

БЕЗУГЛИЙ МИКОЛА ДМИТРОВИЧ
доктор сільськогосподарських наук, професор,
академік Національної академії аграрних наук України
завідувач кафедри біотехнології та молекулярної біології

ОСВІТА:

1979 р. - Харківський державний університет, спеціальність "Біофізика"
кваліфікація - біофізик, викладач.

2002р - Харківський регіональний інститут державного управління Національної академії державного управління при Президентові України за фахом: «Державне управління».

КАР'ЄРА:

1979 р. - молодший науковий співробітник відділу біології відтворення і штучного осіменіння сільськогосподарських тварин Інституту тваринництва УААН

1980 по 1983 р. - аспірант Інституту тваринництва УААН

1983 по 1986 р - молодший науковий співробітник відділу біології відтворення і штучного осіменіння сільськогосподарських тварин Інституту тваринництва УААН

1986— 1989 рр - старший науковий співробітник

1989—1990 рр. — провідний науковий співробітник відділу біотехнології та штучного осіменіння НДІ тваринництва Лісостепу та Полісся УРСР

1990—1992 рр. — завідувач лабораторії кріоконсервації та клонування ембріонів відділу біотехнології відтворення нових генотипів сільськогосподарських тварин

1992 по 1997 рр. — завідувач відділу біотехнології відтворення нових генотипів сільськогосподарських тварин Інституту тваринництва УААН

1997 по 1998 р. — завідувач лабораторії трансплантації ембріонів ІТ УААН

1998—1999 рр. - завідувач відділу біотехнології відтворення та генної інженерії ІТ УААН

1999 - 2000 рр. - директор Харківського біотехнологічного центру

13.01. 2000 р. - директор Інституту тваринництва УААН

7.12 2000 р. - 2003р - заступник голови Харківської обласної держадміністрації з питань розвитку АПК

2003 - 2004рр. - перший заступник Міністра аграрної політики і продовольства України

2004 - 2005рр. — головний науковий співробітник сектору біотехнології Інституту рослинництва ім. Юр'єва УААН

2005 - 2006рр. — економічний радник відділу по забезпеченню діяльності голови Харківської облдержадміністрації

2006 - 2010 рр. — віце-президент, перший віце-президент УААН

2011 - 2012рр. — перший заступник Міністра аграрної політики та продовольства України

2011 - 2012рр. – президент НААН України

2012 - 2016рр. – головний науковий співробітник лабораторії штучного осеменіння тварин та біології репродукції тварин Інституту тваринництва НААН

З 2017р. - 2021 рр. – завідувач кафедри біотехнології Харківської державної зооветеринарної академії ім. академіка Ф.І.Осташка

2021 р. по теперішній час - професор кафедри біотехнологій в тваринництві Державного біотехнологічного університету

ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ:

Навчальні курси: «Методологія та організація наукових досліджень», «Агробіотехнології», "Сучасні технології виробництва біотехнологічних препаратів", «Промислова технологія виробництва їстівних грибів» тощо.

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ:

1984 р. - кандидат біологічних наук, спеціальність - фізіологія людини та тварин

1995 р. - доктор сільськогосподарських наук, спеціальність - біотехнологія

2000 р. - професор університету штата Айова, США.

2002 р. - член-кореспондент УААН

2007 р. - дійсний член (академік) УААН Відділення ветеринарної медицини та зоотехнії (зоотехнія, біотехнологія у тваринництві).

2007р - вчене звання професора за спеціальністю - біотехнологія

2016 р. - почесний професор університету м.Фрайбург, Німеччина

2019 р. - іноземний член благодійного фонду ім. М.Енсмігера, США.

Коло наукових інтересів:

1. Галузь - біотехнологія відтворення сільськогосподарських тварин. За моюю безпосередньою участю були отримані наступні результати: перше в Україні теля-трансплантант після пересадки нехірургічним методом ембріона (1981р.), теля-трансплантант з глибокозамороженого ембріона (1983р.), вперше на теренах колишнього СРСР проведено науково-виробничий дослід з транспортування тварин на дальню відстань (Харків – Алтайський край) у вигляді заморожених ембріонів (1986р.), вперше у світі були отримані однойцеві близнюки з половинок деконсервованого ембріона (1988р.). Під його керівництвом вперше у світі було отримано теля-трансплантант з четвєртинки деконсервованого ембріона (1989р.), вперше в Україні отримано групу з 12 телят-трансплантантів з ембріонів, що були отримані після дозрівання, запліднення та культивування поза організмом (1995р.). Роботи з клонування корови колективом вчених під керівництвом М.Д.Безуглого привели до народження першого теляти-одинака з реконструйованого ембріона (1996р.), а у 1998р. – до народження першого клону з 3 телят-однойцевих близнюків.

2. Галузь - кріобіологія. Автор теорії кріопошкоджень і кріозахисту

яйцеклітин і ембріонів ссавців, що була викладена у ряді міжнародних публікацій (1984-1999рр), учасник виконання декількох міжнародних грантів з розробки методів кріоконсервації яйцеклітин корови, ембріонів кози і свиней, а також співавтор широкоросповсюдженої у 1980х-1990х роках

3. Напрямок організації сільськогосподарського виробництва та аграрної економіки. Найбільше вагомі результати колективів учених, що очолював М.Д.Безуглий у період 2001-2013рр., є такими: перша в Україні регіональна програма розвитку АПК, за результатами якої Харківська область два роки поспіль (2001 і 2002рр.) посідала перше місце у рейтинговому змаганні регіонів України; загальнодержавна програма «Зерно України-80» (2011р.), згідно якої почалося різке зростання виробництва зерна у нашій державі; низка законопроектів і нормативно-правових актів, що продовжили земельну реформу у 2011-2013рр. і згідно яких почав працювати Державний земельний банк (2012-2014рр.), загальнодержавна програма «Відроджене скотарство» (2011р.), яка мала метою підвищення обсягів виробництва, що забезпечували б науково-обґрунтовані норми споживання тваринницької продукції громадянами України та інші.

НАУКОВА ШКОЛА:

Підготував 11 докторів і кандидатів наук.

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ:

Опубліковано понад 200 наукових праць, у тому числі 1 монографія, 1 підручник, 1 навчальний посібник, 18 патентів.

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА:

Ініціативна тематика:

«Удосконалення біотехнологічних методів в раціональному природокористуванні та інноваційному виробництві» (державний реєстраційний номер 0114U004952)

УЧАСТЬ В РОБОТІ СПЕЦІАЛІЗОВАНИХ ВЧЕНИХ РАД:

Спеціалізована Вчена рада К64.070.02

УЧАСТЬ В ГРОМАДСЬКИХ ОБ'ЄДНАННЯХ ЗА ПРОФЕСІЙНИМ СПРЯМУВАННЯМ:

- Президент Харківської обласної і член Правління Всеукраїнської федерації кінного спорту (з 2019р.).
- Член Європейської федерації біотехнологів

УЧАСТЬ В МІЖНАРОДНИХ ПРОЄКТАХ:

1993 - 1996 рр. - Розробка теоретичних основ та методів заморожування ембріонів свиней спільно з ученими США та Японії за кошти міжнародних грантів.

- індивідуальний навчальний курс на тему: «Кріоконсервація та трансплантація яєчникової тканини, САМ-ксенотрансплантація», м.Кельн, Німеччина
- запрошений професор Кельнського університету, Німеччина.
- учасник багатьох міжнародних конференцій.

Проводить наукові дослідження у рамках договорів:

- про міжнародну співпрацю з Міждисциплінарним центром біоінформатики Лейпцігського університету
- науковою групою репродуктивної медицини медичного факультету університету м. Кельн, Німеччина

ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ:

- депутат Харківської обласної ради (2003-2006рр.),
- Голова Аграрної партії України (2007-2008рр.),
- Голова ради Європейського союзу аграрних академій (2011-2012рр.),
- Президент Харківської обласної і член Правління Всеукраїнської федерації кінного спорту (з 2019р.).

ЗОВНІШНІ НАГОРОДИ:

- Лауреат державної премії України в галузі науки і техніки за видатні досягнення в біотехнології
- Кавалер ордена «За заслуги III ступеню»,
- нагороди та відзнаки державних органів управління та громадських організацій: Міністерства Аграрної політики, Міністерства освіти і науки, ХОДА та інших,
- почесний професор декількох українських, німецьких, американських університетів.

ПРОФІЛЬ АВТОРА

Scopus <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6506791203>