

III РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

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



Материалы конференции

**8-9 июня 2016 г.
Москва**

Федеральное агентство научных организаций
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»



**III РОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
с международным участием**

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

Материалы конференции

8-9 июня 2016 г.

Москва

ОЦЕНКА РИСКОВ ПРИ ОБРАЩЕНИИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ В РОССИЙСКОЙ ПРАКТИКЕ

Гревцов О.В.

ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт стандартизации материалов и технологий», г. Москва, e-mail: o.grevcov@vniismt.ru

Согласно Основам государственной политики в области обеспечения химической и биологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года и дальнейшую перспективу, одним из приоритетных направлений государства в части выполнения своих обязательств является совершенствование нормативного правового регулирования и государственного управления в целях последовательного снижения до приемлемого уровня риска негативного воздействия опасных химических факторов на население и окружающую среду¹.

Проводимая с 1997 по 2013 гг. работа по оценке риска здоровью населения реализовывалась в рамках национальной системы аккредитации² и не позволяла в полной мере получить информацию о рисках и мерах по управлению ими на каждом из этапов жизненного цикла химических веществ/химической продукции.

Кроме того, большинство (свыше 75%) выполненных за последние годы работ осуществлено в целях обоснования достаточности размеров расчетной (окончательной) санитарно-защитной зоны промышленных предприятий, т.е. с целью снижения административных барьеров и нагрузки со стороны контролирующих органов в лице Роспотребнадзора, а не в качестве мер обеспечения управляемости производством/продукцией.

В целях повышения безопасности использования химической продукции и осуществления управления продукцией по всей цепи поставок Международным советом химических ассоциаций (ICCA) была разработана Глобальная стратегия управления продукцией (GPS)³.

Внедрение GPS в качестве инструмента оценки рисков на территории Российской Федерации позволило:

- получить количественные характеристики рисков на каждом этапе производства продукции;
- разработать механизмы и стратегию различных регулирующих мер по снижению риска;
- осуществить первоочередное регулирование тех источников и факторов риска, которые представляют наибольшую угрозу.

¹ Утв. Президентом РФ 01.11.2013 № Пр-2573.

² Постановление Главного гос. санитарного врача РФ и Главного гос. инспектора РФ по охране природы от 10.11.1997 № 25 и № 03-19/24-3483.

³ Global Product Strategy (GPS), 2010.