

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ОРДЕНА ЛЕНИНА И ОРДЕНА ОКТЯБРЬСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ  
ИНСТИТУТ ГЕОХИМИИ И АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ им. В.И. ВЕРНАДСКОГО  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

СОГЛАСОВАНО

Председатель профкома

\_\_\_\_\_ Кононкова Н.Н.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора ГЕОХИ РАН

\_\_\_\_\_ Колотов В.П.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2018 г.

**ИНСТРУКЦИЯ**

ответственного за учет и контроль РВ и РАО  
научного сотрудника РХЛ Трофимова Т.И.

2018 г.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Эксплуатирующая организация обеспечивает сохранность источников излучения и должна обеспечивать также условия получения, хранения, использования и списания с учета источников излучения, при которых исключается возможность их утраты или бесконтрольного использования (ОСПОРБ-99/2010, ст. 3.5.5).

Систематический учет наличия радиоактивных веществ, их движения в учреждении, у подотчетных лиц, в хранилищах и в отходах осуществляет ответственное лицо, назначенное приказом директора.

Научный сотрудник РХЛ Трофимов Т.И., как ответственное лицо по Институту, осуществляет прием, учет и хранение радиоактивных веществ в соответствии с НП-067-16, действующими правилами и требованиями радиационной безопасности. В своей деятельности она руководствуется нормативно-техническими документами в перечне условий действия лицензии Ростехнадзора России и внутренними документами Института.

## **2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ**

Трофимов Т.И. осуществляет регулирование и контроль за приемом, передвижением радиоактивных веществ в подразделениях Института по действующим правилам и установленным формам:

- согласовывает заказ-заявку на поставку источников ионизирующего излучения, принимает и регистрирует их в приходно-расходном журнале;
- выдает и регистрирует выдачу источников излучения уполномоченным лицам
- контролирует наличие и расход источников ионизирующего излучения в подразделениях Института;
- осуществляет хранение радиоактивных веществ в спец. хранилище Института в соответствии с действующими нормами и правилами хранения и их физической защиты;
- подготавливает материалы и принимает участие в работе комиссии по ежегодной инвентаризации радиоактивных веществ, радиоизотопных приборов и установок;
- информирует администрацию Института о нарушениях в хранении и расходовании радиоактивных веществ в подразделениях Института, их недостатке или хищении.

Трофимов Т.И. имеет право:

- потребовать у уполномоченных лиц и исполнителей работ материалы, подтверждающие наличие и расход радиоактивных веществ;
- получать информацию по учету, хранению и отправке на захоронение радиоактивных отходов;
- в случае увольнения лиц, допущенных к работе с источниками ионизирующих излучений, требовать отчетности по числящимся за ними источниками излучения.

### **3. ПЕРЕЧЕНЬ НОРМ И ПРАВИЛ В ОБЛАСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ**

- 3.1 Федеральный закон «Об использовании атомной энергии» от 21.11.95 г. №170-ФЗ.
- 3.2 Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09.01.96 г. №3-ФЗ.
- 3.3 Безопасность при обращении с радиоактивными отходами. Общие положения (НП-058-14).
- 3.4 Положение о составе и содержании отчета о состоянии радиационной безопасности в организациях, использующих радионуклидные источники (РБ-054-09) (утверждено приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 22 января 2010 г. № 29).
- 3.5 Общие положения обеспечения безопасности радиационных источников (НП-38-16).
- 3.6 Положение о структуре и содержании отчета по обоснованию безопасности радиационных источников (РБ-064-11) (утверждено приказом Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 30 июня 2011 г. № 343).
- 3.7 Правила физической защиты радиационных источников, пунктов хранения, радиоактивных веществ (НП-034-15).
- 3.8 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009).
- 3.9 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010).

Руководитель службы охраны труда и  
радиационной безопасности

Соколов В.Н.