

КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ-2017“, НАУЧНА ОБЛАСТ „СЕЛСКОСТОПАНСКИ НАУКИ“

Резултати от оценяването на проектните предложения

Входящ номер	Тема на проекта на български език	Ръководител	Заявена сума (лв.)	Базова организация	Комплексна оценка
H16/1	Проучване на методите за получаване на протеинови препарати от индустриален рапичен шрот като основна детерминанта на функционалния им профил.	Доц. д-р Весела Иванова Чалова-Жекова	120000,00	Университет по хранителни технологии-Пловдив	91,5
H16/2	Молекулярни и биотехнологични изследвания на нов синбиотичен препарат Полтрилак с приложение в птицевъдството	доц. д-р Пенка Петрова	120000,00	Институт по микробиология "Стефан Ангелов" - БАН	85
H16/3	Комплексен анализ на популационната структура на сафрида – условие за точното определяне на запасите на вида и неговата рационална експлоатация	доцент д-р Мария Христова Янкова	120000,00	Институт по океанология „Фритьоф Нансен“ - Варна	84
H16/4	Проучвания на икономически важни вирусни патогени по череша и вишна	Проф. дн Иванка Любенова Каменова	120000,00	АгроБиоИнститут (АБИ), София	98
H16/5	Продукция на биометан от селскостопански отпадъци с последващо култивиране на микроводорасли в получения биошлам	доц. д-р Людмила Кабаишаноша	110000,00	Институт по микробиология	90
H16/6	Въздействие на прилаганите възобновителни сечи и технологии на дърводобив върху качеството на подраста и формираните нови дървостои в букови гори в Стара планина	доц. д-р Георги Хинков Иванов	90000,00	Институт по гората при Българска академия на науките	79

H16/7	„Макроводорасли от род <i>Cladophora</i> (Kützing, 1843), потенциален източник за развитие на екоземеделieto”	доц.д-р Петя Иванова	119500,00	Институт по океанология - БАН	88,5
H16/10	Изследване на механизмите на въздействия на ризосферната микрофлора върху растежа и развитието на растения в калкретизирани почви	Доц. д-р Светлана Георгиева Браткова	120000,00	Минно – Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“ - София	94
H16/11	Метагеномно профилиране на микробните съобщества в специфични български кисели теста и разработване на стартерни култури.	Доц. д-р Веселин Петров Баев	119800,00	Пловдивски университет Паисий Хилендарски	90,5
H16/12	Нов интегриран подход за оценка на биологичната активност на <i>Lactobacillus</i> sp. с използване на сравнителен метаболомен и аквафотомен анализ (POTENTIAL)	доц. д-р инж. Даша Спасова Михайлова	120000,00	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	94,5
H16/13	Иновативни подходи за изучаване и използване на генетични ресурси от диви боровинки в България	чл. - кор. проф. д-н Атанас Иванов Павлов	119921,75	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	95,75
H16/14	Управление на здравноекологичния риск в птицеферми за яйца	проф.Запрянка Шиндарска, д. с.н.	118000,00	Лесотехнически университет	71,5
H16/15	НОВ ПОДХОД ЗА ОЦЕНКА НА СТРЕСА И АДАПТИВНА ПЛАСТИЧНОСТ ПРИ ОВЦЕ	Проф. д-н Димитър Иванов Гудев	119999,61	Институт по животновъдни науки - Костинброд	74,5
H16/16	Генетично разнообразие и популационна структура на щамове <i>Mycobacterium bovis</i> , изолирани от говеда от различни региони на България	Доцент, д-м, Магдалена Георгиева Боновска	120000,00	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов”, Българска Академия на Науките, Департамент по Инфекциозна микробиология	95
H16/17	Фундаментални проблеми при управление на утайките от пречиствателните станции за отпадъчни води за повишаване на почвената продуктивност	проф.д-р Светла Маринова Гарванска	98000,00	ИПАЗР"Н. Пушкиarov"-София	86,5

H16/18	<i>In vitro</i> и <i>in planta</i> взаимодействие между <i>Phaeomoniella chlamydospora</i> и <i>Phaeoacremonium aleophilum</i> и полимерни влакнести мембрани със собствена или придадена биологична активност	Доц. д-р Веселин Кънчев Късовски	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	92,5
H16/19	Подобряване мотилитета и кинетичните параметри на сперматозоиди с цел подобряване на оплодителната способност на гаметите	доц. Деница Даскалова, д-р	120000,00	Институт по биология и имунология на размножаването "Акад. Кирил Братанов"	80
H16/20	Воден отпечатък на производството на зеленчуци в България	доц. д-р Нина Николова	110000,00	Софийски университет „Св. Климент Охридски“	84
H16/21	„Възможности за получаване на екологично чиста плодова продукция от костилкови овощни видове - слива, праскова и череша”	Проф. д-р Христина Кутинкова	119600,00	Институт по овощарство - Пловдив	96
H16/22	Прилагане на молекулярна геномика за мониторинг на биологичното разнообразие, сезонната динамика и структура на популациите на икономически важни видове риби в Българския черноморски регион.	Доцент д-р Атанас Димов Арнаудов	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	92,5
H16/23	Молекулярен паразитизъм: Проучване на взаимодействията между генетичните системи на растение - гостоприемник (арабидопсис и тютюн) и растение - паразит (<i>Phelipanche</i> spp.) на транскриптомно и регуломно ниво посредством "секвениране от следващо поколение (NGS)" spp.) на транскриптомно и регуломно ниво на посредством "секвениране от следващо поколение (NGS)".	Професор д-р Илия Димитров Денев	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	90

H16/24	Молекулярно-генетичен и епидемиологичен анализ на циркулиращи човешки и животински <i>Coxiella burnetii</i> генотипове и тяхната роля като особено опасни инфекциозни агенти, причиняващи эпизоотични и епидемиологични взривове в България	доц. Петя Динкова Генова-Калу, дб	120000,00	Национален Център по заразни и Паразитни Болести (НЦЗПБ), гр. София	92
H16/25	"Сравнително пилотно проучване на почвени химични, микробиологични и ензимни показатели при торене с различни торови продукти"	доц. д-р Драгомир Пламенов	115000,00	Технически университет - Варна	34
H16/26	Функционални и биоинформатични анализи на GRAS транскрипционни фактори, свързани с отговора към абиотичен и биотичен стрес при едногодишна (<i>Medicago truncatula</i>) и многогодишна (<i>Medicago sativa</i>) люцерна	главен асистент д-р Миглена Николова Ревалска	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	96
H16/27	Вегетативна реакция на ябълковия сорт Флорина към алтернативни условия на отглеждане в насаждение	доц. д-р Галя Иванова	120000,00	АУ-Пловдив	80
H16/28	ОЦЕНКА НА ЕКОСИСТЕМНАТА УСЛУГА „ВОДА”, ОСИГУРЯВАНА ОТ ВОДООХРАННИТЕ ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ В БЪЛГАРИЯ	доц. д-р Невена Шулева	120000,00	Лесотехнически университет	88
H16/29	Генетична и средова вариабилност и ковариабилност на реологичните свойства при ензимна и киселинна коагулация на протеините в мляко и оценка на коагулационната му способност	Проф. дсн. Живко Асенов Кръстанов	120000,00	Земеделски институт-Стара Загора	84
H16/30	Лиофилизация на търбухово съдържание от преживни животни за сравнителни изследвания чрез <i>in vitro</i> методи.	проф. д-р Стайка Станева Лалева	120000,00	Земеделски институт - Стара Загора	96

H16/31	Интегриран подход за моделиране на разпространението на горски пожари	Проф. д-р Христо Иванов Цаков	112500,00	Институт за гората - БАН	97,5
H16/32	Биоцидна активност на екстракти от Български растения - скрининг и защита на насаждения от картофи	доц. д-р Милена Тихомирова Николова	115000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания	96
H16/33	Роля на азотния, фосфатния и въглеродния източник върху соматоналната вариабилност и натрупването на капсаициноиди от моделна система на <i>Capsicum chinense</i>	Доц. д-р Васил Георгиев Георгиев	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“, към БАН	90,85
H16/34	"Оценка на потенциала на различни видове черноморски водорасли, като ресурс за хранителни, фармацевтични и козметични продукти"	проф. Любомир Евстатиен Македонски, д-р	117400,00	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	80,5
H16/35	Агробиологично проучване върху действието на биостимуланти и неорганични продукти за биоконтрол при земеделски култури в стресови условия	проф. д-р Андон Василев Андонов	120000,00	Аграрен Университет - Пловдив	97
H16/36	Проучване на растения от Българската флора за разработването на биопестициди	Главен асистент д-р Иванка Божкова Семерджиева	120000,00	Аграрен Университет, Пловдив	79,5
H16/37	Определяне на районите с природни ограничения за земеделието в България, вследствие на промените на климата	Проф. д-р В. Казанджиев	118740,00	НИМХ-БАН	89,5
H16/38	"Приложение на биовъглен в земеделието за подобряване на почвеното плодородие и добива от земеделски култури"	Доц. д-р Ангелина Георгиева Микова	120000,00	ИПАЗР "Н.Пушкарров"	89,5
H16/39	Алтернативни пшенични видове - растеж и физиологични характеристики при въздействие с неблагоприятни стресови фактори и възможности за намаляване на увреждащото им действие	Гл. асистент д-р Ирина Иванова Москова	120000,00	Институт по физиология на растенията и генетика - Българска академия на науките	91,25

H16/40	Сравнителни популационно-генетични изследвания на древни и съвременни автохтонни породи животни от България	Доцент д-р Георги Александров Радославов	119996,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	83
H16/41	ТОПЛИННИ СВОЙСТВА НА ПОЧВИ ПРИ РАЗЛИЧНИ НАЧИНИ НА ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ И МЕЛИОРИРАНЕ	Доц. д-р Милена Стоянова Керчева	120000,00	Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Никола Пушкаров” (ИПАЗР), Селскостопанска академия (ССА)	95
H16/42	Взаимовръзка между баланса на микробиотата в чревния тракт на медоносните пчели, качеството на храните и тяхното здраве	проф. д-р Илия Илиев	120000,00	ПУ "Паисий Хилендарски"	80
H16/43	Пренос, идентифициране и експресия на гени от отдалечени видове в генома на твърдата пшеница и приложимостта им в селекцията	доц. д-р Виолета Златева Божанова	119600,00	Институт по полски култури - Чирпан	91,75
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	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	95
H16/45	Проучване на нови функционални храни, богати на каротени и други биологично активни вещества	гл. ас. Д-р Ивайла Недялкова Динчева	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	84
H16/46	Създаване на клетъчни щамове и постоянни клетъчни линии от соленоводни и сладководни ракообразни	доц. д-р Антон Иванов Крил	120000,00	Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей - Българска Академия на Науките (ИЕМПАМ-БАН)	89

H16/47	Структура на глациалните рефугиуми на Балканския полуостров и в България - анализ на модела на родовете <i>Tilia</i> и <i>Ulmus</i>	доц. Петър Желев	100000,00	Лесотехнически университет	91,5
H16/48	Метаболитен профил и генетична изменчивост на видовете от род <i>Thymus</i> в България – научна основа за фитотерапията и потенциал за фармацията	гл. ас. д-р Ина Анева	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	99,5
H16/49	Проучване на регенеративния потенциал на клетъчно базирани терапии при дегенеративни ставни заболявания	проф. Богдан Янев Аминков, д-р	119230,00	Лесотехнически университет - София	93,5
H16/50	Проучване на репродуктивния потенциал <i>in situ</i> и <i>ex situ</i> на видове лечебни растения на предпоставки за въвеждането им в култура с ресурсен дефицит от българската флора и създаване на предпоставки за въвеждането им в култура	доц. д-р Елина Петрова Янкова-Цветкова	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	87
H16/51	Мултидисциплинарна оценка на видове от род <i>Colchicum</i> L. (<i>Liliaceae</i> Hall.) в България - ценни ресурси за човешко здраве	гл. ас. Илиян Костадинов Баджаков	118040,00	АГРОБИОИНСТИТУТ – Селскостопанска академия, София	85,5

КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ -2017“ , НАУЧНА ОБЛАСТ „СЕЛСКОСТОПАНСКИ НАУКИ“

Класиране на проектните предложения

№ по ред	Входящ номер	Тема на проекта на български език	Ръководител	Заявена сума (лв.)	Базова организация	Комплексна оценка
1	Н16/48	Метаболитен профил и генетична изменчивост на видовете от род <i>Thymus</i> в България – научна основа за фитотерапията и потенциал за фармацията	гл. ас. д-р Ина Анева	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	99,5
2	Н16/4	Проучвания на икономически важни вирусни патогени по череша и вишна	Проф. дн Иванка Любенова Каменова	120000,00	АгроБиоИнститут (АБИ), София	98
3	Н16/31	Интегриран подход за моделиране на разпространението на горски пожари	Проф. дсн Христо Иванов Цаков	112500,00	Институт за гората - БАН	97,5
4	Н16/35	Агробиологично проучване върху действието на биостимуланти и неорганични продукти за биоконтрол при земеделски култури в стресови условия	проф. д-р Андон Василев Андонов	120000,00	Аграрен Университет - Пловдив	97
5	Н16/21	„Възможности за получаване на екологично чиста плодова продукция от костилкови овощни видове - слива, праскова и череша“	Проф. д-р Христина Кутинкова	119600,00	Институт по овощарство - Пловдив	96
5	Н16/26	Функционални и биоинформатични анализи на GRAS транскрипционни фактори, свързани с отговора към абиотичен и биотичен стрес при едногодишна (<i>Medicago truncatula</i>) и многогодишна (<i>Medicago sativa</i>) люцерна	главен асистент д-р Миглена Николова Ревалска	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	96
5	Н16/30	Лиофилизация на търбухово съдържание от преживни животни за сравнителни изследвания чрез <i>in vitro</i> методи.	проф. д-р Стайка Станева Лалева	120000,00	Земеделски институт - Стара Загора	96

5	H16/32	Биоцидна активност на екстракти от Български растения - скрининг и защита на насаждения от картофи	доц. д-р Милена Тихомирова Николова	115000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания	96
9	H16/13	Иновативни подходи за изучаване и използване на генетични ресурси от диви боровинки в България	чл. - кор. проф. д-н Атанас Иванов Павлов	119921,75	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	95,75
10	H16/16	Генетично разнообразие и популационна структура на щамове <i>Mycobacterium bovis</i> , изолирани от говеда от различни региони на България	Доцент, д-м, Магдалена Георгиева Боновска	120000,00	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов”, Българска Академия на Науките, Департамент по Инфекциозна микробиология	95
10	H16/41	ТОПЛИННИ СВОЙСТВА НА ПОЧВИ ПРИ РАЗЛИЧНИ НАЧИНИ НА ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ И МЕЛИОРИРАНЕ	Доц. д-р Милена Стоянова Керчева	120000,00	Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Никола Пушкиров” (ИПАЗР), Селскостопанска академия (ССА)	95
10	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	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	95
13	H16/12	Нов интегриран подход за оценка на биологичната активност на <i>Lactobacillus</i> sp. с използване на сравнителен метаболомен и аквафотомен анализ (POTENTIAL)	доц. д-р инж. Даша Спасова Михайлова	120000,00	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	94,5
14	H16/10	Изследване на механизмите на въздействия на ризосферната микрофлора върху растежа и развитието на растения в калкретизирани почви	Доц. д-р Светлана Георгиева Браткова	120000,00	Минно – Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“ - София	94
15	H16/49	Проучване на регенеративния потенциал на клетъчно базирани терапии при дегенеративни ставни заболявания	проф. Богдан Янев Аминков, д-мн	119230,00	Лесотехнически университет - София	93,5

16	H16/18	<i>In vitro</i> и <i>in planta</i> взаимодействие между <i>Phaeomoniella chlamydospora</i> и <i>Phaeoacremonium aleophilum</i> и полимерни влакнести мембрани със собствена или придадена биологична активност	Доц. д-р Веселин Кънчев Късовски	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	92,5
16	H16/22	Прилагане на молекулярна геномика за мониторинг на биологичното разнообразие, сезонната динамика и структура на популациите на икономически важни видове риби в Българския черноморски регион.	Доцент д-р Атанас Димов Арнаудов	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	92,5
18	H16/24	Молекулярно-генетичен и епидемиологичен анализ на циркулиращи човешки и животински <i>Soxiella burnetii</i> генотипове и тяхната роля като особено опасни инфекциозни агенти, причиняващи епизоотични и епидемиологични взривове в България	доц. Петя Динкова Генова-Калу, дб	120000,00	Национален Център по заразни и Паразитни Болести (НЦЗПБ), гр. София	92
19	H16/43	Пренос, идентифициране и експресия на гени от отдалечени видове в генома на твърдата пшеница и приложимостта им в селекцията	доц. д-р Виолета Златева Божанова	119600,00	Институт по полски култури - Чирпан	91,75
20	H16/1	Проучване на методите за получаване на протеинови препарати от индустриален рапичен шрот като основна детерминанта на функционалния им профил.	Доц. д-р Весела Иванова Чалова-Жекова	120000,00	Университет по хранителни технологии-Пловдив	91,5
20	H16/47	Структура на глациалните рефугиуми на Балканския полуостров и в България - анализ на модела на родовете <i>Tilia</i> и <i>Ulmus</i>	доц. Петър Желев	100000,00	Лесотехнически университет	91,5

22	H16/39	Алтернативни пшенични видове - растеж и физиологични характеристики при въздействие с неблагоприятни стресови фактори и възможности за намаляване на увреждащото им действие	Гл. асистент д-р Ирина Иванова Москова	120000,00	Институт по физиология на растенията и генетика - Българска академия на науките	91,25
23	H16/33	Роля на азотния, фосфатния и въглеродния източник върху соматоналната вариабилност и натрупването на капсаициноиди от моделна система на <i>Capsicum chinense</i>	Доц. д-р Васил Георгиев Георгиев	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“, към БАН	90,85
24	H16/11	Метагеномно профилиране на микробните съобщества в специфични български кисели теста и разработване на стартерни култури.	Доц. д-р Веселин Петров Баев	119800,00	Пловдивски университет Паисий Хилендарски	90,5
25	H16/5	Продукция на биометан от селскостопански отпадъци с последващо култивиране на микроводорасли в получения биошлам	доц. д-р Людмила Кабаишанова	110000,00	Институт по микробиология	90
25	H16/23	Молекулярен паразитизъм: Проучване на взаимодействията между генетичните системи на растение - гостоприемник (арабидопсис и тютюн) и растение - паразит (<i>Phelipanche spp.</i>) на транскриптомно и регуломно ниво посредством “секвениране от следващо поколение (NGS)” <i>spp.</i>) на транскриптомно и регуломно ниво на посредством “секвениране от следващо поколение (NGS)”.	Професор д-р Илия Димитров Денев	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	90
27	H16/37	Определяне на районите с природни ограничения за земеделието в България, вследствие на промените на климата	Проф. д-р В. Казанджиев	118740,00	НИМХ-БАН	89,5
27	H16/38	"Приложение на биовъглен в земеделието за подобряване на почвеното плодородие и добива от земеделски култури"	Доц. д-р Ангелина Георгиева Микова	120000,00	ИПАЗР "Н.Пушкарров"	89,5

29	H16/46	Създаване на клетъчни щамове и постоянни клетъчни линии от соленоводни и сладководни ракообразни	доц. д-р Антон Иванов Крил	120000,00	Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей - Българска Академия на Науките (ИЕМПАМ-БАН)	89
30	H16/7	„Макроводорасли от род Cladophora (Kützing, 1843), потенциален източник за развитие на екоземеделието”	доц.д-р Петя Иванова	119500,00	Институт по океанология - БАН	88,5
31	H16/28	ОЦЕНКА НА ЕКОСИСТЕМНАТА УСЛУГА „ВОДА”, ОСИГУРЯВАНА ОТ ВОДООХРАННИТЕ ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ В БЪЛГАРИЯ	доц. д-р Невена Шулева	120000,00	Лесотехнически университет	88
32	H16/50	Проучване на репродуктивния потенциал in situ и ex situ на видове лечебни на предпоставки за въвеждането им в култура растения с ресурсен дефицит от българската флора и създаване на предпоставки за въвеждането им в култура	доц. д-р Елина Петрова Янкова-Цветкова	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	87
33	H16/17	Фундаментални проблеми при управление на утайките от пречиствателните станции за отпадъчни води за повишаване на почвената продуктивност	проф.д-р Светла Маринова Гарванска	98000,00	ИПАЗР"Н. Пушкиров"-София	86,5
34	H16/51	Мултидисциплинарна оценка на видове от род Colchicum L. (Liliaceae Hall.) в България - ценни ресурси за човешко здраве	гл. ас. Илиян Костадинов Баджаков	118040,00	АГРОБИОИНСТИТУТ – Селскостопанска академия, София	85,5
35	H16/2	Молекулярни и биотехнологични изследвания на нов синбиотичен препарат Полтрилак с приложение в птицевъдството	доц. д-р Пенка Петрова	120000,00	Институт по микробиология "Стефан Ангелов" - БАН	85
36	H16/3	Комплексен анализ на популационната структура на сафрида – условие за точното определяне на запасите на вида и неговата рационална експлоатация	доцент д-р Мария Христова Янкова	120000,00	Институт по океанология „Фритъф Нансен“ - Варна	84

36	H16/20	Воден отпечатък на производството на зеленчуци в България	доц. д-р Нина Николова	110000,00	Софийски университет „Св. Климент Охридски“	84
36	H16/29	Генетична и средова вариабилност и ковариабилност на реологичните свойства при ензимна и киселинна коагулация на протеините в мляко и оценка на коагулационната му способност	Проф. д-р Живко Асенов Кръстанов	120000,00	Земеделски институт-Стара Загора	84
36	H16/45	Проучване на нови функционални храни, богати на каротени и други биологично активни вещества	гл. ас. Д-р Ивайла Недялкова Динчева	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	84
40	H16/40	Сравнителни популационно-генетични изследвания на древни и съвременни автохтонни породи животни от България	Доцент д-р Георги Александров Радославов	119996,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	83
41	H16/34	"Оценка на потенциала на различни видове черноморски водорасли, като ресурс за хранителни, фармацевтични и козметични продукти"	проф. Любомир Евстатиев Македонски, дх	117400,00	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	80,5
42	H16/19	Подобряване мотилитета и кинетичните параметри на сперматозоиди с цел подобряване на оплодителната способност на гаметите	доц. Деница Даскалова, д-р	120000,00	Институт по биология и имунология на размножаването "Акад. Кирил Братанов"	80
42	H16/27	Вегетативна реакция на ябълковия сорт Флорина към алтернативни условия на отглеждане в насаждение	доц. д-р Галя Иванова	120000,00	АУ-Пловдив	80
42	H16/42	Взаимовръзка между баланса на микробиотата в чревния тракт на медоносните пчели, качеството на храните и тяхното здраве	проф. д-р Илия Илиев	120000,00	ПУ "Паисий Хилендарски"	80
45	H16/36	Проучване на растения от Българската флора за разработването на биопестициди	Главен асистент д-р Иванка Божкова Семерджиева	120000,00	Аграрен Университет, Пловдив	79,5

46	H16/6	Въздействие на прилаганите възобновителни сечи и технологии на дърводобив върху качеството на подраста и формираните нови дървостои в букови гори в Стара планина	доц. д-р Георги Хинков Иванов	90000,00	Институт по гората при Българска академия на науките	79
47	H16/15	НОВ ПОДХОД ЗА ОЦЕНКА НА СТРЕСА И АДАПТИВНА ПЛАСТИЧНОСТ ПРИ ОВЦЕ	Проф. д-р Димитър Иванов Гудев	119999,61	Институт по животновъдни науки - Костинброд	74,5
48	H16/14	Управление на здравноекологичния риск в птицеферми за яйца	проф. Запрянка Шиндарска, д. с.н.	118000,00	Лесотехнически университет	71,5

КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ-2017“, НАУЧНА ОБЛАСТ „СЕЛСКОСТОПАНСКИ НАУКИ“

Проектни предложения, одобрени за финансиране

№ по ред	Входящ номер	Тема на проекта на български език	Ръководител	Заявена сума (лв.)	Базова организация	Комплексна оценка	Сума за финансиране (лв.)	Сума за 2017 г. (лв.)
1	Н16/48	Метаболитен профил и генетична изменчивост на видовете от род <i>Thymus</i> в България – научна основа за фитотерапията и потенциал за фармацията	гл. ас. д-р Ина Анева	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	99,5	120000,00	30000,00
2	Н16/4	Проучвания на икономически важни вирусни патогени по череша и вишна	Проф. дн Иванка Любенова Каменова	120000,00	АгроБиоИнститут (АБИ), София	98	120000,00	30000,00
3	Н16/31	Интегриран подход за моделиране на разпространението на горски пожари	Проф. дсн Христо Иванов Цаков	112500,00	Институт за гората - БАН	97,5	112500,00	28125,00
4	Н16/35	Агробиологично проучване върху действието на биостимуланти и неорганични продукти за биоконтрол при земеделски култури в стресови условия	проф. д-р Андон Василев Андонов	120000,00	Аграрен Университет - Пловдив	97	120000,00	30000,00
5	Н16/21	„Възможности за получаване на екологично чиста плодова продукция от костилкови овощни видове - слива, праскова и череша“	Проф. д-р Христина Кутинкова	119600,00	Институт по овощарство - Пловдив	96	119600,00	29900,00
5	Н16/26	Функционални и биоинформатични анализи на GRAS транскрипционни фактори, свързани с отговора към абиотичен и биотичен стрес при едногодишна (<i>Medicago truncatula</i>) и многогодишна (<i>Medicago sativa</i>) люцерна	главен асистент д-р Миглена Николова Ревалска	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	96	120000,00	30000,00

5	H16/30	Лиофилизация на търбухово съдържание от преживни животни за сравнителни изследвания чрез in vitro методи.	проф. д-р Стайка Станева Лалева	120000,00	Земеделски институт - Стара Загора	96	120000,00	30000,00	
5	H16/32	Биоцидна активност на екстракти от Български растения - скрининг и защита на насаждения от картофи	доц. д-р Милена Тихомирова Николова	115000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания	96	115000,00	28750,00	
9	H16/13	Иновативни подходи за изучаване и използване на генетични ресурси от диви боровинки в България	чл. - кор. проф. д-р Атanas Иванов Павлов	119921,75	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	95,75	119921,75	29980,44	
Обща сума за финансиране								1 067 021,75	266 755,44
Предварителен бюджет								1 280 000,00	320 000,00
Остатък								212 978,25	53 244,56

КОНКУРС „ФИНАНСИРАНЕ НА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ-2017“, НАУЧНА ОБЛАСТ „СЕЛСКОСТОПАНСКИ НАУКИ“

Резервни проектни предложения

№ по ред	Входящ номер	Тема на проекта на български език	Ръководител	Заявена сума (лв.)	Базова организация	Комплексна оценка	Сума за финансиране (лв.)
1	H16/16	Генетично разнообразие и популационна структура на щамове <i>Mycobacterium bovis</i> , изолирани от говеда от различни региони на България	Доцент, д-м, Магдалена Георгиева Боновска	120000,00	Институт по Микробиология „Стефан Ангелов“, Българска Академия на Науките, Департамент по Инфекциозна микробиология	95	120000,00
1	H16/41	ТОПЛИННИ СВОЙСТВА НА ПОЧВИ ПРИ РАЗЛИЧНИ НАЧИНИ НА ЗЕМЕПОЛЗВАНЕ И МЕЛИОРИРАНЕ	Доц. д-р Милена Стоянова Керчева	120000,00	Институт по почвознание, агротехнологии и защита на растенията „Никола Пушкаргов“ (ИПАЗР), Селскостопанска академия (ССА)	95	120000,00
1	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	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	95	120000,00
4	H16/12	Нов интегриран подход за оценка на биологичната активност на <i>Lactobacillus</i> sp. с използване на сравнителен метаболомен и аквафотомен анализ (POTENTIAL)	доц. д-р инж. Даша Спасова Михайлова	120000,00	Университет по хранителни технологии, гр. Пловдив	94,5	120000,00
5	H16/10	Изследване на механизмите на въздействия на ризосферната микрофлора върху растежа и развитието на растения в калкретизирани почви	Доц. д-р Светлана Георгиева Браткова	120000,00	Минно – Геоложки Университет „Св. Иван Рилски“ - София	94	120000,00
6	H16/49	Проучване на регенеративния потенциал на клетъчно базирани терапии при дегенеративни ставни заболявания	проф. Богдан Янев Аминков, д-мн	119230,00	Лесотехнически университет - София	93,5	119230,00

7	H16/18	<i>In vitro</i> и <i>in planta</i> взаимодействие между <i>Phaeomoniella chlamydospora</i> и <i>Phaeoacremonium aleophilum</i> и полимерни влакнести мембрани със собствена или придадена биологична активност	Доц. д-р Веселин Кънчев Късовски	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	92,5	120000,00
7	H16/22	Прилагане на молекулярна геномика за мониторинг на биологичното разнообразие, сезонната динамика и структура на популациите на икономически важни видове риби в Българския черноморски регион.	Доцент д-р Атанас Димов Арнаудов	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	92,5	120000,00
9	H16/24	Молекулярно-генетичен и епидемиологичен анализ на циркулиращи човешки и животински <i>Coxiella burnetii</i> генотипове и тяхната роля като особено опасни инфекциозни агенти, причиняващи епизоотични и епидемиологични взривове в България	доц. Петя Динкова Генова- Калу, дб	120000,00	Национален Център по заразни и Паразитни Болести (НЦЗПБ), гр. София	92	120000,00
10	H16/43	Пренос, идентифициране и експресия на гени от отдалечени видове в генома на твърдата пшеница и приложимостта им в селекцията	доц. д-р Виолета Златева Божанова	119600,00	Институт по полски култури - Чирпан	91,75	119600,00
11	H16/1	Проучване на методите за получаване на протеинови препарати от индустриален рапичен шрот като основна детерминанта на функционалния им профил.	Доц. д-р Весела Иванова Чалова-Жекова	120000,00	Университет по хранителни технологии-Пловдив	91,5	120000,00
11	H16/47	Структура на глациалните рефугиуми на Балканския полуостров и в България - анализ на модела на родовете <i>Tilia</i> и <i>Ulmus</i>	доц. Петър Желев	100000,00	Лесотехнически университет	91,5	100000,00
13	H16/39	Алтернативни пшенични видове - растеж и физиологични характеристики при въздействие с неблагоприятни стресови фактори и възможности за намаляване на	Гл. асистент д-р Ирина Иванова Московска	120000,00	Институт по физиология на растенията и генетика - Българска академия на науките	91,25	120000,00

		увреждащото им действие					
14	H16/33	Роля на азотния, фосфатния и въглеродния източник върху соматоналната вариабилност и натрупването на капсаициноиди от моделна система на <i>Capsicum chinense</i>	Доц. д-р Васил Георгиев Георгиев	120000,00	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“, към БАН	90,85	120000,00
15	H16/11	Метагеномно профилиране на микробните съобщества в специфични български кисели теста и разработване на стартерни култури.	Доц. д-р Веселин Петров Баев	119800,00	Пловдивски университет Паисий Хилендарски	90,5	119800,00
16	H16/5	Продукция на биометан от селскостопански отпадъци с последващо култивиране на микроводорасли в получения биошлам	доц. д-р Людмила Кабаишанова	110000,00	Институт по микробиология	90	110000,00
16	H16/23	Молекулярен паразитизъм: Проучване на взаимодействията между генетичните системи на растение - гостоприемник (арабидопсис и тютюн) и растение - паразит (<i>Phelipanche spp.</i>) на транскриптомно и регуломно ниво посредством "секвениране от следващо поколение (NGS)" <i>spp.</i>) на транскриптомно и регуломно ниво на посредством "секвениране от следващо поколение (NGS)".	Професор д-р Илия Димитров Денев	120000,00	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	90	120000,00
18	H16/37	Определяне на районите с природни ограничения за земеделието в България, вследствие на промените на климата	Проф. д-р В. Казанджиев	118740,00	НИМХ-БАН	89,5	118740,00
18	H16/38	"Приложение на биовъглен в земеделието за подобряване на почвеното плодородие и добива от земеделски култури"	Доц. д-р Ангелина Георгиева Микова	120000,00	ИПАЗР "Н.Пушкарров"	89,5	120000,00
20	H16/46	Създаване на клетъчни щамове и постоянни клетъчни линии от соленоводни и сладководни ракообразни	доц. д-р Антон Иванов Крил	120000,00	Институт по експериментална морфология, патология и антропология с музей - Българска Академия на Науките (ИЕМПАМ-БАН)	89	120000,00

21	H16/7	„Макроводорасли от род Cladophora (Kützing, 1843), потенциален източник за развитие на екоземеделието”	доц.д-р Петя Иванова	119500,00	Институт по океанология - БАН	88,5	119500,00
22	H16/28	ОЦЕНКА НА ЕКОСИСТЕМНАТА УСЛУГА „ВОДА”, ОСИГУРЯВАНА ОТ ВОДООХРАННИТЕ ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ В БЪЛГАРИЯ	доц. д-р Невена Шулева	120000,00	Лесотехнически университет	88	120000,00
23	H16/50	Проучване на репродуктивния потенциал in situ и ex situ на видове лечебни на предпоставки за въвеждането им в култура растения с ресурсен дефицит от българската флора и създаване на предпоставки за въвеждането им в култура	доц. д-р Елина Петрова Янкова-Цветкова	120000,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	87	120000,00
24	H16/17	Фундаментални проблеми при управление на утайките от пречиствателните станции за отпадъчни води за повишаване на почвената продуктивност	проф.д-р Светла Маринова Гарванска	98000,00	ИПАЗР"Н. Пушкиров"-София	86,5	98000,00
25	H16/51	Мултидисциплинарна оценка на видове от род Colchicum L. (Liliaceae Hall.) в България - ценни ресурси за човешко здраве	гл. ас. Илиян Костадинов Баджаков	118040,00	АГРОБИОИНСТИТУТ – Селскостопанска академия, София	85,5	118040,00
26	H16/2	Молекулярни и биотехнологични изследвания на нов синбиотичен препарат Полтрилак с приложение в птицевъдството	доц. д-р Пенка Петрова	120000,00	Институт по микробиология "Стефан Ангелов" - БАН	85	120000,00
27	H16/3	Комплексен анализ на популационната структура на сафрида – условие за точното определяне на запасите на вида и неговата рационална експлоатация	доцент д-р Мария Христова Янкова	120000,00	Институт по океанология „Фритьоф Нансен“ - Варна	84	120000,00
27	H16/20	Воден отпечатък на производството на зеленчуци в България	доц. д-р Нина Николова	110000,00	Софийски университет „Св. Климент Охридски“	84	110000,00
27	H16/29	Генетична и средова вариабилност и ковариабилност на реологичните свойства при ензимна и киселинна коагулация на протеините в мляко и оценка на коагулационната му способност	Проф. д-р Живко Асенов Кръстанов	120000,00	Земеделски институт-Стара Загора	84	120000,00

27	H16/45	Проучване на нови функционални храни, богати на каротени и други биологично активни вещества	гл. ас. Д-р Ивайла Недялкова Динчева	120000,00	Агробиоинститут /АБИ/, ССА	84	120000,00
31	H16/40	Сравнителни популационно-генетични изследвания на древни и съвременни автохтонни породи животни от България	Доцент д-р Георги Александров Радославов	119996,00	Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, БАН	83	119996,00
32	H16/34	"Оценка на потенциала на различни видове черноморски водорасли, като ресурс за хранителни, фармацевтични и козметични продукти"	проф. Любомир Евстатиев Македонски, дх	117400,00	Медицински университет „Проф. д-р Параскев Стоянов“ – Варна	80,5	117400,00
33	H16/19	Подобряване мотилитета и кинетичните параметри на сперматозоиди с цел подобряване на оплодителната способност на гаметите	доц. Деница Даскалова, д-р	120000,00	Институт по биология и имунология на размножаването "Акад. Кирил Братанов"	80	120000,00
33	H16/27	Вегетативна реакция на ябълковия сорт Флорина към алтернативни условия на отглеждане в насаждение	доц. д-р Галя Иванова	120000,00	АУ-Пловдив	80	120000,00
33	H16/42	Взаимовръзка между баланса на микробиотата в чревния тракт на медоносните пчели, качеството на храните и тяхното здраве	проф. д-р Илия Илиев	120000,00	ПУ "Паисий Хилендарски"	80	120000,00
36	H16/36	Проучване на растения от Българската флора за разработването на биопестициди	Главен асистент д-р Иванка Божкова Семерджиева	120000,00	Аграрен Университет, Пловдив	79,5	120000,00
37	H16/6	Въздействие на прилаганите възобновителни сечи и технологии на дърводобив върху качеството на подраста и формираните нови дървостои в букови гори в Стара планина	доц. д-р Георги Хинков Иванов	90000,00	Институт по гората при Българска академия на науките	79	90000,00
38	H16/15	НОВ ПОДХОД ЗА ОЦЕНКА НА СТРЕСА И АДАПТИВНА ПЛАСТИЧНОСТ ПРИ ОВЦЕ	Проф. д-р Димитър Иванов Гудев	119999,61	Институт по животновъдни науки - Костинброд	74,5	119999,61
39	H16/14	Управление на здравноекολогичния риск в птицеферми за яйца	проф. Запрянка Шиндарска, д. с.н.	118000,00	Лесотехнически университет	71,5	118000,00