

COVID-19, МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА И ЭНЕРГЕТИКА

Коданева А. В. – студент,
Научный руководитель – Дубровская Е. С., к.э.н., доцент,
Казанский государственный энергетический университет,
г. Казань, Республика Татарстан

Аннотация: эпидемия коронавируса, распространившаяся более чем в 120 странах мира и заразившая миллионы, оказала серьезное влияние как и на жизни людей, так и на огромное количество общественных сфер, начиная от здравоохранения, заканчивая политикой, поэтому представляет собой огромную опасность для населения Земли. В этой статье мы бы хотели рассмотреть влияние на одну из ключевых сфер – экономику, а также рассмотреть рычаги влияния на экономический сектор посредством энергетики.

Ключевые слова: экономика, энергетика, пандемия, коронакризис, ковид.

COVID-19, GLOBAL ECONOMY AND ENERGY

Abstract: the coronavirus epidemic, which has spread to more than 120 countries worldwide and infected millions, has had a serious impact both on people's lives and on a huge number of public spheres, from health care to politics, so it poses a huge threat to the world's population. In this article we would like to look at the impact on one of the key spheres, the economy, and consider the leverage on the economic sector through energy.

Keywords: economy, energy, pandemic, corona crisis, covid.

Несомненно, во время пандемии, первостепенное значение имеют жизни людей. Но ковид выставляет свои требования, поэтому в первую очередь мы рассматриваем кризисные проблемы, вызванные вирусом. Не значит ли это, что нам необходимо новое мышление в отношении экономики? Такой вывод был сделан еще в 1936 году, Д. М. Кейнсом, в его труде «Общая теория занятости, процента». Это достаточно актуальная мысль и для нынешнего времени, времени кризисов.

После начала пандемии, Китайскому правительству пришлось закрыть основные производственные центры, что привело к нарушению глобальной цепи поставок различных сфер и повышению цен на продукты производства. Это привело к снижению мирового спроса на металлы, что повлияло на спад экономик стран, производящих данное сырье. Распространению болезни решали локдауны, из-за которых возможности людей перемещаться даже в городской среде, не говоря о перелетах и переездах между странами, были сильно ограничены. По этой же причине, а также из-за остановки множества предприятий, цены на нефть начали стремительно падать. Вследствие

падения спроса на нефть и сокращения глобального промышленного производства произошло значительное падение мировых фондовых рынков. Возникла угроза глобальной рецессии, подобной рецессии 2008 года [1].

Один из инструментов, способный повлиять на экономику – энергетика, т. к. развитие человечества в век технологий напрямую зависит от энергоресурсов. Связь темпа экономики и энергетики можно проследить уже с середины XX века – сначала с ростом угля, нефти, позднее газа, атомной энергетики и возобновляемых источников энергии (ВИЭ) росла и экономика [2, с. 312].

В 2020–2021 годах, несмотря на снижение добычи классических энергоресурсов, ВИЭ показывали ударные темпы. Также можно заметить, что в программах различных государств по восстановлению от кризиса коронавируса содержится большое количество мер по поддержке альтернативных видов энергии, то есть, реализация процесса восстановления энергетики будет проложена через «зеленый» путь.

Конечно, сложно прогнозировать ближайшие годы, но исследователи предполагают, что точка перехода на ВИЭ будет достигнута, если темпы прироста низкоуглеродной начнут повышаться с 2022 года, а темпы роста спроса вернуться к показателям прошлых лет до 2024 года. С другой стороны, если темпы роста замедлятся, то это может привести к увеличению вредных выбросов и производству электроэнергии на основе ископаемого топлива, которое было в 2018 году [3].

Рассматривая Россию, можно заметить, что она не слишком сильно пострадала от коронавируса благодаря нескольким ключевым факторам: невысокая доля сферы услуг в структуре ВВП, большой запас резервов (накопленные в ФНБ и золотовалютные), небольшой государственный и внешний долг, устойчивая банковская система, низкий уровень инфляции повлияли на устойчивость экономики. Также большую роль сыграла сбалансированная экономическая политика, которая обеспечила сохранение финансовой стабильности. И в нынешней ситуации развитие восточных отношений (Китай, Индия) становится гораздо более выгодным, как и со стороны экономики, так и геополитики [4]. Ведь оно стимулирует модернизацию топливно-энергетического комплекса.

Список литературы

1. Маккиббин В. Дж., Фернандо Р. Глобальное макроэкономическое воздействие COVID-19: Семь сценариев [Рабочие документы]. – Канберра, АС: САМА, Австралийский национальный университет, 2020.
2. Углеродная экономика: Учебник для вузов / Телегина Е. А. – М.: Издательский центр РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2018. – 312 с.
3. Bertram, C., G. Luderer, F. Creutzig, N. Bauer, F. Ueckerdt, A. Malik, O. Edenhofer, et al. 2021. «COVID-19-induced Low Power Demand and Market Forces Starkly Reduce CO2 Emissions». *Nature Climate Change* 11 (3): 193–196.
4. Севостьянова К.К. Влияние пандемии Covid-19 на мировую экономику и энергетику. – Режим доступа: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-pandemii-covid-19-na-miro-vuyu-ekonomiku-i-energetiku/viewer>.