

Додаток до атестата про акредитацію

202357

від "04" листопада 2023 р.

СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ
Інституту захисту рослин
Національної академії аграрних наук України

(назва випробувальної лабораторії, центру)

№ з/п	Назва об'єкта (продукції, матеріалу, речовини і т.п.)	Назва випробувань та (або) характеристик (параметрів), що визначаються	Позначення нормативних документів на методи випробувань
1	2	3	4
1. Посівні якості			
1.	Насіння (зерно) сільськогосподарських культур	Визначення чистоти і відходу насіння	ДСТУ 4138-2002 п.5., п.6
		Визначення схожості та енергії проростання насіння	ДСТУ 4138-2002 п.7
		Визначення маси 1000 насінин	ДСТУ 4138-2002, п.10
		Визначення наявності фузаріозних зерен зернових	ДСТУ 3768:2019 Додаток Б
		Визначення зараження насіння хворобами	ДСТУ 4138-2002 п.11.4.2.5
		Визначення чисельності спор сажок на поверхні зерна	ДСТУ 4138-2002, п.11.4.2.2.
		Визначення заселеності насіння шкідниками	ДСТУ 4138-2002 п.12
2	Картопля насіннева	Визначення посівних якостей картоплі	ДСТУ 4014-2001

Заступник начальника управління- начальник відділу акредитації лабораторій

Тетяна ТКАЧЕНКО

Додаток до атестата про акредитацію
202357

від "04" листопада 2023 р.

2. Фітосанітарна експертиза

3	Рослини і ґрунт, торф та інші субстрати	Мікологічна експертиза	ДСТУ 4180-2003. п. 6.2, п. 6.4. Методи експериментальної мікології (за ред В.Й. Билай). Справочник. Київ, "Наукова думка", 1982. - 550 с. (выделение почвенных грибов, с.433-434 п.19.1.2.2 метод ґрунтових розведень)
		Ідентифікація збудників фузаріозів (<i>Fusarium</i> sp.)	Микроорганизмы-возбудители болезней растений за ред. В.Й. Билай. Справочник. Київ. «Наукова думка», 1982 (стор. 147-183).
		Фітогельмінтологічна експертиза з ідентифікацією <i>Ditylenchus dipsaci</i>	ДСТУ 7406:2013 п.5 РМ 7/87(2) п.4.1
		Фітогельмінтологічна експертиза з ідентифікацією бурякової цистоутворюючої нематоди (<i>Heterodera shachtii</i> Schmidt)	ДСТУ 7406:2013 п.6 ДСТУ6057:2008 п.4.3 ДСТУ 8195:2015 п.5
		Фітогельмінтологічна експертиза з ідентифікацією золотистої картопляної нематоди (<i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber))	ДСТУ 7406:2013 п.6 РМ 7/40(5) п.4.1.
		Біологічний аналіз на золотисту картопляну нематоду (<i>Globodera rostochiensis</i> (Wollenweber))	РМ 7/40(5) п.3.4.

Заступник начальника управління- начальник відділу акредитації лабораторій

Тетяна ТКАЧЕНКО



Додаток до атестата про акредитацію

202357

від "07" листопада 2023 р.

3. Оцінка хімічних сполук		
4	Хімічні сполуки (пестициди, агрохімікати, стимулятори росту та біопрепарати)	<p>1. Біологічна ефективність препаратів на сільськогосподарських, плодово-ягідних культурах та багаторічних насадженнях (визначення поширення та розвитку хвороб, визначення чисельності/заселеності шкідниками; визначення чисельності фітопаразитичних нематод, визначення видового складу та засміченості сегетальною рослинністю посівів, визначення гострої фітотоксичності, визначення господарської ефективності препаратів, оцінка продуктивності рослин)</p> <p>Методики випробування і застосування пестицидів/ С. О. Трибель, Д. Д. Сігарьова, М. П. Секун [та ін.]. – К.: Світ, 2001, 448 с.</p> <p>П. 5.6. Збирання й облік урожаю (с.80-85).</p> <p>П. 6. Методи оцінки ефективності.</p> <p>П. 6.1. Ефективність дії інсектицидів(с. 86-94);</p> <p>П. 6.1.2. Ефективність дії фунгіцидів проти збудників хвороб (с. 94-96);</p> <p>П. 6.1.3. Ефективність дії гербіцидів проти бур'янів (с. 96-98);</p> <p>П. 6.2. Господарська ефективність (с. 98-99).</p> <p>П. 6.4. Фітотоксичність пестицидів (с. 101-103).</p> <p>П. 8 Методики випробування.</p> <p>8.1. Інсектициди й акарициди (с. 124-235),</p> <p>8.2. Протруйники насіння і антибіотики (с. 236-264);</p> <p>8.3. Фунгіциди (с. 265-315),</p> <p>8.4. Нематициди (с.316-332)</p> <p>8.5. Мікробіологічні препарати (с. 333-350).</p> <p>8.7. Гербіциди і десиканти (с. 372-396).</p> <p>8.8. Регулятори росту рослин (с. 396-399).</p> <p>Реєстраційні випробування фунгіцидів у сільському господарстві за ред. Ретьман та ін., Методичні рекомендації, том.1, 2013, 296 с.</p> <p>Методи аналізу результатів досліджень (с. 28-55).</p> <p>Реєстраційні випробування фунгіцидів у сільському господарстві за ред. Ретьман та ін., Методичні рекомендації, том.2, 2014, 352 с.</p> <p>Оцінювання даних обліків за допомогою визначення технічної ефективності (с.29-31)</p>

Заступник начальника управління- начальник відділу акредитації лабораторій

Тетяна ТКАЧЕНКО

Додаток до атестата про акредитацію

202357

від "07 листопада" 2023 р.

	<p>Хімічні сполуки (пестициди, агрохімікати, стимулятори росту та біопрепарати), добрива, росту та</p>	<p>2. Екологічна оцінка впливу препаратів на нецільові об'єкти (гостра токсичність для дафній, гостра токсичність для риб, хронічна токсичність для дафній, токсичність для черв'яків, токсичність для мікроорганізмів ґрунту, оральна токсичність для бджіл, контактна токсичність для бджіл, оральна токсичність для птахів сповільненість росту одноклітинних водоростей)</p>	<p>ДСТУ 4173-2003 ДСТУ 4174:2003 ДСТУ ISO 8692:2010 ДСТУ ISO 11268-1:2003 ДСТУ ISO 15799:2005 OECD guidelines for the testing of chemicals/ Test No 205:1984. Avian Dietary Toxicity Test (OECD Тест № 205:1984 Випробування на токсичність пташиного раціону) OECD guidelines for the testing of chemicals/ Test No 213:1998. Honeybees, Acute Oral Toxicity Test (OECD Тест № 213:1984 Бджоли, тест на оральну токсичність (OECD 213.) OECD guidelines for the testing of chemicals/ Test No 214:1998. Honeybees, Acute Contact Toxicity Test (OECD Тест № 214:1984 Бджоли, тест на контактну токсичність (OECD 214.) КНД 211.1.4.057-97. Методика визначення гострої летальної токсичності води на рибках <i>Poecillia reticulata</i> Peters. // Біотестування у природоохоронній практиці. – Київ, 1997.</p>
--	--	--	--

Заступник начальника управління- начальник відділу акредитації лабораторій



Тетяна ТКАЧЕНКО