

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**

по обеспечению радиационной безопасности  
заместителя директора по научной работе Колотова В.П.

2018 г.

## **1. Общие положения**

Граждане Российской Федерации имеют право на радиационную безопасность (Федеральным законом «О радиационной безопасности населения» №3-ФЗ от 09.01.96 г.). Радиационная безопасность персонала, населения и окружающей среды считается обеспеченной, если соблюдаются основные принципы радиационной безопасности в ходе проведения комплекса мероприятий по предотвращению радиационного воздействия на организм человека ионизирующего излучения выше установленных норм и правил.

Ответственность за радиационную безопасность несет эксплуатирующая организация. На Колотова В.П., как на заместителя директора по научной работе, возлагается ответственность за обеспечение радиационной безопасности в подразделениях Института и на его территории.

В своей деятельности он руководствуется:

- Федеральным законом «Об использовании атомной энергии» №170-ФЗ от 21.11.95 г.;
- Федеральным законом «О радиационной безопасности населения» №3-ФЗ от 09.01.96 г.;
- Основными санитарными правилами обеспечения радиационной безопасности «ОСПОРБ-99/2010»;
- Нормами радиационной безопасности «НРБ-99/2009»;
- Постановлением Правительства РФ от 30.07.2004 № 401 «О Федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору», а также нормативно-техническими документами в перечне условий действия лицензии Ростехнадзора России;
- Инструкциями по радиационной безопасности, Уставом и другими внутренними документами Института.

## **2. Обязанности и права.**

Должностные обязанности Колотова В.П., как ответственного за радиационную безопасность в Институте, определяются соблюдением требований законов и нормативных правовых актов в области обеспечения радиационной безопасности в том числе:

- получение лицензии на проведение работ с источниками ионизирующего излучения и санитарно-эпидемиологических заключений для подразделений Института, в которых эти работы проводятся;
- создание условий работы с источниками ионизирующего излучения в соответствии с действующими Правилами и нормами;
- согласование контрольных уровней, утверждение перечня лиц, относящихся к персоналу групп А и Б;
- контроль за подготовкой, инструктажем и проверкой знаний персонала в области радиационной безопасности;
- своевременное информирование органов исполнительной власти и надзора о возникновении аварийной ситуации или аварии; принятие мер к ликвидации их

- последствий;
- контроль за своевременным предоставлением отчетных материалов о радиационной безопасности в Институте в органы надзора; контроль за исполнением постановлений и предписаний должностных лиц органов исполнительной власти и надзора в области радиационной безопасности;
  - установление и согласование категорий радиационных объектов Института по степени их потенциальной опасности;
  - организация физической защиты на радиационных объектах Института в соответствии с «НП-034-15»;
  - организация работы комиссий по аттестации специалистов Института; установлению льгот за работу во вредных и особо вредных условиях труда; расследовании причин и обстоятельств несчастных случаев; инвентаризации наличия радиоактивных веществ.

Колотов В.П. имеет право:

- посещать и контролировать состояние радиационной безопасности, а также состояние физической защиты в подразделениях Института, проводящих работы с радиоактивными веществами;
- требовать и получать документы, объяснения непосредственных руководителей работ и персонала;
- приостанавливать работы с источниками ионизирующих излучений при возникновении ситуаций, представляющих опасность для здоровья работающих или радиационного загрязнения окружающей среды;
- отстранять от работы лиц, нарушивших требования радиационной безопасности или лиц с выявленными медицинскими противопоказаниями;
- привлекать к дисциплинарной ответственности должностных лиц, виновных в нарушении требований радиационной безопасности, а также поощрять должностных лиц, руководителей работ за хорошую организацию радиационной безопасности в подразделениях Института;
- формировать комиссии и утверждать принятые решения при рассмотрении причин и последствий радиационных ситуаций или аварий, несчастных случаев;
- подтверждать или отменять предписания службы радиационной безопасности в случае возникновения спорных ситуаций;
- формировать комиссии и утверждать принятые решения при рассмотрении причин и последствий радиационных ситуаций или аварий, несчастных случаев;
- подтверждать или отменять предписания службы радиационной безопасности в случае возникновения спорных ситуаций.

Руководитель службы охраны труда и радиационной безопасности

Соколов В.Н.