**ПРОЕКТНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**ЗА УЧАСТИЕ** **В КОНКУРСА**

**ПО НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ – 2“,**

**ОБЯВЕН ОТ МФ НА СУ**

**ЗА 2022-2023 Г.**

|  |
| --- |
| **ИЗСЛЕДОВАТЕЛ:** |
| *длъжност, степен, име, презиме, фамилия, e-mail, тел.:* *кандидат в категория:* [ ]  млад учен [ ]  постдокторант *в трудови правоотношения със СУ:* [ ]  ДА [ ]  НЕ  |
| **ЗАГЛАВИЕ НА ПРОЕКТА:**  |
|  |
| **НАСТАВНИК (ХАБИЛИТИРАНО ЛИЦЕ ОТ АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ НА МФ-СУ):** |
| *длъжност, степен, име, презиме, фамилия:*  |
| **ПРОЕКТЪТ е в ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:** |
| □ 7.1 Медицина □ 4.3 Биологически науки □ 4.1 Физически науки □ 4.2 Химически науки |
| **СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТА:** |
|  |

ПОДПИС НА ИЗСЛЕДОВАТЕЛЯ:

 ПОДПИС НА НАСТАВНИКА:

**ОПИСАНИЕ НА ПРОЕКТА**

|  |
| --- |
| **РЕЗЮМЕ НА ПРОЕКТА (до 1 стандартна страница):** |
|  |

|  |
| --- |
| **АНАЛИЗ НА СЪСТОЯНИЕТО НА ИЗСЛЕДВАНИЯТА ПО ПРОБЛЕМА (до 1 стандартна страница):** |
| Актуалност на научната проблематика  |
|  |
| Анализ на състоянието на научните изследвания по темата на проекта |
|  |
| **СЪОТВЕТСТВИЕ С ПРИОРИТЕТНИТЕ ОБЛАСТИ НА НСРНИ (2017 – 2030)**[[1]](#footnote-1) **И ТЕМАТИЧНИТЕ НАПРАВЛЕНИЯ НА ИСИС 2020**[[2]](#footnote-2) |
|  |
| **ЦЕЛИ И ХИПОТЕЗИ, МЕТОДИ И ПОДХОДИ (до 1 стандартна страница):** |
| Цели и хипотези на проекта |
|  |
| Подходи и методи за постигане на целите на проекта  |
|  |
| Предходни изследвания и компетентност на изследователя в научната област  |
|  |
| **ПЛАН НА ИЗСЛЕДВАНИЯТА И ДЕЙНОСТИТЕ (до 1 стандартна страница):** |
| Описание на дейностите по проекта |
|  |
| **РАБОТНА ПРОГРАМА И ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ:** |
| **Дейност** | **Срок** | **Очаквани резултати (публикация, патент, участие в научна конференция)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **РАЗПРОСТРАНЕНИЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ[[3]](#footnote-3):** |
| Наукометрични показатели: 15 т. за публикация в научно издание с импакт фактор (Web of Science) или импакт ранг (Scopus);10 т. за публикация в научно издание, реферирано в Web of Science или Scopus без импакт фактор или ранг;5 т. за заявка за патент;10 т. за регистрация на патент. |
| **ФИНАНСОВ ПЛАН И ОБОСНОВКА НА ПЛАНИРАНИТЕ РАЗХОДИ (ПОСТДОКТОРАНТИ):** |
| **Месечно възнаграждение на кандидата** | (до 85% от цялата сума на гранта) |
| **Средства за мобилност** | Командировки, участие в конференции (до 15% от цялата сума на гранта) |
| **Средства за материали и консумативи**  | (до 25% от цялата сума на гранта) |

ПОДПИС НА ИЗСЛЕДОВАТЕЛЯ:

 ПОДПИС НА НАСТАВНИКА:

1. Национална стратегия за развитие на научните изследвания в Република България 2017-2030 г. Тематични области:

Съвременни енергийни източници и енергийно ефективни технологии.

Мехатроника и чисти технологии.

Здраве и качество на живот. Превенция, ранна диагностика и терапия, зелени, сини и екотехнологии, биотехнологии, екохрани.

Опазване на околната среда. Екологичен мониторинг. Оползотворяване на суровини и биоресурси. Пречистващи и безотпадни технологии.

Материалознание, нано и квантови технологии.

Информационни и комуникационни технологии.

Национална идентичност и развитие. Социално‐икономическо развитие и управление. [↑](#footnote-ref-1)
2. Иновационна стратегия за интелигентна специализация на Република България 2014-2020 г. със следните тематични области:

Мехатроника и чисти технологии

Информатика и информационни и комуникационни технологии

Индустрия за здравословен живот и био-технологии

Нови технологии в креативните и рекреативни индустрии [↑](#footnote-ref-2)
3. Във всички научни публикации, които са резултат от дейностите, заложени в настоящото проектно предложение, задължително следва да се изкаже благодарност на програмата „Млади учени и постдокторанти – 2“ за финансирането им. [↑](#footnote-ref-3)