

ПОСТАНОВЛЕНИЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

6 ноября 2025 г. № 615

**Об изменении постановления Совета Министров
Республики Беларусь от 21 августа 2020 г. № 497**

На основании пункта 4 статьи 37 Закона Республики Беларусь от 18 июня 2019 г. № 198-З «О радиационной безопасности» Совет Министров Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 21 августа 2020 г. № 497 «О реализации Закона Республики Беларусь от 18 июня 2019 г. № 198-З «О радиационной безопасности» следующие изменения:

преамбулу после слов «статьи 27,» дополнить словами «пункта 4 статьи 37,»;

пункт 1 дополнить абзацем следующего содержания:

«Инструкцию о порядке ведения и использования радиационно-гигиенического паспорта пользователя источника ионизирующего излучения (прилагается).»;

пункт 2 изложить в следующей редакции:

«2. Установить:

форму свидетельства о государственной регистрации типа источника ионизирующего излучения согласно приложению 1;

форму радиационно-гигиенического паспорта пользователя источника ионизирующего излучения согласно приложению 1¹.»;

дополнить постановление приложением 1¹ (прилагается);

из абзаца девятого подпункта 4.1 пункта 4 Положения о государственном надзоре в области обеспечения ядерной и радиационной безопасности, утвержденного этим постановлением, слово «государственные» исключить;

абзац второй части второй пункта 4 Положения о порядке проведения аттестации физических лиц, индивидуальных предпринимателей, работников юридических лиц, оказывающих услуги по консультированию в области обеспечения радиационной безопасности, утвержденного этим постановлением, исключить;

дополнить постановление Инструкцией о порядке ведения и использования радиационно-гигиенического паспорта пользователя источника ионизирующего излучения (прилагается).

2. Признать утратившим силу постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 июля 2020 г. № 443 «О радиационно-гигиеническом паспорте пользователя источника ионизирующего излучения».

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

Премьер-министр Республики Беларусь

А.Турчин

Приложение 1¹
к постановлению
Совета Министров
Республики Беларусь
21.08.2020 № 497
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
06.11.2025 № 615)

Форма

УТВЕРЖДЕНО

(руководитель пользователя источника ионизирующего
излучения, индивидуальный предприниматель)

(подпись) (инициалы, фамилия)

(дата)

**РАДИАЦИОННО-ГИГИЕНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ
пользователя источника ионизирующего излучения**

1. Полное и сокращенное наименование либо фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется) пользователя источника ионизирующего излучения (далее – ИИИ), ведомственная подчиненность (при наличии), адрес, номер телефона, факса, адрес электронной почты _____

2. Должность, фамилия, собственное имя, отчество (если таковое имеется), контактные телефоны:

2.1. руководителя (индивидуального предпринимателя) пользователя ИИИ _____;

2.2. руководителя структурного подразделения пользователя ИИИ, ответственного за осуществление производственного контроля за обеспечением радиационной безопасности, или лица, ответственного за радиационную безопасность, _____

3. Перечень документов, регламентирующих работу пользователя ИИИ (лицензия, санитарно-гигиеническое заключение (санитарный паспорт) и другие), действующих на 31 декабря отчетного года:

Полное наименование документа	Наименование организации, выдавшей документ	Начало действия документа	Окончание действия документа

4. Перечень работ с ИИИ и место их проведения:

Наименование структурного подразделения (индивидуального предпринимателя) пользователя ИИИ	Проводимые работы*	Место проведения работ

* Для работ с открытыми ИИИ указывается класс работы.

5. Сведения об использовании предоставленного земельного участка и документах, удостоверяющих право пользователя ИИИ на земельный участок (по радиационным объектам, для которых установлены санитарно-защитная зона, зона наблюдения):

Сведения о предоставленном земельном участке	Наименование правоудостоверяющих документов	Размеры или площадь
1. Объекты и сооружения, где ведется работа с ИИИ		
2. Санитарно-защитная зона		
3. Зона наблюдения		

6. Сведения о персонале:

Наименование структурного подразделения (индивидуального предпринимателя) пользователя ИИИ	Численность персонала, всего	Персонал, работающий с ИИИ		Персонал, работающий в зоне воздействия ИИИ	
		количество человек, всего	в том числе женщин в возрасте до 49 лет	количество человек, всего	в том числе женщин в возрасте до 49 лет

7. Вероятность радиационных аварий и их предполагаемый масштаб

8. Сведения об ИИИ:

8.1. устройства, генерирующие ионизирующее излучение:

Перечень и характеристика ИИИ	Характер проводимых работ	Место проведения работ	Ограничительные условия

8.2. открытые ИИИ:

Перечень и характеристика ИИИ	Характер проводимых работ	Место проведения работ	Ограничительные условия

8.3. закрытые ИИИ:

Перечень и характеристика ИИИ	Характер проводимых работ	Место проведения работ	Ограничительные условия

8.4. сведения о радиоактивных отходах:

8.4.1. хранящихся у пользователя ИИИ:

Описание отходов	Радионуклидный состав	Активность на дату составления настоящего радиационно-гигиенического паспорта, Бк/кг (Бк/л)	Мощность дозы на поверхности отходов, мкЗв/ч	Срок хранения отходов до передачи на долговременное хранение и (или) захоронение (сброс)

8.4.2. переданных пользователем ИИИ в течение года на долговременное хранение и (или) захоронение:

Описание отходов	Радионуклидный состав	Дата передачи	Активность на дату передачи, Бк/кг (Бк/л)	Мощность дозы на поверхности отходов на дату передачи, мкЗв/ч

9. Количество превышений:

9.1. основных пределов доз облучения персонала:

Нормируемая величина	Количество человек	
	за год	за 5 лет
1. Эффективная доза облучения		
2. Эквивалентная доза облучения в хрусталике глаза		
3. Эквивалентная доза облучения в коже		
4. Эквивалентная доза облучения в кистях и стопах		

9.2. доз облучения для дополнительных ограничений для женщин в возрасте до 49 лет, количество человек _____ ;

9.3. доз при планируемом повышенном облучении, количество человек _____ ;

9.4. доз облучения населения природными ИИИ, количество человек _____ ;

9.5. граничных доз облучения, количество человек _____

10. Информация о радиационной обстановке:

10.1. результаты радиационного контроля:

Вид радиационного контроля	Данные радиационного контроля	Контролируемые параметры	Наименование средства измерений для радиационного контроля	Организация, проводившая радиационный контроль

10.2. результаты индивидуального дозиметрического контроля персонала по основным профессиональным группам:

Вид радиационного контроля	Данные радиационного контроля	Граничная доза	Наименование средства измерений для радиационного контроля	Организация, проводившая радиационный контроль

11. Выбросы, сбросы радиоактивных веществ в окружающую среду:

Агрегатное состояние, происхождение выбросов, сбросов радиоактивных веществ	Год (за последние 5 лет или со дня выброса, сброса)	Наименование радионуклида	Активность, Бк		Среда поступления
			максимальная одноразовая, Бк	суммарная за год, Бк	

12. Характеристика радиоактивного загрязнения окружающей среды, в том числе территории пользователя ИИИ:

Вид радиационного контроля	Объект радиационного контроля	Мощность дозы за год, мкЗв		Уровень поверхностного загрязнения за год, частиц/(см ² x мин)	
		усредненная, мкЗв	максимальная, мкЗв	усредненный	максимальный

13. Количество персонала, заболевшего от действия ионизирующего излучения, принятые меры по повышению эффективности радиационной безопасности _____

14. Принятые меры при превышении установленных пользователем ИИИ граничных доз облучения _____

15. Степень готовности к эффективной ликвидации радиационной аварии и ее последствий _____

16. Анализ нарушений требований нормативных правовых актов, в том числе технических нормативных правовых актов, в области обеспечения радиационной безопасности:

Нарушенное требование	Дата выявления	Принятые меры по устранению	Дата устранения

17. Анализ эффективности выполнения плановых мероприятий по обеспечению радиационной безопасности за истекший год и требований (предписаний, рекомендаций) надзорных органов по обеспечению радиационной безопасности _____

18. Сведения о проведенных государственных санитарно-гигиенических экспертизах и о количестве выданных заключений (санитарных паспортов) _____

19. Основные запланированные на текущий год мероприятия по обеспечению радиационной безопасности по результатам оценки состояния радиационной безопасности _____

20. Приложения к настоящему радиационно-гигиеническому паспорту (наименование документа, дата, номер, количество страниц, количество экземпляров):

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

(подпись)

(инициалы, фамилия руководителя структурного подразделения пользователя ИИИ, ответственного за осуществление производственного контроля за обеспечением радиационной безопасности, или лица, ответственного за радиационную безопасность)

(дата)

УТВЕРЖДЕНО

Постановление
Совета Министров
Республики Беларусь
21.08.2020 № 497
(в редакции постановления
Совета Министров
Республики Беларусь
06.11.2025 № 615)

ИНСТРУКЦИЯ

о порядке ведения и использования радиационно-гигиенического паспорта пользователя источника ионизирующего излучения

1. Настоящей Инструкцией определяется порядок ведения и использования радиационно-гигиенического паспорта пользователя источника ионизирующего излучения (далее – паспорт), форма которого установлена в приложении 1¹ к постановлению, утвердившему настоящую Инструкцию.

2. Для целей настоящей Инструкции используются термины и их определения в значениях, установленных Законом Республики Беларусь «О радиационной безопасности», а также следующие термины и их определения:

активность – мера радиоактивности какого-либо количества радионуклида, находящегося в данном энергетическом состоянии в данный момент времени;

выбросы (сбросы) радиоактивные – радиоактивные вещества, образующиеся в используемом в рамках какой-либо практической деятельности источнике, которые выбрасываются в окружающую среду в виде газов, аэрозолей, жидкостей или твердых веществ, обычно в целях разбавления и рассеяния;

эквивалентная доза облучения – поглощенная доза в органе или ткани, умноженная на соответствующий взвешивающий коэффициент для данного вида излучения. Эквивалентная доза отражает размер наносимого вреда. При воздействии различных видов излучения с различными взвешивающими коэффициентами эквивалентная доза определяется как сумма эквивалентных доз для этих видов излучения. Единицей измерения эквивалентной дозы является зиверт (Зв), который равен 1 Дж/кг.

3. Паспорт удостоверяет деятельность пользователя источника ионизирующего излучения по обеспечению радиационной безопасности при обращении с источником ионизирующего излучения и является обязательным для заполнения пользователями источников ионизирующего излучения первой–четвертой категорий по степени радиационной опасности.

4. Ежегодное заполнение паспорта осуществляется в целях оценки воздействия источника ионизирующего излучения, направленной на обеспечение радиационной безопасности работников и населения в зависимости от состояния среды обитания и условий жизнедеятельности. Данная оценка необходима для планирования и проведения мероприятий по обеспечению радиационной безопасности.

5. Паспорт заполняется пользователем источника ионизирующего излучения ежегодно по состоянию на 31 декабря отчетного года. Срок заполнения и утверждения паспорта определяется пользователем, но не позднее начала II квартала года, следующего за отчетным.

6. В паспорт вносятся результаты оценки состояния радиационной безопасности пользователя источника ионизирующего излучения.

7. При заполнении паспорта используются материалы радиационного контроля, производственного контроля за обеспечением радиационной безопасности, проводимых структурным подразделением пользователя источника ионизирующего излучения, ответственным за осуществление производственного контроля за обеспечением радиационной безопасности, либо лицом, ответственным за радиационную безопасность, а также результаты измерений, выполненные юридическими лицами, аккредитованными в Национальной системе аккредитации Республики Беларусь в области деятельности, связанной с осуществлением радиационного контроля.

8. Паспорт должен содержать фактическую на день его заполнения информацию обо всех имеющихся источниках ионизирующего излучения и находиться на хранении у пользователя источника ионизирующего излучения. Срок хранения паспорта – постоянно.

9. Паспорт заполняется последовательно по пунктам. Внесение информации во все пункты паспорта является обязательным.

10. Для более эффективной и полной оценки состояния радиационной безопасности допускается представление дополнительной информации в виде приложений к паспорту, а также указание о возможности получения соответствующих документов и (или) сведений из государственных регистров, реестров, кадастров, списков, каталогов, баз и банков данных.

11. Заполненный паспорт подписывается руководителем структурного подразделения пользователя источника ионизирующего излучения, ответственного за осуществление производственного контроля за обеспечением радиационной

безопасности, либо лицом, ответственным за радиационную безопасность, и утверждается руководителем пользователя источника ионизирующего излучения.

12. Пользователь источника ионизирующего излучения представляет копию паспорта по требованию органов государственного надзора в области обеспечения радиационной безопасности и органов государственного санитарного надзора в части обеспечения радиационной безопасности.

13. Пользователи источников ионизирующего излучения первой и второй категорий по степени радиационной опасности представляют паспорта ежегодно в 15-дневный срок после утверждения руководителем пользователя источника ионизирующего излучения в территориальные органы и подразделения по чрезвычайным ситуациям, Департамент по ядерной и радиационной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям, а также в областные центры гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья и государственное учреждение «Минский городской центр гигиены и эпидемиологии» по месту расположения пользователя источника ионизирующего излучения.