

УТВЕРЖДАЮ

Зам. Директора ФГУП «ВНИИМ
им. Д.И. Менделеева»

Ю.А. Кустиков

« » _____ 2016г

ПЛАН

Проведения межлабораторных сравнительных испытаний в 2017 году
ФГУП «Всероссийский НИИ метрологии им. Д.И. Менделеева (ФГУП «ВНИИМ»)

№ п/п	Вид планируемых МСИ	Контролируемые объ- екты	Контролируемые показатели	Образцы для контроля*	Ориентировоч- ное число участ- ников	Установленные сроки	
						подачи за- вки на уча- стие	Проведения
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Межгосударственные, для испытательных лабораторий	Уголь	- удельная энергия сго- рания, -зольность, -массовая доля общей серы, -выход летучих ве- ществ, - массовая доля угле- рода, водорода и азота, - массовая доля хлора и мышьяка	ОПКС	70	сентябрь – декабрь 2016	25.11.2016 – 01.03.2017

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Межгосударственные*, всероссийские, для испытательных лабораторий (в т.ч. требования ТР Таможенного союза)	Нефтепродукт (мазут)	-удельная энергия сгорания, - температура вспышки в открытом тигле, -массовая доля серы, -плотность, -вязкость (кинематическая и/или условная), -температура застывания, -зольность, -массовая доля механических примесей	ОПКС	50	сентябрь – декабрь 2016г	07.12.2016 – 01.04.2017
3		Нефтепродукт (топливо дизельное)	-плотность -зольность -сера -фракционный состав -смазывающая способность -предельная температура фильтруемости -кинематическая вязкость -цетановое число -температура вспышки	ОПКС (ЭМ)	15	Февраль-июнь 2017г.	Июль-ноябрь 2017г.
4	Всероссийские, для испытательных лабораторий	Газ горючий природный	-компонентный состав газовой смеси	ОПКС (ЭМ)	30	Февраль – май 2017г.	Июнь-декабрь 2017г.
5	Всероссийские для испытательных лабораторий	Газ углеводородный сжиженный	-компонентный состав газовой смеси	ОПКС (ЭМ)	15	Февраль-май 2017г.	Июнь – ноябрь 2017г.

1	2	3	4	5	6	7	8
6	Всероссийские, для испытательных лабораторий (в т. ч. требования ТР Таможенного союза)	Масла (моторные, трансмиссионные, гидравлические, промышленные, компрессорные, турбинные, электроизоляционные)	-плотность, -температура самовоспламенения, -температура вспышки в открытом тигле, - содержание воды -механические примеси	ОПКС (ЭМ)	10	Февраль-май 2017г.	Июнь – октябрь 2017г
7	Всероссийские, для экологических лабораторий	Воздух рабочей зоны,	- сварочный аэрозоль (металлы)	ОПКС (ЭМ)	25	Февраль-май 2017г.	Май-июль 2017г
8	Всероссийские, для экологических лабораторий	Промышленные выбросы	-металлы: железо, марганец, хром, никель, медь (дополнительные показатели по запросу заявителей)	ОПКС (ЭМ)	10	Февраль-апрель 2016г.	По согласованию
9	Всероссийские, для экологических лабораторий	Вода сточная, природная, питьевая	-анионы -катионы -обобщенные показатели	ОПКС (ЭМ)	20	Февраль-май 2017г.	май-сентябрь 2017г.
10	Всероссийские, для испытательных, экологических лабораторий	Горные породы, руда Почва	Металлы, в том числе-золото, серебро показатели по запросу заявителей	ОПКС (ЭМ)	10	Январь-март 2017г.	Апрель-июнь 2017г.
11	Всероссийские для экологических лабораторий радиационного контроля	Почва (вода)	активность техногенных и природных радионуклидов: -Цезий-137 -Стронций-90	ОПКС	30	<u>1 тур.</u> Февраль-апрель 2017г. <u>2 тур</u> Июль-август 2017г	<u>1 тур</u> Март-июнь 2017г <u>2 тур</u> сентябрь-декабрь 2017г

1	2	3	4	5	6	7	8
12	Всероссийские, для испытательных и экологических лабораторий радиационного контроля	Строительные материалы, щебень	удельная активность радионуклидов в строительных материалах: радий-226,, торий-232, калий -40,	ОПКС	10	<u>1 тур</u> Февраль-апрель 2017г. <u>2 тур</u> Июль-август 2017г	<u>1 тур</u> Март-июнь 2017г. <u>2 тур</u> сентябрь-декабрь 2017г
13		Крупяная продукция, сухое молоко	активность техногенных и природных радионуклидов: Цезий-137 Стронций-90	ОПКС	10	<u>1 тур</u> Январь-февраль 2017г. <u>2 тур</u> Июль-август 201г	<u>1 тур</u> Март-июнь 2017г. <u>2 тур</u> Сентябрь-декабрь 2017г
14		Дозиметры ТЛД	индивидуальная эквивалента дозы -фотонного излучения -нейтронного излучения	ОПКС	15	<u>1 тур</u> Январь-февраль 2017г. <u>2 тур</u> Июль-август 2017г.	<u>1 тур</u> Март-июнь 2017г. <u>2 тур</u> Сентябрь-декабрь 2017г.
15		Средства индивидуальной защиты, свинцовые пластины	свинцовый эквивалент средств	ОПКС	15	<u>1 тур</u> Январь-февраль 2017г. <u>2 тур</u> Июль-август 2017г	<u>1 тур</u> Март-июнь 2017г. <u>2 тур</u> Сентябрь-декабрь 2017г

1	2	3	4	5	6	7	8
16	Территориальные, для клиничко-диагностических лабораторий ЛПУ Северо-Западного Федерального округа	Препарат на основе мочи	- белок - глюкоза - креатинин, - эритроциты -водородный показатель -плотность	ЭМ	20	Январь – февраль 2017г.	Апрель-май 2017г.
		Препарат на основе крови	счетная концентрация эритроцитов, лейкоцитов, массовая концентрация гемоглобина	ЭМ	15	Январь – февраль 2017г	Апрель-май 2017г
17	Всероссийские, для испытательных , экологических и клиничко-диагностических лабораторий	Дисперсионная среда (фаза)	определение размера частиц методом лазерной дефракции	ЭМ	10	Февраль-сентябрь 2017г.	Сентябрь-ноябрь 2017г.
18	Всероссийские, для испытательных лабораторий	Электролиты	Удельная электропроводность	ЭМ	10	Январь-июнь 2017г.	Сентябрь-ноябрь 2017г.
19	Всероссийские, для испытательных лабораторий	Пищевая продукция (мука, соя)	содержание ГМО	ЭМ	20	Март-май 2017г.	Июнь-октябрь 2017
			свинец, мышьяк, кадмий, ртуть				
20	Всероссийские для испытательных лабораторий (центров)	Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)	-начальное сопротивление воздушному потоку -время защитного действия	ОПКС	10	Август-октябрь 2017г.	Ноябрь-декабрь 2017г.
21	Всероссийские для испытательных лабораторий (центров)	Пищевая продукция (вытяжка)	пестициды	ЭМ	10	Январь-июль 2017г.	Сентябрь-ноябрь 2017г.
		Пищевая продукция	свинец, мышьяк, кадмий, ртуть	ОПКС			

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

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