Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
Провайдер межлабораторных сличительных испытаний ФГУП «УНИИМ»
Россия, 620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4
тел. (343) 350-26-18, факс. (343) 350-20-39
сайт: www.uniim.ru, e-mail: uniim@uniim.ru

Утверждаю
Руководитель провайдера МСИ
ФГУП «УНИИМ»
_____ Ю.С. Бессонов
«16» 08 2017 г.

Сводный план проведения межлабораторных сличительных испытаний провайдера ФГУП «УНИИМ» на 2017 год

№ п/п	Индекс схемы (раунда) МСИ	Объект МСИ	Перечень определяемых характеристик (показателей, параметров)	Планируемые сроки проведения	Стоимость участия, в.т.ч. НДС, руб.	Контактное лицо	Дополнительная информация (при необходимости)
1	2	3	4	5	6	7	10
Проверка квалификации в области оценки соответствия							
1	**Черные металлы, их сырье и сплавы, изделия из черных металлов**						
1.1	МСИ 265-О-01/2017	Окатыши неофлюсованные	Содержание железа *Вне области аккредитации провайдера:* *Массовая доля пятиокиси ванадия*	Февраль - Июнь 2017	17 700	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
1.2	МСИ 265-ВЗСт-01/2017	Сталь	Величина (размер) зерна	Март-Июль 2017	29 500	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
2	**Цветные металлы и их сплавы и изделия из них, сырье и материалы для цветной металлургии, отходы цветной металлургии**						
2.1	МСИ 251-ОМП-01/2017	Отходы медеплавильного производства (шлак)	Содержание алюминия, железа, меди, мышьяка, сурьмы, цинка. *Вне области аккредитации провайдера:* *Содержание кальция, магния*	Февраль-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
2.2	МСИ 251-КМ-01/2017	Концентрат медный	Содержание меди, цинка, свинца, серебра, железа, мышьяка, серы. *Вне области аккредитации провайдера:* *Содержание золота*	Апрель – сентябрь 2017	25 960	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
2.3	МСИ 251-РМЦ-01/2017	Руда золото-содержащая	Содержание меди, цинка, серебра. *Вне области аккредитации провайдера:* *Содержание золота*	Апрель – сентябрь 2017	25 960	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
2.4	МСИ 251-АЛЧ-01/2017	Алюминий (монолит)	Содержание кремния, железа, меди, марганца, хрома, никеля, цинка, титана, бора, висмута, кобальта, лития, натрия, фосфора, свинца, сурьмы, олова *Вне области аккредитации провайдера:* *Содержание магния, кальция, кадмия, бериллия, галлия, стронция, ванадия, циркония*	Июнь - декабрь 2017	47 200	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
2.5	МСИ 251-VSLT1-01|2017	Латунь марки Л96	Содержание алюминия, висмута, железа, кремния, марганца, никеля, олова, свинца, серы, сурьмы, фосфора	Январь-декабрь 2017	29 500	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
2.6	МСИ 251-VSA5-01|2017	Алюминий	Содержание кремния, железа, меди, марганца, магния, цинка, галлия, титана.	сентябрь-декабрь 2017	29 500	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
3	**Горные породы**						
3.1	МСИ 251-ОП-01/2017	Горные породы	Открытая пористость	Июнь – ноябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
3.2	МСИ 251-ГП-01/2017	Горные породы	Коэффициент газопроницаемости	Июнь-ноябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
3.3	МСИ 251-КГП-01/2017	Горные породы	Карбонатность горных пород	Август-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
3.4	МСИ 251-УЭС-01/2017	Горные породы	Удельное электрическое сопротивление	Август-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
4	**Сырье горнохимическое, удобрения минеральные**						
На 2017 год МСИ не запланированы. Проведение МСИ возможно при поступлении необходимого количества заявок от участников.							

1	2	3	4	5	6	7	10
5	**Огнеупорные и строительные материалы**						
5.1	МСИ 265-ПлГ-01/2017	Грунты суглинистые	Плотность частиц грунта *Вне области аккредитации провайдера:* *Влажность грунта на границе текучести* *Влажность грунта на границе раскатывания*	Апрель - Сентябрь 2017	29 500	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
6	**Древесина, пиломатериалы**						
На 2017 год МСИ не запланированы. Проведение МСИ возможно при поступлении необходимого количества заявок от участников.							
7	**Растительные материалы**						
На 2017 год МСИ не запланированы. Проведение МСИ возможно при поступлении необходимого количества заявок от участников.							
8	**Уголь, продукты переработки угля**						
На 2017 год МСИ не запланированы. Проведение МСИ возможно при поступлении необходимого количества заявок от участников.							
9	**Продукция винодельческой, ликероводочной, спиртовой промышленности**						
9.1	МСИ 222-ВИН-12/2017	Вино	Содержание этилового спирта, сахара, титруемых кислот, железа	Май-декабрь 2017	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
9.2	МСИ 251-ТМП В-01/2017	Водка	Токсичные микропримеси (метиловый, изобутиловый, изоамиловый спирты, уксусный альдегид, метилацетат, этилацетат, 2-пропанол, 1-пропанол, 1-буталол)	Апрель - сентябрь 2017	22 420	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
9.3	МСИ 251-МСВ ВДК-14/2017	Вода для приготовления водки	Содержание железа, марганца Жесткость	Апрель - сентябрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
9.4	МСИ 251-ТМП С-01/2017	Спирт этиловый	Токсичные микропримеси (метиловый, изобутиловый, изоамиловый спирты, уксусный альдегид, метилацетат, этилацетат, 2-пропанол, 1-пропанол, 1-бутанол)	Сентябрь – декабрь 2017	22 420	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
9.5	МСИ 251-МСВ ВДК-15/2017	Вода для приготовления водки	Содержание железа, марганца Щелочность	Сентябрь – декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
10	**Мясо и мясопродукты, мясо птицы, яйца и продукты их переработки**						
10.1	МСИ 222-МЯС-2/2017	Мясная продукция	Содержание белка, жира Влага (влажность)	Май-ноябрь 2017	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
10.2	МСИ 222-МЯС-3/2017	Мясная продукция	Содержание белка, жира Влага (влажность)	Ноябрь 2017 - Май 2018	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 10 декабря
11	**Молоко и молочная продукция, в том числе для детского питания**						
11.1	МСИ 241-МП3-1/2017	Молоко сухое	Содержание белка, жира, влаги (влажность)	Февраль – сентябрь 2017	14160	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 15 марта
11.2	МСИ 251-ПП МОЛ-01/2017	Молоко сухое	Содержание свинца, кадмия, мышьяка	Июль – декабрь 2017	22 420	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	При наличии не менее 10 заявок от участников
12	**Мукомольно-крупяные, хлебобулочные, макаронные изделия, крахмал, мучные кондитерские изделия**						
12.1	МСИ 222-СУХ-16/2017	Сухари	Содержание свинца, кадмия	Март-июль 2017	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 25 апреля
12.2	МСИ 222-ПЕЧ-11/2017	Печенье	Содержание жира, сахара Кислотность (щелочность) Зольность Влага (влажность)	Март-июль 2017	14 160	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 25 апреля
12.3	МСИ 222-СУХ-17/2017	Сухари	Содержание свинца, кадмия	Сентябрь 2017-Февраль 2018	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 ноября
12.4	МСИ 222-ПЕЧ-12/2017	Печенье	Содержание жира, сахара Кислотность (щелочность) Зольность Влага (влажность)	Сентябрь 2017-Февраль 2018	14 160	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 ноября

1	2	3	4	5	6	7	10
13	**Плодовоовощная продукция. Продукция переработки фруктов, овощей, грибов. Соковая продукция из фруктов и овощей**						
13.1	МСИ 222-ОВ-2/2017	Овощи	Содержание нитратов, растворимые сухие вещества	Май-октябрь 2017	16 520	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июня
13.2	МСИ 222-СОК-15/2017	Сок фруктовый	Содержание нитратов, растворимых сухих веществ, лимонной кислоты, аскорбиновой кислоты	Март-ноябрь 2017	14 160	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
13.3	МСИ 251-ПП КРФ-01/2017	Картофель	Изомеры-ГХЦГ	Апрель – сентябрь 2017	22 420	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
13.4	МСИ 251-ПП ОВМ-01/2017	Морковь	Содержание нитратов	Апрель – сентябрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
13.5	МСИ 222-ОВ-3/2017	Овощи	Содержание нитратов, растворимые сухие вещества	Октябрь 2017 - Апрель 2018	16 520	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября
14	**Продукция масложировая**						
14.1	МСИ 222-МР-13/2017	Масло растительное	Жирнокислотный состав, кислотное число, влага и летучие вещества	Март-июль 2017	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 25 апреля
14.2	МСИ 222-МР-14/2017	Масло растительное	Жирнокислотный состав, кислотное число, влага и летучие вещества	Октябрь 2017-Март 2018	17 700	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября
15	**Пищевые концентраты и биологически активные добавки**						
На 2017 год МСИ не запланированы. Проведение МСИ возможно при поступлении необходимого количества заявок от участников.							
16	**Зерновые, зернобобовые и маслиничные культуры, комбикорма**						
16.1	МСИ 241-ЗПВ-1/2017	Зерно пшеницы	Влажность, полученная методами воздушно-тепловой сушки в сушильном шкафу и инфракрасным термогравиметрическим методом на экспрессных влагомерах	Февраль – июнь 2017	10 620	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 1 марта

1	2	3	4	5	6	7	10
16.2	МСИ 222-КОМ-11/2017	Комбикорм для птицы	Содержание белка (сырого протеина), сырой клетчатки, кальция, фосфора, сырого жира	Март-август 2017	14 160	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 мая
16.3	МСИ 222-КРС-2/2017	Комбикорм для крупного рогатого скота	Содержание: белка (сырого протеина), сырой клетчатки, кальция, фосфора, поваренной соли	Март-август 2017	14 160	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 мая
16.4	МСИ 241-ЗПШ-2/2017	Зерно пшеницы	Влажность, содержание белка, зольность, количество клейковины (массовая доля сырой клейковины) *Вне области аккредитации: стекловидность*	Март – декабрь 2017	18 880	Парфенова Елена Геннадьевна тел./факс:(343) 350-16-98 e-mail: vlaga@uniim.ru	
17	**Нефть**						
17.1	МСИ 222-Н-12/2017	Нефть	Плотность, массовая доля воды, массовая доля механических примесей *Вне области аккредитации провайдера:* *Массовая концентрация хлористых солей, давление насыщенных паров, массовая доля серы, кинематическая вязкость, фракционный состав (выход фракций при 200 ºС, 300 ºС), массовая доля парафина, массовая доля органических хлоридов*	Май-декабрь 2017	59 000	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
18	**Нефтепродукты**						
18.1	МСИ 222-ДТ-12/2017	Дизельное топливо	Кислотность, плотность при 20 ºС, *Вне области аккредитации провайдера:* *Фракционный состав (температура при отгоне 50 %, 95 %), массовая доля серы, температура вспышки в закрытом тигле, предельная температура фильтруемости, температура застывания, кинематическая вязкость*	Май-декабрь 2017	35 400	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля

1	2	3	4	5	6	7	10
18.2	МСИ 222-МТ-13/2017	Масло турбинное	Кислотное число, плотность при 20 ºС *Вне области аккредитации провайдера:* *Температура вспышки в открытом тигле, кинематическая вязкость при 50 ºС, температура застывания*	Май-декабрь 2017	35 400	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
18.3	МСИ 222-МЗ-12/2017	Мазут	Зольность, массовая доля воды, плотность при 20 ºС, массовая доля механических примесей *Вне области аккредитации провайдера:* *Температура вспышки в открытом тигле, массовая доля серы, температура застывания*	Май-декабрь 2017	35 400	Котов Михаил Владимирович тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: msi@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля
19	**Лекарственные средства, фармацевтические субстанции**						
19.1	МСИ 241-ЛА-1/2017	Аскорбиновая кислота (субстанция)	Содержание витамина С, pH, потеря в массе при высушивании	Февраль – сентябрь	11 800	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 15 марта
19.2	МСИ 241-ЛГ-1/2017	Глюкоза (раствор)	Содержание сахаров (массовая концентрация глюкозы)	Февраль – сентябрь	11 800	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 15 марта
20	**Вода природная, питьевая, минеральная, очищенная сточная**						
20.1	МСИ 251 МСВ AL-01/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание алюминия, железа общего, марганца, нитратов, хлоридов, фосфатов	Февраль - декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.2	МСИ 251-МСВ А-02/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание нитратов, сульфатов, хлоридов, фосфатов, фторидов	Февраль – июнь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%

1	2	3	4	5	6	7	10
20.3	МСИ 251-МСВ М-03/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание нитратов, хлоридов, фторидов, железа общего Мутность по формазиновой шкале	Февраль – сентябрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.4	МСИ 251-МСВ Ж-04/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Жесткость Содержание магния, калия, натрия, марганца *Вне области аккредитации провайдера: Содержание кальция*	Апрель – декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.5	МСИ 251-МСВ К-05/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание цинка, свинца, кадмия, меди	Апрель – декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.6	МСИ 251-МСВ NH_4-06/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание аммония, нитратов, сульфатов, хлоридов, фосфатов, фторидов, железа общего	Апрель - декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.7	МСИ 251-МСВ ВВ-07/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание взвешенных веществ, сухого остатка	Апрель – декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.8	МСИ 251-МСВ БТ-08/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Токсичность воды методом биотестирования (тест-объекты: дафнии, цериодафнии)	Апрель – декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.9	МСИ 251-МСВ УЭП-09/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная, дистиллированная	Удельная электрическая проводимость	Март - сентябрь 2017	12 980	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%

1	2	3	4	5	6	7	10
20.10	МСИ 251-МСВ АПАВ-10/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Содержание анионных ПАВ, хлоридов, фосфатов, фторидов	Сентябрь - декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.11	МСИ 251-МСВ Цв-11/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Цветность по хром-кобальтовой шкале Содержание нитратов, сульфатов, хлоридов, фосфатов, фторидов	Сентябрь - декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.12	МСИ 251-МСВ ХПК-12/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Химическое потребление кислорода (ХПК), содержание нитратов, хлоридов, фосфатов, фторидов, железа	Сентябрь – декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
20.13	МСИ 251-МСВ БПК-13/2017	Вода питьевая, природная, очищенная сточная	Биохимическое потребление кислорода ($БПК_5$)	Сентябрь – декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для воды 2 478 руб., вкл. НДС 18%
21	**Почва, грунты, донные отложения**						
21.1	МСИ 251-НПП-01/2017	Почва	Содержание нефтепродуктов методами ИКС, гравиметрии	Март – сентябрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 3 068 руб., вкл. НДС 18%
21.2	МСИ 251-ТЭП К-01/2017	Почва, грунты, донные отложения	Содержание кислоторастворимых форм металлов: цинка, меди, свинца, никеля, кобальта, кадмия, марганца, хрома	Март – сентябрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 3 068 руб., вкл. НДС 18%

1	2	3	4	5	6	7	10
21.3	МСИ 251-ТЭП В-01/2017	Почва, грунты, донные отложения	Содержание валовых форм металлов: цинка, меди, свинца, никеля, кобальта, кадмия, марганца, хрома	Март – сентябрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 3 068 руб., вкл. НДС 18%
21.4	МСИ 251-КП-01/2017	Почва, грунты, донные отложения	pH солевой вытяжки, pH водной вытяжки	Июль – декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 3 068 руб., вкл. НДС 18%
21.5	МСИ 251-ПАУ-01/2017	Почва	Содержание бенз(а)пирена	Июль-декабрь 2017	15 340	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 3 068 руб., вкл. НДС 18%
22	**Воздух атмосферный, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу**						
22.1	МСИ 222-Сер-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание серной кислоты	Март -июнь 2017	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 апреля**
22.2	МСИ 222-Сол-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание гидрохлорида	Март -июнь 2017	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 апреля**

1	2	3	4	5	6	7	10
22.3	МСИ 222-Fe-2/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание железа	Май-октябрь 2017	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля**
22.4	МСИ 222-Mn-2/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание марганца	Май-октябрь 2017	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля**
22.5	МСИ 222-Пыль-2/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание пыли	Май-ноябрь 2017	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июля**
22.6	МСИ 222-NO_2-2/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание азота диоксида	Апрель-сентябрь 2017	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июня**
22.7	МСИ 222-NH_3-2/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание аммиака	Апрель-сентябрь 2017	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июня**

1	2	3	4	5	6	7	10
22.8	МСИ 222-Сер-4/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание серной кислоты	Сентябрь 2017 - февраль 2018	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 ноября**
22.9	МСИ 222-Сол-4/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание гидрохлорида	Сентябрь 2017 - февраль 2018	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 ноября**
22.10	МСИ 222-NO_2-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание азота диоксида	Октябрь 2017 - март 2018	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября**
22.11	МСИ 222-NH_3-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание аммиака	Октябрь 2017 - март 2018	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября**
22.12	МСИ 222-Fe-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание железа	Октябрь 2017 - апрель 2018	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября**

1	2	3	4	5	6	7	10
22.13	МСИ 222-Mn-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание марганца	Октябрь 2017 - апрель 2018	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 30 ноября**
22.14	МСИ 222-Пыль-3/2017	Воздушные среды: атмосферный воздух/промышленные выбросы в атмосферу/воздух рабочей зоны. (имитатор лабораторной пробы)	Содержание пыли	Ноябрь 2017 - май 2018	21 240*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 10 декабря**
*- Указана стоимость за оценку для одной методики измерений. Для каждой последующей оценки методики измерений стоимость увеличивается на 50%. ** При подаче заявок обязательно указание шифра используемой методики измерений, если лаборатория использует методику предприятия – текста методики.							
23	**Физические факторы производственной среды (параметры световой среды)**						
23.1	МСИ 222-ОСВ-2/2017	Помещения, рабочая поверхность	Освещенность	Июнь-декабрь 2017	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 1 июня**
23.2	МСИ 222-ОСВ-3/2017	Помещения, рабочая поверхность	Освещенность	Ноябрь 2017 - май 2018	19 470*	Узгорская Марина Владимировна тел./факс: (343) 355-39-86 e-mail: uzgorskayamv@uniim.ru	Прием заявок до 10 декабря**
*- Указана стоимость за оценку для одной методики измерений. Для каждой последующей оценки методики измерений стоимость увеличивается на 50%. ** При подаче заявок обязательно указание шифра используемой методики измерений, если лаборатория использует методику предприятия – текста методики.							
24	**Пористые и непористые твердые вещества и наноматериалы (сорбенты, катализаторы, металлические порошки)**						
24.1	МСИ 251-ОКР-01/2017	Нанопористый оксид алюминия	Сорбционные свойства (удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор)	Февраль-декабрь 2017	23 600	Собина Егор Павлович тел.: (343) 217-85-96 факс: (343) 350-20-39 e-mail: 251@uniim.ru	Постоянно действующая программа. Отчет по результатам оформляется 1 раз в год.

1	2	3	4	5	6	7	10
24.2	МСИ 251-ОКР1-01/2017	Нанопористый оксид кремния	Сорбционные свойства (удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор)	Июль-декабрь 2017	23 600	Собина Егор Павлович тел.: (343) 217-85-96 факс: (343) 350-20-39 e-mail: 251@uniim.ru	Постоянно действующая программа. Отчет по результатам оформляется 1 раз в год.
24.3	МСИ 251-ОКР2-01/2017	Нанопористый цеолит	Сорбционные свойства (удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор)	Июль-декабрь 2017	23 600	Собина Егор Павлович тел.: (343) 217-85-96 факс: (343) 350-20-39 e-mail: 251@uniim.ru	Постоянно действующая программа. Отчет по результатам оформляется 1 раз в год.
24.4	МСИ 251-ОКР3-01/2017	Нанопористый углерод	Сорбционные свойства (удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор)	Июль-декабрь 2017	23 600	Собина Егор Павлович тел.: (343) 217-85-96 факс: (343) 350-20-39 e-mail: 251@uniim.ru	Постоянно действующая программа. Отчет по результатам оформляется 1 раз в год.
24.5	МСИ 251-ОКР4-01/2017	Порошок медный	Сорбционные свойства (удельная адсорбция газов, удельная поверхность, удельный объем пор, размер пор)	Июль-декабрь 2017	23 600	Собина Егор Павлович тел.: (343) 217-85-96 факс: (343) 350-20-39 e-mail: 251@uniim.ru	Постоянно действующая программа. Отчет по результатам оформляется 1 раз в год.
25	**Нанообъекты, монокристаллы**						
25.1	МСИ 251-МК-01/2017	Монокристалли-ческий кремний	Шаг шаговой структуры Расстояние между плоскостями	-	-	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	Раунд отменен
26	**Нанообъекты, меры рельефные**						
26.1	МСИ 251-МР-01/2017	Мера рельефная	Характеристики шаговой структуры (ширина верхнего основания выступа шаговой структуры, проекция боковой стенки выступа шаговой структуры на плоскость нижнего основания выступа, высота выступа шаговой структуры)	-	-	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	Раунд отменен
27	**Металлические покрытия**						
27.1	МСИ 221-ППТ-01/2017	Никелевое покрытие на дюралюминии; оловянное покрытие на стали	Поверхностная плотность покрытия Толщина покрытия	Март-октябрь 2017	10 600	Тюрнина Анастасия Евгеньевна тел.: (343) 355-16-43 e-mail: kazantsev@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
28	**Реактивы химические, чистые вещества и их растворы**						
28.1	МСИ 223-РСМ-1/2017	Медь (II) сернокислая пятиводная	Массовая доля меди, массовая доля пятиводной сернокислой меди (II)	Май-октябрь 2017	16 520	Собина Алена Вячеславовна тел.: (343) 355-31-70, факс: (343) 355-49-22 e-mail: sobinaav@uniim.ru	
28.2	МСИ 221-УТКТ-01/2017	Лейкосапфир, индий, олово	Удельная теплоемкость твердых тел и количество теплоты	Февраль - август 2017	10 600	Тюрнина Анастасия Евгеньевна тел.: (343) 355-16-43 e-mail: kazantsev@uniim.ru	
28.3	МСИ 223-БХР-1/2017	Калия бихромат (калий двухромовокислый)	Массовая доля бихромата калия (калия двухромовокислого), %	Апрель – июль 2017	16 520	Собина Алена Вячеславовна тел.: (343) 355-31-70, факс: (343) 355-49-22 e-mail: sobinaav@uniim.ru	Прием заявок до 15 марта 2017 г.
28.4	МСИ 223-БФТ-1/2017	Калия бифталат (калий фталевокислый кислый, калий гидрофталат)	Массовая доля бифталата калия (калия фталевокислого кислого), %	Апрель – июль 2017	23 600	Собина Алена Вячеславовна тел.: (343) 355-31-70, факс: (343) 355-49-22 e-mail: sobinaav@uniim.ru	Прием заявок до 15 февраля 2017 г.
28.5	МСИ 223-КС-1/2017	Кислота соляная	Массовая доля соляной кислоты; массовая доля хлористого водорода	Апрель-август 2017	16 520	Собина Алена Вячеславовна тел.: (343) 355-31-70, факс: (343) 355-49-22 e-mail: sobinaav@uniim.ru	
28.6	МСИ 251-МСВ Д-16/2017	Вода дистиллированная	Показатели качества дистиллированной воды по ГОСТ 6709-72	Сентябрь-декабрь 2017	24 780	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
Проверка квалификации при проведении калибровочных и поверочных работ							
29	**Средства измерений объема**						
29.1	МСИ 251-МКШ-01/2017	Средство измерений объема (микрошприц)	Неопределенность (калибровка)	Февраль-ноябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
30	**Средства измерений механических величин: массы, крутящего момента силы**						
30.1	МСИ 231-ИКМ-1/2017	Средство измерений крутящего момента силы (измеритель крутящего момента силы Е-ТР 8624-001)	Погрешность	Июль – декабрь 2017 г.	50 000	Черепанов Борис Алексеевич тел./ факс: (343) 350-17-97 e-mail: cherepanov@uniim.ru	
30.2	МСИ 241-Г-1/2017	Средство измерения массы (гиря)	Действительное значение Погрешность/неопределенность	Март – октябрь 2017	20 060	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 20 марта
31	**Средства измерений физико-химических свойств: влажности, плотности, pH, pX, удельной электрической проводимости, температуры и состава, содержание компонентов**						
31.1	МСИ 223-ИП-1/2016	Средство измерений физико-химических свойств (измерительный преобразователь анализатора жидкости ЭКСПЕРТ-001)	Погрешность измерений окислительно-восстановительного потенциала (ЭДС), pH (pX), температуры (Поверка/калибровка)	Январь – июль 2017 г.	14 160	Собина Алена Вячеславовна тел.: (343) 355-31-70, факс: (343) 355-49-22 e-mail: sobinaav@uniim.ru	Прием заявок до 1 февраля 2017 г.
31.2	МСИ 251-АР-01/2017	Средство измерений плотности (ареометр)	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Июнь-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
31.3	МСИ 251-КНД-01/2017	Средство измерений УЭП (кондуктометр)	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Июнь-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
31.4	МСИ 251-ОКС-01/2017	Средство измерений оксиметр	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Июнь-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
31.5	МСИ 251-ТСП-01/2017	Средство измерений температуры (термометр сопротивления)	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Июнь-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
31.6	МСИ 251-СОЛ-01/2017	Средство измерения содержания солей (солемер)	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Февраль-сентябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
32	**Средства измерений оптико-физических свойств: оптической плотности, коэффициента пропускания, длины волны**						
32.1	МСИ 251-ФОТ-01/2017	Средство измерений оптико-физических свойств (фотометр ЭКСПЕРТ 003)	Погрешность/неопределенность (поверка/калибровка)	Июнь-декабрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	
33	**Средства измерений электрических величин: измерительные преобразователи коэффициента масштабного преобразования и угла фазового сдвига синусоидального переменного тока/напряжения**						
33.1	МСИ 264-НЛЛ-2/2017	Средство измерения электрических величин (трансформатор напряжения измерительный лабораторный НЛЛ - 15)	Погрешность	Май - октябрь 2017 г.	38 940	Розина Ольга Юрьевна тел.: (343) 217-35-47 факс: (343) 350-25-71 e-mail: rozina@uniim.ru	
33.2	МСИ 262-ТТИ-1/2017	Трансформатор тока измерительный	Диапазон первичных токов и погрешность определения коэффициента и угла масштабного преобразования тока	Январь-ноябрь 2017	35 400	Воронская Екатерина Владимировна (343) 217-81-85 e-mail: ekaterina@uniim.ru	
34	**Пилотные МСИ вне области аккредитации провайдера**						
34.1	МСИ 265-РС-01/2017	Резьбовые калибры	Параметры резьбы: -шаг резьбы -конусность -угол наклона стороны профиля	Январь- Май 2017	17 700	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
34.2	МСИ 251-ВСК-01/2017	Средство определения вязкости (вискозиметр)	Погрешность/неопределенность	Февраль-сентябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	тип вискозиметра будет уточнен по заявкам участников
34.3	МСИ 251-РЕФ-01/2017	Средство измерения показателя преломления света (рефрактометр)	(поверка/калибровка)	Февраль-сентябрь 2017	25 960	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	

1	2	3	4	5	6	7	10
34.4	МСИ 251-ГГП-01/2017	Газ горючий природный	Компонентный состав	Февраль-декабрь 2017	76 700	Щукина Евгения Павловна тел.: (343) 217-85-90 факс: (343) 350-20-39 e-mail: ShchukinaEP@uniim.ru	Образец передается на условиях самовывоза. Баллон 2 л остается у участника МСИ
34.5	МСИ 251-ГЛЗ-01/2017	Глинозем металлургический	Содержание оксида алюминия, кремния, железа, цинка, фосфора, натрия, оксида калия Потеря массы при прокаливании	Апрель-сентябрь 2017	25 960	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	
34.6	МСИ 265-УВСт-01/2017	Сталь	Ударная вязкость для образцов с концентраторами	Июль-Ноябрь 2017	29 500	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
34.7	МСИ 265-ПРСт-03/2017	Сталь	Временное сопротивление, предел текучести, относительное удлинение	Июль-Октябрь 2017	29 500	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
34.8	МСИ 251-ПХБ-01/2017	Почва, грунты	Содержание ароматических углеводородов (полихлорированные бифенилы)	-	-	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Раунд отменен
34.9	МСИ 265-В8АК-01/2017	Физические факторы производственной среды	Эквивалентное виброускорение Среднеквадратическое значение корректированного виброускорения	Август – Декабрь 2017	23 600	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
34.10	МСИ 265-Ш8АК-01/2017	Физические факторы производственной среды	Эквивалентный уровень звука	Август-Декабрь 2017	23 600	Ченцова Юлия Сергеевна тел.: (343) 350-71-12 факс: (343) 217-48-58 e-mail: lab265@uniim.ru	
34.11	МСИ 251-АКВ-01/2017	Пищевые продукты	Активность воды	Апрель-октябрь 2017	12 980	Фаткулина Эльвира Касимовна тел.: (343) 217-48-62 факс: (343) 350-20-39 e-mail: fatkulina@uniim.ru	Стоимость дополнительного экземпляра образца для МСИ 868 руб., вкл. НДС 18%

1	2	3	4	5	6	7	10
34.12	МСИ 241-МП(СМ)-1/2017	Молочные продукты	Содержания (массовая концентрация) молока сухого в пробах продуктов питания методом иммуноферментного анализа с помощью набора реагентов «СУХОЕ МОЛОКО-ИФА» производства ООО «ХЕМА»	Март – июль 2017	11 800	Шохина Ольга Сергеевна тел./факс: (343)350-60-63 shokhinaos@uniim.ru	Прием заявок до 10 апреля

Примечания:

1. *В зависимости от количества участников окончание сроков проведения МСИ может быть изменено.*
2. *Стоимость услуг по проведению МСИ для зарубежных участников, согласовывается дополнительно.*

Председатель КС МЛС ФГУП «УНИИМ» _____Е.П. Собина