

**РОЛЬ НЕФТИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ***А.Ф. Ярошевич, 10 класс**Хотыничская средняя школа**Научный руководитель – В.В. Шумак, к.б.н., доцент**Барановичский государственный университет*

Мировая экономика живёт в состоянии перехода на возобновляемые природные ресурсы. Количество добываемых ресурсов в настоящий момент велико, но и оно не в состоянии предоставить необходимое количество энергии, как, например, нефть. Актуальный вопрос экономической целесообразности использования новых технологий и новых ресурсов остаётся открытым.

Нефть – важный стратегический ресурс, который может исчерпать свои запасы раньше всех других энергоносителей, существующих на нашей планете. Человечество добывает энергию из альтернативных источников, но ее крайне мало, и не только для того, чтобы обеспечивать себя самым необходимым. А также и для того, чтобы поддерживать мировую экономику на плаву.

Международная экономическая интеграция – это процесс хозяйственного и политического объединения стран на основе развития глубоких устойчивых взаимосвязей и разделения труда между национальными хозяйствами, взаимодействия их экономик на различных уровнях и в различных формах. На микроуровне этот процесс идет через взаимодействие отдельных фирм близлежащих стран на основе формирования разнообразных экономических отношений между ними, в том числе создания филиалов за границей. На межгосударственном уровне интеграция происходит на основе формирования экономических объединений государств и согласования национальных политик [1]. Что способствует сочетанию интересов отдельных стран в добыче, реализации и использовании нефти.

Из сложившейся экономической ситуации, на сегодняшний день, нет более дешёвого, энергоёмкого и одновременно экономически выгодного энергоносителя, как нефть. Именно этот ресурс является гарантом современной финансовой системы, не говоря уже снова о развитии экономики.

Разрабатываются всё более новые и совершенные технологии, способные заменять нефть другими видами ресурсов, однако до сих пор не найден тот метод, который смог бы решить проблему ограниченности не возобновляемого ресурса. Проблема усугубляется и тем фактом, что рождающиеся технологии, способные неким образом решить проблему исчезновения нефти, появляются в арифметической прогрессии, в то время как потребление нефти увеличивается в геометрической прогрессии.

Цены на нефть, как и на любой другой товар, определяются соотношением спроса и предложения. Если предложение падает, цены растут до тех пор, пока спрос не сравняется с предложением. Особенность нефти, однако, в том, что в краткосрочной перспективе спрос малоэластичен: рост цен мало влияет на спрос [2, с.6].

Единственное, что может сделать человечество на современном этапе, так это начать просто экономить, используя энергию только на самые необходимые нужды. Таким образом, люди смогут отложить момент полного исчезновения нефти на некоторый период, тем самым дав возможность учёным со всего мира придумать технологию, способную окончательно решить одну из главных энергетических проблем мира – получить неограниченный, экологически чистый источник энергии.

Однако, люди не готовы пойти на такой шаг ради себя и даже ради своих детей и внуков. Они привыкли к тем условиям существования, в которых они живут сейчас, и крайне сложно перестроиться на полную экономию, несмотря на приближающуюся катастрофу в виде недостатка нефти. Данная проблема касается каждого жителя нашей планеты, и пока каждый не осознает весь масштаб данного бедствия, ни о какой глобальной экономии не может быть и речи. Сейчас человечество стоит перед таким сложным выбором. Но оно не готово поспособствовать решению данной проблемы отказом от возросшего потребления энергии [3].

#### **Список использованных источников**

1. Володин В.Е., Хазановский П.И. Энергия, век двадцать первый.// М.:Знание, 1998.
2. Черноусов С.В. Энергетика Беларуси смотрит в будущее.// Ж. Энергоэффективность, №1. – Мн.: 2006. – С.5–8.
3. Солнечная энергетика: состояние и перспективы использования в Беларуси [Электронный ресурс].– Режим доступа: <https://energobelarus.by>. – Дата доступа: 19.03.2018.