



# ОБЩИНА БЯЛА ОБЛАСТ РУСЕ

7100 Бяла, пл. "Екзарх Йосиф I" №1  
Кмет - тел.: 0817/720-20; факс 0817/746-34  
Зам.кмет - тел.: 0817/724-32  
Секретар - тел.: 0817/731 83  
E-mail: [byala.rs@byala.bg](mailto:byala.rs@byala.bg)

Централа: 0817/726-63  
/725-63  
/731-43  
/720-15

Наш знак 12-00-22 / 22.02 2019 г.

Ваш знак \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ 2019 г.

ДО  
Г-Н ИВАЙЛО АЛЕКСИЕВ  
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА  
АГЕНЦИЯ ЗА УСТОЙЧИВО ЕНЕРГИЙНО РАЗВИТИЕ  
УЛ. „ЕКЗАРХ ЙОСИФ“ 37  
СОФИЯ 1000

КОПИЕ ДО  
Г-Н ГАЛИН ГРИГОРОВ  
ОБЛАСТЕН УПРАВИТЕЛ НА ОБЛАСТ РУСЕ  
ПЛ. „СВОБОДА“ № 6  
7000 РУСЕ

На Ваш изх. № РД-08-75 от 21.01.2019 г.

**Относно:** *Изпълнение на задълженията по Закона за енергията от възобновяеми източници.*

**УВАЖАЕМИ Г-Н АЛЕКСИЕВ,**

Приложено Ви изпращам, на хартиен и магнитен носител, следните документи:

• Годишен отчет за 2018 г. по изпълнението на Общинската програма за насърчаване на използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива на Община Бяла за периода 2013-2022 г.

Приложения: Съгласно текста

С уважение,

**ДИМИТЪР СЛАВОВ**  
Кмет на Община Бяла  
Област Русе



**ИНФОРМАЦИЯ**

за изпълнение на Общинска програма за насърчване използването на енергия от възобновяеми източници и биогорива (ОПНИЕВИБГ) на Община Бяла

|                          |   |           |                |                         |
|--------------------------|---|-----------|----------------|-------------------------|
| Задължено лице:          | Община Бяла   | п.к: 7100 | ЕИК: 000530493 | Адм. област: Русе       |
| Адрес:                   | гр. Бяла  | п.к: 7100 | ж.к/кв.....    | пл. "Екзарх Йосиф I" №1 |
| Представяващ:            | Димитър Крумов Славов, Кмет на Община Бяла          |           |                | тел./GSM: 0817 72020    |
| Лице за контакт:         | Евгени Димов - Заместник-кмет на Община Бяла        |           |                | 0879 12 93 33           |
| Информация за програмата | Дългосрочна ОПНИЕВИБГ на Община Бяла 2013 - 2022 г. |           |                | Отчетна година 2018 г.  |

**ИЗПЪЛНЕНИ ТЕХНИЧЕСКИ МЕРКИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВИ ПРЕЗ ГОДИНАТА**

| Собственост на проекта              | Начална и крайна дата на мярката | Вид енергия от ВИ          | Вид произведена енергия от ВИ | Инсталирана мощност | Годишно производство | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА                 |                            |                          |                     |                       |                   |                                 | Източници на финансиране   | Инвестиции общо | Дялово участие на общината | Забележки |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------|-----------------|----------------------------|-----------|
|                                     |                                  |                            |                               |                     |                      | СПЕСТЕНИ ГОРИВА                  |                            | Спестени енергии годишно |                     | ОБЩО горива и енергии | Спестени средства | Спестени емисии CO <sub>2</sub> |                            |                 |                            |           |
|                                     |                                  |                            |                               |                     |                      | Количество                       | Вид гориво                 | Ел. енергия              | Топл. енергия (ТЕЦ) |                       |                   |                                 |                            |                 |                            |           |
| държавна, общинска, частна, смесена | -                                | (избира се от падащо меню) | -                             | kW                  | KWh/год.             | t/год.; 1000m <sup>3</sup> /год. | (избира се от падащо меню) | KWh/год                  | KWh/год             | KWh/год.              | лв./год.          | тона/год.                       | (избира се от падащо меню) | лв.             | %                          | -         |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |
| Наименование на мярката:            |                                  |                            |                               |                     |                      |                                  |                            |                          |                     | 0,0                   |                   | 0                               |                            |                 |                            |           |

**ПЛАНИРАНИ/ИЗПЪЛНЕНИ ДЕЙНОСТИ И МЕРКИ ЗА НАСЪРЧАВАНЕ ПРОИЗВОДСТВО И ПОТРЕБЛЕНИЕТО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВИ И НА БИОГОРИВА, В СЪОТВЕТСТВИЕ С НПДЕВИ**

| ОПИСАНИЕ НА МЯРКАТА ИЛИ ДЕЙНОСТТА | СЪОТВЕТСТВИЕ С НПДЕВИ<br>(избира се от падащо меню) | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА | Източник на финансиране<br>Общински | Забележки |
|-----------------------------------|---|------------------|-------------------------------------|-----------|
|                                   |   |                  |                                     |           |

|   |  |  |   |  |
|---|--|--|---|--|
| Обособяване на структурно звено в общинската администрация, което да извършва дейността по координация на цялостния процес на планиране, реализация и мониторинг на устойчиви енергийни политики на местно ниво                   | Премахване на съществуващи и не допускане на нови административни ограничения пред инициативите за използване на енергия от ВИ   | Повишен капацитет на Община Бяла за планиране, реализация и мониторинг на местни политики за устойчиво енергийно развитие  | бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори          |  |
| Разработване и внедряване на принципи и правила за подготовка на т.нар. "зелени обществени поръчки", стимулиращи рационалното използване на природните ресурси  | Премахване на съществуващи и не допускане на нови административни ограничения пред инициативите за използване на енергия от ВИ   | Повишено ниво на информираност и изградена култура за прилагане на мерки за енергийна ефективност в общинската администрация   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Изграждане на партньорства за разработване и прилагане система от услуги за консултиране на малки и средни предприятия за въвеждане на пакети от енергийно ефективни мерки и оползотворяване на енергия от възобновяеми източници | Премахване на съществуващи и не допускане на нови административни ограничения пред инициативите за използване на енергия от ВИ   | Увеличен дял на бизнес инвестициите в технологии за въвеждане на енергийно ефективни мерки и изграждане на ВЕИ системи   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Административно стимулиране на промишлеността и бизнеса за използване на енергия от възобновяеми източници чрез напр. данъчни преференции, специализирано административно обслужване и други стимули                              | Премахване на съществуващи и не допускане на нови административни ограничения пред инициативите за използване на енергия от ВИ   | Установяване на трайни публично-частни партньорства на регионално ниво   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Разработване на мерки за подготовка и кандидатстване по европейски проекти за поетапна подмяна на общински транспортен парк с електромобили   | Мерки за насърчаване потреблението и производството на биогорива и/или енергия от ВИ в общинския транспорт.  | Увеличаване на дела на използваната енергия, произведена от възобновяеми източници, използвана в промишления сектор и транспорта   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Въвеждане на подходяща система за обучение на експерти в местната администрация от ресорните звена, ангажирани в планирането, изпълнението и контрола на капиталовите инвестиции и политиките по териториално развитие            | Мерки за насърчаване потреблението и производството на енергия, произведена от биомаса от отпадъци, генерирани на територията на общината.   | Повишен капацитет на Община Бяла за планиране, реализация и мониторинг на местни политики за устойчиво енергийно развитие  | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Разработване на мерки за подготовка и реализация на проект за изграждане на мрежа от електроразрядни станции за електромобили с използване на електроенергия произведена от ВЕИ   | Подпомагане реализирането на проекти за достъп и потребление на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на газ от ВИ, на биогорива и енергия от ВИ в транспорта | Повишен дял на зелените инвестиции на територията на Община Бяла<br>Увеличаване на дела на използваната енергия, произведена от възобновяеми източници, използвана в промишления сектор и транспорта | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
|   |  | Повишено ниво на   |   |  |

|  |  |  |   |  |
|--|--|--|---|--|
| Създаване на енергийна информационна база за инсталиране на енергийни мощности от възобновяеми източници на територията на Общината  | Подпомагане реализирането на проекти за достъп и потребление на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на газ от ВИ, на биогорива и енергия от ВИ в транспорта   | информираност и изградена положителна нагласа сред бизнеса за интелигентно енергийно поведение<br>Изградена култура за прилагане на мерки за енергийна ефективност в промишлеността                  | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Организиране и провеждане на информационни кампании, които да популяризират използването на енергия от възобновяеми източници в частни жилищни сгради - биомаса, енергия от слънцето - слънчеви колектори и фотоволтаични инсталации | Информационни кампании сред населението на съответните общини за мерките за подпомагане, ползите и практическите особености на развитието и използването на енергия от ВИ.   | Намаляване разходите за енергия на домакинства и редуциране на въглеродните емисии, в резултат на въведени ВЕИ системи в жилищните сгради  | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Създаване на консултативен механизъм за техническа помощ за реализиране на проекти за оползотворяване потенциала от ВЕИ  | Информационни кампании сред населението на съответните общини за мерките за подпомагане, ползите и практическите особености на развитието и използването на енергия от ВИ.   | Създадена подходяща информационна среда за стимулиране на инвестиции в производството на енергия от възобновяеми източници   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Разработване и прилагане на ефективни информационни модели за популяризиране на европейското, национално и местно законодателство в областта на възобновяемите енергийни източници   | Информационни кампании сред населението на съответните общини за мерките за подпомагане, ползите и практическите особености на развитието и използването на енергия от ВИ.   | Създадена подходяща информационна среда за стимулиране на инвестиции в производството на енергия от възобновяеми източници   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Организиране на информационни кампании, конференции, семинари и други срещи, предназначени за представители на бизнеса в Община Бяла   | Информационни кампании сред населението на съответните общини за мерките за подпомагане, ползите и практическите особености на развитието и използването на енергия от ВИ.   | Повишено ниво на информираност и изградена положителна нагласа сред бизнеса за интелигентно енергийно поведение<br>Изградена култура за прилагане на мерки за енергийна ефективност в промишлеността | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Усъвършенстване на система за отчитане, контрол и анализ на енергопотреблението в Община Бяла  | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Осъвременена енергийна информационна база на Община Бяла   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
| Разработване и внедряване на правила за енергийно ефективно поведение на служителите в общинската администрация и други общински структури   | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Повишено ниво на информираност и изградена култура за прилагане на мерки за енергийна ефективност в общинската администрация   | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |  |
|  | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия,   | Увеличен дял на бизнес инвестициите в технологии за  | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ   |  |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Разработване на механизми за публично-частно партньорство за изграждане на ВЕИ инсталации на територията на Община Бяла        | топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта.  | въвеждане на енергийно ефективни мерки и изграждане на ВЕИ системи  | КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори                              |
| Насърчаване на зелените инвестиции и подкрепа за внедряване на енергийно ефективни практики и иновационни технологии в бизнеса | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Създадена подходяща информационна и подкрепяща среда за стимулиране на инвестиции в зелена икономика на местно ниво       | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |
| Създаване на международни партньорства, подготовка и изпълнение на партньорски проекти в областта на енергийната ефективност   | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на газ от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта. | Повишен капацитет на Община Бяла за планиране, реализация и мониторинг на местни политики за устойчиво енергийно развитие | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |
| Използване на високоефективни уреди за отопление на биомаса в малки и средни предприятия                                       | Други специфични за общината мерки, свързани с производството и потреблението на електрическа енергия, топлинна енергия и енергия за охлаждане от ВИ, на производството и потреблението на биогорива и енергия от ВИ в транспорта.   | Увеличен дял на бизнес инвестициите в технологии за въвеждане на енергийно ефективни мерки и изграждане на ВЕИ системи    | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |

**ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ГОРИВА В ОБЩИНСКИ ТРАНСПОРТ**

| Вид на горивото | Количество с примеси<br>L | Вид на примеса | Количество на примеса в литри |              | Забележка |
|-----------------|---------------------------|----------------|-------------------------------|--------------|-----------|
|                 |                           |                | Биодизел, L                   | Биоетанол, L |           |
| Дизелово гориво | 61241,37                  | Биодизел       | 3674,4822                     |              |           |
| Бензин          | 18084,81                  | Биоетанол      |                               | 1265,9367    |           |

**ОЦЕНКИ ЗА НАЛИЧНИЯ И ПРОГНОЗНИЯ ПОТЕНЦИАЛ НА МЕСТНИ РЕСУРСИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ЕНЕРГИЯ ОТ ВЪЗОБНОВЯЕМ ИЗТОЧНИК**

| ОПИСАНИЕ НА МЯРКАТА ИЛИ ДЕЙНОСТТА   | СЪОТВЕТСТВИЕ С ЧЛ. 10, АЛ. 1 ОТ ЗЕВИ<br>(избира се от падащо меню)  | ОЦЕНКА НА ЕФЕКТА  | Източник на финансиране   | Забележка |
|---|---|---|---|-----------|
| Монтаж на фотоволтаични панели на покриви и фасади на сгради - общинска собственост, за производство на електроенергия за собствени нужди | За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи | Подобрени енергийни характеристики на общинския сграден фонд и подобрен топлинен комфорт на обитаване<br>Намаляване разходите за енергия за отопление и осветление в публичния сектор | Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори |           |

|  |  |   |  |  |
|--|--|---|--|--|
| <p>Монтаж на слънчеви колектори за производство на битова гореща вода /БГВ/ в обектите общинска собственост, изпълнение на проект за МБАЛ "Юлия Вревская"</p>  | <p>За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи</p> | <p>Подобрени енергийни характеристики на общинския сграден фонд и подобрен топлинен комфорт на обитаване<br/>Подобряване качеството на услугите, предоставяни от Община Бяла</p>  | <p>Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори</p> |  |
| <p>Разработване и реализация на проекти за изграждане на фотоволтаични инсталации върху терени общинска собственост с цел производство на електроенергия за собствените нужди на Община Бяла, като ри необходимост електроенергията да се обмена взаимно с електропреносното дружество</p> | <p>За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи</p> | <p>Подобрени енергийни характеристики на общинския сграден фонд и подобрен топлинен комфорт на обитаване<br/>Намаляване разходите за енергия за отопление и осветление в публичния сектор</p>                                 | <p>Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори</p> |  |
| <p>Разработване и прилагане на мерки за въвеждане на хибридно улично осветление</p>  | <p>За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи</p> | <p>Намаляване разходите за енергия за отопление и осветление в публичния сектор</p>   | <p>Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори</p> |  |
| <p>Инсталиране на фотоволтаични централи и слънчеви системи върху големи покриви и сградни площи на производствените предприятия, складове, търговски и офис сгради в Община Бяла</p>  | <p>За изграждане на енергийни обекти за производство на енергия от ВИ или на инсталации за производство на биогорива в транспорта и на течни горива от биомаса върху пустеещи земи публична общинска и частна общинска собственост и подходящи мерки за оползотворяването на тези земи</p> | <p>Повишен дял на зелените инвестиции на територията на Община Бяла</p>   | <p>Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори</p> |  |
| <p>Разработване на мерки за подготовка и реализация на проект за изграждане на топлоснабдителна мрежа с използване на биомаса</p>  | <p>За използване на топлинна енергия от ВИ, свързани с издаването на лицензия за изграждане на централа за производство на топлинна енергия от ВИ и за изграждането на топлоснабдителна мрежа на територията на общината.</p>  | <p>Подобряване качеството на услугите, предоставяни от Община Бяла<br/>Намаляване на въглеродните емисии, генерирани от публичния сектор<br/>Намаляване разходите за енергия за отопление и осветление в публичния сектор</p> | <p>Общински бюджет, ПЧП, ФЕЕВИ, КЛЕЕВЕИ, Европейски фондове, Инвеститори</p> |  |

Дата : 21.02.2019 г.

(дд/мм/ггггг)

Име и фамилия на представляващия

/Димитър Славов, Кмет на Община Бяла

Подпис:

