности:** 24 месяца.
12. **Условия испытаний:** температура 21,6 °С, влажность 62 %, давление 97,3 кПа.

**Результаты испытаний:**

Таблица 1. Результаты испытаний.

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ	Методы испытаний по ТУ 6-09-2878-84	Требования	Результаты испытаний
1	Содержание никотина	ГХ/МС	60 мг/флакон	60,86 мг/флакон
2	Содержания токсичных элементов, мг/кг: As мышьяк Zn цинк Mn марганец Fe железо Cu медь Hg ртуть Cd кадмий Na натрий Pb свинец Mg магний Co кобальт Ni никель Cr хром	АЭС	не нормируется	9,20909 690,68193 6,44636 44,51061 9,20909 7,67424 0,07674 2256,22765 9,20909 151,95003 0,15348 1,53485 1,38136
3	Наличия не заявленных в составе потенциально-токсичных веществ состав: вода, пропиленгликоль, ПЭГ-40, гидрогенизированное касторовое масло, сорбитол, отдушка, метилпарабен,	ГХ/МС ВЭЖХ/МС	Отсутствуют не заявленные в составе	Ментол Карвон N-этил-4-гидроксиперидин*