

Приложение Н-Р1

КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ - 2017“

Одобрени за финансиране резервни проектни предложения

№	Входящ номер	Тема на проекта	Ръководител	Базова организация	Комплексна числова оценка	Сума за финансиране (лв.)	Сума за 2017 г. (лв.)
1	Н 12/1	Иновативни решения с големи данни за интелигентни градове	доц. д-р Десислава Петрова-Антонова	Софийски университет "Св. Климент Охридски"	88	119 900	29 975
2	Н 12/8	Интегриране на двуйерархична оптимизация в информационна услуга за портфейлна оптимизация	проф. Д-тн Тодор Стоилов	Институт по информационни и комуникационни технологии - БАН	88	120 000	30 000
3	Н 12/20	Изследване на итерационни методи с висок ред на сходимост за апроксимиране на нули на полиноми и неподвижни точки на квази-свиващи изображения в метрични пространства	проф. д-мн Петко Димитров Проинов	ПУ „Паисий Хилендарски“	88	120 000	30 000
4	Н12/36	Стохастични и симулационни модели в области на медицината, обществените науки и динамичните системи	проф. д-р Красимира Стоянова Проданова	Технически университет - София	88	100 000	25 000
5	Н13/3	ВИРУСНИ ПАТОГЕНИ В РЕСПИРАТОРНАТА МЕДИЦИНА – РАЗПРОСТРАНЕНИЕ В БЪЛГАРИЯ, ГЕНЕТИЧНИ И КЛИНИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	проф. д-мн НЕЛИ КОРСУН	НЦЗПБ	95.5	120000	30 000
6	Н13/25	Дизайн и експериментално тестване на химерни антисенс олигонуклеотиди като антибактериални агенти	Доц. д-р Роберт Димитров Пенчовски	СУ„Св. Климент Охридски“	95.5	120000	30 000
7	Н14/4	Идентификация, разпространение и функции на пирогенния въглерод в почвите от минно-енергийни райони в страната	проф. д-р инж. Венера Цолова Цолова	Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Н. Пушкиров“ (ИПАЗР)	93,5	118 500	29 625

8	H14/29	Съвременни въздействия на глобалните промени върху еволюцията на карста (на базата на интегрирания мониторинг в моделни карстови геосистеми в България)	Доц. д-р Петър Ножаров	НИГГГ – БАН	93,5	120 000	30 000
9	H14/13	Минералният състав на скалите от избрани Вариски плутони от България - пример за кристализация на високо калиевоалкална магма	Гл. ас. д-р Момчил Милчев Дюлгерев	СУ "Св. Климент Охридски"	93,5	100 000	25 000
10	H16/16	Генетично разнообразие и полулационна структура на щамове <i>Mycobacterium bovis</i> , изолирани от говеда от различни региони на България	Доцент, двм, Магдалена Георгиева Боновска	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Българска Академия на Науките	95	120000	30 000
11	H16/41	ТОПЛИННИ СВОЙСТВА НА ПОЧВИ ПРИ РАЗЛИЧНИ НАЧИНИ НА ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ И МЕЛИОРИРАНЕ	Доц. д-р Милена Стоянова Керчева	Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Никола Пушкарров“ (ИПАЗР), Селскостопанска академия (ССА)	95	120000	30 000
12	H16/44	Транскриптомни и метаболомни изследвания на гени участващи в процесите на зреене на семената и нодулирането при бобови	главен асистент д-р Марияна Йорданова Радкова	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	95	120000	30 000
13	H17/2	Получаване, пречистване и имобилизация на липаза при твърдофазово култивиране на <i>Rhizopus arrhizus</i> като средство за разработване на еко и „зелени“ технологии	доц. д-р Георги Тодоров Добрев	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	92.5	120 000	30 000
14	H17/23	Изследване на оперативните промени във фундаменталните свойства на МИМО системи с многосвързаност от V-тип и разработване на ефективни подходи за управлението им	Гл. ас. д-р Анжел Цани Цанев	Химикотехнологичен и Металургичен Университет (ХТМУ) София	92.5	120 000	30 000
15	H17/63	Изследване и развитие на методи и средства за бързо дигитално изграждане и бързо материализиране на персонализирани ИМПланти чрез хибридни ТЕХнологии – ИМТЕХ	доц. д.т.н. инж. Николай Любенов Николов	Технически университет - София (ТУС)	92.5	120 000	30 000
16	H18/26	Комплексно изследване на фини прахови частици в атмосферата чрез лидарно локализиране на време-пространственото им разпределение, характеризиране по състав,	проф. дтн Иван НЕДКОВ Иванов	Институт по електроника – Българска академия на науките	96,5	120 000	30 000

		структура, морфология и микробно съдържание					
17	H18/36	Нови детектори за гама астрономия	Доц. д-р Стефан Лалковски	Софийски университет	96,5	120 000	30 000
18	H19/7	Холистичен подход при прицелна терапия на рака	доц. Тамара Иванова Пайпанова, дх	Институт по молекулярна биология –БАН	94,5	120 000	30 000
19	H19/49	Оценка на въздействието на пречиства-телните станции за отпадни води върху водни обекти	проф. д-р Стефан Леонидов Цаковски	Софийски университет „Св. Кл. Охридски“	94,5	119 800	29 950
20	H19/51	Изследване на химичния състав, антивирусната и антибактериална активност на екстракти от растението <i>Graptopetalum paraguayense</i> E. Walther (Crassulaceae)	гл. ас. д-р Надежда Маркова	Институт по органична химия с Център по фитохимия-БАН	94,5	120 000	30 000
21	H20/11	Културни ресурси, валоризиране на наследства и местно развитие	доц. д-р Валентина Ганева-Райчева	ИЕФЕМ – БАН	94,5	119 740	29 935
22	H20/52	Европейска идентичност на българския език: в търсене на нови изследователски и методически подходи	Доц. д-р Атанас Атанасов	СУ „Св. Климент Охридски“	94,5	118 400	29 600
Обща сума за финансиране (лева)						2 596 340	649 085
Остатък от прогнозния бюджет (лева)						1 018 002	254 500
Допълнителни средства (лева)						1 578 338	394 585