

**АНАЛІЗ РЕГУЛЯТОРНОГО ВПЛИВУ**  
**до проекту постанови Кабінету Міністрів України**  
**«Про затвердження Порядку функціонування реєстру біометану»**

**I. Визначення проблеми**

На сьогодні Україна є енергетично та імпортозалежною державою. За даними Державної митної служби лише за 2020 рік імпортовано енергетичних ресурсів на загальну суму близько 7,5 млрд доларів, з них:

- нафтопродуктів – 3,8 млрд \$;
- природного газу – 1,9 млрд\$;
- вугілля – 1,8 млрд \$.

За даними ТОВ «Оператора ГТС України» у 2020 році загальний річний обсяг споживання природного газу склав понад 28 млрд м<sup>3</sup>, імпорт - близько 50% від цієї кількості.

Україна є аграрною державою, тому біоенергетика може стати одним зі стратегічних напрямів на шляху заміщення природного газу, зниження рівня імпортозалежності та зміцнення економіки нашої держави.

Біометан - відновлюване джерело енергії з різними методами утилізації зі скороченням викидів вуглецю. Його можна використовувати в багатьох секторах, таких як виробництво електроенергії, промисловість, опалення/охолодження та у всіх видах транспорту від легкових автомобілів до вантажівок та морських суден. Крім того, виробництво біометану охоплює ідею кругової економії, оскільки воно перетворює потоки відходів, наприклад, побічної продукції сільського господарства або побутових відходів, в енергію, одночасно забезпечуючи рециркуляцію поживних речовин до сільськогосподарських угідь.

Наразі біометан отримують більшою мірою шляхом очищення та збагачення біогазу, що виробляється біологічними методами з різних видів органічних матеріалів. Проте він може бути вироблений за допомогою різних процесів з використанням різних джерел енергії. Типові варіанти охоплюють біогаз після зброджування, термічну газифікацію твердої біомаси.

Одним із перспективних шляхів розвитку біогазових технологій та покращення екологічної ситуації в агросекторі є виробництво біогазу з відходів фермерських господарств.

Станом на 01.10.2021 в Україні встановлено 57 об'єктів, які виробляють енергію з біогазу та які працюють за «зеленим» тарифом. Загальна електрична потужність зазначених установок 119 МВт.

Сумарне валове виробництво біогазу, яке було вироблене у 2020 році,

оцінюється близько 224 млн  $\text{нм}^3$ , із яких потенційно можна виробити 135 млн  $\text{нм}^3$ . Також протягом 9 місяців 2021 року валове виробництво біогазу склало близько 215 млн  $\text{нм}^3$ , що потенційно складає 107 млн  $\text{нм}^3$  біометану.

Підвищення економічної привабливості біогазових проектів можливе за рахунок корисного споживання теплової енергії, виробленої в когенераційних установках, окрім власних потреб біогазових станцій. Втім, прив'язка біогазових проектів до джерел сировини, якою, переважно, є гній, послід та силос кукурудзи, не дозволяє знайти в безпосередній близькості споживача тепла в необхідних обсягах протягом року, а його створення може потребувати додаткових інвестицій в проект, рентабельність якого не завжди може бути задовільною.

Рішенням щодо можливості найбільш повного використання енергії біогазу може бути просторове рознесення об'єктів генерації біогазу та генерації електричної та теплової енергії з очищеного біогазу (біометану). Одним з раціональних шляхів такого рішення є подача біометану до газотранспортної або газорозподільної системи з наступним використанням його в будь-якому місці, де є підключення до газопроводу та де є споживач тепла (наприклад, комунальні ТЕЦ, ліцензіати НКРЕКП).

Згідно абзацу другого частини першої статті 19 Закону України «Про ринок природного газу» та пункту 2 глави 3 розділу I Кодексу газотранспортної системи, затвердженого постановою НКРЕКП від 30.09.2015 № 2493, зареєстрованої в Міністерстві юстиції України 06.11.2015 за № 1378/27823, виробники біогазу або інших видів газу з альтернативних джерел мають право на отримання доступу до газотранспортних і газорозподільних систем, газосховищ, установки LNG та на приєднання до газотранспортних та газорозподільних систем, за умови дотримання технічних норм та стандартів безпеки відповідно до законодавства та за умови, що біогаз або інші види газу з альтернативних джерел за своїми фізико-технічними характеристиками відповідають стандартам на природний газ.

Крім того 21.10.2021 набув чинності Закон України «Про внесення змін до деяких законів України щодо розвитку виробництва біометану», яким передбачено впровадження терміну «біометан» та введення реєстру біометану через який буде здійснюватися формування гарантій походження біометану, їх передачі, розподілу або анулювання та надання сертифікатів походження біометану.

Завдяки механізму видачі гарантій та сертифікатів походження біометану буде забезпечуватись підтвердження походження біометану виробниками, покупцями та споживачами біометану, які вироблятимуть електричну та теплову енергію з біометану.

З метою встановлення порядку створення реєстру біометану, його функціональних можливостей, строків та процедури подання інформації до нього, створення облікового запису користувача реєстру біометану, а також інші питання функціонування реєстру біометану та на виконання вимог частини третьої статті 8<sup>1</sup> Закону розроблено проект постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження Порядку функціонування реєстру біометану» (далі – проект Порядку).

Проектом акта передбачено:

- впровадження загальних принципів функціонування реєстру біометану;
- та введення термінів у сфері функціонування реєстру біометану;
- визначення обов'язків держателя реєстру та користувачів реєстру;
- порядок створення облікового запису користувача реєстру;
- порядок формування гарантій походження біометану, їх передачі, розподілу або анулювання та надання сертифікатів походження біометану;

Запропонований у проекті акту механізм надання гарантій походження біометану та можливості підключення біометану до газотранспортних та газорозподільчих систем також дозволить розширити можливості виробників біометану щодо реалізації електричної та теплової енергії безпосередньо біля споживача, і в результаті збільшити енергетичну ефективність утилізації виробленого біогазу, а також підвищити економічну привабливість біогазових проектів для потенційних інвесторів.

Крім того, Україна має добре розвинену систему постачання природного газу. Загальна протяжність мереж розподілу становить 246 000 кілометрів.

Таким чином, практично у всіх регіонах країни технічно можливо підключити установки з виробництва біометану до мереж розподілу середнього та низького тиску.

Також Україна є потенційним експортером біометану в ЄС, що в майбутньому забезпечить енергетичну незалежність країни, зростання економіки та стабілізацію національної валюти.

Ринок біометану в країнах ЄС швидко розвивається. За даними European Biogas Association (далі – ЕВА) у 2019 році в Європі було вироблено 2,5 млрд м<sup>3</sup> біометану, що на 10% більше, ніж у попередньому році.

Загальна кількість біометанових заводів в Європі станом на кінець 2019 року досягла 723 одиниць. Всього протягом 2019 року була запущено 113 біометанових виробництв. Таким чином, станом на кінець 2019 року виробництво біометану в Європі існувало вже в 17 країнах.

В країнах ЄС для забезпечення функціонування ринку біометану на законодавчому рівні визначені порядки функціонування реєстрів біометану, якими

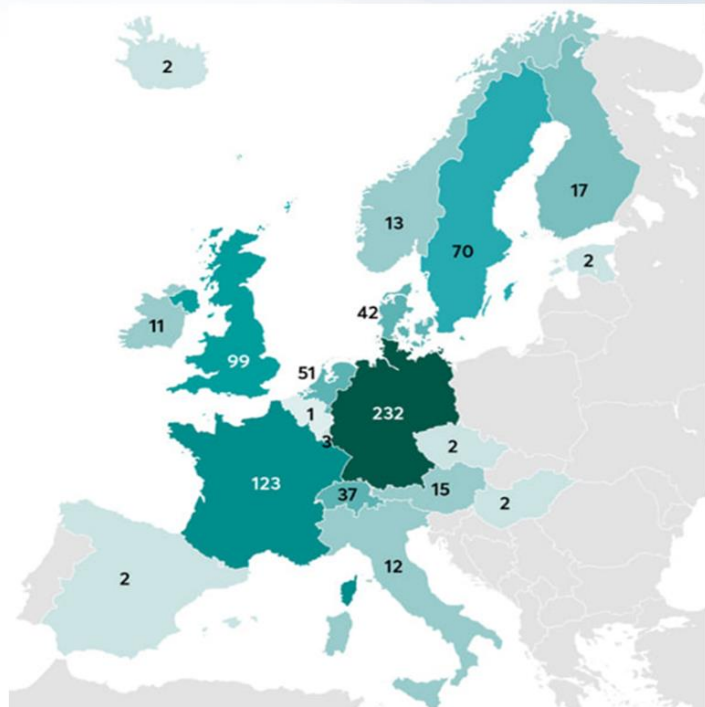
визначаються механізми підтвердження якості біометану, надання гарантій його походження та правила постачання біометану до ГТС.

За прогнозами ЕВА очікується, що станом на кінець 2020 року в Європі буде встановлено близько 1000 біометанових установок.

Європа має розгалужену газову мережу загальною площею 2,2 млн км. Газова інфраструктура та працююча модель ринку газу дозволяють торгувати та використовувати біометан дистанційно.

#### КІЛЬКІСТЬ БІОМЕТАНОВИХ ВИРОБНИЦТВ У КРАЇНАХ ЄС\*

1. Німеччина – 232
2. Франція – 123
3. Великобританія – 99
4. Швеція – 70
5. Нідерланди – 51
6. Данія – 42
7. Швейцарія – 37
8. Фінляндія – 17
9. Австрія – 15
10. Норвегія – 13
11. Італія – 12
12. Люксембург – 3
13. Угорщина – 2
14. Ісландія – 2
15. Естонія – 2
16. Іспанія – 2
17. Бельгія – 1



- В ЄС станом на кінець 2019 р. налічувалось **723** біометанових виробництв, що на **113** біометанових установок більше, ніж на кінець 2018 р. (їх кількість збільшилась на 18%).
- В Україні біометанові виробництва відсутні.

\*За даними EBA Statistical Report 2019

Основні групи (підгрупи), на які проблеми справляють вплив

Групи (підгрупи)	Так	Ні
Громадяни	-	+
Держава	+	-
Суб'єкти господарювання, у тому числі суб'єкти малого підприємництва	+	-
	-	+

Проблема, яку пропонується врегулювати в результаті прийняття регуляторного акта, є важливою і не може бути розв'язана за допомогою ринкових механізмів, оскільки потребує нормативно-правового врегулювання.

## II. Цілі державного регулювання

Ціллю державного регулювання є створення законодавчого підґрунтя для впровадження порядку функціонування реєстру біометану, як наслідок розвитку ринку біометану в Україні та заміщення природного газу біометаном при виробництві енергії, виконання Національної економічної стратегії на період до 2030 року, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 03.03.2021 № 179, та Енергетичної стратегії України на період до 2035 року, затвердженої розпорядженням Кабінету Міністрів України від 18.08.2017 №605-р.

## III. Визначення та оцінка альтернативних способів досягнення цілей

Механізм розвитку ринку біометану в Україні та виробництву електроенергії з біометану, обговорювався на семінарах, конференціях, нарадах і зустрічах із залученням фахівців зацікавлених центральних органів виконавчої влади, виробників та споживачів біогазу, профільних асоціацій та міжнародних експертів.

### 1. Визначення альтернативних способів

Вид альтернативи	Опис альтернативи
Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін	Не забезпечує врегулювання ситуації, оскільки відсутнє нормативно-правове регулювання для впровадження порядку функціонування реєстру біометану в Україні.
Альтернатива 2. Прийняти проект Закону	Створить нормативно-правове регулювання для впровадження порядку функціонування реєстру біометану що забезпечить розвиток ринку біометану в Україні, збільшення енергетичної ефективності утилізації виробленого біогазу, а також підвищення економічної привабливості біогазових проектів, заміщенню природного газу біометаном.

### 2. Оцінка вибраних альтернативних способів досягнення цілей

Оцінка впливу на сферу інтересів держави

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
------------------	--------	---------

<p>Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін</p>	<p>Відсутні. Не будуть створені умови для впровадження порядку функціонування реєстру біометану в Україні та розвитку ринку біометану.</p>	<p>Відсутні. Альтернатива є неприйнятною, оскільки не забезпечує досягнення поставленої мети щодо впровадження порядку функціонування реєстру біометану в Україні та розвитку виробництва біометану.</p>
<p>Альтернатива 2. Прийняти проект Закону</p>	<p>Впровадження державного механізму функціонування реєстру біометану в Україні. Збільшення обсягів виробництва біометану. Збільшення обсягів інвестицій, у тому числі іноземних у розвиток біоенергетики України. Створення орієнтовно 10 нових робочих місць (в основній та суміжних сферах) при роботі станції, що виробляє 1 млн м<sup>3</sup> біометану на рік. Покращення екологічної ситуації в країні. Сприяння виконанню Україною зобов'язань щодо зниження викидів парникових газів в рамках Паризької Угоди та Європейського зеленого курсу. Сприяння досягненню цілей Національної економічної стратегії України до 2030 року та Енергетичної стратегії України до 2035 року. Створення позитивного іміджу держави, що підтримує інноваційний розвиток,</p>	<p>Відсутні. Реалізація положень акта не потребує додаткових матеріальних чи інших витрат.</p>

	враховуючи тенденції в країнах ЄС.	
--	------------------------------------	--

### Оцінка впливу на сферу інтересів громадян

Дія регуляторного акту на сферу інтересів громадян не поширюється.

### Оцінка впливу на сферу інтересів суб'єктів господарювання

Показник	Великі	Середні	Малі	Мікро	Разом
Кількість нових суб'єктів господарювання, що потенційно можуть виробляти біометан та підпадають під дію регулювання, одиниць*	34	1865	-	-	1899
Питома вага групи у загальній кількості, відсотків	17,4	82,6	-	-	100

Вид альтернативи	Вигоди	Витрати
Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуації без змін	Відсутні	На більшості діючих в Україні біогазових станцій при виробництві електричної енергії непродуктивно втрачається 30-35% потенціалу енергії біогазу разом з неутилізованою теплою. Для забезпечення утилізації теплової енергії необхідно забезпечити механізм верифікації біометану, що подається до газотранспортної системи та відбору біометану в точці, де є споживачі як електроенергії так і тепла. Тому альтернатива є неприйнятною, оскільки не забезпечує

		<p>впровадження державного механізму функціонування реєстру біометану для реєстрації поданого до газотранспортної або газорозподільної системи та відібраного з газотранспортної або газорозподільної системи обсягу біометану, а також для формування гарантій походження біометану, їх передачі, розподілу або анулювання та надання сертифікатів походження біометану. Відсутність зазначеного механізму призведе до неможливості запуску ринку біометану в Україні.</p>
<p>Альтернатива 2. Прийняти проект Закону</p>	<p>Підвищення ефективності використання потенціалу енергії біогазу на 30-35%. Інноваційний розвиток галузі виробництва біометану шляхом впровадження сучасних технологій очистки біогазу та, потенційно, корисної утилізації побічних продуктів (вуглекислоти та сірки). Підвищення</p>	<p>Витрати, пов'язані із запровадженням проекту акта, будуть лише у суб'єктів господарювання, які мають намір здійснювати виробництво або споживання біометану, на підготовку та направлення до Держенергоефективності пакету документів щодо видачу гарантії походження біометану, оформлення запиту на розподіл або анулювання гарантії походження біометану з видачею сертифіката</p>



	інвестиційної привабливості галузі внаслідок диверсифікації шляхів енергетичної утилізації біогазу, а також підвищення рентабельності проектів за рахунок гарантованого споживання тепла, що полегшить залучення інвестицій у цей сектор, у тому числі іноземних.	походження біометану.
--	---	-----------------------

Витрати, які будуть виникати в наслідок дії регуляторного акта (згідно з додатком 2 до Методики проведення аналізу регуляторного акта)

<b>Сумарні витрати за альтернативами</b>	<b>Сума витрат, гривень</b>
Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін	Відсутні
Альтернатива 2. Прийняти проект Закону Сумарні витрати для суб'єктів господарювання великого і середнього підприємництва згідно з додатком 2 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта (рядок 11 таблиці «Витрати на одного суб'єкта господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта»)	3 235 896 грн

**ВИТРАТИ**

**на одного суб'єкта господарювання великого і середнього підприємництва, які виникають внаслідок дії регуляторного акта**

Порядковий номер	Витрати	За перший рік	За п'ять років
1	Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне обслуговування, навчання/підвищення кваліфікації персоналу тощо, гривень	-	-
2	Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів), гривень	-	-
3	Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам, гривень	-	-
4	Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо), гривень	-	-
5	Витрати на отримання адміністративних послуг (дозволів, ліцензій, сертифікатів, атестатів, погоджень, висновків, проведення незалежних/обов'язкових експертиз, сертифікації, атестації тощо) та інших послуг (проведення наукових, інших експертиз, страхування тощо), гривень	1704	8520
6	Витрати на оборотні активи (матеріали, канцелярські товари тощо), гривень	-	-
7	Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу, гривень	-	-
8	Інше (уточнити), гривень	-	-
9	РАЗОМ (сума рядків: 1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8), гривень	2088	10440
10	Кількість суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва, на яких буде поширено регулювання, одиниць	1899	9495
11	Сумарні витрати суб'єктів господарювання великого та середнього підприємництва, на виконання регулювання (вартість регулювання) (рядок 9 x рядок 10), гривень	3 965 112	19 825 560

Розрахунок відповідних витрат на одного суб'єкта господарювання

Вид витрат	У перший рік	Періодичні (за рік)	Витрати за п'ять років
Витрати на придбання основних фондів, обладнання та приладів, сервісне	-	-	-

обслуговування, навчання/підвищення кваліфікації персоналу тощо			
---	--	--	--

Вид витрат	Витрати на сплату податків та зборів (змінених/нововведених) (за рік)	Витрати за п'ять років
Податки та збори (зміна розміру податків/зборів, виникнення необхідності у сплаті податків/зборів)	-	-

Вид витрат	Витрати* на ведення обліку, підготовку та подання звітності (за рік)	Витрати на оплату штрафних санкцій за рік	Разом за рік	Витрати за п'ять років
Витрати, пов'язані із веденням обліку, підготовкою та поданням звітності державним органам (витрати часу персоналу)	-	-	-	-

\* Вартість витрат, пов'язаних із підготовкою та поданням звітності державним органам, визначається шляхом множення фактичних витрат часу персоналу на заробітну плату спеціаліста відповідної кваліфікації).

Вид витрат	Витрати* на адміністрування заходів державного нагляду (контролю) (за рік)	Витрати на оплату штрафних санкцій та усунення виявлених порушень (за рік)	Разом за рік	Витрати за п'ять років
Витрати, пов'язані з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю) (перевірок, штрафних санкцій, виконання рішень/ приписів тощо)	-	-	-	-

\* Вартість витрат, пов'язаних з адмініструванням заходів державного нагляду (контролю), визначається шляхом множення фактичних витрат часу персоналу на заробітну плату спеціаліста відповідної кваліфікації.

Вид витрат	Витрати на проходження відповідних процедур	Витрати безпосередньо на	Разом за рік (стартовий)	Витрати за п'ять років
------------	---	--------------------------	--------------------------	------------------------

	(витрати часу, витрати на експертизи, тощо)	дозволи, ліцензії, сертифікати, страхові поліси (за рік - стартовий)		
Витрати на отримання адміністративних послуг (дозволів, ліцензій, сертифікатів, атестатів, погоджень, висновків, проведення незалежних / обов'язкових експертиз, сертифікації, атестації тощо) та інших послуг (проведення наукових, інших експертиз, страхування тощо)	2 год на підготовку 1 заяви щодо видачі гарантії походження біометану (за даними Держстату середня заробітна плата штатного працівника за видом економічної діяльності «Промисловість» у III кв. 2021 року складала 15 236грн), 22 - робочі дні - 693 грн зарплата за 1 день (8 годин) або 87 грн за 1 год)	-	2088	10440

	За рік (стартовий)	Періодичні (за наступний рік)	Витрати за п'ять років
Витрати на оборотні активи (матеріали, канцелярські товари тощо)	-	-	-

Вид витрат	Витрати на оплату праці додатково найманого персоналу (за рік)	Витрати за п'ять років
Витрати, пов'язані із наймом додаткового персоналу	-	-

#### IV. Вибір найбільш оптимального альтернативного способу досягнення цілей

Враховуючи вищенаведені позитивні та негативні сторони альтернативних способів досягнення мети, доцільно прийняти розроблений проект Закону.

<b>Рейтинг результативності (досягнення цілей під час вирішення проблеми)</b>	<b>Бал результативності (за чотирибальною системою оцінки)</b>	<b>Коментарі щодо присвоєння відповідного бала</b>
Альтернатива 1.	1	У разі залишення існуючої на даний

Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін		момент ситуації без змін проблема продовжуватиме існувати, що не забезпечить досягнення поставленої щодо створення нормативно-правового підґрунтя для впровадження реєстру біометану, розвитку ринку біометану в Україні і ефективного виробництва електричної та теплової енергії з біометану та скорочення імпорту газу.
Альтернатива 2. Прийняти проект Закону	4	У разі прийняття проекту акта задекларовані цілі забезпечать повною мірою досягнення поставленої мети стосовно створення нормативно-правового підґрунтя для впровадження реєстру біометану, розвитку ринку біометану в Україні та заміщення природного газу біометаном при виробництві електричної енергії.

<b>Рейтинг результативності</b>	<b>Вигоди (підсумок)</b>	<b>Витрати (підсумок)</b>	<b>Обґрунтування відповідного місця альтернативи у рейтингу</b>
Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін	У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін вигоди для держави та суб'єктів господарювання відсутні.	У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін будуть відсутні умови для впровадження реєстру біометану, як наслідок розвитку ринку біометану в	У разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін проблема продовжуватиме існувати, що не забезпечить досягнення поставленої мети.

		Україні, неможливо буде створити нові робочі місця у даній та суміжних галузях.	
Альтернатива 2. Прийняти проект Закону	У разі прийняття проекту акта для держави та суб'єктів господарювання вигода полягатиме у створенні нормативно-правового підґрунтя для впровадження реєстру біометану, розвитку ринку біометану, заміщенні імпортованого природного газу місцевим паливом при виробництві електричної та теплової енергії, підвищення ефективності використання біогазу на 30-35 %, створення нових робочих місць, скорочення викидів парникових газів, покращення	У разі прийняття проекту акта, держава не нестиме ніяких матеріальних та інших витрат. Створення електронної платформи для впровадження реєстру біометану планується за рахунок проектів міжнародної технічної допомоги.	У разі прийняття проекту акта задекларовані цілі будуть досягнуті повною мірою, що повністю забезпечить потребу у вирішенні проблеми, створить нормативно-правове підґрунтя для розвитку ринку біометану в Україні, розвитку ринку біометану та заміщенні імпортованого природного газу місцевим паливом при виробництві електричної та теплової енергії.

	екологічної ситуації в країні, залучення інвестицій у біоенергетику України.		
--	--	--	--

<b>Рейтинг</b>	<b>Аргументи щодо переваги обраної альтернативи/причини відмови від альтернативи</b>	<b>Оцінка ризику зовнішніх чинників на дію запропонованого регуляторного акта</b>
Альтернатива 1. Залишити існуючу на даний момент ситуацію без змін	Не забезпечує врегулювання ситуації, оскільки відсутнє нормативно-правове підґрунтя для впровадження реєстру біометану, розвитку ринку біометану в Україні та заміщенні імпортованого природного газу місцевим паливом при виробництві електричної та теплової енергії.	Зовнішні чинники у разі залишення існуючої на даний момент ситуації без змін відсутні.
Альтернатива 2. Прийняти проект Закону	Створення нормативно-правового підґрунтя для впровадження реєстру біометану, розвитку ринку біометану в Україні та заміщенні імпортованого природного газу місцевим паливом при виробництві електричної енергії.	Зовнішні чинники у разі прийняття акта не матимуть суттєвого впливу на дію акту. Акт буде розміщений на сайті Міненерго <a href="http://mpe.kmu.gov.ua/">http://mpe.kmu.gov.ua/</a> та Держенергоефективності <a href="http://www.sae.gov.ua">www.sae.gov.ua</a> , що сприятиме

		поінформованості суб'єктів господарювання та фізичних осіб щодо основних положень акта.
--	--	---

## **V. Механізми та заходи, які забезпечать розв'язання визначеної проблеми**

### *1. Механізм дії регуляторного акта.*

Механізмом дії регуляторного акта є створення нормативно-правового регулювання для запровадження порядку функціонування реєстру біометану, яким передбачено:

- впровадження загальних принципів функціонування реєстру біометану;
- визначення обов'язків держателя реєстру та користувачів реєстру;
- порядок створення облікового запису користувача реєстру;
- порядок формування гарантій походження біометану, їх передачі, розподілу або анулювання та надання сертифікатів походження біометану;
- порядок проведення незалежного аудиту діяльності, пов'язаної з виробництвом біометану.

### *2. Організаційні заходи впровадження регуляторного акта в дію.*

Для впровадження цього регуляторного акта Міненерго спільно з Держенергоефективності необхідно забезпечити розробку проекту постанови Кабінету Міністрів України щодо затвердження порядку функціонування реєстру виробництва біометану.

Видачу гарантій походження біометану здійснюватиме Держенергоефективності на безоплатній основі на підставі відомостей, які виробником біометану щомісячно подаватиме в електронному вигляді за допомогою реєстру біометану:

- 1) назву країни походження біометану;
- 2) найменування виробника біометану (повне або скорочене);
- 3) найменування об'єкта виробництва біометану, включаючи унікальний ЕІС-код суб'єкта ринку природного газу та ЕІС-коди відповідних точок комерційного обліку;
- 4) обсяг біометану, що поданий до газотранспортної або газорозподільної системи у відповідному газовому місяці та приведений до стандартних умов, що підтверджується актом приймання передачі біометану, що складається між оператором газотранспортної або газорозподільної системи та виробником біометану (в тис. куб. метрів або в МВт·год);
- 5) сумарний обсяг енергії біометану, поданого до газотранспортної або



газорозподільної системи (в МВт·год);

- б) газовий місяць, протягом якого здійснювалася подача біометану до газотранспортної або газорозподільної системи;
- 7) сировину, з якої вироблено біометан;
- 8) наявність/обсяг домішок щодо одоризації.

Також в реєстрі біометану буде здійснюватися передача гарантій походження біометану покупцям або споживачам біометану, розподіл гарантій походження та анулювання гарантій походження біометану з видачею сертифікатів походження біометану споживачам біометану.

Ризику впливу зовнішніх факторів на дію регуляторного акта немає.

Можлива шкода у разі очікуваних наслідків дії акта не прогнозується.

#### **VI. Оцінка виконання вимог регуляторного акта залежно від ресурсів, якими розпоряджаються органи виконавчої влади чи органи місцевого самоврядування, фізичні та юридичні особи, які повинні проваджувати або виконувати ці вимоги**

Додаткові витрати на виконання вимог регуляторного акта для органів виконавчої влади, органів місцевого самоврядування не передбачені.

Тест малого підприємництва (М-тест) не проводився, оскільки питома вага суб'єктів малого підприємництва (малих та мікропідприємств разом) у загальній кількості суб'єктів господарювання, на яких поширюється регулювання, не перевищує 10 відсотків.

Здійснення витрат на виконання вимог регуляторного акта для органів місцевого самоврядування не передбачається.

Держенергоефективності несе витрати на формування та ведення реєстру виробництва та споживання біометану та надання гарантій походження біометану.

Розрахунки відповідних витрат здійснено відповідно до Додатку 3 до Методики проведення аналізу впливу регуляторного акта, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 11.03.2004 № 308.

Державний орган, для якого здійснюється розрахунок адміністрування регулювання:

#### Держенергоефективності

(назва державного органу)

Процедура регулювання суб'єктів великого і середнього підприємництва (розрахунок на одного типового суб'єкта)	Планові витрати часу на процедуру	Вартість часу співробітника органу державної влади відповідної	Оцінка кількості процедур за рік, що припадають на одного	Оцінка кількості суб'єктів, що підпадають під дію процедури	Витрати на адміністрування регулювання* (за рік), гривень

господарювання)		категорії (заробітна плата)	суб'єкта	регулювання	
1. Облік суб'єкта господарювання, що перебуває у сфері регулювання	1 год	(заробітна плата за місяць – 8 500 грн, 22-робочі дні – 386,4 грн зарплата за 1 день (8 годин) або 48,3 грн за 1 год	1	1899	91 722
2. Поточний контроль за суб'єктом господарювання, що перебуває у сфері регулювання, у тому числі:	-	-	-	-	-
камеральні	-	-	-	-	-
виїзні	-	-	-	-	-
3. Підготовка, затвердження та опрацювання одного окремого акта про порушення вимог регулювання	-	-	-	-	-
4. Реалізація одного окремого рішення щодо порушення вимог регулювання	-	-	-	-	-
5. Оскарження одного окремого рішення суб'єктами господарювання	-	-	-	-	-
6. Підготовка звітності за результатами регулювання	-	-	-	-	-
7. Інші адміністративні процедури (уточнити): - опрацювання пакету документів щодо видачі гарантії походження біометану, її розподілу або анулювання з видачею сертифікату	0,5 год	48,3	13 (з урахуванням повторного звернення суб'єктів господарювання у разі отримання відмови)	1899	550 330

походження біометану					
Разом за рік	1,5	72,5	14	1899	642 052
Сумарно за п'ять років	7,5	362,3	70	1899	3 210 260

\* Вартість витрат, пов'язаних з адмініструванням процесу регулювання державними органами, визначається шляхом множення фактичних витрат часу персоналу на заробітну плату спеціаліста відповідної кваліфікації та на кількість суб'єктів, що підпадають під дію процедури регулювання, та на кількість процедур за рік.

Утворення нового державного органу (або нового структурного підрозділу діючого органу) не передбачається. Адміністрування процесу регулювання передбачається здійснювати в межах штатного розпису відповідних органів.

## **VII. Обґрунтування запропонованого строку дії регуляторного акта**

Строк дії цього регуляторного акта не обмежується у часі, що надасть можливість розв'язати проблеми та досягти цілей державного регулювання.

## **VIII. Визначення показників результативності дії регуляторного акта**

Прогнозними значеннями показників результативності регуляторного акта є:

кількість суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб, на яких поширюватиметься дія акта;

кількість користувачів реєстру біометану;

розмір коштів і час, що витратимуться суб'єктами господарювання та/або фізичними особами, пов'язаними з виконанням вимог акта;

рівень поінформованості суб'єктів господарювання та/або фізичних осіб з основних положень акта;

загальний річний обсяг біометану, на який видано гарантії походження;

загальна встановлена потужність та кількість об'єктів електроенергетики, які виробляють електроенергію з біометану.

## **IX. Визначення заходів, за допомогою яких здійснюватиметься відстеження результативності дії регуляторного акта**

Базове відстеження результативності регуляторного акту здійснюватиметься Держенергоефективності через один рік з дня набрання чинності цим регуляторним актом.

Повторне відстеження результативності планується здійснити протягом двох років з дня набрання чинності регуляторного акту, у результаті якого відбудеться порівняння показників базового та повторного відстеження. У разі виявлення нерегульованих та проблемних питань шляхом аналізу якісних показників дії цього акта ці питання будуть врегульовані шляхом внесення відповідних змін.

Метод проведення відстеження результативності регуляторного акту –

статистичний.

Періодичність відстеження результативності – один раз на кожні три роки починаючи з дня закінчення заходів з повторного відстеження результативності цього акта.

Відстеження результативності дії регуляторного акту здійснюватиметься статистичним методом шляхом аналізу офіційної статистичної інформації Держенергоефективності за результатами обробки пакетів документів щодо включення суб'єктів господарювання до виробників біометану та отримання гарантії походження біометану та аналізу офіційної статистичної інформації НКРЕКП.

Цільовими групами для проведення відстеження результативності регуляторного акту є суб'єкти господарювання, які виробляють біометан, закупають біометан з метою перепродажу та суб'єкти господарювання, які виробляють електричну та теплову енергію з біометану.

Виконавець заходів з відстеження – Держенергоефективності.

**Голова Держенергоефективності**

**Валерій БЕЗУС**

\_\_\_\_\_ 2021 р.