ВЕРСИЯ ДЛЯ ПРЕЗЕНТАЦИИ

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

К АНАЛИЗУ РЫНКА РЕАЛИЗАЦИИ ЦИНКА

*г. Астана Декабрь 2022 г.*

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Департаментом индустрии и государственной поддержки (далее – Департамент), согласно плану работы Агентства по защите и развитию конкуренции Республики Казахстан (далее – Агентство) на 2022 год, в целях определения уровня конкуренции, выявления субъектов рынка, занимающих доминирующее или монопольное положение, разработки комплекса мер, направленных на защиту и развитие конкуренции, предупреждение, ограничение и пресечение монополистической деятельности проведен анализ рынка первичной реализации цинка в границах Республики Казахстан за период 2019, 2020 и 2021 гг.

При проведении анализа товарного рынка Департамент руководствовался Предпринимательском кодексом Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Методикой по проведению анализа и оценке состояния конкурентной среды на товарном рынке, утвержденной Приказом Председателя Агентства по защите и развитию конкуренции Республики Казахстан от 3 мая 2022 года № 13 (далее – Методика).

При анализе, в качестве исходной информации, в том числе использованы сведения, полученные от юридических лиц, Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (далее – МИИР РК), Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам Республики Казахстан (далее – БНС РК), Комитета государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан (далее – КГД РК).

1. **ОПРЕДЕЛЕНИЕ КРИТЕРИЕВ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ ТОВАРОВ**

Процедура определения критериев взаимозаменяемости товара, не имеющего заменителя, или взаимозаменяемых товаров, обращающихся на одном и том же товарном рынке, включает:

определение наименования товара;

определение свойств товара, определяющих выбор покупателя, и товаров, потенциально являющихся взаимозаменяемыми для данного товара;

определение взаимозаменяемых товаров.

**Определение наименования товара**

****

**Цинк** (химический символ — **Zn**, от лат. *Zincum*) — химический элемент 12-й группы (по устаревшей классификации — второй группы побочной подгруппы, IIB), четвёртого периода периодической системы химических элементов Д. И. Менделеева, с атомным номером 30.

Простое вещество цинк при нормальных условиях — хрупкий переходный металл голубовато-белого цвета (тускнеет на воздухе, покрываясь тонким слоем оксида цинка)[[1]](#footnote-1).

В своем ответе Агентству ТОО «Казцинк» указало наименование товара как «цинк металлический».

 При этом в контрактах субъекта товар определен как «цинк» и «цинк металлический высокого качества».

В своих ответах Агентству потребители также указывали на товар «цинк металлический».

На основании вышеизложенного, рассматриваемым товаром является цинк металлический.

**Определение свойств товара, определяющих выбор покупателя, и товаров, потенциально являющихся взаимозаменяемыми для данного товара**

Цинк - самый молодой из тяжелых цветных металлов.

Цинк занимает особое место среди металлов, применяемых в промышленности. Как конструкционный материал нелегированный цинк не нашел широкого применения, так как обладает недостаточно благоприятным комплексом механических, физических и технологических свойств. Однако дополнительное легирование цинка различными элементами существенно повышает вышеуказанные свойства и характеристики. Поэтому значительная часть цинка (до 20%) идет на приготовление цинковых сплавов, в которых основными легирующими компонентами являются алюминий и медь; широко используется цинк и для производства медных сплавов (латуни).

В зависимости от марки цинк используют для цинкования стали, получения цинковых сплавов, изготовления цинковых полуфабрикатов, а также для получения цинковых соединений.

Примерно 30% цинкового проката составляют цинковые листы общего назначения, которые подразделяются по толщине на четыре группы: 0,15-0,4 мм; 0,5-0,9 мм; 1,0-1,2 мм; 1,5 мм и более. Цинковые листы используют при изготовлении химических источников тока, оцинкованной посуды и др. Из цинковых листов изготавливают печатные формы к ротационным машинам в полиграфической промышленности. Цинковые аноды применяют для оцинкования деталей гальваническим способом. Большое количество цинковых листов расходуется в строительстве на кровельные покрытия, на изготовление труб, сточных желобов.

Наиболее широкое распространение цинк получил в качестве покрытия для предотвращения коррозии железа и сплавов на его основе (сталей). Для этой цели расходуется до 50 % получаемого промышленностью цинка. Цинкование - нанесение цинка или его сплавов на поверхность металлического изделия - применяется для защиты от коррозии стальных листов, проволоки, ленты, крепежных деталей, деталей машин и приборов, арматуры и трубопроводов.

Первоначально цинковое покрытие получали методом погружения детали в расплавленный цинк, так называемым горячим методом, который для крупногабаритных изделий, например трубопроводов, не потерял своего значения и в настоящее время. Для получения тонких цинковых покрытий чаще всего применяют электролитическое цинкование деталей.

Были разработаны и получили достаточно широкое распространение цинкполимерные и цинксиликатные материалы, содержание цинка в которых составляет от 80 до 98 %. Такие цинксодержащие материалы наносят на защищаемые конструкции с помощью установок для распыления лакокрасочных материалов. Получаемые покрытия обладают более высокими изолирующими свойствами, чем металлические цинковые покрытия, повышают надежность защиты конструкций от коррозии и позволяют расширить области применения цинка и его сплавов для неконструкционных целей. Следует отметить, что цинкнаполненные покрытия могут служить для восстановления нарушенных участков металлических покрытий непосредственно на металлоконструкциях и изделиях без их демонтажа.

Цинковые покрытия получили широкое применение для различных металлоконструкций и изделий, эксплуатирующихся при коррозионном воздействии природных сред - атмосферы, морской, речной, озерной, пластовой, подтоварной воды, грунта, а также нейтральных и слабощелочных водных растворов. В зависимости от свойств коррозионной среды и состава металлических покрытий или осуществляется защита от коррозии путем изоляции поверхности, или проявляется протекторное действие покрытий при их нарушении. Цинкнаполненные покрытия позволили распространить применение цинка для крупногабаритных конструкций, например стационарных морских сооружений, танков и цистерн судов, плавучих и стационарных морских платформ, строительных сооружений, протяженных трубопроводов и коммуникаций и многих других металлоконструкций и изделий.

Одной из основных отраслей, потребляющих оцинкованный лист, является строительная индустрия: на нужды строительства расходуется до 65 % всего оцинкованного металла. Крупным потребителем оцинкованной стали является автомобильная промышленность. Преимущество применения оцинкованных листов в автомобильной и других отраслях промышленности в том, что создаются благоприятные условия для комплексной защиты стали от коррозии при наложении на металлическое покрытие слоя краски. Цинковое покрытие-идеальная основа под покраску, так как образующийся в местах пор основной карбонат цинка по объему мало отличается от цинка и поэтому не вызывает разрушения слоя краски.

На автомобильных заводах из оцинкованных полос и листов изготавливают днища, бензобаки, крышки багажников, надколесные кожухи, двери, глушители и др.

Широкое применение находит цинк в виде разнообразных соединений. Некоторые соединения цинка служат красками, например окись цинка (цинковые белила), литопон (смесь сульфата бария и сульфида цинка). Краска, приготовленная из сульфида цинка, оказалась наилучшей для покрытия космических кораблей, так как она обладает наилучшими отражательными свойствами. Очень важным свойством обладает сульфид цинка, вспыхивающий под действием а-, в- и у-лучей, что позволяет использовать его для обнаружения всех типов радиации. Сульфид цинка, легированный медью и серебром, обладает люминесцентными свойствами и в смеси с сульфидом кадмия широко применяется для изготовления телевизионных трубок и экранов.

Сульфат и хлорид цинка применяют в медицине в качестве антисептических средств. Безводный хлорид цинка часто используют как дегидратирующее средство при проведении разнообразных реакций конденсации в органической химии; его широко используют в производстве органических красителей, ситцепечатании, для пропитки древесины. Двойную соль - аммонийцинкхлорид (NH4)2ZnCl2 -используют для паяльных целей. Окись цинка широко используют при производстве резины. Она улучшает качество резиновых шин и ряда других резиновых изделий.

В последнее время цинк получил заслуженное признание как основа протекторного материала, используемого в системах электрохимической защиты корпусных конструкций судов, нефтяных резервуаров, судовых систем, аппаратов и других металлоконструкций[[2]](#footnote-2).

Для извлечения цинка применяют два способа: пирометаллургический (дистилляционный) и гидрометаллургический (электролитный). Доминирует гидрометаллургический способ, который состоит из основных этапов:

1) обогащение цинксодержащей руды с получением цинкового концентрата.

2) обжиг концентрата цинка на порошок в печах с получением огарка (оксид цинка).

3) выщелачивание оксида цинка разбавленной серной кислотой из концентрата цинка для получения сульфат цинка в водном растворе.

4) электролитическое восстановление сульфат цинка в водном растворе под действием постоянного электрического тока, в результате чего цинк выделяется на катоде, с которого его периодически удаляют (сдирают) и плавят в электропечи для разливки в формы с получением слитка[[3]](#footnote-3).

Единственный в стране производитель ТОО «Казцинк» производит цинк марок Цинк ЦВ (содержание цинка 99,99%), Цинк Ц0А (содержание цинка 99,98%), Цинк ЦВ0 (содержание цинка 99,995%)[[4]](#footnote-4). Во всех производимых марках наблюдается высокая концентрация цинка (не менее 99,9% цинка), разница крайне мала.

Такие марки классифицируются следующими кодами Единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (далее – ТН ВЭД) – 7901 11 000 0 (содержащий 99,99% цинка и более) и 7901 12 100 0 (содержащий 99,95% цинка и более, но менее 99,99%).

Вместе с тем, ТОО «Казцинк» реализует цинк-алюминиевый сплав. Такой товар может быт потенциально взаимозаменяем с цинком металлическим, так как, согласно ответу АО «АрселорМиттал Темиртау», цинк-алюминиевый сплав также имеет высокую долю концентрации цинка.

Однако:

1. в своем ответе Агентству ТОО «Казцинк» разделило товары цинк металлический и цинк-алюминиевый сплав, в контрактах субъекта такие товары определяются обособленно;
2. наименование товара «цинк-алюминиевый сплав» и его состав подразумевают концентрацию двух металлов – цинка и алюминия. Такая тенденция ставит под сомнение конкретную принадлежность такого товара именно к цинку;
3. согласно представленным ответам только один потребитель (АО «АрселорМиттал Темиртау») указал, что использует цинк-алюминиевый сплав, при этом содержание цинка в таком сплаве менее 99,9%. Вместе с этим, субъектом не указаны сведения об использовании и взаимозаменяемости цинка, содержащего не менее 99,9%.

На основании вышеизложенного, под цинком металлическим подразумевается товар, содержащий не менее 99,99% цинка.

**Определение взаимозаменяемых товаров**

Для определения взаимозаменяемости цинка металлического с другими товарами Агентством опрошены потребители такого цинка о возможности замены цинка металлического (с содержанием не цинка не менее 99,9%), которые сообщили следующее.

**АО «АрселорМиттал Темиртау»** сообщило, что для производства общество использует цинк марок ЦА0, ЦА03 и ЦА04 (с содержанием цинка 99,8765% - 99,3265%). При этом такие марки подразумевают цинк-алюминиевый сплав и содержат менее 99,99% цинка.

**АО «Электромонтаж»** сообщило, что замена цинка металлического другим товаром невозможна. Обществу необходим товар с содержанием цинка не менее 99,9%, при этом товар приобретается только у ТОО «Казцинк».

**АО «ЕПК Степногорск»** сообщило, что для осуществления своей деятельности обществу необходим товар с содержанием цинка не менее 99,9% (марка ЦВ), при этом цинк, как товар, не взаимозаменяем с другими товарами. О возможности приобретения товара у других поставщиков обществом не сообщено, при этом указано, что товар приобретается у ТОО «Казцинк».

**ТОО «Атыраунефтемаш»** сообщило, что цинк металлический не взаимозаменяем с другими товарами. При этом обществом сообщено о возможности приобретения такого товара у другого поставщика, в том числе иностранного.

**ТОО «Каз-Метиз»** сообщило о невозможности замены металлического цинка другим товаром, а также о невозможности приобретения такого цинка у другого поставщика.

**ТОО «Корпорация НУКЕР»** сообщило о невозможности замены цинка другим товаром. Обществом также сообщено, что возможность приобретения цинка за пределами Республики Казахстан не рассматривалась.

**ТОО «Темиртау ЦветМет»** сообщило, что цинк металлический не взаимозаменяем с другими товарами. Обществом также сообщено о возможности приобретения цинка у другого поставщика, в том числе иностранного.

**ТОО «ТПБ Агромир»** сообщило, что замена цинка невозможна, а смена поставщика «нежелательна».

**ТОО «Компания WDA»** сообщило о невозможности замены металлического цинка другими товарами, а также о невозможности смены поставщика.

На основании вышеизложенного определено, что цинк металлический не взаимозаменяем с другими товарами.

1. **ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГРАНИЦ ТОВАРНОГО РЫНКА**

Границы товарного рынка определяют территорию, на которой потребители приобретают товар если его приобретение нецелесообразно за пределами данной территории по экономическим, технологическим и другим причинам.

В соответствии с подпунктом 1) пункта 17 Методики определение границ товарного рынка может быть осуществлено **с учетом возможности приобретения товара на данной территории.**

Наблюдения за товарным рынком и экономико-статистические расчеты, на основании результатов которых определяются его границы, могут включать:

- анализ районов продаж *(местоположения покупателей)* субъектов рынка (продавцов), фактически действующих на рассматриваемом товарном рынке (в предварительно определенных границах);

- анализ данных об изменении покупателем *(покупателями)* района приобретения товара или об изменении состава продавцов, у которых он приобретает товар;

- анализ ценообразования и динамики цен, изменения объема спроса при изменении цен на рассматриваемый товар с учетом критериев для проведения анализа, установленных пунктом 27 настоящей Методики.

Учитывая договоры субъектов рынка, местонахождения реализаторов и потребителей, возможность ввоза товара в Республику Казахстан и вывоза за ее пределы, а также возможность приобретения металлического цинка на всей территории Республики Казахстан, в качестве границ рынка **определена территория Республики Казахстан**.

**4. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ВРЕМЕННОГО ИНТЕРВАЛА ИССЛЕДОВАНИЯ ТОВАРНОГО РЫНКА**

В соответствии с пунктами 25, 26 Методики временной интервал исследования товарного рынка определяется в зависимости от цели исследования, особенностей товарного рынка и доступности информации.

Анализируемый период товарного рынка определяется курирующим заместителем руководителя антимонопольного органа и *(или)* руководителем территориального подразделения антимонопольного органа.

Принимая во внимание цели исследования, учитывая особенности товарного рынка, а также доступность информации, анализируемым периодом определен **2019, 2020 и 2021 гг.**

 **5. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СОСТАВА СУБЪЕКТОВ РЫНКА, ДЕЙСТВУЮЩИХ НА ТОВАРНОМ РЫНКЕ**

По информации Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан добычей и обогащением цинксодержащей руды занимаются ТОО «Казцинк», ТОО «Ер-Тай» и ТОО «NOVA-цинк».

Производством и **реализацией** цинка - ТОО «Казцинк».

Вместе с тем, согласно информации КГД РК, установлены следующие импортеры за анализируемый период:

1. **ТОО «Сункар логистик»** сообщило, что обществом осуществлена реализация цинка на экспорт.
2. **ТОО «Завод металлических конструкций»** сообщило, что за анализируемый период общество не осуществляло реализацию цинка
3. **ТОО «Caspian Contractors Trust Atyrau»** сообщило, что общество не занимается реализацией цинка, только оцинкованием изделий.

На основании вышеизложенного определено, что первичную реализацию металлического цинка за анализируемый период осуществляло только ТОО «Казцинк».

**6.** **РАСЧЕТ ОБЪЕМА ТОВАРНОГО РЫНКА И ДОЛЕЙ СУБЪЕКТОВ РЫНКА**

Согласно информации БНС РК ниже приведен объем производства, импорта, экспорта и реализации на внутреннем рынке цинка необработанного.[[5]](#footnote-5)

*Баланс рынка, в тоннах:*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 год | 2020 год | 2021 год (январь-ноябрь) |
| **Ресурсы** | **334 992,8** | **315 190,3** | **299 357,2** |
|  Производство | 318 399 | 311 322 | 299 170 |
|  Импорт | 16 593,8 | 3 868,3 | 187,2 |
| **Использование** | **334 992,8** | **315 190,3** | **299 357,2** |
|  Экспорт | 297 200,5 | 294 061 | 235 481,8 |
|  Реализация на внутреннем рынке | 37 792,3 | 21 129,3 | 63 875,4 |

Однако, цинк необработанный в ТН ВЭД определен кодом 7901 и является общей позицией, включающей в себя отдельные виды позиций.

В этой связи ниже приведен баланс рынка цинка металлического (содержание не менее 99,9% цинка).

*Баланс рынка, в тоннах[[6]](#footnote-6):*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2019 год | 2020 год | 2021 год |
| **Ресурсы** | **334 992,8****(313 538,021‬)** | **315 190,3****(301 565,5‬)** | **299 357,2****(283 878,266‬)** |
|  Производство | 308 816(297 038) | 302 805(297 752) | 291 428(283 758) |
|  Импорт | 16 500,021\* | 3 813,5\* | 120,266 |
| **Использование** | **334 992,8****(286 252,886)** | **315 190,3****(274 913,146)** | **299 357,2****(319 965,853)** |
|  Экспорт | 260 238,286(248 460,586) | 258 836,557(253 783,846) | 263 760,137(256 090,453) |
|  Реализация на внутреннем рынке | 37 792,3 | 21 129,3 | 63 875,4 |

\*В 2019 году ТОО импортировало 16 500 тонн цинка.

\*В 2020 году ТОО импортировало 3 812,5 тонн цинка.

**Расчет объема товарного рынка и долей субъектов рынка первичной реализации цинка**

Расчет проведен за 2019 год, за 2020 год, за 2021 год и за весь анализируемый период.

|  |
| --- |
| **Расчет за 2019 год** |
| Наименование субъекта рынка | Объем реализации, тонн | Доля, % | Общий объем, тонн |
| ТОО «Казцинк» | Х | Х | Х |
| **Расчет за 2020 год** |
| ТОО «Казцинк» | Х | Х | Х |
| **Расчет за 2021 год** |
| ТОО «Казцинк» | Х | Х | Х |

**7. ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ КОНКУРЕНТНОЙ СРЕДЫ НА ТОВАРНОМ РЫНКЕ**

Для оценки состояния конкурентной среды были использованы коэффициент рыночной концентрации (далее – Коэффициент) и индекс рыночной концентрации (далее – Индекс) Герфиндаля-Гиршмана (HH).

В соответствии со значениями коэффициентов концентрации и индексов Герфиндаля – Гиршмана выделены следующие показатели по степени концентрации:

**За 2019 год:**

При уровне концентрации одного субъекта рынка (CR1):

70% < CR-1 (100%) = 100%; 2 000 < **10 000** = 10 000, рынок относится к **высококонцентрированному;**

**За 2020 год:**

При уровне концентрации одного субъекта рынка (CR1):

70% < CR-1 (100%) < 100%; 2 000 < **10 000** = 10 000, рынок относится к **высококонцентрированному;**

**За 2021 год:**

При уровне концентрации одного субъекта рынка (CR1):

70% < CR-1 (100%) = 100%; 2 000 < **10 000** = 10 000, рынок относится к **высококонцентрированному.**

**За анализируемый период:**

При уровне концентрации одного субъекта рынка (CR-1):

70% < CR-1 (100%) = 100%; 2 000 < **10 000** = 10 000, рынок относится к **высококонцентрированному.**

Рынок первичной реализации рафинированного свинца за 2019, 2020, 2021 гг. и за анализируемый период определен как высококонцентрированный.

**8. ОПРЕДЕЛЕНИЕ БАРЬЕРОВ ВХОДА НА ТОВАРНЫЙ РЫНОК**

В соответствии с Методикой процедура определения обстоятельств или действий, препятствующих или затрудняющих и ограничивающих субъектам рынка начало деятельности на товарном рынке, включает:

- выявление наличия *(или отсутствия)* барьеров входа на рассматриваемый товарный рынок;

- определение преодолимости выявленных барьеров входа на рассматриваемый товарный рынок.

К барьерам входа на рынок относятся **экономические** либо **административные** барьеры.

В ходе проведения анализа установлены следующие **экономические** барьеры:

- необходимость осуществления значительных первоначальных капитальных вложений при длительных сроках окупаемости этих вложений, так как необходимо иметь доступ к сырью для производства цинка и соответствующую инфраструктуру для такого производства;

- отсутствие доступа потенциальных участников к ресурсам, предложение которых ограничено и которые распределены между субъектами рынка, действующими на рассматриваемом товарном рынке. В ином случае необходимо иметь лицензию на добычу твердых полезных ископаемых и участок недр, обогащенный соответствующей рудой.

**Административные барьеры:**

- для осуществления добычи свинца необходимо наличие соответствующей лицензии;

- экологические ограничения;

- стандарты и предъявляемые к качеству требования.

**Иные барьеры:**

- регуляторные нормативные правовые акты:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 31 марта 2021 года № 148 | Об утверждении типовой формы договора страхования в целях обеспечения исполнения обязательств по ликвидации последствий операций по недропользованию |
| 2 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 апреля 2018 года № 255 | Об утверждении формы отчетности, предусмотренную стандартом Инициативы прозрачности добывающих отраслей в Республике Казахстан и руководства по ее заполнению |
| 3 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 апреля 2018 года № 260 | Об утверждении Единой методики расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг |
| 4 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 23 апреля 2018 года № 262 | Об утверждении формы рабочей программы контракта на недропользование |
| 5 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 23 апреля 2018 года № 268 | Об утверждении Инструкции по разработке программы работ по статусу удержания |
| 6 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 апреля 2018 года № 283 | Об утверждении Правил представления уполномоченному органу в области твердых полезных ископаемых годовых (на один финансовый год) и среднесрочных (на пять финансовых лет) программ закупа товаров, работ и услуг, а также информации о планируемом закупе возмездных услуг оператора |
| 7 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 11 мая 2018 года № 315 | Об утверждении Правил проведения аукциона по участкам недр для проведения операций по разведке или добыче твердых полезных ископаемых» |
| 8 | Совместный приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 22 мая 2018 года № 217 и Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 16 мая 2018 года № 333 | Об утверждении Правил финансирования обучения казахстанских кадров в размере одного процента от расходов на добычу, понесенных недропользователем в предыдущем году |
| 9 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года № 346 | Об утверждении Правил мониторинга выполнения недропользователями обязательств по контракту (лицензии) на недропользование |
| 10 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года № 350 | Об утверждении Правил представления недропользователями в уполномоченный орган по изучению недр данных о нормируемых потерях |
| 11 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года № 351 | Об утверждении Инструкции по составлению плана горных работ |
| 12 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 21 мая 2018 года № 355 | Правила приобретения недропользователями и их подрядчиками товаров, работ и услуг, используемых при проведении операций по добыче твердых полезных ископаемых |
| 13 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 23 мая 2018 года № 366 | Об утверждении Правил подачи и рассмотрения заявлений на выдачу лицензий на добычу твердых полезных ископаемых |
| 14 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 23 мая 2018 года № 367 | Об утверждении Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых |
| 15 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 372 | Об утверждении Правил признания производственной деятельности (технологического процесса) субъектов индустриально-инновационной деятельности деятельностью (технологическим процессом), связанной (связанным) с недропользованием |
| 16 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 374 | Об утверждении Правил представления недропользователями отчетов при проведении операций по разведке и добыче твердых полезных ископаемых, добыче общераспространенных полезных ископаемых |
| 17 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 375 | Об утверждении правил осуществления контроля за соблюдением условий контрактов и (или) лицензий на недропользование |
| 18 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 379 | Об утверждении Правил перехода на лицензионный режим недропользования и Правил работы комиссии по переходу на лицензионный режим недропользования |
| 19 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 380 | Об утверждении Правил учета, хранения, систематизации, обобщения и предоставления геологической информации, находящейся в собственности, а также владении и пользовании у государства |
| 20 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 381 | Об утверждении Правил хранения и учета недропользователями геологической информации и ее носителей, полученных в результате проведения операций по недропользованию |
| 21 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 384 | Об утверждении форм заявлений на выдачу (переоформление, продление) лицензий на недропользование и на преобразование участка недр |
| 22 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 385 | Об утверждении форм лицензий на недропользование |
| 23 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 386 | Об утверждении Инструкции по составлению плана ликвидации и Методики расчета приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче твердых полезных ископаемых |
| 24 | Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 мая 2018 года № 387 | Об утверждении типовой формы гарантии за исполнение обязательства недропользователя по ликвидации последствий недропользования |
| 25 | Приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 мая 2018 года № 392 | Об утверждении Правил представления недропользователями геологических отчетов и отчетов о добытых твердых полезных ископаемых, общераспространенных полезных ископаемых, а также отчета о добытых драгоценных металлах и драгоценных камнях |
| 26 | Приказ и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 мая 2018 года № 393 | Об утверждении Правил ведения единого кадастра государственного фонда недр и Правил предоставления информации по государственному учету запасов полезных ископаемых государственным органам |
| 27 | Совместный приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 мая 2018 года № 410 и Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 мая 2018 года № 245 | Об утверждении Правил финансирования научно-исследовательских, научно-технических и (или) опытно-конструкторских работ в размере одного процента от расходов на добычу, понесенных недропользователем в предыдущем году |
| 28 | Совместный приказ и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 20 августа 2021 года № 458 и Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 августа 2021 года № 343 | Об утверждении Правил приемки результатов обследования и работ по ликвидации последствий операций по недропользованию |

- обязательства недропользователей:

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | вести добычу руд в соответствие с Рабочей программой Контракта и проектным документом; |
| 2 | обязательно использовать оборудование, материалы и готовую продукцию, произведенные в Республике Казахстан, для местного содержания в работах и услугах должна соответствовать показателям контракта на недропользование; |
| 3 | при проведении разработки месторождения отдавать предпочтение казахстанским кадрам; |
| 4 | вести отчетность предусмотренные кодексом РК «О недрах и недропользовании» в соответствие с подзаконными документами; |
| 5 | осуществлять ежегодное финансирование научно-исследовательских, научно-технических и (или) опытно- конструкторских работ, оказываемых казахстанскими производителями товаров, работ и услуг, в размере не менее одного процента от совокупного годового дохода по контрактной деятельности по итогам предыдущего года; |
| 6 | производить ежегодные отчисления на социально-экономическое развитие региона и развитие его инфраструктуры в размере определенном контрактом на недропользование, в бюджет местного исполнительного органа области на код бюджетной классификации 206114 «Отчисления недропользователей на социально-экономическое развитие региона и развитие его инфраструктуры», согласно Единой бюджетной классификации, утвержденной приказом Министра финансов Республики Казахстан от 18 сентября 2014 года № 403; |
| 7 | осуществлять в период проведения добычи ежегодное финансирование обучения, повышения квалификации и переподготовки работников, являющихся гражданами Республики Казахстан, задействованных при исполнении контракта и (или) обучение граждан Республики Казахстан по перечню специальностей, согласованному с компетентным органом в размере, определенном контрактом на недропользование; |
| 8 | создать ликвидационный фонд и производить ежегодно отчисления, предусмотренных рабочей программой на соответствующий год, на специальный депозитный счет в любом банке на территории Республики Казахстан; |
| 9 | всех стадиях недропользования, включая прогнозирование и проектирование, выполнять требования по охране окружающей среды. |

- единственный субъект рынка осуществляет добычу сырья, производство цинка и его реализацию.

**9. ОЦЕНКА ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРИСУТСТВИЯ ГОСУДАРСТВА НА ТОВАРНОМ РЫНКЕ**

Принимая во внимание, что в составе субъектов рынка отсутствуют государственные юридические лица, произвести оценку целесообразности присутствия государства на товарном рынке не представляется возможным.

**10. ВЫВОДЫ ПО АНАЛИЗУ РЫНКА**

1. **Общие положения**

Настоящий анализ проведен в целях определения состояния конкуренции на рынке реализации металлического цинка, выявления субъектов рынка, занимающих доминирующее или монопольное положение, разработки комплекса мер, направленных на защиту и развитие конкуренции, предупреждение, ограничение и пресечение монополистической деятельности.

1. **Временной интервал исследования**

Анализируемым периодом определен 2019, 2020 и 2021 гг.

1. **Границы товарного рынка**

Границей товарного рынка определена территория Республики Казахстан.

1. **Состав субъектов рынка**

На рынке действует один субъект – ТОО «Казцинк».

1. **Объем рынка и доли субъектов рынка**
2. **Уровень концентрации рынка**

Рынок первичной реализации цинка металлического за 2019, 2020, 2021 гг. и за анализируемый период определен как высококонцентрированный.

1. **Барьеры входа на рынок**

Во время анализа определены как экономические, так и административные барьеры.

1. **Оценка состояния конкурентной среды на товарном рынке**

Рынок первичной реализации металлического цинка в границах Республики Казахстан определен как высококонцентрированный, рынок с неразвитой конкуренцией.

1. **Рекомендации по развитию конкуренции на рассматриваемом рынке**

Направить в заинтересованные государственные органы предложения по демонополизации внутреннего рынка и повышения конкурентоспособности Республики Казахстан на мировых рынках.

Кроме того, в целях развития рынков обрабатывающей промышленности предлагается направить предложения в уполномоченный орган в части проработки дополнительных законодательным механизмов, направленных на обеспечение отечественных переработчиков металлическим цинком по справедливой цене.

**А. Тюлюбеков**

**Д. Мурзабекова**

**А. Алкеев**

1. Интернет-ресурс//https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A6%D0%B8%D0%BD%D0%BA (31.05.2022г.) [↑](#footnote-ref-1)
2. Интернет-ресурс// <https://metallicheckiy-portal.ru/marki_metallov/zin/primenenie_cinka> (31.05.2022г.) [↑](#footnote-ref-2)
3. Информация, представленная МИИР РК. [↑](#footnote-ref-3)
4. Интернет-ресурс//https://www.kazzinc.com/rus/o-proizvodstve/vidy-produktsii/cink (31.05.2022г.) [↑](#footnote-ref-4)
5. Информация, представленная Бюро национальной статистики Агентства по стратегическому планированию и реформам РК [↑](#footnote-ref-5)
6. В дополнительном ответе с исх. № 50-17-35-0954 от 7 ноября 2022 года ТОО «Казцинк» пояснило, что обществом представлены объемы производства металла с учетом переработки иностранного сырья. В этой связи в строке «Ресурсы» дополнительно приведены примерные значения производства без учета переработки иностранного сырья.

В графе «Использование» дополнительно приведены значения экспорта металла без учета объемов переработанного иностранного сырья. [↑](#footnote-ref-6)