

**Дополнительное соглашение № 2
к Договору № 31503145060-ОК от «28» января 2016 г.
на поставку химических реактивов**

г. Москва

«19» августа 2016г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Первого заместителя директора Афонина Алексея Юрьевича, действующего на основании Доверенности № 52 от «08» июля 2016 года, и Общество с ограниченной ответственностью «ХИМТЕХИМПОРТ» (ООО «ХИМТЕХИМПОРТ»), именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генерального директора Кондратюк Тамары Петровны, действующего на основании Устава, с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», в соответствии с п.10.2. Договора №31503145060-ОК от «28» января 2016 года заключили настоящее Дополнительное соглашение №2 (далее-Соглашение) к Договору № 31503145060-ОК от «28» января 2016 года (далее – Договор) о нижеследующем:

В связи с изменением фасовки Товара Стороны пришли к соглашению:

1. Читать Приложение № 1 (Техническое задание) к Договору в следующей редакции: Приложение № 1 (Техническое задание) к настоящему Соглашению.
2. Читать Приложение № 2 (Спецификация) к Договору в следующей редакции: Приложение № 2 (Спецификация) к настоящему Соглашению;
3. Условия Договора, не затронутые настоящим Соглашением, остаются в неизменном виде и Стороны подтверждают по ним свои обязательства.
4. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента подписания Сторонами и является неотъемлемой частью Договора.
5. Настоящее Соглашение составлено в двух подлинных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

Поставщик:

ООО «ХИМТЕХИМПОРТ»
Юр. Адрес: 105120, г. Москва,
3-й Сыромятнический переулоч,
д. 3/9, строение 1
ИНН 7709467687
КПП 770901001
ОГРН 1157746834112
ОКПО 47587277
ОКТМО 45375000000
ОКАТО 445286555000
ОКОПФ 12300
Р/с 40702810200000003267
Банк: АКБ «СВА» (АО) г. Москва
БИК 044525907
К/с 30101810100000000907
Тел.: (495) 252-05-37
E-mail: himtexport@mail.ru

Заказчик:

ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
Адрес места нахождения (почтовый):
142782, РФ, город Москва, поселение Московский,
посёлок Института полиомиелита,
домовладение 8, корпус 1
тел: (495) 841-93-22, (495) 546-78-33,
факс: (495) 841-93-21, (495) 549-67-60
ОГРН 1167746624847
ИНН 7751023847 КПП 775101001
ОКВЭД 72.19, 21.20.1
Код по ОКПО 01895045 ОКТМО 45952000
Банковские реквизиты:
УФК по г.Москве (ФГБНУ «ФНЦИРИП
им. М.П. Чумакова РАН»
л/с №20736В61230)
р/с 40501810600002000079
Отделение 1 Москва г. Москва 705
БИК 044583001

Поставщик:

Генеральный директор


Т.П. Кондратюк
«19» августа 2016г.

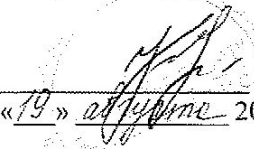
Заказчик:

Первый заместитель директора



А.Ю. Афонин
«19» августа 2016г.



«СОГЛАСОВАНО»
Поставщик:
ООО «ХИМТЕХИМПОРТ»
Генеральный директор


Т.П. Кондратюк
«19» августа 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Заказчик:
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
Первый заместитель директора


А.Ю. Афонин
«19» августа 2016 г.

**Техническое задание
на поставку химических реактивов
для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее техническое задание определяет технические характеристики и порядок поставки химических реактивов (далее – Товар) для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (далее – Заказчик), а также требования к качеству Товара.

1.2. Поставка Товара включает в себя:

1.2.1. Приобретение/ Изготовление Товара;

1.2.2. Доставку Товара до склада Заказчика.

1.2.3. Погрузочно-разгрузочные работы.

1.2.4. Товар должен быть новым, ранее не использованным. Доставка Товара до склада Заказчика осуществляется силами и средствами Поставщика. Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами и средствами Поставщика.

1.3. Адрес поставки Товара: 142782, Российская Федерация, город Москва, поселение Московский, посёлок Института полиомиелита, домовладение 8, корпус 1.

1.4. Срок поставки Товара: со дня заключения Договора по «31» августа 2016 г. включительно. Поставка Товара осуществляется партиями по заявкам Заказчика в течение не более 30 (тридцати) рабочих дней со дня получения Заявки на поставку Товара от Заказчика.

2. Описание и технические характеристики Товара

2.1. Описание и технические характеристики Товара представлены в Таблице № 1 настоящего Технического задания.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Товара, техническое описание/шифр	Фасовка	Ед изм.	Количество
1.	Протамин сульфат тип X FROM SALMON Кат. № SIP 4020	100 г	шт	12
2.	Трис BASE SIGMAULTRA Кат. № SIT6791	100 г	шт	1
3.	орто-Фенилендиамин дигидрохлорид в таблетках (5 мг субстрата/табл) Кат. № SIP6912 (+4 °C)	100 таб.	шт	2
4.	Карбонат-бикарбонатный буфер CAPSULES, TR U-MEASURE Кат. № SIC 3041	100 кап	шт	4
5.	Буфер фосфатный, в таблетках Кат. № SIP 4417 (-)	100 таб	шт	8
6.	Полиоксизтиленсорбат MONOLAURATE*TWEE N	100 мл	шт	

6	20 Кат. № SIP1379			6
7.	3,3,5,5,-Тетраметилбензидин (ТМВ) LIQU ID SUBSTR Кат. № SIT 0440 (+4 °С)	100 мл	шт	1
8.	L-Пролин (USP/EP) Кат. № SIP5607	1 кг	шт	1
9.	L-Глутаминовая кислота (EP) Кат. № SIG 8415	1 кг	шт	4
10.	Аденин HEMI-SULFATE CELL CULTURETESTED Кат. № SIA3159	500 г	шт	1
11.	D-(+)-Глюкоза безводная CELL CULTURE TES TED Кат. № SIG7021	10 кг	шт	10
12.	L-Аланин Кат. № FL05130	1 кг	шт	2
13.	Аммоний сульфат R.G. хч Кат. № RH31119	1 кг	шт	1
14.	Натрий метабисульфит сухой R.G. хч, фармакопейный Кат. № RH31448	500 г	шт	1
15.	Калий натрий гартрат тетрагидрат R.G. хч Кат. № RH32312	500 г	шт	1
16.	Калий иодид чда Кат. № RH03124	250 г	шт	1
17.	Аммоний оксалат моногидрат R.G. хч Кат. № RH32304	250 г	шт	1
18.	Барий хлорид дигидрат R.G. хч фарм. Кат. № RH31125	500 г	шт	1
19.	Натрий сульфид гидрат Кат. № FL14738	250г	шт	1
20.	Лимонная кислота моногидрат хч Кат. № 1.00244.0500	500 г	шт	1
21.	Полиэтиленгликоль 6000 ч Кат. № 8.07491.1000	1 кг	шт	1
22.	Трипказо-соевый агар с нейтрализаторами(лейцин, полисорбат 80, гистидин, тиосульфат) Кат. № 1.18408.0020	20 шт/уп	уп	400
23.	Агар Сабуро с 4% декстрозой с нейтрализаторами (лейцин, полисорбат 80, гистидин, тиосульфат) Кат. № 1.18409.0020	20 шт/уп	уп	400
24.	Канадский бальзам для микроскопии Кат. № 1.01691.0100	100 мл	шт	5
25.	Сахароза EMPROVE® Кат. № 1.07653.9029	25 кг	шт	7
26.	Соево-казеиновый агар, Tryptic Soy agar with Neutralizers Settle plates Envirocheck® Кат. № 1.18410.0020	20 шт/уп	уп	156
27.	Сабуро агар 4% декстрозы Settle plates Envirocheck® Кат. № 1.18411.0020	20 шт/уп	уп	132
28.	Набор Serazym® Ovalbumin (room temp. incubation) 1*96 тестов E-041c (+4 °С)	96 тест/уп	уп	30
29.	Аммоний железо(III) сульфат додекагидрат R.G. хч Кат. № RH31111 (+4 °С)	500 г	шт	1
30.	Кальций оксид мелкоизмельченный чда Кат. № RH12047	1 кг	шт	1

31.	Казеин HIGH PROTEIN FROM BOVINEMILK INSECT CELL Кат. № SIC6554	500 г	шт	1
32.	Дифениламин R.G. хч, ОБ-индикатор Кат. № RH33149	100 г	шт	1
33.	Металл нитрат R.G. хч Кат. № RH31630	25 г	шт	2
34.	Аммоний тиоцианат, реagentплюс, 99.99 +% Кат. № AL43135-4	50 г	шт	1
35.	Калий бромид, безводный, порошок, 99.999% Кат. № AL44996-2	50 г	шт	1
36.	Калий бромат, 99.8%, А.С.С. реagent Кат. № AL30908-7	100 г	шт	1
37.	Калий карбонат, 99+%, А.С.С. реagent Кат. № AL20961-9	100 г	шт	1
38.	Калий гидроксид, гранулы, 99.99%, для электронной промышленности, Кат. № AL30656-8	100 г	шт	1
39.	Калий иодид, 99.99+% Кат. № AL20410-2	250 г	шт	1
40.	Калий перманганат, 99+%, А.С.С. реagent Кат. № AL22346-8	25 г	шт	1
41.	Крахмал растворимый R.G. хч Кат. № RH33615	250 г	шт	1
42.	Натрий хлорид, 99.999% Кат. № AL20443-9	100 г	шт	1
43.	Натрий нитрит, 99.999% Кат. № AL56321-8	100 г	шт	1
44.	Карбонат натрия безводный Кат. № FL71347	100 г	шт	1
45.	Глицерин USP Кат. № SIG2289	500 мл	шт	1
46.	Свинец(II) нитрат, Кат. № AL20358-0	50 г	шт	1
47.	Тиоацетамид, 99+%, А.С.С. реagent Кат. № AL16367-8	100 г	шт	1
48.	Тиогликолевая кислота Кат. № SIT3758 (-20 °С)	100 мл	шт	1
49.	Ртуть(II) иодид, 99.999% Кат. № AL20378-5	25 г	шт	1
50.	Мышьяк(III) оксид, 99.995% Кат. № AL20267-3	25 г	шт	1
51.	Медь(II) сульфат, безводный, порошок, 99.99+% Кат. № AL45165-7	50 г	шт	1
52.	Метиленовый синий Кат. № SIM9140	25 г	шт	1
53.	Гидроксиламин гидрохлорид, 99.9999% Кат. № AL37992-1	25 г	шт	1
54.	Дибутилфталат, 99% Кат. № ALS2498-0	500 мл	шт	1
55.	Кальций сульфат, 99.99+% Кат. № AL25569-6	50 г	шт	1
56.	2-гидрокси-1 (2-гидрокси-4-сульфо-1-НАРНТНУЛАЗО) 3-нафт Кат. № SIN3128	100 г	шт	1
57.	Железо(II) сульфат гептагидрат, 99.999%	25 г	шт	1

	Кат. №AL45027-8			
58.	Феноловый красный, А.С.С. реагент Кат. №AL11452-9	25 г	шт	1
59.	Лимонная кислота, 99.5+%, А.С.С. реагент Кат. № AL25127-5	100 г	шт	1
60.	Хлорамин В, Кат № FL23265	100 г	шт	1
61.	Реактив ACETIC ACID, ACS REAGENT, >=99.7% Кат № AL69509-2	500 мл	шт	1
62.	Крезильовый фиолетовый (ацетат) для микроскопии Certistain® , Кат № 1.05235.0025	25 г	шт	2
63.	Натрий гидроксид гранулы хч Кат. № 1.06498.9025	25 кг	шт	4
64.	Твин 80, BioXtra, viscous liquid Кат. № SIP8074	100 мл	шт	1
65.	Бычий сывороточный альбумин фракция V Кат. № 10735078001 (+4 °C)	50 г	шт	1
66.	Треонин, Кат № SIT4071	1 кг	шт	1
67.	Глутамин для клеточных культур Кат. № SIG5792	1 кг	шт	8
68.	Глицин Кат. № SIG8790	1 кг	шт	3
69.	L-аспарагиновая кислота, 98.5-101.0%, from non-animal source, cell culture tested Кат. № SIA7219	1 кг	шт	3
70.	Лактальбумин гидролизат EDAMIN S Кат. № SIL0375	5 кг	шт	10
71.	Трис основание REAGENT GRADE Кат. № SIT1503	1 кг	шт	200
72.	Полиэтиленгликоль 20000 Кат. № FL95172	250 г	шт	8
73.	Изопропиловый спирт Ph.Eur. 396980010 Acros Organic (Бельгия)	1 л	шт	2
74.	Глицерин, 99%, Кат. № SIG7757	1 л	шт	1
75.	Пероксидазный конъюгат E-GOAT ANTI-MOUSE IGG(WHOLE MOLE Кат. № SIA4416 (-20 °C)	1 мл	шт	1
76.	Антитело PEROXIDASE CONJUGATE-GOAT ANTI-HUMAN IGG- GAMMA CHAI Кат. № SIA6029 (-20 °C)	1 мл	шт	1
77.	Антитело ANTI-CHICKEN IGG (WHOLE MOLECULE) PEROXID ASE CONJUG Кат. № SIA9792 (-20 °C)	2 мл	шт	1

3. Условия поставки Товара и требования к результатам поставки:

3.1. Товар должен быть поставлен, с соблюдением всех требований технической, эксплуатационной и другой прилагаемой к нему документации, определяющей наименование, характеристики Товара и подтверждающей (сертификаты) его безопасность и качество, а также с соблюдением техники безопасности, санитарно-технических норм и других нормативно-правовых документов РФ для данного вида Товара.

3.2. Товар поставляется в соответствии с товарной маркировкой завода-производителя и в заводской упаковке, на упаковке должна быть нанесена ясно читаемая маркировка с указанием номера серии (партии), позволяющая идентифицировать Товар, в комплекте с сопроводительной документацией, в

частности, но не исключая, сертификаты соответствия, сертификаты производителя/паспорта качества, сертификаты анализа и иные документы, предусмотренные законодательством РФ.

3.3. Упаковка должна предохранять Товар от порчи во время транспортировки, погрузки, разгрузки и хранения.

3.4. Товар должен поставляться при температурных условиях, установленных заводом-производителем.

4. Гарантийные обязательства

4.1. Срок годности Товара устанавливается в пределах срока годности, указанного производителем на упаковке Товара. Остаточный срок годности на поставляемый Товар должен быть не менее 80% от гарантированного срока годности на день поставки. В случае поставки Товара ненадлежащего качества или с остаточным сроком годности менее 80% Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить Товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несёт Поставщик.

4.2. На Товар Поставщик устанавливает гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев, но не менее чем гарантийный срок, установленный заводом-производителем. Днем начала гарантийного срока поставленного Товара является день получения Товара и подписания Сторонами товарной накладной. В случае поставки Товара ненадлежащего качества Поставщик по требованию Заказчика обязан заменить Товар ненадлежащего качества в течение срока, согласованного с Заказчиком. Расходы, связанные с обратной транспортировкой некачественного Товара, несет Поставщик.

Приложение №2
к Договору №31503145060-ОК от «28» января 2016 г.

«СОГЛАСОВАНО»
Поставщик:
ООО «ХИМТЕХИМПОРТ»
Генеральный директор
[Подпись]
Т.П. Кондрагок
«19» августа 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Заказчик:
ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
Первый заместитель директора

[Подпись]
А.Ю. Афонин
«19» августа 2016 г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на поставку химических реактивов
для нужд ФГБНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»

№ п/п	Наименование Товара, техническое описание/шифр	Фасовка	Ед. изм.	Количество	Цена за ед. с НДС (евро)	Сумма с НДС (евро)
1.	Протамин сульфат тип X FROM SALMON Кат. № SIP 4020 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	12	1 987,79	23 853,48
2.	Трис BASE SIGMAULTRA Кат. № SIT6791 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	73,03	73,03
3.	орто-Фенилендиамин дигидрохлорид в таблетках (5 мг субстрата/табл) Кат. № SIP6912 (+4 °C) Sigma-Aldrich (США)	100 таб.	шт	2	529,79	1 059,58
4.	Карбонат-бикарбонатный буфер CAPSULES, TR U-MEASURE Кат. № SIC 3041 Sigma-Aldrich (США)	100 кап.	шт	4	418,89	1 675,56
5.	Буфер фосфатный, в таблетках Кат. № SIP 4417 (-) Sigma-Aldrich (США)	100 таб.	шт	8	261,92	2 095,36
6.	Полиоксизтиленисорбат MONOLAURATE*TWEE N 20	100 мл	шт	6	47,45	284,70

7.	Кат. № SIP1379 3,3,5,5,-Тетраметилбензидин (ТМВ) LIQU ID SUBSTR	Sigma-Aldrich (США)	100 мл	шт	1	255,09	255,09	255,09
8.	Кат. № SIG 0440 (+4 °С)	Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	1	1 962,19	1 962,19	1 962,19
11	Кат. № SIP5607	Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	4	313,96	313,96	1 255,84
9.	L-Глутаминовая кислота (EP) Кат. № SIG 8415	Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	3 600,19	3 600,19	3 600,19
10.	Аденин HEMI-SULFATE CELL CULTURETESTED Кат. № SIA3159	Sigma-Aldrich (США)	10 кг	шт	10	360,88	360,88	3 608,80
11.	D-(+)-Глюкоза безводная CELL CULTURE TES TED Кат. № SIG7021	Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	2	1 069,82	1 069,82	2 139,64
12. 16	L-Аланин Кат. № FL05130	Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	1	68,42	68,42	68,42
13.	Аммоний сульфат R.G. хч Кат. № RH31119	Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	46,76	46,76	46,76
14.	Натрий метабиосульфит сухой R.G. хч, фармакопейный Кат. № RH31448	Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	82,42	82,42	82,42
15.	Калий натрий тартрат тетрагидрат R.G. хч Кат. № RH32312	Sigma-Aldrich (США)	250 г	шт	1	105,46	105,46	105,46
16.	Калий иодид чда Кат. № RH03124	Sigma-Aldrich (США)	250 г	шт	1	63,14	63,14	63,14
17.	Аммоний оксалат моногидрат R.G. хч Кат. № RH32304	Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	62,79	62,79	62,79
18.	Барий хлорид дигидрат R.G. хч фарм. Кат. № RH31125	Sigma-Aldrich (США)	250 г	шт	1	48,63	48,63	48,63
19.	Натрий сульфид гидрат Кат. № FL14738	Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	52,56	52,56	52,56
20.	Лимонная кислота моногидрат хч Кат. № 1.00244.0500	Merck-Millipore (Германия)	1 кг	шт	1	62,58	62,58	62,58
21.	Полиэтиленгликоль 6000 ч Кат. № 8.07491.1000	Merck-Millipore (Германия)	20 шт/уп	уп	400	68,09	68,09	27 236,00
22.	Трипказо-соевый агар с нейтргализаторами(лейцин, полисорбат 80, гистидин, тиосульфат)							

	Кат. № 1.18408.0020 Merck-Millipore (Германия)							
23.	Агар Сабуро с 4% декстрозой с нейтрализаторами (лейцин, полисорбат 80, гистидин, тиосульфат) Кат. № 1.18409.0020 Merck-Millipore (Германия)	20 шт/уп	уп	400	68,09	27 236,00		
24.	Канадский балзам для микроскопии Кат. № 1.01691.0100 Merck-Millipore (Германия)	100 мл	шт	5	298,12	1 490,60		
25.	Сахароза EMPROVE® Кат. № 1.07653.9029 Merck-Millipore (Германия)	25 кг	шт	7	364,00	2 548,00		
26.	Соево-казеиновый агар, Tryptic Soy agar with Neutralizers Settle plates Envirocheck® Кат. № 1.18410.0020 Merck-Millipore (Германия)	20 шт/уп	уп	156	67,89	10 590,84		
27.	Сабуро агар 4% декстрозы Settle plates Envirocheck® Кат. № 1.18411.0020 Merck-Millipore (Германия)	20 шт/уп	уп	132	61,10	8 065,20		
28.	Набор Serazym® Ovalbumin (room temp. incubation) 1*96 тестов E-041c (+4 °C) Seratum Diagnostica GmbH (Германия)	96 тест/уп	уп	30	473,20	14 196,00		
29.	Аммоний желез(III) сульфат додекагидрат R.G. хч Кат. № RH31111 (+4 °C) Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	65,01	65,01		
30.	Кальций оксид мелкоизмельченный чда Кат. № RH12047 Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	1	46,25	46,25		
31.	Казеин HIGH PROTEIN FROM BOVINEMILK INSE ST CELL Кат. № SIC6554 Sigma-Aldrich (США)	500 г	шт	1	273,00	273,00		
32.	Дифениламин R.G. хч, ОБ-индикатор Кат. № RH33149 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	140,76	140,76		
33.	Металл нитрат R.G. хч Кат. № RH31630 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	2	190,26	380,52		
34.	Аммоний тиоцианат, реагентплюс, 99.99 +% Кат. № AL43135-4 Sigma-Aldrich (США)	50 г	шт	1	189,40	189,40		
35.	Калий бромид, безводный, порошок, 99.999% Кат. № AL44996-2 Sigma-Aldrich (США)	50 г	шт	1	1 121,02	1 121,02		
36.	Калий бромат, 99.8%, A.C.S. реагент Кат. № AL30908-7 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	95,04	95,04		
37.	Калий карбонат, 99+%, A.C.S. реагент Кат. № AL20961-9 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	32,94	32,94		
38.	Калий гидроксид, гранулы, 99.99%, для электронной	100 г	шт	1	198,78	198,78		

	промышленности, Кат. № AL30656-8 Sigma-Aldrich (США)								
39.	Калий иодид, 99,99+% Кат. № AL20410-2 Sigma-Aldrich (США)	250 г	шт	1			1 283,10		1 283,10
40.	Калий перманганат, 99+%, А.С.С. реагент Кат. № AL22346-8 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1			94,00		94,00
41.	Крахмал растворимый R.G. хч Кат. № RH33615 Sigma-Aldrich (США)	250 г	шт	1			119,28		119,28
42.	Натрий хлорид, 99,999% Кат. № AL20443-9 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1			443,63		443,63
43.	Натрий нитрит, 99,999% Кат. № AL56321-8 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1			521,27		521,27
44.	Карбонат натрия безводный Кат. № FL71347 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1			296,89		296,89
45.	Глицерин USP Кат. № SIG2289 Sigma-Aldrich (США)	500 мл	шт	1			405,24		405,24
46.	Свинец(II) нитрат, Кат. № AL20358-0 Sigma-Aldrich (США)	50 г	шт	1			493,12		493,12
47.	Тиацетамид, 99+%, А.С.С. реагент Кат. № AL16367-8 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1			197,93		197,93
48.	Тиогликолевая кислота Кат. № ST3758 (-20 °C) Sigma-Aldrich (США)	100 мл	шт	1			69,11		69,11
49.	Ртуть(II) иодид, 99,999% Кат. № AL20378-5 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1			592,68		592,68
50.	Мышьяк(III) оксид, 99,995% Кат. № AL20267-3 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1			952,46		952,46
51.	Медь(II) сульфат, безводный, порошок, 99,99+% Кат. № AL45165-7 Sigma-Aldrich (США)	50 г	шт	1			529,79		529,79
52.	Метиленовый синий Кат. № SIM9140 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1			107,68		107,68
53.	Гидроксиламин гидрохлорид, 99,9999% Кат. № AL37992-1 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1			393,30		393,30
54.	Дибуттилфталат, 99% Кат. № AL52498-0 Sigma-Aldrich (США)	500 мл	шт	1			59,22		59,22
55.	Кальций сульфат, 99,99+%	50 г	шт	1			1 121,02		1 121,02

	Кат. № AL25569-6 Sigma-Aldrich (США)							
56.	2-гидрокси-1 (2-гидрокси-4-сульфо-1-НАРНТНУЛАЗО) 3-нафт Кат. № SH3128 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	1 076,65			1 076,65
57.	Железо(II) сульфат гептагидрат, 99.999% Кат. № AL45027-8 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1	731,99			731,99
58.	Феноловый красный, А.С.С. реагент Кат. № AL11452-9 Sigma-Aldrich (США)	25 г	шт	1	189,40			189,40
59.	Лимонная кислота, 99.5+%, А.С.С. реагент Кат. № AL25127-5 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	102,56			102,56
60.	Хлорамин В, Кат № FL23265 Sigma-Aldrich (США)	100 г	шт	1	77,64			77,64
61.	Реактив АСЕТИС АСІD, АСS REAGENT, >=99.7% Кат. № AL69509-2 Sigma-Aldrich (США)	500 мл	шт	1	147,42			147,42
62.	Крезидовый фиолетовый (ацетат) для микроскопии Certistain®, Кат № 1.05235.0025 Merck-Millipore (Германия)	25 г	шт	2	582,86			1 165,72
63.	Натрий гидроксид гранулы хч Кат. № 1.06498.9025 Merck-Millipore (Германия)	25 кг	шт	4	435,72			1 742,88
64.	Твин 80, BioXtra, viscous liquid Кат. № SIP8074 Sigma-Aldrich (США)	100 мл	шт	1	105,79			105,79
65.	Бычий сывороточный альбумин фракция V Кат. № 10735078001 (+4 °C) Sigma-Aldrich (США)	50 г	шт	1	227,80			227,80
66.	Треонин, Кат № SIG4071 Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	1	3 003,01			3 003,01
67.	Глутамин для клеточных культур Кат. № SIG5792 Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	8	1 037,41			8 299,28
68.	Глицин Кат. № SIG8790 Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	3	243,15			729,45
69.	L-аспарагиновая кислота, 98.5-101.0%, from non-animal source, cell culture tested Кат. № SIA7219 Sigma-Aldrich (США)	1 кг	шт	3	338,70			1 016,10
70.	Лактальбумин гидролизат EDAMIN S Кат. № SIL0375 Sigma-Aldrich (США)	5 кг	шт	10	1 023,76			10 237,60
71.	Трис основание REAGENT GRADE	1 кг	шт	200	59,72			11 944,00

	Кат. № S1T1503	Sigma-Aldrich (США)								
72.	Полиэтиленгликоль 20000		250 г	шт	8		43,17		345,36	
	Кат. № FL95172	Sigma-Aldrich (США)								
73.	Изопропиловый спирт Ph.Eur. 396980010		1 л	шт	2		214,66		429,32	
	Acros Organic (Бельгия)									
74.	Глицерин, 99%, Кат. № SIG7757		1 л	шт	1		151,35		151,35	
	Sigma-Aldrich (США)									
75.	Пероксидазный конъюгат E-GOAT ANTI-MOUSE IGG (WHOLE MOLE		1 мл	шт	1		347,23		347,23	
	Кат. № SIA4416 (-20 °C) Sigma-Aldrich (США)									
76.	Антитело PEROXIDASE CONJUGATE-GOAT ANTI-HUMAN IGG-GAMMA CHAI		1 мл	шт	1		379,65		379,65	
	Кат. № SIA6029 (-20 °C) Sigma-Aldrich (США)									
77.	Антитело ANTI-CHICKEN IGG (WHOLE MOLECULE) PEROXIDASE CONJUG		2 мл	шт	1		483,73		483,73	
	Кат. № SIA9792 (-20 °C) Sigma-Aldrich (США)									
							Итого с учетом НДС		186 975,23	
							В том числе НДС 18 %		28 521,65	

