

**План реализации программ проверки квалификации (межлабораторных сличений)
Провайдера проверки квалификации Гродненского ЦСМС на 2025 год**

Плавский Андрей Иванович – начальник отдела сертификации систем управления и стандартизации

телефон: +375152643161

факс: +375152643186

e-mail: provider@csmsgrodno.by

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении описанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31868-2012 п. 5	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Цветность , Градусы цветности	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	СТБ ISO 10523-2009	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Водородный показатель , Единиц рН	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических	ГОСТ 3351-74 п. 5	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Мутность , ЕМ/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		показателей в воде питьевой»							
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 18164-72	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Сухой остаток (общая минерализация), мг/дм ³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31954-2012 п. 4	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Жесткость общая, ммоль/дм ³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31870-2012 п. 4 ГОСТ 4011-72	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Массовая концентрация железа, мг/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации по-	ГОСТ 33045-2014 п. 9	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Массовая концентрация нитратов, мг/дм ³	Согласованное значение на основании результатов	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z,

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении prescribed значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		средством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»				участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020			z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31870-2012 п. 4	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Массовая концентрация марганца, мг/дм³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31870-2012 п. 4	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Массовая концентрация меди, мг/дм³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 4245-72 п. 3	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Массовая концентрация хлоридов, мг/дм³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 31940-2013 (метод 3)	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Массовая концентрация сульфатов, мг/дм ³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.09– Питьевая вода, дистиллированная и очищенная вода	-	ГР ППК 1-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений по определению физико-химических показателей в воде питьевой»	ГОСТ 33045-2014 (метод А)	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Массовая концентрация ионов аммония, мг/дм ³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	ввод ЩУ (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 214) фаза «А», запитанный от ЦР-1, гр. 5 (предохранитель НПП-2 40А)	Сопrotивление петли «фаза-нуль», Ом	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	Гараж (г. Гродно, ул. Обухова, 3а) (электроустановка сети с глухозаземленной нейтралью трансформатора)	Сопrotивление заземляющего устройства, Ом	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации по-	Методики, используемые участниками в	щит ЩУ (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 214), гр.4; ПВС 2 x 1,5	Сопrotивление изоляции до 1000 В, МОм	Согласованное значение на основании резуль-	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й	Количественные показатели z, z'

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		средством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	своей повседневной практике			татов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020		квартал 2025 года	согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	щит ЩУ (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 214) гр.5 на дифференциальном автоматическом выключателе АД12 С16 100мА	Ток срабатывания и время срабатывания УЗО, мА, мс	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	щит ЩУ (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 214) гр.1 ВА 47-29, В20	Ток срабатывания автоматических выключателей, А	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	стенд для испытаний средств защиты (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 411)	Напряжение прикосновения в нормальном и аварийном режиме, В	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.25– Электрофизические измерения действующих электроустановок	-	ГР ППК 2-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области электроизмерений»	Методики, используемые участниками в своей повседневной практике	Ре шина ЩУ (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 214) – розетка 230 В	Переходное сопротивление контактного соединения при проверке соединений заземлителей с заземляемыми элементами, Ом	Приписанное значение для качественных программ проверки квалификации согласно п. 11.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Расчет показателей для качественных программ проверки квалификации согласно 11.4 СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	ГР ППК 3-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах (освещенность)»	ГОСТ 24940-2016	Специально подготовленное рабочее место; Помещение лаборатории РЭиГЭ Гродненского ЦСМС (г. Гродно, ул. Обухова, 3, 1 этаж)	Минимальная освещенность, лк; Средняя освещенность, лк;	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	ГР ППК 4-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области измерения уровней физических факторов на рабочих местах (шум)»	ГОСТ 12.1.050-86; Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	Специально подготовленное рабочее место Естественный шум в помещении для испытаний строительных материалов Гродненского ЦСМС (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 6) Специально подготовленное рабочее место Шум от работающей климокамеры, расположенной в помещении для испытаний строительных материалов Гродненского ЦСМС	Средний уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц (для постоянного шума), дБ; Средний уровень звука (для постоянного шума), дБА; Эквивалентный уровень звука (для прерывистого шума), дБА; Максимальный уровень звука (для прерывистого шума), дБА;	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении prescribed значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				(г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 6)					
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	ГР ППК 5-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению уровней физических факторов на рабочих местах (общая вибрация)»	ГОСТ 31191.1-2004; ГОСТ 31319-2006; Гигиенического норматива «Показатели безопасности и безвредности вибрационного воздействия на человека», утвержденным Постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 37 от 25.01.2021	Специально подготовленное рабочее место Виброплощадка универсальная лабораторная в помещении для испытаний строительных материалов Гродненского ЦСМС (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 6)	Уровень вибрации по оси X, Y, Z, дБ; Эквивалентный по энергии скорректированный по частоте уровень параметра непостоянной вибрации по оси Z, дБ;	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.28– Охрана труда, испытания вентиляции и другие физические факторы	-	ГР ППК 6-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению уровней физических факторов на рабочих местах (параметры микроклимата: температура, относительная влажность, скорость	ГОСТ 12.1.005-88; Гигиенический норматив «Микроклиматические показатели безопасности и безвредности на рабочих местах», утвержденным постановлением	Специально подготовленное рабочее место Помещение лаборатории Гродненского ЦСМС (г. Гродно, ул. Обухова, 3, 1 этаж) Специально подготовленное рабочее место Рабочее место у копировального аппарата	Температура воздуха, °С Относительная влажность воздуха, % Скорость движения воздуха, м/с	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	1-й 2-й 3-й 4-й квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении prescribed значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		движения воздуха»	Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 № 37	«XEROX» при работе вытяжной вентиляции в помещении для ксерокопирования (г. Гродно, ул. Обухова, 3, каб. 207)					
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «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	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Нефтепродукты, мг/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z' согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении написанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	СТБ 17.13.05-42-2015	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Сульфаты, мг/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	ГОСТ 19309-2014	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Фосфор орто-фосфорный, мг/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	СТБ 17.13.05-39-2015	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Хлориды, мг/дм ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	СТБ ISO 10532-2009	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Водородный показатель, единиц рН	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		раторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»							
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 7-1-2025 «Программа проверки квалификации посредством межлабораторных сличений по определению химических показателей в сточной воде»	МВИ. МН 5831-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Марганец, мг/м ³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ МН 5914-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Диоксид азота, мг/м ³		Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей	МВИ МН 5830-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Едкие щелочи, мг/м ³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении написанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в воздухе рабочей зоны»							
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ МН 5831-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Железо (III) оксид, мг/м³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ МН 5831-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Марганец, мг/м³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей	МВИ МН 5858-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой	Сернистый ангидрид, мг/м³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и программы проверки квалификации	Предполагаемые методики (методы) измерений	Объект/образец для проверки квалификации	Измеряемые величины	Информация об установлении приспанного значения	Предполагаемое количество участников	Срок выполнения	Критерии оценки результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в воздухе рабочей зоны»							
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ МН 5830-2017	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Хромовый ангидрид, мг/м³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей в воздухе рабочей зоны»	МВИ. МН 6038-2018	Дистиллированная вода с внесенной добавкой ГСО	Хлористый водород, мг/м³	Процедура приготовления согласно п. 7.3 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020
М.27– Охрана окружающей среды	-	ГР ППК 8-1-2025 «Проверка квалификации посредством межлабораторных сличений в области определения физико-химических показателей	МВИ. МН 5842-2017	Реальный объект (фильтр с отвесом)	Пыль, мг/м³	Согласованное значение на основании результатов участников согласно п. 7.7 СТБ ISO 13528-2020	Не менее 7	4 квартал 2025 года	Количественные показатели z, z'согласно СТБ ISO 13528-2020

Идентификация направления программ верки квалификации	Наименование и номер ТР	Обозначение и наименование и 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 результативности
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в воздухе рабочей зоны»							