



Секция «Безопасная среда обитания – устойчивое развитие»

Результаты научной и научно-практической деятельности Научно-исследовательского института гигиены, токсикологии, эпидемиологии, вирусологии и микробиологии в серии научных и информационных изданий «Гигиена и токсикология»

Дроздова Е.В., Итпаева-Людчик С.Л., Ивко Н.А., Долгина Н.А.

Научное издание «Результаты научных исследований по направлению «Окружающая среда и здоровье», полученные в 2019–2023 годах в рамках профильных научно-технических программ ОНТП «Гигиеническая безопасность» и подпрограммы «Безопасность среды обитания человека» ГНТП «Научно-техническое обеспечение качества и доступности медицинских услуг» / Науч.-практ. центр гигиены ; сост.: Е. В. Дроздова [и др.] ; под ред. С. И. Сычика, Е. В. Дроздовой. – Гомель : Редакция газеты «Гомельская правда», 2023. – 547 с.

В издании представлены результаты научных исследований по направлению «окружающая среда и здоровье», полученные в 2019 г. – 1 полугодии 2023 г. в рамках ОНТП «Гигиеническая безопасность» (2019–2023) и подпрограммы «Безопасность среды обитания человека» ГНТП «Научно-техническое обеспечение качества и доступности медицинских услуг», 2021–2025 годы.

ОПИСАНЫ:

- основные научные результаты 35 заданий,
- их научная и практическая значимость во взаимосвязи с национальными стратегическими задачами в области профилактического здравоохранения,
- вклад в достижение и развитие методологии мониторинга ЦУР, реализация международных и региональных обязательств (Пармская и Островская декларации по окружающей среде и здоровью).

Большое внимание уделено **ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫМ РАЗРАБОТКАМ:**

- дана их краткая характеристика,
- преимущественно в сравнении с наилучшими отечественными и зарубежными аналогами,
- сведения о внедрении в практику надзорной деятельности, образовательный процесс и научную деятельность,
- информация о доступности на e-ресурсах и продвижении в рамках программ дополнительного образования.

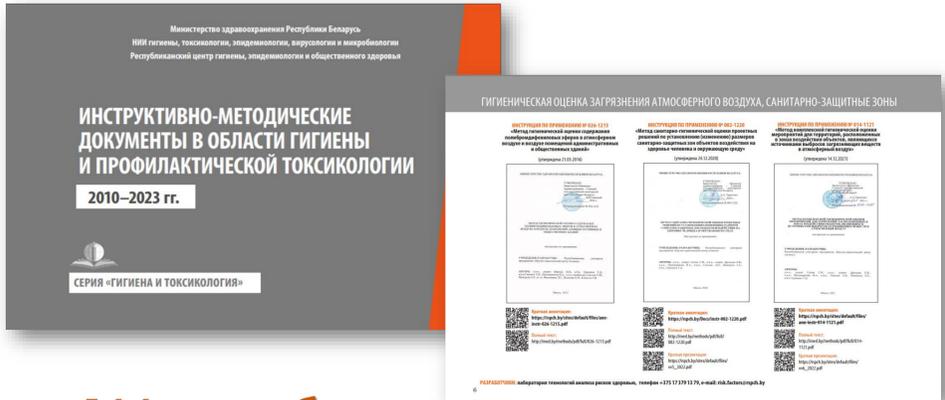


Издание «Каталог «Инструктивно-методические документы в области гигиены и профилактической токсикологии, 2010–2023 годы» / НИИ ГТ ЭВМ, РЦГЭиОЗ ; сост.: Е. В. Дроздова [и др.] ; под ред. С. И. Сычика, Е. В. Дроздовой. – Минск : Донарит, 2024. – 26 с.

Обобщает информацию о 144 разработках НПЦ гигиены за 2010–2023 годы, подготовленных на основании результатов научных исследований по направлению «окружающая среда и здоровье» в рамках реализации научно-технических и государственных программ.

Разработки формализованы в инструкциях по применению и инструкциях, утвержденных Министерством здравоохранения Республики Беларусь, формируют современную нормативно-методическую базу в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения, направлены на минимизацию рисков здоровью населения, ассоциированных с качеством среды обитания, и здоровьесбережение. Ряд инструкций по применению включены в перечни взаимосвязанных стандартов к техническим регламентам ТС/ЕАЭС, устанавливающим требования безопасности к продукции.

В издании приводится ссылка на доступный источник в сети интернет, содержащий подробную информацию о принципе метода, его характеристиках, контактные данные разработчиков.



144 разработки (инструкции по применению и инструкции)

сгруппированные по следующим направлениям:

- гигиена атмосферного воздуха, оценка рисков здоровью;
- безопасность питьевого и рекреационного водопользования, оценка рисков здоровью, ассоциированных с водой;
- методическое сопровождение целей устойчивого развития;
- внутренняя среда помещений;
- физические факторы в условиях проживания населения;
- гигиена труда и профпатология;
- гигиена в учреждениях здравоохранения, изделия медицинского назначения;
- гигиена питания;
- гигиена детей и подростков;
- радиационная гигиена;
- безопасность отдельных видов продукции;
- профилактическая токсикология, химическая безопасность.

ИЗДАНИЕ «КАТАЛОГ «Аттестованные методики (методы) измерений факторов среды обитания человека и продукции, 2010–2023 годы» / НИИ ГТ ЭВМ, РЦГЭиОЗ ; сост.: Е. В. Дроздова [и др.] ; под ред. С. И. Сычика, Е. В. Дроздовой. – Минск : Донарит, 2024. – 26 с.

В издании представлена информация об аттестованных в соответствии с законодательством в области обеспечения единства измерений методиках (методах) измерений, разработанных НИИ ГТ ЭВМ РЦГЭиОЗ в 2010–2023 годах в рамках реализации профильных научно-технических программ, государственных программ, а также в инициативном порядке.

Разработки соответствуют требованиям законодательства в области обеспечения единства измерений, ряд из них прошли процедуру признания результатов работ по обеспечению единства измерений государственными членами ЕАЭС, включены в перечни взаимосвязанных стандартов к техническим регламентам ТС/ЕАЭС, устанавливающим требования безопасности к продукции.

В издании приводится ссылка на доступный источник в сети интернет, содержащий подробную информацию о принципе метода, метрологических характеристиках, оборудовании, контактных данных разработчиков.

69 аттестованных методик измерений химических веществ в средах и продукции, физических факторов, микробиологических показателей

- в питьевой воде;
- в продукции и вытяжках из нее;
- в косметической продукции;
- в воздухе рабочей зоны;
- в атмосферном воздухе;
- физических факторов;
- микробиологического фактора.

Методики могут применяться специалистами испытательных лабораторий (центров) для исследования объектов среды обитания человека, пищевой продукции и продукции народного потребления с целью их подтверждения требованиям безопасности для здоровья населения по химическим, физическим и микробиологическим параметрам.



ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ: Издание рассчитано на широкий круг практикующих специалистов системы здравоохранения, научных сотрудников, аспирантов и преподавателей, студентов, а также иных заинтересованных.