

**Отчёт по результатам плановой выездной проверки (инспекции) Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»**

1. В ЦСРБ НИЯУ МИФИ имеется лицензия Ростехнадзора № ЦО-09-501-6741 от 07.08.2012 на право использования радиоактивных веществ при проведении научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. Условия действия указанной лицензии выполняются.
2. В НИЯУ МИФИ имеются санитарно-эпидемиологические заключения ФМБА:  
№ 77.МУ.02.000.Н.000068.04.15 (в Институте Астрофизики, срок действия – до 21.04.2020) ;  
№ 77.МУ.02.000.М.000029.03.13 (в Институте экстремальной прикладной электроники, срок действия - до 18.03.2018). В остальных подразделениях НИЯУ МИФИ проводится работа по получению повторных санитарно-эпидемиологических заключений, при этом работы с ИИИ в подразделениях прекращены отдельным распоряжением, все ИИИ сданы в ПХ РВ ЦСРБ.
3. Контрольные уровни величин, характеризующих радиационную обстановку, представлены в документе «Контрольные уровни радиационного воздействия, установленные в подразделениях Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ» в соответствии с требованиями норм радиационной безопасности (НРБ-99/2009) и Основных санитарных правил обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ-99/2010)», утверждённом Проректором НИЯУ МИФИ и согласованном с территориальным отделом Межрегионального Управления №1 ФМБА России.
4. Имеются приказы о назначении:  
лиц, допущенных к работе с источниками излучения (№ 295/1 от 22.10.2014);  
лица, ответственного за производственный контроль (№ 88 от 03.03.2008).
5. На рабочих местах персонала, выполняющего работы в условиях воздействия ионизирующего излучения, имеются инструкции по РБ. Например: «Инструкция по радиационной безопасности труда при проведении работ с РИ (ОРНИ, ЗРНИ) в ЦСРБ», «Инструкция по радиационной безопасности труда при проведении работ с РИ ИЭПЭ»,
6. В ЦСРБ имеется «Инструкция по действиям персонала НИЯУ МИФИ в аварийных ситуациях», утверждённая Проректором НИЯУ МИФИ в 2010 г.
7. Перечни видов контроля, типов аппаратуры, точек измерения и периодичности контроля регламентируются «Планом производственного контроля по радиационной безопасности в подразделениях НИЯУ МИФИ», утверждённым проректором НИЯУ МИФИ 04.10.2012.
8. Приказом ректора НИЯУ МИФИ № 157/4 от 06.06.2014 утверждена Центральная комиссия университета по проверке знаний правил и норм радиационной безопасности, которая осуществляет проверку знаний у членов экзаменационных комиссий в подразделениях НИЯУ МИФИ. Указанные комиссии ежегодно осуществляют проверку знаний у персонала, работающего с ИИИ. Результаты проверок оформляются протоколами (например, протоколы № 1 от 02.10.2014 и № 7 от 18.02.2015). Персонал, работающий с ИИИ, периодически проходит обучение в НИЯУ МИФИ, имеющем соответствующую лицензию. У персонала имеются удостоверения о краткосрочном повышении квалификации, например, №№ 16721, 16722, 16723 и др.
9. Имеющиеся в НИЯУ МИФИ контрольно-измерительные приборы должны проходить государственную поверку в организациях, имеющих соответствующие лицензии. На момент

проведения инспекции, комиссии представлено в ИЭПЭ свидетельство о поверке УИМ2-2Д, действительное до 24.09.2015 г.

10. ЦСРБ осуществляется контроль сроков эксплуатации имеющихся в НИЯУ МИФИ закрытых ИИИ. В частности, актами № 5/2013 от 30.12.2013 и № 1/2014 от 10.06.2014 осуществлён перевод закрытых радионуклидных источников в радиоактивные отходы с последующей передачей их в ФГУП «РАДОН» на основании имеющегося в НИЯУ МИФИ договора № 54 от 02.04.2015. Продление срока эксплуатации закрытых радионуклидных источников также оформляется протоколами. Например, протоколом № 1/2015 от 28.01.2015, утверждённым Проректором НИЯУ МИФИ.

11. Выводы: состояние радиационной безопасности, в целом, соответствует обязательным требованиям законодательства, действующим нормам и правилам в области использования атомной энергии. Выявленные нарушения, а также указание причин, повлекших их возникновение, рекомендации зафиксированы в предписании.



В.Ю. Коробов



С.Б. Сергеев