


УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

Руководитель Провайдера

 А.Н. Пронин

25.10.2022 2022 года



**ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ ПРОВЕРКИ КВАЛИФИКАЦИИ И МЕЖЛАБОРАТОРНЫХ СЛИЧИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
ПРОВАЙДЕРА ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» в 2023 ГОДУ
(в области оценки соответствия)**

№ п/п	Индекс программы проверки (раунда) проверки квалификации	Объект проверки квалификации (МСИ)	Перечень определяемых характеристик (показателей, параметров)	Форма (тип) ОПК	Планируемые сроки проведения		Стоимость участия без НДС, руб.	Контакты координаторов	Примечание
					Начало (рассылка образцов)	Окончание (подписание итогового отчета)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	У-2414- 01/23.23	Уголь	Теплота (энергия) сгорания, зольность, выход летучих веществ, массовая доля серы, массовая доля водорода, массовая доля углерода, массовая доля азота, массовая доля хлора, массовая доля фосфора, содержание общего фтора, содержание мышьяка	Подготовленна я проба с аттестованным и значениями	Декабрь 2022	Март 2023	39 900	Корчагина Елена Николаевна Т. (812)323-96-39 E-mail: E.N.Korchagina@vniim.ru Технические вопросы - Заречнова Анастасия Алексеевна A.A.Zarechnova@vniim.ru	
2.	Н.М-2414- 03/18.23	Мазут	Высшая энергия сгорания, массовая доля серы, плотность, зольность, температура застывания, кинематическая вязкость, температура вспышки в закрытом тигле.	Подготовленна я проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Апрель 2023	47 500	Корчагина Елена Николаевна Т. (812)323-96-39 E-mail: E.N.Korchagina@vniim.ru Технические вопросы - Заречнова Анастасия Алексеевна A.A.Zarechnova@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3.	Н.М-2414-03/19.23	Топливо дизельное	Плотность (15 ⁰ С, 20 ⁰ С), зольность, массовая доля серы, фракционный состав*, смазывающая способность, предельная температура фильтруемости, кинематическая вязкость, температура вспышки в закрытом тигле	Аттестованная смесь	Февраль 2023	Сентябрь 2023	50 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Карпова Надежда Григорьевна n.g.karpova@vniim.ru	
4.	Н.М-2414-03/20.23	Масла	Плотность (15 0С, 20 0С), температура самовоспламенения, температура вспышки в открытом тигле, вязкость кинематическая, массовая доля механических примесей, массовая доля воды, пробивное напряжение, тангенс угла диэлектрических потерь, кислотное число	Аттестованная смесь	Январь 2023	Октябрь 2023	50 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Карпова Надежда Григорьевна n.g.karpova@vniim.ru	
5.	ГП.КС-209-07/13.23	Газ горючий природный	Компонентный состав (метан, этан, пропан, изо-бутан, н-бутан, нео-пентан, изо-пентан, н-пентан, н-гексан, гелий, водород, кислород, азот, диоксид азота), Расчетные показатели: низшая теплота сгорания, относительная плотность	ГСО - ПГС	Январь 2023	Ноябрь 2023	80 000 Стоимость калибр. баллона: 20 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Карпова Надежда Григорьевна n.g.karpova@vniim.ru	
6.	ГП.С-209-08/13.23	Газ горючий природный	Массовая концентрация (сероводород, меркаптановая сера)	ГСО - ПГС	Январь 2023	Ноябрь 2023	73 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Карпова Надежда Григорьевна n.g.karpova@vniim.ru	
7.	ГУС-209-09/13.23	Газ углеводородный сжиженный	Компонентный состав (пропан, изо-бутан, н-бутан, 1-бутен, изо-пентан, н-пентан)	ГСО - ПГС + калибровочный баллон	Январь 2023	Декабрь 2023	76 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Карпова Надежда Григорьевна n.g.karpova@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	В.Ф-209-10/10.23	Воздух атмосферный, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	Содержание компонентов (железо, марганец, хром, свинец, цинк)	Имитатор лабораторной пробы (фильтр)	Май 2023	Октябрь 2023	30 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
			Содержание серной кислоты				26 000		
9.	В.Г-209-11/13.23	Воздух атмосферный, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	Содержание компонентов (диоксид углерода, оксид углерода, оксид азота, C ₁ -C ₆ (по метану))	Имитатор лабораторной пробы (ПГС)	Май 2023	Октябрь 2023	26 000 (каждый показатель)	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
10	В.ПР-209-12/13.23	Воздух атмосферный, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	Содержание компонентов: хлористый водород (соляная кислота), фтористый водород	Имитатор лабораторной пробы (поглотительный раствор)	Июнь 2023	Октябрь 2023	26 000 (каждый показатель)	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
	В.ПР-209-12/14.23		Содержание компонентов: аммиак, оксид азота, диоксид серы, сероводород						
11	В.ОС.П-209-14/13.23	Вода питьевая природная, очищенная сточная	Содержание компонентов: железо, марганец, хром, медь, свинец, цинк, кадмий, калий, кальций, алюминий, стронций, кремний	Имитатор лабораторной пробы на основе ГСО	Январь 2023	Октябрь 2023	22 000 (все показатели)	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
	В.ОС.П-209-14/14.23		Содержание компонентов: аммоний, нитраты, нитриты, хлориды, сульфаты, фториды, фосфаты, карбонаты, гидрокарбонаты, хлор общий (остаточный хлор)				22 000 (все показатели)		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	В.ОС.П-209-14/15.23		поверхностно-активные вещества (АПАВ), сухой остаток, фенол, формальдегид, бенз(а)пирен, биохимическое потребление кислорода (БПК5), химическое потребление кислорода (ХПК)				15 000 (каждый показатель)		
	В.ОС.П-209-14/16.23		жесткость общая, мутность, цветность, запах*, общая щелочность, индекс токсичности воды методом биотестирования, удельная электрическая проводимость, рН;				15 000 (каждый показатель)		
	В.ОС.П-209-14/17.23		нефтепродукты				20 000		
12	В.АУ-210-15/13.23	Вода	Удельная активность радионуклидов (цезий-137, стронций-90, тритий)	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями (модельный раствор)	Январь 2023	Октябрь 2023	45000 (каждый показатель)	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
13	П.С-209-17/06.23	Почва, грунты, донные отложения руды и геологические породы	Содержание компонентов (железо, марганец, хром, никель, медь, свинец, цинк, кадмий)	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Июнь 2023	Ноябрь 2023	25 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
			нефтепродукты, бенз(а)пирен, рН водной вытяжки				25 000 (каждый показатель)		
14	П.С-209-17/07.23		гранулометрический состав, плотность, влажность (естественная, на границе текучести, на границе раскатывания)				40 000		
15	П.С-209-17/08.23		Содержание компонентов: золото свинец, серебро, цинк				30 000		
16	П.АУ-210/01.23	Почва, грунты, донные отложения руды и геологические породы	Удельная активность радионуклидов (цезий-137, стронций-90)	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	45000	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	МС.АУ-210-21/01.23	Строительные материалы	Удельная активность реальный объект активность природных радионуклидов (радий-226, торий-232, калий-40)	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями,	Январь 2023	Декабрь 2023	45 000	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
18	М.СТ-209-23/03.23 *	Черные металлы, их сырье и сплавы, изделия из черных металлов	Содержание компонентов (массовая доля: углерод, кремний, марганец, хром, никель, медь, титан, ванадий, молибден, фосфор, сера)	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	25 000	Вячеславов Александр Валерьевич Т.(812)323-96-53 E-mail: a.v.vyacheslavov@vniim.ru	
19	М.А-210-24/03.23	Черные металлы, их сырье и сплавы, изделия из черных металлов	Активность гамма-излучающих радионуклидов (цезий-137, кобальт-60)	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	80 000	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
20	ДС.ГР-242-25/03.23*	Дисперсные среды и материалы	Размер частиц, гранулометрический состав;	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	50 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru	
	ДС.ГР-242-25/04.23		Массовая и счетная концентрация дисперсных сред; Распределение частиц по размерам				50 000		
21	ПП.М-209-26/04.23	Пищевая продукция и продовольственное сырье: мукомольная продукция, зерновые, зернобобовые, масличные культуры, комбикорма молоко и молочная продукция	Содержание компонентов (кадмий, свинец, мышьяк, ртуть)	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	25 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru	
	ПП.М-209-26/05.23		отношение изотопов (углерод, азот, кислород)				40 000		
	ПП.М-209-26/06.23		ГМО (ДНК) Качественный показатель Количественный показатель *				20 000 40 000		
22	ПП.АУ-210-27/01.23	Пищевая продукция и продовольственное сырье: крупяная продукция, зерновые, комбикорма	Удельная активность радионуклидов (цезий-137, стронций-90)	Подготовленна я лабораторная проба с аттестованным и значениями, реальный объект	Январь 2023	Декабрь 2023	45000 (каждый показатель)	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23	ДР.АУ-210-28/01.23*	Древесина (опилки), пиломатериалы, растительность и растительные материалы	Удельная активность радионуклидов (цезий-137, стронций-90)	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	45000 (каждый показатель)	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
24	ФФ.АП-210-29/01.23*	Физические факторы. Поверхностное загрязнение радионуклидами	Поверхностная активность альфа-излучающих и бета-излучающих (стронций-90, америций-241), плотность потока альфа и бета-частиц	Образец проверки квалификации с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	50 000	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
25	СЗ.СЭ-210-30/01.23	Средства индивидуальной защиты: Рентгенозащитные материалы	Свинцовый эквивалент средств индивидуальной защиты	Образец проверки квалификации с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	45 000	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
26	КЭ.ПГ-209-31/07.23 *	Конструктивные элементы конструкций и сооружений. Оценка состояния: портовые гидротехнические сооружения	Оценка технического состояния сооружения: габаритные размеры (длина, ширина, высота), углы, образованные пересечением осей и плоскостями, отклонение от прямолинейности	Контролируемый объект – часть сооружения и его конструктивные элементы	Январь 2023	Декабрь 2023	25 000	Вячеславов Александр Валерьевич Т.(812)323-96-53 E-mail: a.v.vyacheslavov@vniim.ru	
			Глубина у гидротехнического сооружения, зазоры, линейные дефекты				25 000		
			Остаточная толщина металла; определение ориентировочной прочности бетона железобетонной конструкции сооружения				30 000		
27	ФФ.СП-209-32/04.23 *	Физические факторы производственной среды	Освещенность от искусственного источника света (освещения)	Образец проверки квалификации с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	16 000 на площадке ВНИИМ 20 000 с учетом доставки	Вячеславов Александр Валерьевич Т.(812)323-96-53 E-mail: a.v.vyacheslavov@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	ИДК-210-34/13.23	Индивидуальный дозиметрический контроль	Индивидуального эквивалента дозы фотонного и нейтронного излучения	Образец проверки квалификации (дозиметр)	Январь 2023	Декабрь 2023	45 000 (каждый показатель)	Осокина Анна Александровна Т. (812) 323-96-12 E-mail: A.A.Osokina@vniim.ru	
29	Э-209-36/05.23	Электролиты	Удельная электрическая проводимость, рН	Образец проверки квалификации с аттестованным и значениями на эталоне	Январь 2023	Сентябрь 2023	20 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru Технические вопросы Поднебесная Ангелина Николаевна Т.(812)323-96-53 E-mail: A.N.Podnebesnaya@vniim.ru	
30	БПК-209-37/05.23	Биологические объекты. Препарат на основе крови	Форменные элементы счетная концентрация (эритроциты, лейкоциты) Массовая концентрация гемоглобина, Молярная концентрация холестерина	Имитатор лабораторной пробы на основе ГСО	Январь 2023	Декабрь 2023	30 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru	
31	БПМ-209-38/05.23	Биологические объекты. Препарат на основе мочи	Содержание компонентов (белок, глюкоза, эритроциты в пересчете на гемоглобин, плотность, рН)	Имитатор лабораторной пробы на основе ГСО	Январь 2023	Декабрь 2023	30 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru	
32	Г.ЭС-2414-40/01.23 *	Газ горючий природный	Объемная энергия сгорания (на бомбовых калориметрах)	Образец проверки квалификации с аттестованным и значениями на эталоне	Январь 2023	Июнь 2023	45 000	Корчагина Елена Николаевна Т. (812)323-96-39 E-mail: E.N.Korchagina@vniim.ru Технические вопросы - Заречнова Анастасия Алексеевна A.A.Zarechnova@vniim.ru	
33	Л.С-209-41/02.23*	Лекарственные средства. Показатели качества	Прозрачность, рН, сухой остаток, температура плавления, плотность, вязкость, кислотность, щелочность, электропроводность	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	50 000	Осипова Людмила Владимировна Т.(812)323-96-53 E-mail: L.V.Osipova@vniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	МУ-209-42/02.23	Минеральные удобрения	Содержание компонентов: массовая доля воды, массовая доля азота, массовая доля биурета, массовая доля фосфора (в пересчете на P ₂ O ₅), массовая доля кальция, массовая доля калия (в пересчете на K ₂ O), массовая доля магния, массовая доля сульфатов, массовая доля хлоридов; гранулометрический состав, массовая доля гранул основной фракции	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Ноябрь 2023	50 000	Вячеславов Александр Валерьевич Т.(812)323-96-53 E-mail: a.v.vyacheslavov@vniim.ru	
35	ТП-2414-43/02.23 *	Температура плавления чистых органических веществ	Температура плавления	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Август 2023	Октябрь 2023	25 000	Корчагина Елена Николаевна Т. (812)323-96-39 E-mail: E.N.Korchagina@vniim.ru Технические вопросы - Заречнова Анастасия Алексеевна A.A.Zarechnova@vniim.ru	
36	М.Ц-209-46/01.23 *	Цветные металлы, их сырье и сплавы, изделия из цветных металлов	Содержание компонентов в сплаве на основе алюминия (стружка): медь, магний, железо, хром, марганец, кремний, титан, цинк	Подготовленная лабораторная проба с аттестованным и значениями	Январь 2023	Декабрь 2023	30 000	Вячеславов Александр Валерьевич Т.(812)323-96-53 E-mail: a.v.vyacheslavov@vniim.ru	
	Характеристик (параметров) и свойства металла (сплав на основе алюминия): микроструктура (пережог, межкристаллитная коррозия)		30 000						
	Удельная электропроводимость алюминия		30 000						