



ПРАВИТЕЛЬСТВО
ПРИДНЕСТРОВСКОЙ МОЛДАВСКОЙ
РЕСПУБЛИКИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21 сентября 2023 года

№ __316_

г. Тирасполь

Об утверждении Порядка разработки
радиационно-гигиенических паспортов пользователя
источников ионизирующего излучения

В соответствии со статьей 76-6 Конституции Приднестровской Молдавской Республики, Конституционным законом Приднестровской Молдавской Республики от 30 ноября 2011 года № 224-КЗ-V «О Правительстве Приднестровской Молдавской Республики» (САЗ 11-48), пунктом 4 статьи 10 Закона Приднестровской Молдавской Республики от 27 июля 2004 года № 443-З-III «О радиационной безопасности населения» (САЗ 04-31), в целях оценки вредного воздействия радиационного фактора на население, планирования и проведения мероприятий по обеспечению его радиационной безопасности, анализа эффективности этих мероприятий Правительство Приднестровской Молдавской Республики
п о с т а н о в л я е т:

1. Утвердить Порядок разработки радиационно-гигиенических паспортов пользователя источников ионизирующего излучения согласно Приложению к настоящему Постановлению.
2. Настоящее Постановление вступает в силу со дня, следующего за днем официального опубликования.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВИТЕЛЬСТВА



А.РОЗЕНБЕРГ

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Постановлению Правительства
Приднестровской Молдавской
Республики
от 21 сентября 2023 года № 316

ПОРЯДОК
разработки радиационно-гигиенических паспортов пользователя
источников ионизирующего излучения

1. Общие положения

1. Настоящий Порядок предусматривает правила разработки радиационно-гигиенических паспортов пользователя источников ионизирующего излучения (далее – ИИИ) и определяет задачи и основные принципы построения радиационно-гигиенической паспортизации организаций, являющихся пользователями ИИИ.

2. Радиационно-гигиеническая паспортизация является государственной системой оценки влияния основных ИИИ (техногенных и естественных) и направлена на обеспечение радиационной безопасности населения в зависимости от состояния среды обитания и условий жизнедеятельности, сопряженной с другими системами наблюдения за ионизирующим излучением.

3. Ведение радиационно-гигиенического паспорта осуществляется пользователями ИИИ в соответствии с настоящим Порядком.

4. Радиационно-гигиенические паспорта должны включать:

- а) оценку радиационной безопасности населения (персонала);
- б) информацию о территориях и группах риска населения (персонала), подверженных повышенным уровням воздействия ионизирующего излучения;
- в) прогноз радиационной ситуации в организациях;
- г) рекомендации, необходимые для планирования, проведения мероприятий и принятия решений, связанных с обеспечением радиационной безопасности населения (персонала);
- д) анализ эффективности проводимых мероприятий, связанных с обеспечением радиационной безопасности населения (персонала).

5. Ведение радиационно-гигиенических паспортов основано на единых методологических принципах, направленных на охрану здоровья населения и снижение отрицательного воздействия ионизирующего излучения.

6. Радиационно-гигиенические паспорта составляются ежегодно.

7. Радиационно-гигиенические паспорта являются основными документами, характеризующими радиационную безопасность организаций – пользователей ИИИ.

8. Целью ежегодного заполнения (ведения) радиационно-гигиенических паспортов является оценка воздействия основных ИИИ, направленная

на обеспечение радиационной безопасности населения в зависимости от состояния среды обитания и условий жизнедеятельности, необходимая для планирования и проведения мероприятий по совершенствованию радиационной безопасности.

2. Ведение радиационно-гигиенического паспорта

9. Радиационно-гигиенический паспорт составляется должностным лицом организации – пользователя ИИИ, ответственным за радиационную безопасность, назначенным приказом по организации, подписывается ее руководителем и заверяется печатью организации.

10. Для составления радиационно-гигиенического паспорта используются материалы производственного контроля за обеспечением радиационной безопасности, осуществляемого пользователем ИИИ, а также официальные данные органов государственной власти, органов местного самоуправления, проводивших оценку радиационной безопасности.

Результаты оценки радиационной безопасности ежегодно заносятся в радиационно-гигиенические паспорта пользователя ИИИ.

11. Радиационно-гигиенический паспорт оформляется на бумажном носителе формата А-4 и в электронном виде в соответствии с формой, предусмотренной в Приложении к настоящему Порядку.

12. В радиационно-гигиеническом паспорте должны содержаться сведения о степени воздействия деятельности пользователя ИИИ на состояние радиационной обстановки на территории санитарно-защитной зоны и зоны наблюдения пользователя ИИИ.

13. В радиационно-гигиеническом паспорте должна быть дана оценка эффективности мероприятий, проведенных пользователем ИИИ, которые направлены на обеспечение выполнения санитарных норм и правил и соблюдение гигиенических нормативов в области радиационной безопасности, снижение индивидуальных и коллективных доз облучения, предотвращение случаев превышения установленных основных дозовых пределов и контрольных уровней, снижение уровней радиоактивных выбросов и сбросов, уменьшение вероятности радиационных аварий и аварийных ситуаций. Оценка эффективности мероприятий основывается на анализе динамики количественных показателей радиационной безопасности за последние 2-3 года.

Приложение к Порядку разработки
радиационно-гигиенических паспортов пользователя
источников ионизирующего излучения

Форма

Радиационно-гигиенический паспорт пользователя источников ионизирующего излучения
по состоянию на _____ год

1. Наименование организации _____

2. Место нахождения организации _____

3. Телефон _____ факс _____

4. Дата, номер и место регистрации Устава организации _____

5. Дата выдачи и номер лицензии на деятельность по использованию радиоактивных
материалов _____

6. Характеристика работ с использованием источников ионизирующего излучения (далее –
ИИИ) в организации:

а) вид разрешенных работ с ИИИ (открытые, закрытые, генерирующие, эксплуатация
ядерных установок) _____
и тип (ускоритель, радиоизотопные приборы и так далее и тому подобное) _____

б) основное направление деятельности организации по использованию ИИИ _____

в) класс работ _____

7. Характеристика организации как потенциального источника радиоактивного загрязнения
окружающей среды:

а) превышение предельно допустимых выбросов радионуклидов _____

б) превышение предельно допустимых сбросов радионуклидов _____

в) среднегодовая мощность эквивалентной дозы внешнего излучения на границе санитарно-
защитной зоны _____ мкЗв/ч

г) среднегодовая объемная (удельная) активность радионуклидов в воздухе, воде открытых
водных объектов в санитарно-защитной зоне (в единицах допустимой объемной активности
для населения (далее – ДОАнас.), допустимой удельной активности для населения (далее –
ДУАнас.)) _____

д) среднегодовая удельная (объемная) активность радионуклидов в объектах окружающей
среды зоны наблюдения по списку согласно регламенту контроля (в единицах ДОАнас. и
ДУАнас. для воздуха, воды, пищевых продуктов) _____

8. Дозы облучения граждан за счет деятельности организации:

а) годовые дозы облучения персонала:

1) лица, работающие с техногенными источниками (далее – группа А);

2) лица, находящиеся по условиям работы в сфере воздействия техногенных источников (далее – группа Б):

| Дозы облучения | По группе А | По группе Б |
|---|-------------|-------------|
| Средняя индивидуальная годовая эффективная доза, мЗв | | |
| Годовая эффективная коллективная доза, чел.-Зв | | |
| Количество лиц с превышениями основных дозовых пределов для персонала | | |

- б) численность населения, проживающего в зоне наблюдения: _____
в) годовые дозы облучения населения, проживающего в зоне наблюдения, за счет деятельности организации: _____
1) средняя индивидуальная годовая эффективная доза, мЗв _____
2) годовая эффективная коллективная доза, чел.-Зв _____
3) количество лиц с превышениями основных дозовых пределов для населения _____
г) годовые дозы медицинского облучения населения (заполняется только медицинскими организациями):

| Наименование проводимых исследований | Количество процедур за год | Средняя эффективная доза (мЗв) за 1 процедуру | Коллективная доза, чел.-Зв/год |
|--------------------------------------|----------------------------|---|--------------------------------|
| Рентгенографические | | | |
| Рентгеноскопические | | | |
| Радионуклидные | | | |

9. Оценка эффективности мероприятий по обеспечению радиационной безопасности и выполнению норм, правил и гигиенических нормативов в области радиационной безопасности _____

10. Радиационные аварии, происшествия _____

11. Наличие планов мероприятий по ликвидации радиационных аварий, происшествий и их последствий, наличие средств и сил _____

Подпись и должность лица, заполняющего радиационно-гигиенический паспорт и ответственного за радиационную безопасность в организации

_____ (должность)

_____ (фамилия, имя, отчество (при наличии))

_____ (подпись)

_____ (дата)

12. Параметры, по которым превышены радиационные показатели для нормальной эксплуатации по оценке администрации организации за отчетный год

Дата и подпись руководителя организации:

_____ (фамилия, имя, отчество (при наличии))

_____ (подпись)

_____ (дата)