

WE SUPPORT



COMMUNICATION ON ENGAGEMENT КОМЮНИКЕ ЗА АНГАЖИРАНОСТ

на



**BULGARIAN ASSOCIATION
NATURAL GAS**

Сдружение „Българска асоциация Природен газ”

Държава: България

Сектор: Сдружението е браншова организация на енергийните предприятия, които осъществяват дейности в сектора на природен газ по смисъла на чл. 7 от Закона за енергетиката.

Период, за който се отнася Комюникето: 2021-2022 г.



**COMMUNICATION ON
PROGRESS**

**This is our Communication on Progress
in implementing the principles of the
United Nations Global Compact and
supporting broader UN Goals.**

We welcome feedback on its contents.

Изявление за продължаващата подкрепа към принципите на Глобалния договор на ООН от Председателя на Сдружението

Уважаеми г-н Генерален Секретар,

Това е Комюникето за ангажираност на Сдружение Българска асоциация „Природен газ“ /БАПГ/ с Глобалния договор на ООН, с което еднозначно заявявам желанието на членовете на Сдружението заедно да продължим да подкрепяме и да развиваме принципите за насърчаване на по-благоприятна търговска среда на пазара на природен газ и развитие на лоялна конкуренция, прозрачност и отворен достъп в енергийния сектор и в частност на пазара на природен газ. През 2021 г. пандемията от COVID-19 продължи да бъде част от нашето ежедневие и да влияе на обществения живот и развитието на икономиката. Газовият сектор в България се адаптира, аклиматизира и намери начини да генерира успехи.

В четвъртото Комюнике за ангажираност са описани дейностите, които Сдружението е извършило в подкрепа на Глобалния договор на ООН и неговите десет принципа в областта на правата на човека, трудовите норми, околната среда и борбата с корупцията. В периодичния доклад са представени нашите действия, насочени към постоянно подобрене на внедряването и прилагането на принципите на Глобалния договор в стратегията, културата и всекидневните дейности на Асоциацията. Ние също се ангажираме да споделяме информация за нашите дейности в тези области с нашите членове и други заинтересовани страни, използвайки нашите канали за комуникация, а именно уебсайт, платформи за социални медии и публикации.

БАПГ представлява интересите на съществена част от енергийния пазар, в т.ч.:

- Над 80% от пазара на крайните снабдители на природен газ и газоразпределителните предприятия;
- Търговци на природен газ;
- Независимия комбиниран оператор на газова инфраструктура в България;
- Почти всички компании, активни в сферата на проектиране, изграждане, технически надзор и експлоатация на газопроводи и съоръжения и инсталации за природен газ;
- Голяма част от компаниите, опериращи на пазара на компресиран природен газ и на пазара на природен газ като моторно гориво.

Природният газ се използва за индустриални и битови цели масово от едва около 60 години. Въпреки всички доказани предимства, именно той тенденциозно се сблъсква с изключително агресивната среда, и то там където може да допринесе в най-голяма степен за постигане на новите „зелени цели“ – в онези държави членки на ЕС, където все още се използва малко (например България). В БАПГ продължаваме да вярваме, че именно защото природният газ е най-подходящият и достъпен енергоносител, който може да партнира с възобновяемите източници в замяната на най-мръсните енергоносители, на най-поносима социална цена, сега е време той да не бъде изоставен, а подпомогнат.

С настоящото, от името на членовете на БАПГ, изразявам нашата продължаваща подкрепа към спазването на принципите на Глобалния договор на ООН да възобновим нашия ангажимент към инициативата и да надграждаме описаното в този доклад.

С уважение,

Светослав Иванов

Председател на Управителния съвет на БАПГ

Февруари 2023 г.

Профил на организацията. Мисия, цели, ценности. Внедряване на принципите на Глобалния договор на ООН

Сдружение „Българска асоциация Природен газ“ (наричано по-долу за краткост „БАПГ“ или „Асоциацията“) е доброволна организация с нестопанска цел, чиито 55 членове са си поставили амбициозната задача заедно да създадат благоприятна среда за насърчаване на процеса на газификация в България. Дейността на Асоциацията е изцяло подчинена на желанието на членовете ѝ да се построи стабилен пазар на природен газ в страната, като се укрепи и изгради качествен и продуктивен диалог между всички участници на пазара на природен газ – изцяло в интерес на обществото.

Кои са нашите цели:

- Да представляваме и защитаваме общите интереси на нашите членове;
- Да осигурим високо качество на услугите в бранша;
- Да утвърдим добри практики в отрасъла;
- Да повишаваме корпоративната отговорност в бранша;
- Да насърчаваме иновативността в сектора на природния газ;
- Да насърчаваме ефективното използване на природния газ;
- Да създадем условия за повишаване на качеството на подготовка на кадрите в отрасъла.

За изминалите 30 години БАПГ успя да се утвърди като най-представителната браншова организация, със силни позиции както на национално, така и на международно ниво. В национален мащаб Асоциацията е сред най-активните инициатори на промени в нормативната уредба, отнасяща се до природния газ. Дейността на Асоциацията е водена от устойчивото желанието на компаниите-членове да изградят свободен и конкурентен пазар, от какъвто българското общество има нужда.

За улесняване на дейността на БАПГ, към Сдружението действат два тематични комитета: комитет „Нормативна уредба“ и комитет „Устойчиво развитие“.

Сдружението членува в Българската мрежа на Глобалния договор на ООН, в Български институт по стандартизация, в Европейския Алианс за чист водород и в проекта Ready4H2O.

Примери:

Права на човека:	Принцип 1. Зачитане и подкрепа за опазването правата на човека. Принцип 2. Гаранция за необвързване с действия, нарушаващи правата на човека.
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Организацията има следните практики:

- разпространява информация сред служителите си за мерките, в подкрепа на човешките права;
- подбира доставчиците и партньорите си спрямо списък от критерии, в които е включен

критерий дали има информация за ангажирането с опазването на човешките права от тяхна страна;

- защитава правата на бенефициентите си като разпространява информация за своите продукти/услуги.

Трудови норми:

Принцип 3. Приемане свободата на сдружаване и ефективно признаване на правото на колективно договаряне.

Принцип 4. Премахване на всякакви форми на насилствен и принудителен труд.

Принцип 5. Ефективно премахване на детския труд.

Принцип 6. Изкореняване на дискриминацията по отношение на правото на труд и на професия.

Организацията има следните практики:

- има план за постъпване, обучение и кариерно развитие, като критериите са прозрачни за служителите;
- има ясни правила за работното време, почивки и т.н.;
- обявите за работа гарантират равен достъп на всички способни кандидати;
- подбира доставчиците и партньорите си спрямо списък от критерии, в които е включен критерий дали има информация за ангажирането с опазването на трудовите права от тяхна страна;
- На уеб страницата е показана публично информация за различни индикатори за разнообразието на работещите/доброволците като съотношението мъже/жени, включително в управителните тела и други.

Околна среда:

Принцип 7. Подкрепа за превантивните подходи в опазването на околната среда.

Принцип 8. Подемание на инициативи, стимулиращи поемането на по-голяма отговорност към околната среда.

Принцип 9. Насърчаване развитието и разпространението на технологии, щадящи околната среда.

Организацията има следните практики:

- спомага за замяната на традиционните горива с природен газ, което води до намаляване на общото количество на емисиите вредни вещества и парникови газове в газифицираните от членовете на Сдружението градове;
- успешно си сътрудничи по екологични въпроси с държавни органи, неправителствени организации, научни институти, висши учебни заведения и представители на бизнеса;
- събира информация, идентифицира, следи и оценява възможните еко-ефекти от своите дейности;
- подбира доставчиците си спрямо списък от критерии, в които е включен критерий дали има информация за ангажирането с опазването на околната среда от тяхна страна;
- инвестира средства в машини и инструменти, които са щадящи природата;
- ясно съобщава за своите планирани еко-цели и постижения (на уеб страницата, вътрешен бюлетин и други);
- работи по програма за зелен офис със следните стъпки – намаляване на еднократните салфетки, въвеждане на разделно събиране и изхвърляне на отпадъците, енергоспестяващи уреди и т.н

Антикорупция:

Принцип 10. Подкрепа на антикорупционни инициативи и политика на прозрачност.

Организацията има следните практики:

- Има прозрачна дарителска политика и практики;
- Доставчици и партньори са информирани за политиката за покупки на организацията;
- Участва в дискусии, конференции и форуми по теми, свързани с насърчаване на предприемаческата активност в България, законодателни инициативи за облекчаване на бизнеса, против сивата икономика;
- В своите становища и позиции БАПГ активно повдига пред представителите на държавната власт актуални въпроси, свързани с лоши практики и законови злоупотреби на пазара с природен газ. БАПГ е активен застъпник за свободен и либерализиран енергиен пазар, като заявява публично своята позиция на енергийни конференции, работни срещи и комуникация с държавни и други институции.

Описание на практическите действия на организацията в подкрепа на принципите на ГД и ангажирането ѝ с инициативата.



11 заседания на
Управителния съвет



1 техническа визита



2 заседания на Общото
събрание



93,200 лв. приходи



1 специализиран семинар



Провеждане на обучителни програми
с подрастващите за запалване на
желание за учене и работа в Газовия
сектор



Стажантски програми по „Добив на нефт и газ“ със студенти от Минно-геоложкия университет „Св. Иван Рилски“



Оборудване за нов курс по „Експлоатация на съоръжения за компресиран природен газ“



Подготовка на учебни материали и пособия за представяне на процесите по добив и транспорт на природен газ



Монтиране на комбинирано устройство за производство на електрическа и топлинна енергия от водород получен от природен газ



Две новоизградени газови инсталации от партньори на Български Газов център



Курсове за монтиране и сервизиране на газови уреди



Изграден СТЕНД за
настройване на регулатори
и предпазна арматура.
Курсове по ГАЗОВА
ТЕХНИКА



Проектира на макети и
запознаване на подрастващи с
процеси по газификация.
Участие във фестивали и
образователни програми



Участие в Международна експертна
газова конференция в Опатия,
Република Хърватска, 11-13 май
2022 г.



Нова газова лаборатория
Газови инсталации и уреди



Курсове по проектиране и
експлоатация на газови
съоръжения



Изследване и сервизиране
на горивна клетка
използваща природен газ за
производство на
електрическа и топлинна
енергия



Новоизградена лаборатория
за курсове по хибридни
газови системи за
климатизация на помещения



Измервателни възли за обучение
по Измерване и отчитане на
разхода на газа

Особено сме щастливи, че за периода успяхме да проведем няколко събития в присъствена форма и да се видим и поздравим отново лично. През 2021-2022 г. са проведени осем редовни и три неписъствени заседания на Управителния съвет на Асоциацията. Редовните събрания са предварително предвидени и одобрени с приетия през 2020-2021 г. график за провеждане на заседания на УС.

Общото събрание на членовете на Сдружението е заседавало веднъж, като гласуваните от него решения са изцяло изпълнени. През 2021 г. редовното заседание се състоя в гр. Враца. В техническата част на мероприятиято членовете на Асоциацията посетиха подземното газохранилище „Чирен“, с. Чирен, обл. Враца. Газохранилището се използва за покриване на сезонната неравномерност в потреблението на природен газ в страната и е един от инструментите за гарантиране на сигурността на газовите доставки. То е с капацитет на активен газ около 550 млн. m^3 /годишно.

Работата на газовото хранилище започва през август 1974 г. с трансформирането на изтощеното находище в газово хранилище и единственото на територията на България. В газохранилището работят 24 експлоатационни сондажа, компресорна станция с обща инсталирана мощност 10 MW и технически съоръжения, необходими за осигуряване на нагнетяването, добива и качеството на съхранявания газ. Експлоатацията на газовото хранилище е циклична, като периодът за нагнетяване на природен газ е през месеците април – октомври, а периодът за добив е през месеците ноември – март.

Най-големият добив на природен газ, осъществен от газовото хранилище за един сезон възлиза на 390 млн. m^3 . Добивът зависи от потребностите на пазара в страната. Максималният денонощен добив, достигнат по време на газовата криза през януари 2009 г., поддържан в продължение на две седмици е 4,2 млн. m^3 /ден.

Посещението на водородна станция за зареждане на превозни средства на градския транспорт, която използва природния газ като източник за водород в Рига Латвия през 2021 г. бе отложено поради военната обстановка в Украйна.

Организиране на обучителни и дискуссионни събития за своите членове, както и работни срещи с акцент върху корпоративната отговорност, антикорупция и ограничаване на екологичния отпечатък върху околната среда, теми специфични и за ГД на ООН

Примери:

➤ По време на конференция на Македонската мрежа по европейски проект за намаляване на корупцията в държавния и частния сектор „Enhance Integrity and Reduce Corruption in State and Private Business Sector“, проведена в началото на годината, БАПГ бе дадена за пример от колегите от Българската мрежа на ГД на ООН като браншова организация, която прилага етични принципи за противодействие на корупцията. БАПГ има прозрачна дарителска политика и практики, активно повдига пред представителите на държавната власт актуални въпроси, свързани с лоши практики и законови злоупотреби на пазара с природен газ.

➤ На 14 декември (вторник) 2021 г., чрез платформата ZOOM Webinars се проведе събитието на списание „Ютилитис“ „Природен газ – перспективи за България“, което бе спонсорирано от БАПГ. Природният газ е не само преходно гориво, но и гориво на настоящето и бъдещето. Това каза председателят на БАПГ Светослав Иванов по време на онлайн дискусията. Като доказателство за това мнение той даде за пример търсенето на природен газ на европейските и световни пазари. Освен това много важен въпрос е с какво гориво да се произведе електроенергията, отбеляза той.

➤ На 12 ноември 2021 г. БАПГ техническа кръгла маса съвместно с Хъниул България и ЕСРИ България организираха хибридна техническа кръгла маса по актуални проблеми. Темата, която събра участниците бе „Проблеми на проектирането и изграждането на технически инфраструктури в урбанизираните територии“. Акцент в семинара бяха цифровите технологии облекчаващи процесите на проектиране на градската инфраструктура. В рамките на мероприятиято мениджъри и академични хора от водещи в своите направления организации представиха актуална информация и технологии по въпросите свързани с проектиране, изграждане и експлоатация на газова и водна инфраструктура, целта на които е повишаване на ефективността в компаниите, качеството на услугата и възможности за подобряване на себестойността в секторите. Участваха на живо над 30 участника и толкова се включиха чрез онлайн платформа на „БГЦ“ ЕАД.

➤ В края на март 2021 г. БАПГ сключи рамково споразумение за сътрудничество с БАН с предмет на дейност изследване режими на работа на експериментална твърдоокисна система за когенерация на електричество и топлина /горивна клетка/. През м.октомври 2021 г. е монтирана и въведена в експлоатация предоставената горивна клетка и предстои едногодишен мониторинг на параметрите и функционалностите ѝ за работа.

➤ Две поредни години БАПГ бе партньор на онлайн конференция, посветена на Географските информационни системи (ГИС). Онлайн конференцията събра повече от 800 участника от цялата страна, представители на почти всяка една сфера на икономиката у нас, в това число централната и местна власт, бизнеса, неправителствените организации и академичната общност и много други и е основна трибуна за споделяне и обмяна на опит, за представяне на новостите в сферата на геопространствените технологии. Основен акцент в програмите на конференцията беше използването на ГИС за подпомагане изпълнението на Зелената сделка. Работата с висококачествени геопространствени данни и знания са в основата на постигането на амбициите на ЕС в областта на околната среда и климата. По време на конференциите бяха демонстрирани и актуални ГИС проекти, реализирани в различни сфери в България.

➤ През юли 2022 г. Европейският парламент подкрепи Европейската комисия, като обяви природният газ за зелен енергиен източник. Това е записано в предложението за зелена таксономия, представено от Европейската комисия. Промените в таксономията ще влязат в сила през 2023 година и с тях инвестициите в газовите електроцентрали ще се счита за „зелено“. С този ход се акцентира върху важността на природния газ като енергия, която ще изиграе важна роля за прехода към зелената енергия и въглеродна неутралност. Чрез своята дейност членовете на БАПГ по всякакъв начин съдействат за осигуряване на достъпна енергия за българското общество (цел 7 SDG), както и на конкурентно място на природния газ в българската енергетика.

➤ Природният газ е най-подходящият и достъпен енергоносител, който може да партнира с възобновяемите източници в замяната на най-мръсните енергоносители на най-поносима социална цена, сега е време той да не бъде изоставен, а подпомогнат.

Предоставяне на експертиза или комуникиране на мнението на членовете на работни групи на ГД и специални инициативи

През 2021-2022 г. Асоциацията е изготвила и разпространила над 50 официални писма с предложения и становища по нормативни, регулаторни и стратегически документи. През периода бе продължен диалога с различни институции - комисии към Народното събрание, министерства, Комисия за енергийно и водно регулиране и други институции на държавната администрация с оглед създаване на ясно и адекватно на пазарните условия законодателство.

През периода е оказано активно съдействие на всяка инициатива на ключови институции на държавната власт за подобряване на нормативната уредба в областта на газа:

- По покана на Министерство на енергетиката, г-н Светослав Иванов взе участие в преговорите за предоставяне на помощи за крайните потребители на природен газ. Председателят на БАПГ подробно представи предложение за компенсаторен механизъм за потребителите на природен газ и описва предимствата от по-масово използване на газа, както и направи предложения за промени в средата, с цел създаване на свободен и ликвиден пазар на природен газ;

- Участие в заседания на Кризисния щаб по Заповед № Р-141/03.08.2022г. щаб в направление природен газ;

- Участие в създадената към Министерство на енергетиката междуведомствена работна група за актуализиране на Плана за действие при извънредни ситуации за гарантиране на сигурността на доставките на природен газ на България;

- През м. декември 2021 г. БАПГ и Българската Петролна и Газова Асоциация (БПГА) изпратиха съвместно становище по повод предложението на Европейската комисия за Директива на Съвета за изменение на Директива 2003/96/ЕО относно реструктурирането на правната рамка на Общността за данъчно облагане на енергийните продукти и електроенергията. С посочените промени се предвижда многократно увеличаване на акциза върху енергийните продукти, което ще доведе до инфлация, неконкурентност на българската икономика и намаляване на потреблението. В изпратеното писмо призовахме всички български институции, политически партии и медии да участват в изготвянето на единна национална позиция по поставените в писмото въпроси, като до нейното приемане Република България категорично да се противопостави и да не допуска да бъде обвързана от евентуално изменение на Директива 2003/96/ЕО;

- Членовете на Българска асоциация Природен газ, Българска газова асоциация и Асоциация на търговците и производителите на природен газ и водород с декларация до Министерски съвет, Министерство на енергетиката, КЕВР и Омбудсмана. В декларацията бизнесът критикува разрушителната политика на държавните институции към сектора „Газоснабдяване“ и особено към частната инициатива в него. Газовата бизнес общност за пореден път на първо място показва загриженост за своите клиенти. Именно поради тази причина трите асоциации се обединиха в основните си аргументи: липсата на подкрепа на потребителите на природен газ, привилегированото положение на "Булгаргаз", от което страдат основно потребителите, лишени от право на избор, намаляване на търсенето на природен газ поради двойствения стандарт на държавните институции;

В посочените браншови организации членуват близо 100 компании. Общият им годишен оборот се измерва с милиарди, броят на заетите служители – висококвалифицирани кадри, предимно обучени с инвестиции от самите компании, е над 5 000. Общата дължина на построената от нас само в градски условия нова газова инфраструктура е над 5000 км. Общият размер на инвестициите в бранша (без никакво участие на публичен и държавен ресурс) е над 2 млрд. лева. В резултат от нашата дейност българската икономика емитира няколко милиона тона въглероден диоксид годишно по-малко, качеството на въздуха в българските градове е значително подобро, а българските потребители на енергия реализират съществени енергийни, и не само, спестявания;

- Предоставени коментари до Световната банка по технически анализ "Вълна на обновлението на сградния фонд" и изработване на пътна карта;

- През 2021 г. БАПГ подаде жалба до ВАС срещу член 13, алинея 5 от Наредба № 2 от 19.03.2013 г. за регулиране на цените на природния газ в ред. към ДВ, бр. 95 от 03.12.2019 г. Образувано беше дело № 4040/2021 г. До момента по делото имаше две открити съдебни заседания, като също така беше допусната съдебно-икономическата експертиза, поискана от БАПГ. Следващото съдебно заседание е насрочено за 28.09.2022 г., като се очаква тогава да бъде изслушано и заключението на вещото лице по експертизата. Съдебното заседание на 09.03.2023 г. вероятно ще е единствено по делото.

- През м. август 2022 г. БАПГ стана част от проекта Ready4H2, който има за цел да съчетае водородния експертен опит и опита на европейските газоразпределителни компании, създавайки общо разбиране за това как разпределителните мрежи могат да помогнат за реализирането на огромния потенциал за растеж и да предоставят потенциал за намаляване на въглерода от използването на водород. Газоразпределителните мрежи в България са готови да пренасят съществени обеми водород чрез смесването му с природен газ, без допълнителни инвестиции. Те са, така да се каже, "hydrogen ready".

Включване на техните членове в колективни действия, свързани с теми на ГД

- През разглеждания период членовете на Асоциацията активно са участвали в проектите и инициативите на Българската мрежа на Глобалния договор на ООН, а именно „Гордея се с труда на моите родители“, „Детски базар на професиите“ и „Игри за добрини“; Компаниите „Овергаз Инк.“ АД и „Аресгаз“ ЕАД са активни членове на Глобалния Договор на ООН и Българската мрежа на ГД, което да стимулира останалите да проявят интерес за членство;
- Членовете на Сдружението са абонирани за месечния информационен бюлетин на Българската мрежа с полезна информация на тема корпоративна устойчивост и отговорност. Чрез него всеки месец научават интересни новини от другите компании-членове, от различни международни организации и

близки партньори и приятели. Нещо повече, в бюлетина на Българската мрежа членовете откриват актуална информация за предстоящи събития на Българската мрежа и други компаниите-членове;

- Членовете се информират се за важността на 10-те принципа, корпоративната отговорност, Целите за устойчиво развитие (SDGs) и чрез членството си в Глобалния договор на ООН приемат отговорния начин на управление, етиката и принципите на ГД за свой начин на работа;
- БАПГ е единствената браншова организация, която участва в Глобалния договор на ООН и неговите посланията достигат и се приемат и подкрепят от всички членове.

Друго

Примери:

- Асоциацията е финансирала разработките на „Български газов център“ ЕАД на теми:
 - **Софтуер за „Оразмеряване на газови инсталации“.** Всяко газоразпределително дружество, членуващо в БАПГ, получава достъп до Разработката и може да я ползва индивидуално.
 - ❶ Програмният продукт позволява оразмеряване на индивидуални битови газови инсталации на основание на заложена мощност на газовите уреди, дължина на газопроводната инсталация и броя на използваните фитинги в нея.
 - ❷ Разработеният модел се основава на актуални данни за качеството на газа използван в България и заложените стандартни диаметри на медни тръби за газови инсталации (БДС EN 1055).
 - ❸ Заложената скорост на газа и загуби на налягане определят оптималният диаметър на газопровода и са в съответствие с добрите газови практики, правила и методики в инсталаторския сегмент на газовата индустрия.
 - ❹ Софтуерът е достъпен на следния линк:
https://bgc.bg/pages.php?pid=25&pid_index=1&lang=bg
 - **Система за дистанционно управление на потока в газоразпределителните мрежи**
Предвиденото проектно решение дава възможност за своевременно дистанционно затваряне на спирателен кран от ГРМ. Изпълнено е за управление на стандартни спирателни кранове за подземно полагане в ГРМ. Има възможност за интегрирането му в изградени SCADA системи и дава възможност за управление, наблюдение на моментното състояние на съоръженията, архив и анализ на данни.
 - **Изследване поведение на горивна клетка**
 - ❶ С използване на горивната клетка се постига енергийна ефективност и ниски въглеродни емисии;
 - ❷ При работа горивната клетка отделя най – малко количество CO₂ в сравнение с кондензационен и конвенционален газов котел;
 - ❸ В периода на изследване и наблюдение от горивната клетка е получено месечно намаление на CO₂ в размер на 0,2 ton.

Информация за контакт:

Секретариат БАПГ
ул. Филип Кутев №1

София 1407, България
Tel.: (+359 2) 42 83 593
Fax: (+359 2) 962 17 24
E-mail: secretariat@naturalgas.bg
www.naturalgas.bg

