

Содержание

I. ИНДЕКС РУСМЕТ ЛИСТ НЕРЖАВЕЮЩИЙ ГК (NI).....	2
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ	2
СВЕДЕНИЯ О РЕПРЕЗЕНТАТИВНОСТИ ИНДИКАТОРА	2
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНДИКАТОРА	3
II. КАЧЕСТВО ИНДИКАТОРА.....	4
КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ ДАННЫХ	4
НЕПРЕРЫВНОСТЬ РАСЧЕТА ИНДИКАТОРА	4
ОЦЕНКА УЧАСТНИКОВ, КОНЦЕНТРАЦИЯ РЫНКА	4
ВЗАИМОЗАВИСИМОСТЬ И АФФИЛИРОВАННОСТЬ	5
III. КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЗА ПРОЦЕССОМ ФОРМИРОВАНИЯ ИНДИКАТОРА.....	6
ПРОЦЕДУРА РАСЧЕТА, ВКЛЮЧАЯ ЗАДЕЙСТВОВАННЫЕ СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ И ОТВЕТСТВЕННЫХ ЛИЦ	6
РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИНДИКАТОРЕ	6
ОРГАНИЗАЦИЯ КОНТРОЛЯ И НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ИНДИКАТОРОМ	7
ОРГАНИЗАЦИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ И ВНУТРЕННЕГО АУДИТА, СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ	7
КОЛЛЕГИАЛЬНЫЙ ОРГАН ПО НАБЛЮДЕНИЮ	7
ВНЕШНИЕ КОММУНИКАЦИИ	7
ПРОЦЕДУРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ОПЕРАЦИОННЫХ РИСКОВ, СВЯЗАННЫХ С РАСЧЕТОМ И ПУБЛИКАЦИЕЙ ИНДИКАТОРА	8
ПРОЦЕДУРЫ, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ЗЛОУПОТРЕБЛЕНИЙ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ ИНДИКАТОРА, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРОЦЕДУРЫ ПО ВЫЯВЛЕНИЮ И УПРАВЛЕНИЮ РИСКОМ ВОЗНИКНОВЕНИЯ КОНФЛИКТА ИНТЕРЕСОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ИНДИКАТОРА	8
НЕЗАВИСИМЫЙ ВНЕШНИЙ АУДИТ (ПРИ НАЛИЧИИ)	8
ОРГАНИЗАЦИЯ ХРАНЕНИЯ И ЗАЩИТЫ АРХИВНЫХ ДАННЫХ, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИХ КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТИ	8
РАБОТА С ЖАЛОБАМИ	8

I. Индекс Русмет Лист нержавеющей ГК (Ni)

Общие сведения

1. Полное/краткое наименование индикатора (индекса) цены на товар:

Русское название: Индекс Русмет Лист нержавеющей ГК (Ni);

Короткое русское название: Лист нержавеющей ГК (Ni);

Англоязычное название: INDEX Rusmet Stainless steel sheet hot-rolled (Ni);

Короткое англоязычное название: Stainless steel sheet hot-rolled (Ni);

Код Русмет: SSSHR (Ni)

2. Сведения об информационном ресурсе, используемом для раскрытия информации об индикаторе:

Электронное периодическое издание «Русмет» (Rusmet) зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций 17 декабря 2019 г. Свидетельство о регистрации Эл № ФС 77–77329. Адрес сайта: <https://rusmet.ru/>.

3. Краткое описание индикатора: «Индекс Русмет Лист нержавеющей ГК (Ni)» учитывает изменение цен на складах металлотрейдеров в Московском регионе, с учетом НДС.

Существующие аналоги (при наличии)

Российских аналогов на момент публикации не обнаружено.

Сведения о репрезентативности индикатора

Индикатор предназначен для помощи покупателям и продавцам металлопродукции осуществлять торговые операции.

Металлургические компании могут использовать индекс цен в формуле цены, отображаемой в контракте, по которой совершается сделка для следующих целей:

- минимизация налоговых и антимонопольных расследований и санкций;
- внутренний контроль за сделками;
- заключение и исполнение форвардных и фьючерсных контрактов, а также опционов;
- стратегическое и тактическое планирование деятельности;
- решение споров с контрагентами по договорам поставки;
- определения стоимости цены контрактов на поставку продукции в текущем периоде;

В России применение нержавеющей листов регулируется рядом стандартов, основным из которых является ГОСТ 5632-72. Данный стандарт описывает основные марки стали, используемые для производства нержавеющей листов, а также их химические составы и механические свойства. Кроме того, стоит упомянуть ГОСТ 19433-88, который регулирует требования по качеству и методам контроля нержавеющей сталей. Нержавеющая сталь 12X18H10T представляет собой один из ключевых видов нержавеющей материалов, отличающихся выдающимися коррозионными свойствами и механической прочностью. Эта сталь особого сорта используется в производстве листов, обладая уникальными характеристиками, что делает её идеальным выбором для разнообразных промышленных нужд.

Химический состав состав нержавеющей листа 12X18H10T включает в себя следующие компоненты:

- Хром (Cr): 17.0-19.0%
- Никель (Ni): 9.0-12.0%
- Углерод (C): до 0.08%
- Марганец (Mn): до 2.0%
- Кремний (Si): до 1.0%
- Фосфор (P): максимум 0.045%
- Сера (S): максимум 0.03%

- Титан (Ti): от 5*% до 8% (в качестве стабилизирующего элемента)

Такой состав обеспечивает нержавеющей стали 12X18H10T устойчивость к коррозии даже в агрессивных средах, а также хорошую свариваемость и формуемость.

Характеристики ГК нержавеющей стали

Листы из нержавеющей стали 12X18H10T обладают рядом характеристик, которые делают их востребованными в самых разных отраслях:

Коррозионная стойкость: Благодаря высокому содержанию хрома и никеля, эти листы обладают отличной устойчивостью к коррозии в агрессивных химических средах.

Температурная стойкость: Сплав сохраняет свои механические свойства в широком температурном диапазоне, что позволяет использовать его в условиях повышенных температур.

Механическая прочность: Листы характеризуются высокой прочностью и хорошей ударной вязкостью, что способствует их долговечности и надежности.

Хорошая свариваемость и обрабатываемость: Нержавеющая сталь 12X18H10T легко поддается сварке и механической обработке, что упрощает производственные процессы.

Сферы применения

Листы нержавеющей стали 12X18H10T находят применение в различных отраслях, среди которых:

Пищевая промышленность: Используются для изготовления оборудования, используемого в производстве и переработке пищевых продуктов, благодаря антикоррозионным свойствам.

Химическая и нефтехимическая отрасли: Применяются в производстве реакторов, трубопроводов и резервуаров для хранения агрессивных химических веществ.

Медицинская сфера: Изготавливаются медицинские инструменты и оборудование, которые требуют высокой степени чистоты и стерильности.

Энергетика: Используются для создания теплообменников и других элементов, работающих в высоких температурах и давлениях.

Строительство: Применяются в архитектуре и строительстве для создания декоративных и функциональных элементов, которые требуют долговечности и эстетичности.

Лист нержавеющей стали ГК (12X18H10T) является надежным и универсальным материалом, востребованным в многочисленных отраслях благодаря своим выдающимся характеристикам и устойчивости к воздействию внешней среды. Этот сплав продолжает оставаться важным элементом в производстве оборудования и конструкций, где критически важны коррозионные свойства и механическая прочность.

Область применения индикатора

Индикатор рассчитывается по географическому признаку: Московский регион.

II. Качество индикатора

Качество и надежность данных

Ценовая информация собирается от широкого круга участников рынка, включая сегменты производства и потребления, а также трейдеров. Сотрудники РА Русмет взаимодействуют с отраслью, активно опрашивая участников для получения рыночных данных. РА Русмет связывается и принимает рыночные данные из всех надежных рыночных источников. РА Русмет также получает рыночные данные с электронных торговых платформ и непосредственно из бэк-офисов участников рынка. РА Русмет принимает рыночные данные по телефону, через мессенджер, электронную почту или другими способами.

РА Русмет призывает все источники рыночных данных предоставлять достоверные рыночные данные, стороной которых они являются, которые подпадают под установленные РА Русмет методологические критерии для соответствующей оценки. РА Русмет рекомендует всем источникам рыночных данных предоставлять данные о совершенных сделках.

РА Русмет постоянно стремится увеличить число компаний, готовых предоставлять рыночные данные о сделках, чтобы довести уровень консолидации информации до 100% от всего рынка. Одной из ключевых задач является - ответственность за расширение своего пула контактов.

Если более 50% рыночных данных, используемых для оценки цен, получено от одной стороны, ответственный редактор проведет анализ рыночных данных с экспертами рынка, чтобы убедиться, что качество и целостность оценки не пострадали.

Результаты по собранной ценовой информации проверяются экспертами для возможной корректировки, но не более чем на $\pm 5\%$ от полученного результата, учитывая новостной фронт и объективные оценки конъюнктуры рынка, также строится общий вывод, который дополняет полученные индексы цен.

Чтобы контракты на поставку продукции были включены в процесс оценки, необходимо, чтобы они соответствовали минимальным требованиям по объему поставки, срокам и спецификациям в настоящей методологии. Валюты расчета, единицы измерения объема, местоположения и другие особенности оценки определяются отраслевыми соглашениями.

Используется экспертный подход для оценки и контроля данных о рынках длинномерного проката, где «кабинетные исследования» и исключительно компьютерные данные могут упустить важные события.

Непрерывность расчета индикатора

Расчет индикатора производится с дискретностью одна неделя / один месяц, в зависимости от периодичности получения данных из различных источников.

Согласно заключенным сделкам, данные предоставляются производителем и потребителями в конце каждой недели или месяца по ценам и объемам заключенных контрактов. Время предоставления информации – в течении трех рабочих дней после окончания отчетного периода.

Резервный расчет индикатора. Резервный расчет индикатора производится посредством сбора ценовой информации из отрывных источников, например с электронных торговых площадок и прайс-листов, публикуемых производителями и/или сервисными металлоцентрами на своих интернет ресурсах. Сбор данных производится с минимальной дискретностью (ежедневно или через день, но не менее трех раз в неделю).

Оценка участников, концентрация рынка

Индекс учитывает стоимость и объем проданной продукции из региона по всем направлениям внутреннего рынка. Для расчета средней цены EXW/FCA, учитываются стоимость и объемы сделок, жд-тарифы, тарифные коэффициенты, условия поставки, условия приемки и другие сопутствующие параметры, влияющие на

сделку по продаже длинномерного проката. Также, в целях контроля правильности расчета индексов, рассматриваются и учитываются ценовые и коммерческие предложения. Все данные проверяются специалистами, которые постоянно тестируют совершенные сделки, на предмет адекватности цены, отбрасывая минимальные объемы и пороговые значения проведенных сделок, и возможного коррупционного подтекста.

Взаимозависимость и аффилированность

ООО «Рейтинговое агентство «Русмет» – рейтинговое агентство, основанное в 1997 году на базе НИТУ МИСиС, осуществляющее создание в России системы отраслевого рейтингования и анализа рынка, цен и их индексов в сфере обращения металла, продукции из него, лома и отходов черных и цветных металлов. Компания оказывает широкий спектр услуг, основными из которых являются аналитические исследования рынка металлов его лома, цен на этом рынке, а также оценка благонадежности субъектов, вовлеченных в процесс сбора, хранения, переработки и реализации лома и отходов металлов.

III. Качество управления и контроля за процессом формирования индикатора

Процедура расчета, включая задействованные структурные подразделения и ответственных лиц

Процедура расчета происходит в соответствии с регламентом внутреннего взаимодействия между структурными подразделениями РА Русмет и служебными инструкциями исполнителей.

Ключевыми этапами расчета индекса является сбор первичной информации посредством опроса игроков рынка через опрос с использованием всех доступных средств коммуникации (телефон, электронная почта, мессенджеры), а также сбор информации для резервного расчета индекса посредством парсинга сайтов и копированием электронных «прайс-листов» с интернет ресурсов производителей и продавцов товара. Первичная информация классифицируется и переименовывается для дальнейшей обработки в MS Excell и MS Access.

Обработка и консолидация собранной ценовой информации во внутреннюю базу РА Русмет у ответственного сотрудника. После математической обработки и получения репрезентативной выборки производится расчет в соответствии с критериями индекса.

Одновременно происходит сбор и анализ рыночных с российского и зарубежного рынка. Анализируются факторы, влияющие на увеличение или уменьшение ценового индекса.

При необходимости производятся консультации с ключевыми игроками рынка касательно факторов, оказывающих влияние на изменение индекса.

После этого происходит утверждение индекса редактором.

Нормализация. При необходимости в некоторых оценках данные, попадающие в указанные диапазоны спецификаций для рассмотрения, могут быть нормализованы для определения эквивалентной цены для соответствующей базовой спецификации, если таковая существует. Это может включать, например, различия в типе или качестве материала, условиях доставки, условиях оплаты или размере груза.

Данные могут быть нормализованы до базовой спецификации с использованием статистического метода или метода, основанного на суждениях. Там, где закономерности могут быть установлены с течением времени, например, для разницы в цене между качествами продуктов, данные могут быть нормализованы с использованием моделей, разработанных собственными силами, на основе регрессионного анализа собранных данных. Анализ позволяет РА Русмет фиксировать потребительную ценность, применяемую рынком к различным качествам или условиям, и нормализовать их до единой базовой спецификации. Если статистический поправочный коэффициент невозможен для конкретной переменной, редакционное суждение может быть применено для нормализации цен с использованием данных третьих сторон (например, брокерских ставок для корректировок фрахта или биржевых цен для корректировок) или путем опроса участников рынка на предмет, соответствующего корректирование.

Если цены не могут быть нормализованы с достаточной уверенностью или точностью, такие данные могут быть исключены из оценки. Цель РА Русмет состоит в том, чтобы сбалансировать индексы, чтобы оценки отражали их базовые спецификации, с необходимостью получения достаточно надежного набора данных для рассмотрения.

Раскрытие информации об индикаторе

По окончании процесса экспертной оценки РА Русмет публикуют свои оценки цен через сайт <https://rusmet.ru>, на информационной панели, а также в собственных печатных обзорах, посвященных конкретным продуктам, или предоставляет конкретному заказчику на условиях, указанных в договоре.

Чтобы повысить прозрачность рынка и предоставить доказательства ввода данных, которые поддерживают процесс определения цен, РА Русмет может публиковать журналы в соответствии с отраслевым спросом (при сохранении полной конфиденциальности контрагентов), подробно описывая данные о ценах и объемах, полученные от поставщиков данных.

Ценовые оценки РА Русмет публикуются вовремя и с частотой, указанными в каждой отдельной спецификации. Графики ценообразования различаются в зависимости от рынков и мест, в которых они оцениваются. Более подробную информацию о календаре ценовых индексов у наших аналитиков или на сайте.

Периодичность составления и публикации индекса – еженедельная/ежемесячная. Даты публикации и периоды оценки рынка длинномерного проката могут быть изменены в случае внешних обстоятельств (перебои в работе сети, перебои в подаче электроэнергии, террористические акты, пандемии и другие ситуации), которые приводят к прерыванию глобальных операций и влияют на способность РА Русмет» придерживаться своего обычного графика публикации. В случае возникновения любых таких обстоятельств РА Русмет будет стремиться, когда это возможно, публично сообщать о любых изменениях в своем графике публикации и периодах оценки, уведомляя об этом как можно раньше.

Организация контроля и наблюдения за индикатором

Организация внутреннего контроля и внутреннего аудита, системы управления рисками

Все оценки цен РА Русмет устанавливаются первым аналитиком, который освещает этот конкретный рынок, рецензируются вторым аналитиком и всегда утверждаются старшим аналитиком или редактором перед публикацией. Этот процесс экспертной оценки, который происходит в системе РА Русмет и полностью поддается проверке, предназначен для обеспечения правильного и последовательного применения процедур и методологий ценообразования, а также для обеспечения целостности и качества опубликованных цен. Соответствующая информация, включая все ценовые данные и редакционные суждения, надежно хранится закрытом сервере в течение как минимум пяти лет для обеспечения полного аудита. Аналитики официально обучены процессу определения цен и должны соблюдать письменный Кодекс поведения и процедуры ценообразования.

Для определенных цен РА Русмет также публикует обоснование цен, чтобы объяснить оценку, описывая, почему конкретная цена или диапазон были определены на основе собранной рыночной информации. В этих примечаниях, например, объясняется, были ли исключены какие-либо данные и почему, информация о собранных данных и применялись ли резервные процедуры.

Коллегиальный орган по наблюдению

Генеральный директор и Руководитель информационно-аналитической службы Русмет.

Внешние коммуникации

РА Русмет стремится постоянно развиваться и периодически пересматривает свои методологии после консультаций с представителями отрасли, участниками рынка с целью внедрения продукта условия которого отражают и являются репрезентативными для типичной рабочей практики в отрасли, в которой мы работаем.

РА Русмет ежегодно проводит формальный анализ и утверждение своей методологии и ценовых спецификаций. А также рассматривает предложения по модернизации своей методики.

После рассмотрения отзывов, комментариев и предложений участников рынка принимается решение о том, предлагаются ли какие-либо изменения в методологии. Если предлагается изменения, то они классифицируются либо как «существенные», либо «несущественные». Существенными изменениями являются те, ко-

торые после внесения могут привести к фундаментальным изменениям опубликованной цены. К ним относятся изменения спецификаций или структурные изменения в оценках. Несущественные изменения – это те изменения, которые не приведут к изменению уровня цен.

Процедуры, направленные на предотвращение и устранение операционных рисков, связанных с расчетом и публикацией индикатора

Ценовые индикаторы носят исключительно информационный характер и ни при каких условиях не являются публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 (2) Гражданского кодекса Российской Федерации.

Вся ценовая информация на сайте предназначена только для личного пользования. Администрация сайта оставляет за собой право вносить изменения в текст, также текст может содержать опечатки. Мы делаем все возможное, чтобы информация на этом сайте была как можно более полной и точной. Администрация сайта не несет никакой ответственности за любой ущерб, который может быть причинен в любой форме за счет использования, неполноты или неправильности информации, размещенной на этом сайте.

Процедуры, направленные на предотвращение злоупотреблений в процессе формирования индикатора, в том числе процедуры по выявлению и управлению риском возникновения конфликта интересов при формировании индикатора

При расчете индекса используется обезличенная информация от поставщиков данных.

Независимый внешний аудит (при наличии)

Внешний аудит производится при участии РЭУ им. Г.В. Плеханова.

Организация хранения и защиты архивных данных, обеспечение их конфиденциальности

За хранение ценовой информации и ценовых индексов ответственны: генеральный директор, главный редактор и системный администратор РА Русмет. Архив по каждому индексу должен храниться на бумажном и электронном носителях (на сервере компании, облачном хранилище, локальном компьютере ответственного исполнителя).

Работа с жалобами

РА Русмет поощряет участие рынка в своих принципах и методологии ценообразования. Компания способствует пониманию своих процедур ценообразования и обязуется своевременно реагировать на запросы о предоставлении дополнительной информации и разъяснений.

Существует несколько каналов взаимодействия с командой по ценообразованию, включая электронную почту, телефон и службы обмена мгновенными сообщениями.

Если у подписчика возникли проблемы с опубликованными ценами, он может обратиться с запросом через форму обратной связи. Запрос впоследствии будет перенаправлен ответственному исполнителю.

Если оценка опубликована неверно, она будет исправлена и опубликована повторно в кратчайшие сроки. Уведомление о ценах с объяснением причин исправления также будет опубликовано незамедлительно.

РА Русмет использует несколько процедур и мер, чтобы избежать задержек с публикацией своих оценок. Однако в случае задержки РА Русмет проинформирует подписчиков как можно скорее.

В случае поздней публикации в оценку будут включены только данные, полученные в установленные стандартные сроки. Никакие оценки не будут изменены в связи с появлением новых данных или рыночной активностью после первоначальной публикации. Ретроспективные изменения в опубликованных значениях будут производиться только в случае технических, административных ошибок или ошибок интерпретации в соответствии с Политикой исправлений РА Русмет.