

ВЕРОЯТНЫЕ ИСТОЧНИКИ ПОСТУПЛЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ В ОРГАНИЗМ ЧЕЛОВЕКА

Химическая продукция, представляющая наибольшую опасность для здоровья человека на территории Республики Беларусь:



промышленные химикаты
- 46% (включая химические вещества с особыми характеристиками, нефть и продукты переработки нефти)



средства защиты растений
– 13,4 %



лакокрасочные материалы - 13,1 %



удобрения и агрохимикаты – 12,5 %



средства бытовой химии – 8,3%

дезинфицирующие средства
– 6,7 %

Опасные для здоровья человека свойства данной химической продукции

острая токсичность при путях поступления:

- пероральном
- накожном
- ингаляционном

раздражающие и сенсibiliзирующие свойства

отдаленные эффекты:

- канцерогенность
- мутагенность
- репродуктивная токсичность
- влияние на органы-мишени

Химический комплекс в Беларуси



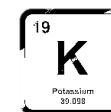
Химическим комплексом производится всей промышленной продукции Беларуси - **11,5%**



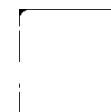
Предприятий занято химическим производством - **378**



Химический комплекс составляет – **5% ВВП**



По производству калийных удобрений – **3 место** в мире, по их экспорту – **2 место**



Производство синтетических волокон СНГ составляет – **около 50%**



Занято работающего населения – **6%**

Республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены»



Виртуальная выставка научных разработок «Гигиеническая безопасность»



220012, г. Минск,
ул. Академическая, 8
Факс: +375 17 272-33-45



rspch@rspch.by
edu@rspch.by



www.rspch.by
www.certificate.by

Научно-организационный отдел

+375 17 310 72 91

Международный образовательный центр МОЦНА

+375 17 399 87 24

Подробную информацию можно
получить у разработчиков:

**Лаборатория профилактической и
экологической токсикологии**

тел. + 375 17 378-60-27
ecoltox@rspch.by



Информация о всех разработках
Центра доступна по ссылке:
<https://rspch.by/ru/DevelopedDocuments>