

XI Всероссийская научно-практическая конференция для студентов и учащейся молодежи
«Прогрессивные технологии и экономика в машиностроении»

ти, к записям в базу данных о наличии у организации обязательства перед кредитором. В теории, доверять таким записям было бы сложно, ведь производитель металла (эмитента векселя) мог любой момент внести изменения в подконтрольную ему базу данных. Проблему доверия решило бы доверенное третье лицо (оператор информационной системы электронных векселей), однако такого лица на рынке не существует. Решением может стать технология блокчейн – информационная система, над записями в которой у эмитента нет власти из-за особенностей архитектуры такой сети.

Таким образом, блокчейн может преобразить привычные системы электронного документооборота: ни технических, ни законодательных препятствий для этого нет, главное – найти технологии разумное применение.

Список используемых источников:

1. Электронный документооборот: что это такое, функции, системы ЭДО [Электронный ресурс] / Про РКО – Режим доступа: <https://pro-rko.com/elektronnyj-dokumentoorot-cto-eto-takoe-funkczii-sistemy-edo/>. Дата обращения (28.02.2020);
2. Переход на электронный документооборот [Электронный ресурс] / Акционеры и право – Журнал «Справочник секретаря и офис-менеджера» – Режим доступа: <https://www.sekretariat.ru/article/211346-perehod-na-elektronnyy-dokumentoorot-19-m10>. Дата обращения (28.02.2020);
3. Применение блокчейн-технологий в системах электронного документооборота: анализ и программная реализация [Электронный ресурс] / НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА «КИБЕРЛЕНИНКА» – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/primenenie-blokcheyn-tehnologiy-v-sistemah-elektronnogo-dokumentoorota-analiz-i-programmnaya-realizatsiya>. Дата обращения (28.02.2020);
4. Мастерчейн – единственная в России сертифицированная блокчейн-платформа для промышленного применения в банках [Электронный ресурс] / Электронное периодическое издание «Ведомости» – Режим доступа: https://www.vedomosti.ru/press_releases/2019/11/22/masterchein-edinstvennaya-v-rossii-sertifitsirovannaya-blokchein-platforma-dlya-promishlennogo-primeneniya-v-bankah. Дата обращения (28.02.2020).

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ Г.ЮРГИ В РАМКАХ ТОСЭР

В.В. Ловцова, студентка группы 3-17Б51, научный руководитель: Лизунков В.Г., доцент, к.т.н.

Юргинский технологический институт (филиал) Национального исследовательского

Томского политехнического университета

652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26

E-mail: lovcova-veronika@yandex.ru

Аннотация: В статье представлен анализ положительных и отрицательных сторон территории опережающего развития на примере города Юрги Кемеровской области. Ознакомление международной и российской историей становления стратегии ТОСЭР.

Ключевые слова: закон, постановление, город, благо населения.

Для начала необходимо понимать, что ТОСЭР - это территория опережающего социально-экономического развития, часть территории субъекта Российской Федерации. На которой установлен особый правовой режим осуществления предпринимательской и иной деятельности в целях формирования благоприятных условий для привлечения инвестиций. Обеспечения ускоренного социально-экономического развития и создания комфортных условий для обеспечения жизнедеятельности населения.

В недалеком прошлом, а именно 29 декабря 2014 года Государственная дума приняла Федеральный закон Российской Федерации № 473-ФЗ "О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации", данный закон подписан президентом Российской Федерации [1].

По состоянию на 01 января 2020 года моногорода, которые признаны ТОСЭР в России - 90 городов. Главная причина, по которой выбраны моногорода - это экономическая зависимость города от градообразующего предприятия, на котором трудится основное население города. Первая задача в рамках стратегии ТОСЭР это открытие нового производства в городе, а результатом этого должно быть увеличение рабочих мест. [2].

Город Юрга Кемеровской области в данном списке с 07 июля 2016 года, т.е. наш город среди первых после принятия данной программы для возрождения городов.

Рассмотрим мировую практику создания "Особых" территорий:

Остров Делос. В далеком прошлом еще в 166 году до нашей эры остров Делос провозгласили свободным портом, на данной территории установлена беспошлинная торговая зона. В итоге остроя Делос на столетие становится центром торговли в Средиземноморье.

Далее по истории в 1547 году, когда торговые отношения уже существовали и имели место быть, купцы добиваются полного освобождения от налогов при ведении торговых отношений данным торговым центром является портовый город Ливорно. Так же зарождается районы "порто-франко", в таких городах как Генуе, Венеции, Марселе- Европа. Целью данной стратегии является отделение портовой зоны от другой части города или государства специальной таможенной границей. Появляется альтернатива стратегии "порто-франко" такая как "свободные порты" в таких европейских городах как Гамбург, Генуя, Марсель, а также крупнейшие порты российской империи - Одесса, Феодосия, Владивосток и Батуми. Даже в наше время в мире действует более 400 "свободных портов".

Свободные экспортно-производственные зоны их основателями принято считать П. Халла и Г. Хаува граждане Англии и С. Бутлера гражданина Америки. В 1959 году такая зона зарождается в районе аэропорта Шеннон- Ирландия, к тому времени уже был опыт в сфере научно-технического прогресса. И далее по истории такие свободно- экспортные зоны развиваются и распространяются в различных странах мира.

Рассмотрим применение и становление стратегии развития особых экономических зон на примере нескольких стран. Китай, город Шэньчжэнь. В данном городе в 1980 году создана особая экономическая зона, в тот момент населения города составляло около 30 000 человек. По итогам правильной стратегии для благоприятного привлечения инвестиций в развитие экономики привлечено более 87 млрд. долларов США, темп экономического роста в среднем составил 9 %. Город достиг таких великих вершин как в 2008 году "ЮНЕСКО" выбрало Шэньчжэнь- как "Творческий город дизайна". В 2011 году в этом городе проведена XXVI- всемирная летняя Универсиад. На сегодняшний день население данного города более 10 миллионов человек.

Рассмотрим основные этапы создания в России зон и территорий:

1-й этап. Пожалуй, начало он берет в 90-е годы прошлого столетия. Когда наша страна принимает закон, который контролируют и несет под собой правовую основу по привлечению иностранных инвестиций в экономику нашей страны. Была создана на территории Калининградской области первая такая зона.

2-й этап. Далее были созданы туристические зоны. На сколько были выбраны правильно методики ведения деятельности в этих зонах. И в то время или регионы не желали сами продвигать свой край, либо при осуществлении новой программы в стране не до конца была отработана правовая база.

3-й этап. На данном этапе уже были созданы и приняты положения согласно которых часть любого региона нашей страны была отработана и сформирована зона для благоприятной деятельности привлеченных в страну инвесторов.

4-й этап. На данном этапе наше правительство разрабатывает и принимает закон и создании на территории Российской Федерации территории опережающего развития это действие происходит в декабре 2013, а соответствующий закон уже был принят в декабре 2014 года.

И вот, следовательно, согласно Постановления правительства российской Федерации от 07 июля 2016 года № 641 "О создании территории опережающего социально-экономического развития "Юрга" (Кемеровская область)" наш город в составе многообещающей программы.

И вот, кажется, время нашего города для максимального развития настало...

Численность Кемеровской области по данным Росстата Российской Федерации по состоянию на январь 2020 года составляет 2 657 758 человек, не маленький регион [3]. Численность нашего города по состоянию на 2019 год составляет 81 073 человека. По официальным данным отток населения за девять месяцев 2019 год по всей Кемеровской области составил 43 949 человек, конечно же здесь присутствует и доля уехавших с нашего города [4].

Рассмотрим несколько предприятий, созданных по программе ТОСЭР Юрга:

- общество с ограниченной ответственностью "Тепличный комплекс "Юргинский" дата регистрации как юридического лица 02 сентября 2016 года, по данному проекту информации нет нигде. Лишь только то, что с 25 ноября 2019 года принято решение о ликвидации предприятия.

- компания "Artlife Techno г.Юрга" действующее предприятие нашего города. В Ноябре 2019 года данное предприятие представило готовый результат своей работы на выставке Pharmtech& Ingredients в Крокус Экспо. В декабре 2019 года на производстве Artlife Techno прошла приемка FAT биореакторов изготовленных по заказу компании ЗАО "Вектор-Медика". Положительный пример для развития предприятия, оно не стоит на месте, штат данного предприятия более 50 человек.
- общество с ограниченной возможностью "Сибирская инвестиционная группа" расположено на участке около одиннадцати гектаров, завод по производству радужной форели. Штат работников данного предприятия не велик чуть более 50 работников, но для города важно и ценно каждое рабочее место. Данное предприятие является одним из самых высокотехнологичных заводов России.

В нашем городе администрацией разработана программа социально-экономического развития города до 2035 года. Согласно данной стратегии индекс промышленного производства с 2017 до 2035 года должен увеличиться в 1.6 раза, а объем инвестиций в промышленность увеличение в 3.5 раза (млн.руб.) Большие планы, которые администрация ставит многообещающие. Они касаются промышленности в сегменте механизма развития ТОСЭР объем планируемых инвестиций 3 300 млн.рублей, появление новых рабочих мест- более 150, по состоянию на 2019 год количество резидентов зарегистрированных в Юрге- 8, но не стоит и забывать такие цифры как уровень безработицы (по отношению к трудоспособному населению) - 2,1 % [5].

Не вооруженным взглядом видно, что запланировано очень многое для будущего нашего города. Но, конечно, получается так, что ТОСЭР в городе Юрга как мыльный пузырь, который лопнул, не успев полностью набрать воздуха и оторваться в свободное и великое будущее.

Несомненно, в реализации данной программы заложена только положительное развитие моногородов и социально-экономическое развитие в целом, ведь все-таки она была создана для того, чтобы вывести моногорода из экономического тупика, в котором находится и наш город. Возможно, некоторый толчок развитию моногорода даст смена руководства в Юрге и области.

Приближается знаменательная дата "75-летие Победы в Великой Отечественной войне" которую одержала наша великая страна, в которую внес огромный вклад наше градообразующее предприятие ООО "Юрмаш". И хочется верить, что если была одержана такая великая победа, то победа по решению задач по части, выведения социально-экономического развития нашего города, создания новых рабочих мест, повышения качества жизни наших юргинцев, снижения уровня безработицы, повышения качества оказания медицинских услуг будет одержана безоговорочно и естественно, что результатом всего этого будет желание наших горожан не менять место жительства на другие регионы нашей страны.

Исследование проводится при поддержке гранта Президента РФ для молодых ученых - кандидатов наук МК-313.2019.6

Список используемых источников:

1. Лизунков В.Г. Система подготовки выпускников инженерных вузов для территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) / Инновации в образовании. 2018. № 11. С. 24-35.
2. Лизунков В.Г., Малушко Е.Ю. Мировой опыт перспектив развития и расширения сферы применения подхода CONCEIVE-DESIGN-IMPLEMENT-OPERATE (CDIO) при подготовке студентов / Инновации в образовании. 2018. № 1. С. 17-28.
3. Лизунков В.Г., Малушко Е.Ю., Дронов А.А. Анализ существующих систем и моделей как основа разработки модульной многоуровневой системы подготовки востребованных специалистов для территорий опережающего социально-экономического развития (ТОСЭР) / Artium Magister. 2019. Т. 19. № 1. С. 7-15.
4. Politsinskaya E., Lizunkov V., Ergunova O. Organization of student project based activities through individual learning routes / International Journal of Emerging Technologies in Learning. 2019. Т. 14. № 11. С. 186-193.