

Приложение КП-06-ПН64/А

класификация на информацията:
Ниво 1, [TLP-GREEN]

Конкурс за финансиране на **Фундаментални научни изследвания 2022**
Направление "Науки за Земята"

Резултати от оценяването на проектните предложения

| № | Вх.№ | Тема на проекта на български език | Ръководител | Сума | Базова организация | Комплексна оценка |
|---|------------------------|---|--------------------------------------|------------|--|-------------------|
| 1 | КП-06-ПН64/1 тип 2 | Живакът в геоложки материали и горива от България: минало и настояще за устойчиво бъдеще | д-р Светослав Георгиев | 349 919,36 | Геологически институт - БАН | 96,55 |
| 2 | КП-06-ПН64/2 тип 1 | Изследване на поведението на геомагнитното поле през холоцена и плейстоцена. Принос към магнитостратиграфията на льоса от Северна България | проф. Даниела Йорданова | 196 398 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 94,00 |
| 3 | КП-06-ПН64/3 тип 2 | Наземен мониторинг на космически частици (неутрони) и космическо време | доц. д-р Никола Петров | 349 919 | Институт по астрономия с Национална строномическа обсерватория - БАН | 94,50 |
| 4 | КП-06-ПН64/4 тип 1 | Изследване на времевите пространствени промени в условията на отлагане и трансформиране на органичното вещество в терциерни въглищни басейни с различна степен на въглекафикация (Еоцен-Олигоценска Пернишка въглищна провинция и късно Миоценски-Плиоценски Източномаришки басейн) | доц. д-р Златка Милаковска-Вергилова | 160 000 | Геологически институт - БАН | 94,50 |
| 5 | КП-06-ПН64/5 тип 1 | Динамика на тежките метали във водите и наносите на речни и карстови системи във водосбор с исторически рудодобив | доц. д-р Велимира Стоянова | 200 000 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 93,00 |
| 6 | КП-06-ПН64/6 тип 1 | Хидрати и комплекси на магнезиеви сулфати, хлориди, хлорати - синтез, структура, свойства. Поведение в симулирана среда и връзка с екологията | проф. Росица Николова | 200 000 | Институт по минералогия и кристалография "Акад. Иван Костов" | 95,00 |
| 7 | КП-06-ПН64/7 тип 1 | Проучване на взаимовръзки между обилие и качествен състав на микроорганизмите спрямо вида и количеството фини прахови частици в приземния въздух | гл. ас. д-р Георги Кадинов | 199 800 | Лесотехнически университет - София | 91,50 |
| 8 | КП-06-ПН64/8 тип 1 | Модели на антропогенното въздействие върху природната среда на ниво "речен басейн" (ModAiNe) | доц. д-р Емилия Черкезова | 163 188 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 96,00 |
| 9 | КП-06-ПН64/10 тип 1 | Оценка на усилващите свойства на земната основа при земетресения за Софийския басейн | доц. д-р Радан Иванов | 200 000 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 97,00 |

| | | | | | | |
|----|----------------------------|---|--------------------------|---------|---|--------------|
| 10 | КП-06- ПН64/11 тип 1 | Строеж и геодинамика на литосферата на Централните Балкани | доц. д-р Лилия Димитрова | 180 000 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 93,00 |
| 11 | КП-06- ПН64/12 тип 2 | Изследване на влаго- и водопреноса в карстова среда с оглед оценка на климатичните промени и рискове свързани с използване на водните ресурси | доц. д-р Явор Шопов | 350 000 | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 93,00 |
| 12 | КП-06- ПН64/13 тип 1 | Моделиране на земната кора в района на България чрез интерферометрия на сеизмичен шум | доц. д-р Ренета Райкова | 194 718 | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 90,50 |

Приложение КП-06-ПН64/Б

класификация на информацията:
Ниво 1, [TLP-GREEN]

Конкурс за финансиране на **Фундаментални научни изследвания 2022**
Направление "Науки за Земята"

Класиране на проектните предложения

| № | Вх.№ | Тема на проекта | Ръководител | Заявена сума (в лева) | Базова организация | Комплексна оценка |
|---|------------------------|---|--------------------------------------|--------------------------|--|----------------------|
| 1 | КП-06-ПН64/10 тип 1 | Оценка на усилващите свойства на земната основа при земетресения за Софийския басейн | доц. д-р Радан Иванов | 200 000,00 | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 97,00 |
| 2 | КП-06-ПН64/1 тип 2 | Живакът в геоложки материали и горива от България: минало и настояще за устойчиво бъдеще | д-р Светослав Георгиев | 349 919,36 | Геологически институт - БАН | 96,55 |
| 3 | КП-06-ПН64/8 тип 1 | Модели на антропогенното въздействие върху природната среда на ниво "речен басейн" (ModAiNe) | доц. д-р Емилия Черкезова | 163 188,00 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 96,00 |
| 4 | КП-06-ПН64/6 тип 1 | Хидрати и комплекси на магнезиеви сулфати, хлориди, хлорати - синтез, структура, свойства. Поведение в симулирана среда и връзка с екологията | проф. Росица Николова | 200 000,00 | Институт по минералогия и кристалография "Акад. Иван Костов" | 95,00 |
| 5 | КП-06-ПН64/3 тип 2 | Наземен мониторинг на космически частици (неутрони) и космическо време | доц. д-р Никола Петров | 349 920,00 | Институт по астрономия с Национална стрoномическа обсерватория - БАН | 94,50 |
| 6 | КП-06-ПН64/4 тип 1 | Изследване на времевите пространствени промени в условията на отлагане и трансформиране на органичното вещество в терциерни въглищни басейни с различна степен на въглефикация (Еоцен-Олигоценска Пернишка въглищна провинция и късно Миоценски-Плиоценски Източномаришки басейн) | доц. д-р Златка Милаковска-Вергилова | 160 000,00 | Геологически институт - БАН | 94,50 |
| 7 | КП-06-ПН64/2 тип 1 | Изследване на поведението на геомагнитното поле през холоцена и плейстоцена. Принос към магнитостратиграфията на льоса от Северна България | проф. Даниела Йорданова | 196 398,00 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 94,00 |
| 8 | КП-06-ПН64/11 тип 1 | Строеж и геодинамика на литосферата на Централните Балкани | доц. д-р Лилия Димитрова | 180 000,00 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 93,00 |

| | | | | | | |
|----|----------------------------|--|----------------------------|------------|---|--------------|
| 9 | КП-06- ПН64/5 тип 1 | Динамика на тежките метали във водите и наносите на речни и карстови системи във водосбор с исторически рудодобив | доц. д-р Велимира Стоянова | 200 000,00 | Национален институт по геофизика, геодезия и география //НИГГГ/ | 93,00 |
| 10 | КП-06- ПН64/12 тип 2 | Изследване на влаго- и водопреноса в карстова среда с оглед оценка на климатичните промени и рискове свързани с използване на водните ресурси | доц. д-р Явор Шопов | 350 000,00 | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 93,00 |
| 11 | КП-06- ПН64/7 тип 1 | Проучване на взаимовръзки между обилие и качествен състав на микроорганизмите спрямо вида и количеството фини прахови частици в приземния въздух | гл. ас. д-р Георги Кадинов | 199 800,00 | Лесотехнически университет - София | 91,50 |
| 12 | КП-06- ПН64/13 тип 1 | Моделиране на земната кора в района на България чрез интерферометрия на сеизмичен шум | доц. д-р Ренета Райкова | 194 718,00 | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 90,50 |

Конкурс за финансиране на **Фундаментални научни изследвания 2022**

Направление "Науки за Земята"

Проектни предложения одобрени за финансиране

| № | Вх.№ | Тема на проекта на български език | Ръководител | Базова организация | Комплексна оценка | Обща сума без ДМА (в лева) | Сума за ДМА (в лева) | Обща сума (в лева) | Сума за етап I без ДМА (в лева) | Сума за ДМА етап I (в лева) | Сума за 2022 г. (в лева) |
|---------------------------------|------------------------|---|--------------------------------------|--|-----------------------------|----------------------------|----------------------|---------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 1 | КП-06-ПН64/10 тип 1 | Оценка на усилващите свойства на земната основа при земетресения за Софийския басейн | доц. д-р Радан Иванов | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 97,00 | 150 000,00 | 50 000,00 | 200 000,00 | 75 000,00 | 50 000,00 | 110 000,00 |
| 2 | КП-06-ПН64/1 тип 2 | Живакът в геоложки материали и горива от България: минало и настояще за устойчиво бъдеще | д-р Светослав Георгиев | Геологически институт - БАН | 96,55 | 249 919,36 | 100 000,00 | 349 919,36 | 124 959,68 | 100 000,00 | 199 967,74 |
| 3 | КП-06-ПН64/8 тип 1 | Модели на антропогенното въздействие върху природната среда на ниво "речен басейн" (ModAiNe) | доц. д-р Емилия Черкезова | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 96,00 | 140 188,00 | 23 000,00 | 163 188,00 | 70 094,00 | 23 000,00 | 79 075,20 |
| 4 | КП-06-ПН64/6 тип 1 | Хидрати и комплекси на магнезиеви сулфати, хлориди, хлорати - синтез, структура, свойства. Поведение в симулирана среда и връзка с екологията | проф. Росица Николова | Институт по минералогия и кристалография "Акад. Иван Костов" | 95,00 | 150 000,00 | 50 000,00 | 200 000,00 | 75 000,00 | 50 000,00 | 110 000,00 |
| 5 | КП-06-ПН64/3 тип 2 | Наземен мониторинг на космически частици (неутрони) и космическо време | доц. д-р Никола Петров | Институт по астрономия с Национална строномическа обсерватория - БАН | 94,5 (к 4 - 38,5) | 249 920,00 | 100 000,00 | 349 920,00 | 124 960,00 | 50 000,00 | 149 968,00 |
| 6 | КП-06-ПН64/4 тип 1 | Изследване на времевите пространствени промени в условията на отлагане и трансформиране на органичното вещество в терциерни въглищни басейни с различна степен на въглефикация (Еоцен-Олигоценска Пернишка въглищна провинция и късно Миоценски-Плиоценски Източномаришки басейн) | доц. д-р Златка Милаковска-Вергилова | Геологически институт - БАН | 94,5 (к 4 - 37,5) | 150 000,00 | 10 000,00 | 160 000,00 | 75 000,00 | 10 000,00 | 70 000,00 |
| Обща сума за финансиране | | | | | | 1 090 027,36 | 333 000,00 | 1 423 027,36 | | | 719 010,94 |
| Предварителен бюджет | | | | | | | | 1 426 000,00 | | | |
| Остатък | | | | | | | | 2 972,64 | | | |

Приложение КП-06-ПН64/Г

класификация на информацията:
Ниво 1, [TLP-GREEN]

Конкурс за финансиране на **Фундаментални научни изследвания 2022**

Направление **"Науки за Земята"**

Резервни проектни предложения

| № | Вх.№ | Тема на проекта | Ръководител | Базова организация | Комплекс на оценка | Обща сума (в лева) | Сума за ДМА (в лева) |
|---|------------------------|--|----------------------------|--|--------------------------|--------------------|----------------------|
| 1 | КП-06-ПН64/2 тип 1 | Изследване на поведението на геомагнитното поле през холоцена и плейстоцена. Принос към магнитостратиграфията на лъса от Северна България | проф. Даниела Йорданова | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 94,0 | 196 398,00 | 46 500,00 |
| 2 | КП-06-ПН64/11 тип 1 | Строеж и геодинамика на литосферата на Централните Балкани | доц. д-р Лилия Димитрова | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 93 (К4 - 38) | 180 000,00 | 50 000,00 |
| 3 | КП-06-ПН64/5 тип 1 | Динамика на тежките метали във водите и наносите на речни и карстови системи във водосбор с исторически рудодобив | доц. д-р Велимира Стоянова | Национален институт по геофизика, геодезия и география /НИГГГ/ | 93 (К4 - 36,5) | 200 000,00 | 50 000,00 |
| 4 | КП-06-ПН64/12 тип 2 | Изследване на влаго- и водопреноса в карстова среда с оглед оценка на климатичните промени и рискове, свързани с използване на водните ресурси | доц. д-р Явор Шопов | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 93 (К4 - 36) | 350 000,00 | 100 000,00 |
| 5 | КП-06-ПН64/7 тип 1 | Проучване на взаимовръзки между обилие и качествен състав на микроорганизмите спрямо вида и количеството фини прахови частици в приземния въздух | гл. ас. д-р Георги Кадинов | Лесотехнически университет - София | 91,5 | 199 800,00 | 50 000,00 |
| 6 | КП-06-ПН64/13 тип 1 | Моделиране на земната кора в района на България чрез интерферометрия на сеизмичен шум | доц. д-р Ренета Райкова | Софийски университет "Св. Климент Охридски" | 90,5 | 194 718,00 | 50 000,00 |