



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ

Проект BG05SFOP001-2.009-0144 „Повишаване на гражданското участие в процесите на формулиране, изпълнение и мониторинг на политики и законодателство в областта на енергийната ефективност“, изпълняван от Сдружение „Българска стопанска камара – съюз на Българския бизнес“ по Оперативна програма „Добро управление“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд.

# АНКЕТНО ПРОУЧВАНЕ

Партньори за изпълнението на проекта са:



[www.bia-bg.com](http://www.bia-bg.com)

Българска стопанска камара  
– съюз на българския бизнес



[www.seea.government.bg](http://www.seea.government.bg)

Агенция за устойчиво  
енергийно развитие



<https://sofena.com>

Софийска енергийна агенция  
„СОФЕНА“

Екип: д-р инж. Камен Колев, ст.н.с.д-р инж. Димитър Баев, д-р инж. Здравко Георгиев, инж. Силвия Тодорова.

Настоящият документ е изготвен с финансовата помощ на Оперативна програма „Добро управление“ 2014-2020 г. и финансовата подкрепа на Европейския социален фонд. Сдружение „Българска стопанска камара – съюз на българския бизнес“ носи цялата отговорност за съдържанието на настоящия документ и при никакви обстоятелства не може да се приеме като официална позиция на Европейския съюз и Управляващия орган.

**Авторски права.** Този документ може да се копира и разпространява свободно, при условие, че винаги включва настоящите авторски бележки, като същото се отнася и в случай на частично ползване. Потребителите трябва да цитират авторите, проекта както и Оперативна програма „Добро управление“ 2014-2020.

Документът може също така свободно да бъде превеждан на други езици. Преводачите трябва да включат настоящите авторски бележки и изпратят преведения текст до координатора на проекта ([silvia@bia-bg.com](mailto:silvia@bia-bg.com)).

## СЪДЪРЖАНИЕ

---

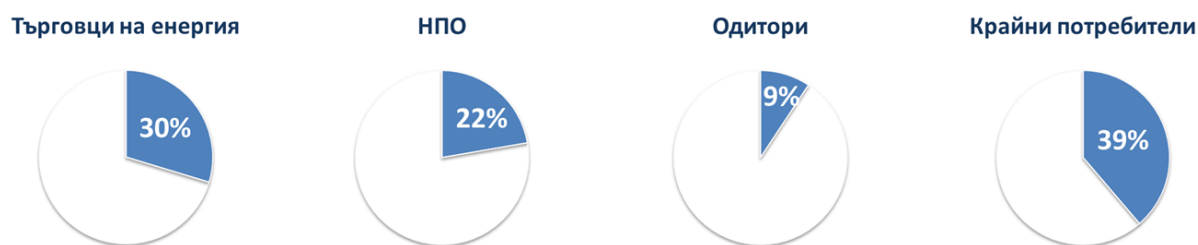
<b>Методология.....</b>	<b>4</b>
<b>Терминология.....</b>	<b>5</b>
<b>Резултати от проучването.....</b>	<b>6</b>
1. Обобщени резултати .....	6
2. Изследване на становищата на търговците на енергия .....	8
3. Проучване на индустриални предприятия – задължени лица и крайни потребители .....	12
4. Проучване на мнението на енергийните одитори.....	23
5. Проучване на становищата на браншовите и неправителствени организации .....	28
<b>Предложения за нормативни промени.....</b>	<b>32</b>
<b>Приложения.....</b>	<b>36</b>
1. Използвани съкращения .....	36
2. Списък на графиките.....	36
3. Въпросник за търговци на енергия .....	39
4. Въпросник за крайни потребители .....	42
5. Въпросник за енергийни одитори .....	46
6. Въпросник за неправителствени организации.....	49
7. Информация за публикуване на въпросниците на страниците на партньорите .....	53

## Методология

Проучването е проведено в периода месец март – месец май 2019 г. сред целева група респонденти, включваща лицата по чл. 14, ал. 4 от Закона за енергийната ефективност (от 2015 г.): крайни снабдители, доставчици от последна инстанция, търговци с издадена лицензия за дейността „Търговия с електрическа енергия“, топлопреносни предприятия, крайни снабдители и търговци с природен газ, търговци с течни горива, търговци с твърди горива; лицата по чл. 60, ал. 1 – получили удостоверения с право да извършват обследване за енергийна ефективност (енергийни одитори, консултанти); задължените лица по чл. 10, ал. 1, т. 3 от Закона за енергийна ефективност (2008 г.) – собственици на промишлени системи с годишно потребление на енергия над 3000 MWh; неправителствени организации и браншови асоциации, крайни потребители на енергия.

Анкетираните лица са разделени в четири специфични групи, за които са разработени индивидуални въпросници (Приложения №№ 3-6): за търговци на енергия, одитори, крайни потребители и НПО.

Въпросникът е разпространен с 664 индивидуални имейли до идентифицираните представители на четирите групи респонденти. Допълнително информация за провеждане на проучването и интернет-връзки към четирите въпросника са публикувани в интернет-страниците на партньорите (Приложение № 7) и фейсбук страницата на БСК (<https://www.facebook.com/BIA.Bulgaria/>).



фигура 1. Разпределение на имейлите, изпратени до четирите групи респонденти.

За допълнително уточняване на предварително получените резултати от анкетното проучване, на 10 и 11 април 2019 г. в заседателната зала на БСК се проведеха дискусии със заинтересованите страни, в които взеха участие 53 специалисти от различни организации и институции. Дискусиите бяха фокусирани върху изпълнение на задълженията на търговците на енергия и възможностите за осъществяване на проекти (съвместни дейности) с доставчици на оборудване и отразяване на гледните точки на крайните потребители, енергийните одитори и неправителствените организации в областта на енергийната ефективност.

# Терминология

---

**Задължени лица.** Задължението за изпълнение на националната индикативна цел за енергийни спестявания е регламентирано в Закона за енергийна ефективност (ЗЕЕ), обн. ДВ 98 от 14.11.2008 г. В него са определени и задължените лица, които следва да изпълнят определените цели за енергийни спестявания, а именно:

→ Търговци на енергия;

→ Крайни потребители на енергия, в т. ч.:

- собствениците на публични сгради с над 1000 кв.м разгъната застроена площ (РЗП). От 12.03.2013 г. – за сгради с РЗП над 500 кв.м., а от 9 юли 2015 г. – с РЗП над 250 кв.м.
- собствениците на промишлени системи с годишно потребление над 3000 MWh.

**Енергийна ефективност** е съотношението между изходното количество произведена стока, услуга или енергия и вложеното количество енергия.

**Крайно енергийно потребление (КЕП)** - количеството енергия, потребено от крайните потребители за всички енергийни цели.

**Краен потребител на енергия** е всяко физическо или юридическо лице, което купува енергия, за да задоволи собствените си нужди.

**Крайно потребление на енергия** е потреблението на енергийни продукти, доставяни за енергийни цели на преработващата промишленост, рудодобива, строителството, транспорта, домакинствата, услугите, включително обществените услуги, селското стопанство, горското стопанство и рибното стопанство.

**Националната цел за енергийна ефективност** се определя като количества спестена енергия в брутното вътрешно потребление на енергия и в крайното енергийно потребление (КЕП) до 31 декември 2020 г.

**Търговец на енергия** е физическо или юридическо лице - краен снабдител, обществен доставчик, търговец с издадена лицензия за дейността "търговия с електрическа енергия", топлопреносно предприятие, производител и/или търговец на течни горива от нефтен произход и природен газ, и твърди горива, който продава енергия на крайните потребители повече от еквивалента на 75 GWh годишно или чийто персонал за съответната година е повече от 10 души, или чийто общ годишен оборот и/или годишен баланс за предходната година надвишава 4 млн. лв.

# Резултати от проучването

## 1. Обобщени резултати

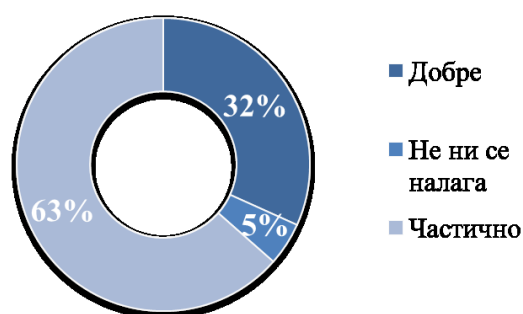
Получени са 63 отговора, които представляват 9.5% от общия брой изпратени електронни анкетни запитвания. Процентът на отговорите е в границите на очаквана допустимост за този вид изследване.

Преобладават отговорите от крайни потребители, една трета от всички отговорили. Съотношението между отговорите по групи анкетирани съответства на структурата на изпратените електронни съобщения.



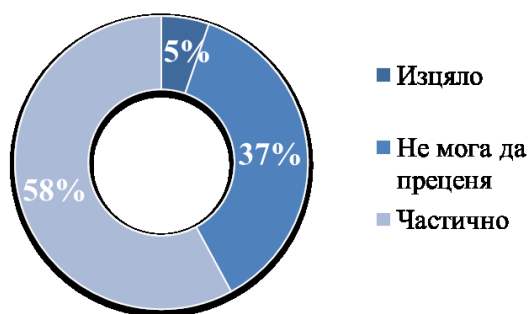
фигура 2. Разпределение на отговорите по групи анкетирани.

Две трети от всички респонденти (63%) оценяват, че са запознати с директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност частично, а една трета – са добре образовани и запознати.



фигура 3. Степен на познаване на Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност

Три пети или 58% от анкетираните (57 отговора общо, без НПО, тъй като въпросът не е бил част от анкетната им карта) считат, че българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското частично, а повече от 1/3 нямат мнение по въпроса.



**фигура 4. Степен, в която българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското**

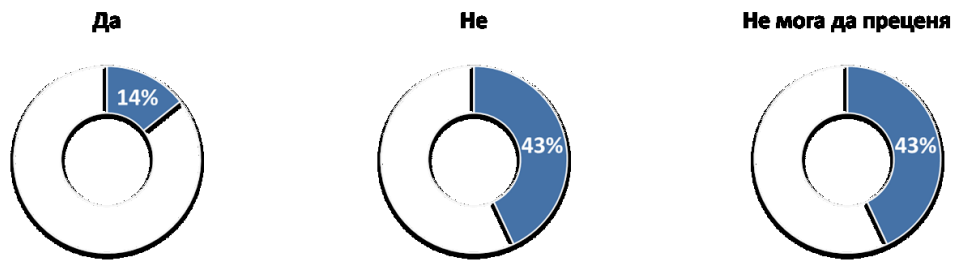
Общ въпрос за три групи от респондентите (търговци на енергия, енергийни одитори и неправителствени организации и асоциации) е относно тяхната оценка за структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания (УЕС).

Мненията им са разделени в съотношение 2 : 2 : 1. За 40.5% документите са добре структурирани, разбираеми и удобни за прилагане. Други 40.5% са на противоположно мнение, че документите са трудно разбираеми, има неясноти и нееднозначности, както в документите, така и в тълкуването им от страна на администрацията. Една пета нямат мнение по темата.



**фигура 5. Оценка за структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания**

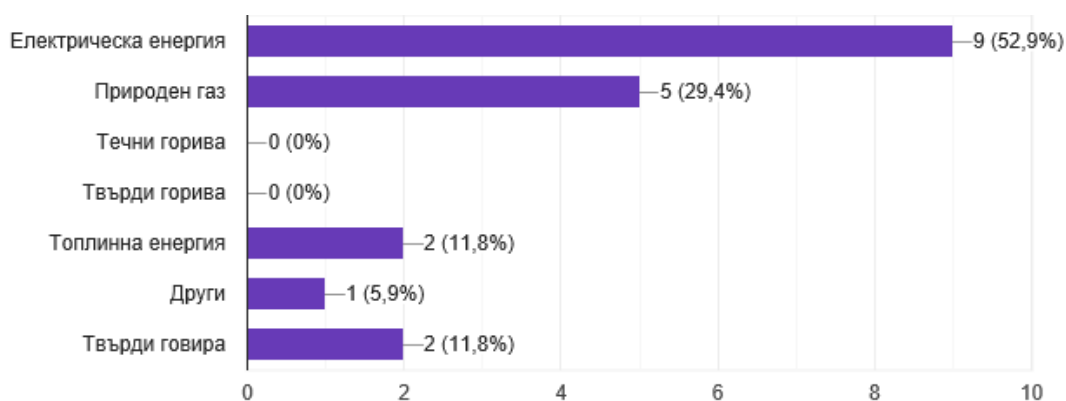
Договорите с гарантиран резултат са малко познати като енергийно ефективни решения и механизъм за постигане на енергийни спестявания. 43% от анкетираните нямат достатъчно информация за да формират мнение по отношение на договорите с гарантиран резултат. За същото количество респонденти договорите с гарантиран резултат не са ефективни. Едва за 14% - те са били приложени и са дали положителен резултат.



фигура 6. Ефективност на договорите с гарантиран резултат

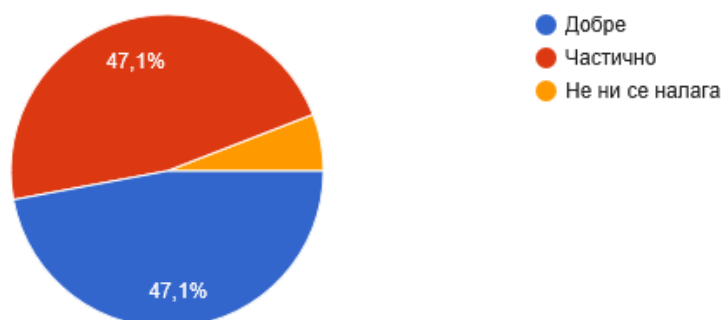
## 2. Изследване на становищата на търговците на енергия

Половината от респондентите са търговци с електрическа енергия, една трета – с природен газ, и по 12% са търговци с твърди горива и топлинна енергия.



фигура 7. Търговци на енергия. Структура на енергоносителите, с които търговат.

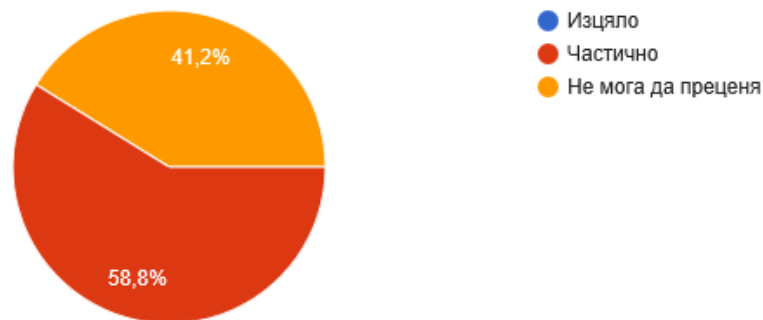
Еднакъв брой от търговците на енергия са добре запознати с директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност, и същият брой оценяват познанията са като частични и непълни.



фигура 8. Търговци на енергия. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.

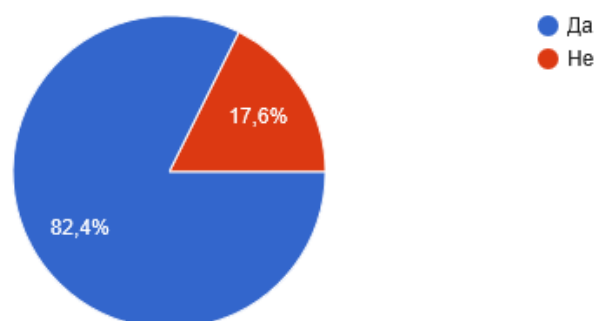
Три пети (почти 60%) оценяват съответствието на българското законодателство в областта на енергийната ефективност като частично, а останалите две пети – нямат достатъчно познания за да направят оценка.



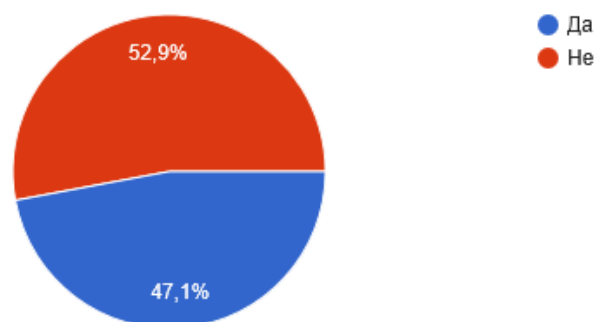


фигура 9. Търговци на енергия. Степен, в която българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското

Над 80% от отговорилите търговци на енергия имат индивидуални цели за енергийни спестявания, но под половината от тях имат практически опит за изпълнение и доказване на индивидуалните цели.



фигура 10. Търговци на енергия, притежаващи индивидуална цел за енергийни спестявания



фигура 11. Търговци на енергия, имащи практика на изпълнение и доказване на индивидуални цели за енергийни спестявания

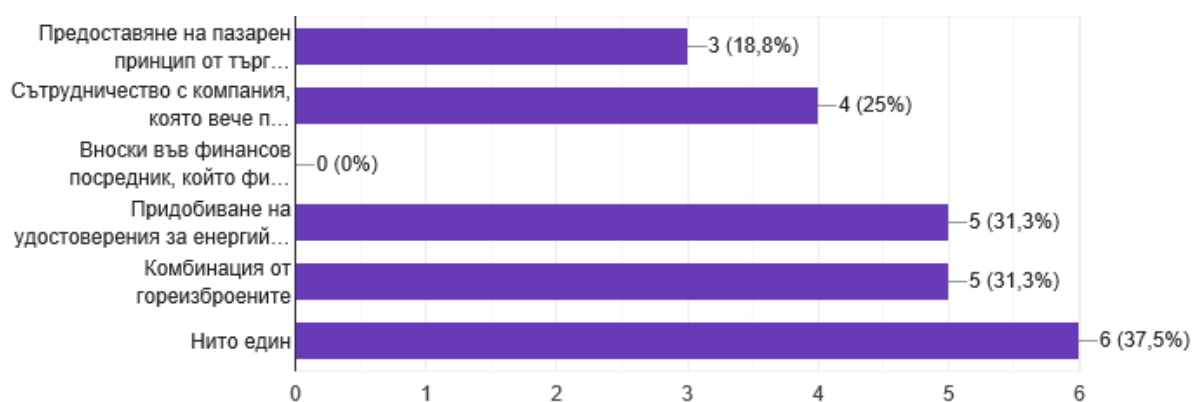
В големи индустриални и търговски структури е налична обща практики и процедури за извършване на обследвания и доказване на спестявания, за които се изготвят доклад, издава се удостоверение, с което се покриват индивидуалните цели.

Самостоятелни предприятие предпочитат използването на налични договорни отношения с фирми за обследване за енергийна ефективност с цел доказване на енергийни спестявания.

Друга интересна форма на доказване на спестяванията е разрастване дейността на предприятията и присъединяване на нови абонати.

Над 1/3 от анкетираните не виждат подходящ механизъм за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания. С най-голяма популярност се ползват комбинацията от механизми и придобиването на удостоверения за енергийна ефективност (по 31% от отговорилите са посочили тези механизми). Една четвърт от търговците на енергия разчитат на сътрудничество с компания, която вече предоставя на пазарен принцип енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат. Една пета (18.8%) от тях предоставят на пазарен принцип на енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат.

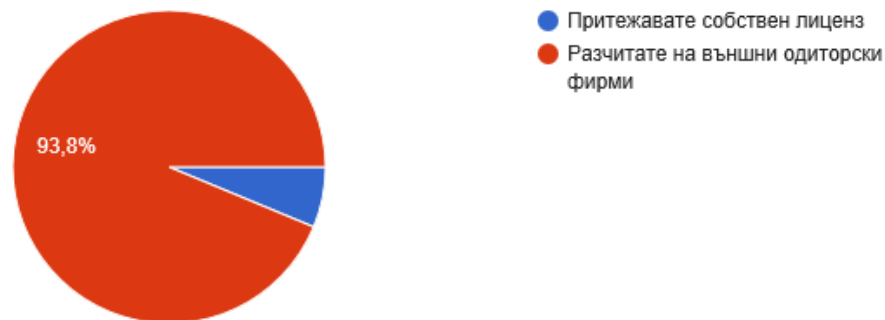
За нито един от анкетираните търговци на енергия не представлява интерес използването на финансовите механизми чрез осъществяване на вноски във финансов посредник, който да финансира проекти за енергийна ефективност.



фигура 12. Търговци на енергия. Механизми за постигане на индивидуалните цели, подходящи за търговците на енергия

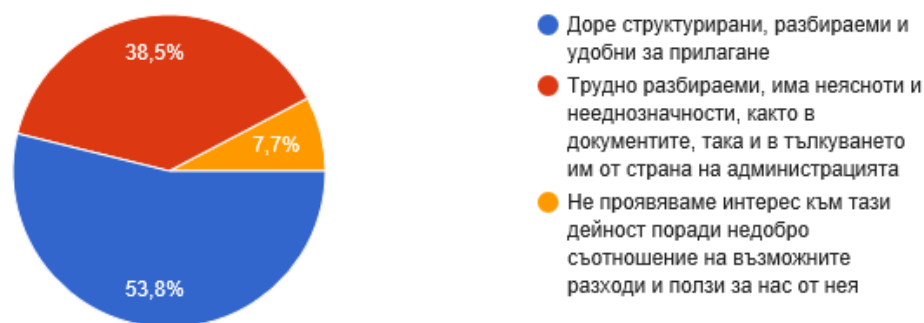
Търговците на енергия споделят, че механизмите за постигане на индивидуалните цели са свързани с допълнителни разходи за предприятията. Те срещат значителни проблеми при предоставяне на енергийни услуги на пазарен принцип поради липсата на икономически интерес и търсене от страна на крайните клиенти. Не е разработен, предложен и внедрен механизъм за одобрен механизъм за отчитане на средства за инвестиции от страна на крайните клиенти, както и при използването на вноски във фонд (финансов посредник) или за покупката на удостоверения за енергийни спестявания.

Почти всички от анкетираните разчитат на външни одиторски фирми за извършване на обследвания за енергийна ефективност, вместо да инвестират в придобиването на собствен лиценз.



фигура 13. Търговци на енергия. Обследвания за енергийна ефективност чрез външни одиторски фирми.

Три четвърти от анкетираните са споделили своето становище относно структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания. Половината от тях считат, че документите са добре структурирани, разбираеми и удобни за прилагане.



фигура 14. Търговци на енергия. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

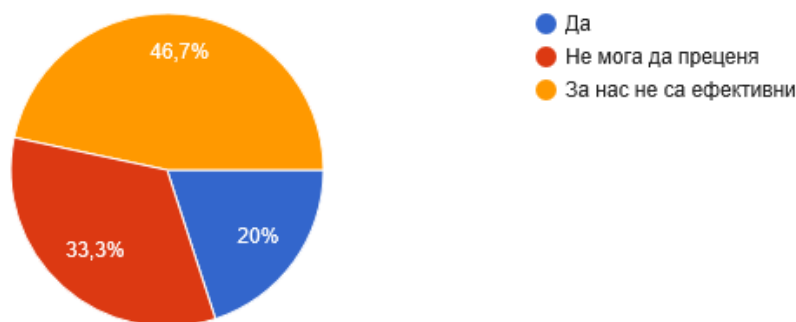
Забележително е, че по-малко от една трета от търговците на енергия притежават издадени удостоверения за енергийни спестявания, при което под 10% са закупили удостоверения за енергийни спестявания (закупени съответно 2 и 5 удостоверения от двама търговци).

За половината от търговците на енергия най-значим проблем при изпълнение на индивидуалните им цели за енергийни спестявания е липсата на развит пазар на удостоверения за енергийни спестявания и свързаните с това неясноти в разпоредбите. Значителни затруднения пред търговците на енергия произтичат от липсата на опит в подготовката и изпълнението на договори с гарантиран резултат, предлагането на енергоефективни технологии и услуги и на достатъчно обосновани проекти за икономия на енергия при крайните потребители.



фигура 15. Търговци на енергия. Проблеми и затруднения при изпълнение на индивидуалните им цели за енергийни спестявания

Едва една пета от търговците на енергия считат, че договорите с гарантиран резултат са ефективни за тях, една трета от тях нямат достатъчно информация за да формират мнение по въпроса.

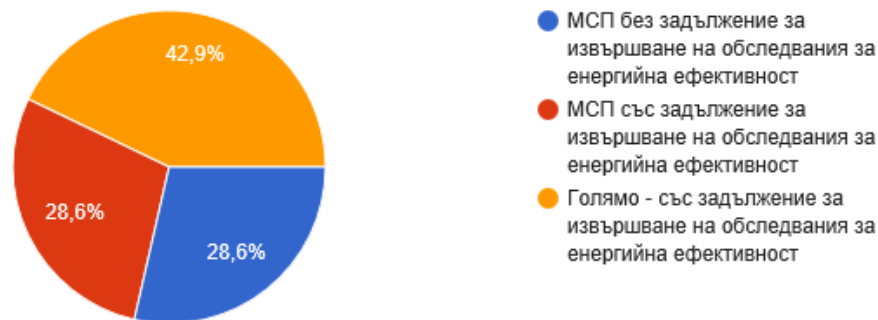


фигура 16. Търговци на енергия. Ефективност на договорите с гарантиран резултат

Основната мярка, чрез която търговците на енергия възнамеряват да компенсират извършените разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания е чрез увеличаване на цените на енергоносителите или за сметка на постигнатите икономии. В много малка степен те ще се възползват от договорите с гарантиран резултат и приходи от консултантски услуги.

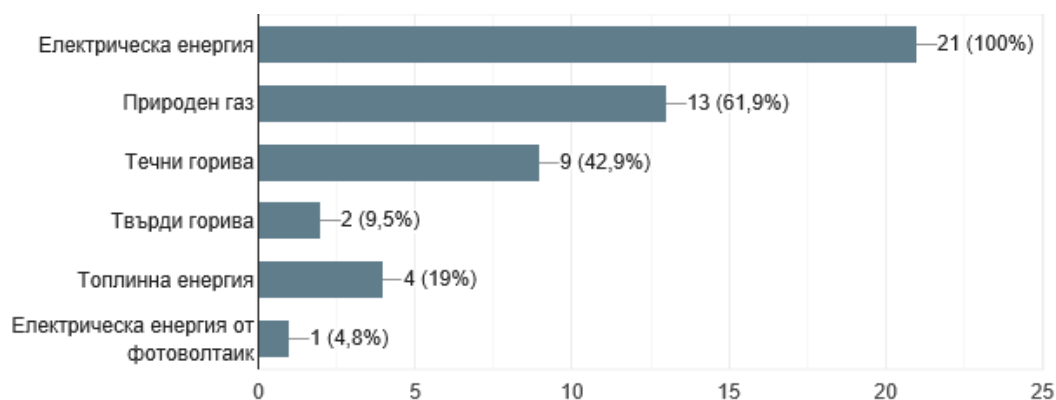
### 3. Проучване на индустриални предприятия – задължени лица и крайни потребители

Над 2/5 от респондентите (42.9%) са големи предприятия със задължения за извършване на обследвания за енергийна ефективност.



фигура 17. Крайни потребители. Структура на респондентите

Всички крайни потребители използват електроенергия, едновременно с това 62% потребяват природен газ, 43% - течни горива, 19% - топлинна енергия.

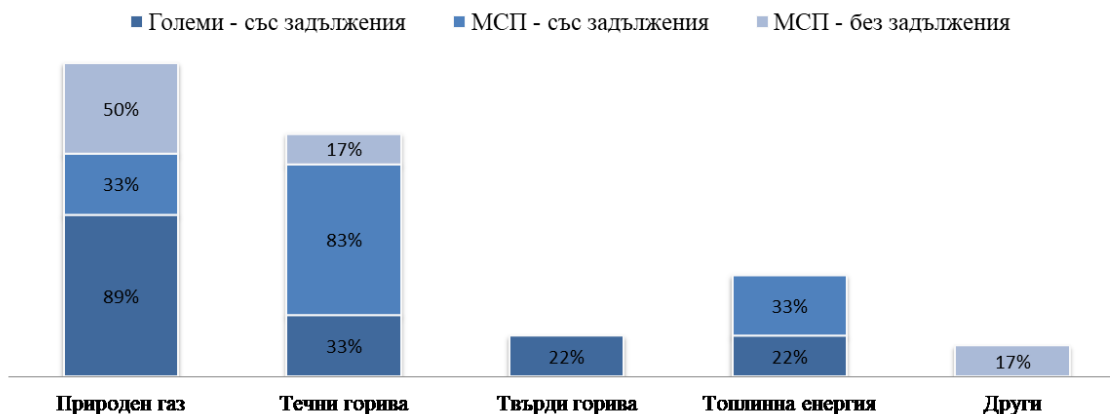


фигура 18. Крайни потребители. Използвани енергоносители

Половината от МСП без задължения ползват допълнително природен газ като енергоносител, по 17% ползват течни горива и други енергоносители.

Над 80% от МСП със задължения допълнително ползват течни горива, а около една трета ползват природен газ и топлинна енергия.

За големите предприятия почти 90% ползват природен газ, по една трета от тях ползват течни горива, и около 1/5 ползват твърди горива и топлинна енергия.



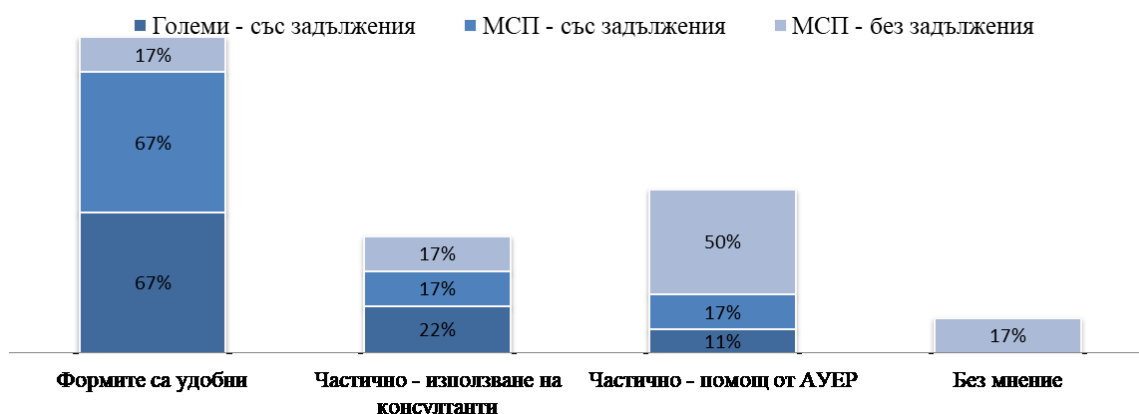
фигура 19. Крайни потребители. Структура на потреблението на енергоносители според големината и задължението за извършване на обследвания за енергийна ефективност

Повече от половината от респондентите не намират трудности при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми. Почти ¼ получават консултации от АУЕР.



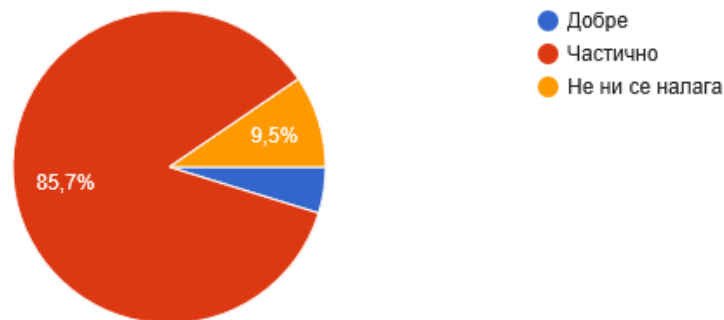
**фигура 20. Крайни потребители. Затруднения при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми**

Над 2/3 от предприятията със задължения за извършване на енергийни обследвания намират формите за отчет за удобни и насочващи. Половината от МСП без задължения се възползват от помощ и консултации от АУЕР.



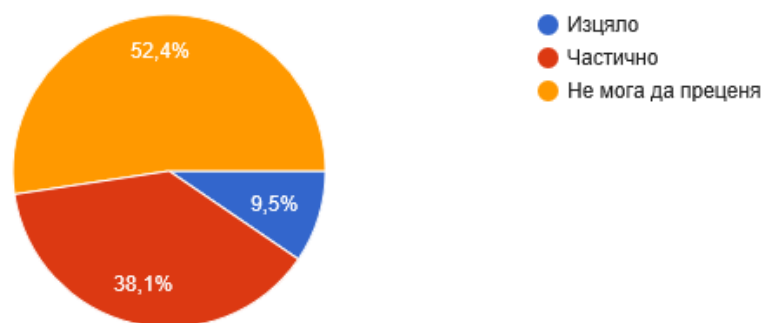
**фигура 21. Крайни потребители. Затруднения при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми, диференциация по размер на предприятието и задължение за обследване**

Над 90 % от предприятията са добре запознати с директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност. Всички предприятия със задължения декларират частично познаване на директивите, докато за предприятията без задължения отговорите са в широк диапазон: половината познават директивите частично, докато 1/3 нямат необходимост да познават материята в областта на енергийната ефективност.



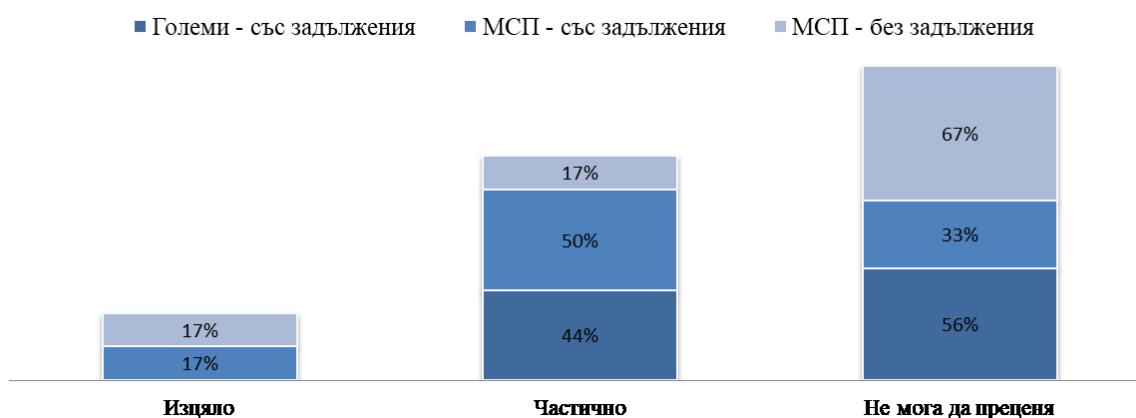
фигура 22. Крайни потребители. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност

Над половината от всички предприятия не мога да преценят степента на транспониране на европейските директиви в областта на енергийната ефективност в националното законодателство. По-малко от 10% считат, че националното законодателство съответства на европейското.



фигура 23. Крайни потребители. Степен на съответствие на българското законодателство в областта на енергийната ефективност с европейското

47% от предприятията със задължения за обследвания не могат да преценят дали и в каква степен националното законодателство е в съответствие с европейското в областта на енергийната ефективност, докато за предприятията без задължения – този дял е едва 33%.

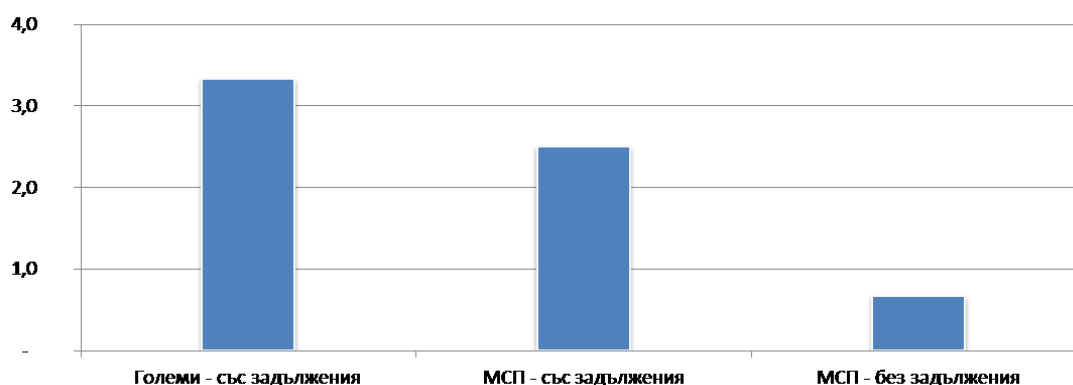


фигура 24. Крайни потребители. Оценка за степента на съответствие на българското законодателство в областта на енергийната ефективност с европейското според размера на предприятията и задълженията за обследване

Най-голям брой обследвания са извършени в големите предприятия. Средният индекс на извършени изследвания на едно предприятие е най-висок при големите предприятия (3.3), следван от МСП със задължения за обследване (2.5) и МСП без задължения за обследване (0.7).

Поради това, че едно от големите предприятия е с извършени общо 40% от всички обследвания на големи предприятия, което изкривява общия статистически резултат, то при отстраняването му от множеството, средният показател за големите предприятия става съизмери с този за МСП със задължения за обследване (2.3).

Интересно е да се отбележи, че 67% от МСП, които нямат задължения за извършване на обследвания, доброволно са извършили такива.



фигура 25. Крайни потребители. Среден брой извършени обследвания на едно предприятие според големината на предприятието и задължението за обследване

Наблюдава се непознаване на възможностите, рисковете и ползите от внедряване на стандарта за управление на енергията БДС EN ISO 50001. 71% от анкетираните нямат мнение по въпроса или не желаят да се ангажират с внедряването му поради липса на стимули – законодателни и други, както и поради допълнителното натоварване, което този процес налага върху дейността им. Една пета от анкетираните проявяват интерес от внедряване на стандарта за управление на енергията БДС EN ISO 50001, тъй като това ги освобождава от периодично провеждане на енергийни обследвания.

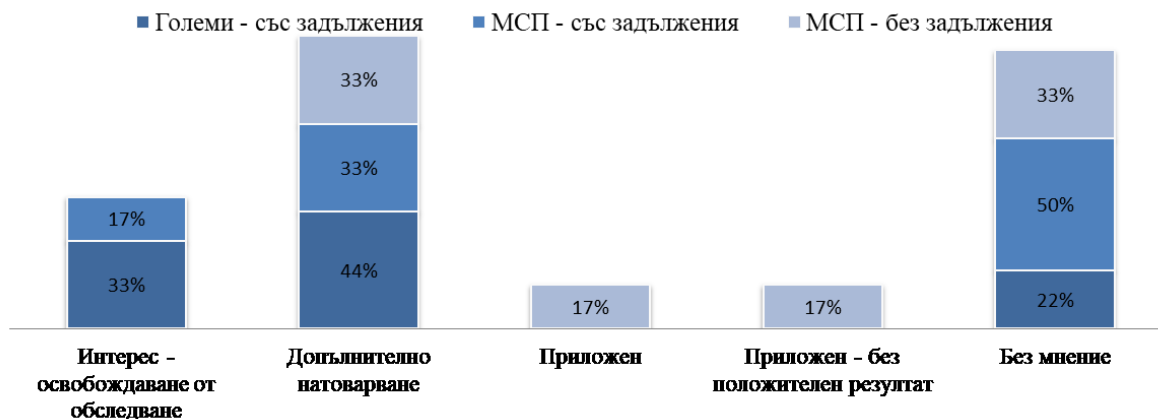


фигура 26. Крайни потребители. Оценка за ползата от внедряване на стандарта за управление на енергията БДС EN ISO 50001



Двете най-противоположни становища са представени от предприятията, които нямат задължение за извършване на обследвания, но са внедрили стандарта в дейността си. За 1/6 от тях внедряването на стандарта дава добри резултати, а за друга 1/6- няма промяна по отношение на енергийната ефективност.

За 1/3 от задължените предприятия внедряването на стандарта ще представлява допълнително натоварване върху дейността, а 1/5 от големите предприятия и за половината от МСП със задължения за обследвания нямат формирано мнение по въпроса.

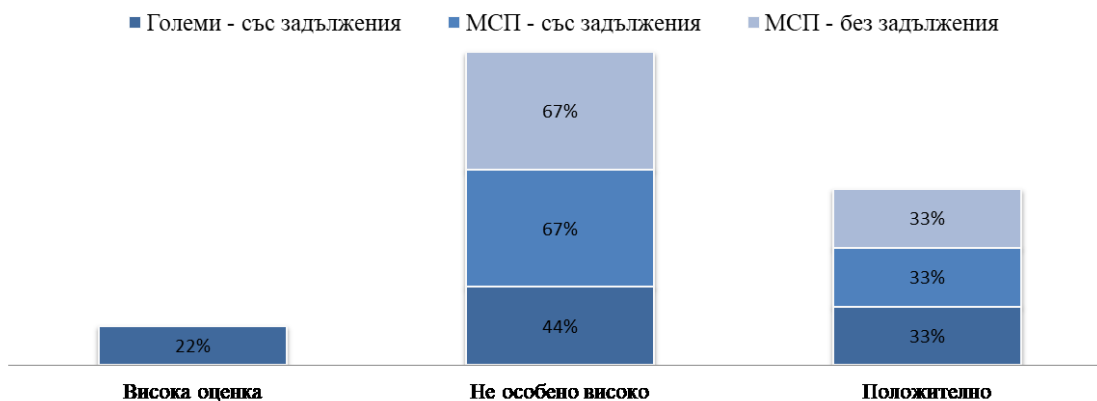


Само за 43% от предприятията провеждането на обследвания за енергийна ефективност съгласно законовите изисквания водят до положителни решения и решаване на текущи проблеми при енергопотреблението. За 57% от анкетираните обследванията съгласно законовите изисквания представляват допълнителна административна и оперативна тежест, която не води до производствени и технологични решения в областта на енергийната ефективност.



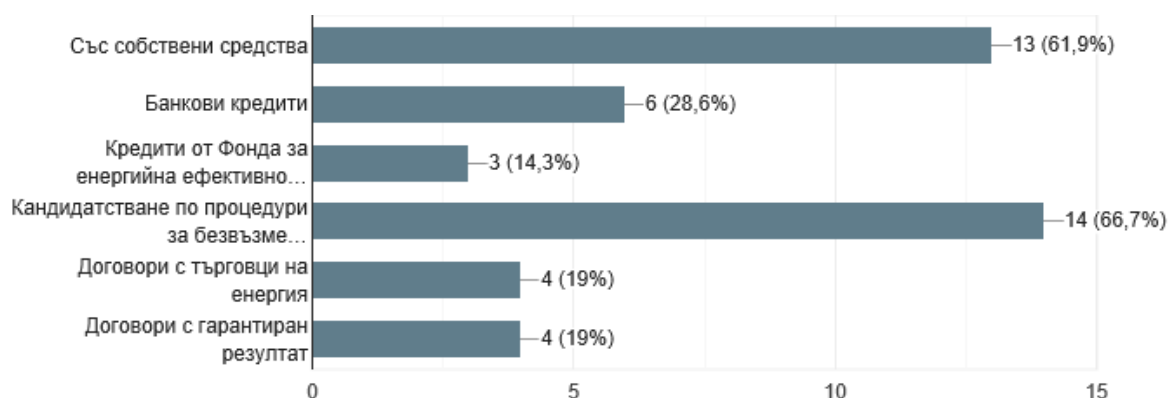
фигура 27. Крайни потребители. Оценка за ползата от извършените обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона

Висока оценка за извършването на обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона дават само големите предприятия, една пета от тях. 2/3 от МСП (със задължения за извършване на обследвания и без задължения за извършване на обследвания) оценяват извършването на енергийните обследвания като допълнителна тежест върху работата им. Положителна е оценката на една трета от всяка група предприятия.



фигура 28. Крайни потребители. Оценка за ползата от извършените обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона по групи предприятия

Не представлява изненада резултатът, че предпочитаните форми за финансиране на мерки за енергийна ефективност е кандидатстването по процедури за безвъзмездно финансиране (67% от анкетираните) или със собствени средства (62%). С най-малка популярност е възможността за използване на кредити от Фонда за енергийна ефективност и възобновяеми източници (14%). Еднаква е степента на интерес за финансиране на мерките с помощта на договори с търговци на енергия и договори с гарантиран резултат (по 19%).

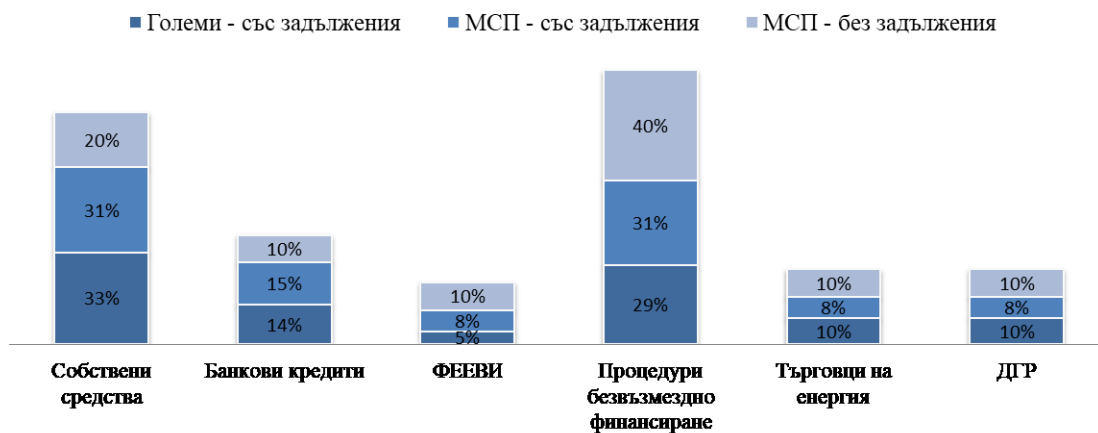


фигура 29. Крайни потребители. Предпочитани форми за финансиране на мерки за енергийна ефективност

Степента на интерес към различните форми на финансиране на мерки за енергийна ефективност от различните групи предприятия е както следва:

- финансирането със собствени средства – големите предприятия (33%);
- банкови кредити – МСП със задължения за обследвания (15%);
- ФЕЕВИ – МСП без задължения за обследвания (10%);
- процедури за безвъзмездно финансиране – МСП без задължения (40%);
- договори с търговци на енергия – големите предприятия и МСП без задължения (по 10% от всяка група);

- договори с гарантиран резултат - големите предприятия и МСП без задължения (по 10% от всяка група).



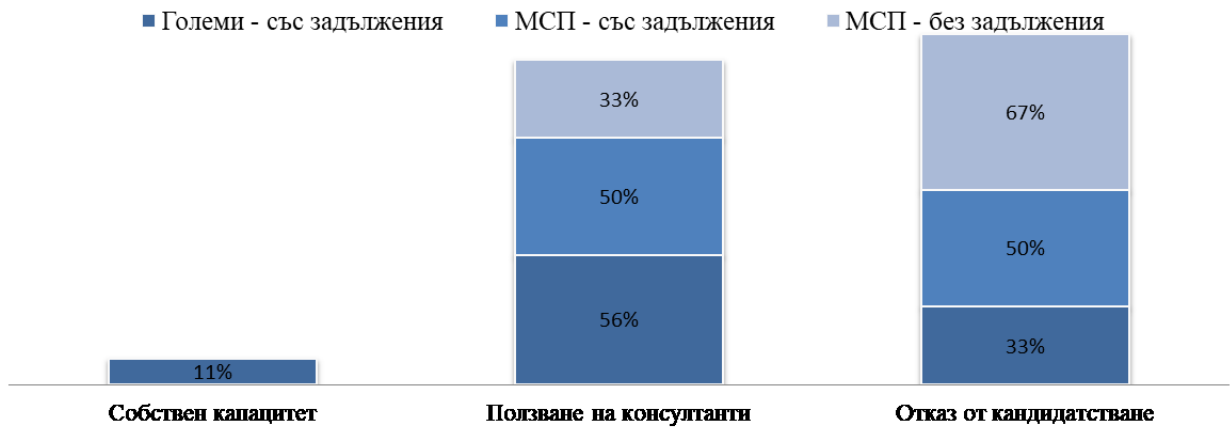
фигура 30. Крайни потребители. Предпочитани форми за финансиране на мерки за енергийна ефективност според групите предприятия

Почти половината от анкетираните предприятия ползват допълнителна консултантска помощ за подготовката на документите и проектните предложения за кандидатстване по процедури за безвъзмездно финансиране (47.6%). Единствено в групата на големите предприятия част от респондентите разполагат със собствен капацитет за подготовка на документите за кандидатстване.



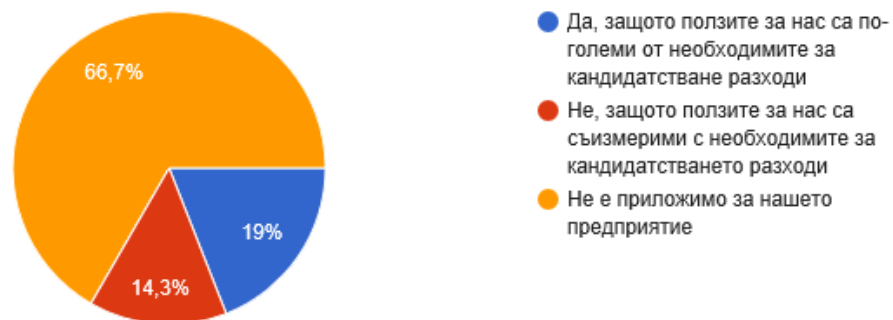
фигура 31. Крайни потребители. Оценка за сложността на процедурите за безвъзмездно финансиране

Показател за сложността на процедурите за кандидатстване за безвъзмездно финансиране и трудностите при подготовката на документите за тях е, че над половината от големите предприятия (56%) ползват за тази цел консултанти, въпреки притежавания от тях значителен капитал – финансов, човешки и организационен. Подобна е и ситуацията с МСП със задължения за извършване на енергийни одити – при тях половината от предприятията ползват консултанти. За МСП без задължения за извършване на енергийни одити – консултанти ползват едва 1/3 от тях, но 2/3 директно се отказват от кандидатстване.



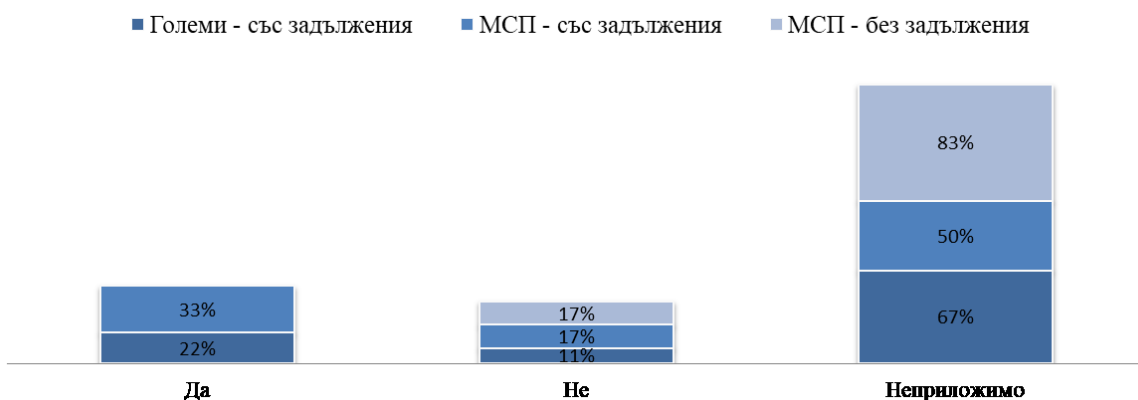
фигура 32. Крайни потребители. Оценка за сложността на процедурите за безвъзмездно финансиране по групи предприятия

Едва 19% от предприятията използват възможностите за облекчения по схемата „задължения към обществото“, защото за тях ползите са по-големи от необходимите за кандидатстване разходи. За 14% от респондентите ползите са съизмерими с необходимите за кандидатстване разходи. За 2/3 от предприятията схемата не е приложима.



фигура 33. Крайни потребители. Използване на възможностите за облекчения по схемата "задължения към обществото"

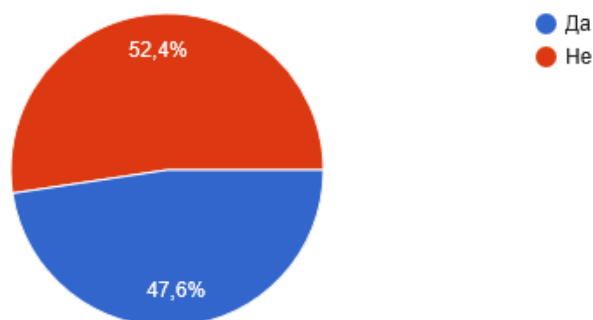
Една пета от големите предприятия и една трета от МСП със задължения за енергийни обследвания се възползват от облекченията по схемата „задължения към обществото“.



**фигура 34. Крайни потребители. Използване на възможностите за облекчения по схемата "задължения към обществото" по групи потребители**

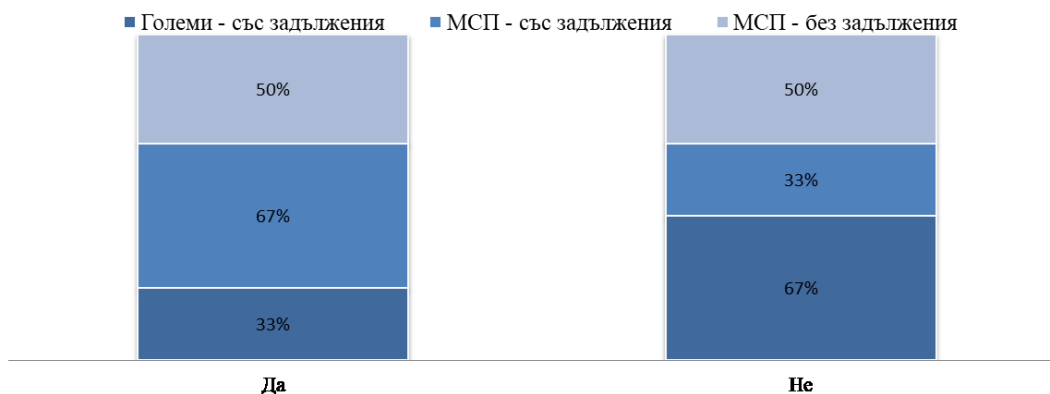
Само 24% от анкетираните предприятия имат издадени удостоверения за енергийни спестявания (УЕС). За групата предприятия „МСП без задължения за енергийни обследвания“ не са издавани УЕС. В останалите две групи предприятия – големи предприятия и МСП със задължения за енергийни обследвания – 1/3 от предприятията в групата имат издадени УЕС.

Над половината от всички анкетирани предприятия (52.4%) проявяват интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания и/или прехвърляне на УЕС.



**фигура 35. Крайни потребители. Проявен интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания/прехвърляне на удостоверения за енергийни спестявания**

Най-голям интерес към търговията и прехвърлянето на удостоверения за енергийни спестявания проявяват МСП със задължения за енергийни обследвания – 67% от тях, половината от МСП без задължения за енергийни обследвания имат интерес и за големите предприятия – едва 33%.



**фигура 36. Крайни потребители. Проявен интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания/прехвърляне на удостоверения за енергийни спестявания по групи предприятия**

Водещи за предприятията проблеми и затруднения във връзка с изпълнението на задълженията си по извършване на обследвания за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия са допълнителните разходи на средства (30%) и труд (19%). Значителни са затрудненията и от технологични причини – липса на достатъчно точна информация за използваното оборудване и режимите на работата му (13%) и липсата на достатъчно развита система за енергиен мониторинг (11%).

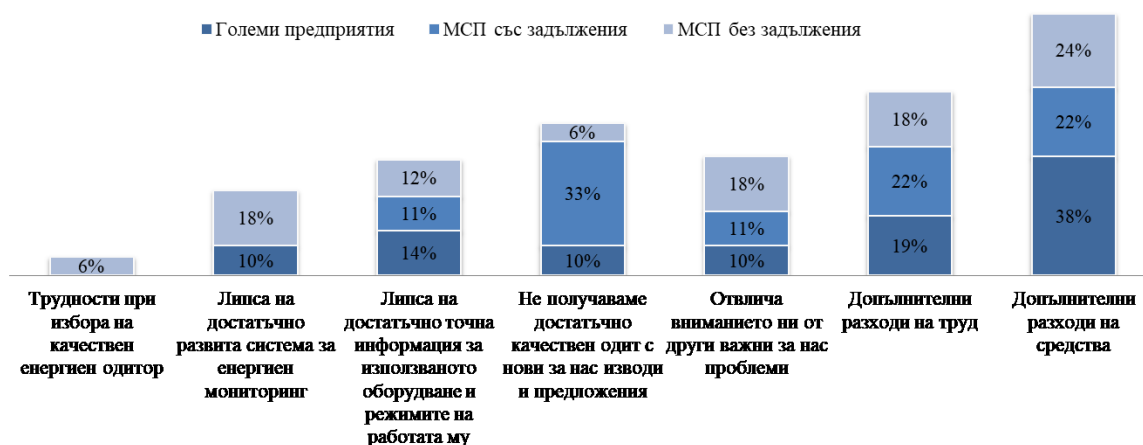
Предприятията практически не срещат трудности при избора на качествен енергиен одитор, но едновременно с това не получават одит с нови за тях изводи и предложения (13%).



фигура 37. Крайни потребители. Проблеми и затруднения, които предприятията срещат във връзка с изпълнението на задълженията си за извършване на обследвания за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия

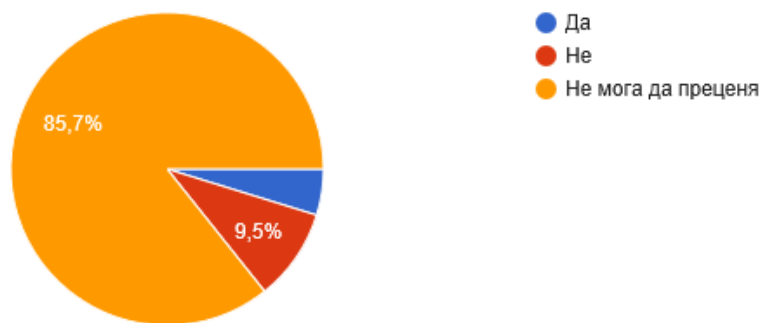
Водещите проблеми и трудности по групи предприятия са:

- за големите предприятия – допълнителни разходи на средства (38%) и труд (19%), както и липса на достатъчно информация за оборудването (14%);
- за МСП със задължения за енергийни обследвания – не получават достатъчно качествен одит с нови изводи и предложения (33%), допълнителни разходи на средства (22%) и труд (22%);
- за МСП без задължения за енергийни обследвания – това са допълнителни разходи на средства (24%) и труд (18%), както и разсейването на вниманието от други важни проблеми (18%).



фигура 38. Крайни потребители. Проблеми и затруднения, които предприятията срещат във връзка с изпълнението на задълженията си за извършване на обследвания за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия по групи потребители

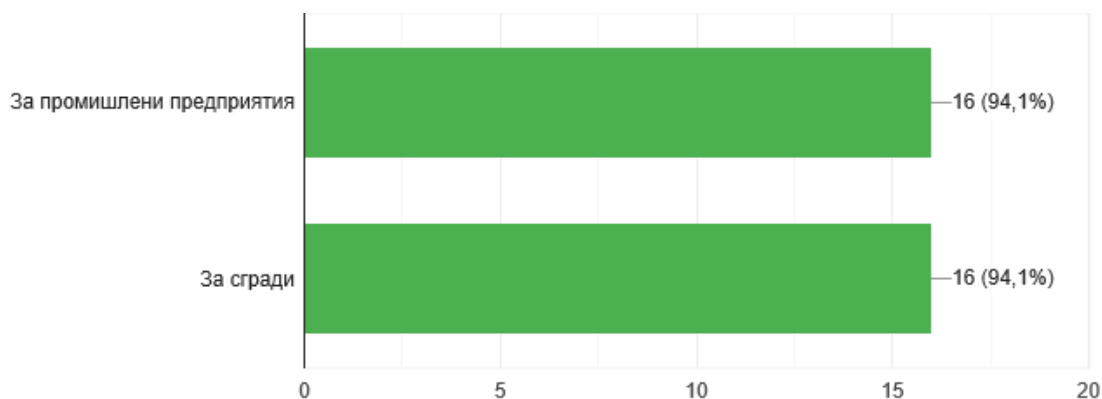
Едва 5% от всички респонденти имат опит с договорите с гарантиран резултат. 85% от предприятията не са достатъчно информирани и не могат да преценят тяхната ефективност.



фигура 39. Крайни потребители. Оценка за ефективността на договорите с гарантиран резултат за предприятията

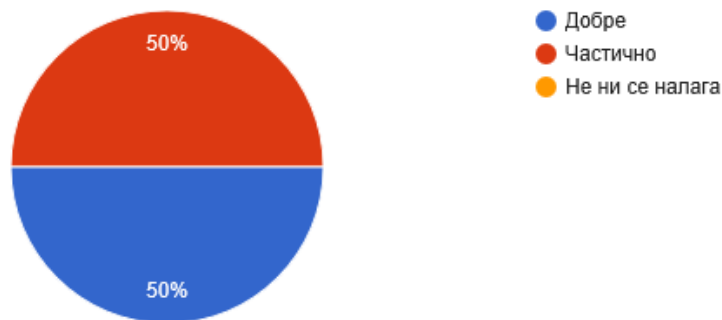
#### 4. Проучване на мнението на енергийните одитори

Анкетираните енергийни одитори в преобладаващото си мнозинство притежават регистрации за обследвания за енергийна ефективност едновременно и за сгради и за промишлени предприятия.

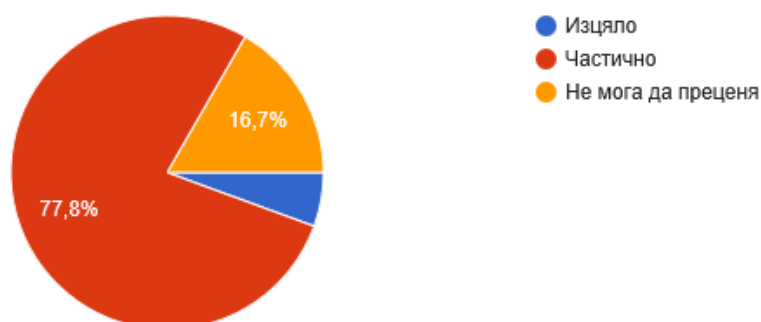


фигура 40. Енергийни одитори. Притежавани регистрации за обследвания за енергийна ефективност

Те са добре запознати с директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност. Над  $\frac{3}{4}$  от тях считат, че националното законодателство частично съответства на европейското.



фигура 41. Енергийни одитори. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност



фигура 42. Енергийни одитори. Оценка за съответствието на националното законодателство с европейското в областта на енергийната ефективност

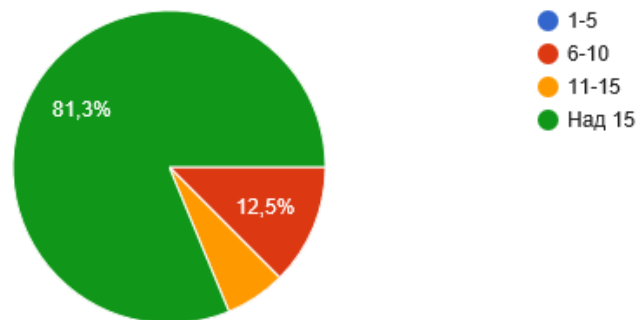
Над половината от енергийните одитори имат затруднения при прилагането на действащите наредби, методики и указания по изпълнение на енергийните обследвания на промишлени предприятия. Те считат, че указанията в цитираните документи са много общи и недостатъчно конкретни, което води по-голямо от необходимото разнообразие в изпълняваните обследвания.



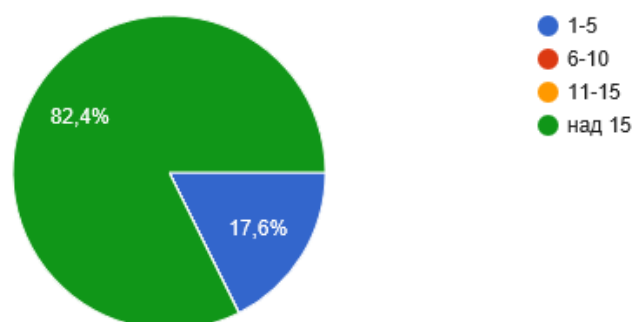
фигура 43. Енергийни одитори. Оценка на приложението на действащите наредби, методики и указания по изпълнение на енергийните обследвания на промишлени предприятия

Енергийните одитори са добре установени на пазара и притежават значителен опит при извършването на обследвания.



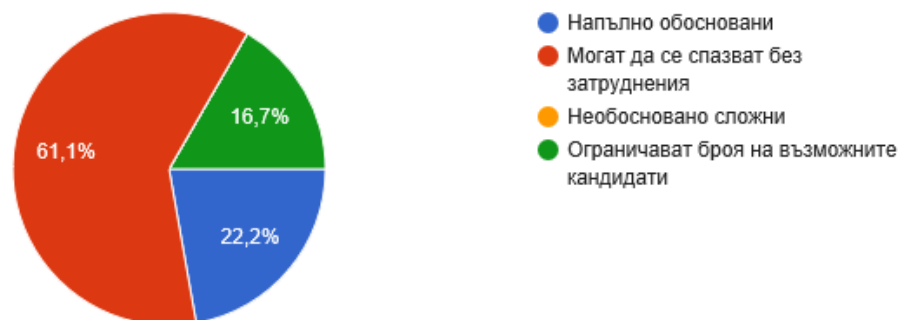


фигура 44. Енергийни одитори. Изпълнени обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на ЗЕЕ за периода 2016-2018 гг.



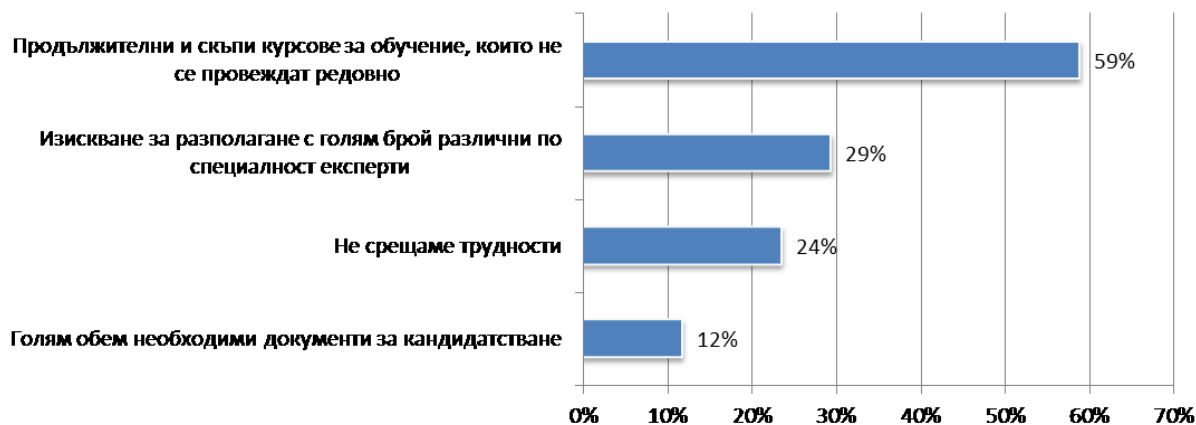
фигура 45. Енергийни одитори. Изпълнени енергийни одити по образец за периода 2016-2018 гг. по процедури за безвъзмездно финансиране

Над 80% от анкетираните възприемат процедурите по вписване в регистрите за извършване на енергийни обследвания като лесни за спазване и обосновани.



фигура 46. Енергийни одитори. Оценка на изискванията и процедурите по вписване в регистрите за извършване на енергийни обследвания

Основните трудности за вписване в регистрите на фирми, извършващи обследвания за енергийна ефективност са продължителните и скъпи курсове за обучение, които не се провеждат редовно, както и изискването за разполагане с голям брой различни по специалност експерти.



фигура 47. Енергийни одитори. Основни трудности за вписване в регистрите на фирми, извършващи обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи

С най-голяма степен на тежест основните трудности и проблеми при изпълнението на обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи в съответствие със законодателните изисквания са ограниченото вътрешно измерване на енергийните потоци, нелоялна конкуренция на пазара за енергийни обследвания, свързана с ниско качество на продукта при занижени цени, недостатъчно синхронизирани данни за материалните и енергийни потоци.



фигура 48. Енергийни одитори. Основни трудности и проблеми при изпълнението на обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи в съответствие със законодателните изисквания

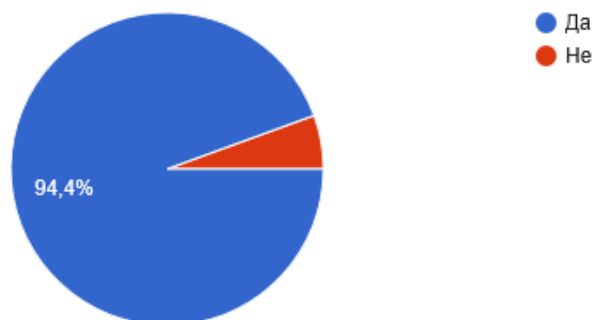
Мненията на одиторите са почти равномерно разпределени в трите групи оценки на структурата и съдържанието на одитите по образец, съответно 37.5% считат, че одитите по образец са разбираеми, достатъчно конкретни и фокусирани върху предлаганите мерки; 31.3% са съгласни, че е добре частично подходът за одит по образец да се пренесе и върху обследванията за енергийна ефективност, изпълнявани

по изискванията на ЗЕЕ, и 31.3% са на мнение, че не могат да се отчитат разнообразните за различните кандидати състояния на обектите и обсъжданите мерки.



фигура 49. Енергийни одитори. Оценка на структурата и съдържанието на одитите по образец, изискуеми по процедурите и схемите за безвъзмездно финансиране

Енергийните одитори подпомагат своите клиенти при подготовката на документи за кандидатстване за получаване на удостоверения за енергийни спестявания.



фигура 50. Енергийни одитори. Подпомагат подготовката на документи за кандидатстване за получаване на удостоверения за енергийни спестявания на свои клиенти

Над половината от одиторите оценяват документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания като трудно разбираеми, с неясноти и нееднозначности в документите и тълкуването им от административни структури.



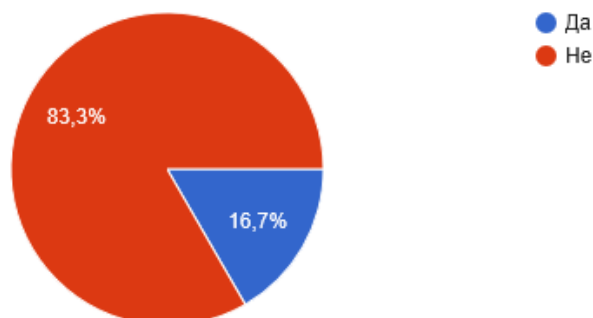
фигура 51. Енергийни одитори. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

Методиките за оценка на енергийни спестявания са оценени като удобни за прилагане от над 90% от анкетираните енергийни одитори. Въпреки това, 2/3 от тях считат, че методиките не са приложими за голям брой често срещани мерки.



фигура 52. Енергийни одитори. Становище за действащите методики за оценка на енергийните спестявания

Над 80% от енергийните одитори не са били страна в процедури и договори с гарантиран резултат и нямат опит в тази област.



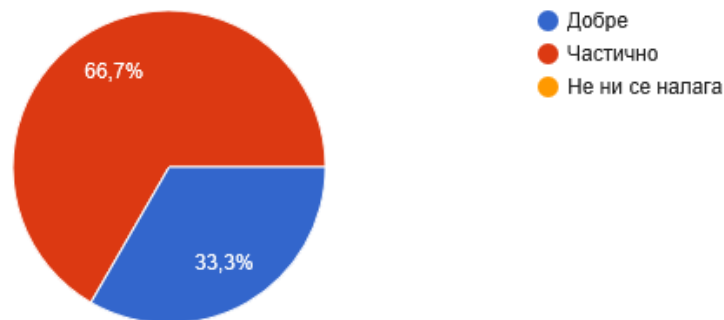
фигура 53. Енергийни одитори. Участие на енергийните одитори като страна в договори с гарантиран резултат

## **5. Проучване на становищата на браншовите и неправителствени организации**

Две трети от респондентите са браншови асоциации, докато една трета са специализирани НПО в областта на енергетиката, енергийната ефективност и ВЕИ.

Преобладаващата дейност на членовете на НПО е одитори, следвани от търговци на енергия и предприятия.

Забележително е, че членовете на НПО и браншовите организации са добре запознати с директивите в областта на енергийната ефективност.



фигура 54. НПО. Степен на познаване на Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност

Асоциациите и сдруженията провеждат самостоятелно обучения за членовете си и обсъждания на законодателството в областта на енергийната ефективност, като не разчитат на администрацията в тази област. Над 80% от тях организират обучителните събития при конкретни поводи, а не на регулярна основа.



фигура 55. НПО. Провеждане на обучения и обсъждания на законодателството в областта на енергийната ефективност с членове на организациите

Неправителствените организации проявяват активност при обсъждане на промени в законодателството в областта на енергийната ефективност, не само при запитване от страна на администрацията, но и чрез самостоятелна инициатива.



фигура 56. НПО. Участия в обсъждания на промени в законодателството в областта на енергийната ефективност

Половината от анкетираните асоциации притежават опит и практика на изпълнение и доказване на индивидуални цели за енергийни спестявания.

Най-подходящи за членовете на анкетираните асоциации от механизмите за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания са предоставянето на

пазарен принцип от търговците с енергия на енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат и придобиването на удостоверения за енергийни спестявания (УЕС) от трети лица.



фигура 57. НПО. Подходящи механизми за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания за членовете

Над 2/3 от анкетиранияте имат положителна оценка относно ползата от извършваните изследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона.



фигура 58. НПО. Оценка на ползата от извършваните обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона

Половината от анкетиранияте считат, че документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания са трудно разбираеми, с наличие на неясноти и нееднозначности.



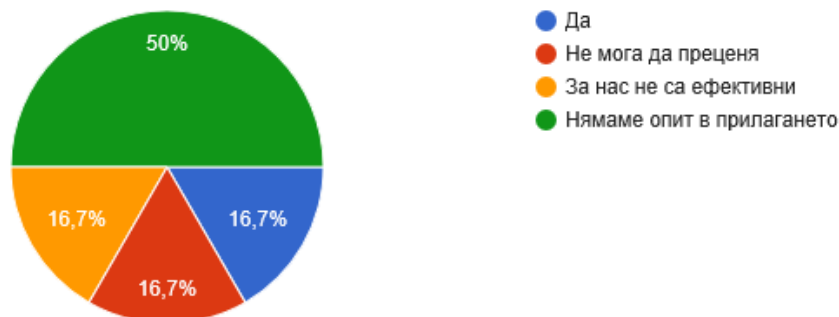
фигура 59. НПО. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

Респондентите, представители на браншови асоциации и НПО, декларират заинтересоваността на техните членове към търговията с удостоверения за енергийни спестявания не само за търговците на енергия, но и на предприятията с голям обем постигнати енергийни спестявания.



фигура 60. НПО. Интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания

Неправителствените организации нямат опит в прилагането на договори с гарантиран резултат и ДГР не са ефективни за тях.



фигура 61. НПО. Отношение към договорите с гарантиран резултат

Оценката на неправителствените организации е, че извършените от търговците на енергия разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания ще бъдат компенсирани предимно за сметка на увеличение на цените на енергоносителите, приходи от договори с гарантиран резултат и комбинация от мерки.



фигура 62. НПО. Подходи за компенсиране на извършените от търговците на енергия разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания

# Предложения за нормативни промени

---

Направени са следните предложения за промени в нормативната уредба, обединени по групи анкетирани лица и във вида, в който са предложени.

## ТЪРГОВЦИ НА ЕНЕРГИЯ

Постигане на националната кумулативна цел на Р България по чл. 7 от Директива 2012/27/ЕС изцяло чрез алтернативните мерки.

Да се коригира методиката за изчисляване на размера на вноската към фонд СЕЕ, настоящият размер от 1000 лв./MWh спестена енергия е преувеличен.

Да се създадат условия за пазар на наличните издадени удостоверения (борса).

Уеднаквяване на подходите - на принципна основа, в т.ч. ясно и неусложнено регламентиране на търговията с УЕС и др. подобни продукти.

Специализираните методики за оценка на енергийните спестявания следва да бъдат оценявани и от гледна точка на тяхната икономическа обосновааност, като например прост или сложен срок на изкупуване на направената инвестиция. Енергийните предприятия с индивидуални цели за енергийни спестявания са в регулация, следователно преди прилагане на определена мярка трябва предварително да е ясно, че същата може да бъде доказана пред КЕВР като икономически обоснована.

Понастоящем липсват достатъчно икономически обосновани методики за оценка на спестявания на електрическа енергия.

Нямаме конкретни предложения, тъй като работим добре с компетентния орган.

Нека да бъде намерен способ, по който да се отчита освен продажбата на енергия, спрямо която да се начисляват индивидуални цели, то да се отчита и това, че компанията си продава и енергоспестяващи технологии, например търговия с въглища и изолационни материали едновременно

Осигуряване на финансов механизъм за изпълнение на избория от държавата начин за постигане на националната кумулативна цел по чл. 7 от Директива 2012/27/ЕС, а именно – чрез схеми за задължителни енергийни спестявания (респективно задължени лица) или актуализация на НПДЕЕ по начин, позволяващ постигане на посочената цел чрез алтернативни мерки по подобие на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилни жилищни сгради (Програмата/НПЕЕМЖС)

Очаква се стартиране на новата схема за задължения от 2021, което ще донесе и нови предизвикателства.

Разчитаме на сертифицирани СУЕ по ISO 50001

## КРАЙНИ ПОТРЕБИТЕЛИ

Създайте фонд Енергийна ефективност



Включване в енергийната система на страната на крайни потребители, които оперират като цехове или обособени производства на територията на бивши приватизирани заводи. Реално това са самостоятелни юридически лица, които нямат достъп до мрежите на енергоразпределителните дружества поради неуредена собственост на улици и парцели след приватизацията през деветдесетте години. Крайно време е управлението на държавата да предприеме законодателни действия и да изчисти проблема.

При процедурите по ЗОП да има предимство доставката на оборудване с високо КПД пред цената.

Да се разработят достатъчно методики за оценка на енергийни спестявания (напр. липсва оценка за подмяна на осветителни тела, подмяна на силов трансформатор с по-добър КПД, монтиране на ККУ и т.н.)

Стимулиране чрез финансови облекчения при лични инвестиции във фотоволтаици.

Облекчени процедури за инсталиране на фотоволтаични инсталации.

Липса на достатъчно информация за тази материя. Необходимо е предприятията да се запознаят по-подробно с нормативната уредба.

## ЕНЕРГИЙНИ ОДИТОРИ

Да се определи глобата за неспазване на изискванията на задължените лица, и тя да се прилага.

Процедурата по прехвърляне на УЕС би трябвало да е по-опростена.

Необходимо е да се регламентират мерки за структуриране и организиране на пазар за търговия с удостоверения за енергийни спестявания.

Необходимо е да се прецени изискванията за изчисляване съотношението между стойността на инвестицията спрямо енергийните спестявания.

Ясни правила за прехвърляне на енергийните спестявания

Едно удостоверение да може да се ползва неколккратно в рамките на техническия му живот, а не еднократно. Понеже то носи ежегодни енергийни спестявания в размер на примерно 1GWh/г.

да се еднотипизира процеса на прехвърляне на удостоверения от незадължени към задължени лица

Крайно време е АУЕР да започне да глобява предприятия, които не са изготвили одити по чл.57 или не са ги направили отново в законово установеният срок.

Да се опрости резюмето на обследването за енергийна ефективност на сгради. В настоящия му вид то прилича по-скоро на доклад по образец, отколкото на резюме. Изисква твърде много време за да бъде попълнено и допълнително оскъпява цената на обследванията, която и без това е скъпа за много потенциални клиенти. По-голямата част от исканата в резюмето информация според мен не е необходима за да се

поддържа база данни за сградите (текстово описание на всички инсталации, работни режими, снимки и т.н.). Ако администрацията държи да разполага с тази информация, може да я получи от доклада, чието подаване в АУЕР може да стане задължително, ако е необходимо;

В нито един нормативен документ не е отразено изискването на Директивата за енергийните характеристики на сгради от 1 януари 2019 г. заетите или притежавани от публични органи нови сгради да бъдат с близко до нулево нетно потребление на енергия (NZEB). Вместо това все още стои изискването новите сгради (включително от този тип) да бъдат с клас В.

В наредба 7 да се добавят емисионни фактори и фактори за първична енергия за различните видове ВЕИ. Дори тези фактори да са 0, това следва да бъде регламентирано.

Законодателството в областта на енергийната ефективност следва да бъде синхронизирано постоянно с европейското законодателство и директиви като се отчита натрупания опит на местна почва.

Законодателството да бъде съобразено с нашата икономическа действителност.

Добре би било да се синхронизират изискванията на ЗУТ и ЗЕЕ. Имаме затруднения със сертификатите за проектни енергийни характеристики и изискванията на двата закона. По-ясно трябва да са дефинирани на кои сгради при въвеждане в експлоатация е необходимо да се прави сертифициране и на кои не.

повече контрол за редовното спазване на нормативната уредба. Например провеждането на поне веднъж годишно обучения за консултанти не се спазва за 2018г. както и контролът на задължените лица по чл. 38 и чл.57 да бъде по-засилен.

Подобряване качеството на одитите чрез регламентиране на минимални проверими изисквания.

Изготвяне на официални бюлетини с добри практики при обследване за енергийна ефективност.

Актуализиране на коефициентите за първична енергия

## НПО

При грантово финансиране на проекти за енергийна ефективност, да се следи постигането на заложените в проекта резултати и от това да зависи самото финансиране.

трябва да има задължение/стимул за крайните потребители да осъществяват мерки и да сътрудничат на търговците чрез информация за консумация, оборудване и т.н., което към момента липсва

Да се използва опита на местно ниво и се синхронизира законодателството с по-напреднали страни в областта на енергийната ефективност.

Неясноти в чл. 65 от ЗЕЕ, който определя целта на енергийноэффективните услуги като комбиниране доставката на енергия с енергоэффективна технология и/или с

действие. Има редица физически и юридически лица, които предоставят на крайните потребители такива услуги и енергоспестяващо оборудване с високо качество, без да доставят енергия.

Да се стимулира законодателно връзката между търговците на енергия и крайните потребители относно издаването на енергийни спестявания.

Има примери на нелоялна конкуренция между фирмите енергийни одитори, като се изпълняват енергийни одити с ниско качество при ниски цени. Предлага се да се допълнят Наредбите и методиките за енергийно обследвания на ПС в посока на одити (но не опростени) по образец със заложено по-детайлно задължително съдържание и съответни форми за представяне на използваните данни, анализите и предлаганите мерки за икономия на енергия

# Приложения

---

## 1. Използвани съкращения

<b>АУЕР</b>	-	Агенция за устойчиво енергийно развитие
<b>БСК</b>	-	Българска стопанска камара
<b>ВЕИ</b>	-	Възобновяеми енергийни източници
<b>ДГР</b>	-	Договор с гарантиран резултат
<b>ЕЕ</b>	-	Енергийна ефективност
<b>ЗЕЕ</b>	-	Закон за енергийна ефективност
<b>КЕВР</b>	-	Комисия за енергийно и водно регулиране
<b>МСП</b>	-	Малко и средно предприятие
<b>НПО</b>	-	Неправителствена организация
<b>УЕС</b>	-	Удостоверение за енергийно спестяване
<b>ФЕЕВИ</b>	-	Фонд за енергийна ефективност и възобновяеми източници

## 2. Списък на графиките

фигура 1. Разпределение на имейлите, изпратени до четирите групи респонденти. ....	4
фигура 2. Разпределение на отговорите по групи анкетиращи. ....	6
фигура 3. Степен на познаване на Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.....	6
фигура 4. Степен, в която българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското .....	7
фигура 5. Оценка за структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания .....	7
фигура 6. Ефективност на договорите с гарантиран резултат .....	8
фигура 7. Търговци на енергия. Структура на енергоносителите, с които търгуват.....	8
фигура 8. Търговци на енергия. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.....	8
фигура 9. Търговци на енергия. Степен, в която българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското .....	9
фигура 10. Търговци на енергия, притежаващи индивидуална цел за енергийни спестявания .....	9
фигура 11. Търговци на енергия, имащи практика на изпълнение и доказване на индивидуални цели за енергийни спестявания .....	9
фигура 12. Търговци на енергия. Механизми за постигане на индивидуалните цели, подходящи за търговците на енергия .....	10

фигура 13. Търговци на енергия. Обследвания за енергийна ефективност чрез външни одиторски фирми.....	11
фигура 14. Търговци на енергия. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания .....	11
фигура 15. Търговци на енергия. Проблеми и затруднения при изпълнение на индивидуалните им цели за енергийни спестявания .....	12
фигура 16. Търговци на енергия. Ефективност на договорите с гарантиран резултат ...	12
фигура 17. Крайни потребители. Структура на респондентите.....	13
фигура 18. Крайни потребители. Използвани енергоносители .....	13
фигура 19. Крайни потребители. Структура на потреблението на енергоносители според големината и задължението за извършване на обследвания за енергийна ефективност.....	13
фигура 20. Крайни потребители. Затруднения при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми .....	14
фигура 21. Крайни потребители. Затруднения при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми, диференциация по размер на предприятието и задължение за обследване .....	14
фигура 22. Крайни потребители. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.....	15
фигура 23. Крайни потребители. Степен на съответствие на българското законодателство в областта на енергийната ефективност с европейското.....	15
фигура 24. Крайни потребители. Оценка за степента на съответствие на българското законодателство в областта на енергийната ефективност с европейското според размера на предприятията и задълженията за обследване .....	15
фигура 25. Крайни потребители. Среден брой извършени обследвания на едно предприятие според големината на предприятието и задължението за обследване .....	16
фигура 26. Крайни потребители. Оценка за ползата от внедряване на стандарта за управление на енергията БДС EN ISO 50001 .....	16
фигура 27. Крайни потребители. Оценка за ползата от извършените обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона.....	17
фигура 28. Крайни потребители. Оценка за ползата от извършените обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона по групи предприятия.....	18
фигура 29. Крайни потребители. Предпочитани форми за финансиране на мерки за енергийна ефективност .....	18
фигура 30. Крайни потребители. Предпочитани форми за финансиране на мерки за енергийна ефективност според групите предприятия .....	19
фигура 31. Крайни потребители. Оценка за сложността на процедурите за безвъзмездно финансиране.....	19
фигура 32. Крайни потребители. Оценка за сложността на процедурите за безвъзмездно финансиране по групи предприятия.....	20
фигура 33. Крайни потребители. Използване на възможностите за облекчения по схемата "задължения към обществото" .....	20
фигура 34. Крайни потребители. Използване на възможностите за облекчения по схемата "задължения към обществото" по групи потребители .....	21
фигура 35. Крайни потребители. Проявен интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания/прехвърляне на удостоверения за енергийни спестявания .....	21
фигура 36. Крайни потребители. Проявен интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания/прехвърляне на удостоверения за енергийни спестявания по групи предприятия .....	21

фигура 37. Крайни потребители. Проблеми и затруднения, които предприятията срещат във връзка с изпълнението на задълженията си за извършване на обследвания за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия.....	22
фигура 38. Крайни потребители. Проблеми и затруднения, които предприятията срещат във връзка с изпълнението на задълженията си за извършване на обследвания за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия по групи потребители.....	22
фигура 39. Крайни потребители. Оценка за ефективността на договорите с гарантиран резултат за предприятията.....	23
фигура 40. Енергийни одитори. Притежавани регистрации за обследвания за енергийна ефективност.....	23
фигура 41. Енергийни одитори. Степен на познаване на директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.....	24
фигура 42. Енергийни одитори. Оценка за съответствието на националното законодателство с европейското в областта на енергийната ефективност.....	24
фигура 43. Енергийни одитори. Оценка на приложението на действащите наредби, методики и указания по изпълнение на енергийните обследвания на промишлени предприятия .....	24
фигура 44. Енергийни одитори. Изпълнени обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на ЗЕЕ за периода 2016-2018 гг. ....	25
фигура 45. Енергийни одитори. Изпълнени енергийни одити по образец за периода 2016-2018 гг. по процедури за безвъзмездно финансиране .....	25
фигура 46. Енергийни одитори. Оценка на изискванията и процедурите по вписване в регистрите за извършване на енергийни обследвания .....	25
фигура 47. Енергийни одитори. Основни трудности за вписване в регистрите на фирми, извършващи обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи.....	26
фигура 48. Енергийни одитори. Основни трудности и проблеми при изпълнението на обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи в съответствие със законодателните изисквания .....	26
фигура 49. Енергийни одитори. Оценка на структурата и съдържанието на одитите по образец, изискуеми по процедурите и схемите за безвъзмездно финансиране .....	27
фигура 50. Енергийни одитори. Подпомагат подготовката на документи за кандидатстване за получаване на удостоверения за енергийни спестявания на свои клиенти .....	27
фигура 51. Енергийни одитори. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания .....	27
фигура 52. Енергийни одитори. Становище за действащите методики за оценка на енергийните спестявания.....	28
фигура 53. Енергийни одитори. Участие на енергийните одитори като страна в договори с гарантиран резултат .....	28
фигура 54. НПО. Степен на познаване на Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност.....	29
фигура 55. НПО. Провеждане на обучения и обсъждания на законодателството в областта на енергийната ефективност с членове на организациите .....	29
фигура 56. НПО. Участия в обсъждания на промени в законодателството в областта на енергийната ефективност .....	29
фигура 57. НПО. Подходящи механизми за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания за членовете .....	30
фигура 58. НПО. Оценка на ползата от извършваните обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона .....	30

фигура 59. НПО. Оценка на структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания .....	30
фигура 60. НПО. Интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания.	31
фигура 61. НПО. Отношение към договорите с гарантиран резултат .....	31
фигура 62. НПО. Подходи за компенсиране на извършените от търговците на енергия разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания.....	31

### **3. Въпросник за търговци на енергия**

Въпросникът към търговците на енергия е част от извършваните проучвания и изследвания по проекта относно ефективността на законовата среда в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите. Целта е да се подготвят предложения за подобряване на законовата среда в областта на енергийната ефективност за да се рационализират и подобрят процедурите по приложение на законовите изисквания, както и взаимодействието между бизнеса, НПО и административните структури в областта на енергийната ефективност.

Имейл адресът е необходим за осъществяване на обратна връзка с анкетираните лица.

В процеса на обработка данните ще бъдат анонимни.

Имейл адрес: \_\_\_\_\_

1. С какъв вид енергоносител търгувате?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Електрическа енергия
- Природен газ
- Течни горива
- Твърди горива
- Топлинна енергия
- Други

2. В каква степен сте запознати с Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност?

- Добре
- Частично
- Не ни се налага

3. Според Вас в каква степен българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското?

- Изцяло

- Частично
- Не мога да преценя

4. Имате ли индивидуална цел за енергийни спестявания?

- Да
- Не

5. Имате ли вече практика на изпълнение и доказване на индивидуални цели?

- Да
- Не

6. В случай на положителен отговор на горния въпрос, моля споделете ги накратко

.....

7. Кой от механизмите за постигане на индивидуалните цели е подходящ за Вашата организация

Можете да посочите повече от един отговор.

o Предоставяне на пазарен принцип от търговците с енергия на енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат;

o Сътрудничество с компания, която вече предоставя на пазарен принцип енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат;

o Вноски във финансов посредник, който финансира проекти за енергийна ефективност;

o Придобиване на удостоверения за енергийни спестявания (УЕС) от трети лица;

o Комбинация от гореизброените;

o Нито един.

В случай, че имате допълнителни коментари, моля да ги отразите тук

.....

8. Имате ли лиценз за извършване на обследвания за енергийна ефективност или разчитате на външни одиторски фирми?

- Притежавате собствен лиценз
- Разчитате на външни одиторски фирми



9. Как оценявате структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

- Добре структурирани, разбираеми и удобни за прилагане;
- Трудно разбираеми, има неясноти и нееднозначности, както в документите, така и в тълкуването им от страна на администрацията;
- Не проявяваме интерес към тази дейност поради недобро съотношение на възможните разходи и ползи за нас от нея.

10. Имате ли получени удостоверения за енергийни спестявания за мерки, финансирани от вас?

- Да
- Не

11. Имате ли закупени удостоверения за енергийни спестявания?

Моля посочете техния брой .....

12. Моля, посочете проблемите и затрудненията, които срещате във връзка с изпълнението на Вашите индивидуални цели за енергийни спестявания

Можете да посочите повече от един отговор

- Значителен за нас обем на индивидуалната цел
- Неясноти в разпоредбите, свързани с удостоверенията за енергийни спестявания
- Липса на опит в предлагането на енергоефективни технологии и услуги
- Липса на достатъчно обосновани проекти за икономия на енергия при крайните потребители
- Липса на опит в подготовката и изпълнението на договори с гарантиран резултат
- Недостатъчен брой методики за оценка на енергийните спестявания, ориентирани към промишлените предприятия - не се покриват важни групи от често прилагани и ефективни мерки
- Неразвит пазар на удостоверения за енергийни спестявания
- Друго: .....

13. Моля, дайте ако имате предложения, свързани с подобряване на законодателството в областта на енергийната ефективност и по практиката на приложението му

.....

14. Намирате ли за ефективни за Вас договорите с гарантиран резултат

- Да
- Не мога да преценя
- За нас не са ефективни

15. Как ще компенсирате извършените от вас разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания

Можете да посочите повече от един отговор.

- За сметка на постигнатите икономии на енергия при самите търговци
- Приходи от договори с гарантиран резултат
- Приходи от продажби на енергоспестяващо оборудване
- Приходи от консултантски услуги
- С увеличени цени на енергоносителите
- Друго: .....

Ако имате оценки или предложения, неотразени в горните полета, моля отразете ги по-долу в свободна форма

.....

#### **4. Въпросник за крайни потребители**

Въпросникът към крайните потребители е част от извършваните проучвания и изследвания по проекта относно ефективността на законовата среда в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите. Целта е да се подготвят предложения за подобряване на законовата среда в областта на енергийната ефективност за да се рационализират и подобрят процедурите по приложение на законовите изисквания, както и взаимодействието между бизнеса, НПО и административните структури в областта на енергийната ефективност.

Имейл адресът е необходим за осъществяване на обратна връзка с анкетираните лица.

В процеса на обработка данните ще бъдат анонимни.

Имейл адрес: \_\_\_\_\_

1. Какъв вид предприятие сте?

- МСП без задължение за извършване на обследвания за енергийна ефективност
- МСП със задължение за извършване на обследвания за енергийна ефективност
- Голямо - със задължение за извършване на обследвания за енергийна ефективност

2. Какви видове енергоносители използвате?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Електрическа енергия
- Природен газ
- Течни горива
- Твърди горива
- Топлинна енергия
- Друго .....

3. Срещате ли затруднения при подготовката и изпращането на изискуемите годишни отчетни форми?

- Не - формите са удобни и насочващи
- Частично - налага се привличане на консултанти
- Частично, но получаваме консултации от АУЕР (Агенцията за устойчиво енергийно развитие)
- Нямам мнение
- Друго .....

4. В каква степен сте запознати с Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност?

- Добре
- Частично
- Не ни се налага

5. Според Вас в каква степен българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското

- Изцяло
- Частично
- Не мога да преценя

6. Имате ли изпълнени обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на Закона за енергийна ефективност? Моля посочете техния брой.

.....

7. Считате ли, че има полза от внедряване на стандарта за управление на енергията БДС EN ISO 50001

- Приложен е в предприятието и дава добри резултати
- Приложен е в предприятието, но няма промяна по отношение на енергийната ефективност

- Имаме интерес да въведем стандарта, тъй като ни освобождава от периодично провеждане на обследвания за енергийна ефективност
- Въвеждането на стандарта ни ангажира допълнително, като няма достатъчно законодателни или други стимули и затова не сме предприели стъпки в тази насока
- Нямам мнение

8. Как оценявате ползата от извършените обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона

- Висока оценка - насочват ни към разработването и реализацията на ефективна дългосрочна програма за повишаване на енергийната ефективност
- Положително - помагат ни да решим текущи проблеми на енергопотреблението
- Не особено високо - само изпълняваме задълженията си по закона, без да получаваме нови за нас решения

9. Коя форма за финансиране на мерки за енергийна ефективност е предпочитана от вас ?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Със собствени средства
- Банкови кредити
- Кредити от Фонда за енергийна ефективност и възобновяеми източници (ФЕЕВИ)
- Кандидатстване по процедури за безвъзмездно финансиране
- Договори с търговци на енергия
- Договори с гарантиран резултат

10. Как оценявате сложността на процедурите за безвъзмездно финансиране

- Това е предпочитана възможност и ние разполагаме със собствен капацитет за подготовка на документите за кандидатстване
- Това е предпочитана възможност, но се налага да търсим външни консултанти за подготовка на документите за кандидатстване
- Процедурите са сложни, подготовката - трудоемка, сроковете за изпълнение са разтегнати и ние се въздържаме от кандидатстване

11. Използвате ли възможностите за облекчения по схемата "задължения към обществото"?

- Да, защото ползите за нас са по-големи от необходимите за кандидатстване разходи
- Не, защото ползите за нас са съизмерими с необходимите за кандидатстването разходи

Не е приложимо за нашето предприятие

12. Имате ли получени удостоверения за енергийни спестявания? В случай, че имате, моля посочете техния брой.

.....

13. Проявявате ли интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания/прехвърляне на удостоверения за енергийни спестявания

Да

Не

14. Моля, посочете проблемите и затрудненията, които срещате във връзка с изпълнението на Вашите задължения по изпълнение на обследванията за енергийна ефективност и управление на потреблението на енергия

Можете да посочите повече от един отговор.

Допълнителни разходи на средства

Допълнителни разходи на труд

Липса на достатъчно точна информация за използваното оборудване и режимите на работата му

Липса на достатъчно развита система за енергиен мониторинг

Трудности при избора на качествен енергиен одитор

Не получаваме достатъчно качествен одит с нови за нас изводи и предложения

Отвлича вниманието ни от други важни за нас проблеми

Друго .....

15. Моля, дайте ако имате, предложения, свързани с подобряване на законодателството в областта на енергийната ефективност и по практиката на приложението му

.....

16. Намирате ли за ефективни за Вас договорите с гарантиран резултат

Да

Не

Не мога да преценя

Ако имате оценки или предложения, неотразени в горните полета, моля отразете ги по-долу в свободна форма

.....

## **5. Въпросник за енергийни одитори**

Въпросникът към енергийни одитори е част от извършваните проучвания и изследвания по проекта относно ефективността на законовата среда в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите. Целта е да се подготвят предложения за подобряване на законовата среда в областта на енергийната ефективност за да се рационализират и подобрят процедурите по приложение на законовите изисквания, както и взаимодействието между бизнеса, НПО и административните структури в областта на енергийната ефективност. Имейл адресът е необходим за осъществяване на обратна връзка с анкетираните лица.

В процеса на обработка данните ще бъдат анонимни.

Имейл адрес: \_\_\_\_\_

1. С какъв вид регистрация за обследвания за енергийна ефективност разполагате?

Можете да посочите повече от един отговор.

- За промишлени предприятия
- За сгради

2. В каква степен сте запознати с Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност?

- Добре
- Частично
- Не ни се налага

3. Според Вас в каква степен българското законодателство в областта на енергийната ефективност съответства на европейското?

- Изцяло
- Частично
- Не мога да преценя

4. Срещате ли трудности и проблеми по приложението на действащите наредби, методики и указания по изпълнение на енергийните обследвания на промишлени предприятия?

Цитираните документи са добре структурирани и разбираеми, насочващи към изпълними действия и нови идеи.

Указанията в цитираните документи са много общи и недостатъчно конкретни. Това води по-голямо от необходимото разнообразие в изпълняваните обследвания.

Цитираните документи са трудно изпълними и това ограничава нашето участие в пазара на тези услуги.

5. Ако имате предложения по подобряване на наредбите и методиките за извършване на обследвания за енергийна ефективност на промишлени предприятия, които не биха довели до намаляване на качеството им, моля опишете ги

.....

6. Какъв е броят на изпълнените от Вашата организация обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на ЗЕЕ за периода 2016-2018 гг.?

- 1-5
- 6-10
- 11-15
- Над 15

7. Какъв е броят на изпълнените от Вашата организация енергийни одити по образец за периода 2016-2018 гг. по процедури за безвъзмездно финансиране?

- 1-5
- 6-10
- 11-15
- Над 15

8. Как оценявате изискванията и процедурите по вписване в регистрите за извършване на енергийни обследвания

- Напълно обосновани
- Могат да се спазват без затруднения
- Необосновано сложни
- Ограничават броя на възможните кандидати

9. Кои са основните трудности за вписване в регистрите на фирми, извършващи обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Изискване за разполагане с голям брой различни по специалност експерти
- Продължителни и скъпи курсове за обучение, които не се провеждат редовно
- Голям обем необходими документи за кандидатстване
- Не срещаме трудности
- Друго: .....

10. Опишете трудности и проблеми при изпълнението на обследвания за енергийна ефективност на промишлени системи в съответствие със законодателните изисквания

- o Голям брой видове продукция с пресичащи се технологични маршрути
- o Наличие на продукти с няколкомесечен производствен цикъл
- o Недостатъчно достоверни данни за оборудването и режимите на използването му
- o Недостатъчно синхронизирани данни за материалните и енергийни потоци
- o Отсъствието на система за управление на енергийното потребление
- o Ограничено вътрешно измерване на енергийните потоци
- o Нелоялна конкуренция на пазара за енергийни обследвания, свързана с ниско качество на продукта при занижени цени
- o Липса на предварително виждане от страна на Възложителя за възможни мерки за икономия на енергия
- o Липса на знания на одиторите за дадена технология
- o Липса на сътрудничество от технолозите и техническият екип на предприятието
- o Друго: .....

11. Ако имате предложения по подобряване на изискванията и процедурите за вписване в регистъра за извършване на енергийни обследвания, които не биха довели до намаляване на тяхното качество, моля опишете ги

.....

12. Как оценявате структурата и съдържанието на одитите по образец, изискуеми по процедурите и схемите за безвъзмездно финансиране

- Разбираеми, достатъчно конкретни и фокусирани върху предлаганите мерки
- Не могат да се отчитат разнообразните за различните кандидати състояния на обектите и обсъжданите мерки
- Добре е ако частично подходът за одит по образец се пренесе и върху обследванията за енергийна ефективност, изпълнявани по изискванията на ЗЕЕ

13. Изпълнявате ли задачи по подготовка на документи за кандидатстване за получаване на удостоверения за енергийни спестявания на ваши клиенти?

- Да
- Не

14. Как оценявате структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания?

- Добре структурирани, разбираеми и удобни за прилагане



Трудно разбираеми, има неясноти и нееднозначности, както в документите, така и в тълкуването им от страна на администрацията

Не проявяваме интерес към тази дейност поради недобро съотношение на възможните разходи и ползи за нас от нея

15. Как оценявате действащите методики за оценка на енергийните спестявания

Методиките са удобни за прилагане, гарантират достоверност на оценките при приемливи разходи за използването им

Методиките са удобни за прилагане, но не са приложими за голям брой често срещани мерки

Не можем да преценим

16. Били ли сте участник като страна в договори с гарантиран резултат?

Да

Не

17. Моля, дайте ако имате предложения, свързани с подобряване на законодателството в областта на подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

.....

18. Моля, дайте ако имате предложения, свързани с подобряване на законодателството в областта на енергийната ефективност и по практиката на приложението му

.....

## **6. Въпросник за неправителствени организации**

Въпросникът към неправителствените организации е част от извършваните проучвания и изследвания по проекта относно ефективността на законовата среда в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите. Целта е да се подготвят предложения за подобряване на законовата среда в областта на енергийната ефективност за да се рационализират и подобрят процедурите по приложение на законовите изисквания, както и взаимодействието между бизнеса, НПО и административните структури в областта на енергийната ефективност.

Имейл адресът е необходим за осъществяване на обратна връзка с анкетираните лица.

В процеса на обработка данните ще бъдат анонимни.

Имейл адрес: \_\_\_\_\_

1. Какъв е профилът на дейността Ви?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Енергетика и енергийна ефективност, ВЕИ
- Широк профил
- Браншова организация

2. Основна дейност на Вашите членове?

Можете да посочите повече от един отговор.

- Търговци на енергия
- Енергийни одитори
- Предприятия - крайни потребители на енергия
- Друго: .....

3. В каква степен Вие и Вашите членове сте запознати с Директивите на ЕС в областта на енергийната ефективност?

- Добре
- Частично
- Не ни се налага

4. Провеждате ли обучения и обсъждания на законодателството в областта на енергийната ефективност с Вашите членове?

- Да, регулярно
- Да, при конкретни поводи
- Не, разчитаме на администрациите в тази област

5. Вие и Вашите членове участвате ли в обсъждания на промени в законодателството в областта на енергийната ефективност

- Проявяваме активен интерес и участваме в обсъжданията
- Участваме при запитване от страна на администрациите и в зависимост от обсъжданите проблеми
- Не получаваме своевременно запитвания и не проявяваме активен интерес

6. Имате ли вече практика на изпълнение и доказване на индивидуални цели

- Да
- Не

7. В случай на положителен отговор на горния въпрос, моля споделете ги накратко

.....

8. Кой от механизмите за постигане на индивидуалните цели е подходящ за вашите членове?

Можете да посочите повече от един отговор.

o Предоставяне на пазарен принцип от търговците с енергия на енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат

o Сътрудничество с компания, която вече предоставя на пазарен принцип енергоефективни технологии и услуги на крайните потребители, включително договори с гарантиран резултат

o Вноски във финансов посредник, който финансира проекти за енергийна ефективност

o Придобиване на удостоверения за енергийни спестявания (UEC) от трети лица

o Комбинация от гореизброените

o Нито един

o Друго: .....

9. Как оценявате ползата от извършваните обследвания за енергийна ефективност съгласно изискванията на закона

Висока оценка - насочват към разработването и реализацията на ефективна дългосрочна програма за повишаване на енергийната ефективност

Положително - помагат да се решават текущи проблеми на енергопотреблението

Не особено високо - само се изпълняват задълженията по закона, без да се получават нови решения

Нямам мнение

10. Как оценявате структурата и съдържанието на документите, регламентиращи подготовката и издаването на удостоверения за енергийни спестявания

Добре структурирани, разбираеми и удобни за прилагане

Трудно разбираеми, има неясноти и нееднозначности, както в документите, така и в тълкуването им от страна на администрацията

Не проявяваме интерес към тази дейност поради недобро съотношение на възможните разходи и ползи от нея.

Нямам мнение

11. Проявяват ли вашите членове интерес към търговията с удостоверения за енергийни спестявания?

- Предимно търговците на енергия
- Предимно търговците на енергия и частично предприятия с голям обем постигнати енергийни спестявания

12. Моля, дайте ако имате предложения, свързани с подобряване на законодателството в областта на енергийната ефективност и по практиката на прилагането му

.....

13. Намирате ли за ефективни за Вас договорите с гарантиран резултат

- Да
- Не мога да преценя
- За нас не са ефективни
- Нямаме опит в прилагането

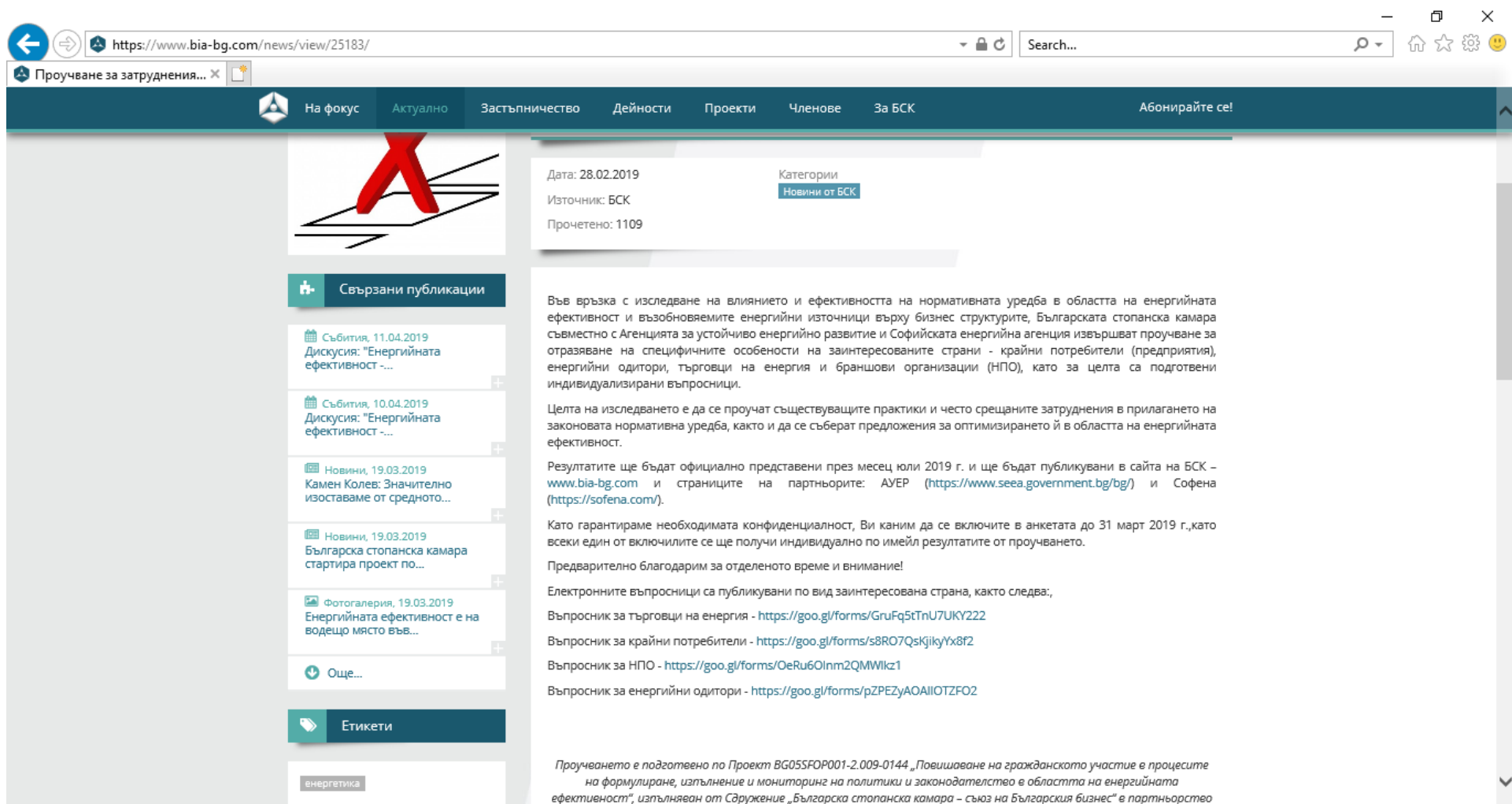
14. Как според вас ще се компенсират извършените от търговците на енергия разходи за постигане на индивидуалните цели за енергийни спестявания

- За сметка на постигнати икономии на енергия при самите търговци
- Приходи от договори с гарантиран резултат
- Приходи от продажби на енергоспестяващо оборудване
- Приходи от консултантски услуги
- С увеличени цени на енергоносителите
- Нямам мнение
- Друго: .....

Ако имате оценки или предложения, неотразени в горните полета, моля отразете ги по-долу в свободна форма

.....

## 7. Информация за публикуване на въпросниците на страниците на партньорите



https://www.bia-bg.com/news/view/25183/

Проучване за затруднения...

На фокус   Актуално   Застъпничество   Дейности   Проекти   Членове   За БСК   Абонирайте се!

Дата: 28.02.2019   Категории: [Новини от БСК](#)

Източник: БСК

Прочетено: 1109

Свързани публикации

- Събития, 11.04.2019  
Дискусия: "Енергийната ефективност -..."
- Събития, 10.04.2019  
Дискусия: "Енергийната ефективност -..."
- Новини, 19.03.2019  
Камен Колев: Значително изоставаме от средното...
- Новини, 19.03.2019  
Българска стопанска камара стартира проект по...
- Фотогалерия, 19.03.2019  
Енергийната ефективност е на водещо място във...
- Още...

Етикети

енергетика

Във връзка с изследване на влиянието и ефективността на нормативната уредба в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите, Българската стопанска камара съвместно с Агенцията за устойчиво енергийно развитие и Софийската енергийна агенция извършват проучване за отразяване на специфичните особености на заинтересованите страни - крайни потребители (предприятия), енергийни одитори, търговци на енергия и браншови организации (НПО), като за целта са подготвени индивидуализирани въпросници.

Целта на изследването е да се проучат съществуващите практики и често срещаните затруднения в прилагането на законовата нормативна уредба, както и да се съберат предложения за оптимизирането ѝ в областта на енергийната ефективност.

Резултатите ще бъдат официално представени през месец юли 2019 г. и ще бъдат публикувани в сайта на БСК – [www.bia-bg.com](http://www.bia-bg.com) и страниците на партньорите: АYEР (<https://www.seea.government.bg/bg/>) и Софена (<https://sofena.com/>).

Като гарантираме необходимата конфиденциалност, Ви каним да се включите в анкетата до 31 март 2019 г., като всеки един от включилите се ще получи индивидуално по имейл резултатите от проучването.

Предварително благодарим за отделеното време и внимание!

Електронните въпросници са публикувани по вид заинтересована страна, както следва:

- Въпросник за търговци на енергия - <https://goo.gl/forms/GruFq5tTnU7UKY222>
- Въпросник за крайни потребители - <https://goo.gl/forms/s8RO7QsKjkyYx8f2>
- Въпросник за НПО - <https://goo.gl/forms/OeRu6Olnm2QMWIkz1>
- Въпросник за енергийни одитори - <https://goo.gl/forms/pZPEZyAOAllOTZF02>

Проучването е подготвено по Проект BG05SFOP001-2.009-0144 „Повишаване на гражданското участие в процесите на формулиране, изпълнение и мониторинг на политики и законодателство в областта на енергийната ефективност“, изпълняван от Сдружение „Българска стопанска камара – съюз на Българския бизнес“ в партньорство

Шрифт: A+ A A- English Карта на сайта

**Агенция за устойчиво енергийно развитие** Търсене...

Начало ФОРУМИ Регистри Списъци Обяви Профил на купувача Контакти Обратна връзка Абонамент Електронни услуги

**ГЛАВНО МЕНЮ**

- За АУЕР
- Административни услуги
- Акценти
- Документи
- Гаранции за произход
- Често задавани въпроси
- Обществено обсъждане
- Методики
- За домакинствата
- Достъп до обществена информация
- Проекти
- Финансиране
- Договори с гарантиран резултат (ЕСКО)
- Информационни бюлетини
- Антикорупция
- Архив

**Акценти**

 **ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ**  
**ЕВРОПЕЙСКИ СОЦИАЛЕН ФОНД**

 **ДОБРО УПРАВЛЕНИЕ**

**Покана за участие в текущо изследване на влиянието и ефективността на законовата среда по проект с партньор АУЕР**

Агенция за устойчиво енергийно развитие (АУЕР), заедно с Софийска енергийна агенция - Софена са партньори на Българска стопанска камара (БСК) в изпълнението на проект BG05SFOP001-2.009-0144 „Повишаване на гражданското участие в процесите на формулиране, изпълнение и мониторинг на политики и законодателство в областта на енергийната ефективност“, финансиран по Оперативна програма „Добро управление“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския социален фонд.

За отразяване на специфичните особености на групите заинтересовани страни са подготвени индивидуализирани въпросници в зависимост от вида на заинтересованата страна. Целта на изследването е да се проучат съществуващите практики и често срещаните затруднения в прилагането на нормативната уредба, както и да се съберат предложения за оптимизирането и в областта на енергийната ефективност.

Резултатите ще бъдат официално представени през месец юли 2019 г. и ще бъдат публикувани в сайта на БСК и на страниците на партньорите АУЕР и Софена.

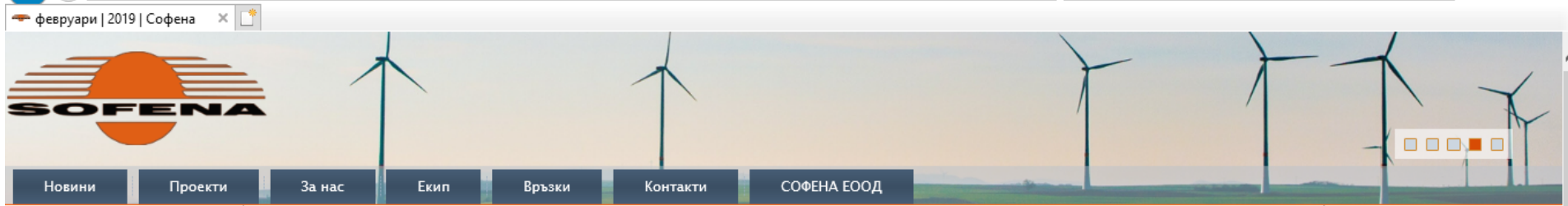
Като гарантираме необходимата конфиденциалност, Ви каним да се включите в анкетата до 31 март 2019 г. Всички участници в анкетата ще получат индивидуално по e-mail от БСК резултатите от проучването.

Електронните въпросници, в зависимост от вида на заинтересованата страна, могат да бъдат намерени на следните адреси:

Въпросник за търговци на енергия - <https://goo.gl/forms/GruFq5kTnU7UKY222>  
Въпросник за крайни потребители - <https://goo.gl/forms/s8RO7QskjkyYx8f2>  
Въпросник за НПО - <https://goo.gl/forms/OeRu6OInm2QMWkz1>  
Въпросник за енергийни одитори - <https://goo.gl/forms/pZPEZyAOAIOTZF02>

Предварително благодарим за отделеното време и внимание!

**Проект:**  
Създаване на информационна платформа за постигане на оперативна съвместимост на пространствени данни и услуги за ползване от държавната администрация и гражданите по отношение на възобновяемите източници на енергия



Език

- Български
- English

Търсене в сайта

Последни новини

- Обучение по енергиен мениджмънт на педагози, администрация и ученици от училище „Св. Св. Кирил и Методий“, с. Нови Хан
- Участие в конференция „Науката среща регионите“ в гр. Габрово в периода 23-24.04.2019 г.
- Трета работна среща по проект MEM в гр. София
- Обучение на тема „Разпространение на информация и връзки с обществеността за организациите и партньорите изпълняващи проекти по програма EUKI“
- Втора годишна среща на

Месечни архиви: февруари 2019

### Покана за участие в анкета по проект за повишаване на гражданското участие в процесите на формулиране, изпълнение и мониторинг на политики и законодателство в областта на енергийната ефективност

Публикувано на 28/02/2019

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с изследване на ефективността на законовата среда в областта на енергийната ефективност и възобновяемите енергийни източници върху бизнес структурите, БСК съвместно с Агенцията за устойчиво енергийно развитие и Софийската енергийна агенция извършват проучване сред заинтересованите страни – крайни потребители (предприятия), енергийни одитори, търговци на енергия, бршови организации (НПО). За отразяване на специфичните особености на групите заинтересовани страни са подготвени индивидуализирани въпросници.

Целта е да се проучат съществуващите практики и налични затруднения, както и да се съберат предложения за оптимизиране на законодателството в областта на енергийната ефективност.

Резултатите ще бъдат официално представени през месец юли 2019 г. и ще бъдат публикувани в сайта на БСК – [www.bia-bg.com](http://www.bia-bg.com) и страниците на партньорите: АУЕР (<https://www.seea.government.bg/bg/>) и Софена (<https://sofena.com/>).

Каним Ви да се включите в анкетата до 31 март 2019 г., като гарантираме необходимата конфиденциалност. Всички участници в анкетата ще получат индивидуално по имейл резултатите от проучването.

Предварително благодарим за отделеното време и внимание!

Електронните въпросници са публикувани, както следва:

Въпросник за търговци на енергия – <https://goo.gl/forms/GruFq5tTnU7UKY222>

Въпросник за крайни потребители – <https://goo.gl/forms/s8RO7QsKjikyYx8f2>

Въпросник за НПО – <https://goo.gl/forms/OeRu6OInm2QMwIkz1>

Въпросник за енергийни одитори – <https://goo.gl/forms/pZPEZyAOAIOTZF02>

Харесайте ни във Facebook

