

Біобезпека понад усе!

Біобезпека в даний час, без сумніву, являє собою одну з головних складових виробничо-господарської діяльності галузі АПК. Кваліфікована допомога фахівців є необхідною при розробці системи біобезпеки. Використання досягнень вірусології, бактеріології, ПЛР-досліджень та інших передових технологій допомагає встановити причини виникаючих проблем і має істотне значення при розробці стратегій вакцинації. Сьогодні ми поспілкуємося з доктором ветеринарних наук, професором Гавриліним Павлом Миколайовичем науковим керівником Науково-дослідного центру біобезпеки (НДЦ) та екологічного контролю ресурсів АПК Дніпропетровського державного аграрно-економічного університету



Корми і Факти: Павло Миколайович, розкажіть як і коли був створений НДЦ біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК?

Павло Миколайович: На ринку лабораторних послуг ми вже достатньо давно. Починали ми з проблемної науково-дослідної лабораторії фізіології та функціональної морфології продуктивних тварин, яка була створена за наказом Міністерства аграрної політики у квітні 2003 року, а у липні 2008 на її базі був створений НДЦ біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК як структурний підрозділ Дніпропетровського державного аграрного університету. Передумовою цієї реорганізації були потреби сільгоспвиробників у поширенні спектру досліджень та підвищення їх якості.

Корми і Факти: За плечима більш ніж 10 років ефективної роботи, чого досяг НДЦ за цей час?

П.М.: У структурі НДЦ працюють 3 доктори та 8 кандидатів наук, 10 магістрів ветеринарної медицини. Співробітники НДЦ мають наукові та професійні досягнення, які відзначені державними нагородами та подяками. Науковці Центру систематично беруть активну участь і займають призові місця у наукових конкурсах, виставках і конференціях. За період існування НДЦ підготовлено 1 доктора та 7 кандидатів ветеринарних наук. Опубліковано понад 350 наукових праць, отримано 11 патентів на винахід.

НДЦ плідно співпрацює більш ніж з 500 підприємствами з виробництва, переробки та реалізації с.-г. продукції, підтримує тісні наукові зв'язки з провідними науковими та навчальними закладами держави, представництвами всесвітньо відомих компаній в Україні та зарубіжними університетами та науковими центрами Канади, США, Португалії,

Італії, Росії, Білорусі, Туреччини.

Корми і Факти: Розкажіть більш детально про вашу діяльність?

П.М.: Головне, що ми пропонуємо нашим клієнтам це незалежну, конфіденційну експертну оцінку якості кормів та харчової продукції, діагностику хвороб тварин. Наша діяльність не пов'язана зі сферою реалізації ветеринарних препаратів (у.т.ч. вакцин та інших біопрепаратів), а також кормових добавок і преміксів. Основним завданням науковців НДЦ є розробка і впровадження у науково-дослідну роботу і практичну діяльність фахівців ветеринарної медицини та тваринництва інноваційних методів лабораторних досліджень та технологій з метою забезпечення високої якості та біобезпеки продукції АПК, підвищення життєздатності, продуктивності і племінних якостей сільськогосподарських тварин. До речі, науковці центру є співавторами Державних стандартів України щодо встановлення імунного статусу та діагностики хвороб тварин і якості продуктів харчування.

Щороку співробітниками Центру проводяться серії навчальних семінарів та науково-практичних конференцій з метою підвищення кваліфікації практикуючих фахівців аграрного сектора. Базою проведення семінарів є не тільки лабораторії центру, але й провідні аграрні підприємства України. Кожен проведений захід має свою неповторність завдяки зацікавленій аудиторії та високому професіоналізму науковців.


Корми і Факти: З яких відділів складається науково-дослідний центр?

П.М.: Науково-дослідний центр складається з 5 відділів, кожен з яких проводить актуальні фундаментальні та прикладні дослідження та об-

ладаний сучасним обладнанням провідних світових виробників: відділ імунохімічного та молекулярно-генетичного аналізу, відділ фізіології, біохімії та хіміко-токсикологічного аналізу, відділ морфологічних досліджень, відділ бактеріології і біотехнології та інформаційно-аналітичний.

Корми і Факти: В чому полягає комплексний науковий підхід до рішення проблем сучасного виробника, який ви пропонуєте?

П.М.: Справа у тому, що фахівці нашого центру надають консультаційні послуги з питань лабораторної діагностики як великим сільськогосподарським підприємствам, так і дрібним приватним фахівцям агропромислового комплексу, беруть активну участь у розробці та оцінці технологій виробництва сільськогосподарської та харчової продукції АПК. Здобутий наполегливою працею досвід дає нам можливість запропонувати виробникам індивідуальні комплексні рішення лабораторного супроводу виробництва якісної і безпечної продукції від вхідного контролю до контролю готового продукту.

Корми і Факти: Щиро дякуємо за докладну розповідь, дуже важливо, що колектив Центру рухається відповідно потребам сучасного виробництва. Тож побажаємо подальших професійних успіхів й вагомих здобутків у важливому питанні оздоровлення тварин. 

Науково-дослідний центр біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК

м. Дніпропетровськ,
вул. Мандриківська, 276

+38 0562 361714

+38 0950 630531

+38 0960 930376

www.biosafety-center.com

plppm@ua.fm

