

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Институт геохимии и
аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук

УТВЕРЖДАЮ

Председатель профкома

_____ Кононкова Н.Н.

«__» _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора ГЕОХИ РАН

_____ Колотов В.П.

«__» _____ 2019 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по обеспечению радиационной безопасности

заведующего лабораторией Института

Москва 2019

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Эксплуатирующая организация в лице администрации несет ответственность за состояние радиационной безопасности в своих подразделениях и на подведомственной территории. В лаборатории радиохимии (пом. 238, 239, 240, 241, 243, 245 и 230 корп. 1); в лаборатории радиохимии окружающей среды (пом. 237 и 147 корп. 1, пом. 213 и 221 корп.2) и в лаборатории методов исследования и анализа веществ и материалов (пом. 143, 111 и 115 корп.1 и пом. 230 корп.2) ответственность за обеспечение и выполнение правил, норм и требований радиационной безопасности возложена на заведующих лабораториями. В своей деятельности они руководствуются нормативно-техническими документами, указанными в перечне условий действия лицензии Ростехнадзора России; Инструкциями по радиационной безопасности и действиям персонала в аварийных ситуациях ГЕОХИ РАН, Уставом и другими внутренними документами Института.

2. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

В должностные обязанности заведующего лабораторией входят:

- обеспечение и контроль за выполнением правил, норм и требований радиационной безопасности в помещениях лаборатории радиохимии;
- выполнение и контроль за исполнением условий действия лицензии Ростехнадзора России и санитарно-эпидемиологического заключения;
- создание условий работы с открытыми источниками излучения при проведении научно-исследовательских работ в соответствии с действующими правилами и нормами;
- выполнение и контроль за исполнением постановлений и предписаний должностных лиц органов исполнительной власти и надзора, Службой ОТ и РБ Института;
- участие в планировании и осуществлении мероприятий по совершенствованию радиационной безопасности в подразделении;
- обеспечение проведения инструктажа, подготовки к проверке знаний персонала лаборатории в области радиационной безопасности;
- своевременное информирование администрации о возникновении аварийной ситуации или аварии;
- участие в разработке и проведении мероприятий по ликвидации последствий аварийных ситуаций или аварий в лаборатории.

Заведующий лабораторией имеет право:

- временно отстранять от работы сотрудников лаборатории, нарушающих нормы, требования и правила радиационной безопасности;
- не допускать к работе с источниками ионизирующего излучения сотрудников лаборатории, не прошедших периодический медицинский профосмотр; показавших неудовлетворительное знание правил и норм радиационной безопасности; с медицинскими противопоказаниями;
- приостанавливать работы с источниками ионизирующего излучения, в результате которых могут возникнуть аварийная ситуация или авария;

- поощрять сотрудников лаборатории и делать на них представления в администрацию института за хорошие показатели в области радиационной безопасности;
- участвовать и представлять интересы лаборатории в комиссиях по предоставлению льгот за работу во вредных условиях труда, аттестации персонала, расследовании причин и последствий радиационных аварий, несчастных случаев и др.

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 правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов в организации (НП-067-16).

3.10 Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010).

Руководитель службы охраны труда и радиационной безопасности

Соколов В.Н.

С инструкцией ознакомлены

Винокуров С.Е.

Колотов В.П.

Новиков А.П.