

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий лабораторным отделом  
Витебского областного ЦГЭиОЗ

А.Н. Бибова

« / » февраля 2020г.

План межлабораторных сличительных испытаний  
государственного учреждения «Витебский областной центр гигиены, эпидемиологии и общественного здоровья»

№ п/п	Организатор	Объект исследований	Определяемый показатель	ТНПА на метод исследования	Срок проведения МЛС
1	Микробиологическая лаборатория Витебского областного ЦГЭиОЗ	вода питьевая централизованного водоснабжения	ОМЧ	ГОСТ ISO 6222-2018 МУК РБ № 11-10-1-2002 п.8.2	1 кв. 2020
			ТКБ	МУК РБ № 11-10-1-2002 п.8.2	
			ОКБ	МУК РБ № 11-10-1-2002 п.8.2	
		патогенные энтеробактерии	Инструкция по применению № 025-0309 от 19.03.2010, утв. МЗ Республики Беларусь гл.3 п.17		
		биологический материал от человека: -испражнения; -ректальные мазки	возбудители сальмонеллёзов	Инструкция по применению рег. № 026-0309, гл.5-8,10	1 кв. 2020

	лекарственные средства	стерильность	Фармакопея утв. МЗ Республики Беларусь Т.1 р.2.6, ст.2.6.1	2 кв. 2020
	лекарственные средства в том числе вода очищенная	суммарное количество жизнеспособных аэробов (микробная чистота лекарственных средств)	ГФ РБ II том 1 ст. 2.6.12, р.2.6	
	биологический материал от человека: -копроматериал	яйца, личинки гельминтов, цисты простейших	Инструкция 4.2.11-19-9-2004 утв. МЗ Республики Беларусь от 03.05.04 п.21; 22; 23; 24; 28; 37; 38; 39; 46; 47; 50; 53; 54; 56; 57 Инструкция по применению рег. № 117-1210 от 24.10.2010, утв. МЗ Республики Беларусь	2 кв. 2020
	воздух	общее содержание микроорганизмов в 1 м <sup>3</sup> воздуха	Инструкция 4.2-10-22-1-2006 гл. 2 Инструкция 4.2.10-15-10-2006 р.2, гл.3 п.13-13.2 Инструкция по контролю 10-04-06-140-87 п.5.9	3 кв. 2020
S. aureus		Инструкция 4.2-10-22-1-2006, гл. 2 Инструкция 4.2.10-15-10-2006 Инструкция по контролю 10-04-06-140-87 п.5.9		
дрожжеподобные и плесневые грибы		Инструкция 4.2-10-22-1-2006 гл. 2 Инструкция 4.2.10-15-10-2006 р.2, гл.3 п.13-13.2 Инструкция по контролю 10-04-06-140-87, п.5.9		
	СМЫВЫ	БГ КП	Инструкция 4.2-10-22-1-2006 гл. 3 п.17	4 кв. 2020

				Инструкция по применению рег. № 078- 0210 гл.4 п.1 Инструкция 4.2.10-15-10-2006 гл. 4 п.18 ИК 10-04-06-140-87 гл.5 п.5.7, 5.8	
			S. aureus	Инструкция 4.2-10-22-1-2006 Инструкция 4.2.10-15-21-2006 гл.5 п.120-124	
			общая микробная обсемененность	Инструкция по применению рег. № 078- 0210 гл.4 п.3	
		биологический материал от человека: -испражнения; -ректальные мазки	возбудители кишечного дисбактериоза	Инструкция по применению рег.№ 086-0310	4 кв. 2020
		внешняя среда	возбудитель холеры	Инструкция 1.2.11-17-8-2004	2 кв. 2020
2	Микробиологическая лаборатория Полоцкого ЗЦГЭ (для Лепельского РЦГЭ, Миорского РЦГЭ, Поставского РЦГЭ, Шумилинского РЦГЭ)	пищевая матрица (продукция общественного питания)	Salmonella дрожжи и плесени энтерококки E.coli Proteus L. monocytogenes	ГОСТ 31468-2012 ГОСТ 10444.12-2013 ГОСТ 28566-89 ГОСТ 30726-2001 ГОСТ 28560-90 ГОСТ 32031-2012	1-2 кв. 2020
пищевая матрица (рыба)		сульфитредуцирующие клостридии яйца и личинки гельминтов	ГОСТ 29185-2014 Инструкция 4.2.10-21-25-2006	1 кв. 2020	
пищевая матрица (молоко и молочные продукты)		КМАФАнМ, БГКП дрожжи и плесени молочнокислые микроорганизмы бактерии сем. Enterobacteriaceae	ГОСТ 32901-2014 ГОСТ 10444.12-2013 ГОСТ 10444.11-2013 ГОСТ 29184-91	2 кв. 2020	
напитки		БГКП патогенные микроорганизмы , в т.ч. сальмонеллы дрожжи, плесени	ГОСТ 30712-2001 ГОСТ 31659-2012  ГОСТ 30712-2001	1 кв. 2019	

		Консервы группы «А»	промышленная стерильность	ГОСТ 30425-97	1 кв. 2020
		вода расфасованная в емкости	цисты лямблий	Инструкция № 057-0606	2 кв. 2020
		вода питьевая	патогенные энтеробактерии	Инструкция № 025-0309	3 кв. 2020
		вода плавательных бассейнов	лецитиназоположительные стафилококки	Инструкция № 070-0210	3 кв. 2020
		изделия медицинского назначения	стерильность изделий медицинского назначения	Инструкция 4.2-10-22-1-2006	4 кв. 2020
2	Лаборатория СХиТМИ Витебского областного ЦГЭиОЗ	пищевая матрица (пищевые продукты и сырье)	металлы ААС или ФЭК	ГОСТ 26929-94 ГОСТ 30178-96 (ААС) ГОСТ 26930-86 (ФЭК)	2 кв.2020
			жир в пищевой продукции (молоко)	ГОСТ 5867-90 (рефрактометрия)	2 кв.2020
			кислотность в пищевой продукции (молоко)	ГОСТ 3624-82	2 кв.2020
			м.д. нитрита натрия (мясные консервы)	ГОСТ 8558.1-2015 ГОСТ 29299-92 (ФЭК)	2 кв.2020
		непродовольственные товары	металлы	СТБ ISO 11885-2011 (АЭС ИСП)	4 кв.2020
			рН	ГОСТ 5556-81 ГОСТ 12523-77 (потенциометрия)	2 кв.2020
		вода	железо в воде	ГОСТ 4011-72 п.2(ФЭК)	4 кв.2020
			рН в воде	СТБ ISO 10523-2009 ГОСТ ISO 10523-2017 (потенциометрия)	4 кв.2020
			жесткость в воде	ГОСТ 31954-2012 (титриметрия)	4 кв.2020
			аммиак и ионы аммония суммарно в воде	ГОСТ 33045-2014 (ФЭК)	4 кв.2020
			хлориды в воде	ГОСТ 4245-72 п.2 (титриметрия)	4 кв.2020

			ГХЦГ ( $\alpha, \gamma$ изомеры), ДДТ и его метаболиты в воде	ГОСТ 31858-2012 (ГХ)	2 кв. 2020
			пермаганантная окисляемость	СТБ ISO 6467-2009	
			нитраты	ГОСТ 33045-2014	
			нитриты	ГОСТ 33045-2014	
		воздух рабочей зоны	пыль	МВИ. МН 5842-2017 (гравиметрия)	4 кв.2020
		атмосферный воздух и воздух жилых помещений	оксид углерода	МВИ. МН 5093-2014 (электрохимический)	2 кв. 2020
3	Лаборатория ФФ Витебского областного ЦГЭиОЗ	рабочие места	шум	ГОСТ 2337-2014 ГОСТ 12.1.050-86 СанПиН от 14.06.2013 №47, утв. МЗ Республики Беларусь, п.п.20-22	2 кв. 2020
			общая вибрация	ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006 СанПиН от 14.06.2013 №47, утв. МЗ Республики Беларусь, п.п.20,23, 24	2 кв. 2020
			электромагнитные поля от ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ	МВИ. ГМ 1754-2018	3 кв. 2020
		пищевые продукты и сельскохозяйственное сырье и корма	отбор проб	СТБ 1050-2008 СТБ 1051-2012 СТБ 1052-2011 СТБ 1053-2015 СТБ 1054-2012 СТБ 1055-2012 СТБ 1056-2016	3 кв. 2020
			удельная (объемная) активность цезия-137	МВИ 179-95 МВИ.МН 1823-2007	2 кв. 2020
		вода питьевая	удельная (объемная) активность цезия-137	МВИ 179-95 МВИ.МН 1823-2007	2 кв. 2020

			объемная суммарная альфа- и бета-активность	СТБ ISO 9696-2010 СТБ ISO 9697-2016 Методика измерения суммарной альфа- и бета активности водных проб с помощью альфа- бета радиометра УМФ-2000, утв. Центром метрологии ионизирующих излучений ВНИИФТРИ 10.06.1997	4 кв. 2020
--	--	--	---	---	------------

\*Планируется участие микробиологической лаборатории Витебского областного ЦГЭиОЗ в ППК с провайдером РУП «Витебский ЦСМС»: «пищевая матрица», показатель - Proteus, метод - ГОСТ 28560-90 (1-ый кв.2020). Лаборатория СХТМИ и физических факторов областного центра будут участвовать в ПК с официальным провайдером по мере поступления заявок и при наличии финансирования (в частности, определение металлов в воде – марганец, алюминий, кадмий, медь, свинец, цинк (ААС), мышьяк и др.).

При наличии потребности в организации и проведении МЛС рай, зонЦГЭ области вне плана обращаться к специалистам ЛО Витебского областного ЦГЭ И ОЗ по тел. 8 0212 37 96 74, 37 31 84, 58 77 89 для согласования.