Аналіз роботи Херсонської регіональної державної лабораторії ім. професора Л.С. Ценковського Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів за 2018 рік

Херсонська регіональна державна лабораторія ім. професора Л.С. Ценковського Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів акредитована Національним агентством з акредитації України відповідно до вимог стандарту ДСТУ ISO/IEC 17025:2006. Атестат 2Н318 від 26.12.2018 року. Сфера акредитації включає 242 показника по визначенню токсичних елементів, пестицидів, проведення фізико-хімічних, мікробіологічних, радіологічних, паразитологічних випробувань харчової, сільськогосподарської продукції, води, кормів, комбікормів, ґрунту, проведення ветеринарно-санітарної експертизи на ринку та ін., а також досліджень на інфекційні та інвазійні захворювання тварин, птиці та бджіл.

В 2018 році лабораторія була уповноважена на проведення досліджень згідно з Планом державного моніторингу залишків ветеринарних препаратів та забруднювачів у живих тваринах, необроблених харчових продуктах тваринного походження на 2018 рік, досліджень щодо моніторингу харчової продукції рослинного походження, а також випробувань води, готових страв, ґрунту, змивів з об'єктів санітарного нагляду при державному контролі.

За звітній період (2018 рік) Херсонська регіональна державна лабораторія ім. професора Л.С. Ценковського Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів приймала участь у 12 Всеукраїнських семінарах та провела 7 обласних за участю спеціалістів міжрайонних лабораторій ДПСС та фахівців переробних підприємств. Зроблено 71 виїзд спеціалістів ХРДЛ, з них: з діагностичною метою - 37, з наданням методичної допомоги – 34, проведено навчання з 10 фахівцями міжрайонних лабораторій на базі ХРДЛ.

У 2018 році зроблено 5 виступів на телебаченні на тему «Вплив нітратів та нітритів на організм людини, накопичення нітратів в рослинах» та проведена одна лекція щодо інфекційного епідидиміту баранів.

Лабораторія постійно бере участь в міжлабораторних порівняннях за всіма показниками, які входять у сферу акредитації: мікробіологічними, хіміко-токсикологічними, радіологічними, фізико-хімічними, імунологічними, паразитологічними, вірусологічними та бактеріологічними дослідженнями та повсякчасно надає контрольні завдання міжрайонним державним лабораторіям ДПСС в Херсонській області.

У 2018 році в Херсонській РДЛ ім. професора Л.С. Ценковського проведено 249419 лабораторних досліджень, у тому числі: 132643 платних досліджень та 116776 досліджень, проведених згідно з Планом протиепізотичних заходів, що на 139839 досліджень більше ніж у 2017 році.

При цьому виявлено 2271 позитивний результат:

-сказ – 46;

-лейкоз ВРХ – 167;

-інфекційний епідиміт – 29;

-інвазійні захворювання – 45, в т.ч.: диктіокаульоз ДРХ – 25, диктіокаульоз ВРХ – 8, трихінельоз лисиць – 2, стронгілоідоз ВРХ – 1, стронгілоідоз коней – 6; стронгілоідоз ДРХ – 1; еймеріоз кролів -1;

-бактеріальні хвороби тварин та птиці – 37;

-санітарно-гігієнічні показники – 1173;

-сировина та харчові продукти – 11;

-токсикологічні дослідження патологічного матеріалу – 6;

-дослідження на мікози – 1;

-фізико-хімічні дослідження кормів – 8;

-овочі, фрукти на нітрати – 57;

-фізико-хімічні дослідження при діагностиці захворювань не інфекційної патології – 123;

-фізико-хімічні та біохімічні дослідження води – 568.

Спеціалістами державних лабораторій ветеринарно-санітарної експертизи на ринках м. Херсон, м. Скадовськ, м. Гола Пристань і с. Великі Копані за 2018 рік проведено 644627 досліджень, за результатами яких не допущено до реалізації: 3 туші яловичини і субпродуктів яловичих 1,262 т, 3 туші свинини і субпродуктів свинячих - 0,421 т, 4 туші ДРХ і субпродуктів - 0,135 т, молока і молочних продуктів - 1,748 т, риби – 0,491 т, рослинної продукції – 429,952 т.

У 2018 році покращено матеріально-технічну базу Херсонської регіональної державної лабораторії ім. проф. Л.С. Ценковського Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів: придбано газовий хроматограф Хроматек-Кристал-5000, оснащений полум'яно-іонозаційним детектором з електричним посилювачем та комплект ЗІП для визначення тригліцеридів (фальсифікація) – вартість 603000 грн; для визначення інструментальних показників: аналізатор – течешукач АНТ – 3М, пірометр НТ 826, анемометр ТМ-4002, тестер інтенсивності електромагнітного випромінювання 3-х осний ТМ-196, аналізатор спектру Асистент SIV1, аналізатор TESTO – загальна сума 116112 грн., а також прилад вакуумної фільтрації для мікробіологічних випробувань – вартість 62000грн.

Для підтримки безперервного процесу проведення лабораторних досліджень закуповувалися витратні матеріали на суму 480972,19 грн.

З метою покращення умов роботи був проведений капітальний ремонт приміщень на суму 714161,49 грн, встановлення нових вікон та дверей – 140390,00 грн, поточний ремонт опалювальної системи – 127744,00 грн та поточний ремонт водопостачання та водовідведення – 56881,00 грн.

На виконання доручення першого заступника Голови Держпродспоживслужби від 02.10.2018р № 602-06-06/37 та пункту 7.19 рішення колегії Держпродспоживслужби від 18.10..2018 року на тему: «Підсумки роботи Держпродспоживслужби за 9 місяців 2018 року та завдання на IV квартал 2018 року» щодо забезпечення акредитації лабораторій, що належить до сфери управління Держпродспоживслужби на відповідність вимогам ДСТУ ISO/IEC 17025 під час здійснення державного нагляду (контролю) у сфері санітарного законодавства в грудні місяці 2018 року були придбані прилади:

* аналізатор – течешукач АНТ – 3М (визначення концентрації газів в повітрі);
* пірометр НТ 826 (-50….+50С) (визначення температури поверхні);
* анемометр ТМ-4002 (визначення вологи, температури, швидкості повітря);
* тестер інтенсивності електромагнітного випромінювання 3-х осний ТМ-196;
* аналізатор спектру Асистент SIV1 (визначення шуму, інфразвуку, вібрації);
* аналізатор TESTO (визначення освітлення).

На даний час проводиться:

* калібровка приладів – відправлені заявки до ДП «Укрметртестстандарт» м.Київ для отримання рахунків;
* валідація методів – лютий 2019р.
* міжлабораторні порівняння - березень 2019р.

Заявка до НААУ - березень 2019р. (розгляд заявки 3 місяці)