



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

# ИЗГРАЖДАНЕ И РАЗВИТИЕ НА ЦЕНТРОВЕ ЗА КОМПЕТЕНТНОСТ

Приоритетна ос 1

„Научни изследвания и технологично развитие“



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

## Център за компетент ност

- Център, който отговаря на необходимостта от изграждане на съвременен научноизследователски комплекс, насочен към области с най-голям потенциал за увеличаване на конкурентоспособността на българската икономика



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

*Инвестиционен  
приоритет*

- **1a: Укрепване на инфраструктурата, необходима за научноизследователска и иновационна дейност, подобряване на капацитета за реализиране на достижения в областта на научноизследователската и иновационната дейност и насърчаване на центрове на компетентност, по-специално центрове, които са от интерес за Европа**

*Специфична цел*

- **1: Развитие на върхови и пазарно-ориентирани научни изследвания**



## Цели на операцията

1. Разработване на връзки и взаимодействия между центрове за НИРД, висши училища и предприятия

2. Насърчаване инвестициите на предприятията в НИРД

3. Изграждане на мрежи и кълстери



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

## КОМПОНЕНТИ (по приоритетни области на ИСИС)

1. Мехатроника и чисти  
технологии

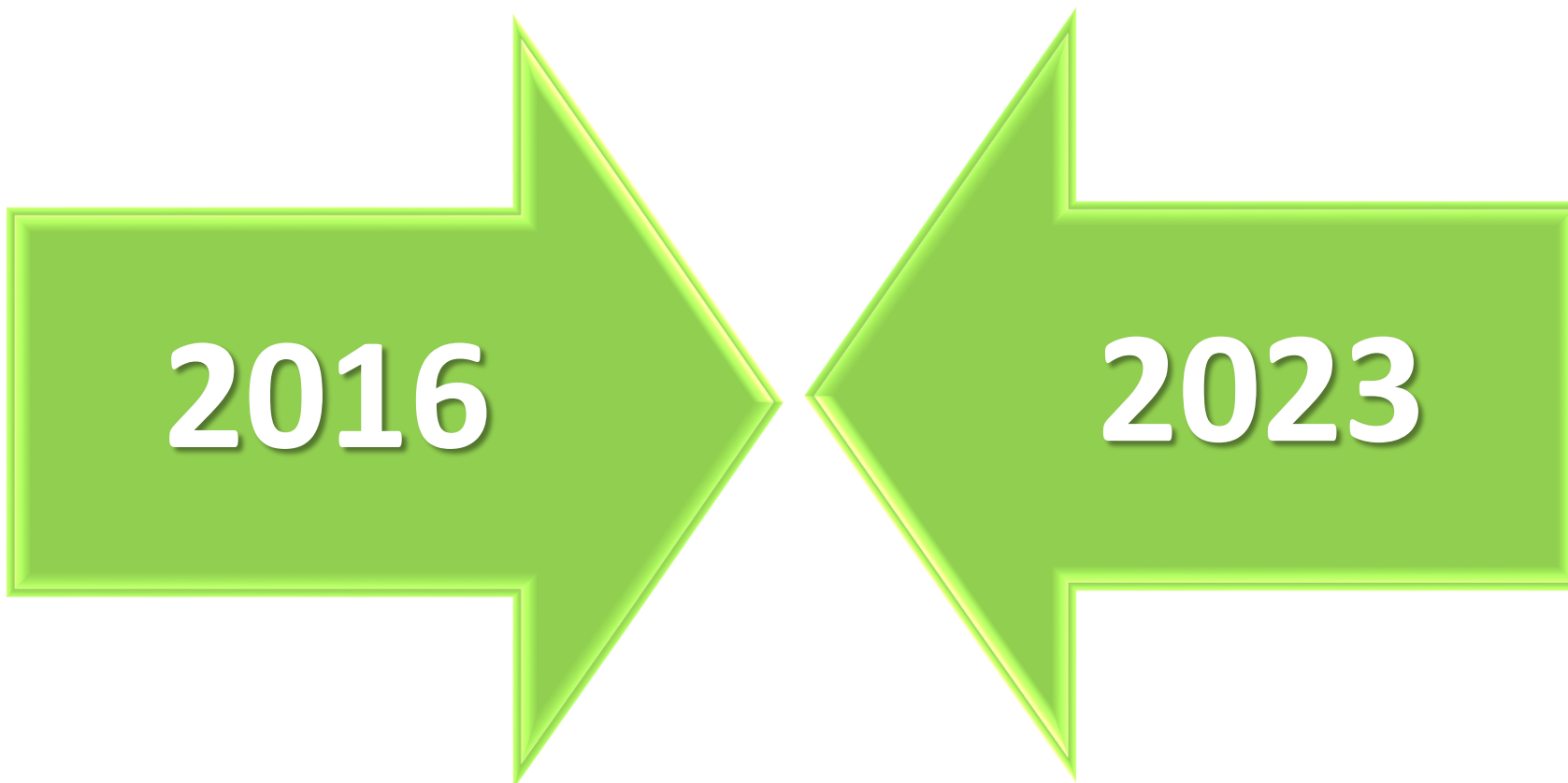
2. Информатика и  
информационни и  
комуникационни технологии

3. Индустрия за  
здравословен живот и био-  
технологии

4. Нови технологии в  
креативните и  
рекреативните индустрии



# Продължителност на операцията



# Бюджет

**150 000 000 лева**

Компонент 1: **48 000 000 лева**

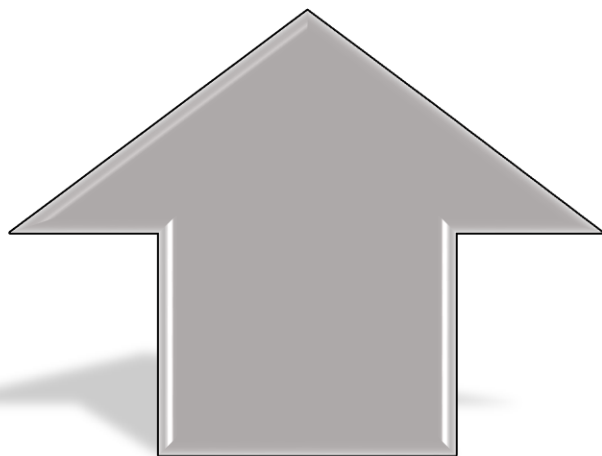
Компонент 2: **27 000 000 лева**

Компонент 3: **48 000 000 лева**

Компонент 4: **27 000 000 лева**



# Бюджет

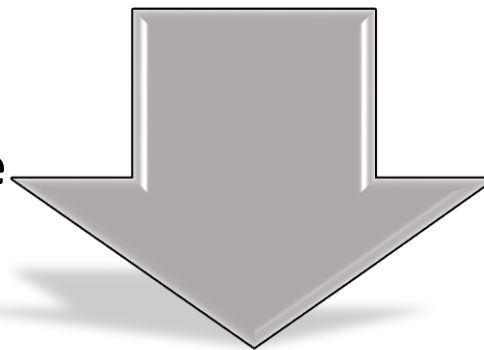


*Максимален размер на помощта:*

- За компонент 1 – **24 000 000 лева**
- За компонент 2 – **13 500 000 лева**
- За компонент 3 – **24 000 000 лева**
- За компонент 4 - **13 500 000 лева**

*Минимален размер на помощта:*

**10 000 000 лева за инвестиции в научно-изследователска инфраструктура и оборудване**





допустими  
кандидати и  
партньори (1)

Центрове за компетентност

Научноизследователски институти

Висши училища и/или техни основни звена

Българска академия на науките

Селскостопанска академия

ЮЛНЦ и/или иновационни клъстери

Всяко юридическо лице, включено в ЮЛНЦ, следва да бъде научна организация




## ДОПУСТИМИ КАНДИДАТИ И ПАРТНЬОРИ (2)

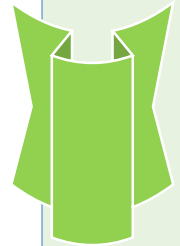
Други публични и частни научни организации


Партньорства от публични и/или частни научни организации и/или висши училища и/или техни основни звена


Консорциуми от публични и/или частни научни организации и/или висши училища и/или техни основни звена


# Допустими дейности (1)


 Изграждане на нови или модернизиране на съществуващи специализирани научноизследователски инфраструктури


 Закупуване и модернизиране на оборудване за реализиране на научноизследователски и иновационни програми

 Провеждане на пазарно ориентирани изследвания и/или модифициране на нови технологии в приоритетните области на ИСИС

 Въвеждане на иновации и нови образователни методи в практиката на центрoвете

 Привличане на водещи изследователи и върхови специалисти за провеждане на научни изследвания в приоритетните области на ИСИС

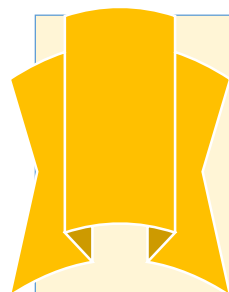
 Осигуряване на специализацията на изследователи и иноватори на високо ниво в приоритетните области на ИСИС

 Развиване на лидери в конкурентните международни и национални иновационни системи

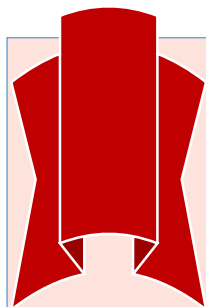
## Допустими дейности (2)



Разработване на стратегически партньорства с водещи технологични изследователски организации и фирми в Европа



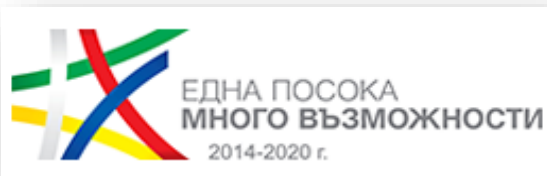
Изграждане на стратегически партньорства за работа по проекти с български фирми



Разпространение на резултатите от научните изследвания



Трансфер на знания, когато се извършват от или съвместно с научноизследователската организация или инфраструктура



# Допустими целеви групи

**изследователи, предприемачи, иноватори**

**преподаватели**

**докторанти, пост-докторанти**

**млади учени, специализанти**

**участници в научни изследвания**

**студенти, ученици**



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

# Допустими разходи (1)



за консултантски услуги



за организация и  
управление



за СМР



за закупуване и  
модернизирани на  
необходимото  
оборудване



за закупуване на  
застроен и незастроен  
имот – **до 10%**



за разработване и  
приемане на политика  
и правилник за  
интелектуалната  
собственост



за политика и  
комерсиализация на  
результатите



за правилници за  
прилагане на  
Европейската харта на  
учените и на Кодекса за  
назначаване на  
изследователи на ЕК



за възнаграждения  
на персонала

## Допустими разходи (2)



за разработване и  
въвеждане на  
пилотни модели и  
иновации



за разработване и  
въвеждане на  
методологии за  
обучение и  
квалификация



за обучение на  
лаборанти, инженери  
и млади учени и за  
специализации на  
изследователи и  
иноватори



Пътни и  
командировъчни за  
участие в  
специализации,  
международни  
конференции



за консумативи



за текуща поддръжка  
(вкл. режимни) – **до  
5%**



за публикуване на  
научни статии; за  
защита на  
интелектуалната  
собственост



за експлоатация на  
резултатите от  
научните изследвания



за организиране на  
семинари и  
конференции; за  
визуализация и  
публичност

## Допустими разходи (3)



за обмен между  
изследователския екип на  
проекта и водещи  
изследователски центрове в  
Европа



за обучение за разработване и  
изпълнение на проекти по  
европейски и международни  
програми



за одит



за застраховки на  
придобитите в резултат на  
научната дейност ДМА



за невъзстановим ДДС



# ИНДИКАТОРИ:

за продукт

**180** нови  
изследователи в  
подпомогнатите  
субекти

**250**  
изследователи,  
работещи в  
подобрани  
инфраструктурни  
обекти за научни  
изследвания

**8** новопостроени  
инфраструктурни  
комплекси в ЦК

**110** съвместни  
научноизследо  
вателски  
проекти,  
разработени  
между ЦК и  
бизнеса



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ЕДНА ПОСОКА  
МНОГО ВЪЗМОЖНОСТИ  
2014-2020 г.



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

## ИНДИКАТОРИ:

за резултат

Публични разходи в размер на **0,03%**  
от **БВП** за научноизследователска и  
развойна дейност (GOVERD плюс  
HERD), финансирани от  
предприятията

# Методология за оценка на проектни предложения

## Етап I:

### Оценка на административно съответствие и за допустимост на проектните предложения

1. Критерии за оценка на административното съответствие на подадените по електронен път проектни предложения – **съгласно процедурата**
2. Критерии за оценка и допустимост на кандидата
3. Критерии за оценка на допустимостта на проектното предложение
4. Критерии за оценка на допустимостта на разходите

# 1-ва част. Оценка на проектните предложения (1)

## Етап II:

### Техническа и финансова оценка

1.1 Оценка на предложената структура на ЦК

1.2 Оценка на програмите за НИРД в приоритетна област ...

1.3 Оценка на икономическото въздействие на програмата за научни изследвания

1.4 Оценка на плана за използване на новоизградената научноизследователска инфраструктура след приключване на проекта

# 1-ва част: Оценка на проектните предложения (2)

## Етап II:

## Техническа и финансова оценка

1.5 Оценка на финансовия план: ефективност на разходите и устойчивост на инвестицията в инфраструктурата за научни изследвания

1.6 Оценка на научния, административния и управленския капацитет на екипа на проекта

1.7 Бонус точки за проекти, класирани по “Teaming”

**Прагова стойност за класиране по първа част на оценката = 70 точки**

## 2-ра част: Оценка на научния потенциал на кандидатстващата научна организация

### Етап II:

### Техническа и финансова оценка

2.1 Оценяване на иновационната дейност на организациите за последните 5 години

2.2 Оценка на научните постижения на организациите в областта на проектното предложение за последните 5 години (2011-2015г.)

2.3 Оценка на състоянието на съществуващия човешки научен потенциал в областта на предложението

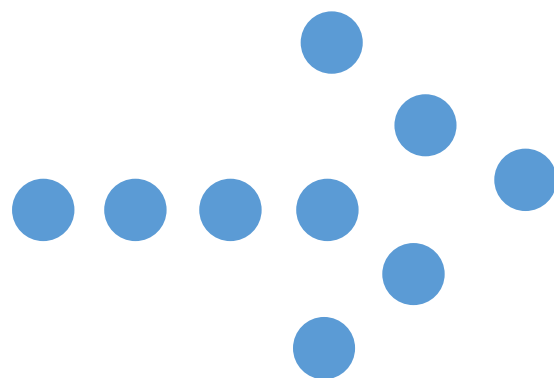
2.4 Оценка на начина на използване на наличното научно оборудване

2.5 Анализ на капацитета за научни изследвания и иновации на избраните асоциирани партньори

## Комплексна оценка

$$K01 = K1 \times 0.70 + K2 \times 0.30$$

Прагова  
стойност за  
класиране  
след  
комплексната  
оценка





ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



МИНИСТЕРСТВО  
НА ОБРАЗОВАНИЕТО  
И НАУКАТА

**БЛАГОДАРЯ ЗА ВНИМАНИЕТО!**

web: <http://sf.mon.bg>