

ЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА
ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА ЗА ДВИГАТЕЛИТЕ
Разработена по инициатива на Европейската Комисия (ЕК)

ОСНОВНИ НАСОКИ ЗА ПОРЪЧИТЕЛИТЕ



1. Цели и обсег на програмата “Предизвикателства за двигателите”
2. Отговорности на поръчителите по програмата МСР
3. Ползи от участието в програмата “Предизвикателства за двигателите”
4. По-нататъшна информация

Въведение

Целта към значително повишаване на енергийната ефективност при крайния потребител е ключов компонент в политиката на Европейския съюз (ЕС) в областта на енергетиката и опазването на околната среда, което се споделя от всички страни-членки на ЕС. Директоратът по Енергетика и Транспорт към Европейската Комисия допринася за постигането на тази цел чрез редица дейности в рамките на програмата SAVE и нейното продължение – Програмата “Интелигентна Енергия за Европа”.

Програмата “Предизвикателства за Двигателите” /Motor Challenge Programme/ (започната през 2003 г.) е от онези действия, които са насочени специално към промишленото използване на електроенергията в системите с моторно задвижване. Настоящите насоки определят базовата рамка и правилата на тази Програма. Тези насоки са свързани с отделни «модулни» документи за системите със сгъстен въздух, помпените и вентилационните системи, и задвижващите устройства (електродвигатели и регулатори на скоростта), както и модул за управленческите политики, касаещи всички по-горе упоменати компоненти на системите с моторно задвижване.

Програмата “Предизвикателства за Двигателите” е предназначена да бъде:

- гъвкава и отворена, за да може да се прилага при много потребителски ситуации
- достатъчно прецизна, за да осигури така, че всички компании, които изпълняват своя ангажимент, да постигнат значителни енергийни спестявания.
- приспособима към голямото разнообразие от национални програми и агенции.

Програмата “Предизвикателства за Двигателите” е базирана на доброволни ангажименти, определени от всяко участващо предприятие или организация, на базата на препоръките,

предложени в модулните документи на Програмата, разглеждащи различни аспекти от енергийната ефективност на системите с моторно задвижване.

1. Цели и обхват на програмата Предизвикателства за двигателите

Програмата “Предизвикателства за Двигателите” (MCP) е инициатива на ЕК, целяща да подпомогне промишлените предприятия в повишаването на енергийната ефективност на техните системи с моторно задвижване. В Програмата може да участва всяко едно предприятие или организация, които желаят да се включат:

Предприятията, които използват системи с моторно задвижване, могат да кандидатстват за статус “Партньор”¹. Чрез Програмата те ще получат:

- Съдействие при определяне и осъществяване на Плана за Действие с цел намаляване на експлоатационните им разходи чрез поддържане и подобряване на надеждността и качеството на услугите им.
- Обществено признание за приноса им към постигане целите на енергийната политика на ЕС2.

Организациите, които желаят да съдействат на Партньорите по MCP за постигане на целите на Програмата, могат да станат “Поръчители”. В настоящия документ са описани ползите за Поръчителите, както и техните отговорности.

2. Отговорности на поръчителите по Програмата MCP

За да се поддържа надеждността на статуса на Поръчителите по Програмата MCP, са разработени критерии за приемливост. Макар и да не е свързан със законово обвързващи задължения, статусът на Поръчителите изисква сериозна ангажираност и значителен принос към целите на Програмата “Предизвикателства за Двигателите”. Поръчителите могат да се оттеглят от Програмата по всяко време без налагане на санкции.

Организация, която желае да стане Поръчител по Програмата “Предизвикателства за Двигателите”, преминава през следните 4 етапа:

- 1) Формулиране на “**План за лансиране на MCP**”, който определя обсега и характера на дейностите на организацията в подкрепа на MCP.
- 2) Одобрение на Плана за лансиране на MCP от Комисията. Комисията дава на организацията статус Поръчител.
- 3) Изпълнение на Плана за лансиране на MCP и годишни доклади до Комисията.
- 4) Подновяване на статуса Поръчител от Комисията след преглед на годишния доклад.

Процесът е описан в следващите параграфи:

1) Формулиране на План за лансиране на MCP, определящ обсега и характера на дейностите на организацията в подкрепа на MCP.

Планът за лансиране на MCP определя конкретните действия, които организацията ще предприеме за:

- разпространяване на информация за MCP;
- насърчаване на потребителските предприятия да станат Партньори по MCP;
- подпомагане на Партньорите по MCP да реализират на практика препоръките в съответните “модулни” документи по MCP, отнасящи се до двигатели със сгъстен въздух, двигатели за вентилатори, помпи или задвижващи устройства. .

Освен това, организациите, които взимат участие в проектирането, изграждането или експлоатацията на системи с моторно задвижване, могат да предприемат действия, с които да допринесат за пълното постигане на целите на MCP за подобряване на

енергийната ефективност на промишлените системи с моторно задвижване. Характерът на тези действия, разбира се, ще зависи от дейността на организацията, например:

- Производителят на компоненти за системи с моторно задвижване, може да разработи конкретни материали, свързани с продажбите, с което да спомогне за увеличаване загрижеността от страна на потребителите по въпросите на енергийната ефективност, или да въведе и насърчава използването на изделия с висока енергийна ефективност.
- Инженерингови консултации за разработването на основни насоки (базирани на препоръките при съответните МСР Модули), с цел взимане под внимание на енергийното потребление в процеса на проектиране.
- Търговските асоциации могат да разработят “Харта по Енергийна Ефективност”;
- Образователните институции и центровете за обучение и квалификация могат да наблегнат на и да разширят разглеждането на въпроса за енергийната ефективност.
- Електроенергийните компании могат да лансират конкретни програми за системите с моторно задвижване.
- Компаниите за енергийни услуги (ESCOs) могат да разработят финансови инструменти, които да бъдат адаптирани към системите с моторно задвижване.

Планът за лансиране на Програмата трябва да включва описание на Годишния Отчет, който Поръчителят ще представи на Комисията.

В Плана за лансиране на Програмата организацията трябва да определи лице, което да отговаря за осигуряване изпълнението на Плана и за контакти с Европейската Комисия, или негови определени представители за Програмата (напр. национални институции за контакт, вижте уебсайта за съответния списък). Това лице:

- ще следи и проверява дали са създадени подходящите управленчески инструменти и политики за изпълнението на Програмата;
- ще докладва пред висшето ръководство за напредъка по изпълнение на Програмата;
- ще подготвя доклади, които ще се представят на Комисията.

2) Одобрение от Комисията на Плана за Лансиране на Програмата. Комисията дава на организацията статус Поръчител.

Предложеният План за лансиране на Програмата, включващ процедура за докладване, ще бъде представен на Комисията (вижте последната страница с адреси), с копие до националната институция за контакти. Поръчителите могат да представят доказателство, с което да документират своята компетентност по някои специфични дейности, свързани с МСР.

Комисията одобрява Плана (по принцип в рамките на 6 седмици), или дава разяснение на причините за неодобряването му. Ако планът бъде одобрен, Комисията ще даде на организацията статус Поръчител по МСР с всички съпътстващи ползи.

3) Изпълнение на Плана за лансиране на Програмата и Годишни Отчети пред Комисията.

Поръчителят изпълнява своя План за лансиране на Програмата и всяка година докладва пред Комисията и пред националната институция, отговаряща за това, относно постигнатия напредък, съгласно схемата за докладване, предложена от Поръчителя. Желателно е Поръчителите да представят копия от материали (документи от продажби, курсове за обучение и т.н.), разработени в контекста за участие в МСР. В Годишния Отчет могат да се опишат нови действия, предприети от Поръчителя, които трябва да бъдат включени в Плана за Лансиране на Програмата.

Спазването на общинските, националните и местните наредби е задължително за всяко едно действие или проект, които ще бъдат предприети в рамките на Програмата.

4) Продължаване от Комисията на статуса Поръчител след преглед на Годишния Отчет.

Комисията преглежда Годишния Отчет на Поръчителя и след одобрение удължава статуса на Поръчителя. Може да се извърши проверка на изпълнението на ангажиментите по Плана за лансиране на Програмата. Ако докладът не бъде одобрен, Комисията дава обяснение за това. Ако изпълнението на Плана за лансиране на Програмата от организацията е видимо по-слабо от определеното, или ако организацията не спазва изискванията за докладване, Комисията си запазва правото да прекрати участието на тази организация в Програмата “Предизвикателства за Двигателите”.

3. Ползи от участието в Програмата “Предизвикателства за Двигателите”.

Участващите организации имат определени ползи от статуса Поръчител по МСР след получаване на писмо от Комисията за одобрение на Плана за лансиране на МСР. Поръчителят ще получи обществено признание за своите усилия в подкрепа на Програмата “Предизвикателства за Двигателите”.

- Ще бъде отправена покана към Поръчителите, в сътрудничество с техните Партньори, да представят документация за демонстративни инсталации, които Европейската Комисия ще публикува, като се предоставят подробности за енергийните спестявания, реализирани с подобни инсталации.
- Комисията ще изпрати списъка с Поръчители по Програмата до националния представител по МСР (списъкът може да се види в интернет на <http://energyefficiency.jrc.cec.eu.int/>) и до представителите на страните-членки в Комитета по Програмата SAVE.
- Поръчителите могат да използват логото “Предизвикателства за Двигателите” и съответните документи по тази Програма. Използването на логото ще бъде ограничено до обсега от ангажименти на Поръчителя по Програмата “Предизвикателства за Двигателите”. Поръчителят не може да използва логото за други цели или дейности.
- Съответните дейности на организацията могат да бъдат включени в промоционалните дейности, свързани с Програмата, в каталога за Поръчителите по Програмата, рекламни дейности, база-данни на Програмата и т.н.
- Списъкът с Поръчители по Програмата “Предизвикателства за Двигателите”, включващ описание на техния конкретен принос за Програмата, ще бъдат публикувани в широк аспект (брошури, Интернет и т.н.). Ще бъде включен и уебсайт на организацията, ако такъв бъде предоставен.
- Награди по Програмата “Предизвикателства за Двигателите” ще бъдат връчвани на отличили се Поръчители по Програмата, съгласно критериите, които ще се определят от Комисията. Ще има награди за разнообразие от различни видове Поръчители.

Логото на МСР и статусът на Поръчителя по МСР не могат да се използват по начин, който да предполага препоръки или одобрения на Комисията за конкретни изделия или услуги. Комисията ще следи за използването на логото и в случай на злоупотреби, ще оттегли използването на логото и ще прекрати статуса на Поръчител.

Програмата се подпомага активно от националните енергийни агенции на 15 европейски държави. За повече информация посетете:

<http://energyefficiency.jrc.cec.eu.int/motorchallenge/index.htm>

*Европейска Програма
MOTOR CHALLENGE
/Предизвикателства за Двигателите/*

Формуляр за получаване на статут “Поръчител”

Предприятие:

заявява желанието си да участва в програмата “Предизвикателства за Двигателите” и поема задължението да извърши дейностите, описани в Плана за лансиране на MCP (MCP Promotion Plan), както и да се придържа към общите принципи, описани в настоящото ръководство.

Предприятието ежегодно ще предоставя информация за изпълнението на Плана за лансиране на MCP.

Лицето за контакт, отговорно за изпълнението на плана в предприятието е:

Име _____
Длъжност _____
Адрес _____
Тел _____
E-mail _____

Директор или лице, упълномощено да подписва от страна на организацията:

Име _____
Длъжност _____
Адрес _____
Тел _____
E-mail _____
Подпис _____
Дата _____