

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ПО ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
26 ноября 2021 г. № 79

**Об изменении постановления Министерства
по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь
от 19 октября 2020 г. № 42**

На основании пункта 4 статьи 21 Закона Республики Беларусь от 18 июня 2019 г. № 198-З «О радиационной безопасности», подпункта 7.4 пункта 7 Положения о Министерстве по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, утвержденного Указом Президента Республики Беларусь от 29 декабря 2006 г. № 756, Министерство по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в нормы и правила по обеспечению ядерной и радиационной безопасности «Безопасность при обращении с источниками ионизирующего излучения. Общие положения», утвержденные постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 19 октября 2020 г. № 42, следующие изменения:

часть первую пункта 14 изложить в следующей редакции:

«14. Организационные мероприятия и технические решения по обеспечению безопасности ИИИ должны быть обоснованы в проектной и (или) конструкторской, технической (эксплуатационной) документации на ИИИ и представлены в отчете по обоснованию безопасности радиационного объекта (далее – ООБ РО).»;

в названии главы 6 слова «с закрытыми ИИИ» заменить словами «содержащих закрытые ИИИ»;

в абзаце восьмом пункта 26 цифру «5» заменить цифрой «4»;

пункт 59 изложить в следующей редакции:

«59. Перед допуском к работе и периодически персонал должен проходить инструктаж по охране труда, включающий вопросы обеспечения радиационной безопасности в порядке, установленном законодательством об охране труда.

Обучение и проверка (оценка) знаний по вопросам радиационной безопасности должны обеспечиваться пользователем ИИИ в порядке, установленном постановлением Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь от 16 апреля 2020 г. № 18 «Об обучении и проверке (оценке) знаний по вопросам ядерной и радиационной безопасности.»;

пункт 63 изложить в следующей редакции:

«63. В случае передачи ИИИ другому пользователю ИИИ техническая (эксплуатационная) документация на ИИИ, документация о результатах технического обслуживания (включая испытания эксплуатационных параметров) и ремонта ИИИ, систем и элементов ИИИ должны передаваться другому пользователю ИИИ вместе с ИИИ.»;

в пункте 65:

часть первую изложить в следующей редакции:

«65. При подготовке к вводу в эксплуатацию стационарных радиационных устройств, содержащих закрытые ИИИ первой–третьей категорий по степени радиационной опасности, УГИИ второй категории по степени радиационной опасности, РО для работ с открытыми ИИИ первой и второй категорий по степени радиационной опасности, пользователь указанных ИИИ должен обеспечивать разработку и утверждение программы ввода ИИИ в эксплуатацию.»;

из абзаца третьей части второй слова «, за исключением рентгеновских облучателей крови» исключить;

пункт 72 изложить в следующей редакции:

«72. На стадии подготовки к вводу в эксплуатацию ИИИ, деятельность по эксплуатации которых подлежит лицензированию, должно быть получено специальное



ЭТАЛОН

Официальная правовая информация

Информационно-поисковая система "ЭТАЛОН", 14.01.2022

Национальный центр правовой информации Республики Беларусь

разрешение (лицензия) на право осуществления деятельности в области использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения в части работ и (или) услуг, названных в пунктах 6–8 приложения 1 к Положению о лицензировании деятельности в области использования атомной энергии и источников ионизирующего излучения, утвержденному Указом Президента Республики Беларусь от 5 апреля 2021 г. № 137 (далее – лицензия), либо должны быть внесены изменения в лицензию.

На стадии подготовки к вводу в эксплуатацию ИИИ, деятельность по эксплуатации которых подлежит лицензированию, но отсутствует необходимость внесения в имеющуюся лицензию изменений (в том числе если тип вводимого в эксплуатацию ИИИ и место проведения работ и (или) оказания услуг с таким ИИИ указаны в имеющейся лицензии), и (или) на стадии подготовки к вводу в эксплуатацию других ИИИ, кроме указанных в части третьей настоящего пункта, пользователем ИИИ должно быть направлено письмо в Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям с уведомлением о подготовке к вводу в эксплуатацию ИИИ с указанием предполагаемой даты работы комиссии, назначенной приказом руководителя пользователя ИИИ или лица, им уполномоченного, по вводу ИИИ в эксплуатацию (далее – комиссия).

Пользователем ИИИ должно быть направлено письмо в Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям с приложением акта ввода ИИИ в эксплуатацию при вводе в эксплуатацию:

стационарных устройств, генерирующих ионизирующее излучение, посредством замены их аналогичными радиационными устройствами без изменения места размещения в соответствии с имеющейся проектной документацией на РО, без изменения ускоряющего напряжения в сторону увеличения, без изменения направления первичного пучка ионизирующего излучения, без затрагивания подводящих инженерных систем; а также при наличии документов, подтверждающих выполнение работ по возведению, реконструкции, ремонту радиационного объекта в соответствии с проектной документацией;

стационарных радиационных устройств, в состав которых конструктивно входит защита от рентгеновского излучения, обеспечивающая непревышение мощности дозы излучения на расстоянии 0,1 м от доступных частей поверхности радиационного устройства в рабочем положении 1 мкЗв/ч;

мобильных ИИИ, деятельность по эксплуатации которых не подлежит лицензированию;

открытых ИИИ, работа с которыми относится к третьему классу работ.

По окончании работ по вводу в эксплуатацию ИИИ комиссией должен быть составлен акт ввода ИИИ в эксплуатацию, включающий следующие сведения:

о составе комиссии с указанием даты и номера утвердившего его распорядительного документа пользователя ИИИ;

о типе (типах) вводимых в эксплуатацию ИИИ с указанием заводских номеров, годов выпуска, максимального ускоряющего напряжения (для УГИИ, кроме ускорителей заряженных частиц), максимальной энергии заряженных частиц (для ускорителей заряженных частиц), радионуклида, активности и номеров паспортов (сертификатов) закрытых и открытых ИИИ (при наличии);

о наименовании и местоположении (включая адрес, этаж, номер кабинета (помещения)) РО с учетом проектной документации на РО;

о проектной документации на РО, включая сведения о разработавшей ее проектной организации с указанием субподрядных организаций (при наличии) и дате ее утверждения;

о технической (эксплуатационной) документации на вводимые в эксплуатацию ИИИ (руководства (инструкции) по эксплуатации, паспорта на оборудование и т.п.);

о подтверждении безопасности эксплуатации вводимых в эксплуатацию ИИИ и соответствии характеристик данных ИИИ, систем и элементов РО и ИИИ проектной документации на РО, проектной и (или) конструкторской документации, технической (эксплуатационной) документации на ИИИ с приложением копий документов

о результатах выполнения работ по монтажу и наладке (при необходимости) радиационных устройств, а также о результатах проведения испытаний эксплуатационных параметров, о результатах проведения радиационного контроля, об оснащении РО средствами радиационной защиты и других подтверждающих документов;

о выполнении требований пунктов 65–71, 73–75 (в части касающейся) настоящих Правил.»;

в пункте 73:

абзац первый изложить в следующей редакции:

«73. До начала обращения с ИИИ и далее в ходе обращения с ИИИ пользователь ИИИ должен обеспечить:»;

из абзаца второго слово «стационарных» исключить;

абзац восьмой после слова «сбора,» дополнить словом «учета,»;

в абзаце седьмом пункта 75 слова «лиц, работающих с ИИИ» заменить словом «персонала»;

главу 14 дополнить пунктом 109¹ следующего содержания:

«109¹. Для работы с открытыми ИИИ персонал пользователя ИИИ должен использовать индивидуальные и передвижные средства радиационной защиты, инструменты для дистанционного манипулирования с ИИИ и РАО, а в случае проведения инъекций радиофармацевтическим лекарственным средством – шприцы, оборудованные снимаемой локальной радиационной защитой.

Защитная эффективность и другие эксплуатационные параметры перечисленных средств радиационной защиты должны соответствовать требованиям санитарных норм и правил, проектной документации на РО и проверяться аккредитованными испытательными лабораториями и центрами с периодичностью не реже 1 раза в 2 года (если иная периодичность не установлена изготовителем (производителем) средств радиационной защиты).

Запрещается эксплуатация средств радиационной защиты в случаях:

наличия на (в) них механических повреждений;

нарушения установленных требований к разработке и постановке медицинских изделий на производство;

внесения несанкционированных изменений в их конструкцию.»;

пункт 111 изложить в следующей редакции:

«111. При работе с УГИИ, за исключением УГИИ, в состав которых конструктивно входит защита от рентгеновского излучения, непосредственно в момент генерации ионизирующего излучения персонал должен использовать индивидуальные и (или) передвижные средства радиационной защиты, защитная эффективность и другие эксплуатационные параметры которых соответствуют требованиям санитарных норм и правил и проверяются аккредитованными испытательными лабораториями и центрами с периодичностью не реже 1 раза в 2 года (если иная периодичность не установлена изготовителем (производителем) средств радиационной защиты).

Запрещается эксплуатация средств радиационной защиты в случаях:

наличия на (в) них механических повреждений;

нарушения установленных требований к разработке и постановке медицинских изделий на производство;

внесения несанкционированных изменений в их конструкцию.»;

в части первой пункта 114 слово «диагностирование» заменить словами «обслуживание радиационных устройств, относящихся к первой-четвертой категориям ИИИ по степени радиационной опасности»;

из пункта 128 слова «(физическая защита)» исключить;

часть первую пункта 130 изложить в следующей редакции:

«130. После выполнения работ по выводу из эксплуатации РО для работ с открытыми ИИИ первой–третьей категорий по степени радиационной опасности и со стационарными

радиационными устройствами, содержащими закрытые ИИИ первой–третьей категорий по степени радиационной опасности, и (или) выводу из эксплуатации стационарных радиационных устройств, содержащих закрытые ИИИ первой–третьей категорий по степени радиационной опасности, пользователем ИИИ оформляется отчет по результатам вывода из эксплуатации РО и (или) ИИИ и другие необходимые документы.»;

пункт 131 дополнить частью следующего содержания:

«При выводе из эксплуатации УГИИ всех категорий по степени радиационной опасности разработка проекта вывода из эксплуатации РО и (или) ИИИ и представление отчета по результатам вывода из эксплуатации РО и (или) ИИИ не требуется.».

2. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования.

Министр

В.И.Синявский

СОГЛАСОВАНО

Государственный пограничный комитет
Республики Беларусь

Государственный таможенный комитет
Республики Беларусь

Министерство внутренних дел
Республики Беларусь

Министерство жилищно-коммунального
хозяйства Республики Беларусь

Министерство здравоохранения
Республики Беларусь

Министерство обороны
Республики Беларусь

Министерство образования
Республики Беларусь

Министерство природных ресурсов
и охраны окружающей среды
Республики Беларусь

Министерство промышленности
Республики Беларусь

Министерство транспорта и коммуникаций
Республики Беларусь

Национальная академия наук Беларуси