

Приложение № 10  
к отчету о результатах  
контрольного  
мероприятия  
от 24 августа 2022 г.  
№ ОМ-58/08-04

Информация о приобретенном лабораторном оборудовании и (или) средствах измерений в соответствии с требованиями зарубежных стандартов в части Росстандарта

В соответствии с информацией, представленной в ходе контрольного мероприятия<sup>1</sup>, подбор оборудования для реализации испытаний экспортно ориентированной продукции основан на результатах анализа требований однородной группы продукции, наличия в каталоге международных стандартов эквивалентных российских аналогов (в том числе на предмет описания методов и принципов). Таким образом, подбор испытательного оборудования осуществляется исходя из теоретических основ метода испытания и параметров тестируемой продукции.

При наличии российских стандартов, идентичных международным, выбор оборудования осуществляется исходя из требований российских стандартов.

В ряде случаев тип средств измерений предусмотрен в нескольких вариантах конструктивного исполнения от которого зависят функциональные особенности оборудования, что приводило к увеличению стоимости закупаемого аналогичного оборудования.

Так, например, ФБУ «Красноярский ЦСМ» и ФБУ «Ростест-Москва» рассматривались для приобретения комплексы аппаратно-программные «Хроматэк-Кристалл 5000», который в первом варианте исполнения ФБУ «Красноярский ЦСМ» был закуплен за 2 310,6 тыс. рублей, во втором варианте исполнения с дополнительным оборудованием, необходимым для определения широкого спектра регламентированных соединений, планировался

---

<sup>1</sup> Заявки федеральных бюджетных учреждений на получение субсидии для приобретения объектов особо ценного движимого имущества, пояснительная записка Советника Руководителя Росстандарта М.Г.Белоусовой (б/н).

к закупке ФБУ «Ростест-Москва» за 6 202,58 тыс. рублей. Разница в стоимости оборудования объясняется различающимися вариантами комплектации, что обусловлено соблюдением требований для испытаний различных видов продукции.

Так, например, для низковольтного оборудования требования и методики испытаний установлены в стандартах Международной электротехнической комиссии серии ИЕС. Россия, являясь полноправным членом этой организации, имеет отечественные идентичные стандарты. ФБУ «Ростест-Москва», являясь аккредитованной лабораторией в системе МЭКСЭ, имеет официальный доступ к оригинальным текстам международных стандартов, что позволяет упростить поиск необходимого оборудования.

Для удовлетворения запросов экспортеров Ростовской области и расширения номенклатуры исследуемых пестицидов ФБУ «Ростовский ЦСМ» был проанализирован международный стандарт EN 15662 «Продукты растительного происхождения-многометодические для определения остатков пестицидов с использованием GC-и LC-based анализа после Ацетонитрил экстракции/секционирования и очистки дисперсным SPE-модульным QuEChERS-методом» в части метода, основанного на высокоэффективной жидкостной хроматографии. Указанный метод может быть реализован исключительно на автоматизированной системе жидкостной хроматографии и масс-селективным детектором с набором определенных испытательных и метрологических характеристик. Для этой цели была приобретена автоматизированная система жидкостной хроматографии «Agilent 1260» с тройным квадрупольным масс-селективным детектором «Ultivo».

Для составления закупочной документации ФБУ «Нижегородский ЦСМ» проведен анализ зарубежных методик испытаний: EN 55015, ИЕС 61547 (Бытовые электроприборы); ИЕС 60601-1-2, ИЕС 60601-2-2, CISPR 11, CISPR 14-2 (Медицинская техника по методам); CISPR 16-1, CISPR 22, ИЕС 61000-6-4 (Оборудование информационных технологий по методам); ИЕС 61000-4-3, EN 55011, CISPR 22 (Стандарты частоты).

С учетом требований международных стандартов была подготовлена конкурсная документация на закупку оборудования. По итогам конкурсной процедуры заключен контракт от 17 февраля 2020 г. № 0001 на поставку комплекса для испытаний технических средств по параметрам электромагнитной совместимости на базе полубезэховой камеры. Закупленное высокотехнологичное оборудование позволяет организовать проведение испытаний на помехоустойчивость и помехоэмиссию продукции для целей экспорта, в соответствии с международными стандартами, включенными в индивидуальный план модернизации и развития опорной лаборатории.

В целях проведения испытаний продукции «автомобильные компоненты» ФБУ «Нижегородский ЦСМ» проведен анализ международных Правил ООН № 43 (ECE Regulation 43) «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения безопасных стекловых материалов и их установки на транспортном средстве».

По результатам анализа Правил ЕЭК ООН № 43<sup>2</sup> и подготовленной конкурсной документации ФБУ «Нижегородский ЦСМ» был заключен контракт 25 декабря 2020 г. № 0007 о приобретении комплекса испытательного оборудования для испытаний автокомпонентной продукции (стекла автомобильные) стоимостью 35 157,0 тыс. рублей.

Указанный комплекс испытательного оборудования позволяет проводить испытания в соответствии с международными Правилами ЕЭК ООН № 43 по всем требуемым для целей экспорта показателям: дробление, механическая прочность, испытание на удар с использованием модели головы, абразивная стойкость, влагоустойчивость, пропускание света, оптическое искажение, раздвоение изображение, стойкость к воздействию колебаний температуры, огнестойкость.

---

<sup>2</sup> Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 41.43-2005 (Правила ЕЭК ООН № 43) «Единообразные предписания, касающиеся безопасных материалов для остекления и их установки на транспортных средствах», который модифицирован по отношению к Правилам ЕЭК ООН № 43 «Единообразные предписания, касающиеся официального утверждения безопасных стекловых материалов и их установки на транспортном средстве», с дополнительными положениями, отражающими особенности национальной стандартизации, с датой введения в действие с 1 июля 2006 года, утвержден приказом Росстандарта от 29 декабря 2005 г. № 463-ст.

Анализ отчетов, а также информации о приобретенном оборудовании и внесении соответствующих изменений в перечень особо ценного движимого имущества, проведенный в ходе контрольного мероприятия, показал следующее.

1. ФБУ «Красноярский ЦСМ» в соответствии с соглашением о предоставлении субсидии в сумме 59 890,67 тыс. рублей от 18 декабря 2019 г. № 172-02-2019-016 по результатам конкурсных процедур<sup>3</sup> приобретено 37 единиц оборудования на общую сумму 37 337,4 тыс. рублей, которое принято к учету в период с 27 марта 2020 года по 8 апреля 2021 года. В реестр федерального имущества внесено 36 объектов на общую сумму 37 329,93 тыс. рублей. Объект «Штангенциркуль ШЦЦ-I-250-0,01» (инвентарный номер 010124.6060278625) стоимостью 7,47 тыс. рублей, приобретенный за счет средств субсидии, предоставленной в целях приобретения объектов особо ценного движимого имущества в части оборудования, принят к забалансовому учету как «иное движимое имущество». Остаток средств субсидии в сумме 22 553,27 тыс. рублей перечислен в доход федерального бюджета<sup>4</sup>.

2. ФБУ «Нижегородский ЦСМ» за счет субсидии федерального бюджета, предоставленной Росстандартом в соответствии с соглашением от 18 декабря 2019 г. № 172-02-2019-015 на сумму 150 000,0 тыс. рублей, по результатам проведенного электронного аукциона<sup>5</sup> приобретен комплекс для испытаний технических средств по параметрам электромагнитной совместимости на базе полубезэховой камеры ETS-Lindgren FACT 10 Full Compliance EMC Semi-Anechoic Chamber общей стоимостью 155 000,0 тыс. рублей (в том числе 5 000,0 тыс. рублей – средства от приносящей доход деятельности учреждения). Комплекс принят к учету 25 декабря 2020 года.

За счет средств субсидии в сумме 265 000,0 тыс. рублей, предоставленной ФБУ «Нижегородский ЦСМ» по соглашению от 20 октября 2020 г. № 172-02-2020-004, по результатам проведенных конкурсных процедур приобретены

<sup>3</sup> По итогам конкурсных процедур заключены 62 контракта с 10 поставщиками.

<sup>4</sup> Платежное поручение от 30 декабря 2020 г. № 373931.

<sup>5</sup> Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в электронном аукционе № 0332100055920000001-1 от 4 февраля 2020 г., идентификационный код закупки 201526200658452620100100010012651000.

35 единиц оборудования на общую сумму 263 076,75 тыс. рублей (остаток субсидии в сумме 1 923,25 тыс. рублей перечислен в доход федерального бюджета<sup>6</sup>), в том числе:

- комплекс испытательного оборудования для испытаний автокомпонентной продукции (стекла автомобильные)<sup>7</sup> (10 единиц оборудования) общей стоимостью 35 157,0 тыс. рублей, который принят к учету 30 августа 2021 года;

- комплекс испытательного оборудования для испытаний автокомпонентной продукции (светотехника транспортных средств) (15 единиц оборудования)<sup>8</sup> общей стоимостью 111 195,0 тыс. рублей, который принят к учету в период с 30 августа по 17 декабря 2021 года;

- комплекс испытательного оборудования для испытаний трубной и арматурной продукции (10 единиц оборудования)<sup>9</sup> общей стоимостью 116 724,75 тыс. рублей, который принят к учету в период с 18 января по 25 июня 2021 года.

В соответствии с соглашением о предоставлении субсидии в сумме 201 170,95 тыс. рублей от 1 октября 2021 г. № 172-02-2021-002 ФБУ «Нижегородский ЦСМ» приобретено 70 единиц объектов особо ценного движимого имущества общей стоимостью 199 159,24 тыс. рублей<sup>10</sup>, которые приняты к учету в период с 1 ноября по 30 декабря 2021 года. Остаток субсидии в сумме 2 011,71 тыс. рублей перечислен в доход федерального бюджета<sup>11</sup>.

3. За счет субсидии федерального бюджета в сумме 205 000,0 тыс. рублей в соответствии с пунктом 1.1. соглашения о предоставлении субсидии от 18

---

<sup>6</sup> Платежное поручение от 17 мая 2021 г. № 426683 на сумму 1 923,25 тыс. рублей.

<sup>7</sup> Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в электронном аукционе № 0332100055920000003-1 от 14 декабря 2020 г., идентификационный код закупки № 201526200658452620100100070012651244.

<sup>8</sup> Протокол рассмотрения единственной заявки на участие в электронном аукционе № 0332100055920000004-1 от 14 декабря 2020 г., идентификационный код закупки № 201526200658452620100100060012651244.

<sup>9</sup> Протокол подведения итогов электронного аукциона № 0332100055920000002-3 от 9 декабря 2020 г., идентификационный код закупки № 201526200658452620100100050012651244.

<sup>10</sup> общая сумма контракта от 1 ноября 2021 г. № 0001, заключенного с ООО «Пролаб» (реестровая запись контракта № 1526200658421000001) составила 204 109,26 тыс. рублей, из которых 4 950,02 тыс. рублей – за счет средств от приносящей доход деятельности.

<sup>11</sup> Платежное поручение от 16 декабря 2021 г. № 325664 на сумму 2 011,71 тыс. рублей.

декабря 2019 г. № 172-02-2019-017 ФБУ «Ростест-Москва» приобретены 58 наименований оборудования (105 единиц) на общую сумму 187 287,46 тыс. рублей, которое принято к учету с 3 марта по 17 декабря 2020 года.

Средства в сумме 13 656,5 тыс. рублей, образовавшиеся за счет экономии при проведении конкурсных процедур, перечислены в доход федерального бюджета. Кроме того, в доход федерального бюджета также перечислены 4 056,5 тыс. рублей в связи с расторжением заключенных договоров на поставку оборудования.

4. В соответствии с соглашением от 20 октября 2020 г. № 172-02-2020-005 о предоставлении субсидии в сумме 350 000,0 тыс. рублей по итогам проведенных конкурсных процедур приобретено 50 наименований (61 единица) оборудования на общую сумму 297 575,14 тыс. рублей (из которых 1 105,6 тыс. рублей средства от приносящей доход деятельности), которое принято к учету в период с 26 февраля по 22 декабря 2021 года. Сведения внесены в реестр федерального имущества.

5. В соответствии с Соглашением о предоставлении субсидии в сумме 201 170,95 тыс. рублей от 1 октября 2021 г. № 172-02-2021-001 по результатам проведенных конкурсных процедур заключены соглашения на поставку оборудования и средств измерений на общую сумму 164 237,04 тыс. рублей (в том числе 55,3 тыс. рублей – средства от приносящей доход деятельности), из которых приняты к учету в период с 8 по 27 декабря 2021 года 50 наименований оборудования на общую сумму 129 172,42 тыс. рублей. Остаток средств в сумме 36 989,19 тыс. рублей, образовавшийся в связи с экономией по результатам проведенных закупочных процедур, перечислен в доход федерального бюджета<sup>12</sup>. В связи с расторжением 7 контрактов на поставку особо ценного движимого имущества, заключенных ФБУ «Ростест-Москва» в ноябре 2021 года<sup>13</sup>, остаток субсидии в общей сумме 35 009,34 тыс. рублей

---

<sup>12</sup> Платежное поручение от 13 апреля 2022 г. № 78740.

<sup>13</sup> От 2 ноября 2021 г. № 0373100007521000008, от 8 ноября 2021 г. №№ 0373100007521000005, 0373100007521000002, от 9 ноября 2021 г. № 0373100007521000017, 10 ноября 2021 г. №№ 0373100007521000035, 0373100007521000021, 0373100007521000034.

перечислен в доход федерального бюджета<sup>14</sup>.

6. ФБУ «Кемеровский ЦСМ» в соответствии с соглашением о предоставлении субсидии от 19 октября 2020 г. № 172-02-2020-002 по результатам конкурсных процедур<sup>15</sup> приобретены 4 единицы оборудования на общую сумму 22 990,76 тыс. рублей, которое принято к учету в период с 14 по 20 апреля 2021 года. В соответствии с Положением об учете федерального имущества объекты особо ценного движимого имущества внесены в реестр федерального имущества (представлены копии выписок из реестра федерального имущества<sup>16</sup>). Остаток средств субсидии в сумме 9,24 тыс. рублей перечислен в доход федерального бюджета<sup>17</sup>.

7. ФБУ «УРАЛТЕСТ» в соответствии с соглашением о предоставлении субсидии от 19 октября 2020 г. № 172-2020-001 в сумме 105 000,0 тыс. рублей, приобретены 18 наименований оборудования на общую сумму 117 666,99 тыс. рублей, в том числе за счет средств от приносящей доход деятельности в сумме 12 666,99 тыс. рублей, которые приняты к учету в период с 9 по 26 июля 2021 года. Информация о приобретенных объектах особо ценного движимого имущества внесена в реестр федерального имущества.

8. В соответствии с соглашением от 18 декабря 2019 г. № 172-02-2019-018 о предоставлении субсидии ФБУ «Ростовский ЦСМ» в сумме 70 000,0 тыс. рублей, по результатам проведенных конкурсных процедур приобретено 17 наименований оборудования на общую сумму 45 304,2 тыс. рублей, которое принято к учету в период с 1 апреля по 21 декабря 2021 года. В соответствии с соглашением от 19 октября 2020 г. № 172-02-2020-003 о предоставлении субсидии ФБУ «Ростовский ЦСМ» в сумме 108 000,0 тыс. рублей по результатам проведенных конкурсных процедур приобретено 5 наименований оборудования на общую сумму 90 693,0 тыс. рублей, которые приняты к учету в период с 10 июня по 14 декабря 2021 года. Сведения о

---

<sup>14</sup> Платежное поручение от 13 апреля 2022 г. № 78739.

<sup>15</sup> Протокол рассмотрения заявки единственного участника электронного аукциона от 16 ноября 2020 г. № 0339100005620000001-1, идентификационный код закупки № 201420700709542050100100010012651244.

<sup>16</sup> От 30 августа 2021 г. №№ 1101/12, 1101/11, 1101/13, 1101/9.

<sup>17</sup> Платежное поручение от 28 апреля 2021 г. № 718119.

приобретенных объектах особо ценного движимого имущества внесены в реестр федерального имущества<sup>18</sup>. Остатки средств субсидий, образовавшиеся в связи с экономией по результатам проведенных закупок, в общей сумме 42 002,8 тыс. рублей перечислены в доход федерального бюджета<sup>19</sup>.

Информация о количестве приобретенного оборудования и возврате остатков неиспользованных субсидий представлена в Таблице № 1.

№ п/п	Получатель субсидии	Реквизиты соглашения о предоставлении субсидии		Сумма субсидии, тыс. рубл.	Расходы, тыс. рублей	Кол-во оборудования, ед.	Возврат остатков субсидий, тыс. рубл.
		дата	№				
1	Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Красноярском крае, Республике Хакасия и Республике Тыва"	18.12.2019	172-02-2019-016	59 890,67	37 337,40	37	22 553,27
2	Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Нижегородской области"	18.12.2019	172-02-2019-015	150 000,00	150 000,00	1	0,00
		20.10.2020	172-02-2020-004	265 000,00	263 076,75	35	1 923,25
		01.10.2021	172-02-2021-002	201 170,95	199 159,24	70	2 011,71
3	Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве и Московской области"	18.12.2019	172-02-2019-017	205 000,00	187 287,46	105	17 712,54
		20.10.2020	172-02-2020-005	350 000,00	295 224,45	61	54 775,55
		01.10.2021	172-02-2021-001	201 170,95	164 181,74	58	36 989,21
4	Федеральное бюджетное учреждение "Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Ростовской области"	18.12.2019	172-02-2019-018	70 000,00	45 304,20	17	24 695,80
		19.10.2020	172-02-2020-003	108 000,00	90 693,00	5	17 307,00
5	Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Кемеровской области»	19.10.2020	172-02-2020-002	23 000,00	22 990,76	4	9,24
6	Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Свердловской области»	19.10.2020	172-02-2020-001	105 000,00	105 000,00	18	0,00
		ИТОГО:					
			2019 год	484 890,67	419 929,06	160	
			2020 год	851 000,00	776 984,96	123	64 961,61
			2021 год	402 341,90	363 340,98	128	74 015,04
			2022 год				39 000,92

<sup>18</sup> Копии выписок от 15 апреля 2022 г. № 168/1-168/18.

<sup>19</sup> Платежные поручения: от 12 апреля 2021 г. №№ 68727 и 68725 на общую сумму 40 833,98 тыс. рублей; от 20 октября 2021 г. № 132659 на сумму 284,55 тыс. рублей; от 23 декабря 2021 г. № 688024 на сумму 884,27 тыс. рублей.