

послуг покликані попередити якісне і кількісне виснаження водоресурсних систем, забезпечити якісною питною водою населення, яке проживає в межах водозбору, запобігти шкідливій дії води, сприяти стабільному розвитку регіону. Урахування екологічних обмежень і вимог при прийнятті рішень щодо соціального і економічного розвитку територій дасть змогу сформувати стійку екологічну безпеку водокористування і водоспоживання, раціонально використовувати водні ресурси, зберегти біологічне розмаїття водних екосистем та вирішити низку інших важливих питань, які входять до сфери водної політики країни.

Список використаних джерел

1. Кирилюк О. В. Історія становлення басейнового підходу у географії та екологічному руслознавстві.

http://www.nbu.gov.ua/portal/natural/Nzvdpu_geogr/2007_14/PART1/istoriya%20stanovlennya%20baseunovogo%20pidxody.pdf

2. Климчик О. М., Пінкіна Т. В., Пінкін А. А. Впровадження системи інтегрованого управління водними ресурсами за басейновим принципом // Scientific Journal «ScienceRise» №4(45)2018. С. 36-40.

3. Про внесення змін до законодавчих актів України про впровадження інтегрованих підходів в управління водними ресурсами за басейновим принципом : Закон України від 4 жовтня 2016 р. № 1641-VІІІ Відомості Верховної Ради України. 2016. № 46. Ст. 780.

4. Файфура В., Надвичний С. Екосистемні послуги та платежі у формуванні й оптимізації довкілля. Регіональні аспекти розвитку: розміщення продуктивних сил України. Випуск 19. Тернопіль, Економічна думка, 2014. С. 28-33.

Михайло Федірко

к.е.н., доцент

Тернопільський національний економічний університет

АНАЛІЗ ФАКТОРІВ ВПЛИВУ НА ФОРМУВАННЯ РИНКУ ЕНЕРГОСЕРВІСУ

Важливим фактором формування ринку енергосервісу є аналіз динаміки кількості спожитої енергії. За статистичними даними енергетичних балансів Державної служби статистики України [1], за останні роки в структурі кінцевого споживання енергії житлового сектору саме частка природного газу є найбільшою.

Аналіз факторів, які в останні роки здійснюють найбільший вплив на обсяги споживання природного газу населенням та ОСББ, показує, що основними зовнішніми та внутрішніми факторами є:

тарифи на газ;

сезонний фактор (температура зовнішнього повітря в опалювальний сезон);

доходи населення.

Різке підвищення ціни на газ та встановлення єдиного тарифу для підприємств і населення спонукає останніх до використання енергоефективності технологій та енергозбереження власних помешкань. За даними Держенергоефективності, в 2014-2017 роках домогосподарствам було видано близько 80 тис. “теплих кредитів” на суму 1.25 млрд. грн., із яких близько 14 тис. кредитів – на придбання негазових котлів, 45 тис. – на заміну вікон, 14 тис. – на обладнання та теплоізоляційні матеріали.

Проте, протягом січня - березня 2018 року видача кредитів на енергоефективні заходи в рамках Державної цільової економічної програми енергоефективності і розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлюваних джерел енергії та альтернативних видів палива на 2010-2020 роки, затвердженої постановою КМУ №243 [2], не здійснювалася. Відповідно, Агентством не проводилася виплата відшкодування за зведеними реєстрами позичальників у поточному році.

Аналізуючи період запровадження системи субсидій та пільг, можна зробити висновок, що вона не заохочує субсидіантів належним чином до зменшення обсягів споживання газу. Основною причиною є відсутність у останніх фінансової зацікавленості в такій економії.

Національна комісія, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, оприлюднює загальноукраїнську інформацію та статистичну інформацію європейських інституцій з метою надання споживачам ключової інформації про споживання ними енергоресурсів, яка має бути використана постачальниками природного газу, що здійснюють постачання природного газу побутовим споживачам.

В таблиці, представленій нижче, наведено поквартальну динаміку обсягу споживання природного газу населенням та підприємствами комунальної теплоенергетики для потреб населення.

Таблиця 1

Зведений аналіз динаміки обсягу споживання природного газу населенням та підприємствами комунальної теплоенергетики для потреб населення

Рік	Квартал	Динаміка обсягу споживання природного газу, млрд. куб. м.
2014	1	11,4
	2	12,8
	3	15,7
	4	18,3
2015	1	21,8
	2	21,5
	3	23,7
	4	24,2
2016	1	24,6
	2	25,7
	3	26,8
	4	26,7
2017	1	25,8
	2	26,3
	3	27,8
	4	28,1

Розроблено на основі [1]

Відповідно, проаналізувавши статистичні дані річного споживання бачимо сезонні коливання обсягів споживання природного газу споживачами, які використовують його комплексно, у тому числі для опалення в індивідуальних будинках.

Сезонні коливання – це більш чи менш сталі внутрішньорічні коливання в ряді динаміки, що обумовлені специфічними умовами споживання, наприклад, опалювальним сезоном. Для дослідження сезонних процесів надзвичайно важливо вивчити тенденцію сезонних коливань, що склалися, і розробити прогноз на найближчу перспективу, головним чином, на наступний рік. В нашому випадку при використанні поквартальної динаміки обсягу споживання буде спостерігатися періодичність сезонних коливань.

Список використаних джерел

1. Державна служба статистики України енергетичних балансів. Доступ: http://www.ukrstat.gov.ua/operativ/menu/menu_u/energ.htm

2. Кабінет Міністрів України: Постанова від 1 березня 2010 р. №243 Київ «Про затвердження Державної цільової економічної програми енергоефективності і розвитку сфери виробництва енергоносіїв з відновлюваних джерел енергії та альтернативних видів палива на 2010-2020 роки». Доступ: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/243-2010-p>