

Требования к лаборатории неразрушающего контроля (ЛНК)

Организационные

ЛНК может быть юридическим лицом или подразделением юридического лица, а также ЛНК может быть организована физическим лицом (индивидуальным предпринимателем), которые несут юридическую ответственность за её деятельность.

Статус, административная подчиненность и структура ЛНК должны обеспечивать объективность результатов контроля, исключать возможность любого воздействия на сотрудников лаборатории с целью оказать влияние на результаты контроля.

ЛНК несёт ответственность за беспристрастность своей деятельности и не должна допускать коммерческое, финансовое или иное давление, ставящее беспристрастность под угрозу.

Помещения ЛНК

Помещения ЛНК по производственной площади, характеру и объёму выполняемых работ и окружающая среда при проведении контроля вне помещения должны соответствовать методическим документам по НК и условиям эксплуатации средств неразрушающего контроля (НК).

Помещения по месту (местам) осуществления деятельности лаборатории должны находиться в собственности юридического лица или индивидуального предпринимателя или использоваться на ином законном основании, предусматривающем право владения и пользования.

При НК с использованием источников ионизирующего излучения (ИИИ) должно обеспечиваться 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).

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.

Система менеджмента

ЛНК устанавливает, документирует, внедряет и поддерживает систему менеджмента, которая способна обеспечивать и демонстрировать постоянное выполнение положений настоящего документа и обеспечивать качество выполненных работ по НК.

Средства НК

ЛНК оснащается собственными средствами НК, обеспечивающими возможность выполнения работ по НК в рамках её области аттестации.

Для проведения отдельных видов работ допускается использование оборудования, материалов, принадлежностей, принадлежащих другим юридическим или физическим лицам с условием их поверки (калибровки) и наличия документов, подтверждающих право владения и пользования.

Персонал ЛНК

В состав ЛНК входят:

- руководитель лаборатории (при необходимости, технический руководитель, заместители руководителя, заместители технического руководителя), отвечающие в полном объеме за организацию, выбор видов (методов) и проведение работ по НК;
- аттестованный в независимых органах по аттестации системы НК персонал, имеющий соответствующую профессиональную подготовку, теоретические знания и практический опыт, необходимые для выполнения работ по НК (аттестация персонала в совокупности включает все виды (методы) и объекты НК, которые закреплены за лабораторией и входят в область её аттестации). Требования к персоналу лабораторий неразрушающего контроля приведены в Правилах аттестации специалистов (СДАНК-02-2020).

Подробнее требования к ЛНК приведены в Правилах аттестации и основных требованиях к лабораториям неразрушающего контроля (СДАНК-01-2020).