

УТВЕРЖДАЮ

Директор БелГИМ –
Руководитель Провайдера

 А.В. Казачок

«19» июня 2025 г.

ПЛАН
реализации программ проверки квалификации (межлабораторных сличений)
Провайдера проверки квалификации БелГИМ на 2025 год

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
<p>Научно-исследовательский отдел межлабораторных сличений Республиканского унитарного предприятия «Белорусский государственный институт метрологии» - БелГИМ</p> <p>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</p>									
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 сырое	- количество соматических клеток в 1 см ³ – КМАФАнМ	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершен	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и	BelGIM-PT-T-61-2018 «Определение показателей	ТНПА, методы (методики) измерений,	Молоко сырое	- количество соматических клеток в 1 см ³	согласованные значения в соответствии с	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
	молочной продукции	безопасности в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье и кормах»	применяемые в лаборатории		- КМАФАнМ	п.7.7 СТБ ISO 13528-2020			согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции О безопасности пищевой продукции (ТР ТС 021/2011)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	молоко и молочная продукция (пакет заданий)	Отбор образцов молока и молочной продукции (интерпретационная программа)	согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции О безопасности пищевой продукции (ТР ТС 021/2011)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Молоко (контрольный (референтный) образец) и реальный образец молока	- жир; - сухое вещество; - белок; - точка замерзания; - мочевина - лактоза	сертифицированные значения, в соответствии с п.7.4 СТБ ISO 13528-2020, приведенные в сертификате на ГСО за исключением «плотности». По «плотности» – согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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»	ГОСТ 32901-2014	Молоко	- редуцтазная проба и/или сычужно-бродильная проба и/или сычужная проба	процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции О безопасности пищевой продукции (ТР ТС 021/2011)	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	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции О безопасности пищевой продукции (ТР ТС 021/2011)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ГОСТ 3625-84 ГОСТ 8218-89	Молочный продукт	- плотность - группа чистоты	По «плотности» – согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7); По «группе чистоты»- процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция	ТР ТС 033/2013 О безопасности молока и молочной продукции О безопасности пищевой продукции (ТР ТС 021/2011)	BelGIM-PT-T-45 «Определение физико-химических показателей молока и молочных продуктов»	ГОСТ 30637-99	Молоко (реальный образец)	- раскисление молока (изучение востребованности программы)	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01 – Молоко и молочная продукция М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	-	BelGIM-PT-T- 51 «Определение содержания антибиотиков в пищевых продуктах»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Антибиотики в молоке (качественные и количественные методы)	тетрациклин хлорамфеникол стрептомицин пенициллин	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
М.01 – Молоко и молочная продукция М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции	-	BelGIM-PT-T-61-2018 «Определение показателей безопасности в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье и кормах»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Сыр	– натамицин	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.03– Рыба и рыбная продукция; М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции;	-	BelGIM-PT-T-15-2018 Определение содержания химических веществ в в рыбе и рыбопродукции	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальные образцы рыбы (фото)	- личинки гельминтов (идентификация)	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.05– Соковая продукция из фруктов и овощей, напитки	ТР ТС 023/2011	BelGIM-PT-T-30-2013 Определение физико-химических показателей соков (физ-химия)		Сок (реальный образец)	-массовая доля растворимых сухих веществ - массовая доля титруемых кислот в расчете на яблочную кислоту - массовая доля оксиметилфурфурола	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.05– Соковая и плодовоовощная продукция. Напитки; М.06– Зерно (семена) и продукции из зерновых, мукомольно-крупяная; М.12– Безопасность пищевой и	ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции	Определение содержания токсичных элементов в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье кормах»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Плодовоовощная продукция, зерно или корма	свинец, кадмий, мышьяк, ртуть	сертифицированные значения, в соответствии с п.7.4 СТБ ISO 13528-2020, приведенные в сертификате на ГСО	Не менее 10	3-4 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
сельскохозяйственной продукции М.32– Корма, комбикорма и комбикормовое сырье;									
М.06– Зерно (семена) и продукция из зерновых, мукомольно-крупяная;	ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции	BelGIM-PT-T-31-2021 программы проверки квалификации «Определение показателей качества зерна и продуктов его переработки»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальный образец, специально подготовленный образец	– состояние изделий после варки; – посторонние включения; – сохранность формы сваренных изделий; – сухое вещество, перешедшее в варочную воду; – массовая доля крошки для макаронных изделий	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020 процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 - 4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.08– Алкогольная продукция	ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции	BelGIM-PT-T-23-2012 Определение физико-химических показателей алкогольной продукции (вино)	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Вино (реальный образец)	- массовая концентрация триацетина - массовая концентрация железа - массовая концентрация сахаров в пересчете на инвертный - и др.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z , z' , ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.08– Алкогольная продукция	ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции	BelGIM-PT-T-23-2012 Определение физико-химических показателей алкогольной продукции (вино)	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Коньяк (реальный образец)	-объемная доля этилового спирта; -массовая концентрация сахаров; -массовая концентрация дубильных веществ; -массовая концентрация железа.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z , z' , ξ согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
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	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	–	BelGIM-PT-T-14 «Определение показателей воды питьевой»	ТНПА и методы, применяемые в лаборатории	Модельные растворы воды	- хлориды - нитраты - нитриты - сульфаты - нитриты - остаток после выпаривания - окисляемость	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	–	BelGIM-PT-T-14 «Определение показателей воды питьевой»	ТНПА и методы, применяемые в лаборатории	Модельные растворы воды	- цветность; - мутность	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	–	BelGIM-PT-T-14 «Определение показателей воды питьевой»	ТНПА и методы, применяемые в лаборатории	Модельный раствор воды	- нефтепродукты; - фториды; - цианиды	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.10– Пищевые добавки, ароматизаторы и технологически вспомогательные средства;		BelGIM-PT-T-41-2018 программы проверки квалификации «Определение содержания пищевых добавок»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Сухофрукты	Диоксид серы	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции		BelGIM-PT-T-61 программы проверки квалификации «Определение показателей качества и безопасности пищевой и сельскохозяйственной продукции»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Мед	массовая доля воды, г/100 г, - массовая доля фруктозы, г/100 г, - массовая доля глюкозы, г/100 г, - массовая доля сахарозы, г/100 г, - диастазное число, ед. Готе (или Шаде), - свободная кислотность, мэкв/кг, - массовая доля гидроксиметилфурфурала, мг/кг, - качественная реакция на гидроксиметилфурфураль	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции		BelGIM-PT-T-43-2020 программы проверки квалификации «Определение содержания нитратов в плодовоовощной продукции, почве и воде»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Овощи	Нитраты	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.01– Молоко и молочная продукция; М.02– Мясо и мясная продукция, птица, яйца и продукты их переработки; М.03– Рыба и рыбная продукция;		BelGIM-PT-T-57-2022 программы проверки квалификации «Определение органолептических показателей»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Растворы	Вкус, запах	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025*	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
<p>М.04– Масложировая продукция, масличное сырье; М.05– Соковая и плодоовощная продукция. Напитки; М.06– Зерно (семена) и продукции из зерновых, мукомольно-крупяная; М.07– Хлебобулочные и кондитерские изделия; М.08– Алкогольная продукция; М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода; М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции; М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция;</p>									
<p>М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции</p>		<p>Определение содержания микотоксинов (патулин) в пищевой продукции,</p>	<p>ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории</p>	<p>Плодоовощная продукция</p>	<p>Патулин</p>	<p>Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020</p>	<p>Не менее 10</p>	<p>3-4 квартал 2025*</p>	<p>Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO</p>

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
		сельскохозяйственном сырье, кормах и воде							13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.12– Безопасность пищевой и сельскохозяйственной продукции М.32– Корма, комбикорма и комбикормовое сырье;		Определение содержания пестицидов в пищевой продукции, сельскохозяйственном сырье, кормах и воде	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Корма, комбикорма	ХОПы, 2,4 Д	сертифицированные значения, в соответствии с п.7.4 СТБ ISO 13528-2020, приведенные в сертификате на ГСО	Не менее 10	3-4 квартал 2025*	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	ТР ЕАЭС 044/2017 О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду	BelGIM-PT-T-1 Определение общей альфа- и бета-активности питьевой и минеральной воды питьевая вода	СТБ ISO 9696-2020; СТБ ISO 9697-2016 и другие методики измерений, используемые участниками в повседневной практике	Вода питьевая; вода минеральная	Общая альфа-активность; общая бета-активность	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	ТР ТС 021/2011 О безопасности пищевой продукции	BelGIM-PT-T-5 Определение активности радионуклидов в пищевом и сельскохозяйственном сырье и продукции	Методики измерений, используемые участниками в повседневной практике	Грибы или ягоды	Удельная активность радионуклида цезий-137	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	ТР ТС 015/2011 О безопасности зерна	BelGIM-PT-T-5 Определение активности радионуклидов в пищевом и сельскохозяйственном сырье и продукции	Методики измерений, используемые участниками в повседневной практике	Зерновые культуры	Удельная активность радионуклида цезий-137	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и	–	BelGIM-PT-T-7 Определение	Методики измерений,	Строительные материалы	Удельная эффективная	Согласованное значение	Не менее 10	4 квартал 2025 года	Количественные показатели

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
ионизирующие излучения		активности радионуклидов в строительных материалах, почве и других объектах окружающей среды	используемые участниками в повседневной практике		активность естественных радионуклидов	согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)			z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	–	BelGIM-PT-T-39 Определение параметров ионизирующего излучения	Методики измерений, используемые участниками в повседневной практике	Источники альфа-излучения, источники бета-излучения	Плотность потока альфа-частиц с поверхности, плотность потока бета-частиц с поверхности	Результаты, полученные в одной лаборатории, согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.5)	Не менее 5	3 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.13– Радионуклиды и ионизирующие излучения	–	BelGIM-PT-T-39 Определение параметров ионизирующего излучения	Методики измерений, используемые участниками в повседневной практике	Источники гамма-излучения	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	Результаты, полученные в одной лаборатории, согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.5)	Не менее 5	3 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.14– Продукция легкой промышленности, продукция для детей и подростков;	ТР ТС 008/2011 О безопасности игрушек	BelGIM-PT-T-38-14-2022/2020 «Определение показателей качества и безопасности игрушек, упаковки, продукции легкой промышленности и продукции, предназначенной для детей и подростков»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Реальные образцы игрушки деревянной	– формальдегид в воздушной среде	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.15- Парфюмерно-косметическая продукция	ТР ТС 009/2011 О безопасности парфюмерно-косметической продукции	BelGIM-PT-T-16-2024 «Определение показателей качества и безопасности парфюмерно-	ГОСТ 29188.3-91 п.2 ГОСТ 29188.4-91 ГОСТ ISO 279-2014	Реальные образцы ПКП	– коллоидная стабильность (крем косметический); – массовая доля воды и летучих веществ (крем косметический);	согласованные значения в соответствии с п.7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
		косметической продукции»	ГОСТ 31677-2012 ГОСТ ISO 280-2014 ГОСТ 31679-2012 п.6.4.2		– плотность при температуре 20 0С (масло косметическое), – избыточное давление в аэрозольной упаковке при 20 0С (продукция в аэрозольной упаковке, в качестве пропеллента – сжиженный газ);, – показатель преломления при температуре 20 0С (масло косметическое), ГОСТ ISO 280 – объемная доля этилового спирта (тоник с содержанием этилового спирта до 7%)				
М.99 Иное	-	BelGIM-PT-T-70-2020 Определение показателей качества и безопасности синтетических моющих средств и товаров бытовой химии	Методы (методики) измерений, применяемые	Гель для стирки	-пенообразующая способность, мм; -дополнительные показатели по заявкам участников	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция;		BelGIM-PT-T-9-26-2025/2022 Определение показателей лекарственных средств	ГФ РБ II 2.2.27, ФЕАЭС 2.1.2.26	Лекарственное средство в капсулах	– идентификация (подлинность), (ТСХ)	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO
			ГФ РБ II 2.9.1 (тест В),		– распадаемость				

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
			ФЕАЭС 2.1.9.1 (испытание Б) ГФ РБ II 2.2.32, ФЕАЭС 2.1.2.31 ГФ РБ II 2.6.12, 2.6.13, 2.6.31, 5.1.8, ФЕАЭС 2.1.6.6, 2.1.6.7, 2.3.1.4		– потеря в массе при высушивании – микробиологическая чистота				13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция;		BelGIM-PT-T-9-27-2025/2025 Определение показателей лекарственных средств	Визуально ГФ РБ II, 2.2.25; ФЕАЭС 2.1.2.24 ГФ РБ II, 2.2.35; ФЕАЭС 2.1.2.32 ГФ РБ II, 2.2.22, метод I; ФАЭС 2.1.2.21, метод I ГФ РБ II, 2.2.1; ФЕАЭС 2.1.2.1 ГФ РБ II, 2.6.8; ФЕАЭС 2.1.6.2 ГФ РБ II, 2.6.9; ФАЭС 2.1.6.3 ГФ РБ II, 2.3.1; ФАЭС 2.1.3.1 ГФ РБ II, 2.2.90 ГФ РБ II, 2.5.33, метод 5; ФЕАЭС 2.1.5.14, метод 5 ФЕАЭС	Раствор для инфузий	– описание – оптическая плотность – осмоляльность – количественное определение натрий-иона – прозрачность и степень мутности жидкости – пирогенность – аномальная токсичность – подлинность (хлориды) – количественное определение (титрование) – общий белок	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
			2.1.5.14, метод 5						
М.16– Лекарственные средства, фармацевтическая продукция;		BelGIM-PT-T-9-28-2025/2025 Определение показателей лекарственных средств	ГФ РБ II, 2.2.5 (метод 1); ФЕАЭС 2.1.2.5 (метод 1)		– относительная плотность (пикнометр)	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
			ГФ РБ II, 2.2.5 (метод 3); ФЕАЭС 2.1.2.5 (метод 3)		– относительная плотность (ареометр)				
			ФЕАЭС 2.1.4.37, метод 2; ФЕАЭС 2.1.2.27/ГФ РБ II, 2.2.28		– газовая хроматография (содержание метанола и пропанола-2)				
			ГФ РБ II, 2.9.10, метод А; ФЕАЭС 2.1.9.8, методика 1		– содержание этанола (пикнометрический метод)				
			ГФ РБ II, 2.8.16; ФЕАЭС 2.1.8.15		– сухой остаток экстрактов				
			ГФ РБ II, 2.4.8 (метод А), ГФ РБ II стр. 1135; ФЕАЭС 2.1.4.8 (метод А)		– тяжелые металлы				
			ФЕАЭС 2.1.9.16		– извлекаемый объем для жидких лекарственных форм для приема внутрь				
			ГФ РБ II (0672), с. 1147		– доза и однородность дозирования капель для внутреннего применения				
			ГФ РБ II 2.6.12, ФЕАЭС 2.1.6.6		- микробиологическая				

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					чистота (общее количество азобов, общее количество грибов)				
М.17– Строительные материалы и изделия	-	BelGIM-PT-T-19-2019 «Определение параметров строительных материалов»		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 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.17– Строительные материалы и изделия	-	BelGIM-PT-T-19-2019 «Определение параметров строительных материалов»	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 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.17– Строительные материалы и изделия	-	BelGIM-PT-T-19-2019 «Определение параметров строительных материалов»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Песок	- содержание пылевидных и глинистых частиц - модуль крупности - насыпная плотность - влажность - содержание глины в комках - гранулометрический (зерновой) состав	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.17– Строительные материалы и изделия	-	BelGIM-PT-T-19-2019 «Определение параметров строительных материалов»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Щебень	- содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы; - дробимость; - содержание пылевидных и глинистых частиц; - насыпная	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					плотность; - зерновой состав щебня; - содержание глины в комках; - водопоглощение; - влажность; И др.				
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-21-2020 «Измерение толщины ультразвуковым методом»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	толщина	приписанные значения полученные одной лабораторией (СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.5)	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец сварного соединения металла (Стыковое соединение сегмент труб) Образец металла (пластина)	визуальный метод контроля: вид, координаты, глубину и протяженность дефекта	В соответствии с п.11.4.2 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2025	-
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец сварного соединения металла (Стыковое соединение)	вихретоковый метод контроля: вид, координаты, размеры дефекта	В соответствии с п.11.4.2 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2-3 квартал 2025	-
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец сварного соединения металла (Стыковое соединение)	- капиллярный метод контроля: размер индикаторного следа, координаты расположения индикаторного следа, тип обнаруженной индикации	В соответствии с п.11.4.2 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2025	-

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					- магнитопорошковый метод контроля: обнаружение индикаций, координаты, конфигурацию и размеры индикаций				
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	ВeiGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец сварного соединения металла (Стыковое соединение сегмент труб)	ультразвуковой метод контроля обнаружение дефектов, координаты и условные размеры обнаруженных дефектов	В соответствии с п.11.4.2 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2025	-
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	ВeiGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Образец сварного соединения металла (Стыковое сварное соединение двух пластин)	радиографический метод контроля: вид, размер дефекта и его координаты вдоль шва	В соответствии с п.11.4.2 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	1-2 квартал 2025	-
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	ВeiGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	-твердость по Бринеллю; -твердость по Роквеллу; -твердость по Викерсу	согласованное значение, рассчитанное на основании полученных участниками результатов, (СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.7);	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	ВeiGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленные образцы металла	металлографические исследования (определение величины зерна)	согласованное значение, рассчитанное на основании полученных участниками результатов,	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
						(СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.7);			
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Подготовленный образец металла (пластина)	Течискание (пузырьковый метод)	согласованное значение, рассчитанное на основании полученных участниками результатов, (СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.7);	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов металлов, сплавов и сварных соединений»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Лестница (вертикальная, пожарная)	<ul style="list-style-type: none"> – проверка основных размеров: – ширина лестницы; – расстояние между ступенями лестницы; – ширина ступени лестницы; – высота ограждения лестницы; – визуальная проверка размеров, целостности конструкций и их креплений; – проверка качества сварных швов; – проверка качества защитных покрытий; –испытание ступеньки лестницы на прочность; –испытание фрагмента ограждения крыши на прочность. 	согласованное значение, рассчитанное на основании полученных участниками результатов, (СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.7);	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.20– Неразрушающий контроль, металлы и сплавы	-	BelGIM-PT-T-37-2023 «Измерение механических свойств и дефектов	Методы (методики) измерений,	Специально-подготовленные металлические образцы	- изгиб - растяжение - и др.	согласованное значение, рассчитанное на основании	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
		металлов, сплавов и сварных соединений»	применяемые в лаборатории			полученных участниками результатов, (СТБ ISO 13528 - 2020, п. 7.7);			СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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, используемые участниками в повседневной практике	Нефть (товарная)	- плотность при 15 °С (20 °С) - массовая концентрация хлористых солей - массовая доля механических примесей (содержание механических примесей) - массовая доля серы (содержание серы) - массовая доля воды (содержание воды) - массовая доля органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С - давление насыщенных паров - массовая доля сероводорода - массовая доля метил- и этилмеркаптанов - фракционный состав - массовая доля растворенных газов - массовая доля парафина	сертифицированные значения, в соответствии с п.7.4 СТБ ISO 13528-2020, приведенные в сертификате на ГСО	Не менее 5	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
M.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, используемые участниками в повседневной практике	Бензин	- плотность при 15 °С; - массовая доля серы; - концентрация фактических смол; - коррозия медной пластинки; - фракционный состав; - октановое число по исследовательскому методу; - октановое число по моторному методу; - и другие.	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
M.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, используемые участниками в повседневной практике	мазут	- плотность при 20 °С; - температура вспышки в открытом тигле; - массовая доля воды; - массовая доля серы; - зольность; - теплота сгорания; - и другие.	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
M.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	BelGIM-PT-T-13-2019 Определение качественных показателей нефти и нефтепродуктов»	ТНПА, методы (методики) измерений, используемые участниками в повседневной практике	охлаждающая жидкость	- температуры начала кристаллизации; - плотности при 20 °С; - водородного показателя; - и другие.	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3 квартал 2025 года	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
	двигателей и мазуту								
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, используемые участниками в повседневной практике	Масло моторное	- массовая доля механических примесей; - вязкость кинематическая; - индекс вязкости; - температура застывания; - температура вспышки в открытом тигле; - щелочное число; - содержание воды; - цвет ЦНТ; - и другие.	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели $z(z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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, используемые участниками в повседневной практике	Масло трансформаторное	- пробивное напряжение; - тангенс угла диэлектрических потерь; - содержание механических примесей; - температура вспышки в закрытом тигле; - кинематическая вязкость; - содержание воды; - содержание водорастворимых кислот и щелочей; - стабильность против окисления; - и другие.	Согласованное значение согласно СТБ ISO 13528-2020 (п. 7.7)	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели $z(z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое	-	BelGIM-PT-T-34-2020 «Твердое топливо»	ТНПА, методы (методики) измерений,	Твердое топливо	- зольность; - высшая теплота сгорания;	Согласованное значение согласно СТБ	Не менее 10	4 квартал 2025 года	Количественные показатели $z(z')$ и/или ξ

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
топливо, масла и специальные жидкости			используемые участниками в повседневной практике		- массовая доля влаги; - и другие	ISO 13528-2020 (п. 7.7)			согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости	ТР ЕАЭС 046/2018 О безопасности газа горючего природного, подготовленного к транспортированию и (или) использованию	BelGIM-PT-T-17-2012 Определение качественных показателей газа (медицинский кислород)	Методы (методики) измерений, применяемые	ГСО газовой смеси	-объемная доля кислорода, %.	Эталонный образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и специальные жидкости	ТР ЕАЭС 036/2016 Требования к сжиженным углеводородным газам для использования их в качестве топлива	BelGIM-PT-T-17-2012 Определение качественных показателей газа (газ углеводородный сжиженный)	Методы (методики) измерений, применяемые	газ углеводородный сжиженный (реальный образец)	-определение углеводородного состава методом газовой хроматографии; -объемная доля жидкого остатка при 20 °С, %; -избыточное давление насыщенных паров при температуре плюс 45 °С и минус 20 °С, МПа; -плотность при 15 °С, кг/м3; -содержание свободной воды и щелочи; -октановое число; -коррозионное воздействие на медь.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.21– Нефтепродукты, газ, твердое топливо, масла и	-	BelGIM-PT-T-17-2012 Определение качественных показателей	Методы (методики) измерений, применяемые	ГСО газовой смеси	- молярная доля метана, %; - молярная доля этана, %;	Эталонный образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
специальные жидкости		газа (газ природный)			<ul style="list-style-type: none"> - молярная доля пропана, %; - молярная доля ибутана, %; - молярная доля нбутана, %; - молярная доля ипентана, %; - молярная доля нпентана, %; - молярная доля неопентана, %; - молярная доля нгексана, %; - молярная доля диоксида углерода, %; - молярная доля азота, %; - молярная доля кислорода, %; - объемная низшая теплота сгорания, МДж/м³; - плотность при 20 °С, кг/м³; - число Воббе (высшее), МДж/м³. 				ISO 13528-2020
М.22– Безопасность изделий, машин и оборудования		BelGIM-PT-T-46-2020 «Безопасность низковольтного оборудования»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Электрическое и электронное оборудование	<ul style="list-style-type: none"> - потребляемая мощность и ток; - нагрев; - ток утечки и электрическая прочность; - остаточное напряжение; - сопротивление заземления; - теплостойкость; - огнестойкость 	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 6	4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					- трекингостойкость - степень защиты оболочек; - сечение проводов				
М.22– Безопасность изделий, машин и оборудования		BelGIM-PT-T-46-2020 «Безопасность низковольтного оборудования»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Оборудование контрольно-измерительное или лабораторное	Измерение дозы фликера	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 6	4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.23– Безопасность изделий медицинского назначения		BelGIM-PT-T-50-2019 «Определение параметров изделий медицинского назначения»	ГОСТ 20790-93 п.7.2 ГОСТ 20790-93 п.7.3 ГОСТ 20790-93 п.7.4 ГОСТ 20790-93 п.7.6 ГОСТ 20790-93 п.7.25 ГОСТ 20790-93 п.7.30 ГОСТ 20790-93 пп.8.1.1- 8.1.13 ГОСТ 20790-93 п.7.15	Приборы, аппараты и оборудование медицинские	Работоспособность при отклонениях напряжения и частоты переменного тока Масса переносных изделий Контроль качества защитно-декоративных покрытий Время установления рабочего режима Устойчивость к дезинфекции Температура нагрева доступных для прикосновения наружных частей Маркировка изделий Тепло- и холодоустойчивость при эксплуатации	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	-	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.25– Электрофизические измерения	-	BelGIM-PT-T-26-2022 «Определение параметров безопасности	Методы (методики) измерений,	1) Стенд для проведения электрофизических измерений	1) Испытание цепи «фаза-нуль»: сопротивление цепи «фаза-нуль»;	На основании результатов участников согласно п. 7.7	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
действующих электроустановок		электрических устройств и установок»	применяемые в лаборатории	2) Стенд для измерений параметров автоматических выключателей 3) Площадка для электрофизических измерений	Проверка работоспособности устройств защитного отключения: минимальный отключающийся дифференциальный ток, время отключения устройств защитного отключения Сопротивление изоляции; Переходное сопротивление контактного соединения заземляющего проводника с оборудованием (проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами (наличие цепи)) 2) Время срабатывания. Тока срабатывания 3) Сопротивления заземляющего устройства (измерение сопротивления заземляющего устройства с учетом поправочного коэффициента);	СТБ ISO 13528-2020			СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					Удельное сопротивление грунта				
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	BelGIM-PT-T-26-2022 «Определение параметров безопасности электрических устройств и установок»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	1) Стенд для проведения электрофизических измерений 2) Стенд для измерений параметров автоматических выключателей	1) Испытание цепи «фаза-нуль»: сопротивление цепи «фаза-нуль»; Проверка работоспособности устройств защитного отключения: минимальный отключающийся дифференциальный ток, время отключения устройств защитного отключения Сопротивление изоляции; Переходное сопротивление контактного соединения заземляющего проводника с оборудованием (проверка соединений заземлителей с заземляемыми элементами (наличие цепи)) 2) Время срабатывания. Тока срабатывания	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.25– Электрофизические измерения	-	BelGIM-PT-T-26-2022 «Определение параметров безопасности	Методы (методики) измерений,	Силовые кабельные линии	сопротивление изоляции, испытание силовых кабельных линий (основной	На основании результатов участников согласно п. 7.7	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
действующих электроустановок		электрических устройств и установок»	применяемые в лаборатории		изоляции кабеля) повышенным напряжением,	СТБ ISO 13528-2020			СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	BelGIM-PT-T-75-2023 «Испытания средств защиты, используемых в электроустановках»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Средства защиты (перчатки электроизолирующие, УНН, УВН, штанга, галоши, клещи, отвертка)	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	1-2 квартал 2025	Количественные показатели $z(z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	BelGIM-PT-T-26-2022 «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 обмоток постоянному току; Испытание электрической прочности изоляции напряжением промышленной частоты; Сопротивление нулевой последовательности; Проверка заземления доступных металлических нетоковедущих частей трансформатора,	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели $z(z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					могуших находится под напряжением; Сопротивления изоляции обмоток; Тангенс угла диэлектрических потерь				
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 согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.27– Охрана окружающей среды	–	BelGIM-PT-T-24-2019 «Определение содержания химических веществ в сточной воде»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Смоделированный объект отбора пробы	-растворенный кислород	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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 воды	-хлорид-ион - фосфат-ион - нитрит-ион - нитрат-ион - сульфат-ион - аммоний-ион – щелочность	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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	медь, цинк, свинец, кадмий, никель, железо, мышьяк, марганец, и/или другие	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.27– Охрана окружающей среды	–	BelGIM-PT-T-53-2018 «Определение показателей почвы»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор	– хлориды; – сульфаты	процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
									13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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 воды	– взвешенные вещества		Не менее 10	завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
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 воды	– взвешенные вещества		Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.27– Охрана окружающей среды	-	BelGIM-PT-T-53-6-2025/2023	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Стандартный образец утвержденного типа	– массовая доля нефтепродуктов в почве		Не менее 10	завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-33-17-2024/2019 «Измерение уровней физических факторов на рабочих местах»	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Рабочее место	виброперемещение, виброускорение	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-36-2022 Аэродинамические испытания вентиляционных систем зданий и сооружений	ГОСТ 12.3.018-78	Аэродинамический стенд	-Скорость воздушного потока. -Расход воздуха. -Статическое и динамическое давление	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и	-	BelGIM-PT-T-36-2022 Аэродинамические	СТБ 17.08.05-02	Аэродинамический стенд	Скорость воздушного потока. -Расход воздуха.	На основании результатов участников	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
другие физические факторы		испытания вентиляционных систем зданий и сооружений	СТБ 17.08.05-03 СТБ 17.08.05-01		-Статическое и динамическое давление -температура -влажность	согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020			согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-36-2022 Аэродинамические испытания вентиляционных систем зданий и сооружений (ПДЗ)	НПБ 23-2010	Специально подготовленное помещение	–средняя скорость движения воздух в дымовом клапане, м/с; –средняя скорость движения воздуха в дверном проеме, м/с; –расход воздуха, удаляемого через дымовые клапаны, м3/ч; –перепад давления на закрытых дверях путей эвакуации, Па; – избыточное давления в шахтах лифтов, Па.	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-33-2019 Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Специально подготовленное рабочее место	- параметры шума -средняя освещенность, -температура воздуха, -относительная влажность воздуха - скорость движения воздуха; -электромагнитные поля - электростатические поля - измерение ультрафиолетового излучения	Эталонный (референтный) образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020 На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания	-	BelGIM-PT-T-33-2019	Методы (методики)	Контрольный образец	- пыль	На основании результатов	Не менее 10	3 квартал 2025	Количественные показатели

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
вентиляции и другие физические факторы		Измерение уровней физических факторов на рабочих местах	измерений, применяемые в лаборатории			участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020			z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы		BelGIM-PT-T-25-2019 Определение концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	ГСО газовой смеси	- концентрация азота (II) диоксида, NO ₂ ; - концентрация углерода (II) оксида, CO; - концентрация аммиака, NH ₃ ; - концентрация серы (IV) диоксида, SO ₂ ; - концентрация сероводорода, H ₂ S	Эталонный образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	Завершено	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-25-2019 Определение концентраций вредных веществ в воздухе рабочей зоны	Методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Модельный раствор	-концентрация формальдегида, мг/м ³ ; -концентрация фенола, мг/м ³ ; -концентрация серной кислоты, мг/м ³ ; -концентрация аммиака (пересчет через ион-аммония), мг/м ³ ; -концентрация уксусной кислоты, мг/м ³ ; -концентрация свинца, мг/м ³ ; -концентрация марганца, мг/м ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3	Не менее 10	2 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	BelGIM-PT-T-27-2019 Определение содержания вредных веществ в воздухе промышленных выбросов	МВИ.МН 1003-	ГСО газовой смеси	-концентрация азота (II) оксида, NO; -концентрация азота (IV) оксида, NO ₂ ; -концентрация углерода (II) оксида, CO;	Эталонный образец п. 7.4 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приписанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
					-концентрация серы (IV) оксида, SO ₂ ; -концентрация кислорода, O ₂				
М.31- Фасованные товары	ТР 2010/004/ВУ Фасованные товары в упаковке. Требования к количеству товара и маркировке	BelGIM-PT-T-73-2021 «Товары фасованные»	СТБ 8020, СТБ 8035	Пакет заданий (интерпретационная программа)	– принять решение о виде контроля (сплошной или выборочный); – принять решение об используемом методе контроля (разрушающие или неразрушающие испытания); – принять решение об используемом плане контроля; – определить объем выборки; – определить (рассчитать) действительное количество товара; – определить (рассчитать) среднее содержимое партии; – провести проверку соблюдения предела допустимых отрицательных отклонений содержимого упаковочной единицы от номинальной массы; – сделать выводы о возможности приемки партии фасованных товаров.	согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели z (z') и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Идентификация направления программ проверки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование программы проверки квалификации	Предполагаемые методики измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приспанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результатов
<1>	<2>	<3>	<4>	<5>	<6>	<7>	<8>	<9>	<10>
М.29– Полимерная продукция	-	BelGIM-PT-T-47-2015 Определение физико-химических показателей полимерной продукции	Методы (методики) измерений, применяемые	Пленка полиэтиленовой	-прочность при растяжении и относительное удлинение в продольном направлении; -прочность при растяжении и относительное удлинение в поперечном направлении; -отклонение от номинальной толщины пленки; -прочность сварного шва	На основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 10	4 квартал 2025	Количественные показатели z, z', ξ согласно СТБ ISO 13528-2020
М.32– Корма, комбикорма и комбикормовое сырье	-	BelGIM-PT-T-32-2020 программы проверки квалификации «Определение показателей качества и безопасности кормов»	ТНПА, методы (методики) измерений, применяемые в лаборатории	Корма, комбикорма	Физико-химические показатели	Будет определено перед началом тура	Не менее 10	3-4 квартал 2025	Количественные показатели $z (z')$ и/или ξ согласно СТБ ISO 13528-2020 (пп. 9.4 – 9.6)

Заместитель директора БелГИМ –
Заместитель руководителя Провайдера
Начальник НИО МЛС БелГИМ –
Руководитель по качеству Провайдера



Т.Э. Якусевич

В.Р. Мовламов