

Договор за партньорство¹

Днес, 2018 г., в гр. София, във връзка с изпълнение на проект от Националната пътна карта за научна инфраструктура „Европейски център за ядрени изследвания - ЦЕРН”, наричан по – долу „проекта”, се сключи настоящият договор между:

1. Софийски Университет „Св. Кл. Охридски.”, **ЕИК/БУЛСТАТ 000670680**, седалище гр. София, адрес на управление бул. „Цар Освободител“ 15, представляван от проф. дфн Анастас Георгиев Герджиков в качеството му на Ректор, наричан по-долу „**Партньор 1 (Водеща организация)**”

 2. **ИЯИЯЕ на БАН, ЕИК/БУЛСТАТ 000665231** , седалище гр. София, адрес на управление бул. „Цариградско шосе“ 72, представляван от проф. д-р Димитър Тонев в качеството му на Директор, наричан по-долу „**Партньор 2**”
- наричани за краткост „Страните“**

Чл. 1. Страните по договора се споразумяха за следното:

1. Страните са запознати с информацията, представена в приложение към договора, включително „Бюджет“ и „План за изграждане и експлоатация“, разбират ролята си по проекта и са съгласни с представения план за изграждане и бюджет, в рамките на които ще прилагат принципите на добро партньорство.

2. Страните са съгласни да участват съвместно в техническото и/или финансовото изпълнение на проекта и на предварително заявените дейности по проекта.

Чл. 2. (1) Страните по договора се съгласяват Водещата организация да ги представлява пред финансиращия орган по всички въпроси, свързани с изпълнението на дейностите по проекта, посочени в административния договор.

(2) Водещата организация се съгласява и партньорите приемат, че Водещата организация ще координира изпълнението на проекта.

(3) Водещата организация ще координира изготвянето, като всички партньори ще осигуряват необходимата информация и ще участват в изготвянето на всички необходими технически и финансови отчети и документи, свързани с отчитането на проекта пред Финансиращия орган.

¹ Настоящият образец на договор съдържа минимално задължителни клаузи, като може да бъде допълван и разширяван по преценка на страните, без това да противоречи на политиката за изграждане на научна инфраструктура и настоящия образец. Настоящият договор ще бъде приложение към договор за финансиране и всякакви изменения в него ще се извършват само в писмена форма и ще се съгласуват с Финансиращия орган.

(4) Всяка от страните има право да получи копия от отчетите за изпълнението на проекта – междинни и окончателни технически и финансови отчети, представяни на Финансиращия орган по проекта.

(5) Партньорите се съгласяват, че искания за изменения в Административния договор могат да се инициират само с изричното съгласие на всички партньори преди представянето им на Финансиращия орган.

(6) Страните се съгласяват да прилагат механизмите за координация и управление, описани в Приложение I.

Чл. 3. (1) Основната цел на партньорството - предмет на настоящия договор е в съответствие с т. 15, буква б) от Рамката за държавна помощ за научни изследвания, развитие и иновации (Рамката) и е партньорите да извършват независими фундаментални научни изследвания, индустриални научни изследвания или експериментално развитие и/или да разпространяват в широк мащаб резултатите от тези дейности посредством преподаване, публикации или трансфер на знания;

(2) В случай, че при изпълнение на проекта партньорството осъществява и стопански дейности, финансирането, разходите и приходите от тези стопански дейности ще се отчитат отделно;

(3) В случай, че предприятия могат да окажат решаващо влияние в партньорството, например в качеството на акционери или членове на партньорите и/или като асоциирани партньори, те няма да могат да се ползват от преференциален достъп до постигнатите от партньорството резултати, включително резултати от научноизследователската дейност;

(4) С подписването на този договор страните се съгласяват да си сътрудничат за постигането на следните общи цели в рамките на **Националната пътна карта за научна инфраструктура 2017-2023**, в съответствие с настоящия чл. 3, да:

- 1) да изградят в България, въведат в експлоатация и поддържат необходимата инфраструктура (описана подробно в **Приложение 2**) осигуряваща пълноценното участие на български учени и специалисти в научната програма на ЦЕРН;
- 2) получат нови научни резултати в областта на ядрената физика и физиката на елементарните частици и високите енергии;
- 3) получат нови резултати в областта на информационните технологии;
- 4) прилагат разработените за нуждите на ядрената физика и физиката на елементарните частици методи и технологии за нуждите на бизнеса и обществото
- 5) осигурят достъп на българските учени и специалисти до уникална научна инфраструктура позволяваща провеждане на научни изследвания на най-високо световно ниво;
- 6) изграждат широка мрежа от контакти с водещи в света университети и научни организации;
- 7) подготвят млади учени и специалисти чрез обучение в ЦЕРН;
- 8) подпомагат участието на български фирми в доставката на оборудване и услуги за нуждите на ЦЕРН
- 9) спомагат активно за трансфер на технологии разработени в ЦЕРН към заинтересовани страни в България

Чл. 4 (1) Страните се съгласяват, че основните дейности, за които се създава партньорството са: създаване, модернизирание и/или развитие на научноизследователска инфраструктура, която съответства на одобрената в Националната пътна карта за научна инфраструктура 2017-2023 г.;

(2) Страните се съгласяват, че:

1. инфраструктурата по ал. 1 ще бъде използвана изключително за нестопански дейности: образование за по-голям брой човешки ресурси с по-добра квалификация; независими научно-изследователски и развойни дейности за повече знания и по-добро разбиране, т.е. които не са повлияни от икономическите интереси на индивидуални предприятия; съвместни НИРД, при които научноизследователската организация или инфраструктура участва в ефективно сътрудничество; широко разпространение на резултатите от научните изследвания, при неизключителни и недискриминационни условия, например чрез преподаване, бази данни със свободен достъп, отворен достъп до публикации или софтуер с отворен код; дейности по трансфер на знания от научноизследователската организация или инфраструктура (включително от нейните отдели или дъщерни структури) или съвместно с научноизследователска инфраструктура или от името на други такива субекти;

2. стопанската дейност, осъществявана чрез научната инфраструктура по ал. 1 ще бъде с чисто допълващ характер и ще е: пряко свързана и необходима за функционирането на научноизследователската инфраструктура или неразривно свързана с използването на научноизследователската инфраструктура, основно за нестопански дейности и с ограничен характер, като капацитетът, използван всяка година за стопански дейности, няма да надвишава 20 % от съответния общ годишен капацитет на инфраструктурата.

Чл. 5. Страните се съгласяват, че правата и задълженията на всеки от партньорите във връзка с изпълнението на дейностите по чл. 4, както и ролите, правата, отговорностите, задълженията, включително правата на собственост върху резултатите и ползите от проекта/съответната дейност и правата върху интелектуална собственост в резултат от изпълнението на проекта, на всички партньори, участващи в изпълнението на настоящия проект, се разпределят, както следва:

№	Водеща организация/ Партньор	Дейност по проекта	Роля / Отговорност/ Задължение в изпълнението на съответната дейност	Права
1.	ИЯИЯЕ - БАН	<p>1.Обща координация на проекта</p> <p>1. Изграждане и експлоатация на лаборатория за газови многодетекторни системи на йонизиращи лъчения</p> <p>2.Извършване на научни изследвания на експерименти</p> <p>провеждани в ЦЕРН.</p>	<p>Водеща организация</p> <p>Отговорност за получените резултати</p> <p>Пълна отговорност за реализацията на РП 1 (виж Приложение 2)</p>	<p>Съгласно Приложение 4</p> <p>Съгласно правилата на съответните колаборации и ЦЕРН.</p>

2.	Софийски Университет „Св. Кл. Охридски“	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изграждане и експлоатация на Център за Grid и облачни технологии; 2. Изграждане и експлоатация на лаборатория за изработване и изследване на сцинтилационни детектори 3. Изграждане и експлоатация на лаборатория за разработване и характеризирание на детектори използвани в експерименти с ускорени снопове от радиоактивни йони 4. Изграждане и експлоатация на лаборатория за газови детектори на йонизиращи лъчения за високопрецизни измервания 5. Извършване на научни изследвания на експерименти провеждани в ЦЕРН. <ol style="list-style-type: none"> 1. Изграждане и експлоатация на лаборатория за газови многодетекторни системи на йонизиращи лъчения 2. Извършване на научни изследвания на експерименти провеждани в ЦЕРН. 	<p>Пълна отговорност за реализацията на РП 2 (виж Приложение 2)</p> <p>Пълна отговорност за реализацията на РП 3 (виж Приложение 2)</p> <p>Пълна отговорност за реализацията на РП 4 (виж Приложение 2)</p> <p>Пълна отговорност за реализацията на РП 5 (виж Приложение 2)</p> <p>Отговорност за получените резултати</p>	<p>Съгласно Приложение 4</p> <p>Съгласно Приложение 4</p> <p>Съгласно Приложение 4</p> <p>Съгласно Приложение 4</p> <p>Съгласно правилата на съответните колаборации и ЦЕРН.</p>
----	---	--	--	--

Чл. 6. Страните по споразумението се споразумяха разпределението на средствата предвидени за дейностите, които ще се изпълняват съответно от партньорите, да се извършва съгласно разпределението предвидено в **Приложение 3**, което е неразделна част от настоящия договор.

Чл. 7. (1) Страните се съгласяват правата на собственост върху резултатите и ползите от проекта, включително правата върху интелектуална собственост в резултат от изпълнението на проекта да се ползват от партньорите солидарно, пропорционално на участието в получаването и приноса им към създаването на научния продукт/услуга.

(2) Разпределението на правата върху резултатите и ползите по ал. 1 между страните ще се извършва съобразно Правилник за регистриране, закрила и използване на обектите на интелектуална собственост в Софийски Университет „Св. Климент Охридски“, Приложение 4 неразделна част от настоящия договор.

Чл. 8. (1) Страните се договориха, че обект на инвестиционни намерения по проекта е изграждането на научна инфраструктура подробно описана в Приложение 2, която да осигури пълноценното участие на България в научната програма на ЦЕРН.

Чл. 9. (1) Правата върху придобитите по време на изпълнението на проекта оборудване и дълготрайни активи се разпределят между страните, както следва:

(2) Страните се съгласяват, че в отношенията по между си, както и в отношенията си с трети страни ще прилагат Политиките/правилата за достъп до оборудването от външни организации, съгласно добрите европейски практики, чието разработване е предвидено в рамките на настоящия Договор и ще бъде базирано на правилата изложени в Приложение 5.

Чл. 10. Страните се съгласяват да осигуряват директен достъп (както по време на изпълнението на проекта, така и след неговото приключване) на представители на Финансиращия орган или упълномощени от него лица и/или други одитиращи/проверяващи институции с оглед извършването на проверка на място относно резултатите от изпълнението на проекта.

Чл. 11. Страните гарантират, че разходите, направени от потенциални асоциираните партньори (до 20% за стопански дейности) няма да бъдат възстановявани чрез публични средства, както и че асоциираните партньори няма да получават преференциален достъп при по-изгодни условия до научно-изследователската инфраструктура и резултатите от научните изследвания.

Чл. 13. Страните се задължават да осигурят устойчивост на партньорството и продължаване на дейността на обединението, за срок не по-кратък от 5 години след приключване изпълнението на проекта по създаване и развитие на научна инфраструктура „Европейски център за ядрени изследвания - ЦЕРН”

Чл. 14. Настоящото споразумение е отворено за присъединяване на други държавни научни и образователни институции, притежаващи научен и технически капацитет да допринесат съществено за изграждане на описаната в Приложение 2 научна инфраструктура и да участват в научната програма на ЦЕРН.

Настоящият договор се сключи два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните в споразумението и се подписа, както следва:

За Партньор 1 (Водеща организация)/:

Софийски Университет „Св. Кл. Охридски“

Проф. дфн Анастас Герджиков
Ректор

За Партньор 2/:

Институт за Ядрени Изследвания и Ядрена Енергетика - БАН

Проф. д-р Димитър Тонев
Директор