



Особенности аттестации ЛНК использующей в своей деятельности источники ионизирующего излучения.

Смирнов Денис Михайлович
Технический директор,
Эксперт по аккредитации



**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«Научно-технический центр
по безопасности в промышленности»**

АО «НТЦ «Промышленная безопасность»

Адрес местонахождения: 109147, г. Москва, ул. Таганская, д. 34 А • Почтовый адрес: 109147, г. Москва, 147, а/я 224

Тел.: (495) 500-51-98 • Тел./факс: (499) 763-70-19 • e-mail: ntc@oointc.ru • www.oointc.ru

ОКПО 13247558 • ОГРН 1067746399929 • ИНН 7709666234 • КПП 770901001

13.04.2013 № 01-2/412

на № _____ от _____

Руководителям НОАЛ
По списку

О нарушениях в деятельности НОАЛ

Решением Комиссии по аккредитации Единой системы оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве (ЕСОС) у Независимого органа по аттестации лабораторий неразрушающего контроля (НОАЛ) АНО СЦНТО «Промбезопасность-Сибирь» было приостановлено действие свидетельства об аккредитации в связи с нарушениями, допущенными при аттестации лаборатории неразрушающего контроля (ЛНК), использующей в своей деятельности источники ионизирующего излучения, в части некорректной оценки результатов проверки и оформления свидетельства об аттестации ЛНК с некорректным адресом места осуществления деятельности. Подобные нарушения вводят в заблуждение потребителей услуг ЛНК, участников Системы неразрушающего контроля ЕСОС и органы государственной власти при осуществлении контрольно-надзорных функций.

Для обеспечения выполнения требований, установленных к аттестованным в Системе неразрушающего контроля ЕСОС ЛНК, предлагаю НОАЛ провести анализ аттестованных по радиационному виду неразрушающего контроля ЛНК и осуществить предупреждающие действия, направленные на обеспечение выполнения требований раздела III СДАНК-01-2020 при аттестации ЛНК, основанных на положениях законодательных и нормативно правовых актов:

- Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»;
- СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)» (зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 14.08.2009 г., регистрационный № 14534);
- Санитарные правила и нормативы СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)» (утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 26.04.2010 г. № 40);
- СанПиН 2.6.1.3164-14 «Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности при рентгеновской дефектоскопии» (зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 04.08.2014 г., регистрационный № 33450).

Контроль за разработкой и реализацией предупреждающих действий и анализ аттестованных ЛНК на соответствие вышеуказанным требованиям будет осуществляться при продлении аккредитации и инспекционном контроле НОАЛ.

Генеральный директор

В.С. Котельников

ПРАВИЛА АТТЕСТАЦИИ И ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ЛАБОРАТОРИЯМ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ (СДАНК-01-2020)

▶ **III. Помещения и специальные требования для НК**

- ▶ 3.2. При НК с использованием источников ионизирующего излучения (ИИИ) обеспечивается выполнение требований по радиационной безопасности, установленных Федеральным законом от 9 января 1996 года № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», требований по защите людей от вредного радиационного воздействия ИИИ, установленных СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)» (зарегистрированы Министерством юстиции Российской Федерации 14 августа 2009 года, регистрационный № 14534).

- ▶ 3.2.1. Деятельность по НК с использованием ИИИ осуществляется при наличии у юридического лица или индивидуального предпринимателя санитарно-эпидемиологического заключения и специального разрешения (лицензии) на право осуществления этой деятельности, выданных уполномоченными на это органами.

При создании временных хранилищ источников излучения вне территории организации, в том числе для гамма-дефектоскопических аппаратов, используемых в полевых условиях, необходимо иметь санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий работы с источниками излучения (физическими факторами воздействия на человека) санитарным правилам.

- ▶ 3.2.2. Получение и передача источников ионизирующего излучения и содержащих их изделий, за исключением источников, освобожденных от необходимости оформления лицензии, разрешается только для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, имеющих лицензию на деятельность в области использования ИИИ, с обязательным информированием органов, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор по месту нахождения как передающего, так и принимающего ИИИ юридического лица или индивидуального предпринимателя.

Федеральный закон от 09.01.1996 N 3-ФЗ "О радиационной безопасности населения"

Глава IV. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОБЕСПЕЧЕНИЮ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Статья 14. Требования к обеспечению радиационной безопасности при обращении с источниками ионизирующего излучения

При обращении с источниками ионизирующего излучения организации обязаны:

- ▶ соблюдать требования настоящего Федерального закона, других федеральных законов и иных нормативных правовых актов Российской Федерации, а также законов и иных нормативных правовых актов субъектов Российской Федерации, норм, правил и нормативов в области обеспечения радиационной безопасности;
- ▶ планировать и осуществлять мероприятия по обеспечению радиационной безопасности;
- ▶ проводить работы по обоснованию радиационной безопасности новой (модернизируемой) продукции, материалов и веществ, технологических процессов и производств, являющихся источниками ионизирующего излучения, для здоровья человека;
- ▶ осуществлять систематический производственный контроль за радиационной обстановкой на рабочих местах, в помещениях, на территориях организаций, в санитарно-защитных зонах и в зонах наблюдения, а также за выбросом и сбросом радиоактивных веществ;
- ▶ проводить контроль и учет индивидуальных доз облучения работников;
- ▶ проводить подготовку и аттестацию руководителей и исполнителей работ, специалистов служб производственного контроля, других лиц, постоянно или временно выполняющих работы с источниками ионизирующего излучения, по вопросам обеспечения радиационной безопасности;
- ▶ организовывать проведение предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров работников (персонала);
- ▶ регулярно информировать работников (персонал) об уровнях ионизирующего излучения на их рабочих местах и о величине полученных ими индивидуальных доз облучения;
- ▶ своевременно информировать федеральные органы исполнительной власти, уполномоченные осуществлять государственное управление, государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности, органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации об аварийных ситуациях, о нарушениях технологического регламента, создающих угрозу радиационной безопасности;
- ▶ выполнять заключения, постановления, предписания должностных лиц уполномоченных на то органов исполнительной власти, осуществляющих государственное управление, государственный надзор в области обеспечения радиационной безопасности;
- ▶ обеспечивать реализацию прав граждан в области обеспечения радиационной безопасности.

Федеральный закон от 04.05.2011 N 99-ФЗ "О лицензировании отдельных видов деятельности"

Глава 2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ

Статья 12. Перечень видов деятельности, на которые требуются лицензии

39) деятельность в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих) (за исключением случая, если эти источники используются в медицинской деятельности).

Статья 19.3. Периодическое подтверждение соответствия лицензиата лицензионным требованиям

2. Периодическое подтверждение соответствия лицензиата лицензионным требованиям проводится **каждые три года** со дня предоставления лицензии, если больший период не предусмотрен положением о лицензировании конкретного вида деятельности.

4. Основанием для проведения периодического подтверждения соответствия лицензиата лицензионным требованиям является **заявление лицензиата о периодическом подтверждении соответствия лицензионным требованиям**, поданное не ранее чем за один год до наступления срока прохождения процедуры периодического подтверждения соответствия лицензионным требованиям, определяемого в соответствии с частью 2 настоящей статьи. Отзыв лицензиатом заявления о периодическом подтверждении соответствия лицензионным требованиям не допускается.

Статья 20. Порядок приостановления, возобновления, прекращения действия лицензии и аннулирования лицензии

1. Действие лицензии приостанавливается лицензирующим органом в следующих случаях:

- ▶ 3) лицензиатом **не было представлено в лицензирующий орган заявление о периодическом подтверждении соответствия лицензионным требованиям**, что повлекло за собой невозможность проведения процедуры периодического подтверждения соответствия лицензиата лицензионным требованиям до наступления срока прохождения указанной процедуры;
- ▶ 5) невозможность проведения в отношении лицензиата периодического подтверждения соответствия лицензионным требованиям после подачи в лицензирующий орган заявления о периодическом подтверждении соответствия лицензионным требованиям, а также невозможность проведения в соответствии с законодательством о государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации контрольных (надзорных) мероприятий, в ходе которых проверяется соответствие лицензиата лицензионным требованиям;
- ▶ 1_1. В случае, предусмотренном пунктом 5 части 1 настоящей статьи, действие лицензии приостанавливается **в связи с отсутствием лицензиата по месту осуществления лицензируемого вида деятельности**, либо в связи с фактическим неосуществлением лицензиатом лицензируемого вида деятельности, либо в связи с иными действиями (бездействием) лицензиата, повлекшими за собой невозможность проведения в отношении лицензиата периодического подтверждения соответствия лицензионным требованиям, контрольных (надзорных) мероприятий.

ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 26 апреля 2010 г. N 40 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ СП 2.6.1.2612-10 "ОСНОВНЫЕ САНИТАРНЫЕ ПРАВИЛА ОБЕСПЕЧЕНИЯ РАДИАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ"

I. Область применения

- ▶ 1.7.1. Полностью освобождаются от контроля и учета без оформления СЭЗ:
- ▶ - материалы или изделия, удельная активность техногенного радионуклида в которых меньше значения, приведенного для него в приложении 3 Правил (при наличии нескольких техногенных радионуклидов - сумма отношений удельных активностей радионуклидов к значениям, приведенным для них в приложении 3 Правил, не превышает 1);
- ▶ - любые электрофизические устройства, генерирующие ионизирующее излучение с максимальной энергией не более 5 киловольт-электрон-вольт (кэВ).

III. Радиационная безопасность персонала и населения при эксплуатации техногенных источников излучения

- ▶ 3.4. Организация работ с источниками излучения
- ▶ 3.4.7. При вывозе источника излучения, санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии условий работы с которым санитарным правилам допускает его использование в нестационарных условиях, следует поставить в известность (в письменной форме) органы, осуществляющие федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор по месту планируемого проведения работ с источником. Оформление нового санитарно-эпидемиологического заключения по месту планируемого проведения работ не требуется, если не предусмотрена организация временного хранилища источника излучения.

Постановление от 5 мая 2014 г. N 34 об утверждении СанПин 2.6.1.3164-14 «Гигиенические требования по обеспечению радиационной безопасности при рентгеновской дефектоскопии»

II. Общие положения

- ▶ 2.6. Организации, осуществляющие изготовление, испытания, монтаж, эксплуатацию и техническое обслуживание, рентгеновских дефектоскопов, ежегодно представляют радиационно-гигиенический **паспорт** (Приказ Минздрава РФ N 240, Госатомнадзора РФ N 65, Госкомэкологии РФ N 289 от 21.06.1999 "Об утверждении типовых форм радиационно - гигиенических паспортов" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.07.1999 N 1830)) организации.
- ▶ 2.7. К работам с рентгеновскими дефектоскопами допускаются лица, не имеющие медицинских противопоказаний к работе с источниками ионизирующего излучения, отнесенные приказом руководителя к категории персонала группы А, прошедшие обучение по правилам работы с рентгеновскими дефектоскопами, по радиационной безопасности и соответствующий инструктаж.
- ▶ 2.14. Выдача переносных и передвижных рентгеновских дефектоскопов из мест постоянного хранения для проведения работ на объектах производится лицом, ответственным за учет и хранение рентгеновских дефектоскопов, **по письменному разрешению руководителя организации**. Выдача и возврат рентгеновских дефектоскопов регистрируются в журнале.
- ▶ 2.15. Получение и передача рентгеновских дефектоскопов другой организации производится в порядке, установленном пунктами 3.5.1 - 3.5.4 ОСПОРБ-99/2010. (разрешается только для юридических или физических лиц, имеющих лицензию на деятельность в области использования ИИИ и производится с обязательным информированием органов, осуществляющих федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор по месту нахождения как передающего, так и принимающего ИИИ)

Осуществление работы без лицензии на право использования источников ионизирующего излучения ведет за собой административную и Уголовную ответственность.

Если административная — то штраф в размере от 2000 до 250 000 рублей.

При уголовной ответственности наказание — штраф до 300 000 рублей и срок лишения свободы от двух лет.



Адрес: 141402, Московская обл., г. Химки, ул. Ватутина, дом 4, корпус 1, помещение 004.

Телефоны: +7 (495) 777-26-76, +7 (495) 777-26-86

E-mail: mspb@mspb.msk.ru

Сайт: <http://mspb.msk.ru>