DOI 10.38097/AFA.2021.51.75.046
УДК 338

6.3. ИССЛЕДОВАНИЕ ОСНОВНЫХ ТРЕНДОВ В ОБЛАСТИ ЛОГИСТИКИ НА РЫНКЕ ЭНЕРГЕТИКИ В ПОСТКОРОНАВИРУСНУЮ ЭПОХУ

Смирнова Е.А., д.э.н., доцент, профессор, кафедра Логистики и управления цепями поставок;
Ван Сюин, аспирант, кафедра Логистики и управления цепями поставок

ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», г. Санкт-Петербург

В статье проведено исследование основных трендов в области логистики на рынке энергетики в посткоронавирусную эпоху, наиболее важными среди которых являются изменения в потребностях на энергоресурсы, интеграция цифровых технологий в логистические процессы и соблюдение между-народных соглашений по контролю вредных выбросов в атмосферу. Эти факторы определили рост потребности в возобновляемых источниках энергии. В статье отмечается, что, несмотря на резкое падение спроса на энергоресурсы из-за санитарного кризиса, в посткоронавирусную эпоху спрос на энергоресурсы выйдет на докризисный уровень к 2023 году.

Литература

1. Волотковская Н.С. Мировой рынок энергетических ресурсов: анализ производства и спроса на энергоносители, перспективы сектора [Текст] / Н.С. Волотковская, Ю.А. Волотковская, А С. Семёнов // Экономика. Серия: Экономика и Право. – 2020. – №6. – С. 12-17. DOI 10.37882/2223–2974.2020.06.03.
2. Клочков В.В. Анализ влияния технологических сдвигов в энергетике на устойчивость российской экономики [Текст] / В.В. Клочков // Национальные интересы: приоритеты и безопасность.— 2017.— Т.13.— № 4 (349).— С. 684–698.
3. Краковская И.Н. Об устойчивой конкурентоспо-собности, ресурсосбережении и возобновляемой энергетике [Текст] / И.Н. Краковская // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе.— 2017.— № 4 (24).— С. 52–64.
4. Парижское соглашение [Электронный ресурс] / ООН: официальный сайт. URL: https://www.un.org/ru/climate-change/paris-agreement.
5. Смирнова Е.А. Логистика хозяйственных связей в цепях поставок [Текст] / Смирнова Е.А. // Известия СПбГЭУ. – 2020. – №2. – С. 130-134.
6. Смирнова Е.А. Актуализация модели цифрового компаса цепей поставок McKinsey в глобальном тренде Industry 4.0 [Текст] / Е.А. Смирнова // Материалы I Национальной научно-образовательной конференции. 2020 «Логистика: форсайт-исследования, профессия, практика» / под ред. д-ра экон. наук, проф. В.В. Щербакова. – СПб: Изд-во СПбГЭУ, 2020. – С. 79-84.
7.
8. Статистический ежегодник мировой энергетики [Электронный ресурс]: Enerdata: официальный сайт. https://yearbook.enerdata.ru/total-energy/world-energy-production.html.
9. World Energy Outlook 2020 [Electronic resource] / IEA: official website. URL: https://www.iea.org/reports/world-energy-outlook-2020#

Ключевые слова

Рынок энергетики; логистические процессы; цифровые технологии; возобновляемые и невозобновляемые источники энергии; пандемия коронавируса COVID-19; контроль вредных выбросов в атмосферу; Парижское соглашение об изменении климата.

Смирнова Елена Александровна

Ван Сюин

РЕЦЕНЗИЯ

В статье Смирновой Е.А. и Ван Сюин исследованы основные тренды в области логистики на рынке энергетики в посткоронави-русную эпоху. Сфера энергетики представляет собой одно из са-мых динамично развивающихся направлений в экономике и вклю-чает операции по преобразованию, распределению и использова-нию энергетических ресурсов всех видов. Россия является одной из самых обеспеченных энергетическими ресурсами стран мира, а Китай – одним из основных потребителей энергетических ресурсов. Пандемия коронавируса нанесла существенный ущерб отрасли в целом и поставила под угрозу эффективность управления логистическими цепями по поставкам энергоресурсов. Необходи-мость восстановления хозяйственных связей с учетом основных трендов в области логистики в посткоронавирусную эпоху под-тверждает актуальность и своевременность выхода данного ис-следования.

Авторы рассматривают основные направления логистических исследований на рынке энергетики в посткоронавирусную эпоху, наиболее важными среди которых являются: изменение в потреб-ностях на энергоресурсы, интеграция цифровых технологий в ло-гистические процессы и соблюдение международных соглашений по контролю вредных выбросов в атмосферу. Эти факторы опре-делили рост потребности в возобновляемых источниках энергии. В статье отмечается, что, не смотря на резкое падение спроса на энергоресурсы из-за санитарного кризиса, в посткоронавирусную эпоху спрос на энергоресурсы выйдет на докризисный уровень к 2023 году.

Интересными представляются заданные авторами векторы ло-гистических исследований рынка энергетики, основанные на оценке влияния вредных выбросов в атмосферу.

Публикация статьи имеет большое значение для развития рынка энергетики и создания логистических цепей, основанных на восстановлении хозяйственных связей между всеми участниками рын-ка.

Можно сделать вывод, что статья Смирновой Е.А. и Ван Сюин удовлетворяет требованиям, предъявляемым к научным публика-циям в изданиях, рекомендованных ВАК, и может быть рекомендо-вана для публикации в журнале «Аудит и финансовый анализ».

Парфенов А.В., д.э.н., профессор кафедры Логистики и управления цепями поставок, ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет», г. Санкт-Петербург.