



ПОКАНА:

РАЗРАБОТВАНЕ НА ПРОДУКТОВИ И ПРОИЗВОДСТВЕНИ ИНОВАЦИИ

ПРОГРАМА:

Оперативна програма "Иновации и конкурентоспособност"

ЦЕЛИ:

Нарастване на дела на предприятията, които разработват и разпространяват продуктови и производствени иновации, както и повишаване на иновационния капацитет на предприятията.

КРАЕН СРОК:

17:30 часа на 26.09.2017 г.

КАКВИ ДЕЙНОСТИ/РАЗХОДИ СЕ ФИНАНСИРАТ?

Елемент А

1. Извършване на тествания, изпитвания, измервания, необходими за разработването на продуктова (стока или услуга) или производствена иновация.
2. Създаване и тестване на прототипи и пилотни линии, свързани с разработването на продуктова (стока или услуга) или производствена иновация.

Елемент Б

1. Придобиване на дълготрайни материални активи (ДМА), необходими за разработването на продуктова (стока или услуга) или производствена иновация.
2. Придобиване на специализиран софтуер (вкл. разработване на софтуер и лицензи за срока на изпълнение на проекта), представляващ дълготраен нематериален актив (ДНА), необходим за разработването на продуктова (стока или услуга) или производствена иновация.
3. Защита на индустриална собственост на национално и международно равнище и ползване на необходимата за това експертна помощ.
4. Визуализация на проекта.

КОЙ МОЖЕ ДА КАНДИДАТСТВА? ИЗИСКВАНИЯ:

- 1) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са само кандидати,



които са търговци по смисъла на Търговския закон или Закона за кооперациите или да са еквивалентно лице по смисъла на законодателството на държава-членка на Европейското икономическо пространство.

2) Допустими по настоящата процедура за подбор на проекти са само кандидати, които имат минимум три приключени финансови години (2014, 2015 и 2016 г.).

3) С оглед **избягване на припокриването на интервенциите** между Оперативна програма „Иновации и конкурентоспособност“ 2014-2020 и Програмата за развитие на селските райони 2014-2020, подкрепа по настоящата процедура за подбор на проекти **не могат да получават кандидати/партньори, които са:**

- микропредприятия по смисъла на чл. 3-4 от Закона за малките и средните предприятия, които имат седалище или клон със седалище на територията на селски район, съгласно определението в т. 8.1. Описание на общите условия от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г. и са заявили за подпомагане дейности по проекта, които ще се осъществяват в община на територията на селските райони в Република България. Списък на общините в обхвата на селските райони на Република България е даден в Приложение Т към Условието за кандидатстване.
- предприятия, кандидатстващи за финансиране на дейности за преработка и/или маркетинг на горски продукти.
- микропредприятия, по смисъла на чл. 3-4 от Закона за малките и средните предприятия, осъществяващи инвестиции, свързани с преработка и/или маркетинг на селскостопански продукти в неселскостопански продукти извън Приложение № I от Договора за създаване на европейската общност (Приложение С), или с производството на памук, в случай че тези инвестиции се осъществяват на територията на селските райони съгласно определението в т. 8.1 Описание на общите условия от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г. Списък на общините в обхвата на селските райони на Република България е даден в Приложение Т към Условието за кандидатстване.
- малки и средни предприятия, по смисъла на чл. 3-4 от Закона за малките и средните предприятия, осъществяващи инвестиции, свързани с преработка и/или маркетинг на селскостопански продукти в неселскостопански продукти извън Приложение № I от Договора за създаване на европейската общност (Приложение С), или с производството на памук, с изключение на хляб, тестени и сладкарски изделия, в случай че тези инвестиции се осъществяват



на територията на селските райони съгласно определението в т. 8.1. Описание на общите условия от Програмата за развитие на селските райони за периода 2014 – 2020 г. Списък на общините в обхвата на селските райони на Република България е даден в Приложение Т към Условията за кандидатстване.

• предприятия, извършващи основната си икономическа дейност или кандидатстващи за финансиране на дейности, които съгласно КИД 2008 (Приложение У) попадат в Сектор С - код на икономическа дейност 10 „Производство на хранителни продукти“ и код 11 „Производство на напитки“, както следва:

- 10.1 „Производство и преработка на месо; производство на месни продукти, без готови ястия“;
- 10.2. „Преработка и консервиране на риба и други водни животни, без готови ястия“;
- 10.3 „Преработка и консервиране на плодове и зеленчуци, без готови ястия“;
- 10.4. „Производство на растителни и животински масла и мазнини“;
- 10.5. „Производство на мляко и млечни продукти“;
- 10.6. „Производство на мелничарски продукти, нишесте и нишестени продукти“;
- 10.81. „Производство на захар“;
- 10.83. „Преработка на кафе и чай“;
- 10.84. „Производство на хранителни подправки и овкусители“;
- 10.91. „Производство на готови храни за животни“;
- 11.02. „Производство на вина от грозде“;
- 11.03. „Производство на други ферментирани напитки“;
- 11.06. „Производство на малц“.

4) Кандидатите/партньорите не могат да участват в процедурата и да получат безвъзмездна финансова помощ, в случай че попадат в **забранителните режими** на Регламент на Комисията (ЕС) № 651/2014 и по-конкретно, ако:

Основната им икономическа дейност или дейността, за която кандидатстват, се отнася до¹:

¹ Съгласно дефинициите, дадени в чл. 2, пар. 8, 9, 10, 11, 43, 44, 45 от Регламент на Комисията (ЕС) № 651/2014, т. 12 от Рамката за държавната помощ за корабостроенето и Приложение Х към настоящите Условия за кандидатстване.



- сектора на рибарството и аквакултурите, уредени с Регламент (ЕС) № 1379/2013;
- сектора на първично производство на селскостопански продукти;
- сектора на преработка и продажба на селскостопански продукти, в следните случаи:
 - когато размерът на помощта е определен въз основа на цената или количеството на тези продукти, които се изкупуват от първичните производители или се предлагат на пазара от съответните предприятия; или
 - когато помощта е обвързана със задължението да бъде прехвърлена частично или изцяло на първичните производители;
- помощи за улесняване на закриването на неконкурентоспособни въглищни мини в съответствие с Решение 2010/787/ЕС на Съвета.

ПАРТНЬОРСТВО:

1) Допустими по настоящата процедура са само партньори, които са:

- а) Акредитирани български висши училища², или
- б) Факултети към български висши училища, съгласно чл. 26 от Закона за висшето образование или действащите към факултетите обслужващи звена (по смисъла на чл. 25, ал. 3 от Закона за висшето образование)³, или
- в) Институты или академични специализирани звена на Българската академия на науките⁴, или
- г) Експериментални лаборатории и изследователски институти по смисъла на чл. 60 от Закона за администрацията⁵, или
- д) Сдружение за научноизследователска и развойна дейност към „София Тех Парк“ АД.

² Висшето училище следва да е посочено в Регистъра на акредитираните висши училища към Министерството на образованието и науката - <http://www.mon.bg/?go=page&pagelId=8&subpagelId=167>

³ Поради липса на самостоятелна правосубектност, факултетите към българските висши училища и действащите към факултетите обслужващи звена (по смисъла на чл. 25, ал. 3 от Закона за висшето образование), могат да кандидатстват по настоящата процедура единствено чрез висшето училище, към което те са създадени.

⁴ Институтите или академичните специализирани звена на Българската академия на науките (БАН) следва да са посочени на интернет страницата на БАН - <http://www.bas.bg/>

⁵ Съгласно чл. 60 от Закона за администрацията „...Министерски съвет може да създава с постановление на свое подчинение или към министър експериментални лаборатории, изследователски институти...”.



2) Допустими по настоящата процедура са само партньори, които отговарят на определението за „предприятие“, посочено в § 1 от Допълнителните разпоредби на Закона за малките и средните предприятия⁶.

ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОЕКТИТЕ:

Допустими проекти:

1) Изпълнението на проекта следва да води до разработване на продукт (стока или услуга) или процес, попадащи в обхвата на изброените по-долу приоритетни направления на тематичните области на ИСИС:

● **ИКТ и информатика:**

- производства, особено Fables и нови подходи за дизайн и/или асемблиране;
- ИКТ подходи в машиностроене, медицина и творчески индустрии (във връзка с другите три тематични области), вкл. дигитализация на културно-историческо наследство, развлекателни и образователни игри, „инбедид“ софтуер;
- 3D дигитализация, визуализация и прототипиране;
- Big Data, Grid and Cloud Technologies;
- безжични сензорни мрежи и безжична комуникация/управление;
- езикови технологии;
- уеб, хибридни и "native" приложения, уеб базирани приложения за създаване и експлоатиране на нови услуги и продукти;
- използване на нови възможности във връзка с аутсорсинг и ИКТ-базирани услуги и системи.

● **мехатроника и чисти технологии:**

- производство на базови елементи, детайли, възли и оборудване, вграждани като част от мехатронен агрегат или самостоятелно съставляващи такъв агрегат;
- машиностроене и уредостроене, вкл. части, компоненти и системи, с акцент върху транспорта и енергетиката;
- инженеринг, реинженеринг и продължаване на жизнения цикъл на индустриални машини, уреди и системи;
- системи за автоматизирано и софтуерно подпомагано управление с приложение в производството;
- вграждане на ВЕИ в роботизирани системи с изкуствен интелект;
- създаване на съвременни информационни комплекси за автономни енергийни системи;

⁶ "Предприятие" е всяко физическо лице, юридическо лице или гражданско дружество, което извършва стопанска дейност, независимо от собствеността, правната и организационната си форма.



- роботика и автоматизация на процеси, в т.ч. 3-D моделиране на роботизирани автоматизирани системи;
- проектиране и производство на високо-технологични продукти и/или участие в над-национална производствена верига, вкл. в аеро-космическата индустрия;
- био-мехатроника;
- интелигентни системи и уреди, „интелигентни домове“ – „интелигентни градове“;
- чисти технологии с акцент върху транспорта и енергетиката (съхранение, спестяване и ефективно разпределение на енергия, електрически превозни средства и еко-мобилност, водород-базирани модели и технологии, безотпадни технологии, технологии и методи за включване на отпадъчни продукти и материали от производства в други производства).

● **индустрия за здравословен живот и биотехнологии :**

- методи за чисто производство, съхранение, преработка и достигане до крайния потребител на специфични български съставки, средства и продукти (вкл. кисело мляко, мед и пчелни продукти, хляб, вино, млечни и месни продукти, етерични масла, бира, билки и билкови продукти, козметични средства и продукти);
- производство на специализирани храни и напитки (бебешки и детски, „космически“ храни);
- производство на инструменти, оборудване, консумативи за медицинска и дентална диагностика и терапия и/или участие в над-национална производствена верига;
- персонална медицина, диагностика и индивидуална терапия, лечебни и лекарствени форми и средства;
- медицински и лечебен туризъм с акцент върху възможностите за персонализация (немасов, а персонален туризъм);
- нано-технологии в услуга на медицината;
- био-технологии с пряко приложение за здравословен начин на живот;
- „сини“ технологии и приложение на нови методи и технологии в устойчивото ползване на речни и морски ресурси;
- производство на инсталации за добиване на екологично чиста електроенергия и промишлена вода;
- зелена икономика.

● **нови технологии в креативните и рекреативните индустрии:**

- културните и творческите индустрии (според дефиниция на ЕК: архитектура, архивно дело и библиотекарство, артистични занаятчийство, аудио-визуални форми



(филми, ТВ, видео игри и мултимедия), културно наследство, дизайн, вкл. моден дизайн, фестивали, музика, сценични и визуални изкуства, издателска дейност, радио;

- компютърни и мобилни приложения и игри с образователен, маркетинг и/или развлекателен характер;
- алтернативен (селски, еко-, културен и фестивален) и екстремн туризъм и спорт (за стимулиране на несезонен, немасов, а постоянен нишов туризъм);
- производство на стоки и съоръжения с пряко приложение в тези сфери (напр. национални (регионални) носии, велосипеди, стени за катерене и др. стоки за алтернативни и екстремни спортове, костюми, декори, материали за исторически възстановки, специализирана екипировка и оборудване, печатни издания.

2) Проектите трябва да са насочени към разработване на иновация.

За разработване на иновация следва да се приема:

„разработване на някакъв нов или значително подобрен продукт (стока или услуга) или производствен процес, на нов метод за маркетинг или на нов организационен метод в търговската практика, организацията на работните места или външните връзки“.

За целите на процедурата съгласно посочената дефиниция могат да бъдат разграничени следните типове иновации:

- **Продуктова (стока или услуга) иновация** е стока или услуга, която е нова или значително подобрена по отношение на нейните свойства или начини на използване. Това включва и значителните подобрения в техническите характеристики, компонентите и материалите, вграден софтуер, степента на удобството при ползване или в някакви други функционални характеристики;
- **Производствена (процесна) иновация** е нов или значително подобрен начин на производство или доставка на продукта. Тук влизат значителни изменения в технологиите, производственото оборудване и/или софтуера;
- **Маркетингова иновация** е нов метод за маркетинг, включително на значителни изменения в дизайна или опаковката на продукта, неговото складиране, реклама на пазара или в определянето на неговата продажна цена;
- **Организационна иновация** е нов организационен метод в търговската практика на фирмата, в организацията на работните места или външните връзки.



3) **Изпълнението на проекта следва да води до разработване на иновация, отговаряща на 6-то или по-високо ниво на технологична готовност (TRL scale):**

- TRL 6 - Технология, демонстрирана в релевантна среда;
- TRL 7 - Прототип, демонстриран в операционна среда;
- TRL 8 - Завършена и сертифицирана система;
- TRL 9 - Изпробвана система в операционна среда.

Приоритет ще бъде даден на проекти, които попадат в приоритетните тематични области, изведени на база на регионалната специализация, заложенa в ИСИС, одобрена с Решение на Министерски съвет № 857 от 03.11.2015 г. Съгласно одобрената ИСИС, публикувана на страницата на Министерство на икономиката са определени следните приоритетни тематични области:

СЗР	СЦР	СИР	ЮЗР	ЮЦР	ЮИР
Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии	Информатика и ИКТ	Информатика и ИКТ	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии
Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Мехатроника и чисти технологии	Мехатроника и чисти технологии
Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Информатика и ИКТ	Нови технологии в креативните и рекреативните индустрии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии	Здравословен начин на живот и биотехнологии

ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА ПРОЕКТИТЕ:

24 месеца

БЮДЖЕТ:

68 454 050 лева



	Микро и малки предприятия	Средни предприятия	Големи предприятия
Средства	39 116 600 лева 20 000 000 евро	13 690 810 лева 7 000 000 евро	15 646 640 лева 8 000 000 евро

РАЗМЕР НА ДОПУСТИМИТЕ РАЗХОДИ:

Минимален размер на заявената финансова помощ	Максимален размер на заявената безвъзмездна финансова помощ в зависимост от категорията на предприятието-кандидат
100 000 лева	Микро и малки предприятия: 500 000 лева
	Средни предприятия: 750 000 лева
	Големи предприятия: 1 000 000 лева

ИНТЕНЗИТЕТ НА ПОМОЩТА:

50% - 80%

ПЛАЩАНИЯ:

Авансово, междинно и балансово.

ИЗТОЧНИК НА ИНФОРМАЦИЯ:

<http://www.opcompetitiveness.bg/>

**КРИТЕРИИ И МЕТОДИКА ЗА ОЦЕНКА НА ПРОЕКТНИТЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ:**

Критерии за техническа и финансова оценка	
I. Иновативност и пазарна приложимост на подкрепяната иновация	37
1. Новост на разработваната иновация	20
2. Пазарна приложимост и жизнеспособност на разработваната иновация	12
3. Партньорство	5
II. Иновативен капацитет и финансова стабилност на кандидата преди изпълнение на проекта (исторически данни от периода 2014 – 2016 г.)	37
1. Опит на кандидата в реализацията на иновативни продукти (стока или услуга) или внедряването на иновативни процеси (съгласно Справката за иновационна дейност на предприятието през периода 2014-2016 г.)	5
2. Научно-изследователска и развойна дейност (НИРД) на предприятието за 2014, 2015 и 2016 г.	6
3. Права по индустриална собственост, по отношение на които кандидата, управителя и/или съдружниците му е/са първоначален заявител и/или изобретател	6
4. Претеглен марж на печалбата (2014, 2015 и 2016 г.)	4
5. Претеглена брутна добавена стойност (2014, 2015 и 2016 г.)	4
6. Претеглен коефициент на рентабилност на активите (2014, 2015 и 2016 г.)	4
7. Претеглен коефициент на приходите от износ (2014, 2015 и 2016 г.)	4
8. Съпоставимост между претеглената стойност на EBITDA за 2014, 2015 и 2016 г. на кандидата и стойността на общите допустими разходи по проекта	4
III. Приоритизиране на проекти	12
1. Регионална специализация съгласно ИСИС	4
2. Регионална приоритизация за проекти, изпълнявани на територията на СЗР	2
3. Надграждане на резултати по Рамковите програми на ЕС (вкл. ECSEL Joint Undertaking) и/или получен печат за качество (seal of excellence)	4
4. Подкрепа за еко-иновации ⁷ .	2
IV. Реалистичност на разходите по проекта	4
1. Реалистичност на разходите по проекта	4
Общ брой точки	90

⁷ Еко-иновациите се определят като всяка форма на иновация, в резултат на която е налице, или е насочена към значителен и видим напредък към целта за устойчиво развитие чрез намаляване на въздействието върху околната среда, повишаване на устойчивостта към натиска върху околната среда или постигане на по-ефективно и отговорно използване на природните ресурси