

**РЕЗУЛТАТИ ОТ КОНКУРС „НАСЪРЧАВАНЕ НА НАУЧНИТЕ ИЗСЛЕДВАНИИ В ПРИОРИТЕТНИ ОБЛАСТИ“
(„ТЕМАТИЧЕН КОНКУРС“) – 2008
ПРОЕКТИ, ОДОБРЕНИ ЗА ФИНАНСИРАНЕ:**

ТК01/0005	Карастоянов Димитър Неделчев	Централна лаборатория по мехатроника и приборостроене - БАН	Нови методи и средства за реновиране на валове за екструдирване на фолия
ТК01/0015	Русев Георги Христов	Институт по молекулярна биология - БАН	Увеличаване на чувствителността на ракови клетки към противоракови агенти чрез епигенетично регулиране на контролните пунктове в клетъчния цикъл
ТК01/0021	Сираков Димитър Енчев	Национален институт по метеорология и хидрология - БАН	Към българска национална система за информация и прогноза на химическото време
ТК01/0023	Георгиев Георги Цветков	Институт за гората - БАН	Въздействие на ентомопатогенната гъба <i>Entomophaga maifuga</i> Nisbet, <i>Shimada & Sorok</i> върху популацията на гъботорката <i>Lumantia dispar</i> (Linnaeus) и биологичното разнообразие на ентомофауната в дъбовите гори на България
ТК01/0038	Агре Геннадий Павлович	Институт по информационни технологии - БАН	Семантични технологии за Интернет-услуги и технологично поддържано обучение
ТК01/0041	Николов Велин Стоянов	Институт по обща и неорганична химия - БАН	Наноструктурирана прозрачна керамика като нова среда за пренастройваеми лазери
ТК01/0042	Златанова Валентина Илиева	Институт по социология - БАН	Междуетническите отношения в България между етническата и гражданска национална идентичност
ТК01/0048	Коцев Георги Костов	ЦДФХМ - БАН	Разгнени полипропиленови нанокompозити: получаване, структурно охарактеризиране, термомеханично поведение и приложение
ТК01/0051	Огнянова-Руменова Надя Георгиева	Геологически институт „С. Димитров“ - БАН	Диатомейното биоразнообразие на Балканите – процес, тип, мащаби
ТК01/0054	Евстатиева Люба Николова	Институт по ботаника – БАН	Вътрейдрово разнообразие, биологично-активни вещества, ресурси, подбор на перспективни местообитания, култивиране и устойчиво ползване на <i>Trichium</i> <i>terrestis</i> L. за фармацевтичната промишленост
ТК01/0055	Златков Виктор Борисов	Медико-диагностична лаборатория «ЦибаЛаб»	Проучване диагностичната стойност на РНК-базирани NPV тест (NucleiSENS EasyQm NPV) като прогностичен фактор при диагнозата и лечението на предраковите изменения на маточната шийка
ТК01/0066	Димитрова Нели Стоянова	Институт по математика и информатика - БАН	Компютърни симулации и иновационни моделни изследвания на биопроцеси

TK01/0067	Вранчева Свободна Петрова	Специализирано висше училище по Библиотекознание и Информационни технологии	Модерният град и съхраняване на националната идентичност
TK01/0070	Георгиева Елена Иванова	Институт по генетика „Акад. Дончо Костов“ - БАН	Молекулярни пътища, ангажирани в рака на млечната жлеза
TK01/0073	Вутова Катя Желева	Институт по електроника - БАН	Получаване на нови материали чрез рециклиране на отпадъци от реактивни и труднотопими метали по електроннолъчев метод
TK01/0075	Цветков Милчо Кирилов	Институт по астронимия - БАН	База от данни за широколъчови фотографични астрономически наблюдения: развитие и достъп чрез Интернет
TK01/0076	Манолов Валентин Кирилов	Институт по металознание „Акад. А. Балевски“ - БАН	Изследване на наномодифицирани сплави и тяхното приложение при леене
TK01/0077	Момчилова Светлана Милчева	Институт по органична химия с Център по фитохимия - БАН	Липиди, есенциални и токсични елементи в орехови и лешникови сортове, отглеждани в България - влияние на екологични фактори и промени при нарастване и съхранение на ядките
TK01/0084	Илиева Сина Христова	Институт по царелъсна обработка на информацията - БАН	Архитектура на висококачествен софтуер на базата на шина за услуги
TK01/0090	Марков Георги Георгиев	Институт по история - БАН	България – историческа памет и национална идентичност
TK01/0095	Кунчев Огнян Иванов	Институт по математика и информатика - БАН	Астронформатика: обработка и анализ на дигитализирани астрономически данни и web-базирано приложение
TK01/0101	Димова Лилия Петрова	Агенция за социални анализи	Българската идентичност в световното огледало на Международната програма за социални изследвания ISSP
TK01/0103	Недялков Николай Недялков	Институт по електроника - БАН	Плазмонни и оптични свойства на метални наночастици и тяхното приложение във високочувствителната Раманова спектроскопия и биофотониката
TK01/0106	Пимпирева Жена Ганчева	Етнографски институт с музей - БАН	Бесарабските българи в постсъветското пространство, култура, политика и идентичност
TK01/0110	Минкова Лилия Иванова	Институт по полимери - БАН	Нови съвместени наноконструкции полиолефин/ламельен силикат с повишена термична стабилност и подобрени механични свойства
TK01/0111	Понева Яна Христова	Институт по биофизика - БАН	Регистрирани на ракови клетки и солидни тумори чрез подходящ избор на електрични импулси
TK01/0112	Манолова Невенка Емануилова	Институт по полимери - БАН	Нови хибридни наноструктурирани материали за локално лечение на тумори

TK01/0114	Маренов Светозар Димитров	Институт по паралелна обработка на информацията - БАН	Методи, алгоритми и софтуерни средства за задачи с голяма размерност и иерархични компютри
TK01/0115	Момчилова Албена Борисова	Институт по биофизика - БАН	Оксидативна липидомика: влияние на оксидативния стрес и антиоксидантната защита върху състава, структурната организация и функционалната активност на мембранните galF- домени
TK01/0117	Пилкиджиев Николай Трифонов	Институт по социология - БАН	Успелите роми: от историческите наслоения към съвременна идентичност
TK01/0118	Сергежжиева Юлия Пенчева	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	Комбиниран защитен ефект на протеазни инхибитори – нов алтернативен подход за контрол на грипната инфекция
TK01/0119	Ангелова Мария Богомилова	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	Нова температурно-чувствителна супероксид дисмутаза от антарктически гъби: биотехнологично получаване, химическа характеристика и приложение
TK01/0124	Копринаров Никола Стоянов	Централна лаборатория по съвнчева енергия и нови енергийни източници - БАН	Синтез и изследване на нови типове наноструктури и наноматериали
TK01/0126	Кръстев Захарий Александров	Медицински университет - София	Изследване на автономна нервна система на някои невротрансмитери, пептиди и хормони при пациенти с улцерозен колит и болест на Крон
TK01/0129	Ганева-Райчева Валентина Георгиева	Институт за фолклор - БАН	Изселници и мигранти от двете страни на българо-турската граница: наследство, идентичност, интеркултурни взаимодействия
TK01/0132	Мантарова Анна Иванова	Институт по социология - БАН	Трансформация на националната ценностна система и нейната синхронизация с европейските модели: Развитието на екологичната култура като показател за трансация на европейски ценности в Българското общество
TK01/0135	Митов Марио Йорданов	Югозападен университет "Неофит Рилски"	Иновативни микробиологични горивни елементи като източници на екологично чиста енергия
TK01/0137	Високов Георги Петров	Институт по катализ - БАН	Разработване на метод, пилотна инсталация и изследвания за плазмохимично синтезиране и приложение на нови нанодисперсни материали
TK01/0144	Богданов Богдан Илиев	НИС при Унив.ерситет „проф. д-р Асен Златаров” - Бургас	Разработване на състави, инсталация и технология на порести силикатни материали от местни природни суровини и отпадни продукти
TK01/0146	Хаджиниколова Дилияна Димитрова	Институт по рибарство и аквакултури	Комплексно изследване и оценка на влиянието на салковите аквакултури върху хидро-екосистемата на изовири в България
TK01/0147	Аретов Николай Аретов	Институт за литература, БАН	Емоционалното съдържание на българската национална идентичност: исторически корени и съвременни измерения
TK01/0154	Бешков Венко Николаев	Институт по инженерна химия - БАН	Детоксикация на водни еко-системи замърсени с тежки метали и ксеноботици

TK01/0160	Шиварова Недка Иванова	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	Биоразнообразие на дрожди в избрани български екосистеми
TK01/0167	Иванов Петко Маринов	Институт по органична химия с Център по фитохимия - БАН	Макропръветени и надмолекулни функционални системи с потенциални ползени приложения в нанотехнологиите
TK01/0173	Караиванова Анета Недева	Институт по паразитна обработка на информацията - БАН	Иновативни квази - Монте Карло трид пресмятания - среда, библиотеки, пилотни грид приложения
TK01/0182	Петрунов Богдан Николов	Национален център по заразни и паразитни болести	Подтискане на алерген-специфични В - клетки при хуманизирани SCID мишки чрез химерни антитела
TK01/0185	Стойчев Димитър Спасов	Институт по физикохимия - БАН	Разработка на количествен метод за определяне механичните характеристики на електрохимично формирани тънки наноструктурни метални и оксидни слоеве
TK01/0186	Попнеделев Тодор Александров	Софийски университет “Св. Климент Охридски”	SUDigital - Дигитални ресурси за проучване, опазване и популяризиране на българското историческо наследство
TK01/0187	Кондакова Виолета Савова	Агробиотехнологичен институт - Селскостопанска академия	Диворастящите ягодилюдни видове в България - ценен ресурс за човешкото здраве
TK01/0191	Петров Тодор Стефанов	Институт по физика на твърдото тяло „Акад. Г. Наджаков” - БАН	Нови многокомпонентни стъкловидни телуритни матрици притежаващи променливи нелинейно оптични свойства
TK01/0192	Живков Младен Тасков	Институт по зоология - БАН	Черноморските почета (gobidae) – биологичен ресурс с недооценено експлоатационно и консервационно значение
TK01/0194	Крежов Кирил Асенев	Институт за ядрени изследвания и ядрена енергетика – БАН	Нови магнитни и магнетоелектрични материали за следващо поколение електронни елементи
TK01/0195	Вайсова Хенриета Тодорова	Регионален исторически музей “Акад. Йордан Иванов”, гр. Кюстендил	Кадастрална полигика и географска информационна система (gis) на културно-историческото наследство в кюстендилска област
TK01/0196	Тодоров Антоний Тодоров	Болкан Бритиш Соулшъл Сървейс АД	Моделиране на информационна система от нов тип за изследване на човешкото поведение
TK01/0198	Христов Йвайло Иванов	Централна лаборатория по биомедицинско инженерство “Проф. Иван Даскалов” - БАН	Определяне на енергията на поредица електрични импулси, осигуряващи успешна дефибрилация при минимално нагояване на пациента
TK01/0200	Бочева Надежда Богданова	Институт по невробиология	Изследване и моделиране процеса на обработка на зрительна информация при нормално старене
TK01/0402	Асса Якоб Йосиф	Централна лаборатория по фотопроцеси „Акад. Й. Малиновски” - БАН	Органични слънчеви елементи на базата на активни слоеве от ниско молекулни и полимерни полупроводници

TK01/0403	Митев Петър-Емил Иванов	Институт за социални ценности и структура „Иван Хаджийски“	Класически и нови идентичности на българина след прехода и влизането в Европейския съюз
TK01/0404	Грозева Маргарита Георгиева	Институт по физика на твърдото тяло „Акад. Г. Наджаков“ - БАН	Лазерни методи за диагностика в археологията
TK01/0416	Хадживанов Константин Иванов	Институт по обща и неорганична химия - БАН	Координационна химия на катиони в порести материали: теоретични основи, експериментално определяне и дизайн на нови материали със специфични дясорбиционни и каталитични свойства
TK01/0418	Георгиев Митко Петров	Химикотехнологичен и металургиячен университет	Изследване и развитие на електродни материали за прекисни горивни клетки
TK01/0419	Кръстанов Живко Асенов	Земеделски институт	Анализ на генетични и външносредови влияния върху качеството на млякото от Българските породи говеда, биволи, кози и овце
TK01/0420	Годорова Светлина Николова	Кирило-Методиевски научен център	Кирило-Методиевското културно наследство и неговите български и европейски измерения
TK01/0423	Христова Боряна Владимирова	Народна библиотека "Св. Св. Кирил и Методий"	Ръкописи и документални паметници от българските земи XIII-XVII в.
TK01/0431	Денчев Цветомир Митев	Институт по ботаника – БАН	Монографска поредица Гъбите в България - таксономия, разпространение и стопанско значение на перкоспоридните гъби (Amatrophic fungi) торбести гъби (Diarothales), ръжди и лихенизирани гъби
TK01/0437	Събчев Митко Ангелов	Институт по зоология - БАН	Разработка и оптимизиране на феромонни и флорални примамки и тяхното използване за изучаване на екологията и биоразнообразието на насекоми
TK01/0439	Готков Георги Атанасов	Пловдивски университет "Паисий Хилендарски"	Автоматизирано генериране на металанти за спецификации и стандарти на E-документи
TK01/0441	Георгиева Катя Маринова	Институт по физиология на растенията "Акад. М. Попов" - БАН	Екофизиологичен отговор и молекулярен анализ на механизмите на устойчивост на възкръсващото растение <i>habelea rhodopensis</i> в условия на екстремно засушаване при висока температура и различни светлинни режими
TK01/0442	Данова Светла Трифонова	Институт по микробиология „Стефан Ангелов“ - БАН	Молекулярна характеристика, имуномодулиращи свойства и механизми на здравословни ефекти при български лактобацили от различни екологични ниши
TK01/0444	Деянова-Ваклинова Маргарита Годорова	Национален археологически институт и музей - БАН	Старите Български столци Плиска, Велики Преслав и техните околности. Подтеми: 1. Представителна и култова архитектура в ауда Кабинок и погрещанно-поманални комплекси на столпната аристокрация в околността на Плиска; 2. Плиска; 3. Велики Преслав
TK01/0447	Анастасова Екатерина Евгениева	Институт за фолклор - БАН	Празникът на Св. Св. Кирил и Методий – от националното към европейското духовно пространство. Тенденции, история, перспективи

ТК01/0450	Маринов Марин Белев	Медицински университет - София	Свърременен подход за диагностициране и определяне на честотата и генотипно-фенотипните корелации при хипофизните и надбъбречни тумори в България
ТК01/0451	Петрова Ана Василева	Институт по ботаника – БАН	Биология, екология и контрол на инвазивните чужди видове в Българската флора
ТК01/0456	Раковски Славчо Кирилов	Институт по катализ - БАН	Наноразмерни фотокатализатори за утилизация на слънчева светлина
ТК01/0459	Косева Нели Стоянова	Институт по полимери - БАН	Нови полимерни системи за пренос на противотуморни платинови координационни съединения
ТК01/0463	Николова Марияна Костадинова	Географски институт - БАН	Геопространствено изследване на риска от природни бедствия в територии с висока концентрация на значими археологически обекти
ТК01/0468	Панков Румен Георгиев	Медицински университет - София	Получаване на линии от ембрионални стволни клетки и изследване на способността им да се диференцират до овоцити в ин-витро условия
ТК01/0469	Хибаум Георги Карл	Централна лаборатория по обща екология - БАН	Екологичен статус на екосистеми по Българското черноморско крайбрежие и връзка със структурата и състоянието на съобщества на макроводорасли и морски тревя (р. <i>Cystoseira</i> ; р. <i>Zostera</i>)
ТК01/0471	Йорданова Даниела Василева	Геофизичен институт - БАН	Геофизични изследвания на нивото на замърсяване на околната среда и влиянието му върху човешкото здраве в урбанизирани области.
ТК01/0472	Христова Ива Стефанова	Национален Център по Заразни и Паразитни Болести	Разработване и сравнителни проучвания на вирусно-специфични IR6-VISE пептидни ELISA за диагностика на Лаймската борелиоза
ТК01/0475	Митов Димитър Лазаров	Институт по невробиология - БАН	Перцептивни и когнитивни процеси при възприемането на яркостно- и контрастно-дефинирани зрители стимули. Изследвания върху здрави и болни със захарен диабет тип 2.
ТК01/0476	Кабакчиева Петя Лобомирова	Софийски университет "Св. Климент Охридски"	Нация и гражданство
ТК01/0478	Енчев Венелин Георгиев	Институт по органична химия - БАН	Молекулни „жичи“, основаващи се на взаимно свързан протонен и електронен пренос
ТК01/0485	Хаджийски Минчо Банков	Химикотехнологичен и металургичен университет	Интелигентни системи за диагностика и вземане на решения в технологични процеси
ТК01/0486	Стоянов Тотько Нейков	Център за полводна археология	Сздаване на прогностни модели за идентифициране на археологически обекти по българското черноморско крайбрежие в ГИС среда
ТК01/0495	Живков Младен Тасков	Институт по зоология - БАН	Оценка и управление на ниваята на мидите от род <i>Dreissena</i> във водните басейни в България

ТК01/0496	Долашка-Ангелова Павлина	Институт по органична химия - БАН	Получаване на нови биологично - активни продукти от морски организми с антимикробиална и антитуморна активност
ТК01/0499	Симеонов Иван Симеонов	Институт по микробиология „Стефан Ангелов” - БАН	Оптимизиране получаването на биогаз чрез анаеробно разграждане на смеси от органични отпадъци в биореактори с непрекъснато разбъркване
ТК01/0500	Петров Нарцислав Величков	Институт по органична химия с Център по фитохимия - БАН	Синтетичен нанопорест въглен от продукти от преработката на биомаса и въглища
ТК01/0507	Пиларска Даниела Кирилова	Институт по зоология - БАН	Биоразнообразие и биология на ентомопатогени на стопанско значими видове горски насекоми вредители в България
ТК01/0509	Геодосиев Димитър Кирилов	Институт за космически изследвания - БАН	Разработване и изследване качества на нов композиционен биосъвместим керамичен материал за целите на ендопротезирането, с използване на наноразмерни въгледородородни добавки
ТК01/0512	Григова Лилияна Георгиева	Институт по физиология на растенията “Акад. М. Попов” - БАН	Нови шамове микрородорасли – продуценти на продукти с потенциално икономическо и медицинско значение
ТК01/0517	Върбанова-Денчева Кристина Иванова	Специализирано висше училище по библиотекознание и информационни технологии	Сравняване на набор от модели, методи и технологии на електронното обучение като компонент на интегрираната образователна среда във висшите училища
ТК01/0526	Василев Васко Николов	Висше училище “Земеделски колеж”	Изследване на условията и приоритетите за производство на храни от растителен и животински произход в кърджалийска област
ТК01/0531	Миникова Дяна Михайлова	Център за академични изследвания - София	Режими на историчност: модерност и идентичност в Централна, Югоизточна и Северна Европа
ТК01/0532	Костадинов Костадин Грозев	Институт по Механика - БАН	Специализирани мехатронни Системи за Микро и Нано Технологии (СпеСи-МинТ)
ТК01/0535	Томов Румен Игнатов	Лесотехнически университет	Чуждоземни сухоземни членестоноги и тяхното значение за биоразнообразието на България

За финансиране са одобрени проектите с окончателна оценка не по-ниска от 83 точки.

Съгласно решение на Изпълнителния съвет на Фонд „Научни изследвания” от 29.11.2008 г. размерът на възнагражденията на научните колективи на одобрените за финансиране проекти не може да надхвърля 35 на сто от общата стойност на проекта. В случаите, когато размерът на възнагражденията е по-висок, финансирането от Фонд „Научни изследвания” ще бъде редуцирано в съответствие с това изискване.

Изпълнителният съвет на Фонд „Научни изследвания“ взе решение за обединяване в общ проект на проектите:

ПК01/0083	Пехливанов Лъчезар Златев	Централна лаборатория по обща екология - БАН	Биологично разнообразие на водните екосистеми във влажните зони в заливната тераса на долен Дунав с оглед оптимизиране на екосистемните функции в условията на климатични промени
ПК01/0457	Симеонов Васил Драгомиров	Институт по физика на твърдото тяло „Акад. Г. Наджаков“ - БАН	Подобряване на качеството на живот чрез устойчиво управление на повърхностни води – приложение за водосбора на реките Струма и Места

както и на проектите:

ТК01/0152	Костова Димитрина Петрова	Институт по зеленчукови култури „Марица“	Биологичните ресурси от почва, растителни отпадъци и дънни седименти от рибовъдни басейни като средство за управление на почвеното плодородие и профилактика срещу болести и неприязтели по зеленчуковите култури
ТК01/0183	Чолаков Тенчо Любенов	Институт по зеленчукови култури „Марица“	Методични основи и технологични решения за биологично производство при зеленчукови култури в полски условия