



## ПРОФЕСИОНАЛНА БИОГРАФИЯ

на чл. - кор. проф. д-н Христо Иванов Белоев,

[hbeloev@uni-ruse.bg](mailto:hbeloev@uni-ruse.bg)

082 / 888 240;

- 15.08.1958 г.** - роден в гр. Павликени, женен, с две деца;
- 1977 г.** - завършва „Техникум по механизация на селското стопанство“ в гр. Павликени, специалност „Селскостопанска техника“;
- 1984 г.** - завършва Русенски университет „Ангел Кънчев“, специалност "Селскостопанска техника";
- 1990 г.** - приет за асистент в катедра „Земеделска техника“ към Русенски университет „Ангел Кънчев“- Русе;
- 1997 г.** - защитава докторска дисертация;
- 2002 г.** - избран за доцент;
- 2000 г.** - избран за зам.-ръководител катедра „Земеделска техника“;
- 2003 г.** - избран за декан на Аграрно-индустриалния факултет;
- 2007 г.** - избран за ректор на Русенския университет;
- 2008 г.** - защитава дисертация за научна степен "доктор на техническите науки";
- 2009 г.** - избран за професор;
- 2010 г.** - избран за вицепрезидент на Конференцията на ректорите на университетите от дунавските страни /DANUBE RECTORS' CONFERENCE/;
- 2011 г.** - избран за президент на Конференцията на ректорите на университетите от дунавските страни /DANUBE RECTORS' CONFERENCE/;
- 2014 г.** - избран за член кореспондент на Българска академия на науките.

### УЧАСТИЕ В ОРГАНИЗАЦИИ, СЪВЕТИ, СЪЮЗИ:

- Ректор на Русенския университет „Ангел Кънчев“ – мандат 2007 – 2011 и е избран за втори мандат 2011 – 2015 г. Като Ректор е и Председател на Академичния съвет на Русенския университет;
- Председател на Съюза на учените – Русе /от април 2012 г. и в момента/;
- Президент на DONAUE RECTORS CONFERENCE за 2011 година и Вицепрезидент за 2010 и 2012 година;
- Зам. – председател на Съвета на Ректорите в Р. България /от март 2012г. и в момента/;
- Член на Управителния съвет на Вишеградската асоциация на университетите и съучредител на асоциацията /от ноември 2011 г. и в момента/;
- Член на Управителния съвет на Селскостопанска академия /от 2008 г. и в момента/;
- Член на Международната организация по почвообработка / ISTRO / и Зам. – председател за България;
- Член на Европейската организация за защита на почвата - ESSC /от 2008 г. и в момента/;

- Член на Научно-консултативния съвет към Министъра на земеделието и храните / от 2008 г. и в момента/;
- Участва в редакционните колегии на шест списания от тях три чужди /Словакия, Румъния/ и на един специализиран вестник;
- Член на СНС по Земеделска и горска техника към ВАК;
- Член на Комисията по Машинни науки към ВАК;
- Член на Управителните съвети на Индустриален клъстер „Селскостопанска техника“ и на Асоциация „Устойчиво земеделие“/ от 2008 и в момента/;
- Председател на Управителния съвет на Българо-румънски интеруниверситет Европа център /БРИЕ/ – от 2007 г. и в момента;
- Общински съветник в Община Русе – мандат 2007-2011 и мандат 2011-2015, Председател на комисията по образование;
- Почетен член на Академичната общност по компютърни системи и информационни технологии /АОКСИТ/.

### **УЧАСТИЕ В НАЦИОНАЛНИ И МЕЖДУНАРОДНИ РЕДАКЦИОННИ КОЛЕГИИ:**

- Редколегията на сп. „Селскостопанска техника“;
- Редколегията на сп. сп. Механизация на земеделието /зам. -главен редактор/;
- Редколегията на сп. „Bulgarian Journal of Agricultural Science“, Bulgaria;
- Редколегията на сп. „Acta Technologica Agriculturae“, Nitra, Slovakia;
- Редколегията на сп. „Annals of the Faculty of Engineering Hunedoara“, Timisoara, Romania;
- Редколегията на сп. сп. „Journal of Engineering Studies and Research“ /JESR/, Вакау, Romania /от 2009 и в момента/;
- В-к "Земеделска техника" /зам. – главен редактор/.

### **НАУЧНО – ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА РАБОТА**

Научните интереси са в областта на: проектиране на земеделска техника; комбинирани работни органи и комбинирани машини; изследване и изпитване на земеделска техника; ерозия и противоерозионни технологии; устойчиво земеделие, транспорт, енергийна ефективност и екология; висше образование.

Над 250 научни публикации, 6 монографии, 20 патенти и полезни модели, 10 учебници и учебни помагала.

Цитирани и реферирани научни трудове и публикации над 370.

Разработени 27 учебни планове и програми.

Над 300 публикации в научно-популярни списания, вестници и електронни медии.

Ръководител на 14 докторанти (от които 10 успешно са защитили) и 10 постдокторанти.

Ръководител на над 200 дипломанти.

В последните 5 години рецензирани над 90 дисертации, научни разработки, трудове за хабилитиране, бакалавърски и магистърски дипломни работи и др. в областта на механизацията на селското стопанство, биологичното и почвозащитно земеделие и транспорта.

Научен редактор на над 100 сборници с научни публикации и на редица издания.

## НАУЧНИ ПРОЕКТИ

Ръководство и участие в над 40 проекти с международно и общонационално значение, вкл. и съвместни изследвания с колективи и учени от други държави.

Основни проекти :

- Policy Incentives for Climate Change Mitigation Agricultural Techniques (PICCMAT), SSPE-CT-2006-044148, FP6-2005-SSP-5-A (Стимулиране на политиката за ограничаване на промените в климата от работата на земеделска техника), 2006 – 2008. VI-та рамкова програма;
- Baltic to Balkan Network for Logistics Competence SCS8-GA-2009-234106, B2B LOCO (Балтийско-Баканска мрежа за компетенции в логистиката),. 01.09.2009-31.08.2011. VII рамкова програма;
- Bulgarian-Romanian Area Identities /2012-2013/: Neighbourhood Study-BRAINS (Българо-Румънски области за добросъседство: изследване на идентичности), по Програма Трансгранично сътрудничество България-Румъния, Ръководител на проекта;
- Joint Study Regarding an Electro-Generator System Powered by Water Turbine for Cross-Border Ecological Electrical Transport System ELECTRORIVER/2012-2013/, №: 2(3i)-2.1- 5 MIS ETC 128 (Съвместно проучване на електрогенераторна система, задвижвана от водна турбина за трансгранична екологична транспортна система ЕЛЕКТРОРИВЪР) по Програма Трансгранично сътрудничество България-Румъния;
- „BIOFUELS - Source of Common Sustainable Development in the Cross-Border Cooperation Area”, MIS 146/2012-2013/ (“Биогоривата - източник за съвместно устойчиво развитие в областта на трансграничното сътрудничество”) по Програма Трансгранично сътрудничество България-Румъния;
- Green Alternative Postal Vehicle Project Green Post, N: EIE/07/119/SI2.466271, 12/2007 – 06/2010, (Алтернативни превозни средства в пощенските услуги) Program Intelligent Energy Europe (EIE), 2007 – 2010;
- Намаляване ерозията на почвата и загубите на почвен въглерод и хранителни елементи с нулеви обработки в обработваемите земи на България. Договор между ИП „Н. Пушкиров” – София и Фламандското правителство на кралство Белгия, 2006- 2008;
- Изследване на експлоатационните свойства на земеделски и транспортни самоходни машини. Договор № ВУ-ТН-109/2005 г. с НФНИ-МОН, София, 2005-2007., Национален фонд Научни изследвания;
- Регионален център за устойчиво развитие и използване на земеделска и транспортна техника - РНФ 01-113, Ръководител на проекта по Национален фонд „Научни изследвания” за изграждане на научна инфраструктура, 2008 – 2010., Национален фонд Научни изследвания;
- Подкрепа за развитие на научните кадри в областта на инженерните научни изследвания и иновациите, BG051PO001-3.3.04, МОН, Структурни фондове и международни образователни програми, Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, Ръководител на проекта, 2009 – 2011.

## ОТЛИЧИЯ И НАГРАДИ

Отличаван многократно за научна, научно-приложна, преподавателска и публична дейност.

По значимите отличия са:

- DOCTOR HONORIS CAUSA на Словашкия аграрен университет в гр. Нитра, Словакия /2011 г./;
- DOCTOR HONORIS CAUSA на поволжския държавен университет в гр. Толиати, Русия, 2012;
- DOCTOR HONORIS CAUSA на държавен университет в гр. Бакъу, Румъния, 2013;
- DOCTOR HONORIS CAUSA на Менделовия университет в гр. Бърно, Чехия, 2014;
- Носител на НАГРАДА ЗА НАУКА «ПИТАГОР» за 2013 година;
- Носител на НАГРАДА РУСЕ за цялостен принос в образованието и науката, 2009;
- Плакет на папа БЕНЕДИКТ XVI, 2008;
- Носител на приза - Човек на 21 век на Сдружение България, 2010;
- Носител на Златен медал на международното селскостопанско изложение АГРА 2009 за научна дейност и разработки, 2009;
- Носител на Златна значка на Община Русе, 2008;
- Почетен гражданин на гр. Разград /2013г./ за приноса за развитието на висшето образование в града;
- Почетен гражданин на гр. Русе /2014г./ за цялостен принос за развитието на висшето образование и за развитието на стопанския, културния и социалния живот в община Русе;
- Почетен гражданин на гр. Павликени /2014г./ за приноса за развитието на град Павликени;
- Почетен член на Академичната общност по компютърни системи и информационни технологии /АОКСИТ/, 2009;
- Носител на почетния знак на община Монтана, 2011;
- Носител на Златна значка на Русенския университет, 2008;
- отличен с редица плакети и почетни знаци на български и чужди университети, институции и фирми;
- Носител на много отличия за принос в развитието на науката, образованието и за обществени дейности / над 50 грамоти и отличия/.
- Включен е в енциклопедични издания:
  - Златен фонд на Българската наука, издателство Архимед 2000, София, 2011;
  - 150 дейци на Българската наука, издателство Веритас, В. Търново, 2011;
  - Бележити българи на съвременна България, издателство Висша книжовна школа Сириус 4, В. Търново, 2012.