

Бібліографічний список:

1. Підгорна І.Є. Роль менеджменту в розвитку сучасного суспільства. URL: <https://itta.info/rol-menedzhmentu-v-rozvitku-suchasnogo-suspilstva/>
2. Бабій Л. Роль менеджменту в сучасному суспільстві. Матеріали X Всеукраїнська студентська науково-технічна конференція «Природничі та гуманітарні науки. Актуальні питання». Тернопіль, 2017. С. 8-9.
3. Сутність і зміст функцій менеджменту. URL: <https://osvita.ua/vnz/reports/management/14682/>
4. Функції менеджменту. URL: <http://nkkep.com/wp-content/uploads/2020/10/GRS-31-Osnovy-menedzhmentu-Slipko-V.O.-16.10.20.pdf>
5. Мельник П.В., Філоненко М.М., Гацька А.П. Менеджмент. Підручник Ірпінь: Академія ДПС України. URL: <http://ukrkniha.org.ua/ukrkniha-text/719/4/>

УДК: 338.264:351.863.14

ПРИРОДНИЙ ГАЗ ЯК КЛЮЧОВИЙ ЕЛЕМЕНТ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ БЕЗПЕКИ ІСПАНІЇ

Музиченко М.В., кандидат економічних наук, доцент,
Державний біотехнологічний університет, м. Харків
ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-7322-1459>

Зимовий сезон 2022-2023 рр. Іспанія завершила з рекордним рівнем запасів природного газу у газосховищах країни, який становить 78 %.

На початку зимового періоду підземні газосховища Іспанії були заповнені на 93 % та залишаються на історичному рівні 78 % на момент закінчення сезону [1].

Регазифікаційні установки країни у 2022 році отримували скраплений природний газ (СПГ) з 19 різних джерел, при цьому середній рівень їх завантаження склав майже 70 %.

Саме це сприяло тому, що ціна на природний газ в Іспанії залишається нижчою ніж в інших країнах Євросоюзу з початку повномасштабних військових дій в Україні.

При цьому країною заощаджено майже 10 млрд євро національного енергетичного бюджету.

Обсяги експорту Іспанією природного газу до інших європейських країн зросли у 2022 році на 90 %, а завантаження танкерів на іспанських СПГ – терміналах збільшились на 45 %.

Країна має найбільшу кількість СПГ – терміналів в Європі та 25 % всіх європейських регазифікаційних потужностей [2].

Доречно більш детально розглянути СПГ-інфраструктуру Іспанії. В країні функціонують шість СПГ – терміналів: «Barcelona», «Bilbao», «Cartagena», «Huelva», «Murgados», «Sagunto», загальною щорічною регазифікаційною потужністю 43 млрд кубічних метрів.

Варто надати коротку характеристику найбільшим з цих терміналів.

СПГ – термінал «Barcelona» – перший в країні та в Європі за часом створення термінал з прийому та регазифікації скрапленого природного газу, введений в експлуатацію в 1969 році. Термінал розташований в Каталонії, на північно-східному узбережжі країни. Після проведення на початку 2000-х модернізацій об'єкта, його добова потужність становить 47 млн кубічних метрів. Портове господарство терміналу здатне приймати танкери-газовози вантажосмністю від 30000 до 266000 кубічних метрів [3].

СПГ – термінал «Bilbao» введений в експлуатацію у 2003 році, розташований на узбережжі Біскайської затоки Атлантичного океану в індустріальній зоні порту Більбао. Річна потужність терміналу з 2004 року становить 7 млрд кубічних метрів газу. Портова інфраструктура терміналу здатна приймати газові танкери вантажосмністю від 71000 до 270000 кубічних метрів. Проект реалізовано консорціумом у складі British Petroleum та іспанських Enagas, Basque Energy Board та Iberdrola. У подальшому частка British Petroleum придбана Enagas [4].

СПГ – термінал «Cartagena» введений в експлуатацію у 1989 році, розташований на південно-східному узбережжі в порту Ескомбрерас. Річна потужність терміналу становить 12,7 млрд кубічних метрів. Термінал здатний обслуговувати газовози вантажосмністю до 266000 кубічних метрів [3].

СПГ – термінал «Huelva» введений в експлуатацію у 1988 році, розташований на південно-західному узбережжі країни. Потужність терміналу становить 34 млн кубічних метрів на добу. Інфраструктура терміналу здатна приймати газові танкери вантажосмністю від 29500 до 173400 кубічних метрів [3].

Бібліографічний список:

1. UPDATE 1-Spain gas storage level at record 78 % of capacity, Enagas CEO says. URL: <https://www.reuters.com/article/enagas-storage-idUSL8N3623US>

2. На Іспанію приходится треть всех имеющихся в Европе запасов природного газа
URL: https://azertag.az/ru/xeber/Na_Ispaniyu_prihoditsya_tret_vseh_imeyushchihsva_v_Evrope_zapasov_prirodnogo_gaza-2159585

3. Leader in natural gas infrastructures LNG, transmission and underground storage services.
URL: <https://www.enagas.es/content/dam/enagas/en/files/enagas-communication-room/publications/otros/enagas-activities-catalogue.pdf>

4. Regasification process in our plant.
URL: <https://www.bbq.es/en/services-and-solutions/our-plant/>

УДК: 331.522.4(477) (043.3)

ВИМІРИ СТАНУ КОНФЛІКТНОСТІ У СОЦІАЛЬНО-ТРУДОВІЙ СФЕРІ

Назаров Н.К., кандидат економічних наук, доцент,
Харківський національний економічний університет
імені Семена Кузнеця, Харків, Україна
ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-8762-2248>

Соціально-трудова сфера України вже пройшла кілька трансформаційних етапів, кожен з яких характеризується притаманними їй соціально-трудовими відносинами та соціально-трудовими конфліктами. Вчені виокремлюють такі етапи: індустріальний, реіндустріалізації, соціальної згуртованості. Індустріальний етап функціонування соціально-трудової сфери описаний та досліджений цілою плеядою науковців.

Період економічного зростання, що мав місце в Україні, характеризувався процесами реіндустріалізації трудових відносин. Це підтверджують і статистичні дані щодо постійного попиту на некваліфіковану робочу силу та працівників низької кваліфікації, екстенсивністю використання праці в економіці України. Цей період характеризувався порушеннями пропорцій у розвитку соціально-трудової сфери, формуванням розшарування суспільства (як майнового, так і його інших видів).

Для порівняльної характеристики СТС України та Європи використано такі показники: індекс соціального розвитку, індекс людського розвитку, індекс якості життя, індекс щастя, показник очікуваної тривалості життя.