

В Иркутской области будет вестись надзор за продукцией, полученной с использованием нанотехнологий

В Иркутской области будет осуществляться надзор за продукцией, полученной с использованием нанотехнологий и содержащей наноматериалы.

Соответствующее постановление, подписанное главным государственным санитарным врачом по региону Петром Кауровым, опубликовано в четверг. Юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, производящим и импортирующим такую продукцию, рекомендовано указывать в информации для потребителей сведения об использовании при изготовлении продукции нанотехнологий или наноматериалов, кроме того, при предоставлении документов для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции представлять сведения о применении этих технологий с подтверждением безопасности их использования для человека. Начальникам территориальных отделов управления Роспотребнадзора по региону, а также главному врачу ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» предписано при выявлении использования нанотехнологий или наноматериалов направлять соответствующую информацию в управление Роспотребнадзора по области.

В постановлении отмечено, что практическое использование нанотехнологий, являющихся технологиями целенаправленного получения и использования частиц материалов нанометрового размера - до 100 нм в одном измерении с заданными структурой и свойствами, представляется перспективным и планируется во многих отраслях хозяйственной деятельности, в том числе промышленности, сельском хозяйстве, медицине. При этом немаловажным является и изучение вопросов потенциальной опасности применения наноматериалов, а также разработка критериев их безопасности для здоровья человека.

Важнейшим объектом внимания при оценке риска для здоровья является использование нанотехнологий при производстве электронной техники, строительных материалов, пищевых продуктов, парфюмерно-косметической продукции как при непосредственном их применении или употреблении, так и при воздействии поступления наночастиц и наноматериалов в окружающую среду в процессе их производства.

Возможные биологические эффекты поступления наноматериалов в организм через желудочно-кишечный тракт изучены пока недостаточно, однако имеются данные, свидетельствующие о том, что различные вещества и материалы при переводе их в форму наночастиц могут значительно изменять свои физико-химические свойства, что может отразиться на их физиологических эффектах в процессе всасывания в пищеварительном тракте и усвоении в организме, говорится в постановлении.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:

- Телеграм
- Джем
- ВКонтакте
- Одноклассники

Связаться с редакцией Бабра в Иркутской области:

НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24_link_bot
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь
Телеграм: @bur24_link_bot
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова
Телеграм: @irk24_link_bot
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская
Телеграм: @kras24_link_bot
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская
Телеграм: @nsk24_link_bot
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин
Телеграм: @tomsk24_link_bot
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"
Телеграм: @babrobot_bot
эл.почта: equatoria@gmail.com

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)

