




УТВЕРЖДАЮ
И.о. генерального директора
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
Руководитель Провайдера


А.Н. Пронин
« 29 ОКТ 2021 » 2021 года

ПЛАН
проведения проверок квалификации посредством межлабораторных сличений на 2022г.
Провайдер - ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»
Аттестат аккредитации №ААС.РТР.00295

№	Контролируемые объекты	Контролируемые показатели	Образцы для контроля*	Ориентировочное число участников	Установленные сроки	
					Подачи заявки на участие	Проведения
1	3	4	5	6	7	8
1.	Уголь	Базовые: высшая энергия сгорания, зольность, массовая доля общей серы, выход летучих веществ, массовая доля водорода Дополнительные: массовая доля углерода, азота, хлора, фтора, мышьяка, фосфора	ОПКС	70	сентябрь-декабрь 2021	20.12.2021 – 15.03.2022
2.	Нефтепродукт Мазут (с учетом требований ТР Таможенного союза)	Высшая энергия сгорания, температура вспышки в открытом (закрытом) тигле, массовая доля серы, плотность, кинематическая вязкость, температура застывания, зольность Дополнительные: содержание сероводорода, механических примесей, выход фракций	ОПКС	20	сентябрь-декабрь 2021	20.12.2021 – 15.04.2022
3.	Нефтепродукт, Топливо дизельное (с учетом требований ТР Таможенного союза)	Плотность, зольность, массовая доля серы, смазывающая способность, предельная температура фильтруемости, кинематическая вязкость, цетановое число, температура вспышки в закрытом тигле, массовая доля воды и механических примесей	ОПКС	15	февраль – июнь 2022	июль – ноябрь 2022
4.	Почва	Измерение удельной активности радионуклидов: цезий-137, стронций-90	ОПКС	20	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
5.	Вода	Измерение удельной активности радионуклидов: цезий-137, стронций-90, тритий	ОПКС	20	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
6.	Строительные материалы (щебень)	Измерение удельной активности радионуклидов: радий-226, торий -232, калий-40	ОПКС	30	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022

1	3	4	5	6	7	8
7.	Крупная продукция, сухое молоко	Измерение удельной активности радионуклидов: цезий-137, стронций -90	ОПКС	10	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
8.	Термолюминесцентные дозиметры	Измерение индивидуального эквивалента дозы фотонного и нейтронного излучений	Дозиметры ТЛД	20	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
9.	Средства индивидуальной защиты	Измерение свинцового эквивалента	ОПКС Пластины рентгенозащитные	10	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
10.	Поверхности, загрязненные радионуклидами	Измерение поверхностной активности радионуклидов, плотности потока частиц	ОПКС	10	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
11.	Металлы	Измерение активности гамма-излучающих радионуклидов	ОПКС	10	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
12.	Растительность	Измерение удельной активности радионуклидов: цезий-137, стронций-90	ОПКС	15	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
13.	Продукция лесного хозяйства	Измерение удельной активности радионуклидов: цезий-137, стронций-90	ОПКС	10	январь-октябрь 2022	январь-декабрь 2022
14.	Газ горючий природный	Компонентный состав газовой смеси, плотность, теплота сгорания	ОПКС (ЭМ)	50	февраль-июнь 2022	июнь-декабрь 2022
15.		Массовая концентрация сероводорода, меркаптановой серы	ОПКС (ЭМ)	20	февраль-июнь 2022	июнь-декабрь 2022
16.	Газ углеводородный сжиженный	Компонентный состав газовой смеси	ОПКС (ЭМ)	15	февраль-июнь 2022	июнь-ноябрь 2022
17.	Нефтепродукт. Смазочные масла (с учетом требований ТР Таможенного союза)	Плотность, температура самовоспламенения, температура вспышки в открытом тигле, содержание воды и механических примесей, пробивное напряжение, тангенс угла диэлектрических потерь, кислотное число	ОПКС	15	февраль-май 2022	июнь-октябрь 2022
18.	Воздух рабочей зоны	сварочный аэрозоль (металлы), серная кислота, соляная кислота, витамин Е. массовая концентрация: хлористого водорода; фтористого водорода; керосин (по гексану)	ОПКС	25	февраль-июнь 2022	июль-октябрь 2022
19.	Промышленные выбросы	металлы (железо, марганец, хром, никель, медь), серная кислота, соляная кислота	ОПКС	10	январь-июнь 2022	июль-октябрь 2022
20.		фенол, ароматические углеводороды	ОПКС	10	январь-июнь 2022	июль-октябрь 2022
21.		оксид азота	ОПКС	10	февраль-июнь 2022	июль-октябрь 2022
22.		аммиак (дополнительные показатели по запросу заявителя)	ОПКС	10	февраль-июнь 2022	июль-октябрь 2022
23.	Воздух Рабочей зоны	метан, оксид углерода, двуокись углерода, оксид азота, диоксид серы	ЭМ	10	январь-июнь 2022	июль-ноябрь 2022
24.	Промвыбросы	диоксид азота	ЭМ	10	январь-июнь 2022	июль-ноябрь 2022
25.	Атмосферный воздух	сероводород	ЭМ	10	январь-июнь 2022	июль-ноябрь 2022

1	3	4	5	6	7	8
26.		аммиак	ЭМ	10	январь-июнь 2022	июль-ноябрь 2022
27.		м-ксилол, о-ксилол, п-ксилол, бензол, толуол	ЭМ	10	январь-июнь 2022	июль-ноябрь 2022
28.	Вода сточная, природная, питьевая	анионы, катионы, цветность, мутность, запах, нефтепродукты, сухой остаток, БПК _{5,пол} , ХПК, жесткость, рН, электропроводность, взвешенные вещества	ОПКС	20	февраль-май 2022	июнь-сентябрь 2022
29.	Горная порода, руда, почва	металлы (в том числе золото, серебро), дополнительные показатели по заявке участника	ОПКС	10	январь-март 2022	март-июнь 2022
30.	Почва, осадки, отходы	влага, фосфор общий (фосфаты)	ОПКС	10	январь-июнь 2022	Июль-октябрь 2022
31.	Отходы производства и потребления, почвы, грунты, донные отложения	хлориды, сульфаты, нитраты, фосфаты, хром, свинец, кадмий, ртуть, медь, никель, цинк, оловоорганические соединения; массовая доля влаги	ОПКС	10	октябрь 2021 январь 2022	февраль-апрель 2022
32.	Биологические объекты. Препарат на основе мочи	белок, глюкоза, эритроциты, водородный показатель	ЭМ	20	По согласованию	По согласованию
33.	Биологические объекты Препарат на основе крови	счетная концентрация эритроцитов, лейкоцитов, массовая концентрация гемоглобина	ЭМ	15	По согласованию	По согласованию
34.	Дисперсная среда (фаза)	определение размера частиц методом лазерной дифракции	ОПКС	10	февраль-июнь 2022	июль-октябрь 2022
35.		счётная концентрация частиц в чистой зоне при помощи дискретного счётчика частиц	ОПКС	10	февраль-июнь 2022	июль-октябрь 2022
36.	Электролиты	Удельная электропроводимость	ЭМ	10	январь-июнь 2022	сентябрь-ноябрь 2022
37.	Пищевая продукция (мука, соя)	свинец, мышьяк, кадмий, ртуть	ЭМ	20	март-май 2022	июнь-октябрь 2022
38.		Содержание ГМО	ЭМ	20	март-май 2022	июнь-октябрь 2022
39.	Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)	начальное сопротивление воздушному потоку, время защитного действия	ОПКС	10	январь-апрель 2022	Май-июль 2022
40.	Пищевая продукция (вытяжка)	Пестициды (показатели по согласованию с заявителем)	ЭМ	10	январь-июль 2022	сентябрь-ноябрь 2022

*ОПКС- образцы предприятия-координатора сличений, ЭМ-эталонные материалы

Примечание: По заявкам участников МСИ в план могут быть внесены корректировки по объектам контроля, контролируемым показателям и даты проведения.

Руководитель научно-исследовательского отдела
межлабораторных сличительных испытаний и
эталонных материалов



Л.В. Осипова