



IV МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»

IV INTERNATIONAL CONFERENCE “ACTUAL SCIENTIFIC & TECHNICAL ISSUES OF CHEMICAL SAFETY” ASTICS-2018



Материалы конференции

**17-18 октября 2018 г.
Москва**

**Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
Отделение химии и наук о материалах Российской академии наук
Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт
химической физики им. Н.Н. Семенова Российской академии наук
Федеральное государственное унитарное предприятие
«Государственный научно-исследовательский институт органической
химии и технологии»**

**IV МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«АКТУАЛЬНЫЕ НАУЧНЫЕ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ
ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ»**

Материалы конференции

17-18 октября 2018 г.

Москва

ОЦЕНКА РИСКОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ НА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РАБОТНИКА И ПОТРЕБИТЕЛЯ

Дербенев А.В., Ляшик А.М.

Ассоциация «Некоммерческое партнерство Координационно-информационный центр государств-участников СНГ по сближению регуляторных практик», г. Москва, e-mail: a.derbenev@ciscenter.org

«Основы государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года и на дальнейшую перспективу» указывают на необходимость совершенствования мер государственного регулирования проведения мероприятий по последовательному снижению на территории Российской Федерации до приемлемого уровня риска негативного воздействия опасных химических факторов на население и окружающую среду [1].

Для проведения соответствующих мероприятий по снижению рисков негативного воздействия опасных химических веществ, необходимо оценить эти риски и приоритизировать их.

Оценка рисков может осуществляться посредством различных инструментов, включая Глобальную стратегию управления продукцией (GPS) [2], разработанную Международным советом химических ассоциаций (ИССА) в качестве выполнения обязательств в рамках Стратегического подхода к международному регулированию химических веществ (SAICM) [3].

Использование инструмента GPS позволяет оценивать риски при производстве или использовании продукции, разрабатывать механизмы по снижению риска и осуществлять первоочередное регулирование тех источников, которые представляют наибольшую угрозу.

Одновременно отчет GPS повышает уровень осведомленности о безопасном обращении с химической продукцией на всех этапах ее жизненного цикла.

GPS широко применяется во всем мире основными компаниями, входящими в ИССА, поскольку разработка адекватных мер по управлению рисками является залогом повышения стабильности, а также устойчивого развития промышленных предприятий.

-
1. «Основы государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года и дальнейшую перспективу». Утв. Президентом РФ 01.11.2013 № Пр-2573.
 2. Global Product Strategy (GPS), 2010.
 3. Международный совет химических ассоциаций. <https://www.icca-chem.org/global-product-strategy-gps/>