

СПРАВКА

за участието на доц. д-р Цветослав Николов Миховски в научно-изследователски проекти, изобретения, научно-приложни разработки, творчески изяви и др. във връзка с участие в конкурс за заемане на академична длъжност "професор" по област на висше образование: **6. Аграрни науки и ветеринарна медицина;** професионално направление: **6.1 Растениевъдство;** научна специалност: „Фуражно производство. Ливадарство“

I. Участие в научно-изследователски проекти

A/. проекти с българско финансиране

Участвал съм в следните 11 проекта, финансирани от НЦАН или ССА. От тях на 5 съм бил ръководител, а в другите 5 – участник:

1. Проект 12 "Създаване на нови сортове бяла детелина, подходящи за сиви горски почви" 1991- 1998 г.- **Ръководител.**

2. Проект на тема „Създаване и усъвършенстване на нови сортове бобови тревни и агротехника на отглеждането им в предпланински райони“, 1994-1998 г. **Ръководител.**

3. Проект № 8 "Селекция и сепепроизводство на бобови ливадни тревни за предпланинските условия на България" 1999-2003, - **Ръководител.**

4. Проект No 5 на тема "Екологосъобразни селекционни и технологични аспекти на проучване при ливадните тревни, като основен фуражен ресурс в планинските екосистеми", Срок на изпълнение: 2004-2006 г. - **Ръководител.**

5. Проект №7 (ОЗХТ 54) "Екологосъобразни системи за производство на фуражи в планинските райони", срок: 2007–2009 г. – **Участник.**

6. Проект № Ж 67 на тема: "Проучване агроекологичния потенциал на фуражни растителни съобщества за получаване на биологична продукция в планинските райони", срок: 2009–2012 г. Заповед РД-65 01.04.2009– **Участник.**

7. Проект № Ж 100 на тема „Проучване и оптимизиране на биопродуктивните и стопански показатели на тревни фуражи в планинските райони“, 2013–2015 г.. Заповед № РД – 57/ 02.04.2013 – **Участник**

8. Проект Р163 Екологични аспекти на фуражното производство и ливадарство в планинските райони, 2016-2019 – **Участник**

9. Проект на и-т Пушкаров ПОЗМ 127 "Оценка на почвеното биоразнообразие при ерозиранни земи и разработване на биотехнологични методи като компонент на почвенозащитни практики" с ръководител доц. д-р Р. Донкова. **Участник** в тема "Биотехнологични елементи в противоерозионните практики"

10. Проект на ИФК (Иден. № Р 57) „Подобряване на сортовия състав при фуражните култури“; 2008-2010; Ръководител: ст.н.с., д-р Д. Кертикова. Заповед № РД-09-01/13.03.2008 – **Участник.**

11. Проект на ИФК (Иден. № Р 107) „Селекция и сортоподдържане на нови сортове фуражни култури с повишена продуктивност, качество и адаптивност“; 2011-2013; Ръководител: доц., д-р Д. Кертикова. Заповед № РД-10-01/03.01.2011 – **Участник.**

Б/. проекти с чуждо финансиране

Участвал съм в следните 20 проекти с чуждо финансиране, като съм ръководил 15 от тях, а в останалите 5 съм бил участник:

1. Проект по програма ФАР на тема „Семепроизводство на суперелитни и елитни семена от бобови ливадни треви, подходящи за предпланинските условия на България“, 1995-1998 г. **Ръководител.**

2. Проект със ШФУСС (FIBL-България) за производство на тревни семена за биологично производство в България (Договор 1/22.04.1999 г.) 1999-2001, **Ръководител.**

3. Проект на FAO „TCP/RER/6711(A) ‘Low Input Grassland Production Systems for Livestock Feeding“ (<http://www.fao.org/ag/aqp/agpc/doc/pasture/field1.htm>) и (<http://www.fao.org/search/en/?cx=018170620143701104933%3Aaq82jsfba7w&q=r.hamnett&cof=FORID%3A9&siteurl=www.fao.org%2Fhome%2Fen%2F&ref=&ss=5999j11980371j9>). **Участник**

4. проект на FAO TCP/ROM/0168 (A). Grassland Ecosystems from the Mountains and Related Farm Products, като TOR Database Specialist за експертна оценка и консултантска помощ при отчитане изпълнението на проекта в Grasslands Institut Brasov, Romania, **Участник.**

5. COST акция 852 “Quality Legume-Based Forage Systems for Contrasting Environments”. за) на 2001-2006. **Ръководител.** за България и член на Management committee (http://www.cost.eu/COST_Actions/fa/852?parties)

6. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и Grassland and Mountain agriculture research institute Banska Bistrica, Slovakia, 2004-2007 г. **Ръководител**

7. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и Хейлундзянската селскостопанска академия в Харбин, Китайска НР, 2005-2010 г. **Ръководител** за фуражното производство

8. Двустранен българо-японски проект между ИПЖЗ-Троян и National Agricultural Research center for Hokkaido Region, Japan, на тема „Collaboration on Improvement of Environmental Adaptability in Forage Crops by Exchange of Cultivars and Mutual Evaluation“, **Ръководител.** от българска страна, Срок 2006-2009 г

9. Двустранен българо-японски проект между ИПЖЗ-Троян и National Agricultural Research center for Hokkaido Region, Japan, на тема "Collaborative Research on Breeding of Forage Crops by Use of Bulgarian Germplasms and Japanese Lines", **Ръководител.** от българска страна, Срок 2010-2014 г.

10. Продължение на двустранен българо-японски проект между ИПЖЗ-Троян и National Agricultural Research center for Hokkaido Region, Japan, на тема "Collaborative Research on Breeding of Forage Crops by Use of Bulgarian Germplasms and Japanese Lines", **Ръководител.** от българска страна, Срок 2015-2018

11. Трестранен проект на тема „Бобовите култури – база за биологично земеделие в Македония (Legumas), финансиран от Фламандското правителство на Кралство Белгия, 2010- 2012 г. Изпълнители са АБИ- София и ИПЖЗ – Троян, **Участник.** (http://www.abi.bg/index.php?option=com_content&view=article&id=9&Itemid=11&lang=bg)

12. Двустранен проект с Inner Mongolia academy of animal science, Grassland institute (КНР) на тема “Breeding, introduction and variety testing of meadow forage species”, **Ръководител.** от българска страна. Срок 1998-2000 г.

13. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и института по фуражни култури (Research Institute for Fodder Crops (RIFC), Ltd. Troubsko) в Трубско, Чешка република, 2015 – 2017 г. **Ръководител.**

14. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и института по фуражни култури в Krusevac, Serbia (Institute for Forage crops – Ltd), 2014-2018, **Ръководител.**

15. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и института по животновъдство Institute For Animal Husbandry , Zemun, Beograd, Serbia, 2015-2019,

Ръководител. на направлението за технологии, генетични ресурси и продукцията от фуражни култури

16. Проект по договор за двустранно сътрудничество между ИПЖЗ и Тракийски земеделски изследователски институт (Trakya agricultural research institute, Edrine, Turkey (TARI), 2015-2018, **Ръководител.**

17. Съвместен проект на ИПЖЗ и МИГ Троян-Априлци по Договор 156/29.10.2014 BG05/1071 с наименование „Насърчаване на гражданските инициативи за устойчиво развитие и опазване на биоразнообразието в планинските ливади и пасища, чрез контрол над орловата папрат“, финансиран по Програма за подкрепа на неправителствените организации в България по Финансови механизъм на ЕИП 2009-2014 г. **Участник.**

18. - Проект BG03.SGS Д-33-67/14.07.2015 г. на тема „Повишаване на екологичната култура на ученици от община Троян –EcoEdu“, към ЕИП, срок 2015-2016 г. **Ръководител.**

19. Проект ДНСТ/Словакия01/11 от 06.10.2016 г. на тема „Събиране и проучване на генетичен материал с местен произход от тревни фуражни видове за нуждите на селекцията“, съвместен проект със Словакия, финансиран от МОН. Срок 2016-2017 г. **Ръководител.**

20. Проект DIR 5113325-12-109 Централен Балкан – парк за всички“, 2014 г. **Участник.**

II. Изобретения и научно-приложни разработки

1. Съавтор на Технология за повърхностно подобряване на планинските ливади 1996 г.

2. Автор на Моделна технология за производство на семена от бяла детелина в Ловешки окръг

3. Съавтор съм на нов сорт червена детелина „НИКА-11“ (Сертификат за нов сорт растение 11072/30.09.2015 г.)

4. Съавтор съм на нов сорт бяла детелина „Троя“, преминал успешно тестовете на ИАСАС за РХС (Заповед на Министъра на земеделието и храните РД 12-11/15.05.2015 г.). Очаква се Сертификата от ПВ на Р.България за нов сорт растение да излезе съвсем скоро.

III. Творчески изяви

Медал на името на „И.И.Синягин“ за особен принос в развитието на аграрната наука в Сибир, с постановление на Президиума на ГУН СО Россельхозакадемии от 27.10.2014 г.

26.06.2017 г.
гр. Троян

Изготвил:
(доц. д-р Цв. Миховски)