

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КЛАССИФИКАЦИИ ДЕПРЕССОРНОЙ ПРИСАДКИ  
ЦЕЛЕВОГО НАЗНАЧЕНИЯ С ЕДИНОЙ ТОВАРНОЙ НОМЕНКЛАТУРОЙ  
ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Мурзаев Рустам Камирович**

соискатель,  
Ташкентский химико-технологический институт (ТХТИ),  
Республика Узбекистан, г. Ташкент  
E-mail: [hartum83@mail.ru](mailto:hartum83@mail.ru)

**Мирсагатова Махбуба Абдуллаевна**

мл. науч. сотр.,  
ГУ "ИГРНИГМ",  
институт геологии и разведки нефти газовых месторождений,  
Республика Узбекистан, г. Ташкент

**Вафоев Ойбек Шукуруллаевич**

д-р философии (PhD), ст. науч. сотр.,  
Ташкентского научно-исследовательского института химической технологии,  
Республика Узбекистан, г. Ташкент  
E-mail: [gur\\_tmixt@mail.ru](mailto:gur_tmixt@mail.ru)

**Абдумавлянова Мамура Косимовна**

канд. хим. наук, доцент.,  
Ташкентский химико-технологический институт (ТХТИ),  
Республика Узбекистан, г. Ташкент  
E-mail: [tamura@mail.ru](mailto:tamura@mail.ru)

**Содикова Мунира Рустамбековна**

доктор философии (PhD),  
Ташкентский химико-технологический институт (ТХТИ),  
Республика Узбекистан, г. Ташкент  
E-mail: [munsod@mail.ru](mailto:munsod@mail.ru)

**Таджиходжаев Закирходжа Абдусаттарович**

д-р техн. наук, профессор,  
Ташкентский химико-технологический институт (ТХТИ),  
Республика Узбекистан, г. Ташкент  
E-mail: [zakirhodja@gmail.com](mailto:zakirhodja@gmail.com)

**IMPROVING THE CLASSIFICATION OF A DEPRESSANT ADDITIVE  
FOR TARGET USE WITH A SINGLE COMMODITY NOMENCLATURE  
OF FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY**

**Rustam Murzaev**

Applicant of the Tashkent Chemical Technology Institute,  
Uzbekistan, Tashkent

**Makhbuba Mirsagatova**

Junior researcher,  
Institute of geology and exploration of oil and gas fields,  
Uzbekistan, Tashkent,

**Oybek Vaphoyev**

*Doctor of Philosophy (PhD),  
Tashkent Scientific Research Institute of Chemical Technology,  
Uzbekistan, Tashkent*

**Mamura Abdumavlyanova**

*Cand. chem. sci., associate professor,  
Tashkent Chemical Technology Institute,  
Uzbekistan, Tashkent*

**Munira Sodikova**

*Doctor of Philosophy (PhD), Tashkent Chemical Technology Institute,  
Uzbekistan, Tashkent*

**Zakirkhodja Tadjikhodjaev**

*Doctor of technical sciences, professor,  
Uzbekistan, Tashkent*

### АННОТАЦИЯ

В данной статье изучены вопросы классификации депрессорных присадок в соответствии с ТН ВЭД, определение их цифровых классификационных кодов и отнесение их к конкретным товарным позициям, субпозициям, подсубпозициям.

### ABSTRACT

The questions of the classification of depressants in accordance with the Commodity Nomenclature of Foreign Economic Activity, the definition of their digital classification codes and their assignment to specific commodity items, subheadings, subheadings have been studied.

**Ключевые слова:** депрессорные присадки, ТН ВЭД, классификация, позиция.

**Keywords:** depressants, TNVED, classification, position.

**Введение.** В последнее время идет активная деятельность по изменению правил и требований, устанавливаемых для производителей и потребителей продукции химической промышленности, в рамках которой идет развитие системы государственного регулирования обращения химической продукции т.е. создание условий, необходимых для устойчивого инновационного развития промышленности, повышения её инвестиционной привлекательности, конкурентоспособности выпускаемой продукции, а также последовательного снижения негативного воздействия химических веществ/продукции на человека и окружающую среду. Разработка, изучение и последующее апробирование новых высокоэффективных депрессорных присадок на основе доступных и вторичных продуктов потребления, а также идентификации и классификации их с единой товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности легли в основу исследований. Данное исследование в определенной степени служит выполнению задач, предусмотренных в Указе Президента Республики Узбекистан от 7 февраля 2017 года № УП-4947 Стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017-2021 годах, в части развития и либерализации экономики где особое место уделяется повышению конкурентоспособности национальной экономики за счет углубления структурных преобразований, модернизации и диверсификации ее ведущих отраслей, в том числе и химической отрасли с учетом

освоение выпуска принципиально новых видов химической продукции и технологий, обеспечение на этой основе конкурентоспособности депрессорных присадок отечественного производства на внешних и внутренних рынках [1]. Проведенные исследование в определенной степени решает проблемы по сокращению образования производственных отходов и обеспечение рационального их использования в хозяйственной деятельности, регулирование которых отражены в законах Республики Узбекистан «Об охране природы» и «Об отходах», а также служит выполнению задач, предусмотренных в Стратегии по обращению с твердыми бытовыми отходами в Республике Узбекистан на период 2019-2028 годов по урегулированию вопросов углубления и ускоренного расширения локализации производства, создания на базе местных сырьевых ресурсов новых видов депрессорных присадок целевого действия, переработки вторичных полимерных материалов предназначенных для получения эффективных депрессорных присадок с заданными эксплуатационными свойствами обеспечивающих импортозамещение и насыщение внутреннего рынка необходимыми присадками, экономии и рациональное использование сырьевых ресурсов и валютных средств [2-4]. Классификация товаров в соответствии с единой Товарной номенклатурой внешнеэкономической деятельности является одним из наиболее ак-

туальных вопросов для участников внешнеэкономической деятельности в том числе и для республики [5].

Во-первых, от того, к какому классификационному коду будет отнесена завозимая или разработанная депрессорная присадка, зависит ставка ввозной/вывозной таможенной пошлины, а соответственно, и размер уплачиваемых таможенных платежей, применение к товарам и транспортным средствам нетарифных мер, запретов и ограничений.

Во-вторых, отнесение завозимой или разработанной депрессорной присадки, к тому или иному классификационному коду зачастую требует наличия специальных технических знаний и проведения дополнительных экспертиз, связанных с определением технических характеристик продукции, способов его производства и т.д.

В-третьих, точность классификации продукции имеет большое значение и для повышения объективности таможенной статистики внешней торговли, используемой при выработке таможенной политики и принятию конкретных мер по её реализации в процессе таможенного оформления и контроля продукции и транспортных средств.

#### Полученные научные результаты и их обсуждение

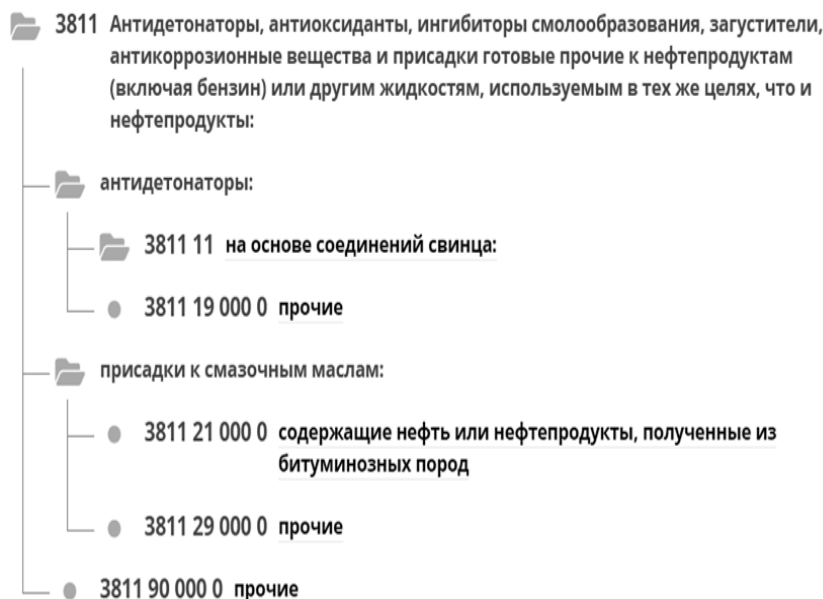
На сегодняшний день присадки используются для обеспечения технических параметров топлива, а некоторые - как альтернатива моторного топлива. Различают следующие виды присадок: антидетонационные; депрессорные; противоизносные; восстанавливающие; антидымные; моющие; антиокислительные и диспергирующие. По типу базовой основы присадки делятся на масляные (моторные и трансмиссионные) и топливные (для бензина, дизельного и печного топлива), а также присадки для сырых нефтей и мазута, присадки для СУГ. Вопросы классификация и идентификация в соответствии с единой ТН ВЭД химических продуктов – дело сложное, требующее большого опыта и профессиональной подготовки.

*Химическая продукция*, в данном случае исследуемая топливная депрессорная присадка являющаяся одной из разновидностей видов присадок может быть определена как продукция, прошедшая технологические стадии преобразования сырья с использованием химических реакций и годная к использованию для удовлетворения потребностей отраслей производств в том виде, в котором она выпущена

или произведена. С точки зрения технического регулирования и стандартизации в рассматриваемом процессе идентификации продукции можно выделить два этапа: 1- использование идентификации продукции для установления соответствия между самой продукцией и существующими в нормативно-правовой базе требования. На этом этапе идентификация проводится на уровне химического состава продукции, предназначения продукции и т.д., при этом необходимо сопоставить объект идентификации с каким-либо известным объектом сопоставления – наименованием химической продукции, описанием продукции в нормативном или в техническом документе; 2- заключается в отнесении конкретного образца продукции к определенному виду, при этом положительный результат идентификации на данном этапе позволит распространить соответствие требованиям образца, который подвергли испытаниям, непосредственно на весь объем продукции. Так, согласно пояснениям, к ТН ВЭД [6], например, группы 38 «Прочие химические продукты» в подгруппе 3811 «... присадки готовые прочие к нефтепродуктам (включая бензин) или другим жидкостям, используемые в тех же целях, что и нефтепродукты...» отсутствует необходимая детализация по типу базовой основы присадки, т.е. включения терминов и соответствующих кодов для присадок типа «топливные присадки», «присадки для сырых нефтей и мазута», «присадки для СУГ» хотя производителями выпускаются эти виды присадок целевого назначения.

Рассмотрим раздел VI Продукция химической и связанных с ней отраслей промышленности (гр. 28-38) ТН ВЭД, которая насчитывает всего 1423 кода, а именно в товарной группе 38-Прочие химические продукты, товарную позицию 3811 Антидетонаторы, антиоксиданты, ингибиторы смолообразования, загустители, антикоррозионные вещества и присадки готовые прочие к нефтепродуктам (включая бензин) или другим жидкостям, используемым в тех же целях, что и нефтепродукты., которая включает 6 кодов из них антидетонаторы – 3 кода, присадки к смазочным маслам – 2 кода и подсубпозицию 3811 90 000 0 прочие. Препараты данной товарной позиции представляют собой присадки к нефтепродуктам или другим жидкостям, используемым в тех же целях для придания этим продуктам желаемых свойств, их усиления или для устранения или уменьшения нежелательных свойств.

## 38 ПРОЧИЕ ХИМИЧЕСКИЕ ПРОДУКТЫ



Изучая товарную позицию в части «Готовые присадки к нефтепродуктам» особое внимание уделили «...присадкам к смазочным маслам...», к которым относятся:

(а) регуляторы вязкости на основе полимеров, таких как полиметакрилаты, полибутены, полиалкилстиролы;

(б) депрессанты, то есть присадки, снижающие температуру потери текучести и предотвращающие агрегирование кристаллов при низких температурах.

Они основаны на полимерах этилена, виниловых эфиров или акрилатах.

Однако выборочное изучение примеров декларирования и определение кода ТНВЭД для депрессоров показали, что они по товарной группе, товарной позиции, товарной субпозиции, подсубпозиции и товарному коду имеют разбросанность в ТН ВЭД как по изготовлению и применению данной продукции.

Таблица 1.

Виды присадки

№	Товарный код	Функциональное назначение присадки
1.	3811210000	Присадка депрессорная полиметакрилатная ""МАКСОЙЛ-Д"" марка ""А""
2.	3811210000	Присадка депрессорная, для смазочных масел, раствор полимера алкилметакрилата (акриловый полимер 50-60 %) в минеральных маслах (50-60 %)
3.	3811900000	Комплексная депрессорно-диспергирующая присадка ""KEROFLUX 3777"": для дизельных топлив и других средних дистиллятов.
4.	3811900000	Депрессорная присадка для дизельного топлива ""АНТИГЕЛЬ FELIX""
5.	3811900000	Депрессорно-диспергирующая присадка ""DEWAXOL"" МАРКИ 2002 С.
6.	3901908000	Полимер ""KEROFLUX 7180"", применяемый в качестве компонента для изготовления комплексной депрессорно-диспергирующей присадки
7.	3902909000	Депрессор температуры помутнения для средних дистиллятов, химикат для нефтяной промышленности
8.	3824999609	Присадка противоизносная КОЛТЕК ДС 7739, реагент-деэмульгатор нефтяных эмульсий ""ГЕРКУЛЕС 1603"", присадка депрессорная диспергирующая.
9.	7326909807	Депрессор для гражданского пассажирского ВС RRJ-95
10.	3811210000	Присадка депрессорная полиметакрилатная ""МАКСОЙЛ-Д"" марка ""А""
11.	3824999609	присадка противоизносная КОЛТЕК ДС 7739, реагент-деэмульгатор нефтяных эмульсий ""ГЕРКУЛЕС 1603"", присадка депрессорная диспергирующая.

Более детальное изучение выборочных примеров декларирования ТН ВЭД по типу базовой основы присадки «присадки к смазочным маслам», «топливные присадки», «присадки», «присадки для сырых нефтей и мазута» и присадки для СУГ» показали, что «присадки к смазочным маслам» базируются в

основном под товарными кодами 3811210000, 3811290000 но также фигурируют по товарным кодами 3811900000, 3824999601, 2710199800, что также показывает их разбросанность в товарной номенклатуре:

Таблица 2.

### Присадки к смазочным маслам

№	Товарный код	Функциональное назначение присадки
1.	3811210000	Присадки к маслам смазочным: Atomex Complex Oil Treatment. Антидымная присадка с ревитализантом
2.	3811210000	Присадки (содержит нефтепродукты), используется в качестве добавки к смазочным маслам
3.	3811210000	Присадки к моторным смазочным маслам, с содержанием минеральных масел из нефтепродуктов, выработанных из битуминозных пород
4.	3811290000	Присадки готовые к смазочным маслам с содержанием синтетических масел, не содержат этилового спирта, универсальная добавка
5.	3811290000	Присадки к смазочным маслам без содержания нефтепродуктов, для а/м ""Mercedes-Benц"": присадка-противовспениватель для трансмиссионных масел
6.	3811290000	Прочие присадки к смазочным маслам Imagnet P14
7.	3811290000	Готовые присадки к смазочным маслам (без содержания этилового спирта и аэрозольной упаковки) для технического обслуживания гражданских транспортных средств
8.	3811900000	Присадки к смазочным маслам, не содержащие нефть и нефтепродукты, для холодильного оборудования, не содержат этиловый спирт
9.	3824999601	Присадки к смазочным маслам. антикоррозийная присадка ""Losma 176"" (состав: 2-аминоэтанол 25%)
10.	2710199800	Присадки готовые к смазочным маслам, нефтепродуктам и другим жидкостям содержащие нефтепродукты более 70%, не содержат озоноразрушающих веществ

Изучение выборочных примеров декларирования ТН ВЭД по типу базовой основы присадки «топливные присадки», показали, что «топливные присадки»,

базируются в основном под товарным кодом 3811900000 в товарной номенклатуре:

Таблица 3.

### Топливные присадки

№	Товарный код	Функциональное назначение присадки
1.	3811900000	Присадка топливная для гибридных а/м двигателей, предназначена для борьбы с процессами осмоления и окисления топлива, используемого в двигателях внутр
2.	3811900000	Топливная присадка к автомобильному бензину, не содержит этиловый спирт
3.	3811900000	Антистатическая топливная присадка ""STADIS 425"" жидкость без содержания этилового спирта, состав: керосин 50-75%, ортоксилол 12,5-20%, додецил бензол
4.	3811900000	Судовое снабжение для российского промышленного судна: готовая многофункциональная топливная присадка ""AMERGIZE""
5.	3811900000	Топливная присадка для дизельных двигателей моторных лодок: BRUNSWICK MARINE IN EMEA, INC QUICKSILVER 8M0089198 QUICKGUARD 6
6.	3808999000	Топливная присадка. KATHON FP1.5. присадка для авиационного топлива, промышленный биоцид, предназначен для борьбы с микробиологическим загрязнением

Изучение выборочных примеров декларирования ТН ВЭД по типу базовой основы присадки «присадки для сырых нефтей и мазута» и присадки для СУГ» показали, что они не фигурируют в товарной номенклатуре. По результатам комплексного изучения и исследования химического состава имеющихся присадок и разработанных депрессорных присадок предложено внести изменения в структуру товарных позиций и кодов ТН ВЭД республики, в частности в товарную позицию 3811, в наименование товарной позиции «присадки к смазочным маслам» включить дополнительно словом «топлива» формулируя как «присадки к смазочным маслам и топливам» и дополнительной детализацией товарного кода 3811 29 0000 новыми подсубпозициями:

3811 29 0001 топливные присадки

3811 29 0002 присадки для сырых нефтей и мазута

3811 29 0003 присадки для СУГ

Изучены и выявлены неоднозначность и разбросанность классификации в ТН ВЭД химической продукции «присадки» и «антипирены» по различным товарным группам и товарным позициям, а для антипиренов вообще отсутствует товарная позиция классификации. Широкий ассортимент присадочных материалов в том числе предопределяют о необходимости совершенствования путём детализации

классификации и идентификации, а также внесения дополнительной отдельной товарной позиции с соответствующими кодами для данной химической продукции. Выявлены также особенности и проблемы классификации по ТН ВЭД химической продукции – антипирены, которые по химическому составу можно разделить на несколько основных групп: неорганические соединения – гидроксиды алюминия, магния; фосфаты, полифосфаты аммония; соли молибдена, ванадия, германия. А также соединения бора; например, тетраборат натрия, часто обыденно называют бурой; карбонаты, сульфаты аммония. Галогенсодержащие соединения, прежде всего хлора, брома. Фосфорсодержащие органические соединения, чаще всего производные эфиров. Фосфорорганические антипирены часто имеют в составе атомы хлора, брома. Азотосодержащие органические антипирены, используемые только как добавки к термостойким, трудно горючим синтетическим полимерам.

**Выводы:** на основании результатов комплексного изучения и исследования, направленного на минимизацию рисков недостоверного декларирования товаров, в частности, присадок различного назначения в соответствии с ТН ВЭД выявлена и предложена дополнительная детализация товарного кода 3811 29 0000.

#### Список литературы:

1. Указ Президента Республики Узбекистан от 7 февраля 2017 года № УП-4947 «Стратегия действий по пяти приоритетным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017 — 2021 годах».
2. Закон Республики Узбекистан «Об охране природы», 1992 г., № 754-ХП
3. Закон Республики Узбекистан «Об отходах», 2002 г., №362-П.
4. Постановление Президента Республики Узбекистан от 17 апреля 2019 года № ПП-4291 Об утверждении Стратегии по обращению с твердыми бытовыми отходами в Республике Узбекистан на период 2019-2028 годов.
5. Постановление Президента Республики Узбекистан 28 декабря 2017 г., № ПП-3448 «О введении Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Республики Узбекистан версии 2017 года».
6. Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Республики Узбекистан (версия 2017 года).