**РАБОЧАЯ ИНСТРУКЦИЯ**

**РИ 10**

**по охране труда**

**при работе с электронными весами**

1. **Общие требования безопасности**
   * 1. К самостоятельной работе при работе на электронных весах допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие инструктаж по безопасным методам ведения работ.
     2. Лица, допущенные к работе, обязаны знать и выполнять:

* общие правила безопасности для работающих в ИЛ;
* требования инструкции по пожарной безопасности;
* требования настоящей инструкции.

1. **Требования безопасности перед началом работы**
   * 1. Спецодежду и обувь привести в порядок, обеспечивающий безопасность ведения работы.
     2. Убедиться в чистоте и незагроможденности рабочего места, проходов и достаточности искусственного освещения.
     3. Провести внешний осмотр на отсутствие механических повреждений и дефектов;
     4. Проверить правильность подключения к питающей сети.
     5. Проверить правильность установки весов (поверхность должна быть устойчива, не подвержена вибрации, в месте установки не должно быть перепада температуры, сквозняков, прямых солнечных лучей).
     6. Проверить горизонтальное расположения весов индикатором уровня (вращая регулируемые опоры весов добиться, чтобы воздушный пузырек уровня располагался строго в его центре).
     7. Протереть платформу, корпус весов и дисплей сухой тканью (в случае загрязнения).
2. **Требования безопасности во время работы**
   * 1. Не нагружать весы сверх допустимого, не допускайте резких ударов по платформе; не подвергайте весы сильной вибрации.
     2. Не пользоваться для протирки индикатора растворителями и другими летучими веществами, протирайте весы сухой мягкой тканью.
     3. Не работать в запыленных местах, избегайте прямого попадания воды на весы.
     4. Хранение весов допускается в сухом месте.
     5. Избегать резких перепадов температуры и воздушных потоков от вентиляторов.
     6. Не работать вблизи от высоковольтных кабелей, двигателей, радиопередатчиков и других источников электромагнитных помех.
     7. При работе не нажимать сильно на клавиши.
     8. При работе платформа и взвешиваемый груз не должны касаться сетевого шнура или других посторонних предметов.
     9. После перевозки или хранения при низких отрицательных температурах весы можно включать не раньше, чем через 2 часов пребывания в рабочих условиях.
3. **Требования безопасности в аварийных ситуациях**
   * 1. В аварийных ситуациях необходимо отключить весы с помощью выключателя на обратной стороне, либо из розетки, принять меры по устранению неисправностей, доложить начальнику ИЛ.
     2. При возгорании приступить к тушению пожара имеющимися на рабочем месте средствами пожаротушения.
     3. Приступить к работе только после ликвидации аварии с разрешения начальника ИЛ.
4. **Требования безопасности по окончанию работы**
   * 1. Отключить от сети блок питания либо выключатель перевести в положение «Выкл».
     2. Произвести уборку рабочего места (в случае загрязнения).
5. **Ответственность за нарушения требований инструкции**
   * 1. За невыполнение требований настоящей инструкции работник несет ответственность согласно действующей должностной инструкции, действующих в лаборатории правил внутреннего распорядка и действующего законодательства.