

## **АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ ИДЕНТИФИКАЦИИ И КЛАССИФИКАЦИИ АНТИКОРРОЗИОННЫХ ВЕЩЕСТВ ПО ТОВАРНОЙ НОМЕНКЛАТУРЕ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Расширение ассортимента антикоррозионных веществ, в том числе ингибиторов коррозии отечественного производства позволило бы снизить зависимость выпуска продукции от поставок импортного материала, повысить её конкурентоспособность и частично решить экологическую проблему, т.к. для их производства вполне могут быть использованы отходы или вторичные продукты химических и перерабатывающих производств.

Переработка сырья с использованием ресурсосберегающих технологий, которые вовлекают в хозяйственный оборот как первичные, так и вторичные отходы производства, приобретает особую актуальность и практическую значимость.

На сегодняшний день возникает настоятельная потребность во всесторонних комплексных исследованиях состава и свойств вторичных отходов с целью обеспечения возможностей комплексного использования их в технологии получения ингибиторов коррозии.

Оптимизация предлагаемых технологий производства должна осуществляться исходя из требований к качеству продукции.

В соответствии с резолюцией Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) отходы - это твердые, порошкообразные, пылеобразные остатки сырья, материалов, полуфабрикатов, иных не являющихся конечной целью процесса производства, изделий и продуктов, в том числе некондиционные и побочные продукты (производства и потребления), использованная и утратившая полностью или частично свои исходные документированные потребительские свойства готовая продукция и другие объекты.

Целью исследовательской работы - исследование основных закономерностей формирования потребительских свойств включая идентификацию и классификацию товарных продуктов на базе вторичного сырья, в том числе и ингибиторов коррозии.

Сегодня в конкурирующей среде на рынке появляются принципиально новые химические соединения – это вторичные продукты, но уже с новыми потребительскими свойствами, такими

как сырьевой источник или реализуемый продукт по назначению обладающий необходимым количеством активного вещества или химическими соединениями.

Для решения проблемы реализации различного вида отходов необходимы не только новые технологии, но и совершенствование идентификации, классификации и химического контроля разработанных видов продукции

Номенклатура ГС охватывает все возможные виды товаров. Это означает, что даже если для какого-либо конкретного товара в НГС не выделена отдельная субпозиция, ему всё равно можно присвоить шестизначный классификационный код ГС. Это возможно благодаря использованию так называемых «корзиночных» товарных позиций («basket provisions») или «остаточных» субпозиций (обозначаются словом «прочие»), в которых классифицируются товары, в других группах особо не поименованные.

Для реализации поставленной цели нами были выдвинуты следующие задачи:

- изучение импорта и экспорта товаров группы 3811, в частности ингибиторов коррозии;
- изучение физико-химические свойств, состав и структуру разработанных ингибиторов коррозии;
- детальное изучение ТН ВЭД РУ, Пояснения к ТН ВЭД РУ, ГОСТ и O`zDSt на антикоррозионные вещества в частности к ингибиторам коррозии и регламентирующие требования к ним;
- выявление основных признаков идентификации с точки химии товаров – ингибиторов коррозии в таможенных целях;
- предложение товарных кодов на основе химического состава для некоторых видов ингибиторов коррозии.

Также нами изучена товарная позиции 3825 включающая "отходы прочие" и по пункту г) прочие отходы химической или смежных с ней отраслей промышленности имеет место включения вторичного сырья различной категории.

В связи с вышеизложенным нами проведен анализ, уточнение и унификация основополагающих терминов (вторичного сырья или отходов, не конденсационного сырья, готовой химической продукции на основе отходов, вторичных продуктов и не конденсационного сырья) с позиции научной и практической терминологии.

Проведенные исследования позволяют предложить обоснованные изменения в классификацию товаров по ТН ВЭД, установления соответствующих Правил по данному вопросу.