|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  {{function\_select}}  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_{{approver\_employee}}  {{ protocol\_data\_vidachi }} г.  МП |

**Протокол испытаний № {{ protocol\_num }} от {{ protocol\_data\_vidachi }} г.**

1. **Наименование образца испытания:**

1.1 Наименование продукции: {{ product\_name }}

{%p for element in product\_info\_array %}

{{ element }}

{%p endfor %}

1.2 Результаты идентификации и осмотра образцов:

{%p for element in results\_identification\_array %}

{{ element }}

{%p endfor %}

1. **Заказчик:** {{ applicant }} {{ os\_for\_field }}
2. **Изготовитель:** {{ customer\_manufacturer\_info }}.
3. **Дополнительная информация от заказчика:** {{ perechen\_documentov }}
4. **Цель испытаний:** {{ research\_target }}
5. **Обозначение и наименование нормативно-технических документов, на проведения соответствие**

**которым проводятся испытания:**

{{ v\_sootvetstvii\_s}}

1. **Направление №:** {{ request\_name }}
2. **Акт отбора образцов:** {{ act\_of\_sampling\_applicant }}
3. **Дата поступления образцов в ИЛ:** {{ application\_date }} г.
4. **Дата начала и окончания испытаний:** {{date\_start\_end}}
5. **Сведения о применяемых средствах измерений и испытательном оборудовании, при проведении**

**испытаний:**

{%p for elem in equipment\_string\_array %}

{{ elem }}

{%p endfor %}

1. **Обозначение и наименование нормативно-технических документов, устанавливающих методики**

**испытаний:**

{%p for element in ndmi\_array %}

{{ element }}

{%p endfor %}

1. **Результаты испытаний:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | | **Пробоподготовка** | | **Метод испытания** | | **Eд.изм** | | **Результат** | **Норма** |
| {%tr **for** group **in** groups %} | | | | | | | | | |
| ***{{ group.name }}*** | | | | | | | | | |
| ***{%tr for line in group.lines %}*** | | | | | | | | | |
| {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.name }}**{% else %}{{ line.name }}{% endif %} | {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.sample\_preparation }}**{% else %}{{ line.sample\_preparation }}{% endif %} | | {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.mi\_ndmi\_name[0] }}{{line.mi\_ndmi\_name[1]}}**{% else %}{{ line.mi\_ndmi\_name[0] }}{{line.mi\_ndmi\_name[1]}} {% endif %} | | {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.mes\_unit\_name}}**{% else %}{{ line.mes\_unit\_name}}{% endif %} | | {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.real\_value\_text }}**{% else %}{{ line.real\_value\_text }}{% endif %} | | {% cellbg line.bg\_col %}{% if line.bold %}**{{ line.text\_value\_mi }}**{% else %}{{ line.text\_value\_mi }}{% endif %} |
| ***{%tr endfor %}*** | | | | | | | | | |
| ***{%tr for comp\_group in group.components %}*** | | | | | | | | | |
| ***{{ comp\_group.name }}*** | | | | | | | | | |
| ***{%tr for comp in comp\_group.lines %}*** | | | | | | | | | |
| {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.name }}**{% else %}{{ comp.name }}{% endif %} | | {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.sample\_preparation }}**{% else %}{{ comp.sample\_preparation }}{% endif %} | | {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.mi\_ndmi\_name[0] }}{{comp.mi\_ndmi\_name[1]}}**{% else %}{{ comp.mi\_ndmi\_name[0] }}{{comp.mi\_ndmi\_name[1]}} {% endif %} | | {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.mes\_unit\_name}}**{% else %}{{ comp.mes\_unit\_name}}{% endif %} | | {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.real\_value\_text }}**{% else %}{{ comp.real\_value\_text }}{% endif %} | {% cellbg comp.bg\_col %}{% if comp.bold %}**{{ comp.text\_value\_mi }}**{% else %}{{ comp.text\_value\_mi }}{% endif %} |
| {%tr endfor %} | | | | | | | | | |
| {%tr **endfor** %} | | | | | | | | | |
| {%tr **endfor** %} | | | | | | | | | |

1 - Недействующая/отмененная методика испытаний

2 - Распространение методики на иные объекты испытаний (водные, воздушные вытяжки, модельные среды)

3 - Измерения проводятся за пределами диапазона измеряемых концентраций, указанных в методике

4 - Используется другое оборудование/реактивы, чем заявлено в методике

1. **Условия проведения испытаний:** Температура: {{ avg\_temperature }} °C. Давление: {{ avg\_pressure }} кПа. Влажность: {{ avg\_humidity }} %.

Напряжение в сети: {{ avg\_voltage }} V. Частота в сети: {{ avg\_frequency }} Гц.

1. **Оформил протокол испытания**: Делопроизводитель Испытательной лаборатории

{{ fio\_name }}\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_{{ protocol\_data\_vidachi }} г.

|  |
| --- |
| **КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ** |