



УДК 669.054.79

**В. В. Бублей /к. э. н./, Ю. В. Деркач, А. А. Шейко** УАВтормет, г. Киев, Украина  
**С. Г. Грищенко /д. т. н./** УНПК «Укрцветмет», г. Николаев, Украина

## **Украинский рынок металлолома: практические аспекты и ценообразование (по материалам третьей научно-практической конференции)**

**V. V. Bublely /Cand. Sci. (Econ.), Yu. V. Derkach,** UAVtormet, Kiev, Ukraine  
**A. A. Sheiko**  
**S. G. Grishchenko /Dr. Sci. (Tech.)/** URPC «Ukrtsvetmet», Nikolaev, Ukraine

## **Ukrainian market of metallolom: practical aspects and pricing (on the materials of the third scientific-practical conference)**

12 июня 2018 г. в г. Киеве в конференц-зале Киевской ТПП прошла Третья научно-практическая конференция «Украинский рынок металлолома. Практические аспекты и ценообразование», организованная совместно Украинской ассоциацией вторичных металлов «УАВтормет», ООО «Европейские технологии развития» и Киевской ТПП при поддержке ОП «Укрметаллургпром» и Украинской ассоциации литейщиков.

Конференция открылась докладом **президента УАВтормет В. В. Бублея** «Украинский рынок металлолома – 2018: вопросы выживания отрасли и перспективы развития». В докладе был сделан подробный анализ ситуации, которая сложилась на украинском рынке металлолома в первом полугодии 2018 г., проанализированы конъюнктурные и законодательные изменения, происшед-

шие на рынке, и сделаны прогнозы относительно дальнейшего функционирования рынка.

Как отмечалось в докладе, исходя из объема металлофонда в Украине и степени его изношенности, ресурсы металлолома оцениваются в 350–360 млн т, которые в основном состоят из амортизационного металлолома (72–75 %), транспортного металлолома (9–10 %) и прочего металлолома (5–9 %). При этом ввиду процессов, происходящих на рынке в последнее время, отмечается сокращение заготовки этого вида сырья. Так, в 2017 г. объемы заготовки лома составили всего 3,7 млн т, в то время как несколько лет назад этот показатель превышал 4,2–4,5 млн т.

В 2017 г. на металлургические предприятия Украины было поставлено порядка 3,2 млн т металлолома, что позволило практически в пол-

ном объеме обеспечить заявленные потребности металлургов сырьем. По итогам 5 месяцев 2018 г. поставки составили 1,2 млн т, Учитывая запасы металлолома на предприятиях в объеме 73,0–75,0 тыс. т, можно говорить об отсутствии дефицита металлолома на украинском рынке.

Экспортные поставки металлолома продолжают оставаться приоритетным направлением реализации украинского металлолома. Это обусловлено, прежде всего, ценовыми факторами и подходами металлургических предприятий к вопросам ценообразования. В 2017 г., несмотря на повышение экспортной пошлины до 32,0 евро/т, объемы экспорта выросли в два раза – до 486,0 тыс. т. В текущем году экспорт металлолома также увеличивался – по итогам 5 месяцев текущего года поставки достигли отметки в 251,0 тыс. т.

Докладчик также ознакомил участников конференции с основными направлениями деятельности УАВтормет. В частности вниманию участников мероприятия был презентован проект «Паритет экспортных и импортных цен» – инструмент, который дает возможность оперативно анализировать ценовую ситуацию на рынке. Также было уделено внимание вопросам, связанным с начислением и администрированием НДС при операциях с металлоломом на примере европейской системы Reverse Charge Mechanism (CRM).

На платформе УАВтормет был создан экспертно-научный совет, в состав которого вошли ведущие специалисты в области заготовки и переработки металлолома, металлургии и литейной промышленности. Целью создания Совета является рассмотрение практических, научных и методологических вопросов, связанных с заготовкой, переработкой и реализацией металлолома, а также консультации по ценовым и конъюнктурным вопросам.

**Заместитель генерального директора ОП «Укрметаллургпром» Н. И. Абросимов** в докладе «ГМК Украины – 2018: оперативные показатели деятельности и проблемные вопросы обеспечения сырьем» подробно остановился на показателях работы ГМК за 5 месяцев 2018 г.

В январе – мае 2018 г. украинские металлургические предприятия произвели:

- чугуна – 7,8 млн т (рост по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 9,0 %);
- стали – 8,6 млн т (рост по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 1,0 %);
- стального проката – 7,8 млн т (рост по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 6,0 %).

По итогам 5 месяцев 2018 г. поставки привозного металлолома на предприятия составили 1,1 млн т, что ниже аналогичного показателя за прошлый год на 9,0 %.

Крупным потребителем металлолома является литейная промышленность, о чем шла речь в докладе «Литейная промышленность Украины: индикаторы и прогнозы», представленном **президентом Ассоциации литейщиков Украины А. И. Шинским**. Литейное производство Украины является базовым поставщиком сложной и экономически выгодной металлопродукции для отечественного машиностроительного комплекса и во многих случаях определяет конкурентоспособность их продукции, аналоги которой производятся в странах Западной Европы и зачастую импортируются в нашу страну.

Независимо от того, что объем производства литья в Украине за последние семь лет снизился с 1400 тыс. т/год до 450 тыс. т/год (при этом стального литья в 2017 г. произведено 230 тыс. т, а чугунного – 220 тыс. т), отечественный литейный комплекс и сегодня является одним из основных потребителей стального лома.

Вместе с тем, благодаря новым разработкам, в первую очередь Физико-технологического института металлов и сплавов НАН Украины, структура потребления стального лома видоизменяется, и не только традиционно для производства стального литья (250 тыс. т/год), но и для чугунного литья, в производстве которого широко будет использован синтетический чугун (250 тыс. т/год). В ближайшей перспективе следует определиться со схемой производства шихтовой заготовки для получения отливок из серого и высокопрочного чугуна с применением электрических индукционных печей, как наиболее эффективного использования стального лома в литейном производстве.

Для решения поставленных задач по обеспечению отечественных литейных предприятий стальным ломом подписан договор между Ассоциацией литейщиков Украины и Украинской Ассоциацией вторичных металлов.

**Директор ГП «Укрвнешпромэкспертиза» В. С. Власюк** сделал доклад на тему «Ценовая ситуация и прогнозы на рынках металлолома».

Последние шесть лет динамика заготовки лома в Украине постоянно сокращалась. Если в 2011 г. объемы заготовки составляли 7,9 млн т., то в 2017 г. – только 3,6 млн т. В январе – мае 2018 г. впервые отмечался прирост заготовки лома (увеличение на 0,2 млн т по сравнению с тем же периодом 2017 г.). Положительный тренд ломозаготовки обусловлен, в первую очередь, благоприятной ценовой конъюнктурой на внутреннем рынке (цены выросли на 46 % в долларовом выражении).

В 2017 г. в два раза увеличился экспорт лома и составил 515 тыс. т. Основными потребителями отечественного сырья были Молдова (54 %) и Турция (44 %). За первые пять месяцев 2018 г. экспорт

возрос до 233 тыс. т, что вдвое превышает показатели прошлого года. Увеличение экспортных поставок обусловлено ростом спроса со стороны Молдавского МК. Однако вряд ли столь быстрые темпы роста экспорта сохранятся на протяжении второй половины года в связи с введением торговых санкций относительно Молдавского МК.

Одним из негативных факторов для заготовителей черного лома стало повышение экспортной пошлины с 30 до 42 евро/т. По нашему мнению, в долгосрочной перспективе повышение таможенной пошлины не только негативно повлияет на экспорт украинского металлолома, но и снизит объемы заготовки сырья.

«Оценка влияния ограничений экспорта металлолома на антидемпинговые расследования» была темой доклада **партнера АО «ГЕСТОРС» Я. Я. Снигура**. Участники конференции были ознакомлены с законодательством и практикой ВТО относительно влияния экспортных пошлин на результаты антидемпинговых расследований. Также был освещен вопрос последних изменений антидемпингового законодательства Европейского Союза. Проведена краткая оценка потенциальных угроз влияния экспортных пошлин на результаты антидемпинговых расследований с участием украинских экспортеров.

Одним из важнейших вопросов, в равной степени касающихся интересов как металлургических предприятий, так и ломозаготовителей, является стандартизация металлоломной продукции. Темой доклада **генерального директора УАВтормет Ю. В. Деркача** была «Разработка национального стандарта на металлолом: пути и этапы решения».

Государственная политика в сфере стандартизации базируется на сбалансированном применении следующих принципов: обеспечение прав и интересов потребителей, открытости и прозрачности процедур разработки и принятия национальных стандартов; соответствие национальных стандартов, законодательства, адаптация к современным достижениям науки и техники; содействие внедрению инноваций и повышение конкурентоспособности отечественных производителей; а также принятие и соблюдение субъектами стандартизации кодекса добросовестной практики; разработка принятия и применения стандартов в соответствии с Соглашением ВТО о технических барьерах в торговле.

Согласно решениям, принятым на Первой и Второй научно-технических конференциях «Украинский рынок металлолома: практические аспекты и ценообразование» от 21.04.2017 и 07.12.2017 соответственно, был проведен анализ состояния действующего ДСТУ 4121-2002 «Металлы черные вторичные. Общие технические

условия» для использования в Украине, аналогов европейских стандартов, которые могут быть актуализированными и адаптированными для применения на украинском рынке.

Принимая во внимание идеологию и основные положения Европейской спецификации стального лома, предложено продолжить работу по утверждению и практическому внедрению единой формы спецификации (спецификации для внутренних договоров и поставок), которая бы декларировала, описывала и учитывала качественные характеристики металлолома, предназначенного для поставок на украинские металлургические и литейные предприятия, а также на экспорт.

Согласно ч. 2 ст. 11 Закона Украины «О стандартизации» от 05.06.2014 № 1315-VII, протокола заседания ТК 177 «Литейное производство» от 24.01.2018 № 11 и протокола заседания руководящего Совета национального органа стандартизации от 05.05.2018 № 2, приказом ГП «УкрНИИЦ» от 11.05.2018 г. № 132 закреплено за ТК 177 сферу деятельности по коду ДК 004 – «77.080.01 Чорні метали взагалі», а также создан в составе этого комитета подкомитет ПК5 «Метали чорні вторинні». Председателем подкомитета ПК5 назначено Владимира Владимировича Бублея – президента УАВтормет.

Указанные принятые решения будут способствовать сотрудничеству в области стандартизации металлолома между производителями, поставщиками, потребителями продукции и соответствующими государственными органами.

Темой доклада **председателя Совета директоров Объединения «Укрцветмет», члена Международного ферросплавного комитета С. Г. Грищенко** был «Мировой и украинский рынки ферросплавов и цветных металлов».

По ферросплавной проблематике докладчик воспользовался материалами Международного ферросплавного конгресса ИНФАКОН-15, состоявшегося в феврале этого года в г. Кейптауне, ЮАР, участником которого был докладчик. В мире ежегодно производится около 65 млн т различных ферросплавов, включая раскислители. В последние годы, в связи с вводом в Китае новых электрометаллургических мощностей, происходит увеличение выплавки специальных марок высоколегированных сталей, что обуславливает рост потребности в ферросплавах, как, кстати, и потребности в металлоломе, и потребности в продуктах т. н. «прямого восстановления». Отмечается также рост потребности не только в марганце, хrome и никеле, но и в ферросплавах «малой группы» – с ниобием, ванадием, титаном, что связано с появлением нового класса высокопрочных комплексно-легированных сталей строительного сортамента.



В Украине в 2016–2017 гг., при общем сокращении выплавки стали, сокращения производства ферросплавов не произошло; возрос их экспорт. За 5 месяцев этого года выплавка ферросплавов составила 106,6 % по отношению к 5 месяцам прошлого года.

На мировом рынке цветных металлов происходит борьба с последствиями введения импортных пошлин в США на базовый цветной металл – алюминий. Ситуация по алюминию особенно обострилась после введения персональных санкций против владельца компании «РУСАЛ», что затрагивает также рынок алюминиевого сырья – бокситов, глинозема. По мнению международных экспертов, уже разрушена вся цепочка поставок сырья и готового продукта, которая многие годы действовала в мировой алюминиевой промышленности.

Хотя «пошлины Трампа» действительно позволили возобновить работу 3–5 простаивающих в США алюминиевых заводов, в мире уже наблюдается серьезный дефицит алюминия (до 600 тыс. т) и глинозема (до 1,1 млн т). К сожалению, неизбежны проблемы для Николаевского глиноземного завода, являющегося частью «РУСАЛа». Возможный дефицит боксита для НГЗ может быть восполнен за счет украинского сырья – каолины, железистые бокситы и др., что, однако, потребует видоизменения технологии. Возобновить же работу Запорожского алюминиевого комбината не представляется возможным, т. к. бывшими владельцами предприятия оборудование для электролиза первичного алюминия полностью уничтожено.

После завершения докладов состоялась **панельная дискуссия** на тему «Экспорт металлолома: аргументы «за» и «против», участие в которой приняли заинтересованные компании. В центре внимания была ситуация, сложившаяся на рынке металлолома после принятия Верховной Радой Украины закона, которым предусматривается повышение экспортной пошлины до 42 евро за тонну.

**Конференцией было принято следующее решение:**

1. Принимая во внимание, что срок действия временного режима освобождения от налогообложения НДС для операций по поставке, в том числе операций по импорту, отходов и лома черных и цветных металлов, определенного пунктом 23 подраздела 2 раздела XX НКУ (Закон Украины «О внесении изменений в Налоговый кодекс Украины относительно улучшения инвестиционного климата в Украине» от 21 декабря 2016 г. № 1797-VIII) истекает 01.01.2019 г., инициировать перед Верховной Радой Украины продление действия

или полную отмену НДС при осуществлении операций с металлоломом.

*Исполнители:* УАВтормет, ОП «Укрметаллургпром», АЛУ, ОП «УКРВТОРМА».

2. Участникам украинского рынка металлолома совместно с Комитетом ВРУ по налоговой и таможенной политике (председатель – Н. П. Южанина) и Комитетом ВРУ по промышленной политике и предпринимательству (председатель – В. В. Галасюк) провести встречу в формате «круглого стола» для обсуждения вопросов, связанных с полной отменой НДС при операциях с металлоломом и обсуждения возможности перехода на европейскую систему взимания НДС – Reverse Charge Mechanism (RCM).

*Организаторы:* УАВтормет, ОП «Укрметаллургпром», Комитет ВРУ по налоговой и таможенной политике.

3. Продолжить работу с Комитетом Верховной Рады по вопросам экономической политики и Комитетом по вопросам промышленной политики и предпринимательства относительно принятия проекта Закона Украины № 7497 от 17.01.2018 г. «О детенизации рынка металлургического сырья (о внесении изменений в некоторые законодательные акты относительно операций с металлоломом)».

*Исполнители:* УАВтормет, ОП «Укрметаллургпром», АЛУ, ОП «УКРВТОРМА».

4. Принимая во внимание идеологию и основные положения Европейской спецификации стального лома, продолжить работу по утверждению и практическому внедрению единой формы спецификации (спецификации для внутренних договоров поставок), которая бы декларировала, описывала и учитывала качественные характеристики металлолома, предназначенного для поставок на украинские металлургические и литейные предприятия.

*Исполнители:* УАВтормет, ЧАО «Керамет», ООО «ЕТР-СПЕКТР».

5. Создать временную Рабочую группу в рамках ТК177 для подготовки новой редакции Национального стандарта «Металлы черные вторичные» на замену действующего ДСТУ 4121-2002.

*Исполнители:* ТК-177, Физико-технологический институт металлов и сплавов, УАВтормет, ОП «Укрметаллургпром», ООО «ЕТР-СПЕКТР», УАВторметресурс, ООО «Метинвест-Ресурс».

6. УАВтормет, ОП «Укрметаллургпром», АЛУ, УАВторметресурс, Ассоциации экспортеров металлолома, ОП «Укрвтора» согласовать со своими членами возможность, порядок и механизм финансирования разработки проекта нового Национального стандарта.

*Исполнители:* УАВтормет, ОП «Металлургпром», АЛУ, УАВторметресурс, Ассоциация экспортеров металлолома, ОП «Укрвтора».

7. Металлургическим предприятиям, а также участникам рынка заготовки и переработки металлолома руководствоваться экономически обоснованными ценами при осуществлении операций с металлоломом. В качестве ориентира уровня цен предлагается использовать «Паритет экспортных и импортных цен», разработанный УАВтормет.

8. Металлургическим предприятиям, а также участникам рынка металлолома изучить возможность развития/модернизации собственной инфраструктуры по приемке и переработке привозного лома, стимулирования поставок лома с высокой степенью переработки, стабильного финансирования (оплаты) за поставленный металлолом.

9. Для стабильного обеспечения металлургических предприятий металлоломом и эффективно-го планирования поставок изучить возможность и разработать систему мониторинга нормативных (технологических) запасов металлолома на предприятиях.

*Исполнители: УАВтормет, ОП «Укрметаллург-пром».*

10. Продолжить работы по актуализации и популяризации проекта «Паритет экспортных и импортных цен», с учетом предложений участников конференции.

*Исполнители: УАВтормет, ЧАО «Керамет», ООО «ЕТР-СПЕКТР».*

11. Следующую научно-техническую конференцию по проблемам металлолома провести в сентябре – декабре 2018 г.

По общему мнению участников конференции, ее работа оценена как успешная, позволяющая консолидировать действия всех участников металлоломного рынка – как заготовителей, так и потребителей. Реализация решений конференции будет способствовать стабилизации работы отечественного ГМК, что повлечет за собой увеличение вклада отрасли в национальный ВВП, его экспортно-импортный баланс и, в конечном счете, позитивно отразится на экономике Украины.

**Поступила 20.06.2018**

