

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

**СФЕРА АКРЕДИТАЦІЇ**  
**Випробувальної лабораторії**  
**КРОПИВНИЦЬКОЇ ФІЛІЇ ДЕРЖАВНОГО ПІДПРИЄМСТВА «ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ РЕГІОНАЛЬНИЙ**  
**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦІЇ, МЕТРОЛОГІЇ ТА СЕРТИФІКАЦІЇ»**

№ 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	Продукти молочні та сирні. Морозиво	<b>1. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Підготовка проб	ДСТУ 4834:2007
		Визначення кислотності	ДСТУ 8551:2015
		Визначення вологи та сухих речовин	ДСТУ 8552:2015
		Визначення вмісту жиру	ГОСТ 30648.1-99
		Визначення вмісту білка	ГОСТ 30648.2-99
		Визначення сахарози	ГОСТ 30648.7-99
		<b>2. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>2.1. Випробування методом газової хроматографії</b>	
		Визначення жирнокислотного складу	ДСТУ 4463:2005 ГОСТ 30418-96
		<b>2.2. Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
		Визначення вмісту афлатоксину М <sub>1</sub>	МВВ 7.2-27-2024 (МР 2273-80 та МВ 4082-86) Методика виконання вимірювань по визначенню афлатоксину в харчових продуктах методом ТШХ від 10.05.2024

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 1 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
2	Продукція хлібопекарська, кондитерська та кулінарна, борошняна	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників якості, розмірів, маси нетто і складових частин кондитерських виробів	ДСТУ 4683:2006
		<b>2. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Визначення вологи	ДСТУ 7045:2009 п. 4
		Визначення вмісту жиру	ДСТУ 7045:2009 п.8.4
			ДСТУ 5060:2008
		Визначення вмісту цукру	ДСТУ 7045:2009 п.7.7
			ДСТУ 5059:2008
		Визначення вмісту кислотності	ДСТУ 7045:2009 п.5
		Визначення вмісту пористості	ДСТУ 7045:2009 п. 6
		Визначення редукувальних речовин	ДСТУ 5059:2008
		Визначення золи та металомангітних домішок	ДСТУ 4672:2006
		Визначення кислотності та лужності	ДСТУ 5024:2008
		Визначення масової частки загальної сірчистої кислоти	ДСТУ 5025:2008
		<b>3. Мікробіологічні випробування</b>	
	Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022	
	Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006	
		ДСТУ 8446:2015	

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 2 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
		Визначення коагулазопозитивних стафілококів у т.ч. Staphylococcus aureus	ДСТУ EN ISO 6888-1:2022 ГОСТ 10444.2-94
3	Продукція борошномельно-круп'яної промисловості.	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників	ДСТУ 7662:2014
		<b>2. Фізико-хімічні випробування</b>	
		Підготовка проби	ДСТУ 7661:2014
		Визначення масової частки вологи	ДСТУ 8004:2015
		Визначення масової частки сахарози	ДСТУ 7350:2013
		Визначення масової частки жиру	МВВ 7.2-4-2019 (ГОСТ 15113.9-77) Методика виконання визначення масової частки жиру в харчових концентратах рефрактометричним методом від 29.09.2024
		Визначення масової частки металевих та сторонніх домішок, склоподібних пластівців, зараженості шкідниками	ДСТУ 5020:2008

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 3 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення смітної домішки в крупах	МВВ 7.2-8-2019 (ГОСТУ 26312.4-84) Методика виконання визначення крупності або номеру крупи, домішок і доброякісного ядра від 20.11.2019
		Визначення зараженості і забрудненості шкідниками хлібних запасів	МВВ 7.2-7-2019 (ГОСТУ 26312.3-84) Методика виконання визначення зараженості крупів шкідниками хлібних запасів від 14.11.2019
		Визначення вологи	МВВ 7.2-3-2019 (ГОСТ 9404-88) Методика виконання визначення вологості в борошні повітряно тепловим методом від 15.03.2019
			МВВ 7.2-10-2019 (ГОСТ 26312.7-88) Методика виконання визначення вологості в крупах повітряно тепловим методом 09.10.2019
		Визначення вмісту білка	ДСТУ ISO 20483:2016
		Визначення кількості та якості клейковини	МВВ 7.2-6-2019 (ГОСТ 27839-88) Методика виконання визначення кількості та якості клейковини в борошні від 01.07.2019
		Визначення вмісту золи	ДСТУ ISO 2171:2009
		Визначення крупності	ДСТУ 4870:2007
		Визначення числа падання	ДСТУ ISO 3093:2019
		Визначення білості	ДСТУ 4870:2007
		<b>3. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>3.1. Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 4 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення вмісту охратоксину А	МВВ 7.2-1-2019 (ГОСТ 28001-88) Методика виконання вимірювань по визначенню охратоксину А в зерні та продуктах його переробки від 17.01.2019
		<b>4. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006 ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
4	<b>Цукор. Цукрові кондитерські вироби</b>	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників якості, розмірів, маси нетто і складових частин кондитерських виробів	ДСТУ 4683:2006
		<b>2. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Підготовка проб	ДСТУ 3824-2014
		Визначення вмісту сорбіту	ДСТУ 7360:2013
		Визначення вологості та сухих речовин	ДСТУ 4910:2008
		Визначення вологості	ДСТУ 3659:2023

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 5 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення редукувальних речовин	ДСТУ 5059:2008
		Визначення золи та металомагнітних домішок	ДСТУ 4672:2006
		Визначення вмісту цукру	ДСТУ 5059:2008
		Визначення вмісту жиру	ДСТУ 5060:2008
		Визначення поляризації	ДСТУ 3661:2023
		Визначення редукувальних речовин в цукрі	ДСТУ 3945:2023 додаток В
		Визначення кольоровості та каламутності в цукрі	ДСТУ 4866:2007 (ГОСТ 12572-2007)
		Визначення золи в цукрі	ДСТУ 4872:2007 (ГОСТ 12572-2007)
		Визначення феродомішок	ДСТУ 4244:2003
		Визначення крохмалю	ДСТУ 4865:2007
		<b>3. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006
			ДСТУ 8446:2015
			ДСТУ 4323:2004
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ 4323:2004
			ДСТУ 8447:2015
			ДСТУ ISO 7954:2006

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 6 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
5	Плоди і овочі, оброблені та законсервовані	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників, маси нетто чи об'єму та масової частки складових частин в продуктах харчових консервованих	ДСТУ 8449:2015
		<b>2. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Підготовка проб	ДСТУ 7040:2009
		Визначення розчинних сухих речовин	ДСТУ 8402:2015
		Визначення вмісту домішок рослинного походження	ДСТУ 4912:2008
		Визначення мінеральних домішок	ДСТУ 4913:2008
		Визначення вмісту хлоридів	ДСТУ 4939:2008
		Визначення титрованої кислотності	ДСТУ 4957:2008
		Визначення сорбінової кислоти	ДСТУ 4958:2008
		Визначення рН	ДСТУ 6045:2008
		<b>3. Випробування іонометричним методом</b>	
		Визначення нітратів	ДСТУ 4948:2008
		<b>4. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>4.1 Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
	Визначення патуліну	ДСТУ 4947:2008	
	<b>5. Мікробіологічні випробування</b>		
	Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022	

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 7 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006 ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
6	Олії та жири	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників в оліях	ДСТУ 8842:2019
		<b>2. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Підготовка проб	ДСТУ ISO 661:2004
		Визначення сирової клітковини	ДСТУ 8844:2019
		Визначення сирого протеїну	ДСТУ 4924:2008
		Визначення сирого жиру	ГОСТ 13496.15-97
		Визначення вологи та летких речовин	ДСТУ 4603:2006 ДСТУ 7621:2014
		Визначення зараженості шкідниками	ДСТУ 8838:2019
		Визначення металодомішок	ДСТУ 4600:2006
		Визначення масової частки золи	ДСТУ ISO 5984:2004 ДСТУ ISO 5985:2004

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 8 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення кислотного числа	ДСТУ 4350:2004
		Визначення колірною числа	ДСТУ 4568:2006
		Визначення йодного числа	ДСТУ 4569:2006
		Визначення пероксидного числа	ДСТУ 4570:2006
		Визначення воскоподібних речовин	ДСТУ 4602:2006
		Визначення вмісту мила	ДСТУ 6048:2008
		Визначення речовин, які не омилюються	ДСТУ 6050:2008
		Визначення фосфоровмісних речовин	ДСТУ 7082:2009
		Визначення нерозчинних (нежирових ) домішок	ДСТУ EN ISO 663:2019
		Визначення активності уреаз	ДСТУ 8365:2015
		Визначення анізидінового числа	ДСТУ EN ISO 6885:2019
		<b>3. Випробування методом атомно-абсорбційної спектроскопії</b>	
		Мінералізація проб	ДСТУ 7670:2014
		Визначення масової частки токсичних елементів (заліза)	ГОСТ 30178-96
		<b>4. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>4.1 Випробування методом газової хроматографії</b>	
		Визначення жирнокислотного складу	ДСТУ 4463:2005 ГОСТ 30418-96

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 9 з 27

Додаток до атестага про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		<b>4.2 Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
		Визначення вмісту афлатоксину М <sub>1</sub>	МВВ 7.2-27-2024 (МР 2273-80 та МВ 4082-86) Методика виконання вимірювань по визначенню афлотоксину в харчових продуктах методом ТШХ від 10.05.2024
		<b>5. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006 ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення коагулазопозитивних стафілококів у т.ч. Staphylococcus aureus	ДСТУ EN ISO 6888-1:2022 ГОСТ 10444.2-94
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
		<b>6. Випробування іонометричним методом</b>	
		Визначення нітратів	ГОСТ 13496.19-93
7	<b>Безалкогольні напої. Напої слабоалкогольні</b>	<b>1. Фізико-хімічні випробування</b>	
		Приготування проб	ДСТУ 4856:2022
		Визначення діоксиду вуглецю	ДСТУ 7138:2009
		Визначення кислотності	ДСТУ 7102:2009

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 10 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення сухих речовин	ДСТУ 4855:2007
		<b>2. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006 ДСТУ ГОСТ 30712-2003 п. 6.1 ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97 ДСТУ ГОСТ 30712-2003, п.6.3
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
8	Вода питна	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення запаху та присмаку	ДСТУ EN 1420-1:2004
		<b>2. Фізико-хімічні випробування</b>	
		Визначення сухого залишку	МВВ 7.2-9-2024 (ГОСТ 18164-72) Методика виконання визначення вмісту сухого залишку у воді від 16.01.2024
		Визначення кольоровості	ДСТУ ISO 7887:2003
		Визначення каламутності	ДСТУ ISO 7027:2003
		Визначення перманганатної окислюваності	ДСТУ 7131:2009
		Визначення масової частки заліза	ДСТУ ISO 6332:2003

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 11 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення загальної жорсткості	МВВ 7.2-2-2019 (ГОСТ 4151-72) Методика виконання визначення загальної жорсткості у воді від 22.08.2019
		Визначення іонів амонію, аміаку (сумарно)	МВВ 7.2-24-2024 (ГОСТ 4192-82) Методика виконання визначення вмісту аміаку та іонів амонію фотометричним методом від 16.01.2024 ДСТУ ISO 7150-1:2003
		Визначення масової частки сульфатів	МВВ 7.2-5-2024 (ГОСТ 4389 -72) Методика виконання визначення вмісту сульфатів турбодиметричним методом від 16.01.2024
		Визначення масової частки марганцю	ДСТУ ГОСТ 4974:2019
		Визначення нітратів	ДСТУ 4078:2001
		Визначення нітритів	МВВ 7.2-23-2024 (ГОСТ 4192-82) Методика виконання визначення вмісту нітритів фотометричним методом від 16.01.2024 ДСТУ ISO 6777:2003
		Визначення хлоридів	ДСТУ ISO 9297:2007 п.4
		Визначення рН	ДСТУ 4077-2001
		Визначення поліфосфатів	МВВ 7.2-11-2021 (ГОСТ 18309-72) Методика виконання визначення вмісту поліфосфатів колориметричним методом від 12.03.2021
		Визначення сумарного вмісту кальцію та магнію	ДСТУ ISO 6059:2003

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 12 з 27





Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		<b>3 Випробування методом атомно-абсорбційної спектрометрії</b>	
		Мінералізація проб	ДСТУ 7670:2014
		Визначення масової частки токсичних елементів (свинець, кадмій, мідь, цинк, залізо, миш'як)	ДСТУ ISO 15586:2012
		<b>4. Мікробіологічні випробування</b>	
		Визначення загального мікробного числа	МВ 10.2.1-113-2005 Санітарно-мікробіологічний контроль якості питної води, МОЗ України від 03.02.2005р. п.6
		Визначення загальних коліформ	МВ 10.2.1-113-2005 Санітарно-мікробіологічний контроль якості питної води, МОЗ України від 03.02.2005р. п.7.1, п. 7.2.1
		Визначення E.coli	МВ 10.2.1-113-2005 Санітарно-мікробіологічний контроль якості питної води, МОЗ України від 03.02.2005р. п. 7.1.2
<b>9</b>	<b>Горіхи та насіння</b>	<b>1 Органолептичні випробування</b>	
		Визначення запаху, кольору	ДСТУ 8840:2019
		<b>2. Фізико-хімічні випробування</b>	
		Визначення глюкозиналатів	ДСТУ 4969-1:2008
		Визначення зараженості шкідниками	ДСТУ 8838:2019
		Визначення смітної та олійної домішок	ДСТУ 8837:2019
		Визначення олійності	ГОСТ 13496.15-97

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 13 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
			ДСТУ 7577:2014
		Визначення кислотного числа	ДСТУ 8839:2019
		Визначення масової частки вологи	ДСТУ 4811:2007
		Визначення масової частки лушпиння	ДСТУ 4843:2007
		Визначення масової частки битих ядер	ДСТУ 4843:2007
		Визначення вільних жирних кислот	ДСТУ 5062:2008
		Визначення сирого протеїну	ДСТУ 4924:2008
		<b>3. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>3.1 Випробування методом газової хроматографії</b>	
		Визначення ерукової кислоти	ДСТУ 7585:2014
		Визначення жирнокислотного складу в олії	ДСТУ ISO 5508-2001
			ГОСТ 30418-96
		<b>4. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006
			ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006
			ДСТУ 8447:2015

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 14 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
10	Приправи та прянощі	<b>1. Органолептичні випробування</b>	
		Визначення органолептичних показників, маси нетто чи об'єму та масової частки складових частин в продуктах харчових консервованих	ДСТУ 8449:2015
		<b>2. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Підготовка проб	ДСТУ 7040:2009 ДСТУ 4560:2006 п 5.1
		Визначення вмісту жиру	ДСТУ 4560:2006 п 5.7
		Визначення вологи та летких речовин	ДСТУ 4560:2006 п 5.4
		Визначення кислотності	ДСТУ 4560:2006 п 5.8
		Визначення стійкості емульсії	ДСТУ 4560:2006 п 5.9
		Визначення розчинних сухих речовин	ДСТУ 8402:2015
		Визначення вмісту домішок рослинного походження	ДСТУ 4912:2008
		Визначення мінеральних домішок	ДСТУ 4913:2008
		Визначення вмісту хлоридів	ДСТУ 4939:2008
		Визначення титрованої кислотності	ДСТУ 4957:2008
		Визначення сорбінової кислоти	ДСТУ 4958:2008
		Визначення рН	ДСТУ 6045:2008
		<b>3. Випробування методом атомно-абсорбційної спектроскопії</b>	
		Мінералізація проб	ДСТУ 7670:2014
		Визначення масової частки токсичних елементів (заліза)	ГОСТ 30178-96

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 15 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		<b>4. Мікробіологічні випробування</b>	
		Готування проб, суспензій та розведень	ДСТУ EN ISO 6887-1:2022
		Визначення кількості мезофільних аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів (к.МАФАНМ)	ДСТУ ISO 4833:2006 ДСТУ 8446:2015
		Визначення бактерій групи кишкових паличок (коліформи)	ГОСТ 30518-97
		Визначення патогенних мікроорганізмів, у т.ч. бактерій роду Salmonella	ДСТУ EN 12824:2004
		Визначення дріжджів та плісневих грибів	ДСТУ ISO 7954:2006 ДСТУ 8447:2015
		<b>2. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>2.1 Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
		Визначення патуліну	ДСТУ 4947:2008
11	Зерно та зернобобові	<b>1. Фізико-хімічні випробування:</b>	
		Визначення зараженості і забрудненості шкідниками хлібних запасів	ДСТУ ISO 6639-3:2007
		Визначення вологи	ГОСТ 13586.5-93
		Визначення вмісту білка	ДСТУ ISO 20483:2016
		Визначення кількості та якості клейковини	МВВ 7.2-22-2023 (ГОСТ 13588.1-68) Методика виконання визначення кількості та якості клейковини в зерні пшениці від 01.12.2023 ДСТУ ISO 21415-1:2009

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 16 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення загального та фракційного вмісту сміттєвої та зернової домішок, вмісту дрібних зерен та крупності, вмісту зерен пшениці, ушкоджених клопом-черепашкою, вмісту металомангітних домішок	ГОСТ 30483-97
		Визначення натур	ДСТУ ГОСТ 10840:2019
		Визначення скловидності	МВВ 7.2-25-2023 (ГОСТ 10987-76) Методика виконання визначення скловидності в зерні пшениці з використанням діафаноскопа від 16.01.2023
		Визначення числа падання	ДСТУ ISO 3093:2019
		Визначення крохмалю	ГОСТ 10845-98
		<b>2. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>2.1 Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
		Визначення вмісту охратоксину А	МВВ 7.2-1-2019 (ГОСТ 28001-88) Методика виконання вимірювань по визначенню охратоксину А в зерні та продуктах його переробки від 17.01.2019
		Визначення патуліну	ДСТУ 4947:2008
12	Харчові продукти та сільськогосподарська сировина. Напої	<b>1. Випробування методом атомно-абсорбційної спектрометрії</b>	
		Мінералізація проб	ДСТУ 7670:2014

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 17 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення вмісту ртуті	<p>МВ 5178-90 Методические указания по обнаружению и определению содержания общей ртути в пищевых продуктах методом беспламенной атомной абсорбции Утв. МЗ СССР 21 июня 1990 г.</p> <p>МВВ 7.2-12-2019 (ГОСТ 26927) Методика виконання вимірювань по визначенню масової концентрації загальної ртуті в харчових продуктах, продовольчій сировині та воді методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії холодного пару на атомно-абсорбційному спектрофотометрі Shimadzu AA-7000 із ртутно-гідридною приставкою HVG-1 від 29.11.2019</p>
		Визначення масової частки токсичних елементів (миш'яку)	МВВ 7.2-14-2019 (гост 30178-96) Методика виконання вимірювань по визначенню масової концентрації миш'яку в харчових продуктах, продовольчій сировині та воді методом полум'яної атомної абсорбції на атомно-абсорбційному спектрофотометрі Shimadzu AA-7000 із генератором гідридних парів HVG-1 від 29.11.2019

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 18 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення масової частки токсичних елементів (кадмію, свинцю)	МВВ 081/12-16-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кадмия, цинка, меди, свинца и мышьяка в пищевых продуктах. Атомно-абсорбционный метод с использованием электротермической атомизации. від 28.12.1998
			МВВ 7.2-13-2019 (МВВ 081/12-16-98) Методика виконання вимірювань по визначенню масової концентрації свинцю та кадмію в харчових продуктах, продовольчій сировині та воді методом атомно-абсорбційної спектрофотометрії з використанням електротермічної атомізації на атомно-абсорбційному спектрофотометрі Shimadzu AA-7000 від 29.11.2019
		Визначення масової частки токсичних елементів (цинку, міді)	ГОСТ 30178-96
			МВВ 081/12-16-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кадмия, цинка, меди, свинца и мышьяка в пищевых продуктах. Атомно-абсорбционный метод с использованием электротермической атомизации. від 28.12.1998
		<b>2. Хроматографічні випробування</b>	
		<b>2.1 Випробування методом газової хроматографії</b>	
		Визначення вмісту залишкових кількостей хлорорганічних пестицидів: алдрин,	ДСТУ EN 12393-1:2003
			ДСТУ EN 12393-2:2003

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 19 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		гептахлор, гамма-гексахлорциклогексан (γ-ГХЦГ-ліндан) гексахлорциклогексан (сума ізомерів), альфа-гексахлорциклогексан, бетта-гексахлорцикло-гексан, ДДТ та його метаболітів (ДДД, ДДЕ).	ДСТУ EN 12393-3:2003
		Визначення залишкових кількостей фосфорорганічних пестицидів: малатіон (карбофос), етафос, хлорпірифос (дурсбан), хлорпірифос – метил (релдан), хлорофос (трихлорфон), метафос, дихлорфос (ДДВФ) фозалон, піриміфос-метил, діметоат	ДСТУ EN 12393-1:2003 ДСТУ EN 12393-2:2003 ДСТУ EN 12393-3:2003
		Визначення транс ізомерів жирних кислот	ДСТУ 4463:2005 ГОСТ 30418-96 ДСТУ ISO 15304:2007
		<b>2.2 Випробування методом тонкошарової хроматографії</b>	
		Визначення вмісту афлатоксину В <sub>1</sub>	МВВ 7.2-27-2024 (МР 2273-80 та МВ 4082-86) Методика виконання вимірювань по визначенню афлатоксину в харчових продуктах методом ТШХ від 10.05.2024

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 20 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення вмісту зеараленону	МВВ 7.2-31-2024 (МР 2964-84) Методика виконання вимірювань по визначенню зеараленону в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом ТШХ від 28.06.2024
		Визначення вмісту Т-2 токсину	МВВ 7.2-28-2024 (МР 3184 -84 ) Методика виконання вимірювань по визначенню Т-2 токсину в харчових та сільськогосподарській сировині продуктах методом ТШХ від 24.05.2024
		Визначення вмісту дезоксиніваленолу	МВВ 7.2-30-2024 (МВ 5177-90) Методика виконання вимірювань по визначенню дезоксиваленону в харчових продуктах та сільськогосподар-ській сировині методом ТШХ від 14.06.2024
		Визначення афлотоксину суміш В1,В2, G1,G2	МВВ 7.2-27-2024 (МР 2273-80 та МВ 4082-86) Методика виконання вимірювань по визначенню афлотоксину в харчових продуктах методом ТШХ від 10.05.2024
		Визначення вмісту залишкових кількостей хлорорганічних пестицидів: алдрин, гептахлор, гамма- гексахлорциклогексан (γ-ГХЦГ-ліндан) гексахлорциклогексан (сума ізомерів), альфа- гексахлорциклогексан, бетта- гексахлорцикло-гексан, ДДТ та його метаболітів (ДДД, ДДЕ).	МВВ 7.2-26-2024 (МВ 2142-80, МВ 4120-86) Методика виконання вимірювань по визначенню хлорорганічних пестицидів в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом ТШХ від 11.04.2024

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 21 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення залишкових кількостей фосфорорганічних пестицидів: малатіон (карбофос), етафос, хлорпірифос (дурсбан), хлорпірифос – метил (релдан), хлорофос (трихлорфон), метафос, дихлорфос (ДДВФ) фозалон, піриміфос-метил, діметоат	МВВ 7.2-29-2024 (МВ 3222-85) Методика виконання вимірювань по визначенню фосфорорганічних пестицидів в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом ТШХ від 26.04.2024
		<b>3. Радіологічні випробування</b>	
		<b>3.1 Випробування сцинтиляційним методом</b>	
		Питома активність Цезію-137, Стронцію-90	<p>МІ 12-08-99 Активність радіонуклідів Sr-90 та Y-90 в лічильних зразках, одержаних методами селекції нуклідів. Методика виконання вимірювань з використанням сцинтиляційних спектрофотометрів та програмного забезпечення АК-1 від К.1999 затв. МОЗ України 1999 та Харківським НДІ Метрології 28.12.1999</p> <p>МВІ 07-119:2011 «Удельная активность гамма-излучающих радионуклидов в счетных образцах объектов технологических и природных сред. «Методика выполнения измерений с использованием сцинтиляционных спектрометров энергий гамма-излучения с программным обеспечением AkWin». МІ від 25.02.2011</p>

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 22 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
			<p>Подготовка счетных образцов для измерений на спектрометре энергий бета-излучения серии СЕБ-ХХ (Методическое пособие, издание 2-е, Киев, 2000 г.)затв. 05.01.2000</p> <p>МВ 6.6.1-10.10.1.7.158-08 Відбір проб, первинна обробка та визначення вмісту <sup>90</sup>SR та <sup>137</sup>CS в харчових продуктах. Методичні вказівки від 11.08.2007</p>
13	<p><b>Продукти харчові:</b>  <b>М'ясо законсервоване та м'ясні продукти.</b>  <b>Продукція рибна, оброблені та законсервовані.</b>  <b>Продукти молочні та сирні.</b>  <b>Морозиво.</b>  <b>Продукція хлібопекарська, макаронна, кондитерська та кулінарна, борошняна.</b>  <b>Продукція борошномельно-круп'яної промисловості.</b>  <b>Цукор. Цукрові кондитерські вироби.</b>  <b>Плоди і овочі, оброблені та законсервовані.</b></p>	<p><b>4. Молекулярно-генетичні випробування</b></p> <p>Наявність генетично модифікованих організмів (ГМО) якісний метод</p> <p>Наявність генетично модифікованих організмів (ГМО) кількісний метод</p>	<p>ДСТУ ISO 21569:2008 (ISO 21569:2005, IDT)</p> <p>ДСТУ ISO 21571:2008 (ISO 21571:2008, IDT)</p> <p>МВВ 7.2-32-2024 Методика виконання вимірювань по якісному визначенню вмісту ГМО в харчових продуктах та продовольчій сировині методом аналізування нуклеїнових кислот ПЛР у відповідності до інструкції на тест системи від 31.10.2024</p> <p>ДСТУ ISO 21570:2008 (ISO 21570:2008, IDT)</p> <p>ДСТУ ISO 21571:2008 (ISO 21571:2005, IDT)</p> <p>МВВ 7.2-33-2024 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту ГМО в харчових продуктах та продовольчій сировині методом аналізування нуклеїнових кислот ПЛР у відповідності до інструкції на тест системи від 31.10.2024</p>

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024

Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 23 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
	Олії та жири. Напої. Приправи та прянощі. Продукти сільського господарства	<b>5. Випробування методом ІФА</b>	
<b>5.1. Мікотоксини:</b>			
Афлотоксин В <sub>1</sub>		МВВ 7.2-15-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту афлотоксину В <sub>1</sub> в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 10.03.2023	
Сума афлотоксинів		МВВ 7.2-16-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту суми афлатоксинів в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 10.03.2023	
Охратоксин А	МВВ 7.2-17-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту охратоксину А в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 10.03.2023		

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 24 з 27



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Т-2, НТ-2-токсин	МВВ 7.2-18-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту Т2-НТ2 токсину в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 21.03.2023
		Дезоксиноваленон (DON)	МВВ 7.2-19-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту дезоксивалінолу (ДОН) в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 22.03.2023
		Фуманізину	МВВ 7.2-20-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту фумонізину в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу (ІФА) у відповідності до інструкції на тест системи від 03.04.2023
		Зеараленон	МВВ 7.2-21-2023 Методика виконання вимірювань по кількісному визначенню вмісту зеараленон в харчових продуктах та сільськогосподарській сировині методом імуноферментного аналізу у відповідності до інструкції на тест системи від 14.04.2023

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 25 з 27

Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
<b>БУДІВЕЛЬНІ МАТЕРІАЛИ ТА ВИРОБИ</b>			
1	<b>Щебінь та гравій щільні природні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій та робіт. Щебінь із природного каменю для баластного шару залізничної колії</b>	<b>Фізико-механічні випробування:</b>	
		Визначення зернового складу	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.3
		Визначення вмісту глини у грудках	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.6
		Визначення вмісту зерен пластинчастої (лещадної) та голчастої форми	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.7
		Визначення наявності пиловидних та глинистих домішок у щебні	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.5
		Визначення вмісту зерен слабких порід	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.9
		Визначення дробильності	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.8
		Визначення морозистійкості	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.12
	Визначення стираності	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.10	
2	<b>Пісок для будівельних робіт. Пісок з відсівів доблених вивержених гірських порід для будівельних робіт.</b>	<b>Фізико-механічні випробування:</b>	
		Визначення зернового складу і модулю крупності	ДСТУ Б В.2.7-232:2010 п. 5
		Визначення вмісту глини в грудках	ДСТУ Б В.2.7-232:2010 п. 6
		Визначення вмісту пилоподібних та глинистих часток	ДСТУ Б В.2.7-232:2010 п. 7
3	<b>Матеріали нерудні для щебневих і гравійних основ та покриттів автомобільних доріг</b>	<b>Фізико-механічні випробування</b>	
		Визначення зернового складу	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.3
		Визначення вмісту глини у грудках	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.6
		Визначення зерен пластинчастої форми	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.7
		Визначення вмісту зерен слабких порід	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.9
	Визначення вмісту пиловидних та глинистих часток	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.5	

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Оксана ПАВЛОВА



Додаток до атестата про акредитацію

№ 20744

від "18" грудня 2024 р

1	2	3	4
		Визначення дробильності	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п. 4.8
		Визначення морозостійкості	ДСТУ Б В.2.7-71-98 (ГОСТ 8269.0-97) п.4.12
		Визначення стираності	ДСТУ 9179:2022
4	Цегла та камені	<b>Фізико-механічні випробування</b>	
		Визначення міцності на стиск	ДСТУ Б В.2.7-248:2011(ГОСТ 8462-85) п.3.2
		Визначення міцності згин	ДСТУ Б В.2.7-248:2011(ГОСТ 8462-85) п.3.3
		Визначення водопоглинання	ДСТУ Б В.2.7-42-97 п.5
		Визначення морозостійкості	ДСТУ Б В.2.7-42-97 п.9
		Визначення лінійних розмірів виробів, відхилів від прямокутності ребер та площинності граней, відбитості кутів, відбитості і притуплення ребер товщини зовнішніх стінок, наявності тріщин, відхилень від прямолінійності граней, наявності включень	ДСТУ-Н Б В.1.3-1:2009 п.11
5	Бетон та вироби з них	<b>Фізико-механічні випробування</b>	
		Визначення морозостійкості	ДСТУ Б В.2.7-47-96 (ГОСТ 10060.0-95) п.4
		Визначення границі міцності на стиск за контрольними зразками	ДСТУ Б В.2.7-214:2009 п.7.2
		Визначення водопоглинання	ДСТУ Б В.2.7-170:2008 п.6

Начальник відділу акредитації харчових лабораторій

Ф-08.17.17 (редакція 07) від 06.09.2024



Оксана ПАВЛОВА

Аркуш 27 з 27