



М.Ю. Швец
д-р экон. наук
профессор
ООО Центр моделирования
стратегии экономики региона
генеральный директор

Организация юниорного и информационного направлений развития Московской сырьевой биржи

Вопрос организации юниорного и информационного направлений развития МСБ рассматривается в рамках концепции государственно-частного партнерства на базе институтов и организаций Роснедр и частных инвесторов по созданию «Юниорной площадки в дивизионе инвестиций и инноваций на Московской Бирже ММВБ-РТС» и информационной платформы Bloomberg по реализации информации в области технико- и геолого-экономических обоснований и стоимостной оценки месторождений и участков недр УВС и ТПИ

Question organization junior and information directions of development of mineral raw material base is considered in the framework of public private partnership on the basis of the institutes and organizations of Rosnedr and private investors of creation of the «Junior site in the division, investments and innovations on the Moscow stock Exchange MICEX RTS and information platform Bloomberg for the implementation of information in the field of technical and geological-economic assessment and valuation fields and subsoil plots of raw hydrocarbon and solid commercial minerals

Ключевые слова: минерально-сырьевая база, товарный рынок, привлечение инвестиций, Московская сырьевая биржа

Keywords: mineral raw material base, commodity market, attraction of investments, Moscow commodity exchange

Сырьевые и индустриально-сырьевые связи, сложившиеся между РФ и европейскими странами, а также хозяйствующими субъектами РФ определяют доминирующую роль добычи и первичной переработки минерально-сырьевых

ресурсов на длительную перспективу. Вместе с тем, развивающаяся экономика стран Европы и РФ ставит вопрос опережающего планирования и размещения конкретных промышленных объектов на базе месторождений полезных ископаемых.

Чтобы обеспечить рациональное размещение и расширенное воспроизводство сырьевой базы отрасли и сопряженных с минерально-сырьевым комплексом отраслей промышленности РФ и Европы, необходимо развивать опережающими темпами поисковые работы в перспективных нефтегазоносных районах и районах расположения эффективных месторождений ТПИ с целью подготовки фонда МСБ для экономики РФ и стран Европы.

В современной системе производственных отношений создание юниорного и информационного направлений развития МСБ на информационной платформе *Bloomberg* и на бирже (участие в биржевых торгах информационной составляющей – геолого- и технико-экономическими обоснованиями, а также стоимостными оценками месторождений ПИ в области УВС и ТПИ, аргументирующими целесообразность их освоения), будет представлять собой начальную стадию воспроизводства МСБ и привлекать потенциальных инвесторов – разработчиков минерально-сырьевых ресурсов РФ.

Существенной особенностью отрасли является прямая зависимость рыночной капитализации компаний в области недропользования, а значит и дохода ее акционеров, от прироста суммарной величины запасов и ресурсов в недрах на лицензированных компаниями площадях

В этой связи для формирования организованного товарного рынка в области технико- и геолого-экономической информации минерально-сырьевых ресурсов с целью повышения инвестиционной привлекательности месторождений ПИ и участков недр РФ и дальнейшего развития рыночного ценообразования, а также создания объективных рыночных индикаторов по наиболее значимым сырьевым ресурсам предлагается создать в информационном пространстве *Bloomberg* и на ОАО «Московская Биржа ММВБ-РТС» современную информационную биржевую площадку дивизиона инноваций и инвестиций в области минерально-сырьевых ресурсов по организации рынка ценных бумаг, реализующих информа-

цию по разработанным технико- и геолого-экономическим обоснованиям и стоимостным оценкам месторождений и участков недр.

На информационной платформе *Bloomberg* и на Московской Бирже ММВБ-РТС должен быть создан удобный, надежный и прозрачный механизм торговли технико- и геолого-экономической информацией на современной программно-технической платформе. Электронная торговая система должна являться комфортным удаленным доступом через интернет ко всем биржевым рынкам и сопутствующим сервисам для участников торгов, обеспечивая гарантии финансового контроля исполнения сделок и поставки информационного товара по итогам торгов. Основной задачей и целью работы в системе *Bloomberg* и на бирже является организация понятного и прозрачного механизма формирования справедливых цен как на информационные активы, так и на сами минерально-сырьевые ресурсы РФ и стран ближнего и дальнего зарубежья.

В этой связи в целях эффективной организации привлечения инвестиций на отечественный рынок и, как следствие повышения инвестиционной привлекательности минерально-сырьевых ресурсов, предлагается создать ОАО «Инновационно-информационная венчурная компания» (Компанию), оперирующую на первом этапе, как на информационной платформе (рынке) *Bloomberg*, так и Московской Бирже ММВБ-РТС разработанными технико-, геолого-экономическими обоснованиями и стоимостными оценками на участки недр и месторождения ПИ на товарном рынке минерально-сырьевых ресурсов. Это позволит Компании выступать катализатором инвестиционных процессов, создать постоянно действующий механизм привлечения и освоения инвестиций в МСК РФ и обеспечить:

- создание прозрачного механизма привлечения инвестиций в МСК экономики России;
- выстраивание инвестиционной цепочки от финансирования инвестиционно-инновационных компаний на ранней стадии до выхода на биржевой рынок;
- развитие концепции государственно-частного партнерства (ГЧП).

Учитывая специфику отрасли и в целях обеспечения привлекательности объектов недропользования, Компания должна взять на себя функции «Агента», сопровождающего проекты и оказывающего услуги в области нормативно-правовой, геолого-экономической информации, а также геологоразведочной и других видов работ в области эффективности освоения минерально-сырьевых ресурсов РФ.

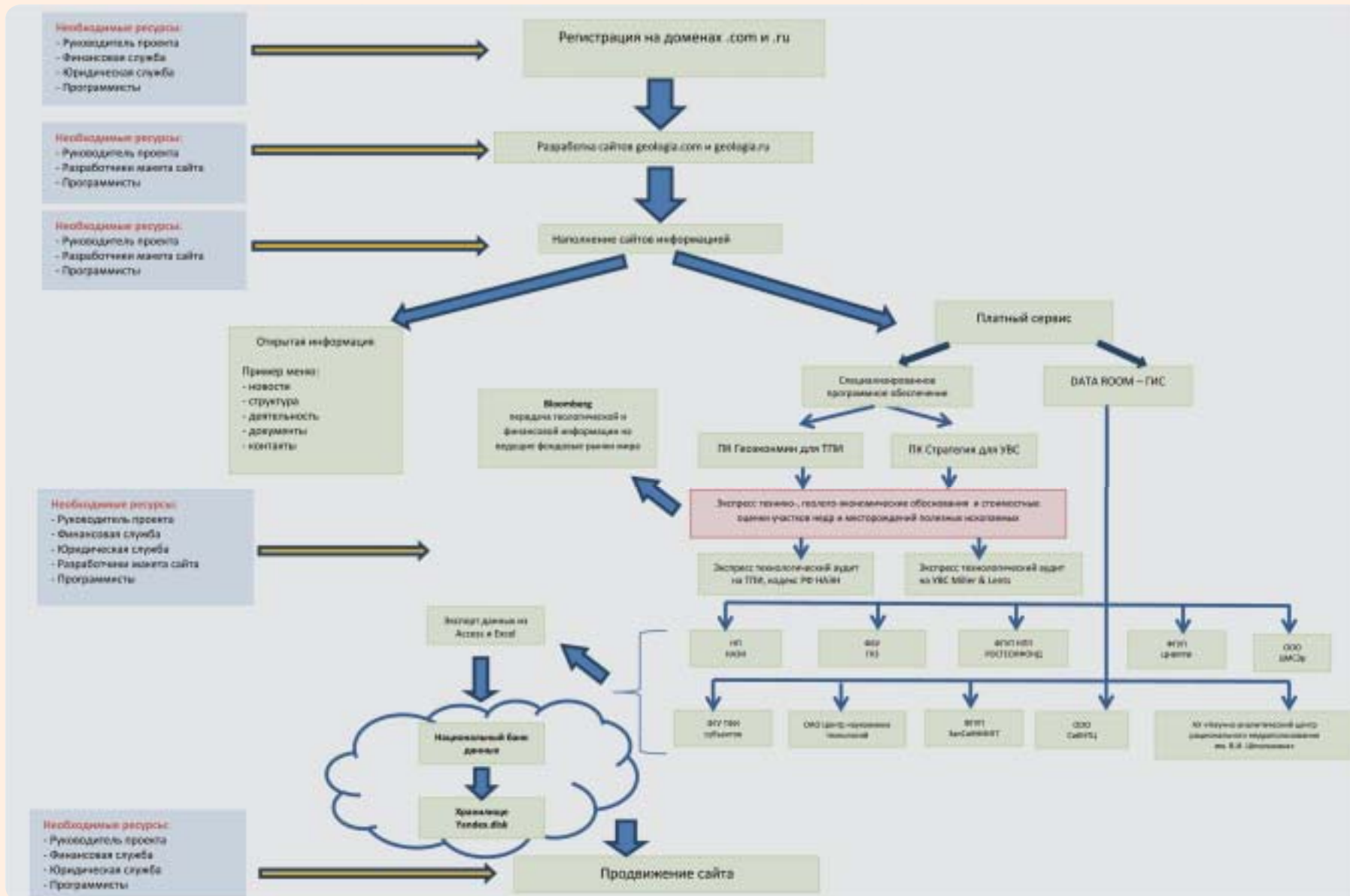


Рис. 1. Информационная блок-схема формирования рыночной среды в области недропользования

Деятельность Компании, оперирующей разработанной и оборачиваемой ею на рынке минерально-сырьевых ресурсов технико- и геолого-экономической информацией, позволит ей в конечном итоге акцентировать внимание потенциальных инвесторов-недропользователей на высокодоходных и ликвидных месторождениях и участках недр и даст ей возможность содействовать привлечению инвесторов в МСК РФ и получать определенные финансовые ресурсы от данной производственной деятельности, как на бирже, так и в системе *Bloomberg*.

В этой связи организация Компанией целевого отбора геологической информации в Росгеолфонде и территориальных фондах информации субъектов РФ и разработанные на ее основе информационные активы участков недр и месторождений ПИ, где эффективность и обоснованность основных технико-экономических и геолого-экономических выводов подтверждается международным и отечественным аудитом в форме публичной отчетности о результатах ГРП, ресурсах и запасах ТПИ (Кодекс НАЭН) и в области УВС международными консалтинговыми компаниями *Miller & Lents, DeGolyer & MacNaughton, Ernst & Young*, дает возможность представлять в информационном пространстве *Bloomberg* и на бирже интересующую потенциальных недропользователей (инвесторов) техническую, геологическую и экономическую информацию, и позволяет им обоснованно выходить на аукцион по приобретению в установленном законодательством РФ порядке лицензий на месторождения в области УВС и ТПИ. Выполняемый Компанией комплекс работ позволит ей стать на отечественном рынке освоения месторождений сильным игроком в области эффективного и высокодоходного пользования недрами.

Речь идет об организации Компании, способной на 2-м этапе приобретать, владеть и свободно оборачивать права пользования недрами, организовывать геологоразведку месторождений, осуществлять в производственных условиях на базе разработанных ТЭО освоения месторождений и добычи ПИ для экономики РФ, выполняя комплекс работ с минимальными затратами, и гарантировать, при необходимости, возможность привлечения инвесторов и инвестиционного акционерного капитала, обеспечивая возврат инвестиций с высокой нормой доходности на вложения.

Необходимо отметить, что существенной особенностью отрасли является прямая зависимость рыночной капитализации компаний

в области недропользования, а значит и дохода ее акционеров, от прироста суммарной величины запасов и ресурсов в недрах на лицензированных компаниями площадях. Такой прирост обеспечивается путем проведения ГРП с последующим утверждением запасов в ФБУ ГКЗ, подтвержденных международным аудитом.

Увеличение капитализации компаний-недропользователей, происходящее в результате реализации этих мероприятий, в несколько раз превышает затраты на проведение ГРП. Поэтому, чтобы получить возможность существенно нарастить капитализацию, необходимо обеспечить наивысшую рыночную оценку (капитализацию) активов, что возможно при биржевой котировке компаний, владеющих геолого-экономической информацией при их выводе на внутренний и международный рынки капиталов. Основным условием кардинального роста капитализации компаний являются доказанные в установленном порядке данные о подтвержденных запасах.

Одновременно для выполнения такого комплекса работ в информационном пространстве *Bloomberg* и на бирже в основу производственной детальной информации Компании должны входить следующие направления:

- аналитическая работа по ранее проведенным геологоразведочным и сейсморазведочным работам на месторождениях и участках недр РФ;
- систематизация и оценка минеральных ресурсов;
- определение основных направлений и показателей инвестиционной и финансовой деятельности потенциального освоения месторождений и участков недр;
- оценка и аудит МСБ РФ;
- прогнозирование освоения МСБ в регионах;
- обоснование направлений развития минерально-сырьевого комплекса регионов, направленных на повышение эффективности использования природных ресурсов, включая развитие энергетической и транспортной инфраструктуры;
- разработка рекомендаций органам государственной власти в сфере определения направлений рационального использования минерального сырья;
- определение оценки влияния МСБ на социально-экономическое развитие регионов РФ;
- совместная реализация инвестиционных проектов с потенциальными инвесторами;
- участие в проведении геологоразведочных и сейсморазведочных работ.

С этой целью Компания может выполнять работы по проведению геологоразведочных и сейсморазведочных работ в области УВС и ТПИ, и, как следствие, по созданию аналитических геолого-экономических отчетов по геологическому строению месторождений УВС и ТПИ, недропользованию и перспективам инвестирования в нефтегазоносных регионах РФ, а также провинциях с наличием ТПИ (уголь, железная руда, никель, медь, золото, цинк и др.) и УВС.

Конкурентным преимуществом Компании является участие в работе по:

- сокращению различий в российских и международных стандартах и подходах к оценкам минеральных ресурсов, в частности месторождений (залежей) нефти, газа;
- организация ГЧП для общегосударственных стратегически важных проектов в области добычи и переработки минерально-сырьевых ресурсов, а также развития энергетической и транспортной инфраструктур;
- проведение анализов, аудитов в области УВС и ТПИ и разработка рекомендаций по их реальной ценности;
- предложение по упрощению и повышению эффективности привлечения иностранных инвестиций для разработки и, тем самым, более широкое вовлечение России в решение глобальной задачи энергетической безопасности;
- разработка направлений инновационного освоения МСБ.

Основные направления работы Компании должны быть связаны с объективной оценкой величины запасов и ресурсов в недрах и их рыночной капитализации, как на лицензируемых компаниями площадях, так и в нераспределенном фонде недр, с развитием ГРП по наиболее перспективным направлениям и последующими предложениями по утверждению запасов в ФГУ ГКЗ.

Достижение поставленных Компанией целей потребует решения следующих задач.

- Обеспечение геологической, геофизической и экономической информации по интересующим месторождениям с детально проработанной геологической информацией по прогнозным ресурсам (D_2, D_1), (P_1, P_2) и по запасам (ABC_1).
- Проведение геологоразведочных и сейсморазведочных работ.
- Проведение геологической экспертизы и финансово-геологической оценки стоимости месторождений ведущими отечественными и зарубежными экспертами и аудиторами по нефтегазовым активам, а также ТПИ.

- Проведение информационно-экономической работы с территориальными органами Роснедра.

- Оказание содействия в обеспечении прироста запасов ПИ промышленных категорий на лицензированных территориях в результате ГРП.

Чтобы получить возможность существенно нарастить капитализацию, необходимо обеспечить наивысшую рыночную оценку (капитализацию) активов, что возможно при биржевой котировке компаний, владеющих геолого-экономической информацией при их выводе на внутренний и международный рынки капиталов

- Подготовка к выходу компании на международный рынок капиталов посредством IPO и оказания содействия в продаже контрольного либо миноритарного пакета акций, либо долей компании профилирующему инвестору.

Экономическое обоснование управленческих решений в области подготовки и освоения сырьевой базы УВС:

- геолого-экономическая и стоимостная оценка месторождений и участков недр при различных вариантах освоения;
- экономическое обоснование стратегий прироста запасов, программ ГРП, добычи, транспорта и переработки УВ.

Принципиально важным для данного проекта является представляющаяся в рамках ГЧП возможность минимизировать риски как государства, так и предпринимательской деятельности. Вопросы привлечения частных венчурных инвестиций в процессе коммерческой деятельности предполагают организацию взаимодействия Компании с частным инвестором путем заключения традиционной гражданско-правовой сделки в рамках обязательства, носящего инвестиционный характер, определяемого как стратегический, институциональный и организационный альянс государства и бизнеса в целях реализации данного общественно значимого проекта в области привлечения инвестиций и освоения минерально-сырьевых ресурсов РФ. ☐