Сводный план реализации программ проверки квалификации и сличений результатов измерений Провайдеров проверки квалификации и организаторов сличений Республики Беларусь на 2024 год

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Научно-исследовательский отдел межлабораторных сличений Республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт метрологии» - БелГИМ Мовламов Вадим Рустамович – начальник научно-исследовательского отдела межлабораторных сличений Телефон: +375 17 270-30-14, Факс: +375 17 270-30-12 e-mail: provider@belgim.by								
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции)	BelGIM-PT-T-61-2018 «Определение показателей безопасности в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье и кормах»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Молоко	- меламин	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	молоко и молочная продукция	Отбор образцов молока и молочной продукции (интерпретационная программа)	Приписанное значение согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в	Сыр (образцы для контроля с приписанным значением или	– жир в сухом веществе - влага - влага в	Приписанное значение образца для контроля согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-	Не менее 10	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
О безопасности молока и молочной продукции) М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции)	показателей молока и молочных продуктов»	лаборатории	реальный образец сыра)	обезжиренном веществе - поваренная соль - белок	2020 или согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции) М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции)	BelGIM-PT-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Масло сливочное (реальный образец)	– сухое вещество (влага) - жир - сухие обезжиренные вещества - pH	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная	BelGIM-PT-T- 51 «Определение	ТНПА, методы (методики)	Антибиотики в молоке	тетрациклин хлорамфеникол	Процедура приготовления	Не менее 10	1-4 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции)	содержания антибиотиков в пищевых продуктах»	измерений, применяемые в лаборатории	(качественные и количественные методы)	стрептомицин аминогликозиды хинолоны макролиды аминогликозиды* и др * - могут меняться или дополняться в ходе подготовки образцов	согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020		2023	
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции)	BelGIM-PT-T-61 «Определение показателей качества и безопасности пищевой и сельскохозяйственной продукции»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальный образец молока заготовляемого	– соматические клетки – КМАФАнМ	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 и 4 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции) М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Молоко (контрольный (референтный) образец)	- жир; - сухое вещество; - белок; - точка замерзания; - плотность	Сертифицированное значение сертифицированного стандартного образца согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
продукции)								
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции)	BelGIM-PT-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец молочного продукта с приписанным значением	– фосфатаза; – пероксидаза	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция (ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции) М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Масло сливочное (реальный образец)	- кислотность плазмы; - кислотность жировой фазы; - термоустойчивость	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.03– Рыба и рыбная продукция О безопасности рыбы и рыбной	BelGIM-PT-T-15-2018 Определение содержания химических веществ в рыбе и	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальные образцы рыбы (фото)	- личинки гельминтов (идентификация)	Приписанное значение согласно п. 11 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
продукции (ТР ТС 040/2016)	рыбопродукции							
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода (ТР ЕАЭС 044/2017 О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду)	BelGIM-PT-T-14 «Определение показателей воды питьевой»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельные растворы	медь, цинк, свинец, кадмий, никель, железо, мышьяк, марганец, кальций и/или другие	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2024	
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	BelGIM-PT-T-14 «Определение показателей воды питьевой»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор воды	- хлориды - нитраты - нитриты - сульфаты - нитриты - остаток после выпаривания - окисляемость после выпаривания	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой	BelGIM-PT-T-51 Определение содержания антибиотиков в пищевых продуктах	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Мясная продукция (антибиотики), подготовленный контрольный образец с приписанным значением	тетрациклин хлорамфеникол бацитрацин аминогликозиды хинолоны макролиды аминогликозиды* и др * - могут меняться	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-4 квартал 2023	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
продукции) М.02 – Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки (ТР ТС 034/2013 О безопасности мяса и мясной продукции, ТР ЕАЭС 051/2021 О безопасности мяса птицы и продукции его переработки)				или дополняться в ходе подготовки образцов				
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции) М.02 – Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки (ТР ТС 034/2013 О безопасности	BelGIM-PT-T-29 Определение физико-химических показателей мясной продукции	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Колбасные изделия (реальный образец)	- жир - влага - азот (белок) - хлориды - нитрит - фосфор - крахмал	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
мяса и мясной продукции, ТР ЕАЭС 051/2021 О безопасности мяса птицы и продукции его переработки)								
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции)	BelGIM-PT-T-61 «Определение показателей качества и безопасности пищевой и сельскохозяйственной продукции»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Продукция общественного питания (блюда из мяса и мясных продуктов-реальный образец)	- наполнитель - хлеб	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции)	BelGIM-PT-T-61 «Определение показателей качества и безопасности пищевой и сельскохозяйственной продукции»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Продукция общественного питания (блюда из мяса и мясных продуктов-реальный образец)	- сухие вещества - жир - белок	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции (ТР ТС 021/2011	Определение содержания микотоксинов (дезоксиниваленол, зеараленон) в пищевой продукции,	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Зерновая, мукомольно-крупяная продукция	определение микотоксинов (дезоксиниваленол, зеараленон)	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020 или на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-	Не менее 10	2-3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
О безопасности пищевой продукции)	сельскохозяйственном сырье, кормах и воде				2020			
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	BelGIM-PT-T-39 Определение параметров ионизирующего излучения	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Источники альфа-излучения, источники бета-излучения	Плотность потока альфа-частиц с поверхности, плотность потока бета-частиц с поверхности	Результаты, полученные в одной лаборатории, согласно п. 7.5 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2024	
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	BelGIM-PT-T-39 Определение параметров ионизирующего излучения	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Источники гамма-излучения	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	Результаты, полученные в одной лаборатории, согласно п. 7.5 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2024	
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	BelGIM-PT-T-7 Определение активности радионуклидов в строительных материалах, почве и других объектах окружающей среды	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Строительные материалы	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.14– Продукция легкой промышленности, продукция для детей и подростков (ТР ТС 017/2011 О безопасности продукции легкой промышленности	BelGIM-PT-T-38 «Определение показателей качества и безопасности игрушек, упаковки, продукции легкой промышленности и продукции, предназначенной для детей и подростков»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Серошинельное сукно, образец ткани (реальные образцы)	Стойкость к истиранию	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.15– Парфюмерно-косметическая продукция (ТР ТС 009/2011 О безопасности парфюмерно-косметической продукции)	BelGIM-PT-T-16 Определение химических показателей парфюмерно-косметических изделий	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Средство гигиены полости рта жидкие (образец с приписанным значением)	- массовая доля фторида (испытания по п.6.8 ГОСТ Р 51577-2000 и п.8.8 ГОСТ 34435-2018)	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал	
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция	Определение показателей лекарственных средств	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Лекарственные средства (показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца)	показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция	Определение показателей лекарственных средств	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Лекарственные средства (показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца)	показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция	Определение показателей лекарственных средств и медпрепаратов	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Лекарственные средства (показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца)	показатели в соответствии с ГФ РБ в зависимости от приобретенного образца	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	BelGIM-PT-T-53-2018 Определение показателей	ТНПА, методы (методики) измерений,	Почва (контрольный образец с	- нефтепродукты	Приписанное значение согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	почвы»	применяемые в лаборатории	приписанным значением)					
М.27– Охрана окружающей среды	BelGIM-PT-T-24-2019 «Определение содержания химических веществ в сточной воде»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельные растворы	- хлорид-ион - фосфат-ион - нитрит-ион - нитрат-ион - сульфат-ион - аммоний-ион	Процедура приготовления п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	BelGIM-PT-T-24-2019 «Определение содержания химических веществ в сточной воде»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельные растворы	- фосфор общий - БПК5 - окисляемость бихроматная - массовая доля сухого вещества	Процедура приготовления п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	BelGIM-PT-T-24-2019 «Определение содержания химических веществ в сточной воде»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельные растворы	- фенол - формальдегид	Процедура приготовления п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2024	
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости (ТР ТС 013/2011 О требованиях к автомобильному и авиационному бензину,	BelGIM-PT-T-13-2019 «Определение качественных показателей нефти и нефтепродуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	масло моторное смазывающее	- массовая доля механических примесей; - вязкость кинематическая при 100 ºС - вязкость кинематическая при 40 ºС - индекс вязкости; - температура застывания; - температура	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту)				вспышки в открытом тигле; - щелочное число в соответствии с; - содержание воды; - цвет ЦНТ.				
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости (ТР ТС 013/2011 О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту)	BelGIM-PT-T-13-2019 «Определение качественных показателей нефти и нефтепродуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	мазут	– теплота сгорания – массовая доля серы – массовая доля воды – температура вспышки в открытом тигле - и др.	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости (ТР ТС 013/2011 О	BelGIM-PT-T-13-2019 «Определение качественных показателей нефти и нефтепродуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Масло трансоформаторное	- кислотное число - содержание механических примесей - температура вспышки в закрытом тигле - кинематическая вязкость	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту)				- массовая доля растворенной воды - содержание воды - наличие воды - класс чистоты - содержание водорастворимых кислот и щелочей - стабильность против окисления				
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости (ТР ТС 013/2011 О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу, топливу для реактивных двигателей и мазуту)	BelGIM-PT-T-13-2019 «Определение качественных показателей нефти и нефтепродуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Охлаждающая жидкость	- температуры начала кристаллизации °С; - плотности при 20 °С, г/см^3; - водородного показателя (pH). - и др.	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.17– Строительные материалы и изделия	Определение качественных показателей строительных изделий	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Грунты (полевые)	-определение плотности грунта; -коэффициент уплотнения (степень уплотнения);	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	конструкций			- определение величины условного динамического сопротивления грунта				
М.17– Строительные материалы и изделия	Определение качественных показателей строительных изделий конструкций	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Растворы строительные	- подвижность - плотность - прочность при сжатии - водоудерживающая способность - расслаиваемость - и др.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.17– Строительные материалы и изделия	Определение качественных показателей строительных изделий конструкций	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Цемент	- тонкость помола - нормальная густота цементного теста - сроки схватывания - предел прочности при сжатии - предел прочности при изгибе	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.17– Строительные материалы и изделия	Определение качественных показателей строительных изделий конструкций	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Песок	- содержание пылевидных и глинистых частиц - модуль крупности - насыпная плотность - влажность - содержание	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				глины в комках - гранулометрический (зерновой состав)				
М.17– Строительные материалы и изделия	Определение качественных показателей строительных изделий конструкций	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Щебень	-содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы; -дробимость; - содержание пылевидных и глинистых частиц; - насыпная плотность; - зерновой состав щебня; - содержание глины в комках; - водопоглащение; - влажность; И др.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Измерение толщины ультразвуковым методом	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы	толщина	Эталонный (референтный) образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	Твердость по Бринеллю, по Роквеллу, по Викерсу	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль,	Контроль механических свойств и дефектов	Методы (методики) измерений,	Аттестованные образцы основного	визуально-измерительный метод	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
металлы и сплавы	металлов, сплавов и сварных соединений	применяемые в лаборатории	металла					
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы сварного соединения с опорным (приписанным) значением	визуально-измерительный метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы с опорным (приписанным) значением	ультразвуковой метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы с опорным (приписанным) значением	радиографический метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы с опорным (приписанным) значением	капиллярный метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аттестованные образцы с опорным (приписанным) значением	магнитопорошковый метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.20– Неразрушающи	Контроль механических	Методы (методики)	Аттестованные образцы с	Вихретоковый метод контроля	Устанавливается согласно п. 11.3 СТБ	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
й контроль, металлы и сплавы	свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	измерений, применяемые в лаборатории	опорным (приписанным) значением		ISO 13528-2020			
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	металлографические исследования (определение величины зерна)	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	Контроль механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	Течеискание (пузырьковый метод)	Результаты, полученные в одной лаборатории согласно п. 7.5 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Стенд для проведения электрофизических измерений	Испытание цепи «фаза-нуль»: сопротивление цепи «фаза-нуль»; Сопротивление изоляции; Переходное сопротивление контактного соединения заземляющего проводника с оборудованием (проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами (наличие цепи));	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.25–	Определение	Методы	Стенд для	Испытание цепи	На основании	Не менее 10	4 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Электрофизические измерения действующих электроустановок	параметров безопасности электрических устройств и установок	(методики) измерений, применяемые в лаборатории	проведения электрофизических измерений	«фаза-нуль»: сопротивление цепи «фаза-нуль»; Сопротивление изоляции; Переходное сопротивление контактного соединения заземляющего проводника с оборудованием (проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами (наличие цепи))	результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020		2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Стенд для проведения электрофизических измерений	Проверка работоспособности устройств защитного отключения: минимальный отключающийся дифференциальный ток, время отключения устройств защитного отключения	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустаново	Определение параметров безопасности электрических устройств и	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Стенд для проведения электрофизических измерений	Проверка работоспособности устройств защитного отключения:	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
к	установок			минимальный отключающийся дифференциальный ток, время отключения устройств защитного отключения				
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Площадка для электрофизических измерений	Сопротивления заземляющего устройства (измерение сопротивления заземляющего устройства с учетом поправочного коэффициента); Удельное сопротивление грунта	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Площадка для электрофизических измерений	Сопротивления заземляющего устройства (измерение сопротивления заземляющего устройства с учетом поправочного коэффициента); Удельное сопротивление грунта	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.25– Электрофизическ	Определение параметров	Методы (методики)	Стенд для измерений	Время срабатывания.	На основании результатов	Не менее 10	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
ие измерения действующих электроустановок	безопасности электрических устройств и установок	измерений, применяемые в лаборатории	параметров автоматических выключателей	Тока срабатывания	участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Средства защиты (перчатки электроизолирующие, УНН, УВН, штанга, галоши, клещи, электроизолирующий инструмент)	Ток утечки. Проверка напряжения индикации; проверка схемы повышенным испытательным напряжением; измерение тока, протекающего через указатель при наибольшем рабочем напряжении; испытание электрической прочности изоляции	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Силовой трансформатор	Проверка коэффициента трансформации; Проверка группы соединения обмоток; Проверка потерь и напряжения короткого замыкания; Проверка потерь и тока холостого хода; Сопротивления	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				обмоток постоянному току; Испытание электрической прочности изоляции напряжением промышленной частоты; Сопротивление нулевой последовательност т; Проверка заземления доступных металлических нетоковедущих частей трансформатора, могущих находится под напряжением; Сопротивления изоляции обмоток; Тангенс угла диэлектрических потерь				
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические	Аэродинамические испытания вентиляционных систем зданий и сооружений	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Аэродинамический стенд	Скорость воздушного потока. Расход воздуха. Статическое и динамическое	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
факторы				давление				
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Рабочее место	Параметры шума	Эталонный (референтный) образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Рабочее место	Виброускорение	Экспертная лаборатория пп. 7.5-7.6 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Рабочее место	Средняя освещенность, температура воздуха, относительная влажность воздуха	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальный образец (источник ультрафиолетового излучения)	измерение ультрафиолетового излучения	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Группа Провайдера проверки квалификации Республиканского унитарного предприятия «Брестский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Леончук Наталья Андреевна Телефон: 8 0162 53 56 39 mls-csm@brest.by								
М.01– Молоко и молочная продукция	CSMBrest-PT6-R3/1-2024 Определение физико-химических показателей молочной продукции для питания детей дошкольного и школьного возраста: содержание кальция.	ГОСТ ISO 8070/IDF 119-2004*	Реальный образец: молоко обогащенное кальцием или молочный коктейль	содержание кальция	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	CSMBrest-PT7-R1/10-2024 Определение физико-химических показателей мясной продукции: массовая доля влаги, массовая доля нитрита натрия,	ГОСТ 9793-2016* ГОСТ 8558.1-2015*	реальный образец: колбаса вареная	массовая доля влаги, массовая доля нитрита натрия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.03– Рыба и рыбная продукция	CSMBrest-PT9-R1/1-2024 Определение физико-химических показателей рыбной продукции: массовая доля поваренной соли, массовая доля сухих веществ, кислотность	ГОСТ 27207-87* ГОСТ 26808-2017* ГОСТ 27082-2014*	реальный образец: консервы рыбные	массовая доля поваренной соли, массовая доля сухих веществ, кислотность	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.05– Соковая продукция из фруктов и овощей, напитки	CSMBrest-PT11-R3/2-2024 Определение физико-химических показателей плодоовощной продукции (сок осветленный для детского питания: кальций, натрий, магний, калий)	ГОСТ 33462-2015	реальный образец: сок	массовая доля кальций, натрий, магний, калий		Более 12	4 квартал 2024	
М.08– Алкогольная продукция	CSMBrest-PT14-R1/2-2024 Определение содержания токсичных микропримесей в алкогольной продукции: (водка: содержание метанола, 2-пропанола)	СТБ ГОСТ Р 51698-2001*	реальный образец: водка	содержание метанола, 2-пропанола	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.08– Алкогольная продукция	CSMBrest-PT14-R1/3-2024 Определение физико-химических показателей алкогольной продукции: (вино: объемная доля этилового спирта, массовая концентрация титруемых кислот)	СТБ 1929-2009* СТБ 1931-2009*	Реальный образец: вино	объемная доля этилового спирта, массовая концентрация титруемых кислот	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.08– Алкогольная продукция	CSMBrest-PT14-R1/6-2024 Определение физико-химических показателей в алкогольной продукции: (водка: крепость, щелочность	ГОСТ 5363-93*	Реальный образец: водка	крепость, щелочность	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	3 квартал 2024	
М.08– Алкогольная продукция	CSMBrest-PT14-R1/6-2024 Определение физико-химических показателей в алкогольной продукции: (ликероводочных изделиях: массовая концентрация общего экстракта)	ГОСТ 4828-83*	Реальный образец: ликероводочное изделие	массовая концентрация общего экстракта	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.10– Пищевые добавки, ароматизаторы и технологически вспомогательные средства	CSMBrest-PT8-R1/1-2024 Определение содержания лимонной кислоты в пищевой продукции (массовая концентрация лимонной кислоты)	ГОСТ 33410-2015*	реальный образец: безалкогольные напитки	массовая концентрация лимонной кислоты	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.10– Пищевые добавки, ароматизаторы и технологически вспомогательные средства	CSMBrest-PT8-R2/1-2024 Определение содержания консервантов в пищевой продукции (консерванты: бензойная, сорбиновая кислоты) содержание синтетических красителей в пищевой продукции	МВИ.МН 806-98*(консерванты) ГОСТ 34229-2017(красители)	реальный образец: безалкогольные напитки	Содержание: бензойной, сорбиновой кислоты содержание синтетических красителей в пищевой продукции	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	3 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/2-2022 Определение содержания токсичных элементов в рыбной продукции: содержание	СТБ EN 14082-2014*	Реальный образец	содержание свинца, кадмия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	свинца, кадмия							
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/2-2024 Определение содержания токсичных элементов в рыбной продукции: (содержание ртути)	ГОСТ 33412-2015*	Реальный образец	содержание ртути	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/2-2024 Определение содержания токсичных элементов в рыбной продукции: (содержание мышьяка)	СТБ EN 14546-2015*	Реальный образец	содержание мышьяка	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/4-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (сушеные травы, сушеные овощи, пряности: содержание свинца, кадмия)	СТБ EN 14082-2014	Реальный образец	содержание свинца, кадмия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.12– Безопасность	CSMBrest-PT5-R3/4-2024	СТБ EN 14546-2015	Реальный образец	содержание мышьяка	на основании результатов	Более 12	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
пищевой и сельскохозяйственной продукции	Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (сушеные травы, пряности: содержание мышьяка)				участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/6-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (содержание свинца, кадмия в муке, сухарях хлебных)	СТБ EN 14082-2014	Реальный образец	содержание свинца, кадмия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/5-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (чай, кофе, какао: содержание свинца, кадмия)	СТБ EN 14082-2014	Реальный образец	содержание свинца, кадмия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и	CSMBrest-PT5-R3/5-2024 Определение	ГОСТ Р 53183-2008 (EN 13806:2002)	Реальный образец	содержание ртути	на основании результатов участников согласно	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
сельскохозяйственной продукции	содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (чай, кофе, какао: содержание ртути)				п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/5-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (чай, кофе, какао: содержание мышьяка)	СТБ EN 14546-2015	Реальный образец	содержание мышьяка	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/5-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции: (мак пищевой: содержание кадмия)	СТБ EN 14082-2014	Реальный образец	содержание кадмия	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/5-2024 Определение содержания токсичных элементов в пищевой	ГОСТ 33412-2015	Реальный образец	содержание ртути	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	продукции: (мак пищевой: содержание ртути)							
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R3/3-2024 Определение содержания токсичных элементов в алкогольной продукции: массовая концентрация железа	ГОСТ 30178-96*	Реальный образец: вино	массовая концентрация железа	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R2/6-2024 Определение безопасности кормов и кормовых добавок: (массовая доля влаги, массовая доля жира,)	ГОСТ 13496.3-92* ГОСТ 13979.1-68* ГОСТ 13496.15-2016* ГОСТ 32905-2014*	реальный образец: ЗЦМ «Старт-1» («Старт-2»)	массовая доля влаги, массовая доля жира	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMBrest-PT5-R2/6-2024 Определение безопасности кормов и кормовых добавок: (массовая доля сырого протеина, активность уреазы)	ГОСТ 13496.4-2019* ГОСТ 13979.9-69*	реальный образец: шрот соевый	массовая доля сырого протеина, активность уреазы	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйстве	CSMBrest-PT11-R2/1-2024 Определение содержания	МВИ.МН 1037-99*	реальный образец: кофе молотый	массовая доля кофеина	на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-	Более 12	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
нной продукции	кофеина (кофе молотый)				2020			
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	CSMBrest-PT1-R1/12-2024 Определение удельной активности радионуклида цезия-137 в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье.	МВИ.МН 1823-2007 МВИ.МН 1181-2011 ГОСТ 32161-2013 МВИ 179-95 МВИ.МН 4779-2013	Стандартный образец удельной активности радионуклидов		Приписанные значения, стандартного образца СТБ ISO 13528-2020 п.7.4	Более 12	3 квартал 2024	
М.17– Строительные материалы и изделия	CSMBrest-PT15-R1/5-2024 Бетоны (определение прочности на сжатие, средней плотности бетона)	СТБ 1115-2013 ГОСТ 12730.1-78 ГОСТ 10180-2012	Специально подготовленные образцы - кубы бетонной смеси по ГОСТ 10180	средняя плотность предел прочности на сжатие	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.17– Строительные материалы и изделия	CSMBrest-PT15-R7/3-2024 Арматура. Изделия арматурные сварные для железобетонных конструкций. (временное сопротивление сварных соединений арматуры, временное сопротивление арматуры, определение	СТБ 2174-2011, ГОСТ Р 52544-2006, ГОСТ 10922-2012 ГОСТ 14098-2014 ГОСТ 12004-81 СТБ 1704-2012	специально изготовленные образцы крестового сварного соединение арматуры специально изготовленные образцы арматуры	временное сопротивление сварных соединений арматуры, временное сопротивление арматуры, определение номинального диаметра арматурной стали	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	номинального диаметра арматурной стали)							
М.17– Строительные материалы и изделия	CSMBrest-PT15-R6/1-2021 «Контроль качества строительных материалов: кирпич (предел прочности при сжатии, предел прочности при изгибе)»	ГОСТ 8462–85 п.2 (кроме п.2.9), п.3	реальный образец: кирпич	предел прочности при сжатии, предел прочности при изгибе	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.19– Качество строительно-монтажных работ	CSMBrest-PT15-R5/2-2024 Конструкции бетонные и железобетонные (линейные размеры, отклонение от прямолинейности, плоскостности, перпендикулярности)	ГОСТ 26433.0-85, ГОСТ 26433.1-89 ГОСТ 26433.1-89	Специально изготовленный образец - элемент железобетонной конструкции, специально подготовленный образец с плоской поверхностью	линейные размеры, отклонение от прямолинейности, плоскостности, перпендикулярности	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.19– Качество строительно-монтажных работ	CSMBrest-PT15-R7/3-2024 «Конструкции бетонные и железобетонные (Определение толщины защитного слоя бетона до арматуры)»	ГОСТ 26433.1–89 ГОСТ 22904-93	Специально изготовленный образец - элемент железобетонной конструкции (балка)	Толщина защитного слоя бетона и положения арматуры	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.19– Качество строительно-монтажных работ	CSMBrest-PT15-R7/3-2024 «Конструкции бетонные и железобетонные определение качественных показателей бетона (метод неразрушающего контроля - методом ударного импульса)	СТБ 2264–2012 п.7.9 ГОСТ 22690-2015 п.7.4	Специально изготовленный образец - элемент железобетонной конструкции	Прочность бетона	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.19– Качество строительно-монтажных работ	CSMBrest-PT15-R8/1-2024 Контроль качества строительных работ. Отклонение от вертикальности установки дверного проема	СТБ 1484-2004 п.6.3 СТБ 1476-2004 п.4.4	Реальный дверной проем	Отклонение от вертикальности	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.19– Качество строительно-монтажных работ	CSMBrest-PT15-R8/2-2024 Контроль качества строительных работ. Толщина лакокрасочного покрытия (магнитным методом)	СТБ 1684-2006 п.6.4; СТБ ГОСТ Р 51694-2001	Специально изготовленный образец	Толщина лакокрасочного покрытия	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения	CSMBrest-PT2-R3/10-2024 Измерение	МВИ.БР 03-2015 МВИ.БР 181-2016 МВИ. БР 126-2009	Условное рабочее место - устройство	переходное сопротивление контактных	Значение приписанное лабораторией (лабораториями)	Более 12	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
действующих электроустановок	переходного сопротивления контактного соединения заземлителей с заземляемыми элементами	МВИ.МН 4716-2015 МВИ.ГР 3214-2019 МВИ.ГР 1994-2017 МВИ.ГР 3209-2019 МВИ. МН 5066-2014 МВИ.ГМ 1594-2017 МВИ.МН 4992-2014	имитации соединения стационарного прибора с шиной заземления с помощью заземляющего проводника	соединений	СТБ ISO 13528-2020 п.7.5, п.7.6. или на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	CSMBrest-PT2-R1/17-2024 Измерение сопротивления изоляции силового кабеля	МВИ.БР 02-2015 , МВИ.БР 186-2015, МВИ.БР 06-2009, МВИ.ГР 1115-2016, АМИ.БР 0025-2021 АМИ.БР 0036-2024	Условное рабочее место-отрезок пятижильного силового кабеля ВВГ 5х4, отрезок трехжильного кабеля с двойной изоляцией ВВГ 3х1,5 с использованием высоковольтного сопротивления	сопротивление изоляции, от 10 кОм до 9,99 ГОм	Значение приписанное лабораторией (лабораториями) СТБ ISO 13528-2020 п.7.5, п.7.6. или на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	CSMBrest-PT2-R2/13-2024 Измерение сопротивления заземляющего устройства. Удельное	МВИ.БР 03-2015, МВИ.БР 05-2011, МВИ.БР 181-2016, МВИ.ГМ 1495-2015 МВИ.ГР 1133-2016, МВИ.ГР	Реальный образец-устройство молниезащиты шкафного распределительного пункта	сопротивления заземляющего устройства удельное сопротивление грунта, от 0 до 15кОм	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	сопротивление грунта	2056-2017 МВИ.ГР 3210-2016 МВИ.МН 5202-2015	действующий контур заземления тяговой подстанции					
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	CSMBrest-PT2-R5/8-2024 Измерение отключающего дифференциального тока, измерение выдержки времени на отключение УЗО	МВИ.БР 309-2016 МВИ.ГР 1071-2015 МВИ.ГР 3270-2019 МВИ.ГР 1101-2016 МВИ.МН 4897-2014 МВИ.ГМ 1496-2015	Условное рабочее место – устройство имитации распределительного щита	дифференциальный ток срабатывания УЗО при нормальном напряжении время отключ,ения УЗО при номинальном напряжении, (от 2мА до 600 мА, от 0мс до 500мс)	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	3 квартал 2024	
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	CSMBrest-PT2-R4/11-2024 Испытание цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали.	МВИ.БР 01-2011, МВИ.БР 101-2011, МВИ.БР 179-2011, МВИ.БР 09-2011, МВИ.БР 07-2011, МВИ.БР 336-2018, МВИ ГР.1115-2016, МВИ.МН 4992-2014	Условное рабочее место - специально подготовленный образец – электроустановка до 1000 В с глухим заземлением нейтрали	полное сопротивление цепи «фаза-нуль» в электроустановке напряжением 230 В при системе питания с заземленной нейтралью с последующим вычислением тока однофазного короткого замыкания, (от 0 до 250 В, от 0,01 до 200 Ом, от 0 до 22 кА)	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest- РТЗ-R23/2-2024 Определение физико-химических показателей качества воды (концентрация: бериллия)	ГОСТ 18294-2004	Модельный раствор-приготовленный с применением стандартного образца состава водного раствора ионов бериллия ГСО 7759-2000	массовая концентрация бериллия (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	1 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest- РТЗ-R21/2-2024 Определение физико-химических показателей качества воды (концентрация: селена)	ГОСТ 19413-89 МУ 31-13/06	Модельный раствор-приготовленный с применением стандартного образца состава водного раствора ионов селена ГСО 7340-96	массовая концентрация селена (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	1 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest- РТЗ-R22/2-2024 Определение физико-химических показателей качества воды (концентрация: бора)	ГОСТ 31949-2012 СТБ ГОСТ Р51210-2001	Модельный раствор-приготовленный с применением стандартного образца состава водного раствора ионов бора ГСО 7337-96	массовая концентрация бора (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	4 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest-РТЗ-R6/3-2024 Определение физико-химических показателей	СТБ 1290-2001 ГОСТ 4388-72 ПНД Ф 14.1:2:4.28-02 М 01-02-2010 СТБ ГОСТ Р	Модельный раствор-приготовленный с применением стандартного образца состава	массовая концентрация меди (диапазон измерений согласно МВИ,	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	качества воды (концентрация: меди)	51309-2001 МВИ МН 3369-2010 СТБ ISO 11885-2011	водного раствора ионов меди (НК-ЭК) ГСО 7836-2000	применяемых СИ и оборудования)				
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest-PT3-R11/3-2024 Определение физико-химических показателей качества воды (концентрация сульфат-ионов)	ГОСТ 31940-2013 СТБ 17.13.05-42-2015	Модельный раствор-приготовленный с применением стандартного образца состава водного раствора сульфат-ионов ГСО 7684-99	массовая концентрация сульфат-ионов (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	3 квартал 2024	
М.27– Охрана окружающей среды	CSMBrest-PT3-R5/4-2024 Определение физико-химических показателей качества воды (водородный показатель pH)	СТБ ISO 10523-2009	Модельный раствор-приготовленный с применением буферных растворов из стандарт-титров для приготовления рабочих эталонов pH 2-го разряда	водородный показатель pH (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	2 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R3/7-2024 Измерение локальной вибрации на рабочих местах	ГОСТ 31192.2-2005	Условное рабочее место - специально подготовленный образец с площадкой для крепления вибродатчика		На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.28– Охрана	CSMBrest-PT4-	ГОСТ 12.1.050-86	Условное		На основании	Более 12	2 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	R1/8-2024 Измерение шума на рабочем месте	ГОСТ 23337-2014	рабочее место - смоделирована работа шумного оборудования		результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020		2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R2/8-2024 Измерение освещенности на рабочем месте	ГОСТ 24940-2016	Условное рабочее место - специально изготовленный источник искусственного освещения		На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R4/4-2024 Измерение параметров микроклимата на рабочих местах (температура, влажность)	ГОСТ 12.1.005-88	Условное рабочее место – помещение, со стабильными параметрами микроклимата	температура воздуха, °С относительная влажности воздуха %	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	2 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R7/5-2024 «Определение концентрации формальдегида в воздухе рабочей зоны»	МВИ.БР 315-2017 МВИ БР 322-2017 МВИ МН 4950-2014 и другие ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор-приготовленный с применением государственного стандартного образца состава раствора ионов формальдегида ГСО 8639-2004	Концентрация формальдегида в воздухе рабочей зоны (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	3 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R12/3-2024 «Определение концентрации вредных веществ в воздухе рабочей	МВИ.БР 361-2019 и другие ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в	Модельный раствор-приготовленный с применением стандарт титра натрия	Концентрация серной кислоты в воздухе рабочей зоны(диапазон измерений согласно МВИ,	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	зоны (едкие щелочи)»	лаборатории	гидроокись (ТУ 2642-001-33813273-97	применяемых СИ и оборудования)				
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R14/3-2024 «Определение концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны (масляный аэрозоль)»	МВИ.БР 363-2019 и другие ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор-приготовленный с применением раствора масла.	Концентрация масла (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	1 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT4-R10/4-2024 «Определение концентрации свинца в воздухе рабочей зоны»	МВИ.МН 5832-2017 МВИ БР 332-2017 и другие ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор-приготовленный с применением государственного стандартного образца состава раствора ионов свинца (НК-ЭК) ГСО 7877-2000	Концентрация свинца в воздухе рабочей зоны (диапазон измерений согласно МВИ, применяемых СИ и оборудования)	Приписанные значения согласно процедуре приготовления СТБ ISO 13528-2020, п.7.3	Более 12	4 квартал 2024	
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	CSMBrest-PT19-R1/4-2024 Аэродинамические испытания вентиляционных систем зданий и сооружений	ГОСТ 12.3.018-79 СТБ 17.08.05-02-2016 СТБ 17.08.05-03-2016	Стенд аэродинамических испытаний для имитации (воспроизведения) вентиляционной системы		Значение приписанное лабораторией (лабораториями) СТБ ISO 13528-2020 п.7.5, п.7.6. или на основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Более 12	1 квартал 2024	
*- рекомендованные методики измерений; участники проводят определение измеряемых величин в соответствии с методиками измерений, которые они используют в повседневной практике.								

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Сектор разработки технической документации и организации программ проверки квалификации Республиканского унитарного предприятия «Гомельский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Мельникова Ж.И. - начальник сектора РТД и ППК тел. 8 0232 26-33-14 mo@gomelcsms.by								
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/120-2024 Зерно (семена) злаковых, зернобобовых и масличных культур для продовольственных целей. Физические показатели. Масличность	Физико-химический метод ГОСТ 10857-64	Семена рапса	Масличность	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории - п.7.3, 7.5 СТБ ISO 13528-2020	15	1 квартал 2024 года*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/043-2024 «Определение концентрации сульфат-иона в водном растворе»	м-д капиллярного электрофореза Стандартный материал Турбидиметрический, титриметрический ГОСТ 31940-2013 СТБ 17.13.05-42-2015 ГОСТ 4389-72 и др.	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение концентрации сульфат-иона в водном растворе	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории - п.7.3, 7.5СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.09- Питьевая	GmCSMS-PT-04/04	Спектрометрическ	Модельный	Определение	Процедура	11	3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
вода, дистиллированная и очищенная вода	4-2024 «Определение концентрации ионов аммония в водном растворе»	ий, фотометрический ГОСТ 33045-2014 СТБ 17.13.05-09-2009 ГОСТ 31869-2012 и др.	раствор воды на основе ГСО	концентрации ионов аммония в водном растворе	приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории - п.7.3, 7.5СТБ ISO 13528-2020		2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/045-2023 «Определение активности иона водорода в водном растворе (pH)»	Электрохимический СТБ ISO 10523-2009 ГОСТ 6709-72 ГОСТ ISO3696-2013 и др.	Модельный раствор воды на основе стандарт-титров для пригот. буферных растворов	Активность иона водорода, pH	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории п.7.3, 7.5, СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/046-2024 «Определение концентрации общего железа в водном растворе»	Фотометри-ческий ГОСТ 4011-72 СТБ 17.13.05-45-2016 и др.	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение концентрации общего железа	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории п.7.3, 7.5, СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/049-2023 «Определение концентрации фторид-ионов в водном растворе»	Потенциомет-рический, фотометричес-кий, м-д капиллярного электрофореза ГОСТ 4386-89 (пп.1,2,3) и др.	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение концентрации фторид-ионов	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории п.7.3, 7.5, СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная	GmCSMS-PT-09/051-2024 «Определение органолептических	ГОСТ 3351-74 ГОСТ 31868-201	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение запаха и вкуса в воде питьевой	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
вода	показателей в воде питьевой - запах, вкус»							
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-09/052-2024 «Определение цветности и мутности в воде питьевой»	ГОСТ 3351-74 ГОСТ 31868-2012	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение цветности и мутности в воде питьевой	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/053-2024 «Определение доли сухого остатка»	Гравиметрический ГОСТ 18164-72 и др.	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение доли сухого остатка	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории п.7.3, 7.5, СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/057-2024 «Определение концентрации хлоридов в водном растворе»	Титриметрический метод ГОСТ 4245-72 СТБ 17.13.05-39-2015 и др.	Модельный раствор воды на основе ГСО	Определение концентрации хлоридов	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории п.7.3, 7.5, СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024*	
М.13- Радионуклиды и ионизирующие излучения	GmCSMS-PT-04/068-2024 «Измерение мощности эквивалентной дозы гамма-излучения	МВИ. ГМ 1906-2020	Реальный образец	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.13- Радионуклиды и ионизирующие излучения	GmCSMS-PT-04/096-2024 «Определение содержания радионуклидов цезия-137 в пищевых продуктах,	Гамма-спектрометрический	Реальный образец	Цезий-137	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	сельскохозяйственном сырье и кормах, продукции лесного хозяйства»							
М.22 - Безопасность изделий, машин и оборудования М.25- Электрофизические измерения действующих установок	GmCSMS-PT-04/070-2024 «Измерение сопротивления изоляции»	Методики (методы), применяемые в лаборатории	Имитация изоляции трехпроводной осветительной сети	Измерение сопротивления изоляции	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024*	
М.22 - Безопасность изделий, машин и оборудования	GmCSMS-PT-04/073-2024 «Испытание кабельной линии 10 кВ повышенным выпрямленным напряжением с измерением токов утечки»	Методики (методы), применяемые в лаборатории	Имитация изоляции силового кабеля 6 кВ	Испытание повышенным напряжением	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024*	
М.25- Электрофизические измерения действующих установок	GmCSMS-PT-04/069-2024 «Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали »	Методики (методы), применяемые в лаборатории	имитация реального образца цепи «фаза-нуль»	Проверка цепи «фаза-нуль» в электроустановках до 1000 В с глухим заземлением нейтрали	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	
М.25- Электрофизические измерения действующих установок	GmCSMS-PT-04/076-2024 « Измерение сопротивления при проверке	Методики (методы), применяемые в лаборатории	Имитация контактного соединения заземлителя с заземляемым	Измерение сопротивления при проверке соединений заземлителей с	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	соединений заземлителей с заземляемыми элементами »		элементом	заземляемыми элементами				
М.25- Электрофизические измерения действующих установок	GmCSMS-PT-04/077-2024 «Измерение сопротивления заземляющего устройства»	Методики (методы), применяемые в лаборатории	Реальный образец заземляющего устройства	Измерение сопротивления заземляющего устройства	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024*	
М.25- Электрофизические измерения действующих установок	GmCSMS-PT-04/072-2024 «Контроль устройств защитного отключения (УЗО)»	Методики, (методы), применяемые в лаборатории	Реальный образец устройства защитного отключения	Измерение величины отключающего дифференциального тока	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	GmCSMS-PT-04/078-2024 «Контроль вентиляционных систем и дымовых каналов»	ГОСТ 12.3.018-79	Подготовленный контрольный образец	Аэродинамические испытания	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	GmCSMS-PT-04/081-2024 «Измерение параметров искусственной освещенности»	ГОСТ 24940-2016	Специально подготовленное рабочее место	Освещенность	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие	GmCSMS-PT-04/082-2024 «Измерение параметров шума»	ГОСТ 12.1.050-86	Специально подготовленное рабочее место	Шум	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
физические факторы								
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	GmCSMS-PT-04/083-2024 «Измерение вибрации общей»	ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006	Специально подготовленное рабочее место	Вибрация	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024*	
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	GmCSMS-PT-04/111-2024 «Измерение параметров микроклимата: температура и влажность»	ГОСТ 12.1.005-88	Специально подготовленное рабочее место	Температура окружающего воздуха и относительная влажность воздуха	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	1-2 квартал 2024*	
М.28- Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	GmCSMS-PT-04/095-2024 «Определение концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны»	ТНПА, используемые в лаборатории	Модельный раствор	Концентрация вредных веществ	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	3-4 квартал 2024*	
М.99 Иное	GmCSMS-PT-19/103-2024 «Отбор проб сточных вод»	Методики, (методы), применяемые в лаборатории	Тестовые задания	-	Экспертная оценка	11	1-2 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-19/052-2024 «Отбор мясных продуктов»	Методики, (методы), применяемые в лаборатории	Тестовые задания	-	Экспертная оценка	11	2 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная	GmCSMS-PT-19/051-2024 «Отбор алкогольной	Методики, (методы), применяемые в лаборатории	Тестовые задания	-	Экспертная оценка	11	3 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
вода	продукции»							
М.99 Иное	GmCSMS-PT-19/137-2024 «Отбор продуктов переработки зерна»	Методики, (методы), применяемые в лаборатории	Тестовые задания	-	Экспертная оценка	11	3-4 квартал 2024*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/056-2024. Физико-химические показатели. «Определение концентрация нитритов в воде»	Физико-химические испытания	Модельный раствор воды на основе ГСО	Массовая концентрация нитритов	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории - п.7.3, 7.5СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.09- Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	GmCSMS-PT-04/054-2024. Физико-химические показатели. «Определение жесткости воды»	Физико-химические испытания	Модельный раствор воды на основе ГСО	Жесткость	Процедура приготовления; результаты, полученные в одной лаборатории - п.7.3, 7.5СТБ ISO 13528-2020	11	3-4 квартал 2024 года*	
М.02- Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	GmCSMS-PT-08/028-2024 Органолептический анализ мясных продуктов посредством закрытой дегустации	ГОСТ 9959-2015	Мясной продукт	Оргнолептические показатели	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024 года*	
М.12- Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/029-2024 Органолептический анализ мясных консервов мясных и мясосодержащих	ГОСТ 33741-2015	Консервы мясные	Оргнолептические показатели	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	согласно ГОСТ 33741-2015 посредством закрытой дегустации							
М.12-Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/035-2024 Органолептический анализ винодельческих изделий согласно ГОСТ 32051-2013 и ТНПА на продукцию посредством закрытой дегустации	ГОСТ 32051-2013	Винодельческое изделие	Оргнолептические показатели	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	
М.12-Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/019-2024 Органолептический анализ масла из коровьего молока согласно ГОСТ 33632-2015 и ТНПА на продукцию посредством закрытой дегустации	ГОСТ 33632-2015	Масло	Оргнолептические показатели	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024 года*	
М.12-Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/030-2024 Органолептический анализ продуктов переработки фруктов, овощей и грибов согласно	ГОСТ 8756.1-2017	Продукт переработки овощей и грибов	Оргнолептические показатели	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	ГОСТ 8756.1-2017 посредством закрытой дегустации							
М.12- Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/147-2024 Физико-химические показатели молочных консервов – определение массовой доли жира	ГОСТ 29247-91	Молочные консервы	Массовая доля жира	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	
М.02- Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	GmCSMS-PT-08/148-2024 «Физико-химические показатели мяса и мясной продукции-определение массовой доли жира»	ГОСТ 23042-2015	Мясной продукт	Массовая доля жира	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	
М.12- Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/149-2024 «Физико-химические показатели молочной продукции-определение массовой доли белка»	СТБ ISO 8968-1-2008	Молочный продукт	Массовая доля белка	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.14- Продукция легкой	GmCSMS-PT-08/154-2024 «Определение	ГОСТ 12088-77	Текстильный материал	Воздухопроницаемость	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ	11	4 квартал 2024 года*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
промышленности, продукция для детей и подростков	воздухопроницаемости в текстильных материалах»				ISO 13528-2020			
М.14-Продукция легкой промышленности, продукция для детей и подростков	GmCSMS-PT-08/155-2024 «Определение гигроскопичности текстильных материалах»	ГОСТ 3816-81	Текстильный материал	Гигроскопичность	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/156-2024 «Определение ртути в зерне»	ГОСТ 34427-2018	Зерно	Ртуть	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/157-2024 «Определение 2,4 Д (2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота) хроматографическими методами»	ГОСТ 34050-2017	Зерно	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/150-2024 «Определение микробиологических показателей в кормах – Salmonella»	«Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных», № 03-02/33 утв. ГУ «БГВЦ» 14.06.2019	Корма	Salmonella	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024 года*	
М.06-Зерно (семена) и	GmCSMS-PT-	«Правила отбора и бактериологическ	Корма	Энтеропатогенные типы кишечной	Согласованное значение от	11	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	08/151-2024 «Определение микробиологических показателей в кормах - энтеропатогенные типы кишечной палочки»	ого исследования кормов и кормовых добавок для животных», № 03-02/33 утв. ГУ «БГВЦ» 14.06.2019		палочки	участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020		года*	
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/152-2024 «Определение микробиологических показателей в кормах - бактерии рода протей»	«Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных», № 03-02/33 утв. ГУ «БГВЦ» 14.06.2019	Корма	Бактерии рода протей	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024 года*	
М.06-Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная	GmCSMS-PT-08/153-2024 «Определение микробиологических показателей в кормах – энтерококки»	«Правила отбора и бактериологического исследования кормов и кормовых добавок для животных», № 03-02/33 утв. ГУ «БГВЦ» 14.06.2019	Корма	Энтерококки (Enterococcus)	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024 года*	
М.02- Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	GmCSMS-PT-08/022-2024 «Определение микробиологических показателей в мясном продукте – количества мезофильных	ГОСТ 10444.15-94 ГОСТ 7702.2.1-95	Мясной продукт	КМАФАнМ	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024 года*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ, КОЕ/г)»							
М.02- Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	GmCSMS-PT-08/017-2024 «Определение микробиологических показателей в мясном продукте– выявление и определение бактерий рода Proteus»	ГОСТ 28560-90	Мясной продукт	Бактерий рода Proteus	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024 года*	
М.12- Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/032-2024 «Определение микробиологических показателей безопасности - промышленная стерильность (полные консервы групп «А»)»	ГОСТ 30435-97	Мясной продукт	Промышленная стерильность (полные консервы групп «А»)	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.12- Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/004-2024 «Определение микробиологических показателей в пищевом продукте - – Listeria monocytogenes»	ГОСТ 32031-2012	Пищевой продукт	Listeria monocytogenes	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	3 квартал 2024 года*	
М.02- Мясо и	GmCSMS-PT-	ГОСТ 31747-2012	Мясной продукт	БГКП	Согласованное	11	4 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	08/018-2024 «Определение микробиологических показателей в мясном продукте - бактерий группы кишечных палочек БГКП (колиформы в массе продукта)»				значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020		2024 года*	
М.12-Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	GmCSMS-PT-08/031-2024 «Определение микробиологических показателей в рыбном продукте – Vibrio parahaemolyticus»	ГОСТ ISO/TS 21872-1-2013	Рыбный продукт	Vibrio parahaemolyticus	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024 года*	
М.28 Бумажная Продукция	GmCSMS-PT-14/ -2024 Упаковка: потребительская из картона Определение прочности корпуса упаковки и крышки. Определение качества изготовления крышек	ГОСТ 33781-2016 п. 9.4 п. 9.6	Реальный образец	Прочность Испытание на деформацию крышки	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	
М.28 Бумажная Продукция	GmCSMS-PT-14/ -2024 Упаковка: Пакеты из бумаги и комбинированных материалов.	ГОСТ 33772-216 п. 4.4, 5.2.3, 5.2.4, 5.2.6, 5.2.7, 5.2.17 п. 5.2.12, 5.2.14	Реальный образец	Геометрические размеры. Сопротивление ударам при свободном падении	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	1 квартал 2024*	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	Геометрические размеры. Сопротивление на удар.							
М.28 Бумажная продукция	GmCSMS-PT-14/ -2024 Упаковка бумажная. Прочность клеевого и сварного швов	ГОСТ 33772-2016 п. 5.2.9, 5.2.10	Реальный образец	Прочность	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ СТБ ISO 13528-2020	11	2 квартал 2024*	
М.28 Упаковка	GmCSMS-PT-14/ -2024 Испытание картона гофрированного. Испытания бумаги для гофрирования	ГОСТ 20683-97 ГОСТ ИСО 1924-1-96 п.п. 8.1,10.4 ГОСТ ISO287-2014	Реальный образец	Сопротивление сжатию картона	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024	
М.28 Упаковка	GmCSMS-PT-14/ -2024 Средства укупорочные полимерные. Геометрические размеры, Стойкость к горячей обработке.	ГОСТ 32626-2014 п. 9.3, 9.7	Реальный образец	Геометрические размеры Стойкость к горячей обработке	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	11	4 квартал 2024	
Контроль качества строительно-монтажных работ	GmCSMS-PT-14/ -2024 Устройство фундаментов на основаниях из естественных грунтов: Глубина заложения фундаментов	СТБ 1164.1-2009 п. 6.4 ГОСТ 26433.2-94	Реальный образец	Глубина заложения фундаментов	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	5	2 квартал 2024*	
Пояса	GmCSMS-PT-14/ -	ГОСТ 12.4.089-86	Реальный	Статическая	Согласованное	6	3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
предохранительные	2024 Пояса предохранительные: Статическая нагрузка		образец	нагрузка	значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020		2024*	
Стеклопакеты клееные	GmCSMS-PT-14/ -2024 Стеклопакеты клееные: Точка росы	ГОСТ 24866-2014 п.7.11	Реальный образец	Точка росы	Согласованное значение от участников п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	6	4 квартал 2024*	
* - сроки реализации программ проверки квалификации могут быть перенесены при отсутствии заявок от лабораторий								
Провайдер проверки квалификации Республиканского унитарного предприятия «Витебский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Начальник отдела по стандартизации и оценке соответствия систем менеджмента и продукции пищевой отрасли – Пуглеева Ирина Александровна телефон/факс: 8-0212-48-04-20, 8-0212-48-04-00 e-mail: smk@vcsms.by								
М.01– Молоко и молочная продукция	VCSMS-PT-IL-FH-01 Определение физико-химических показателей в молочной продукции	определение массовой доли жира по ГОСТ 5867-90 «Молоко и молочные продукты. Методы определения жира», определение белка по ГОСТ 23327-98 «Молоко и молочные продукты. Метод измерения массовой доли общего азота по Кьельдалю и определение массовой доли	Матрицей для образца является молоко сырое коровье (стандартный образец)	массовая доля жира; массовая доля белка; массовая доля сухого обезжиренного вещества молока	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020 На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	4	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		белка», массовая доля влаги и сухих веществ молока по ГОСТ 3626-73 «Молоко и молочные продукты. Методы определения влаги и сухого вещества»						
М.01– Молоко и молочная продукция	VCSMS-PT-IL-FH-02 Определение физико-химических показателей в молочной продукции	ГОСТ 3624-92 «Молоко и молочные продукты. Титриметрические методы определения кислотности»	Образец на основе реальной пробы (молоко стерилизованное)	кислотность	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	8	1 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция	VCSMS-PT-IL-MB-01 Определение бактерий группы кишечной палочки в молочных продуктах	ГОСТ 32901-2014 «Молоко и молочная продукция. Методы микробиологического анализа»	молочный продукт	бактерии группы кишечной палочки	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	4	1 тур – 1 квартал 2024, 2 тур – 3 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция	VCSMS-PT-IL-MB-02 Выявление бактерий Listeria monocytogenes в молочной продукции	ГОСТ 32031-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий Listeriamonocytogenes»	Имитация (сухой молочный продукт)	бактерии Listeriamonocytogenes	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	4	2 квартал 2024	
М.01– Молоко и молочная продукция	VCSMS-PT-IL-MB-03 Выявление бактерий рода Salmonella в	ГОСТ 31659-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления»	Имитация (сухой молочный продукт)	бактерии рода Salmonella	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-	7	1 тур – 2 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	молочной продукции	бактерий рода Salmonella			2020			
М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	VCSMS-PT-IL-MB-04 Выявление бактерий рода Salmonella в мясной продукции	ГОСТ 31659-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий рода Salmonella	Имитация (сухой мясной продукт)	бактерии рода Salmonella	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020»	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	VCSMS-PT-IL-MB-05 Выявление бактерий рода Proteus в мясных продуктах продукции	ГОСТ 28560-90 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий родов Proteus, Morganella, Providencia»	Имитация (сухой мясной продукт)	бактерии рода Proteus	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	VCSMS-PT-IL-MB-06 Выявление бактерий Listeria monocytogenes в мясной продукции	ГОСТ 32031-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий «Listeria monocytogenes»	Имитация (сухой мясной продукт)	бактерии Listeria monocytogenes	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	VCSMS-PT-IL-MB-07 Выявление бактерий группы кишечной палочки в мясной продукции	ГОСТ 31747-2012 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)»	Имитация (сухой мясной продукт)	бактерий группы кишечной палочки	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.03– Рыба и рыбная продукция	VCSMS-PT-IL-PB-04 Определение содержания массовой доли	ГОСТ 34427-2018 Продукты пищевые и корма для животных.	Реальный образец (пищевой рыбный	массовая доля ртути	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-	7	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана в пищевой рыбной продукции	Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана»	продукт)		2020			
М.03– Рыба и рыбная продукция	VCSMS-PT-IL-FH-04 Определение массовой доли соли в рыбной продукции	ГОСТ 7636-85 «Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки. Методы анализа», ГОСТ 26185-84 «Водоросли морские, травы морские и продукты их переработки. Методы анализа»	Реальный образец (пищевой рыбный продукт)	массовая доля соли	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	4 квартал 2024	
М.03– Рыба и рыбная продукция	VCSMS-PT-IL-MB-08 Выявление бактерий рода Salmonella в рыбе и рыбной продукции	ГОСТ 31659-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий рода Salmonella»	Имитация (сухой рыбный продукт)	бактерии рода Salmonella	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	3 квартал 2024	
М.03– Рыба и рыбная продукция	VCSMS-PT-IL-MB-09 Выявление бактерий Listeria monocytogenes в рыбе и рыбной продукции	ГОСТ 32031-2012 «Продукты пищевые. Методы выявления бактерий Listeriamonocytogenes»	Имитация (сухой рыбный продукт)	бактерии Listeriamonocytogenes	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	3 квартал 2024	
М.03– Рыба и	VCSMS-PT-IL-	ГОСТ 31747-2012	Имитация	бактерии группы	На основании	7	3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
рыбная продукция	МВ-10 Выявление бактерий группы кишечной палочки в рыбе и рыбной продукции	Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)»	(сухой рыбный продукт)	кишечной палочки	результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020		2024	
М.05– Соковая продукция из фруктов и овощей, напитки	VCSMS-PT-IL-FH-08 Определение красителей в безалкогольных напитках.	ГОСТ 33406-2015 «Продукция алкогольная, безалкогольная и соковая, добавки вкусоароматические. Определение содержания синтетических красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии», МВИ.МН 2506-2013 «Определение содержания синтетических красителей в алкогольных и безалкогольных напитках, соках, продуктах переработки плодов и овощей, вкусоароматическ	Реальный образец	Красители (Тартразин Е102, Желтый солнечный закат Е110, Амарант Е123, Красный очаровательный АС Е129, Понсо 4R Е124)	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		их добавках. Методика выполнения измерений»						
М.06– Зерно (семена) и продукции из зерновых, мукомольно-крупяная	VCSMS-PT-IL-FH-06 Определение физико-химических показателей в мукомольно-крупяных изделиях, зерне.	определение влажности по ГОСТ 13586.5-2015 «Зерно. Метод определения влажности», определение белка по ГОСТ 10846-91 «Зерно и продукты его переработки. Метод определения белка», загрязненность вредителями по ГОСТ 34165-2017 «Зерновые, зернобобовые и продукты их переработки. Методы определения загрязненности насекомыми-вредителями», определение металломагнитной примеси ,массовой доли сорной зерновой примеси	Реальный образец (зерно или продукция из зерновых, Мукомольно-крупяная продукция)	влажность массовая доля белка; загрязнённость вредителями; металломагнитная примесь; массовая доля сорной зерновой примеси	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		по ГОСТ 30483-97 «Зерно. Методы определения общего и фракционного содержания сорной и зерновой примесей; содержания мелких зерен и крупности; содержания зерен пшеницы, поврежденных клопом-черепашкой; содержания металломагнитной примеси»						
М.06– Зерно (семена) и продукции из зерновых, мукомольно-крупяная	VCSMS-PT-IL-FH-09 Определение физико-химических показателей в маслах растительного и животного происхождения	определение кислотного числа по ГОСТ 31933-2012 «Масла растительные. Методы определения кислотного числа и кислотности», определение перекисного числа в маслах растительных по ГОСТ 26593-85 «Масла растительные.	Реальный образец (масложировой продукт)	массовая доля влаги и летучих веществ	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур –1 квартал 2024, 2 тур – 3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		Метод измерения перекисного числа», СТБ ГОСТ Р 51487-2001 «Масла растительные и жиры животные. Метод определения перекисного числа», определение массовой доли влаги и летучих веществ по ГОСТ 11812-66 «Масла растительные. Методы определения влаги и летучих веществ», по ГОСТ ISO 662-2019 «Жиры и масла животные и растительные. Определение массовой доли влаги и летучих веществ»						
М.07 – Хлебобулочные и кондитерские изделия	VCSMS-PT-IL-FH-05 Определение физико-химических показателей в хлебобулочных изделиях	определение массовой доли влаги по ГОСТ 21094-75 «Хлеб и хлебобулочные изделия. Метод определения	Реальный образец (хлебобулочное изделие)	массовая доля влаги; кислотность; массовая доля: сахара; массовая доля жира;	На основании результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур –1 квартал 2024, 2 тур – 3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		влажности», определение пористости мякиша по ГОСТ 5669-96 «Хлебобулочные изделия. Метод определения пористости», определение жира по ГОСТ 5668-68 «Хлеб и хлебобулочные изделия. Методы определения массовой доли жира», определение массовой доли сахара по ГОСТ 5672-68 «Хлеб и хлебобулочные изделия. Методы определения массовой доли сахара» определение кислотности поГОСТ 5670-96 «Межгосударственный стандарт. Хлебобулочные изделия. Методы определения кислотности»						
М.07 –	VCSMS-PT-IL-FH-	определение	Реальный	массовая доля	На основании	7	1 тур – 2	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Хлебобулочные и кондитерские изделия	07 Определение физико-химических показателей в изделиях кондитерских	массовой доли влаги по ГОСТ 5900-2014 «Изделия кондитерские. Методы определения влаги и сухих веществ», определение массовой доли сахара по ГОСТ 5903-89 «Изделия кондитерские. Методы определения сахара», определение жира по ГОСТ 31902-2012 «Изделия кондитерские. Методы определения массовой доли жира». Определение щелочности/кислотности по ГОСТ 5898-87 «Изделия кондитерские. Методы определения кислотности и щелочности»	образец (мучное кондитерское изделие)	влаги; массовая доля сахара; массовая доля жира; щелочность/кислотность	результатов участников согласно п.7.5 СТБ ISO 13528-2020		квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и	VCSMS-PT-IL-PB-01 Определение показателей	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты	Стандартный образец	кадмий	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
сельскохозяйственной продукции	безопасности в пищевой и сельскохозяйственной продукции: содержание кадмия	пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»			ISO 13528-2020		тур – 4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	VCSMS-PT-IL-PB-02 Определение показателей безопасности в пищевой и сельскохозяйственной продукции: содержание ртути	ГОСТ 34427-2018 Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана»	Стандартный образец	ртуть	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	VCSMS-PT-IL-PB-03 Определение показателей безопасности в пищевой и сельскохозяйственной продукции: содержание свинца	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	Стандартный образец	свинец	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	VCSMS-PT-IL-PB-04 Определение показателей безопасности в пищевой и сельскохозяйственной продукции: содержание мышьяк	ГОСТ 33411-2015 «Сырье и продукты пищевые. Определения массовой доли мышьяка методом атомной абсорбции с генерацией	Стандартный образец	мышьяк	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 1 квартал 2024, 2 тур – 3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		гидридов»						
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	VCSMS-PT-IL-PB-05 Определение микотоксинов в пищевой и сельскохозяйственной продукции	ГОСТ 31653-2012 «Корма. Метод иммуноферментного определения микотоксинов», МВИ. МН2480-2006«Методика выполнения измерения измерениях охратоксина А с использованием тест-системы "Ридаскрин ФАСТ Охра-токсин А" в зерновых, зернобобовых культурах и продуктах их переработки; МВИ. МН 2479-2006 "Методика выполнения измерения Т-2 ТОКСИНА с использованием тест-системы "РидаскринR ФАСТ Т-2 ТОКСИН" в зерновых культурах и продуктах их переработки";МВИ. МН 2477-2006	Стандарт-ный образец	Микотокси-ны	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		"Методика выполнения измерения ДОН с использованием тест-системы "РидаскринR ФАСТ ДОН" в зерновых и зернобобовых культурах и продуктах их переработки" МВИ. МН 2478-2006 "Методика выполнения измерения ЗЕАРАЛЕНОНА с использованием тест-системы "РидаскринR ФАСТ ЗЕАРАЛЕНОН" в зерновых культурах и продуктах их переработки"						
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	VCSMS-PT-IL-PB-06 Определение ГМО в продуктах растительного происхождения	ГОСТ ИСО 21569-2009 Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов.	Стандартный образец	ГМО	Сертифицированный стандартный образец согласно п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	7	1 тур – 2 квартал 2024, 2 тур – 4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		Методы качественного обнаружения на основе анализа нуклеиновых кислот ГОСТ ISO 21571-2018 Продукция пищевая. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и производных продуктов. Экстрагирование нуклеиновых кислот ГОСТ 34104-2017 Корма и кормовые добавки. Метод идентификации генетически модифицированных линий сои, кукурузы и рапса с использованием ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме реального времени						
М.09– Питьевая вода,	VCSMS-PT-IC-SEC-01	СТБ ISO 10523-2009 Качество	Реальный объект (вода	Водородный показатель	Согласованное значение от	Не менее 10	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
дистиллированная и очищенная вода	«Определение показателей воды (водородный показатель pH, удельная электрическая проводимость)»	воды. Определение pH. ГОСТ 6709-72 Вода дистиллированная. Технические условия. СТБ ISO 7888-2006 Качество воды. Определение удельной электрической проводимости РД 52.24.495.2005 Водородный показатель и удельная электрическая проводимость вод. Методика выполнения измерений электрометрическим методом	дистиллированная)	Удельная электрическая проводимость воды	участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	VCSMS-PT-IC-RV-02 Определение активности радионуклидов в пищевом и сельскохозяйственном сырье и продукции (удельная активность радионуклида	Любой метод, используемый участниками программы проверки квалификации в повседневной практике при проведении испытаний	Реальный объект (зерно, содержащее радионуклид цезий-137)	Объемная активность радионуклида цезий-137	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	цезий-137)							
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	VCSMS-PT-IC-RV-03 Определение мощности дозы гамма-излучения	Любой метод, используемый участниками программы проверки квалификации в повседневной практике при проведении испытаний	Макет с источником гамма-излучения	Мощность дозы гамма-излучения	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2024	
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	VCSMS-PT-IC-RV-04 Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов в строительных материалах	Любой метод, используемый участниками программы проверки квалификации в повседневной практике при проведении испытаний	Реальный объект (шамот)	Удельная эффективная активность естественных радионуклидов	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.17 – Строительные материалы и изделия	VCSMS-PT-IC-CON-06-2021 Контроль качества строительных материалов. Песок для строительных работ	ГОСТ 8735-88 «Песок для строительных работ. Методы испытаний»	Песок для строительных работ	Модуль крупности Влажность Зерновой состав Насыпная плотность Содержание пылевидных и глинистых частиц	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2024	
М.17 – Строительные	VCSMS-PT-IC-CON-08-2021	ГОСТ 10180-2012 «Бетоны. Методы	Смеси бетонные Бетоны	Прочность на сжатие	Согласованное значение от	Не менее 10	1 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
материалы и изделия	Определение физико-технических показателей бетона	определения прочности по контрольным образцам». ГОСТ 12730.5-2018 «Бетоны. Методы определения водонепроницаемости» ГОСТ 10060.1-95 «Бетоны. Базовый метод определения морозостойкости» ГОСТ 10060.2-95 «Бетоны. Ускоренные методы определения морозостойкости при многократном замораживании и оттаивании»	строительные	Водонепроницаемость Морозостойкость Водопоглощение Удобоукладываемость Средняя плотность	участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			
М.25 - Электрофизические измерения действующих электроустановок	VCSMS-PT-IC-E-01-2021 «Сопротивление изоляции. Испытание средств защиты»	МВИ участников	Образцовые магазины сопротивлений	Электрическое сопротивление постоянному току	Приписанное значение экспертной лаборатории*.7.5 СТБ ISO 13528-2020 *применяется более точное оборудование	15	1,2,3,4 квартал 2024	
М.25 - Электрофизические измерения действующих электроустановок	VCSMS-PT-IC-E-02-2021 «Сопротивление заземляющего устройства»	МВИ участников	Макет заземляющего устройства	Электрическое сопротивление переменному току	Приписанное значение экспертной лаборатории*.7.5 СТБ ISO 13528-2020 *применяется более	15	1,2,3,4 квартал 2024	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
к					точное оборудование			
М.25 - Электрофизические измерения действующих электроустановок	VCSMS-PT-IC-E-03-2021 «Измерение полного сопротивления цепи «фаза-нуль»	МВИ участников	Действующая электроустановка, бокс №3. Образец для МЛС Е03 со стабильным сопротивлением на большие токи	Электрическое сопротивление переменному току	Приписанное значение экспертной лаборатории*.7.5 СТБ ISO 13528-2020 *применяется более точное оборудование	15	1,2,3,4 квартал 2024	
М.25 - Электрофизические измерения действующих электроустановок	VCSMS-PT-IC-E-04-2021 «Измерение переходного сопротивления контакта»	МВИ участников	Образец для МЛС Е04 со стабильным сопротивлением на большие токи. 8 образцов.	Электрическое сопротивление	Приписанное значение экспертной лаборатории*.7.5 СТБ ISO 13528-2020 *применяется более точное оборудование	15	1,2,3,4 квартал 2024	
М.25 - Электрофизические измерения действующих электроустановок	VCSMS-PT-IC-E-05-2021 «Измерение параметров устройств защитного отключения, управляемых дифференциальным током (УЗО-Д)»	МВИ участников	8 образцов для МЛС, доработанных на основе настоящих УЗО-Д	. Ток срабатывания УЗО-Д. Ток утечки УЗО-Д. Время срабатывания на номинальном токе УЗО-Д.	Приписанное значение экспертной лаборатории*.7.5 СТБ ISO 13528-2020 *применяется более точное оборудование	15	1,2,3,4 квартал 2024	
М. 28 – Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	VCSMS-PT-IC-F-01-2021 Измерение параметров микроклимата (температура, влажность),освещенность	МВИ участников	Рабочие места	Освещенность Температура Влажность	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М. 28 – Охрана	VCSMS-PT-IC-F-	МВИ участников	Рабочие места	Локальная	Согласованное	Не менее 10	4 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	06-2021 Измерение вибрации			вибрация Общая вибрация	значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020		2024	
М. 28 – Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	VCSMS-PT-IC-CON-03-2021 «Аэродинамические испытания вентиляционных систем»	НПБ 23, ГОСТ 12.3.018 СТБ 17.08.05	Аэродинамическая труба	Средняя скорость движения воздуха Объемный расход воздуха Полное давление потока	Приписанное значение экспертной лаборатории.7.5 СТБ ISO 13528-2020	15	1,2,3,4 квартал 2024	
М.99 - Иное	VCSMS-PT-IC-IPM-02-2021 Определение физико-механических показателей средств индивидуальной защиты от падения с высоты: статистическая нагрузка, статистическая прочность	МВИ участников	Реальный образец (страховочный пояс)	Статистическая нагрузка Статистическая прочность	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	
М.99 – Иное	VCSMS-PT-IC-NF-01-2021 Товары фасованные: масса нетто	МВИ участников	Реальный образец	Масса нетто	Согласованное значение от участников п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1 квартал 2024	

Провайдер проверки квалификации
Республиканского унитарного предприятия
«Лидский центр стандартизации, метрологии и сертификации»

Контактное лицо: Едакова,

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
Телефон/факс: +375 154 64 63 05, e-mail: metrolog@csmslida.by								
М.01	Определение физико-химических показателей молока и молочной продукции	Физико-химические методы контроля	Реальный образец сухой молочной продукции	индекс растворимости, массовая доля жира, массовая доля влаги, массовая доля лактозы, кислотность	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв.2024г.	
М.01	Определение физико-химических показателей молока и молочной продукции	Физико-химические методы контроля	Стандартный образец на основе молока	массовая доля белка, массовая доля жира	Приписанное значение стандартного образца	не менее 11	4 кв.2024г.	
М.02	Определение физико-химических показателей мяса и мясной продукции	Физико-химические методы контроля	Реальный образец мясной продукции	массовая доля белка, жира, поваренной соли	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв.2024г.	
М.03	Определение физико-химических показателей рыбы и рыбной	Физико-химические методы контроля	Реальный образец рыбной продукции	массовая доля поваренной соли, наличие посторонних примесей	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв.2024г.	
М.04	Определение физико-химических показателей масличных культур	Физико-химические методы контроля	Реальный образец маслосемян рапса	масличность, кислотное число, массовая доля эруковой кислоты	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв.2024г.	
М.04	Определение показателей безопасности масложировой	Физико-химические методы контроля	Реальный образец масла растительного	кислотное число, перекисное число	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв.2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	продукции							
М.05	Определение физико-химических показателей пищевой продукции	Физико-химические методы контроля	Реальный образец продуктов переработки плодов и овощей	растворимые сухие вещества	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв.2024г.	
М.06	Определение физико-химических показателей зерна (семян) и продукции из зерновых	Физико-химические методы контроля	Реальный образец зерна	массовая доля крахмала; условная крахмалистость; влажность	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв.2024г.	
М.06	Определение физико-химических показателей зерна (семян) и продукции из зерновых	Физико-химические методы контроля	Подготовленный образец на основе муки	металломагнитная примесь; белизна; влажность; число падения; качество и количество сырой клейковины	1.Процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв.2024г.	
М.99	Определение физико-химических показателей в кормах	Физико-химические методы контроля	Реальный образец кормов растительных	нитраты, нитриты	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв.2024г.	
М.99	Определение физико-химических показателей в кормах	Физико-химические методы контроля	Подготовленный образец на основе кормов	металломагнитная примесь; крупность размола; массовая доля влаги; массовая доля сырого протеина; массовая доля сырого жира; массовая доля	1. Процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв.2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				сырой клетчатки; массовая доля кальция; массовая доля фосфора; массовая доля хлоридов; массовая доля золы, нерастворимой в кислоте; размер гранул				
М.07	Определение физико-химических показателей хлебобулочных и кондитерских изделий	Физико-химические методы контроля	Реальный образец хлебобулочных изделий	пористость, влажность, кислотность мякиша	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв.2024г.	
М.08	Определение физико-химических показателей алкогольной продукция		Реальный образец алкогольной продукции	массовая концентрация летучих кислот; крепость или объемная доля этилового спирта; массовая концентрация сахаров; массовая концентрация титруемых кислот в пересчете на яблочную; массовая концентрация остаточного экстракта; массовая	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	4 кв.2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				концентрация общей и свободной сернистой кислоты				
М.08	Определение физико-химических показателей алкогольной продукция		Реальный образец пива	относительная плотность	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец пищевого продукта	КМАФАнМ	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец консервированного пищевого продукта	промышленная стерильность	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец молока сухого	количество плесневых грибов	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г.	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец молока сухого	БГКП	Процедура приготовления	не менее 11	3 кв. 2024г	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец мясной продукции	Salmonella	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец мясной продукции	Listeria monocytogenes	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Подготовленный образец на основе молока	ингибирующие вещества	Процедура приготовления	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец молока	бактериальная обсемененность по редуктазной пробе	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.12	Определение микробиологических показателей	Микробиологические методы контроля	Реальный образец молочной продукции	бифидобактерии молочнокислых микроорганизмов	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.12	Определение показателей безопасности	Методы контроля по показателям безопасности	Реальный образец на основе пищевой продукции	кадмий, ртуть	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.12	Определение показателей безопасности	Методы контроля по показателям безопасности	Стандартный образец на основе мяса	содержание антибиотиков	Приписанное значение стандартного образца	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.12	Определение показателей безопасности	Методы контроля по показателям безопасности	Подготовленный образец на основе зерна	охратоксин А; Т2 токсин	1. Процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.12	Определение показателей безопасности	Методы контроля по показателям безопасности	Подготовленный образец на основе зерна	вредные примеси; сорные примеси; зерновые примеси; загрязненность мертвыми насекомыми-вредителями	1.процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.13	Определение активности радионуклидов	Методы контроля активности радионуклидов	Подготовленный образец на основе пищевой продукции	стронций 90	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
М.13	Определение активности радионуклидов	Методы контроля активности радионуклидов	Подготовленный образец на основе пищевой продукции:	цезий-137	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.13	Определение активности радионуклидов	Методы контроля активности радионуклидов	Продукция лесного хозяйства	цезий-137	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г.	
М.17	Определение качественных показателей строительных материалов	Физико-механические методы контроля	Песок для строительных работ	зерновой состав; содержание пылевидных и глинистых частиц; объемно-насыпная плотность; влажность	1. Процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	4 кв. 2024г.	
М.17	Определение качественных показателей строительных материалов	Физико-механические методы контроля	Смесь для автомобильных дорог:	зерновой состав; содержание пылевидных и глинистых частиц; объемно-насыпная плотность; влажность	1. Процедура приготовления 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	4 кв. 2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ	Геометрические методы	Стальные пластины с нанесенным слоем полимерного пленочного покрытия	измерение толщины наносимых слоев и общей толщины покрытия	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ	Механические методы	Бетонные плитки с нанесенным слоем окрасочной	прочность сцепления гидроизоляции с основанием	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
			битумно-полимерной гидроизоляции AquaMast:					
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ		меры эквивалентные прочности бетона:	прочность бетона	Приписанное значение стандартного образца	не менее 11	3 кв. 2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ	Геометрические методы	Реальный объект	железобетонная колонна на территории ОАО «Лидская обувная фабрика»: монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций; монтаж колонн	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ	Механические методы	Реальный объект	участок благоустроенной территории по адресу: г. Лида, ул. 8 Марта, 14: степень уплотнения грунта земляного полотна	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	1 кв. 2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ	Геометрические методы	Реальный объект	здание по адресу: г.Лида, ул. 8 Марта, 14: измерение высотных отметок: измерение высотных отметок	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.19	Определение		Реальный	г.Лида, ул. 8	Согласованное	не менее 11	2 кв.	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	качества строительно-монтажных работ		объект по адресу:	Марта, 14: точность установки оконных и дверных блоков в проеме	значение на основании результатов участников		2024г.	
М.19	Определение качества строительно-монтажных работ		Реальный объект по адресу:	г.Лида, ул. 8 Марта, 14: измерение величины выступа подоконной доски (плиты) за пределы стены	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	2 кв. 2024г.	
М.21	Определение качественных показателей нефтепродуктов, твердого топлива	Физико-химические методы контроля	Стандартный образец бензина	кинематическая вязкость; плотность; температура вспышки	1. Приписанные значения ГСО 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г.	
М.21	Определение качественных показателей нефтепродуктов, твердого топлива	Физико-химические методы контроля	Стандартный образец топлива дизельного	содержание механических примесей; кинематическая вязкость; плотность; температура вспышки	1. Приписанные значения ГСО 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г	
М.21	Определение качественных показателей нефтепродуктов, твердого топлива	Физико-химические методы контроля	Стандартный образец масла моторного	температуры вспышки в открытом тигле; содержания воды; содержания механических примесей; вязкости	1. Приписанные значения ГСО 2. Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				кинематической при 100 °С; плотности при 20 °С; температуры застывания; температуры вспышки в закрытом тигле				
М.21	Определение качественных показателей нефтепродуктов, твердого топлива	Физико-химические методы контроля	Реальный образец древесной щепы	общая влага; высшая теплота сгорания; массовая доля серы	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	3 кв. 2024г	
М.25	Определение параметров безопасности электрических устройств и установок (ЭФИ)	Электро-физические методы	1.Реальный объект – контур заземления здания по адресу: г.Лида, ул. 8 Марта, 14: 2.Стенд для испытаний по показателям ЭФИ:	сопротивление заземляющих устройств; сопротивление изоляции кабельных линий до 1кВ; проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами с измерением переходного сопротивления контактного соединения; испытания цепи «фаза-нуль» (цепи	Согласованное значение на основании результатов участников	не менее 11	4 кв. 2024г	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				зануления) в электроустановках до 1кВ с глухим заземлением нейтрали; отключающий дифференциальный ток, время отключения УЗО				
М.27	Определение загрязняющих веществ в атмосферном воздухе	Фотометрический метод	Образец на основе аммония хлористого в атмосферном воздухе	аммоний хлористый	Метод приготовления	не менее 11	4 кв. 2024г	
М.99	Определение количества фасованного товара	Методы контроля массы и объема товара	Подготовленный образец на основе жидкого пищевого продукта	объем	процедура приготовления	не менее 11	4 кв. 2024г	
М.99	Определение количества фасованного товара	Методы контроля массы и объема товара	Подготовленный образец на основе пищевого продукта	масса	процедура приготовления	не менее 11	4 кв. 2024г	
Группа провайдера проверки квалификации Республиканского унитарного предприятия «Могилевский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Контактное лицо – Князевич Елена Станиславовна, главный метролог Телефон/факс: +375 222 709801 e-mail: csms_mogilev@mogilev.by								
М.25	Программа	Технически	Щит освещения	Переходное	Используется	10	По мере	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	проверки квалификации «Измерение сопротивления изоляции»	идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников		сопротивление контрольного образца	установленное номинальное значение Хизв меры электрического сопротивления		поступления заявок	
М.25	Программа проверки квалификации «Проверка контактных соединений. Измерение переходного сопротивления»	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Щит освещения	Переходное сопротивление контрольного образца	Используется установленное номинальное значение Хизв меры электрического сопротивления	10	По мере поступления заявок	
М.25	Контроль устройств защитного отключения. Измерение величины отключающего дифференциального тока	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Щит освещения	отключающей дифференциальный тока	Используется согласованное значение Х от участников	10	По мере поступления заявок	
М.25	Измерение сопротивления заземляющего устройства	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Заземляющее устройство	сопротивление заземляющего устройства	Используется согласованное значение Х от участников	10	По мере поступления заявок	
М.25	Испытание цепи фаза-нуль в электроустановках	Технически идентичные методы измерений	Щит освещения	сопротивление цепи фаза-нуль	Используется установленное номинальное значение	10	По мере поступления	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	до 1 кВ с глухим заземлением нейтрали. Измерение сопротивления цепи фаза-нуль	в соответствии с методиками выполнения измерений участников			Хизв меры электрического сопротивления		заявок	
М.25	Измерение напряжения прикосновения	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Макет коровника	Напряжения прикосновения	Используется установленное значение переменного напряжения, которое контролируется эталонным вольтметром	10	По мере поступления заявок	
М.25	Испытание средств защиты - перчатки диэлектрические	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Макет диэлектрических перчаток	ток утечки	Используется согласованное значение Х от участников	10	По мере поступления заявок	
М.01	Определение физико-химических показателей молока и молочной продукции	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Молочные продукты	Кислотность, плотность, массовая доля жира, массовая доля сухих веществ	Используется согласованное значение Х от участников	10	По мере поступления заявок	
М.06	Определение физико-химических показателей в изделиях макаронных	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения	Макаронные изделия	Влажность, кислотность	Используется согласованное значение Х от участников	10	По мере поступления заявок	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
		измерений участников						
М.08	Определение физико-химических показателей в алкогольной продукции	Технически идентичные методы измерений в соответствии с методиками выполнения измерений участников	Алкогольные напитки	Объёмная доля этилового спирта, массовая концентрация летучих кислот в пересчете на уксусную	Используется согласованное значение X от участников	10	По мере поступления заявок	
Группа провайдера проверки квалификации Республиканского унитарного предприятия «Гродненский центр стандартизации, метрологии и сертификации» Адрес: 230003, г. Гродно, ул. Обухова, 3 телефон/факс: +375152643161 Контактное лицо: Плавский Андрей Иванович e-mail: csmc412@csmsgrodno.by								
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	ГР ППК 2-1-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой	ГОСТ 31868-2012 п. 5	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Цветность, градусы цветности	На основе ГСО	24	1 квартал	
		СТБ ISO 10523-2009		Водородный показатель, pH	На основе ГСО			
		ГОСТ 3351-74 п. 5		Мутность, ЕМ/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 18164-72		Сухой остаток (общая минерализация), мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 31954-2012 п. 4		Жесткость общая, ммоль/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 31870-2012 п. 4		Массовая концентрация железа, мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 33045-2014 п. 9		Массовая концентрация	На основе ГСО			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
				нитратов, мг/дм^3				
		ГОСТ 31870-2012 п. 4		Массовая концентрация марганца, мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 31870-2012 п. 4		Массовая концентрация меди, мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 4245-72 п. 3		Массовая концентрация хлоридов, мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 31940-2013 (метод 3)		Массовая концентрация сульфатов, мг/дм^3	На основе ГСО			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	ГР ППК 2-1-2024 ГР ППК 3-2-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	МВИ Гр 383-2011	ТП 6/0,4 кВ электроустановка сети с изолированной нейтралью при использовании заземляющего устройства для электроустановки до 1 кВ, искусственный заземлитель	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией	16	1 квартал	
		МВИ Гр 381-2011	ЩУ	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 384-2011	ЩУ	сопротивление изоляции до 1000 В, МОм	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывание и время срабатывания УЗО, мА, мс	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывания автоматических выключателей, А	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	ЩУ	Переходное сопротивление контактного соединения при проверке соединений заземлителей с заземляемыми элементами, Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	Металлическая ванна	Напряжение прикосновения, В	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	ГР ППК 3-2-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	МВИ Гр 383-2011	ТП 6/0,4 кВ электроустановка сети с изолированной нейтралью при использовании заземляющего устройства для электроустановки до 1 кВ, искусственный заземлитель	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи	16	2квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 381-2011	ЩУ	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 384-2011	ЩУ	сопротивление изоляции до 1000 В, МОм	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывание и время срабатывания УЗО, мА, мс	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывания автоматических выключателей, А	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	ЩУ	Переходное сопротивление контактного соединения при проверке соединений заземлителей с заземляемыми элементами, Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	Металлическая ванна	Напряжение прикосновения, В	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 383-2011	ТП 6/0,4 кВ	Сопротивление	Для подтверждения			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
			электроустановка сети с изолированной нейтралью при использовании заземляющего устройства для электроустановки до 1 кВ, искусственный заземлитель	петли «фаза-нуль», Ом	стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	ГР ППК 4-3-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	МВИ Гр 381-2011	ЩУ	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией	16	3квартал	
		МВИ Гр 384-2011	ЩУ	сопротивление изоляции до 1000 В, МОм	Для подтверждения стабильности показателя и			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывание и время срабатывания УЗО, мА, мс	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с припи санным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывания автоматических выключателей, А	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	ЩУ	Переходное сопротивление контактного соединения при проверке соединений заземлителей с заземляемыми элементами, Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	Металлическая ванна	Напряжение прикосновения, В	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	ГР ППК 5-4-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	МВИ Гр 381-2011	ЩУ	Сопротивление петли «фаза-нуль», Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией	16	4квартал	
		МВИ Гр 384-2011	ЩУ	сопротивление изоляции до 1000 В, МОм	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта;			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывание и время срабатывания УЗО, мА, мс	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 1071-2015	ЩУ	ток срабатывания автоматических выключателей, А	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	ЩУ	Переходное сопротивление контактного соединения при проверке соединений заземлителей с заземляемыми элементами, Ом	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
		МВИ Гр 386-2011	Металлическая ванна	Напряжение прикосновения, В	Для подтверждения стабильности показателя и установления приписанного значения используются контрольные карты Шухарта; На основании исследования на стабильность с приписанным значением			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					более высокого уровня точности экспертной лабораторией			
М.27– Охрана окружающей среды	ГР ППК 6-1-2024 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	ГОСТ 33045-2014	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Нитриты, мг/дм^3	На основе ГСО	23	4 квартал	
		дм^3 ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Нефтепродукты, мг/дм^3	На основе ГСО			
		СТБ 17.13.05-42-2015	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Сульфаты, мг/дм^3	На основе ГСО			
		ГОСТ 19309-2014	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Фосфор ортофосфорный, мг/дм^3	На основе ГСО			
		СТБ 17.13.05-39-2015	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Хлориды, мг/дм^3	На основе ГСО			
		СТБ ISO 10532-2009	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Водородный показатель, ед. pH	На основе ГСО			
		МВИ. МН 5831-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Марганец, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ.МН 4218-2012	Реальный образец сточной воды	Сухой остаток, мг/дм^3	Согласованное значение на основании результатов			

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
					участников			
М.27– Охрана окружающей среды	ГР ППК 7-1-2023 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ МН 5914-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Диоксид азота, мг/м^3	На основе ГСО	21	4 квартал	
		МВИ МН 5830-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Едкие щелочи, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ МН 5831-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Железо (III) оксид, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ МН 5831-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Марганец, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ МН 5858-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Сернистый ангидрид, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ МН 5830-2017	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Хромовый ангидрид , мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ. МН 6038-2018	Поглотительный раствор с внесенной добавкой ГСО	Хлористый водород, мг/м^3	На основе ГСО			
		МВИ. МН 5842-2017	Реальный образец (фильтр с отвесом)	Пыль, мг/м^3	Согласованное значение на основании результатов участников	19	4 квартал	
М.28– Охрана труда, испытания	ГР ППК 8-1-2024 «Проверка	ГОСТ 24940-96	Рабочее место с источником	Освещенность, лк; Минимальная	Согласованное значение на основании	16	3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
вентиляции и другие физические факторы	квалификации посредством межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах (освещенность)»		света в закрытом помещении	освещенность	результатов участников			
	ГР ППК 9-1-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах	ГОСТ 12.1.050-86 СанНиП, утв. постановлением МЗ РБ № 47 от 14.06.2013 СанНиП и ГН, утв. постановлением МЗ РБ № 121 от 16.12.2013	Рабочее место с источником звука в закрытом помещении	Уровень звука, дБА; Эквивалентный уровень звука, дБА; Максимальный уровень звука, дБА.	Согласованное значение на основании результатов участников			
	ГР ППК 10-1-2024 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах	ГОСТ 12.1.005-88 СанНиП, утв. постановлением МЗ РБ № 33 от 30.04.2013 СанНиП, утв. постановлением МЗ РБ № 47 от 14.06.2013	Рабочее место в кондиционируемом помещении	Температура, ºС, Относительная влажность, %, Скорость движения воздуха, м/с	Согласованное значение на основании результатов участников	16	3 квартал	
	ГР ППК 10-1-2024 «Проверка квалификации посредством	ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31319-2006 СанНиП, утв.	Рабочее место в кондиционируемом помещении	Вибрация, м/с^2 или дБ	Согласованное значение на основании результатов участников	16	3 квартал	

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах	постановлением МЗ РБ № 47 от 14.06.2013						
группа Провайдера проверки квалификации РУП «Слуцкий ЦСМС» Специалист по сертификации (руководитель группы ППК) Илюкевич Анна Геннадьевна, инженер-химик (технический руководитель) Дейнека Евгения Александровна, ведущий специалист по сертификации (координатор группы ППК) Жданов Роман Валентинович, +375 1795 45771 +375 1795 45138 e-mail: slutsksert@slutskcsms.by								
М.01-Молоко и молочная продукция	CSMS-MLS2-S1/2024 «Определение физико-химических показателей в молоке и молочной продукции»	ТНПА и методика лабораторий	Сухое молоко	Массовая доля влаги Массовая доля белка Массовая доля лактозы Индекс растворимости	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	3 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.01-Молоко и молочная продукция	CSMS-MLS2-S1/2024 «Определение физико-химических показателей в молоке и молочной продукции»	ТНПА и методика лабораторий	Сливочное масло	Массовая доля жира Массовая доля влаги Титруемая кислотность молочной плазмы	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	1 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.01-Молоко и молочная продукция	CSMS-MLS2-S1/2024 «Определение физико-	ТНПА и методика лабораторий	Коровье молоко	Массовая доля жира Массовая доля белка	На основании результатов участников согласно п.7.7, 7.4 СТБ ISO	Не менее 10 (десяти)	2 квартал	Ответственные Дейнека Е.А.

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	химических показателей в молоке и молочной продукции»			Массовая доля сухого вещества Кислотность	13528-2020			Жданов Р.В.
М.01-Молоко и молочная продукция	CSMS-MLS2-S3/2024 «Определение микробиологических показателей в молоке и молочной продукции»	ТНПА и методика лабораторий	Кефир	Дрожжи	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	1 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.02-Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки	CSMS-MLS3-S1/2024 «Определение физико–химических показателей в мясе и мясной продукции»	ТНПА и методика лабораторий	Колбасное изделие	Массовая доля белка Массовая доля жира Массовая доля влаги Массовая доля хлористого натрия	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	2 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.07 - Хлебобулочные и кондитерские изделия	CSMS-MLS9-S1/2024 «Определение физико-химических показателей в хлебобулочных и кондитерских изделиях»	ТНПА и методика лабораторий	Хлебобулочное изделие	Массовая доля влаги Кислотность	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	4 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.12 - Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	CSMS-MLS4-S1/2024 «Определение физико-химических показателей и показателей безопасности в	ТНПА и методика лабораторий	Комбикорм	Массовая доля влаги Массовая доля сырой клетчатки	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	3 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	кормах, комбикормах и комбикормовом сырье»							
М.05- Соковая продукция из фруктов и овощей, напитки	CSMS-MLS10-S1/2024 «Определение физико-химических показателей в плодоовощной и соковой продукции»	ТНПА и методика лабораторий	Соковая продукция	Содержание нитратов pH	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	4 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.08– Алкогольная продукция	CSMS-ML11-S1/2024 Определение физико-химических показателей в алкогольной продукции	ТНПА и методика лабораторий	Вино	Консерванты: бензойная кислота, сорбиновая кислота	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10 (десяти)	2 квартал	Ответственные Дейнека Е.А. Жданов Р.В.
М.18-Мебельная продукция	CSMS-MLS16-S1/2024 «Мебель, механическая безопасность, напряженность электростатического поля»	СанПиН № 9-29.7-95	Мягкий элемент	Напряженность электростатического поля	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 5 (пяти)	1 квартал	Ответственные Шестовская Т.В. Жданов Р.В.
М.99– Иное	CSMS-MLS17-S1/2024 «Древесные плиты, фанера, изделия из древесины, механическая, химическая	ГОСТ 16588-91	Фрагмент древесины	Влажность	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 5 (пяти)	2 квартал	Ответственные Шестовская Т.В. Жданов Р.В.

Идентификация направления программ сличений	Наименование программы сличений	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/Образец для сличений	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Примечание
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>
	безопасность»							
М.99– Иное	CSMS-MLS17-S2/2024 «Древесные плиты, фанера, изделия из древесины, механическая, химическая безопасность»	ГОСТ 15140-78	Фрагмент защитного покрытия	Прочность сцепления лакокрасочных покрытий (адгезия)	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 5 (пяти)	3 квартал	Ответственные Шестовская Т.В. Жданов Р.В.
М.99– Иное	CSMS-MLS17-S2/2024 «Древесные плиты, фанера, изделия из древесины, механическая, химическая безопасность»	ГОСТ 15613.1-84; ГОСТ 33120-2014	Образец клеевого соединения	Предел прочности при скалывании по клеевому слою	На основании результатов участников согласно п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 5 (пяти)	4 квартал	Ответственные Шестовская Т.В. Жданов Р.В.

В.Р. Мовламов