АЛГОРИТМ ВЗЯТИЯ НАВЕСКИ

ДЛЯ КОЛИЧЕСТВЕННОГО ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1. Отвесить необходимую массу навески на ручных весочках и перенести навеску в бюкс (или часовое стекло) для взвешивания.
2. Определение точной массы навески на аналитических весах (рис. 1):
	1. Подключить весы к источнику электрического напряжения и нажать кнопку . После завершения внутреннего автоматического калибрования на цифровом индикаторе появляется нулевое значение массы (рис. 2), которое является индикатором готовности весов к работе. При отсутствии нулевого значения на цифровом индикаторе во время работы с весами необходимо провести тарирование весов ( ).

|  |  |
| --- | --- |
|  | линейный индикатор индикатор стабилизации показаний |
| Рис. 1. Аналитические весы. | Рис. 2. Индикаторы и клавиатура весов. |

* 1. Поместить бюкс с навеской на чашу весов.
	2. Запись показаний цифрового индикатора весов осуществить только после появления индикатора стабилизации показаний масс . Массу бюкса с навеской вещества записать в лабораторном журнале (m1).
	3. Навеску вещества перенести из бюкса для взвешивания в колбу для титрования (или мерную колбу).
	4. Провести взвешивание пустого бюкса. Массу пустого бюкса записать в лабораторном журнале (m2).
	5. Массу навески вещества рассчитать как разницу двух взвешиваний (m1- m2).