

**ОСОБЕННОСТИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ
СТАНДАРТНЫМИ (ЭТАЛОННЫМИ) ОБРАЗЦАМИ СРЕДСТВ
ЗАЩИТЫ РАСТЕНИЙ И СТОЙКИХ ОРГАНИЧЕСКИХ
ЗАГРЯЗНИТЕЛЕЙ, ПОДПАДАЮЩИХ ПОД ДЕЙСТВИЕ
СТОКГОЛЬМСКОЙ КОНВЕНЦИИ. ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЧЕРЕЗ
ТАМОЖЕННУЮ ГРАНИЦУ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО
СОЮЗА**

*Табелева Н.Н., Столяренко В.А., Шагун Е.В., Позняк И.С.
РУП «Научно-практический центр гигиены»
Минск, Беларусь
ntio@rspch.by*

Публикация посвящена рассмотрению вопроса законодательного регулирования обеспеченности лабораторий стандартными (эталонными) образцами средств защиты растений и стойких органических загрязнителей, подпадающих под действие Стокгольмской конвенции, которые необходимы при проведении лабораторных испытаний пищевой продукции, воды и объектов окружающей среды.

Ключевые слова: стойкие органические загрязнители; средства защиты растений; стандартные (эталонные) образцы; лабораторные испытания.

**FEATURES OF PROVIDING THE LABORATORY SERVICE WITH
STANDARD (REFERENCE) SAMPLES OF PLANT PROTECTION MEANS
AND PERSISTENT ORGANIC POLLUTANTS SUBJECT TO THE
STOCKHOLM CONVENTION. MOVING THROUGH THE CUSTOMS
BORDER OF THE EURASIAN ECONOMIC UNION**

*Tabeleva N., Staliarenka V., Shahun A., Pazniak I.
Scientific and Practical Center of Hygiene
Minsk, Belarus*

The publication is devoted to the consideration of the issue of legislative regulation of the provision of laboratories with standard (reference) samples of plant protection products and persistent organic pollutants subject to the Stockholm Convention, which are necessary for laboratory testing of food products, water and environmental objects.

Key words: persistent organic pollutants; plant protection products; standard (reference) samples; laboratory tests.

Стокгольмской конвенцией о стойких органических загрязнителях регулируется международный оборот стойких органических загрязнителей, которые обладают токсичными свойствами, проявляют устойчивость к разложению, характеризуются биоаккумуляцией, что может привести к их попаданию и накоплению в пищевой продукции, объектах окружающей среды и приводить к значительным негативным последствиям для здоровья людей и окружающей среды [1].

Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 21 апреля 2015 г. № 30 «О мерах нетарифного регулирования» определен перечень

средств защиты растений (СЗР) и других стойких органических загрязнителей (СОЗ), подпадающих под действие приложений А и В Стокгольмской конвенции, запрещенных к ввозу на таможенную территорию Евразийского экономического союза, включающий в себя: альдрин, хлордан, диэлдрин, эндрин, гептахлор, гексахлорбензол, мирекс, камфехлор (токсафен), полихлорированные дифенилы (ПХД), полихлорированные бифенилы (ПХБ), ДДТ (1-1-1 трихлор-2,2-бис(п-хлорфенил)этан) [2].

Принимая во внимание способность обсуждаемых химических веществ к трансграничному переносу по воздуху, воде и мигрирующими видами, осаждению на большом расстоянии от источника их выброса, а также накапливанию в экосистемах суши и водных экосистемах, необходимо осуществление постоянного контроля за их наличием и остаточным содержанием в пищевой продукции и объектах окружающей среды посредством проведения лабораторных испытаний, а также совершенствование системы регулирования за обращением таких загрязнителей.

Кроме того, требования по контролю СОЗ и СЗР в пищевой продукции и воде, а также их мониторингу в объектах окружающей среды, установлены различными нормативно-правовыми актами Республики Беларусь и Евразийского экономического союза, которые являются обязательными для исполнения как органами государственной власти, так и субъектами хозяйствования.

Одной из острых проблем с которой столкнулись лабораторные службы после установления запрета на ввоз СОЗ и СЗР, явилась невозможность обеспечения лабораторий эталонными стандартами и стандартными образцами, являющимися содержащей их продукцией, которые необходимы для обеспечения высокой точности измерений при проведении лабораторных испытаний. Кроме того, эталонные стандарты используются для проведения научных исследований, межлабораторных сличительных испытаний, совершенствованию имеющихся и разработке новых более чувствительных методов определения остаточных количеств СОЗ и СЗР в продукции и объектах окружающей среды.

К примеру, только в Республике Беларусь на проведение испытаний альдрина аккредитовано 42 лаборатории, полихлорированных бифенилов – 30, гептахлора – 55, эндрина – 18, ДДТ – 86, гексахлорбензола – 50.

В тоже время, согласно Стокгольмской конвенции меры по сокращению или устранению выбросов в результате преднамеренного производства и использования, не применяются к объемам химических веществ, подлежащих использованию в исследованиях лабораторного масштаба, а также в качестве эталонного стандарта.

Для решения указанной проблемы, а также установления легального ввоза таких эталонных стандартов на территорию Евразийского экономического союза, Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 июня 2018 г. № 100 «О внесении изменений в Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 21 апреля 2015 г. № 30 «О мерах нетарифного регулирования» (вступило в силу 18 июля 2018 г.) определен перечень средств защиты растений и других стойких органических загрязнителей, подлежащих использованию в исследованиях лабораторного

масштаба, а также в качестве эталонного стандарта, подпадающих под действие приложений А и В Стокгольмской конвенции, для которых установлен разрешительный порядок ввоза, с выдачей уполномоченным органом заключения (разрешительного документа) [3].

Принятие данного решения было направлено на обеспечение безопасного оборота химической продукции на территории Евразийского экономического союза в целях защиты жизни и здоровья человека и животных, растений, окружающей среды.

СОЗ и СЗР, указанные в решении, ввозятся в необходимом количестве и исключительно для использования в исследованиях лабораторного масштаба, а также в качестве эталонного стандарта, в том числе при проведении лабораторных испытаний в том числе при проведении лабораторных исследований и контроля безопасности пищевых продуктов, воды, воздуха, проведении межлабораторных сличительных испытаний, разработке методик выполнения измерений, выполнения научно-исследовательских работ. Такие образцы должны быть упакованными в герметически закрытые ампулы или склянки объемом от 1 до 10 мл (г).

Заключение (разрешительный документ) выдается только при ввозе образцов для внутреннего потребления.

Также стоит обозначить, что заключение (разрешительный документ) не выдается в случае помещения образцов под таможенную процедуру таможенного транзита, также не допускается помещение образцов под таможенные процедуры таможенного склада, переработки на таможенной территории, переработки для внутреннего потребления, свободной таможенной зоны, свободного склада, временного ввоза (допуска), беспошлинной торговли, реимпорта, уничтожения, специальной таможенной процедуры и отказа в пользу государства.

Для системного и комплексного регулирования вопросов обращения стандартных образцов СОЗ и СЗР, используемых в исследованиях лабораторного масштаба, обеспечивающего безопасность для жизни и здоровья населения, с одной стороны, и упорядоченного обращения вышеуказанной продукции в целях выполнения международных обязательств Республики Беларусь, в том числе обеспечения лабораторного контроля в рамках государственного надзора, с другой стороны, в Республике Беларусь 18 марта 2020 г. принято постановление Совета Министров Республики Беларусь № 151 «О выдаче заключений (разрешительных документов)» (вступило в силу с 22 июня 2020 г.) [4].

В соответствии с вышеуказанным постановлением уполномоченным органом определено Министерство здравоохранения Республики Беларусь (республиканское унитарное предприятие «Научно-практический центр гигиены»).

Заключение (разрешительный документ) выдается при представлении в уполномоченный орган следующих документов:

заявление;

проект заключения (разрешительного документа), оформленный в соответствии с методическими указаниями по заполнению единой формы заключения (разрешительного документа) на ввоз, вывоз и транзит отдельных

товаров, включенных в единый перечень товаров, к которым применяются меры нетарифного регулирования в торговле с третьими странами, утвержденными Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 16 мая 2012 г. № 45;

копия договора (контракта), а в случае отсутствия договора (контракта) – копия иного документа, подтверждающего намерения сторон;

копия документа о постановке на учет в налоговом органе;

копия документа, обосновывающего необходимость ввоза конкретного количества образцов для использования в исследованиях лабораторного масштаба, а также в качестве эталонного стандарта.

За период с 22 июня 2020 года Министерством здравоохранения Республики Беларусь выдано 30 заключений (разрешительных документов) на ввоз таких стандартных образцов.

Принятие вышеуказанных нормативных документов способствовало единообразному применению законодательных норм в области обращения стандартных образцов СОЗ и СЗР, подлежащих использованию в исследованиях лабораторного масштаба, а также в качестве эталонного стандарта, обеспечив при этом системное правовое регулирование вопросов в данной области.

Список литературы

1. Стокгольмская конвенция о стойких органических загрязнителях. Режим доступа: <https://mshp.gov.by/documents/radiologiya/dbd7365a0a72b4c8.html>. – Дата доступа: 14.06.2021.

2. Перечень товаров, в отношении которых установлен запрет ввоза на таможенную территорию Евразийского экономического союза и (или) вывоза с таможенной территории Евразийского экономического союза, утвержденный Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 21 апреля 2015 г. № 30. Режим доступа: http://www.eurasiancommission.org/ru/act/trade/catr/nontariff/Pages/ediny_perechen_30.aspx. – Дата доступа: 14.06.2021.

3. Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 июня 2018 г. № 100 «О внесении изменений в Решение Коллегии Евразийской экономической комиссии от 21 апреля 2015 г. № 30 «О мерах нетарифного регулирования». Режим доступа: https://docs.eaeunion.org/docs/ru-ru/01418064/clcd_18062018_100. – Дата доступа: 14.06.2021.

4. Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 18 марта 2020 г. № 151 «О выдаче заключений (разрешительных документов)». Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=12551&p0=C22000151&p1=1>. – Дата доступа: 14.06.2021.