



ПРОТОКОЛ
№ 7/03.12.2021

от присъствено заседание на Изпълнителния съвет

Днес, 03.12.2021 г., се проведе онлайн присъствено заседание на Изпълнителния съвет (ИС) на Фонд „Научни изследвания” (ФНИ) по MS TEAMS.

В заседанието на ИС участваха:

Членове на ИС:

1. Проф. д.ик.н. Желю Дечев Владимиров - Председател
2. Проф. д-р Вилма Петкова Стоянова – Зам. председател
3. Чл.-кор. проф. дн Илза Константинова Пъжева
4. Акад. дмн Веселин Стоянов Дренски
5. Проф. д-р Стефан Тодоров Сивков
6. Проф. д-р Ирена Минчева Пейчева
7. Проф. д-р Олимпия Николаева Роева
8. Проф. дфн Марияна Христова Парзулова-Баева
9. Проф. д-р Пламен Костадинов Петков
10. Доц. д-р Божин Максимов Божинов
11. Д-р Милена Петкова Дамянова - представител на МОН

Проф. дхн Георги Вайсилов – управител на ФНИ
адв. Иванка Андреева

Секретари:

Доц. д-р Боряна Хаджиева
Ивета Цонева

Отсъстващи:

Няма

Кворумът, определен като повече от половината от поименния състав на Изпълнителния съвет е 6 (шест) души при 11 (единадесет) души с право на глас. Заседанието е законосъобразно.

Проф. Владимиров представи следния Дневен ред за обсъждане в рамките на заседанието:

1. Доклади ПНЕК
Химически науки
Физически науки
Биологически науки



2. Резултати от оценяване по конкурса по ННП ВИХРЕН - 2021 и решение за финансиране.
3. Резултати от смесената българо-френска комисия за подбор на научни проекти по конкурс за двустранно сътрудничество и решение за финансиране.
4. Обсъждане на решения във връзка с актуализацията на ГОП.
5. Разни.

По т. 1 от дневния ред – Доклади ПНЕК.

1.1. Поради спецификата на програмата, ИС обсъди допълнителни пояснения при финансирането и отчитането на проекти по ННП „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)“.

Решение на ИС:

1. Финансирането се извършва по календарни години със сумите, определени в договора, освен ако ИС не вземе решение за намаляване на сумата при задоволителна оценка.
2. Отчитането се осъществява на 3 етапа:
етап 1: 1-ва година;
етап 2: 2-ра+3-та година;
етап 3: 4-та+5-та година
3. При разглеждането на отчета за първата година се има предвид само сумата за първата година, независимо че и сумата за втората година вече е преведена на бенефициентите. Затова и средствата, които да се прехвърлят за етап 2 (2-ра+3-та година) се изчисляват спрямо преките допустими разходи за 1-вата година.
4. Ако неизразходваните средства от 1-вата година надвишават 25% от преките допустими разходи, съгласно чл. 72, ал. 3 от Правилника на ФНИ, за следващия етап се прехвърля сумата до този процент, а останалите средства се приспадат от сумата, предвидена за изплащане за 3-та година.
5. При задоволителна оценка за 1-вата година се намалява сумата, предвидена за 3-та година.
6. Сумата за отчитане на етап 2 (2-ра+3-та година) включва преведената сума за втората година, прехвърлените неизразходвани средства от 1-вата година и сумата за 3-та година от проекта.

1.2. Доклад с вх. № ФНИ-4408/02.12.2021 г. от проф. Стефан Цаковски – председател на постоянната Научно-експертна комисия по Химически науки към Фонд „Научни изследвания“ относно предложения по доклади на ръководители на договори и разглеждане на отчети по договори.

1.2.1. Молба с вх. № 94ВВ/6 от 24.11.2021 г. от член-кор. проф. дн Вася Стефанова Банкова, ръководител на договор ДН19/4 от 10.12.2017 г. на тема: Зелени подходи за оползотворяване на зеленото богатство - природни дълбокоектектични разтворители за извличане на биологичноактивни вещества от природни обекти, Институт по Органична химия с Център по фитохимия -БАН.



Относно: Изменение на състава на работния колектив по договор ДН19/4 от 10.12.2017 г.

Обосновка: Моля да бъдат разрешена следната промяна в състава на работния колектив на проект ДН 19/4: от състава на работния колектив да бъде извадена доц. д-р Мая Маргаритова Захаријева, ИМикБ - БАН, поради това, че е ръководител на одобрен за финансиране проект в Конкурса за финансиране на фундаментални научни изследвания на ФНИ с входящ № КП-06 ПН56/27 (протокол 4/15 -16.10.2021) и не може да участва в повече от 4 проекта по конкурси за фундаментални научни изследвания, тематични конкурси и национални научни програми.

Приложения:

1. Молба от доц. д-р Мая Маргаритова Захаријева за изключване от екипа на проекта.
2. Писмено съгласие на членовете на колектива за извършване на горепосочената промяна в екипа.

Решение на ПНЕК:

Приема напускането на доц. д-р Мая Маргаритова Захаријева от колектива по договор ДН 19/4 от 2017 г.

Решение на ИС:

Приема напускането на доц. д-р Мая Маргаритова Захаријева от колектива по договор ДН 19/4 от 2017 г.

1.2.2. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първи етап от изпълнението на договор КП-06-Н39/5 от 09.12.2019 г. на тема: „Дизайн и охарактеризиране на меки наноструктурирани материали, получени от антенни олигоглицини“ с ръководител проф. д-р Елена Димитрова Милева, Институт по физикохимия „Акад. Ростислав Каишев“, БАН (ИФХ-БАН).

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 100%

Първоначална обща сума на договора: 120 000 лв.

Преведени средства: 60 000 лв.

Неизразходвани средства: 19 992.03 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор: 40 007.97 лв.

Брой докторанти в проекта: 0

Брой млади учени в проекта: няма, но има 3 студенти

Брой научни публикации (общо): 1

От тях с импакт фактор: 1

От тях с импакт ранг(без тези, които имат IF): 0

Участия в научни форуми: 3

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н39/5 от 2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-4185/19.11.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 40 007,97 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.



3. ПНЕК предлага финансиране на втори етап на договор КП-06-Н39/5 от 2019 г. в размер на **53 807,97 лв.**, като от предвидената за втори етап сума от 60 000 лв. е приспадналата сумата по т. 5 – 6 192,03 лв., като се сключи допълнително споразумение.
4. Частта от неизразходваните средства (общо 19 992,03 лв.) от първи етап, представляваща 25% от преките допустими разходи за етапа, в размер на 13 800 лв. да се прехвърли за втори етап на проекта.
5. Останалата част от неизразходваните средства от първия етап на проекта в размер на 19 992,03 лв. да се приспадне от средствата, които се превеждат за изпълнение на втория етап на проекта.
6. Сумата, която трябва да бъде отчетена през втори етап на проекта, е 73 800 лв.

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н39/5 от 2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-4185/19.11.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 40 007,97 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансиран втори етап на договор КП-06-Н39/5 от 2019 г. в размер на **53 807,97 лв.**, като от предвидената за втори етап сума от 60 000 лв. е приспадналата сумата по т. 5 – 6 192,03 лв., като се сключи допълнително споразумение.
4. Частта от неизразходваните средства (общо 19 992,03 лв.) от първи етап, представляваща 25% от преките допустими разходи за етапа, в размер на 13 800 лв. да се прехвърли за втори етап на проекта.
5. Останалата част от неизразходваните средства от първия етап на проекта в размер на 6 192,03 лв. да се приспадне от средствата, които се превеждат за изпълнение на втория етап на проекта.
6. Сумата, която трябва да бъде отчетена през втори етап на проекта, е 73 800 лв.

1.2.3. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първи етап от изпълнението на договор КП-06-ОПР04/2 от 14.12.2018 г. на тема: „Многофункционални приложения на композитни системи графен-квантови точки (Мултиграф)“ с ръководител гл. ас. д-р Офелия Кирилова Костадинова /проф. д-р Антон Ангелов Момчилов/, Институт по електрохимия и енергийни системи -БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 95%

Първоначална обща сума на договора: 120 000.00 лв.

Преведени средства: 60 000.00 лв.

Неизразходвани средства: 6 483.31 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0.00 лв.

Признати разходи от финансовия одитор: 53 516.69 лв.

Брой докторанти в проекта: 0

Брой млади учени в проекта: 4

Брой научни публикации (общо): 0

От тях с импакт фактор: 0



От тях с импакт ранг: 0
Участия в научни форуми: 1

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „Добър“ на научната част по договор **КП-06-ОПР04/2 от 2018 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2470/16.07.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 53 516,69 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на втори етап на договор КП-06-ОПР04/2 от 2018 г. в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 6 483,31 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап. Сумата за отчитане на втория етап следва да е 66 483,31 лв.

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „Добър“ на научната част по договор **КП-06-ОПР04/2 от 2018 г.**, изисква от новия екип по-добра публикационна активност през втория етап.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2470/16.07.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 53 516,69 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансиран втори етап на договор КП-06-ОПР04/2 от 2018 г. в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 6 483,31 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап. Сумата за отчитане на втория етап следва да е 66 483,31 лв.

1.2.4. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първата година от изпълнението на договор КП-06-ДВ/6 (CARiM) от 16.12.2019 г. по ННП „*Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)*“ на тема: „Синергизъм между катионни и анионни редокс реакции при материали с колосален интеркалационен капацитет“ с ръководител проф. д-р Радостина Константинова Стоянова, Институт по обща и неорганична химия - БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 100%

Първоначална обща сума на договора: 1 324 987 лв.

Преведени средства за I година: 265 000 лв.

Преведени средства за II година: 265 000 лв.

Предвидени средства за III година: : 265 000 лв.

Неизразходвани средства за I година: 60 149.28 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор за I година: 204 850.72 лв.

Брой докторанти в проекта: 1

Брой млади учени в проекта: 1



Брой научни публикации (общо): 2

От тях с импакт фактор: 2

От тях с импакт ранг: няма

Участия в научни форуми: няма

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/6 (CARiM) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-609/01.03.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 204 850,72 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на третата година на договор КП-06-ДВ/06 (CARiM) от 16.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**, като бъде сключено допълнително споразумение.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 60 149.28 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 60 149.28 лв. в общ размер на **590 149,28лв.**

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/6 (CARiM) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-609/01.03.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 204 850,72 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансирана третата година на договор КП-06-ДВ/06 (CARiM) от 16.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**, като се сключи допълнително споразумение.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 60 149.28 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 60 149.28 лв. в общ размер на **590 149,28лв.**
6. При подписване на допълнителното споразумение да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива и настоящите решения на ИС.

1.2.5. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първата година от изпълнението на договор КП-06-ДВ/9 (T-Motors) от 18.12.2019 г. по ННП „*Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)*“ на тема: „От тавтомерия като явление да тавтометрия като движещ механизъм“ с ръководител проф. Людмил Антонов, Институт по електроника- БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 95%

Първоначална обща сума на договора: 1 325 000 лв.



Преведени средства за I година: 265 000 лв.

Преведени средства за II година: 265 000лв.

Предвидени средства за III година: 265 000лв.

Неизразходвани средства за I година: 30 039,47 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор за I година: 234 960,53 лв.

Брой докторанти в проекта: 0

Брой млади учени в проекта: 1 пост-докторант и 1 студент

Брой научни публикации (общо): 4

От тях с импакт фактор: 4

От тях с импакт ранг: 0

Участия в научни форуми: 0

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/9 (Т-Motors) от 18.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2854/30.07.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 234 960,53 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на третата година на договор КП-06-ДВ/9 (Т-Motors) от 18.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 30 039,47 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 30 039,47 лв. е в общ размер на **560 039,47 лв.**

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/9 (Т-Motors) от 18.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2854/30.07.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 234 960,53 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансирана третата година на договор КП-06-ДВ/9 (Т-Motors) от 18.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 30 039,47 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 30 039,47 лв. в общ размер на **560 039,47 лв.**
6. Да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива и настоящите решения на ИС.

1.2.6. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първата година от изпълнението на договор КП-06-ДВ/4 (ROTA-Active) от 16.12.2019 г. по ННП „*Върхови*



изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)“ на тема: „Фазови преходи с ротаторни фази с капки: нов подход за създаване на активни микро и наночастици“ с ръководител проф. Николай Денков, Софийски университет "Св. Климент Охридски".

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 100%

Първоначална обща сума на договора: 1 325 000 лв.

Преведени средства за I година: 265 000 лв.

Преведени средства за II година: 265 000 лв.

Предвидени средства за III година: 265 000 лв.

Неизразходвани средства за I година: 43 236,05 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор за I година: 221 763,95 лв.

Брой докторанти в проекта: 3

Брой млади учени в проекта: 3 (постдокторанти)

Брой научни публикации (общо): 3

От тях с импакт фактор: 3

От тях с импакт ранг: 0

Участия в научни форуми: 3

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/4 (ROTA-Active) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1692/28.05.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на **221 763,95 лв.** и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на третата година на договор КП-06-ДВ/4 (ROTA-Active) от 16.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**, като се сключи допълнително споразумение.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 43 236,05 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 43 236,05 лв. в общ размер на **573 236,05 лв.**

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/4 (ROTA-Active) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1692/28.05.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на **221 763,95 лв.** и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансирана третата година на договор КП-06-ДВ/4 (ROTA-Active) от 16.12.2019 г. в размер на **265 000 лв.**, като се сключи допълнително споразумение.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 43 236,05 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 265 000 + 265 000 + 43 236,05 лв. в общ размер на **573 236,05 лв.**
6. При подписване на допълнителното споразумение да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени



промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива и настоящите решения на ИС.

1.2.7. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първата година от изпълнението на договор КП-06-ДВ/1 (ReCat4VALUE) от 16.12.2019 г. по ННП „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)“ на тема: „Региоселективен катализ чрез нековалентен контрол: получаване на ценни химически продукти чрез отдалечено С-Н функционализиране“ с ръководител доц. д-р Свилен Симеонов, Институт по органична химия с Център по фитохимия – БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 90%

Първоначална обща сума на договора: 1 050 000 лв.

Преведени средства за I година: 210 000 лв.

Преведени средства за II година: 210 000лв.

Предвидени средства за III година: 210 000 лв.

Неизразходвани средства за I година: 55 557,30 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор за I година: 154 442,70 лв.

Брой докторанти в проекта: 1

Брой млади учени в проекта: 1 (докторанти)

Брой научни публикации (общо): 0

От тях с импакт фактор: 0

От тях с импакт ранг: 0

Участия в научни форуми: 0

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Задоволителен**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/1 (ReCat4VALUE) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2138/28.06.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 154 442.70 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на третата година на договор КП-06-ДВ/1 (ReCat4VALUE) от 16.12.2019 г. в размер на **139 169,95 лв.**, като от предвидената за третата година сума от 210 000 лв. е редуцирана с коефициент 0,7 до 147 000 лв. и от нея е приспадната сумата по т. 5 – 7 830,05 лв., като се сключи допълнително споразумение.
4. В съответствие с чл. 72, ал. 3 от Правилника на ФНИ, частта от неизразходваните средства (общо 55 557,30 лв.) от първата година, представляваща 25% от преките допустими разходи за първата година, в размер на 47 727,25 лв. да се прехвърли за следващия етап на проекта.
5. Останалата част от неизразходваните средства от първата година на проекта, която не се прехвърля за следващия етап на проекта, в размер на 7 830,05 лв. да се приспадне от средствата, които се превеждат за изпълнение на третата година на проекта.
6. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 210 000 + 147 000 + 47 727,25 лв. или общо **404 727,25 лв.**
7. При подписване на допълнителното споразумение да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива и настоящите решения на ИС.



Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Задоволителен**“ на научната част по договор **КП-06-ДВ/1 (ReCat4VALUE) от 16.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-2138/28.06.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 154 442.70 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0 лв.
3. Приема да бъде финансирана третата година на договор КП-06-ДВ/1 (ReCat4VALUE) от 16.12.2019 г. в размер на **139 169,95 лв.**, като от предвидената за третата година сума от 210 000 лв. е редуцирана с коефициент 0,7 до 147 000 лв., и от нея е приспадната сумата по т. 5 – 7 830,05 лв., като се сключи допълнително споразумение.
4. В съответствие с чл. 72, ал. 3 от Правилника на ФНИ, частта от неизразходваните средства (общо 55 557,30 лв.) от първата година, представляваща 25% от преките допустими разходи за първата година, в размер на 47 727,25 лв. да се прехвърли за следващия етап на проекта.
5. Останалата част от неизразходваните средства от първата година на проекта, която не се прехвърля за следващия етап на проекта, в размер на 7 830,05 лв. да се приспадне от средствата, които се превеждат за изпълнение на третата година на проекта.
6. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 210 000 + 147 000 + 47 727,25 лв. или общо **404 727,25 лв.**
7. При подписване на допълнителното споразумение да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива и настоящите решения на ИС.

1.3. Доклад с вх. № ФНИ-4407/02.12.2021 г. от проф. Румен Ценов – председател на постоянната Научно-експертна комисия по Физически науки към Фонд „Научни изследвания“, относно предложения по доклади на ръководители на договори и разглеждане на отчети по договори.

1.3.1. Доклад с вх. № ФНИ-4247/ 23.11.2021 г. от доц. д-р Албена Даскалова, ръководител на научния колектив на Договор КП-06-Н48/6 от 26.11.2020 г. на тема: Разработка на хибридни, функционализирани микро/нанопорьозни матрици от биоматериали чрез ултра-къса лазерна модификация, Институт по електроника "Акад. Емил Джаков", БАН.

Относно: Промяна в научния екип по договор № КП-06-Н48/6 от 2020 г.

Обосновка: Във връзка с изпълнението на договор № КП-06-Н48/6 от 2020 г., „Разработка на хибридни, функционализирани микро/нанопорьозни матрици от биоматериали чрез ултра-къса лазерна модификация”, Ви информирам, че в списъка на участниците от страна на Базовата организация (БО) - Институт по Електроника-БАН, е направена промяна, както следва:

1. Студент Георгий Светославов Станев започна нова работа, и от 01.07.2021 вече няма времева възможност да участва в изпълнението на проекта.

Приложения: Декларация- съгласие от Георгий Светославов Станев и съгласие от колектива.

Решение на ПНЕК:



Приема освобождаването на студент Георгий Светославов Станев от научния колектив по договор КП-06-Н48/6 от 2020 г.

Решение на ИС:

Приема освобождаването на студент Георгий Светославов Станев от научния колектив по договор КП-06-Н48/6 от 2020 г.

1.3.2. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първи етап от изпълнението на договор КП-06-Н38/7 от 05.12.2019 г. на тема: „Наноструктурирани тънкослойни покрития на базата на ZrO₂ и ZnO за приложения в различни оптоелектронни устройства и газови сензори“ с ръководител доц. д-р Константин Ловчинов, Институт по оптически материали и технологии – БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: над 95 %

Първоначална обща сума на договора: 120000 лв.

Преведени средства: 60000 лв.

Неизразходвани средства: 8 391.31 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0

Признати разходи от финансовия одитор: 51 608.69 лв.

Брой докторанти в проекта: 3

Брой млади учени в проекта: 5

Брой научни публикации (общо): 3

От тях с импакт фактор: 2

От тях с импакт ранг(без тези, които имат IF): 1

Участия в научни форуми: 7

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н38/7 от 05.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-4172/18.11.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 51 608.69 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на втори етап на договор КП-06-Н38/7 от 2019 г. в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 8 391.31 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап. Сумата за отчитане на втория етап следва да е 68 391,31 лв.

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н38/7 от 05.12.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-4172/18.11.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 51 608.69 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0 лв.
3. Приема да бъде финансиран втори етап на договор КП-06-Н38/7 от 2019 г. в размер на **60 000 лв.**, като се сключи допълнително споразумение.



4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 8 391.31 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап. Сумата за отчитане на втория етап следва да е 68 391,31 лв.

1.3.3. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първата година от изпълнението на договор КП-06-ДВ/8 (MOSAICS) от 18.12.2019 г. по ННП „Върхови изследвания и хора за развитие на европейската наука (ВИХРЕН)“ на тема: „Моделиране и наблюдателни интегрирани изследвания на коронални слънчеви изригвания“ с ръководител доц. д-р Камен Асенов Козарев, Институт по Астрономия с НАО, БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 90%

Първоначална обща сума на договора: 1 008 260 лв.

Преведени средства за I година: 193 820 лв.

Преведени средства за II година: 209 440 лв.

Предвидени средства за III година: : 208 560 лв.

Неизразходвани средства за I година: 41 995,07 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор за I година: 151 824,93 лв.

Брой докторанти в проекта: 1

Брой млади учени в проекта: 1

Брой научни публикации (общо): 0 (към отчета са представени 2 чернови на статии, подготвени за изпращане)

От тях с импакт фактор: 0

От тях с импакт ранг (без тези, които имат IF): 0

Участия в научни форуми: 6 (три в България и три в чужбина)

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „Добър“ на научната част по договор КП-06-ДВ/8 (MOSAICS) от 18.12.2019 г.

2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1719/31.05.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 151 824,93 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.

3. ПНЕК предлага финансиране на третата година на договор КП-06-ДВ/8 (MOSAICS) от 18.12.2019 г. в размер на **208 560 лв.**, като се сключи допълнително споразумение.

4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 41 995,07 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.

5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 209 440 + 208 560 + 41 995,07 лв. в общ размер на **459 995,07 лв.**

Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „Задоволителен“ на научната част по договор КП-06-ДВ/8 (MOSAICS) от 18.12.2019 г., поради липса на публикационна дейност.

2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1719/31.05.2021 г., че разходите по договора са



признати и законосъобразни в размер на 151 824,93 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.

3. Приема да бъде финансирана третата година на договор КП-06-ДВ/8 (MOSAICS) от 18.12.2019 г. в размер на **145 992 лв.** / по коефициент 0,7 /, като се сключи допълнително споразумение.

4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 41 995,07 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.

5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за етап 2 на проекта (2-ра+3-та година) е 209 440 + 145 992 + 41 995,07 лв. в общ размер на **397 427,07 лв.**

6. При подписване на допълнителното споразумение да се представи актуализиран финансов план за етап 2 (2-ра + 3-та година) на проекта, в който да са отразени промените във финансовия план с предишни решения на ИС, ако има такива, и настоящите решения на ИС.

1.3.4. Обсъждане и оценяване на научната и финансовата част на отчета за първи етап от изпълнението на договор КП-06-Д002/1 от 05.08.2019 г. по програмата M-ERA на тема: „Високоякостен тръбен тел с нано въглеродни структури в алуминиев прах за дъгови адитивни процеси” с ръководител проф. д-р Петър Петров при подписване на договора; сега: гл. ас. д-р Стефан Цветанов Вълков, Институт по електроника – БАН.

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 90%

Първоначална обща сума на договора: 97 791.50 лв.

Преведени средства: 48 895,75 лв.

Неизразходвани средства: 7 217,30 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0,00 лв.

Признати разходи от финансовия одитор: 41 678,45 лв.

Брой докторанти в проекта: 0

Брой млади учени в проекта: 2

Брой научни публикации (общо): 1

От тях с импакт фактор: 1

От тях с импакт ранг (без тези, които имат IF): 0

Участия в научни форуми: 0 (създаден е уеб-сайт на договора)

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите ПНЕК приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Д002/1 от 05.08.2019 г.**

2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1122/08.04.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 41 678,45 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.

3. ПНЕК предлага финансиране на втори етап на договор КП-06-Д002/1 от 05.08.2019 г. в размер на **48 895,75 лв.**

4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 7 217,30 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап.

5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за втората година на проекта е 56 113,05 лв.



Решение на ИС:

1. На основание дадените оценки от ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Д002/1 от 05.08.2019 г.**
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансовото становище от регистриран одитор с вх. № ФНИ-1122/08.04.2021 г., че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 41 678,45 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема да бъде финансиран втори етап на договор КП-06-Д002/1 от 05.08.2019 г. в размер на **48 895,75лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 7 217,30 лв. да бъде прехвърлена и отчетена към втория етап като бъде подписано допълнително споразумение.
5. Сумата, която трябва да бъде отчетена за втората година на проекта, е 56 113,05 лв.

1.4. Доклад с вх. № ФНИ-4405/02.12.2021 г. от проф. д-н Людмил Пенюв Кирацов – председател на постоянната Научно-експертна комисия по Биологически науки към Фонд „Научни изследвания“ относно предложения по доклади на ръководители на договори и разглеждане на отчети по договори.

1.4.1. Уведомление с вх. № ФНИ-4048 от 10/11/2021г. от проф. Светлана Петкова Мишева, ръководител на договор № КП-06-Н31/17 от 12.12.2019 г., „Цялостен геномен скрининг и асоциативно картиране на компонентите на добива и съдържанието на протеин и общ азот в зърното при български сортове обикновена пшеница“. Базова организация: Институт по физиология на растенията и генетика - БАН.

Относно: Повторно включване на напуснал член от екипа, към проекта.

Обосновка: С настоящето Ви уведомявам, че един от участниците в проекта - гл. ас. д-р Диляна Петрова Донева, която беше в отпуск по майчинство и болнични от 29.02.2020 г., се завърна на работа, считано от 03.11.2021 г. Диляна Донева ще се включи в текущите задачи по проекта, свързани с анализ на експериментални данни и подготовка на ръкопис. Тъй като първи етап от проекта изтича на 12.12.2021 г. и финансовите плащания са приключили (с изключение заплащането за финансов одит), тя няма да получи възнаграждение по проекта за този етап.

Приложения:

Заявление за включване от страна на гл. ас. Д. Донева
Научна биография на д-р Донева
Съгласие на колектива с връщането на д-р Донева
Актуализиран списък на научния колектив
Резолюция от директора на базовата организация

Решение на ПНЕК:

ПНЕК по Биологически науки, след преглед на постъпилите документи в съответствие с Вътрешните правила за прилагане на процедурите по чл. 71 до чл. 75 от ПФНИ, установи, че молбата отговаря на изискванията на правилника на ФНИ и Насоките за конкурса, и приема повторното включване на - гл. ас. д-р Диляна Петрова Донева към екипа по договор **КП-06-Н31/17**. Приложени са всички необходими документи. ПНЕК предлага, ИС да одобри исканата промяна.



Решение на ИС:

Приема повторното включване на - гл. ас. д-р Диляна Петрова Донева към екипа по договор **КП-06-Н31/17 от 12.12.2019 г.**

1.4.2. Доклад с вх. № 3708 от 12.10.2021г. от проф. д-р Катя Георгиева - ръководител на договор КП-06-Н21/8 от 18.12.2018 на тема: „Механизми на възстановяване от засушаване, индуцирано от воден и нискотемпературен стрес: стратегии за оцеляване на възкръсващото растение *Haberlea rhodopensis*”. Базова организация: ИФРГ-БАН.

Относно: Включване на нов член в колектива.

Обосновка: Моля за Вашето съгласие проф. д-р Лиляна Гигова да бъде включена в научния колектив на проекта. Включването ѝ се налага във връзка с изпълнението на РП 4 „Роля на антиоксидантната система за успешното възстановяване на растенията след рехидратирането им“, тъй като гл. ас. д-р Иванипа Василева, която отговаря за изпълнението на тази задача, е в отпуск по майчинство. Включването на проф. Гигова в научния колектив ще е от полза за изследователската работа по проекта.

Приложения:

Заявление за включване от страна на проф. д-р Лиляна Гигова

Научна биография на проф. д-р Лиляна Гигова

Съгласие на колектива с връщането на проф. д-р Лиляна Гигова

Актуализиран списък на научния колектив

Резолюция от директора на базовата организация

Решение на ПНЕК:

ПНЕК по Биологически науки, след преглед на постъпилите документи в съответствие с Вътрешните правила за прилагане на процедурите по чл. 71 до чл. 75 от ПФНИ, установи, че молбата отговаря на изискванията на правилника на ФНИ и Насоките за конкурса, и приема включването на проф. д-р Лиляна Гигова към екипа по договор **КП-06-Н21/8**. Приложени са всички необходими документи.

ПНЕК предлага ИС да одобри исканата промяна.

Решение на ИС:

Приема включването на проф. д-р Лиляна Гигова към екипа по договор **КП-06-Н21/8 от 18.12.2018**.

1.4.3. Заявление с вх. № **ФНИ-4102 от 15.11.2021г.** от гл. ас. д-р Звездира Цветанова, р-л на договор № **КП-06-Н31/20 от 17.12.2019 г.** “Резистентни към антибиотици бактерии и гени за резистентност към антибиотици в български природни и антропогенно повлияни води”. **Базова организация:** Институт по микробиология-БАН.

Относно: Промяна в научния колектив

Обосновка: Моля да бъдат разрешени следните промени в състава на работния колектив на проект № КП-06-Н31/20:

а) доц. д-р Веселин Кънчев Късовски, ИМикБ - БАН да бъде изваден от състава на работния колектив, поради това, че е член на колектива на одобрен за финансиране проект в Конкурса за финансиране на фундаментални научни изследвания на ФНИ с входящ № КП-6 ПН56/27 (протокол 4/15-16.10.2021) и не може да участва в повече от 4



проекта по конкурси за фундаментални научни изследвания, тематични конкурси и национални научни програми.

б) да се възстанови участието на чл. кор. проф. Христо Миладинов Найденски в състава на изследователския колектив по проекта, поради изтичане на мандата му като член на УС на ФНИ и изключването му от екипа по проекта при встъпването му в длъжност.

в) да се включи Таня Чан Ким, специалист микробиолог, бакалавър, в момента студент изработващ магистратурата си.

Приложения:

- 1) Заявление от доц. д-р Веселин Кънчев Късовски за изключване от екипа на проекта.
- 2) Заявление от чл. кор. проф. Христо Миладинов Найденски, двмн за възстановяването му като член от екипа на проекта.
- 3) Заявление от микробиолог Таня Чан Ким за включване в екипа на проекта.
- 4) Писмено съгласие на членовете на колектива за извършване на горепосочените промени в екипа.
- 5) Актуализиран списък на научния колектив
- 6) Резолюция от ръководителя на базовата организация.

Решение на ПНЕК:

ПНЕК по Биологически науки след преглед на постъпилите документи в съответствие с Вътрешните

правила за прилагане на процедурите по чл. 71 до чл. 75 от ПФНИ, установи, че молбата отговаря на изискванията на правилника на ФНИ и приема промените в колектива по договор **КП-06-Н31/20** както следва:

- Напуска колектива доц. д-р Веселин Кънчев Късовски
- Възстановява участието на чл. кор. проф. Христо Миладинов Найденски
- Включва се микробиолог Таня Чан Ким.

ПНЕК предлага ИС да одобри исканите промени.

Решение на ИС:

Приема промените в колектива по договор **КП-06-Н31/20** от 2019 г. както следва:

- Напуска колектива доц. д-р Веселин Кънчев Късовски
- Възстановява участието на чл. кор. проф. Христо Миладинов Найденски
- Включва се микробиолог Таня Чан Ким.

1.4.4. Уведомително писмо с вх. № ФНИ-3678 от 11.10.2021г. от доц. д-р Райна Начева, ръководител на договор № КП-06-Н21/15 от 19.12.2018г. на тема: „Видове двойници в българската флора - разграничаване на видовете в комплекса *Aneura pinguis* (Marchantiophyta) чрез молекулярно генетични маркери“. Базова организация: ИБЕИ- БАН.

Относно: Удължаване на срока на проекта с 6+2 /осем/ месеца

Обосновка: С настоящото писмо бих искала да Ви уведомя за необходимостта от удължаване на срока на проекта с 8 месеца до 15.02.2023 г, считано от 15.12.2020 г. (датата на превеждането на средствата за втория етап на проекта). Основанията за



исканото удължение е забавянето в изпълнението на част от предвидените дейности за втория етап на проекта, а именно:

РП 1 Събиране на растителен материал и екологични данни - дейностите бяха завършени в края на септември, вместо в края на юни, както беше предвидено в проектното предложение.

РП 3 Геномно баркодиране и установяване на видове-двойници.

3.1 Изолиране на тотална геномна ДНК, размножаване и секвениране на избрани участъци. - Тази дейност е изпълнена на около 40%: завършено е изолирането и по-голямата част от размножаването на избраните участъци, но все още не е проведено секвенирането им.

3.2 Биоинформатични и статистически анализи на молекулярните данни и разграничаване на видовете-двойници. - Дейността изцяло зависи от данните от 3.1. и все още не е започнало изпълнението ѝ.

3.3 Търсене на връзка между молекулярната, морфологичната, кариологичната и екологичната изменчивост. - Дейността изцяло зависи от данните от 3.1. и 3.2. и все още не е започнало изпълнението ѝ.

Резултатите от завършване на дейностите по РП 3 са в основата на публикацията, чрез която ще бъде изпълнена основната цел на проекта.

Причините за забавянето на изпълнението на гореспоменатите дейности са свързани с пандемията от коронавирус: 1) ограниченията и рисковете, свързани с пандемията, които попречиха да приключим пробонабирането в предвидените срокове;

2) продължителното заболяване на един от членовете на екипа (Анна Ганева) от COVID- 19 и невъзможността ѝ да изпълнява дейности по проекта за дълго време;

3) заболяване от COVID-19 на членове от семейството на Райна Начева и честото излизане на децата в дистанционна форма на обучение през септември, което възпрепятства лабораторната ѝ работа;

4) неочакваната повреда на специализирания ултра студен фризер в ИБЕИ през летния период, което доведе до компрометиране на едни от най-скъпите консумативи за лабораторните анализи по проекта, свързани с изпълнението на дейност 3.1. от РП 3. Отне ни много време да набавим нов фризер, а предстои и закупуване на нови химикали.

5) заминаването на един от членовете на колектива (Галин Господинов) в Полша като начало на докторантура (това заминаване стана възможно благодарение на контактите, които направихме в рамките на настоящия проект).

Към момента изцяло са завършени дейностите по РП 2 Морфологични и кариологични проучвания. Данните от дейност 2.2 „Проучване на морфологията на спорите чрез сканиращ електронен микроскоп“ бяха представени на Международния семинар по екология - 2021, 29-30 септември 2021.

Данните от дейност 2.1 „Събиране и анализ на морфологични данни“ са в процес на подготовка за подаване за публикуване в списание с SJR.

Проектът се изпълнява изцяло от ИБЕИ-БАН. Приложено е одобрение от ръководителя на базовата организация.

Решение на ПНЕК:

ПНЕК по Биологически науки след преглед на постъпилите документи в съответствие с Вътрешните правила за прилагане на процедурите по чл. 71 до чл. 75 от ПФНИ, установи, че молбата отговаря на изискванията на правилника на ФНИ и Насоките за



конкурса. ПНЕК приема удължаване на срока по Договор **КП-06-Н21/15** с 8 /осем/ месеца до 15.02.2023г. Удължението от два месеца, отпуснато от ФНИ заради COVID пандемията е включено в исканите 8 месеца. След промяната договор **КП-06-Н21/15** трябва да приключи 15.02.2023 г. Срок на подаване на отчета – до 15.03.2023г. ПНЕК предлага, ИС да одобри исканата промяна, като се сключи допълнително споразумение.

Решение на ИС:

Приема срокът за изпълнение на договор **КП-06-Н21/15** от 2018 г. да се удължи с 8 месеца до 15.02.2023г., със срок на отчитане до 15.03.2023г., като се сключи допълнително споразумение към договора за финансиране съгласно ПФНИ.

1.4.5. Обсъждане и оценяване на отчета за първи етап на договор КП-06-ОПР03/12 от 2018 г.

Тема: **„Модел за устойчиво управление на градски почви чрез изграждане на вегетативни буферни зелени площи около транспортните артерии с цел подобряване на качеството на живот“**

Ръководител: проф. д-р Илиана Велчева

Базова организация: Пловдивски Университет „Паисий Хилендарски“

Етап на изпълнението: първи

1. Данни за проекта:

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 68%

Според единия оценител работната програма е изпълнена на 80%, според другия – около 55%.

Първоначална обща сума на договора: 120000 лв.

Преведени средства: 60000 лв.

Неизразходвани средства: 14 683. 19 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв.

Признати разходи от финансовия одитор: 45 316.81 лв.

Брой докторанти в проекта: 1

Брой млади учени в проекта: 5

Брой научни публикации (общо): 3

От тях с импакт фактор: 0

От тях с импакт ранг: 2

Брой участия в научни форуми: 3

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите и становището на докладчика, ПНЕК приема оценка „**Задоволителен**“ на научната част по договор **КП-06-ОПР 03/12** от 2018 г.

2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 45 316,81 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.

3. ПНЕК предлага финансиране на 2 на договор **КП-06-ОПР 03/12** в размер на 41 116,81 лв. Предвидената за втория етап сума в размер на 60 000 лв. се намали с коефициент 0,7 до 42 000 лв. и от нея бъде извадена разликата над 25% от останалите от 1 етап средства.



Сумата за финансиране на 2 етап следва да бъде 41 116,81 лв.

4. От сумата на неизразходваните средства, 14 683,19 лв., представляваща 26,6% да бъдат прехвърлени 25% от ПДР към 2 етап на договора, представляващи – 13 800 лв. като бъде сключено допълнително споразумение.

Разликата до 14 683,19 лв., която е 883,19 лв. да бъде приспадната от сумата за финансиране на 2 етап.

5. Сумата за отчитане на 2 етап следва да е 55 800 лв.

ПНЕК препоръчва през втория етап на договора да бъде засилена публикационната дейност.

Решение на ИС:

1. На основание чл.82 от ПФНИ и липсата на научни публикации ИС приема оценка „**Задоволителен**“ на научната част по договор **КП-06-ОПР 03/12** от 2018г.

2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 45 316,81 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.

3. Приема финансиране на втори етап на договор **КП-06-ОПР 03/12** в размер на **41 116,81 лв.** Предвидената за втория етап сума в размер на 60 000 лв. се намали с коефициент 0,7 до 42 000 лв. и от нея бъде извадена разликата над 25% от останалите от 1 етап средства.

4. От сумата на неизразходваните средства, 14 683,19 лв., представляваща 26,6% да бъдат прехвърлени 25% от преките допустими разходи към 2 етап на договора, представляващи – 13 800 лв. като бъде сключено допълнително споразумение. Разликата до 14 683,19 лв., която е 883,19 лв., да бъде приспадната от сумата за финансиране на 2 етап.

5. Сумата за отчитане на 2 етап следва да е **55 800 лв.**

6. ИС препоръчва през втория етап на договора да бъде засилена публикационната дейност и ръководителят да провери библиографската информация за публикациите, която е подадена некоректно.

1.4.6. Обсъждане и оценяване на отчета за първи етап на договор КП-06-ОПР03/13 от 2018 г.

Тема: **"Изследване на адаптогенен потенциал на плодове от Sambucus ebulus с оглед използването им като функционална храна"**

Ръководител на Договора **Доц. д-р Йоана Киселова-Кънева, дб**

Базова организация: **Медицински Университет - Варна**

Етап на изпълнението: **Първи етап**

1. Данни за проекта:

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 100 %

Първоначална обща сума на договора: 120 000 лв.

Преведени средства: 60 000 лв.

Неизразходвани средства: 2091,20лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: няма

Признати разходи от финансовия одитор: 57908,80лв.



Брой докторанти в проекта: 0
Брой млади учени в проекта: 2
Брой научни публикации (общо): 1
От тях с импакт фактор: 1
От тях с импакт ранг:
Брой участия в научни форуми: 2
Отразено е финансирането от ФНИ

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите и становището на докладчика, ПНЕК приема оценка **Много добър** на научната част по договор **КП-06-ОПР 03-13** от 2018 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 57 908,80 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на втория етап на договор **КП-06-ОПР 03-13** в размер на 60 000 лв.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 2 091,20 лв., представляващи 3,78%, да бъдат прехвърлени и отчетени през втория етап на договора.

Решение на ИС:

1. На основание решението на ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-ОПР 03-13** от 2018 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 57 908,80 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема финансиране на втория етап на договор КП-06-ОПР03-13 в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 2 091,20 лв., да бъде прехвърлена и отчетена през втория етап на договора
Сумата за отчитане за втори етап е 62 091,20 лв.

1.4.7. Обсъждане и оценяване на отчета за първи етап на договор КП-06-Н21/13 от 18.12.2018г.

Тема: „**Нови ензими от групата на сиалидазите при филаментозни гъби**“

Ръководител: доц. д-р Радослав Абрашев

Базова организация: Институт по микробиология, БАН

Етап на изпълнението: първи

1. Данни за проекта:

Първоначална обща сума на договора: 120000 лв.

Преведени средства: 60000 лв

Неизразходвани средства: 10895,91 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: 0 лв

Признати разходи от финансовия одитор: 49104,09 лв

Брой докторанти в проекта: 0



Брой млади учени в проекта: 5
Брой научни публикации (общо): 2
От тях с импакт фактор: 2
От тях с импакт ранг: 0
Брой участия в научни форуми: 6

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите и становището на докладчика, ПНЕК приема оценка **Добър** на научната част по договор **КП-06-Н 21/13** от 2018 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 49 104,09 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на втория етап на договор **КП-06-Н21/13** в размер на 60 000 лв.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 10 895,91 лв., представляващи 19,7%, да бъдат прехвърлени и отчетени през втория етап на договора като бъде сключено допълнително споразумение.

Решение на ИС:

1. На основание решението на ПНЕК ИС приема оценка „**Добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н 21/13** от 2018 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 49 104,09 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв..
3. Приема финансиране на втория етап на договор КП-06-Н21/13 от 2018 г. в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 10 895,91 лв., представляващи 19,7% от преките допустими разходи, да бъдат прехвърлени и отчетени през втория етап на договора, като бъде сключено допълнително споразумение.

Сумата за отчитане за втори етап е 70 895,91 лв.

1.4.8. Обсъждане и оценяване на отчета за първи етап на договор КП-06-Н31/6 от 21.12.2019 г.

Тема: „**Комплексно екоотоксикологично изследване на псамофилни видове миди от сублиторални местообитания на българската акватория на Черно море**“

Ръководител: доц. д-р Албена Александрова

Базова организация: Институт по невробиология, БАН

Етап на изпълнението: първи

1. Данни за проекта:

Изпълнение на проекта в проценти според чл. 82 от ПФНИ: 90%

Първоначална обща сума на договора: 120 000 лв.

Преведени средства: 60 000 лв.

Неизразходвани средства: 10452.21 лв.

Непризнати разходи от финансовия одитор: няма



Признати разходи от финансовия одитор: 49547.79 лв.

Брой докторанти в проекта: 1

Брой млади учени в проекта: 5

Брой научни публикации (общо): 4

От тях с импакт фактор: 1

От тях с импакт ранг: 3

Брой участия в научни форуми: 7

Решение на ПНЕК:

1. На основание дадените оценки от рецензентите и становището на докладчика, ПНЕК приема оценка **Много добър** на научната част по договор **КП-06-Н31/6** от 2019 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 49 547,79 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. ПНЕК предлага финансиране на втория етап на договор **КП-06-Н31/6** в размер на 60 000 лв.
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 10 452,21 лв., представляващи 18,94%, да бъдат прехвърлени и отчетени през втория етап на договора като бъде сключено допълнително споразумение.

Решение на ИС:

1. На основание решението на ПНЕК ИС приема оценка „**Много добър**“ на научната част по договор **КП-06-Н 31/6** от 2019 г.
2. Приема финансовия отчет на основание постъпило финансово становище от регистриран одитор, че разходите по договора са признати и законосъобразни в размер на 49 547,79 лв. и сума на непризнатите разходи в размер на 0,00 лв.
3. Приема финансиране на втория етап на договор КП-06-Н31/6 от 2019 г. в размер на **60 000 лв.**
4. Сумата на неизразходваните средства в размер на 10 452,21 лв., представляващи 18,94% от преките допустими разходи, да бъдат прехвърлени и отчетени през втория етап на договора, като бъде сключено допълнително споразумение.

Сумата за отчитане за втори етап е 70 452,21 лв.

По т. 2 от дневния ред – Резултати от оценяване по Конкурса по ННП ВИХРЕН - 2021 и решение за финансиране.

2.1. ИС разгледа постъпил доклад с вх. № ФНИ-4418/03.12.2021 г. от проф. Соня Илиева, определена с решение на ИС за експерт във връзка с организирането и провеждането на заседания на оценителните панели по ННП ВИХРЕН. В съответствие с насоките за конкурса ВИХРЕН, проектните предложения подадени по конкурса и допуснати за научна оценка по ННП ВИХРЕН са оценени от външни експерти. Всички експерти са бивши или настоящи членове на панели на ERC в научните области, по които са подадените проектни предложения. Следвайки процедурите на ERC и насоките за



конкурса, оценяването е проведено на два етапа, като на всеки етап беше проведено заседание на панела.

Решение на ИС:

1. На основата на получените оценки и класиране на проектните предложения в трите научни области от оценителните панели, приема да се финансират следните проектни предложения по конкурса ВИХРЕН:

Проекти за Водещ изследовател

Панел по Обществени и хуманитарни науки:

Проектно предложение за Водещ изследовател с: акроним BalkanHistWars

Кандидат: проф. Румен Даскалов

Базова организация: Институт по балканистика с Център по тракология „Проф. Александър Фол“- БАН

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 325 500 лв.

Сума за финансиране за първата година: **265 000 лв.**

Панел по Науки за живота:

Проектно предложение за Водещ изследовател с акроним: CHiP-BiD

Кандидат: Манлио Винчигуера

Базова организация: Медицински Университет „Проф. Д-р Параскев Стоянов” - Варна

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 322 750 лв.

Сума за финансиране за първата година: **264 550 лв.**

Панел по Физически и инженерни науки:

Проектно предложение за Водещ изследовател с акроним: ADONIS

Кандидат: акад. проф. Константин Хаджииванов

Базова организация: Институт по обща и неорганична химия - БАН

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 325 000 лв.

Сума за финансиране за първата година: **265 000 лв.**

Проекти за Установен изследовател

Панел по Обществени и хуманитарни науки:

Не е подадено проектно предложение за Установен изследовател.

Панел по Науки за живота:

Проектно предложение за Установен изследовател с акроним: SAFTA

Кандидат: д-р Али Акта

Базова организация: Център по Растителна Системна Биология и Биотехнология

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 039 500 лв.

Сума за финансиране за първата година: **207 900 лв.**



Панел по Физически и инженерни науки:

Проектно предложение за Установен изследовател с акроним: EXO-RESTART

Кандидат: д-р Трифон Трифонов

Базова организация: Софийски университет „Св. Кл. Охридски“

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 050 000 лв.

Сума за финансиране за първата година: **210 000 лв.**

2. В съответствие с препоръката на оценителите панели по Физически и инженерни науки и Науки за живота и високата оценка на проектните предложения, ИС реши да бъдат финансирани и следните проектни предложения за установени учени със сумите, посочени в проектните предложения като част от сумата бъде изплатена от остатъка от сумата за финансиране, определена с ПМС 301/2021 г., а останалата част от бюджета на ФНИ. Всеки от проектите да бъде финансиран за първата година на два транша - първи транш по 133 765 лв., и втори транш с остатъка от сумата, който да бъде изплатен при наличие на средства в бюджета на ФНИ от 2021 г. или от бюджета за 2022 г.

Проекти за Установен изследовател – допълнително финансирани

Панел по Физически и инженерни науки:

Проектно предложение за Установен изследовател с акроним: ElimetraOilGen

Кандидат: д-р Светослав Георгиев

Базова организация: Геологически институт „Страшимир Димитров“-БАН

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 049 950 лв.

Сума за финансиране за първата година: 209 990 лв.

Панел по Науки за живота:

Проектно предложение за Установен изследовател с акроним: 3D-GUT

Кандидат: д-р Захари Винаров

Базова организация: Софийски университет „Св. Кл. Охридски“

Продължителност на проекта: 60 месеца

Обща сума за финансиране: 1 048 300 лв.

Сума за финансиране за първата година: 205 880 лв.

3. Възлага на управителя да покани ръководителите на проектите за подписване на договор за финансиране, да подпише договорите и да преведе сумата за финансиране на първия етап на проектите. Към договорите ръководителите да представят детайлна работна програма по етапи на български или английски език.

По т. 3 от дневния ред – Резултати от смесената българо-френска комисия за подбор на научни проекти по конкурс за двустранно сътрудничество и решение за финансиране.



3.1. Доклад с вх. № ФНИ-4414 от 02.12.2021 г. от Любомира Христова – секретар на НЕК относно подписан съвместен документ с френското Министерство на европейските и външните работи, за финансиране на проектни предложения по „Конкурс за проекти по програми за двустранно сътрудничество 2021 г. – България – Франция по програма „Рила“.

Решение на ИС:

Приема да бъдат сключени договори и да се финансират със сумата за първи етап, определените от двустранната комисия 12 проекта (съгласно Таблица - приложение към протокола) по „Конкурс за проекти по програми за двустранно сътрудничество 2021 г. – България – Франция по програма „Рила“ с обща сума за финансиране на проектите 140 835,36 лв. и сума за финансиране на първия им етап 70 417,68 лв.

По т. 4 от дневния ред – Обсъждане на решения във връзка с актуализацията на ГОП 2021 г.

4.1. ИС обсъди възможността за разпределение на текущите средства, след като бъде получена утвърдената от Министъра на образованието и науката актуализирана ГОП 2021 г.

Решение на ИС:

Приема след утвърждаване на актуализирана Годишна оперативна програма на ФНИ за 2021 г. от Министъра на образованието и науката, както следва:

1. Да се изплатят вторите траншове на договори по Процедура за предоставяне на национално съфинансиране за участие на български колективи в утвърдени акции по Европейската програма за сътрудничество в областта на научните изследвания и технологии КОСТ – 2021 г.
2. Да се финансират резервните проектни предложения получили 64 и 65 точки от Приложение Г по Конкурс Българска научна периодика – 2022 г. на обща стойност 79 790 лв.
3. Да се изплатят вторите траншове на първите етапи на финансираните договори от Конкурс за фундаментални научни изследвания – 2021 г.

По т. 5 от дневния ред – Разни.

5.1. ИС обсъди разглеждането на отчети по договори финансирани от ФНИ, след дискусия при следното:

Решение на ИС:

Приема от 01.01.2022 г. при предаване на междинен или окончателен отчет по договори за научни изследвания, финансирани от ФНИ, ръководителите на проекти да предоставят попълнена Обобщена информация за съответния отчет,



което е приложение към Указанията за отчитане изпълнението на проекти на електронната страница на ФНИ: <https://www.fni.bg/?q=node/944>.

5.2. Доклад с вх. № 94ДД/75 от 02.12.2021 г. от г-жа Даниела Козовска, финансов експерт на ФНИ, относно изготвяне на коригиращ финансов отчет, съгласно посочените от АДФИ изисквания по договори от 2014 год., съобразени и с обяснителните записки към писмо изх.№ ФНИ-210/21.01.2021 г.

По договор са отчетени разходи за ДМА в размер на 6000 лв. Разходи за Информационни продукти /ДНМА/ не са отчетени.

Договор ДФНИ Б02/2 от 2014 г., базова организация Русенски университет "Ангел Кънчев"

Първоначална обща сума на договора: 60 000лв.

Преведени средства: 60 000лв.

Неизразходвани средства: 3764,23 лв.

Непризнати разходи /след корекция/ : 3 450 лв.

Сума за възстановяване на ФНИ: 7214,23 лв.

Възстановена сума **7214,23 лв.** на 20.10.2021г.

Сумата посочена по-горе е възстановена и договора може да бъдат приключен с подписване на протокол за приключване.

Решение на ИС:

1. В съответствие с доклада на АДФИ приема следните суми за възстановяване по договор ДФНИ Б02/2 от 2014 г.:

Първоначална обща сума на договора: 60 000 лв.

Преведени средства: 60 000 лв.

Неизразходвани средства: 3764,23 лв.

Непризнати разходи /след корекция/ : 3 450 лв.

Сума за възстановяване на ФНИ: 7214,23 лв.

Възстановена сума 7214,23 лв. на 20.10.2021г.

2. Да се разгледа финансовата част на договор ДФНИ Б02/2 от 2014 г. от ПНЕК и се внесе доклад до ИС за приключване му.

5.3. Доклад с вх. № 94ДД/74 от 01.12.2021 г. от г-жа Даниела Козовска, финансов експерт на ФНИ относно изготвяне на коригиращ финансов отчет, съгласно посочените от АДФИ изисквания по договори от 2014 год., съобразени и с обяснителните записки към писмо изх.№ ФНИ-210/21.01.2021 г.

Относно: Писмо с вх. №100120/14 от 22.11.2021 г. от Аграрен университет Пловдив по Договор ДФНИ Т02/4 от 2014 год.

Съгласно констатациите в доклад на АДФИ №ДИД2-СФ-23 от 13.11.2020 г. и решение на ИС по Протокол №45 от 29.01.2021 г., сумите за възстановяване по договора са следните:

1. Неизразходвани средства при приключването на договора: 1 234,97 лв.

-598.91 лв. платени на 11.05.2021 г. =636.06 лв./остатък за възстановяване/



2. Разходи за възстановяване от разходите за ДМА (от доклада на АДФИ): 10 655,06 лв.
3. Неправомерни разходи, превишение на разходи по пера (според доклада на АДФИ): 533,06 лв.
-506,80 лв. платени на 11.05.2021 г. =26.26 лв./остатък за възстановяване/
4. Недопустими разходи (според доклада на АДФИ): 2 747,67 лв.
5. Неправилно отчетени разходи, некоректно отчетени разходи, недоказано използвани средства (според доклада на АДФИ): 7 922,23 лв.
-2759,67 лв. платени на 11.05.2021 г. =5162,56 лв./остатък за възстановяване/
6. Неустойка за закъснение при предаване на отчет: 486,17 лв.
-486,17 лв. платени на 11.05.2021 г.

Обща сума за възстановяване 23579,16 лв.
Възстановена е сумата от 4351,55 лв. на 11.05.2021 г.
Остатъкът за възстановяване на ФНИ е 19 227,61 лв.

Сумата за възстановяване на ФНИ, в размер на **19 227,61 лв.** може да бъде разсрочена при подписване на Споразумение между страните. При липса на такова споразумение Фонд „Научни изследвания“ би трябвало да предприеме действия за събиране на вземането по съдебен път.

Решение на ИС:

1. Остатъчната сума за възстановяване на ФНИ по ДФНИ Т02/4 от 2014 год. е в размер на 19 227,61 лв.
2. Дава съгласие за сключване на споразумение за разсрочено плащане на дължимите суми при желание от страна на Аграрен университет Пловдив.
3. Ако сумата не бъде възстановена или не бъде подписано допълнително споразумение в рамките на 30 дни от уведомяването за решението на ИС, да бъдат предприети действия за събиране на вземането по договор ДФНИ Т02/4 от 2014 год. по съдебен път и определя като процесуален представител адв. Иванка Андреева.

5.4. Отчет с вх. № ФНИ-4351/30.11.2021 г. от проф. Георги Вайсилов, управител на ФНИ относно командировка за участие в заседание на Изпълнителния съвет на Европейската научна фондация за периода 16-18.11.2021 г. в гр. Страсбург, Франция.

Решение на ИС:

Приема отчета.

5.5. Доклад с вх. № ФНИ-4421/03.12.2021 г. от проф. д-р Мариела Модева, Председател на Временна научно-експертна комисия по Обществени науки, относно решение на ИС, прието с протокол 6/26.11.2021 г., по възражение с вх. № ФНИ-3997 от 08.11.2021 г. от проф. д-р Даниела Ганева, ръководител на проектно предложение с вх. № КП-06-ПН55/ 26 от 2021 г., подадено за участие в „Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания 2021 г.“ относно допуснатата техническа грешка.



Решение на ИС:

Връща доклада към комисията за представяне на следващото заседание на ИС на детайлна информация за техническата грешка, експертните карти и справка за минималните точки, с които са финансирани проектни предложения по научното направление.

Секретари:.....

(доц. д-р Боряна Хаджиева)

.....
(Ивета Цонева)

Председател:

(Проф. д.ик.н. Желю Владимиров)

Членове на ИС:

1. Проф. д-р Вилма Стоянова:.....
2. Чл.-кор. проф. дн Илза Пъжева:.....
3. Акад. дмн Веселин Дренски:.....
4. Проф. д-р Стефан Сивков:.....
5. Проф. д-р Ирена Пейчева:.....
6. Проф. д-р Олимпия Роева:.....
7. Проф. д-р Пламен Петков:.....
8. Доц. д-р Божин Божинов:.....
9. Проф. дфн Марияна Парзулова-Баева:.....
10. Д-р Милена Дамянова:.....