

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ
НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТКИ
ИММУНОБИОЛОГИЧЕСКИХ
ПРЕПАРАТОВ ИМ. М.П. ЧУМАКОВА РАН»
(ИНСТИТУТ ПОЛИОМИЕЛИТА)
(ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита))**

Адрес юридического лица: улица Кржижановского, дом 29,
корпус 5, этаж 3, помещение I, комната № 6, вн.тер.г. муниципальный
округ Котловка, город Москва, 117218

Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,
вн.тер.г. муниципальный округ Филimonковский,
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60
E-mail: sue_polio@chumakovs.ru; www.chumakovs.ru
ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,
ИНН/КПП 7751023847/772701001

02.06.2026 № 02/6

Поставщикам (Исполнителям, Подрядчикам),
заинтересованным в поставке товара (выполнении
работ, оказании услуг)

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки оказание услуг по поверке, калибровке средств измерений (далее – Услуга) в соответствии с Федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» и Положением о закупке Федерального государственного автономного научного учреждения «Федеральный научный центр исследований и разработки иммунобиологических препаратов им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита), утвержденного Наблюдательным советом Протоколом от 08.06.2021 № 01, с изменениями, утвержденными Протоколом от 03.08.2021 № 2, Протоколом от 27.05.2022 № 8, Протоколом от 16.09.2022 № 10, Протоколом от 30.03.2023 № 2, Протоколом от 27.06.2024 № 4, Протоколом от 18.09.2024 № 5, Протоколом от 20.12.2024 № 6, Протоколом от 28.03.2025 № 2, Протоколом от 26.06.2025 № 3 (далее – Положение о закупке).

Предполагаемые сроки проведения закупки: июнь 2026 года.

Просим предоставить информацию о стоимости оказания Услуг, указанных в Таблице № 1. Описание и технические характеристики Работы/Услуги представлены в Техническом задании (приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений).

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Работ/Услуг	Ед. изм.	Кол-во	Код ОКПД2	Предоставление национального режима (установление запрета/ограничений/преимуществ) ¹
1	Анализатор автоматический, биохимический с принадлежностями	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
2	Анализатор гематологический автоматический	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
3	Анализатор жидкости	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
4	Анализатор жидкости	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
5	Анализатор жидкости	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
6	Анализатор иммунологический	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
7	Анализатор иммунологический	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
8	Анализатор комбинированный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
9	Анализатор микропланшетный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
10	Анализатор мочи	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
11	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
12	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

¹ Национальный режим предоставляется в соответствии со статьей 3.1-4 Федерального закона от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Федеральный закон № 223-ФЗ) и постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875).

13	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
14	Весы лабораторные электронные	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
15	Весы лабораторные электронные	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
16	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
17	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
18	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
19	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
20	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
21	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
22	Весы электронные	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
23	Весы электронные	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
24	Весы электронные неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
25	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
26	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
27	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
28	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
29	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
30	Весы неавтоматического действия	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

31	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
32	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
33	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
34	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
35	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
36	Дозатор механический 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
37	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
38	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
39	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
40	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
41	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
42	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
43	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
44	Дозатор пипеточный 12-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
45	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
46	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
47	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
48	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

49	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
50	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
51	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
52	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
53	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
54	Дозатор механический 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
55	Дозатор пипеточный 8-канальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
56	Дозатор многоканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
57	Дозатор многоканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
58	Дозатор многоканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
59	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
60	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
61	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
62	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
63	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
64	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
65	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
66	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

67	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
68	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
69	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
70	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
71	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
72	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
73	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
74	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
75	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
76	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
77	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
78	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
79	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
80	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
81	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
82	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
83	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
84	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

85	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
86	Дозатор механический одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
87	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
88	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
89	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
90	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
91	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
92	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
93	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
94	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
95	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
96	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
97	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
98	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
99	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
100	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
101	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
102	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

121	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
122	Дозатор пипеточный одноканальный	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
123	Дозиметр гамма-излучения	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
124	Дозиметр гамма-излучения	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
125	Дозиметр гамма-излучения	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
126	Дозиметр гамма-излучения	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
127	Рефрактометр автоматический цифровой	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
128	pH-метр-анализатор воды	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
129	Система для проведения полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
130	Спектрофотометр	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
131	Фотометр для микропланшетов	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
132	Фотометр для микропланшетов	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
133	Анализатор мочи	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено
134	Спектрофотометр	усл.ед.	1	71.12.40.129	Не установлено

Основные условия исполнения договора:

Доставка СИ в адрес Исполнителя осуществляется силами и средствами Заказчика по рабочим дням с 9:00 до 17:00 (время московское).

Место оказания Услуг: Услуги оказываются в рабочие дни с 8:00 до 17:00 (время московское) в действующих помещениях Заказчика без остановки производственного процесса, а при технической необходимости – в помещениях Исполнителя:

1.3.1. Адрес Заказчика: 108819, Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Филимонковский, поселок Института Полиомиелита, з.у. 8.

1.3.2. Адрес Исполнителя: 117418, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31.

Срок оказания Услуг: в течение 365 (Трехста шестьдесят пять) календарных дней со дня, следующего за днем заключения Договора. Оказание Услуг Исполнителем осуществляется по заявкам Заказчика, срок оказания Услуг по каждой единице СИ не более 15 (Пятнадцати) рабочих дней со дня, следующего за днем приема СИ Исполнителем для поверки (калибровки).

Стоимость Услуг включает в себя: все расходы Исполнителя на оказание Услуг, в том числе расходы Исполнителя на страхование, уплату таможенных и иных пошлин, налогов, сборов и иных обязательных платежей, а также расходы на материалы, оборудование, оформление результатов оказанных услуг и иные затраты Исполнителя, связанные с оказанием Услуг.

На оказанные Услуги устанавливается гарантийный срок 12 (двенадцать) месяцев, но не менее чем гарантийный срок, установленный заводом производителем.

Порядок оплаты:

Оплата осуществляется в безналичной форме за фактически оказанные Услуги/выполненные Работы в течение не более 7 (семи) рабочих дней с даты приемки оказанных Услуг/выполненных Работ и подписания Заказчиком Акта приемки товаров, работ, услуг (код формы 0510452) на основании полученного от Исполнителя/Подрядчика счета на оплату.

Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работы, услуги. В случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) - коммерческое предложение, направленное в ответ на настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений, признается заявкой, направляемой участником закупки Заказчику на участие в неконкурентной закупке.

Коммерческое предложение должно содержать расчет цены Работы/Услуги. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Работы/Услуги за единицу.

Коммерческое предложение должно содержать ссылку на дату и номер настоящего запроса о предоставлении коммерческих предложений.

Коммерческое предложение должно предоставляться по форме Таблицы № 2.

Таблица № 2

№ п/п	Наименование Работ/Услуг	Описание, характеристики Работ/Услуг <i>(могут быть представлены в виде приложения, предоставляются в случае отличия от характеристик, установленных Заказчиком)</i>	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС)	Итоговая стоимость (с указанием валюты,	Срок выполнения Работ/оказания Услуг
-------	--------------------------	---	----------	--------	---	---	--------------------------------------

						ставки НДС)	
1	Анализатор автоматический, биохимический с принадлежностями		усл.ед.	1			
2	Анализатор гематологический автоматический		усл.ед.	1			
3	Анализатор жидкости		усл.ед.	1			
4	Анализатор жидкости		усл.ед.	1			
5	Анализатор жидкости		усл.ед.	1			
6	Анализатор иммунологический		усл.ед.	1			
7	Анализатор иммунологический		усл.ед.	1			
8	Анализатор комбинированный		усл.ед.	1			
9	Анализатор микропланшетный		усл.ед.	1			
10	Анализатор мочи		усл.ед.	1			
11	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
12	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
13	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			

14	Весы лабораторные электронные		усл.ед.	1			
15	Весы лабораторные электронные		усл.ед.	1			
16	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия		усл.ед.	1			
17	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
18	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
19	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
20	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
21	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
22	Весы электронные		усл.ед.	1			
23	Весы электронные		усл.ед.	1			
24	Весы электронные неавтоматического действия		усл.ед.	1			
25	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
26	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
27	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			

28	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
29	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
30	Весы неавтоматического действия		усл.ед.	1			
31	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
32	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
33	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
34	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
35	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
36	Дозатор механический 12-канальный		усл.ед.	1			
37	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
38	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
39	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
40	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			

41	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
42	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
43	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
44	Дозатор пипеточный 12-канальный		усл.ед.	1			
45	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
46	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
47	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
48	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
49	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
50	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
51	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
52	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
53	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
54	Дозатор механический 8-канальный		усл.ед.	1			

55	Дозатор пипеточный 8-канальный		усл.ед.	1			
56	Дозатор многоканальный		усл.ед.	1			
57	Дозатор многоканальный		усл.ед.	1			
58	Дозатор многоканальный		усл.ед.	1			
59	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
60	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
61	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
62	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
63	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
64	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
65	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
66	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
67	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
68	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			

69	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
70	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
71	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
72	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
73	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
74	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
75	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
76	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
77	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
78	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
79	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
80	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
81	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			

82	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
83	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
84	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
85	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
86	Дозатор механический одноканальный		усл.ед.	1			
87	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
88	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
89	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
90	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
91	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
92	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
93	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
94	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			

95	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
96	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
97	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
98	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
99	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
100	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
101	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
102	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
103	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
104	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
105	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
106	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
107	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			

108	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
109	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
110	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
111	Дозатор одноканальный		усл.ед.	1			
112	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
113	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
114	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
115	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
116	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
117	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
118	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
119	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
120	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			

121	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
122	Дозатор пипеточный одноканальный		усл.ед.	1			
123	Дозиметр гамма-излучения		усл.ед.	1			
124	Дозиметр гамма-излучения		усл.ед.	1			
125	Дозиметр гамма-излучения		усл.ед.	1			
126	Дозиметр гамма-излучения		усл.ед.	1			
127	Рефрактометр автоматический цифровой		усл.ед.	1			
128	рН-метр-анализатор воды		усл.ед.	1			
129	Система для проведения полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени		усл.ед.	1			
130	Спектрофотометр		усл.ед.	1			
131	Фотометр для микропланшетов		усл.ед.	1			
132	Фотометр для микропланшетов		усл.ед.	1			
133	Анализатор мочи		усл.ед.	1			
134	Спектрофотометр		усл.ед.	1			
<i>Итого с учетом НДС_%</i>							

Ответы должны быть поданы с «02» июня 2026 года по «05» июня 2026 года включительно по адресу: umto@chumakovs.su.

Участник закупки вправе предоставить информацию, отражение которой в Техническом задании и/или проекте договора было бы желательно.

Проведение данной процедуры сбора информации не влечёт за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящий запрос о предоставлении коммерческих предложений не является офертой или публичной офертой, направление его участнику или размещение на сайте не является закупкой и не влечет за собой обязанности Заказчика заключить договор.

При наличии технических ошибок и неточностей при описании Товара/Работы/Услуги просим сообщить Заказчику.

Первый заместитель генерального директора
ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН»
(Институт полиомиелита)



А.Ю. Афонин

приложение № 1 к запросу о предоставлении коммерческих предложений

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на оказание услуг по поверке, калибровке средств измерений

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее техническое задание определяет перечень, объем и порядок оказания услуг по поверке (калибровке) средств измерений (далее – Услуги) для нужд ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) (далее – Заказчик).
- 1.2. Перечень средств измерений (далее – СИ) для оказания Услуг указан в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.
- 1.3. Услуги оказываются на территории Исполнителя, а при технической необходимости – в помещениях Заказчика.
- 1.4. Доставка СИ в адрес Исполнителя осуществляется силами и транспортом Заказчика по рабочим дням с 08:00 по 17:00. Погрузочно-разгрузочные работы осуществляются силами и средствами Заказчика.
- 1.5. В стоимость оказания Услуг должны быть включены все расходы Исполнителя, связанные с оказанием Услуг, исполнением гарантийных обязательств, расходы по страхованию, налоги, пошлины, сборы и другие обязательные платежи, включая оформление результатов оказанных Услуг и иные затраты Исполнителя, связанные с оказанием Услуг.
- 1.6. Исполнитель должен быть аккредитован в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации на проведение поверки и калибровки СИ, указанных в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.**
- 1.6.1. Перед заключением договора на оказание услуг Исполнитель должен предоставить заверенную копию аттестата аккредитации на право проведения поверки и калибровки СИ, указанных в Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию.

2. Требования к услугам

- 2.1. Услуги должны быть оказаны качественно, в срок, в полном соответствии с Техническим заданием.
- 2.2. Услуги должны быть оказаны в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых документов Российской Федерации в области обеспечения единства измерений, в том числе в соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации «Об обеспечении единства измерений» № 102-ФЗ от 26.06.2008 г., «Порядком проведения поверки средств измерений, требованиями к знаку поверки и содержанию свидетельств о поверке», утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31 июля 2020 года № 2510.
- 2.3. Услуги должны оказываться с использованием поверенных в установленном порядке эталонных средств, в соответствии с утвержденными методиками поверки (калибровки) СИ, требованиями стандартов, технических условий и других нормативных документов Российской Федерации, определяющих перечень, объем и последовательность оказания таких Услуг.
- 2.4. Предоставление Услуг производится путем их постепенной выборки по заявкам Заказчика по мере возникновения потребности. При этом Услуги на не предоставленные Исполнителю СИ не оплачиваются.
- 2.5. Срок оказания Услуг для каждого СИ не должен превышать 15 (пятнадцать) рабочих дней с момента передачи СИ Исполнителю. В случае выявления Заказчиком недостатков в оказанных Услугах, Исполнитель должен оказать Услуги повторно без дополнительной оплаты в течение 10 (десяти) рабочих дней после получения заявки от Заказчика.

2.6. При выявлении Исполнителем неисправностей в техническом состоянии СИ при оказании Услуг, Исполнитель обязан известить об этом Заказчика и вернуть неисправные СИ Заказчику. Услуги в данном случае считаются не оказанными и не оплачиваются.

2.6.1. В случае устранения Заказчиком обнаруженных неисправностей, Заказчик повторно предоставляет СИ Исполнителю для оказания Услуг.

2.7. Для СИ утвержденного типа Исполнитель должен оказать услуги по поверке с целью подтверждения соответствия СИ метрологическим требованиям. Для СИ не утвержденного типа проводится калибровка с целью определения действительных значений метрологических характеристик СИ.

2.7.1. Если по каким-либо причинам Исполнителем не может быть выполнена поверка СИ утвержденного типа, Исполнитель должен сообщить об этом Заказчику и при необходимости по согласованию с Заказчиком выполнить калибровку СИ.

2.8. Результаты оказанных Услуг должны быть оформлены должным образом в соответствии с нормативно-правовыми актами, регулирующими данный вид Услуг, и предоставлены Заказчику в полном объеме.

2.8.1. Результаты поверки СИ должны быть оформлены в соответствии с «Порядком проведения поверки средств измерений, требованиями к знаку поверки и содержанию свидетельств о поверке», утвержденным приказом Министерства промышленности и торговли Российской Федерации от 31 июля 2020 года № 2510.

2.8.1.1. Сведения о результатах поверки должны быть внесены в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений.

2.8.2. Результаты калибровки должны быть оформлены в соответствии с утвержденными методиками калибровки СИ и ПР 50.2.016-94 «ГСИ. Требования к выполнению калибровочных работ».

2.9. По результатам оказания Услуг Исполнитель должен:

- внести сведения о результатах поверки в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений;
- при положительных результатах поверки в случае соответствия СИ метрологическим требованиям и признания СИ пригодным к применению выдать свидетельство о поверке и (или) нанести на СИ знак поверки (при возможности нанесения, если это предусмотрено методикой поверки);
- при отрицательных результатах поверки в случае несоответствия СИ метрологическим требованиям и признания СИ не пригодным к применению оформить и выдать извещение о непригодности СИ;
- по результатам калибровки выдать сертификат о калибровке СИ;
- предоставить протокол проведенной поверки / калибровки СИ (при необходимости по запросу Заказчика);
- копии методик поверки / калибровки СИ (при необходимости);
- копии свидетельств о поверке / калибровке СИ, копии протоколов аттестации на оборудование, при помощи которого проводилась поверка / калибровка, сертификаты на используемые стандартные образцы (при необходимости).

2.10. Окончание оказания Услуг оформляется актом сдачи-приемки оказанных услуг, а также предоставлением счета на оплату и счета-фактуры.

2.11. В случае обнаружения Заказчиком недостатков в оказанных Услугах, Исполнитель обязан безвозмездно исправить по требованию Заказчика все выявленные недостатки в согласованные сроки.

**Перечень средств измерений для оказания услуг
по поверке, калибровке средств измерений**

№ п/п	Наименование	Тип	Характеристики	№ в Госреестре	Заводской №	Инвентарный №/код	Примечание	Наименование в ИС
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Анализатор автоматический, биохимический с принадлежностями	iMagic-S7		78569-20	31220169	И10124000338	необходим выезд	Биохимический анализатор, одноканальный ИВД, лабораторный, автоматический iMagic-S7, "Shenzhen iCubio Biomedical Technology Co., Ltd
2	Анализатор гематологический автоматический	URIT-5380		76807-19	5380ET01495	И10124000375	необходим выезд	Анализатор автоматический гематологический с функцией 5-diff, URIT-5380, Medical Electronic Co., Ltd.
3	Анализатор жидкости	мод. АВ33М1	(0,01...500) мСм/см, (минус 2,0...+20,0) рН	82961-21	С351584722	И10134005094		рН-метр
4	Анализатор жидкости	Five (FE20)	(0-10) рН ±0,10	36205-12	В323434376	И5101240676	Поверка только по каналу рН	рН-метр стационарный FE20-Kit, стеклянный рН-электрод LE409 в комплекте, Mettler Toledo 51302911
5	Анализатор жидкости	SevenCompact S220	рН -2.000 до 20.000; t0C МТС: -30.0 to 130.0АТС: -5.0 to 130.0 рН ± 0.002 Температура ± 0.1	50453-12	В330593832	И5101240713		рН-метр S220-Kit, Mettler 30019029, Mettler Toledo, Швейцария
6	Анализатор иммунологический	Multiskan MS	450 нм	Калибровка	11180760	И01350105	необходим выезд	Мультискан
7	Анализатор иммунологический	Multiskan FC	Спектральный диапазон,	54959-13	357-711843Т	И10124000353	необходим выезд	ИФА-фотометр Multiskan FC, Thermo Fisher Scientific, КНР

			(340...850) нм					
8	Анализатор комбинированный	Seven Excellence S400	(0.00...14.00)Ph (0.001...1999) мСкм/см (0...80) °C	52745-13	C408649671	И10124000396	Поверка по параметрам: рН, УЭП и температура	Измерительный трёхканальный прибор с модулем для измерения рН/ОВП S400-Bio, Mettler Toledo
9	Анализатор микропланшетный	CLARIOstar PLUS	Оптическая плотность, Б (0,04...2,0)	79820-20	430-4426	И10124000215	необходим выезд	Мультимодальный планшетный ридер с монохроматором и оптическими фильтрами, CLARIOstar Plus
10	Анализатор мочи	H-100	(0,3...3,0) г/л (5,5...56) ммоль/л (10...200) мкл-1 (5...9) рН (1,005...1,040) г/мл	49162-12	2300100H0179	И10134002825	необходим выезд	Полуавтоматический анализатор мочи H-100, Производитель: «Dirui»
11	Весы неавтоматического действия	RGB12102	1 г – 12100 г	90609-23	CHA2310254	И10134003120	необходим выезд	Весы электронные лабораторные до 12100 г
12	Весы неавтоматического действия	RGB12102	1 г – 12100 г	90609-23	CHA2310253	И10134003121	необходим выезд	Весы электронные лабораторные до 12100 г
13	Весы неавтоматического действия	LG423i	0,02 г – 420 г	88744-23	CHA2303029	И10124000486	необходим выезд	Весы электронные лабораторные до 420 г
14	Весы неавтоматического действия	LG423i	0,02 г – 420 г	88744-23	CHA2301693	И10124000487	необходим выезд	Весы электронные лабораторные до 420 г
15	Весы лабораторные электронные	Pioneer PA413	(0,001...400) г	38796-08	8330520181	И1101041763	необходим выезд	Весы 110г/0,1мг,аналитические,AV114С,внутренняя калибровка,Ohaus
16	Весы лабораторные электронные	Adventure Pro RV214	(0,01... 210) г, КТИ	25843-08	8728447128	И1101040807	необходим выезд	Весы аналитические 210 г/0,1 мг RV214

17	Весы лабораторные электронные неавтоматического действия	ВЛТЭ	(5...6100) гр	69452-17	М013024	И10134002771	необходим выезд	Весы ВЛТЭ-6100 арт.00000022736
18	Весы неавтоматического действия	DA-4202C	(0,5...4200) г	69482-17	СНА2305512	И10134002911	необходим выезд	Весы прецизионные «DEMCOM»
19	Весы неавтоматического действия	DA-4202C	(0,5...4200) г	69482-17	СНА2303337	И10134002912	необходим выезд	Весы прецизионные «DEMCOM»
20	Весы неавтоматического действия	EX10202	(1...10200)г	68363-17	С217959342	И10124000413	необходим выезд	Весы прецизионные, EX10202ZH, Ohaus
21	Весы неавтоматического действия	AJH-4200CE	II КТ, 0,02-420 г.	49845-12	241253020	И10134005185	необходим выезд	Весы AJH-4200CE, VIBRA
22	Весы неавтоматического действия	AF 224RCE	(0,01 – 220) г	49687-12	238976088	И10134005175	необходим выезд	Весы, AF-224RCE, VIBRA
23	Весы электронные	L220S	до 200 г I класс точности	Калибровка	38050031	И01330546	необходим выезд	Весы электронные
24	Весы электронные	Navigator NV 2201	(2...2200) г	76022-19	8342246722	И10134002696	необходим выезд	Весы портативные серии Navigator NV2201/ Ohaus. Предел взвешивания: 2200 г. Дискретность: 0,1 г. Внешняя калибровка с поверкой, OH-NV2201
25	Весы электронные неавтоматического действия	Pioneer PA4102	(0,2... 4100) г, КТ II	55924-13	В419566639	И5101240710	необходим выезд	Весы прецизионные серии Pioneer PA4102, Ohaus, КНР
26	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(0,5-10) мкл	87568-22	44186978	И10134002891		Дозатор механический двенадцатиканальный. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования:

								от 0,5 до 10 мкл
27	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(0,5-10) мкл	87568-22	44186977	И10134002893		Дозатор механический двенадцатиканальный. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 0,5 до 10 мкл
28	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(0,5-10) мкл	87568-22	44186976	И10134002892		Дозатор механический двенадцатиканальный. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 0,5 до 10 мкл
29	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(30-300) мкл	87568-22	44187031	И10134002857		Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728240
30	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(10-100) мкл	87568-22	44281844	И10134002852		Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728230
31	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(10-100) мкл	87568-22	44281840	И10134002853		Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728230
32	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(30-300) мкл	87568-22	44386612	И10134002855		Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728240
33	Дозатор механический 12-канальный	Sartorius Proline Plus	(30-300) мкл	87568-22	44187032	И10134002856		Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728240
34	Дозатор механический 12-	БИОНТ	(0,5...10) мкл	36153-12	42785549	И10134002713		Дозатор 12-канальный переменного объема 0,5-10 мкл

	канальный							серии "Proline Plus" Startorius, 728220
35	Дозатор механический 12-канальный	ВЮНГТ	(5...100) мкл	36153-12	38381335	И10134002626	-	Дозатор жидкости лабораторный, ручной (Дозатор 12-канальный 5-100 мкл) 725230
36	Дозатор механический 12-канальный	ВЮНГТ	(10-100) мкл	36153-12	44485224	И10134002854	-	Дозатор механический двенадцатиканальный, изг. "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой", 728230
37	Дозатор пипеточный 12-канальный	Экохим МП-12	(30...300) мкл	86493-22	SB901485	И10134002859		Дозатор 12-канальный переменного объема ЭКОХИМ-МП-12-30-300. 1.75.30.70.0050
38	Дозатор пипеточный 12-канальный	Экохим МП-12	(30...300) мкл	86493-22	SB901486	И10134002860		Дозатор 12-канальный переменного объема ЭКОХИМ-МП-12-30-300. 1.75.30.70.0050
39	Дозатор пипеточный 12-канальный	Экохим МП-12	(30...300) мкл	86493-22	SB901489	И10134002861		Дозатор 12-канальный переменного объема ЭКОХИМ-МП-12-30-300. 1.75.30.70.0050
40	Дозатор пипеточный 12-канальный	Eppendorf Research Plus	(30-300) мкл	55543-13	J62861M	И10134002880		Пипетка двенадцатиканальная с регулируемым объемом 30-300 мкл, модель Eppendorf Research plus G, Eppendorf 3125000060
41	Дозатор пипеточный 12-канальный	Eppendorf Research Plus	(30-300) мкл	55543-13	J62872M	И10134002881		Пипетка двенадцатиканальная с регулируемым объемом 30-300 мкл, модель Eppendorf Research plus G, Eppendorf 3125000060
42	Дозатор пипеточный 12-канальный	Eppendorf Research Plus	(30-300) мкл	55543-13	J62993M	И10134002882		Пипетка двенадцатиканальная с регулируемым объемом 30-300 мкл, модель Eppendorf Research plus G, Eppendorf 3125000060

43	Дозатор пипеточный 12-канальный	Eppendorf Research Plus	(0,5...10) мкл	55543-13	Q23128K	И10134002700	Дозатор механич. переменного объема 12-ти канальный Research Plus 0,5-10 мкл, Eppendorf, 3120 000.027
44	Дозатор пипеточный 12-канальный	Eppendorf Research Plus	(30...300) мкл	55543-13	P53064K	И10134002701	Дозатор 12-ти канальный Research Plus 30-300 мкл, Eppendorf, 3122 000.060, 613-0888
45	Дозатор пипеточный 8-канальный	Экохим МП-8	(30...300) мкл	86493-22	SH987505	И10134002870	Дозатор 8-канальный переменного объема ЭКОХИМ-МП-8-30-300, 1.75.30.60.0040
46	Дозатор пипеточный 8-канальный	Экохим МП-8	(30...300) мкл	86493-22	RL876656	И10134002871	Дозатор 8-канальный переменного объема ЭКОХИМ-МП-8-30-300, 1.75.30.60.0040
47	Дозатор пипеточный 8-канальный	Dlab	(50...300) мкл	85773-22	YM23ABA00213 27	И10134002933	Дозатор, объем 0-300 мкл, 8-канальная, регулируемый объем, MicroPette Plus, DLab 7030303012
48	Дозатор пипеточный 8-канальный	Dlab	(50...300) мкл	85773-22	YM23ABA00213 32	И10134002934	Дозатор, объем 0-300 мкл, 8-канальная, регулируемый объем, MicroPette Plus, DLab 7030303012
49	Дозатор пипеточный 8-канальный	Eppendorf Xplorer	(15...300) мкл	Калибровка	I39648B	И5101240201	Электронная пипетка 15-300 мкл Xplorer, 8-кан., с адаптером для подзарядки, Eppendorf
50	Дозатор пипеточный 8-канальный	Eppendorf Xplorer	(15...300) мкл	Калибровка	I39604B	И5101240202	Электронная пипетка 15-300 мкл Xplorer, 8-кан., с адаптером для подзарядки, Eppendorf
51	Дозатор пипеточный 8-канальный	Eppendorf Research Plus	(30...300) мкл	Калибровка	L28412B	И2101340264	Авт. пипетка 30-300 мкл Research Plus, 8 кан., Eppendorf 3122000051
52	Дозатор пипеточный 8-	Pipetman	(20...200) мкл	Калибровка	DN58305	И1101041609	Пипетка многоканальная Pipetmen NEO Multy 8x200

	канальный							
53	Дозатор пипеточный 8-канальный	Finnpipette F1	(10... 100) мкл	Калибровка	LJ08176	И5101240765		Дозатор механический переменного объема 8-канальный "Finnpipet F2"
54	Дозатор механический 8-канальный	БИОНТ	(30...300) мкл	36153-12	38284533	И10134002625		Дозатор жидкости лабораторный, ручной (Дозатор 8-канальный 30-300 мкл) 725140
55	Дозатор пипеточный 8-канальный	«Блэк»	(30... 300) мкл	41939-09	1400582	И5101240773		Дозатор механический переменного объема 8-канальный "Блэк"
56	Дозатор многоканальный	Eppendorf Research Plus	(10-100) мкл	55543-13	R15035L	И10134002777		Пипетка многоканальная с регулируемым объёмом Eppendorf Research plus G, 312500036
57	Дозатор многоканальный	Eppendorf Research Plus	(10-100) мкл	55543-13	P29712L	И10134002776		Пипетка многоканальная с регулируемым объёмом Eppendorf Research plus G, 312500036
58	Дозатор многоканальный	Eppendorf Research Plus	(10-100) мкл	55543-13	P29758L	И10134002779		Пипетка многоканальная с регулируемым объёмом Eppendorf Research plus G, 312500044
59	Дозатор механический одноканальный	Accumax Fab	(10...100) мкл	92907-24	U1398597	И10134005200		Дозаторы механические одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accumax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-5000 мкл, 1000-10000 мкл
60	Дозатор	Accumax Fab	(10...100) мкл	92907-24	U1398629	И10134005198		Дозаторы механические

	механический одноканальный							одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accutax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-5000 мкл, 1000-10000 мкл
61	Дозатор механический одноканальный	Accutax Fab	(20...200) мкл	92907-24	UI398887	И101340052201		Дозаторы механические одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accutax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-5000 мкл, 1000-10000 мкл
62	Дозатор механический одноканальный	Accutax Fab	(20...200) мкл	92907-24	UI398855	И10134005196		Дозаторы механические одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accutax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-

								5000 мкл, 1000-10000 мкл
63	Дозатор механический одноканальный	Accumax Fab	(100...1000) мкл	92907-24	UI398785	И10134005199		Дозаторы механические одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accumax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-5000 мкл, 1000-10000 мкл
64	Дозатор механический одноканальный	Accumax Fab	(100...1000) мкл	92907-24	UI398678	И10134005197		Дозаторы механические одноканальные и многоканальные с фиксированным и регулируемым объемом дозирования Accumax Fab, в варианте исполнения: 1. Дозаторы одноканальные регулируемого объема: 0,1-2,5 мкл, 0,5-10 мкл, 2-20 мкл, 5-50 мкл, 10-100 мкл, 20-200 мкл, 30-300 мкл, 100-1000 мкл, 500-5000 мкл, 1000-10000 мкл
65	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(100-1000) мкл	87568-22	44485253	И10134002888		Дозатор механический одноканальный переменного объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 100 до 1 000 мкл
66	Дозатор механический	Sartorius Proline Plus	(100-1000) мкл	87568-22	44485258	И10134002889		Дозатор механический одноканальный переменного

	одноканальный							объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 100 до 1 000 мкл
67	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(100-1000) мкл	87568-22	44485257	И10134002890		Дозатор механический одноканальный переменного объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 100 до 1 000 мкл
68	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(0,1-3,0) мкл	87568-22	44086282	И10134002873		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 0,1-3,0 мкл
69	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(0,1-3,0) мкл	87568-22	44086257	И10134002874		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 0,1-3,0 мкл
70	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(20-200) мкл	87568-22	44385222	И10134002875		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 20-200 мкл
71	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(20-200) мкл	87568-22	44385237	И10134002876		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 20-200 мкл
72	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(20-200) мкл	87568-22	44385223	И10134002877		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 20-200 мкл
73	Дозатор механический одноканальный	Sartorius Proline Plus	(0,1-3,0) мкл	87568-22	44086271	И10134002872		Дозатор механический одноканальный переменного объема, 0,1-3,0 мкл
74	Дозатор пипеточный одноканальный	Sartorius Proline Plus	(2-20) мкл	87568-22	43884603	И10134002894		Дозатор механический одноканальный переменного объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак:

								Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 2 до 20 мкл
75	Дозатор пипеточный одноканальный	Sartorius Proline Plus	(2-20) мкл	87568-22	44483446	И10134002895		Дозатор механический одноканальный переменного объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 2 до 20 мкл
76	Дозатор пипеточный одноканальный	Sartorius Proline Plus	(2-20) мкл	87568-22	43884610	И10134002896		Дозатор механический одноканальный переменного объема. Изготовитель: "Сарториус Биохит Ликвид Хэндлинг Ой". Товарный знак: Sartorius Proline. Диапазон дозирования: от 2 до 20 мкл
77	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(0,1...3) мкл	36152-07	12646490	И5101240420		Авт. пипетка 0,1-3 мкл mLINE, 1-кан., Biohit
78	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(0,5...10) мкл	36152-07	12578605	И5101240422		Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLine, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
79	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(10... 100) мкл	36152-07	12578759	И5101240422		Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLine, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
80	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(100...1000) мкл	36152-07	12577424	И5101240422		Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLine, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
81	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(100...1000) мкл	36152-12	13526568	И5101240423		Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLine, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
82	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(10... 100) мкл	36152-12	13526528	И5101240423		Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLine, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
83	Дозатор механический одноканальный	БИОНИТ	(0,1...3) мкл	36152-07	12646491	И5101240421		Авт. пипетка 0,1-3 мкл mLINE, 1-кан., Biohit

84	Дозатор механический одноканальный	ВЮНИТ	(0,5...10) мкл	36152-12	13526588	И5101240423	Авт. пипетка 0,5-10 мкл, 100-1000 мкл, mLline, набор из 3-х, 1 кан., Biohit
85	Дозатор механический одноканальный	ВЮНИТ	(0,1...3) мкл	36152-12	19048516	И10134002628	Дозатор жидкости лабораторный, ручной (Дозатор 1-канальный 0,1-3 мкл) 725010
86	Дозатор механический одноканальный	ВЮНИТ	(500...5000) мкл	36152-12	16581473	И10134001798	Дозатор механический одноканальный ВЮНИТ с варьир. объемом (500-5000 мкл.)
87	Дозатор пипеточный одноканальный	ДПОП-1	1401906	41939-09	1401906	И2101240794	Дозатор ДПОП-1-2-20 мкл Блэк арт № 4642062
88	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(500...5000) мкл	86493-22	SH985765	И10134002868	Дозаторы одноканальные переменного объема 500 - 5000мкл Экохим ОПА-500-5000,1.75.30.30.0045
89	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(500...5000) мкл	86493-22	SG968558	И10134002869	Дозаторы одноканальные переменного объема 500 - 5000мкл Экохим ОПА-500-5000,1.75.30.30.0045
90	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(20...200) мкл	86493-22	SB899241	И10134002865	Дозаторы одноканальные переменного объема 20 - 200мкл Экохим ОПА-20-200. 1.75.30.30.0043
91	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(20...200) мкл	86493-22	SB899236	И10134002864	Дозаторы одноканальные переменного объема 20 - 200мкл Экохим ОПА-20-200. 1.75.30.30.0043
92	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(2...20) мкл	86493-22	SG968543	И10134002863	Дозаторы одноканальные переменного объема 2 -20 мкл Экохим - ОПА-2-20. 1.75.30.30.0042
93	Дозатор пипеточный одноканальный	Экохим ОПА-1	(100...1000) мкл	86493-22	SG968303	И10134002866	Дозаторы одноканальные переменного объема 100 - 1000мкл Экохим ОПА-100-

								1000,1.75.30.30.0040
94	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...10)мл	85773-22	YE239BG004772 0	00-ОИШ_20708		Дозатор одноканальный модели регулируемый объем 2-10мл TopPette, Dlab 7010101033
95	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...10)мл	85773-22	YE239BG004770 9	00-ОИШ_20709		Дозатор одноканальный модели регулируемый объем 2-10мл TopPette, Dlab 7010101033
96	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...10)мл	85773-22	YE239BG004772 4	00-ОИШ_20710		Дозатор одноканальный модели регулируемый объем 2-10мл TopPette, Dlab 7010101033
97	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(100...1000)мкл	85773-22	GD233BA000430 6	И101340000294 1		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 100-1000мкл DLAB 7030511014
98	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...20) мкл	85773-22	GD238BB000138 3	И10134002935		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 2-20мкл, DLAB с поверкой 7030511005
99	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...20) мкл	85773-22	GD238BB000138 5	И10134002936		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 2-20мкл, DLAB с поверкой 7030511005
100	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(2...20) мкл	85773-22	GD22AAW00000 58	И10134002937		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 2-20мкл, DLAB с поверкой 7030511005
101	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(20...200) мкл	85773-22	GD23ABD00010 72	И10134002938		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 20-200 мкл,DLAB, 7030511009
102	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(20...200) мкл	85773-22	GD23ABD00010 71	И10134002939		Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 20-200 мкл,DLAB, 7030511009

103	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(20...200) мкл	85773-22	GD23ABD0001070	И10134002940	Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 20-200 мкл,DLAB, 7030511009
104	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(100...1000)мкл	85773-22	GD23BBE0000280	И10134002942	Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 100-1000мкл DLAB 7030511014
105	Дозатор пипеточный одноканальный	Dlab	(100...1000)мкл	85773-22	GD23BBE0000286	И10134002943	Дозатор одноканальный модели HiPette переменного объема 100-1000мкл DLAB 7030511014
106	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(0,1...2,5) мкл	55543-13	P55920K	И10134002699	Дозатор механич. переменного объема одноканальный Research Plus 0,1-2,5 мкл, Eppendorf,3120 000.011
107	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(2...20) мкл	55543-13	Q17447K	И10134002698	Дозатор механич. переменного объема одноканальный Research Plus 2-20 мкл, Eppendorf, 3120 000.038
108	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(20...200) мкл	55543-13	O62235K	И10134002669	Дозатор пипеточный Eppendorf Research Plus переменного объема 20-200 мкл, 3120 000.054
109	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(0,5...10) мкл	55543-13	L36622J	И10134002671	Дозатор пипеточный Eppendorf Research Plus переменного объема 0,5-10 мкл, 3120 000.020
110	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(100...1000) мкл	55543-13	O64105K	И10134002670	Дозатор пипеточный Eppendorf Research Plus переменного объема 100-1000 мкл, 3120 000.062
111	Дозатор одноканальный	Eppendorf Research Plus	(0,5-10) мкл	55543-13	P59478L	И10134002774	Пипетка одноканальная с регулируемым объемом, Eppendorf Research plus G, 3123000020
112	Дозатор	Eppendorf	(100...1000)	Калибровка	N15109B	И2101340260	Авт. пипетка 100-1000 мкл

	пипеточный одноканальный	Research Plus	мкл					Research Plus, Eppendorf 3120000062
113	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(100...1000) мкл	Калибровка	N15163B	И2101340259		Авт. пипетка 100-1000 мкл Research Plus, Eppendorf 3120000062
114	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(20...200) мкл	Калибровка	N14788B	И2101340263		Авт. пипетка 20-200 мкл Research Plus, Eppendorf 3120000054
115	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(2...20) мкл	Калибровка	L32086B	И2101340261		Авт. пипетка 2-20 мкл Research Plus, Eppendorf 3120000038
116	Дозатор пипеточный одноканальный	Eppendorf Research Plus	(20...200) мкл	Калибровка	N14840B	И2101340262		Авт. пипетка 20-200 мкл Research Plus, Eppendorf 3120000054
117	Дозатор пипеточный одноканальный	«Блэк»	(20...200) мкл	41939-15	1506320	И5101240770		Дозатор механический переменного объема 1- канальный "Блэк"
118	Дозатор пипеточный одноканальный	«Блэк»	(10... 100) мкл	41939-09	1403971	И5101240769		Дозатор механический переменного объема 1- канальный "Блэк"
119	Дозатор пипеточный одноканальный	«Блэк»	(10... 100) мкл	41939-15	1506166	И5101240768		Дозатор механический переменного объема 1- канальный "Блэк"
120	Дозатор пипеточный одноканальный	«Блэк»	(1... 10) мкл	41939-09	1404239	И5101240766		Дозатор механический переменного объема 1- канальный "Блэк"
121	Дозатор пипеточный одноканальный	Pipetman	(1000... 5000) мкл	Калибровка	PH 20088	И10134002128		Пипетка переменного объема 1000-5000мкл, Pipetman P5000, Gilson, F123603
122	Дозатор пипеточный одноканальный	Pipetman	(200...1000) мкл	Калибровка	PH23375	И10134002127		Пипетка переменного объема 200-1000мкл, Pipetman P1000, Gilson, F123602
123	Дозиметр гамма- излучения	ДКГ-03Д "Грач"	от 10 до 60 мкЗв ч-1 от 500 до 1000 мкЗв ч-1	19399-00	29776	И10136001092		Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03Д "Грач", с поверкой

124	Дозиметр гамма-излучения	ДКГ-03Д "Грач"	от 10 до 60 мкЗв ч-1 от 500 до 1000 мкЗв ч-1	19399-00	29782	И10136001091		Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03Д "Грач", с поверкой
125	Дозиметр гамма-излучения	ДКГ-03Д "Грач"	от 10 до 60 мкЗв ч-1 от 500 до 1000 мкЗв ч-1	19399-00	14556	И10136001486		Дозиметр ДКГ-03Д "Грач" (с поверкой)
126	Дозиметр гамма-излучения	ДКГ-03Д "Грач"	от 10 до 60 мкЗв ч-1 от 500 до 1000 мкЗв ч-1	19399-00	14537	И10136001487		Дозиметр ДКГ-03Д "Грач" (с поверкой)
127	Рефрактометр автоматический цифровой	RX-5000i серии RX	1.32420 1.58000, %Brix: 0.00 100.00%	89097-23	230713XN	И10124000337	необходим выезд	Рефрактометр автоматический цифровой RX-5000i, серии RX.
128	pH-метр-анализатор воды	pH211	(1...12) pH ±0,03; ±1°C	20378-00	662467	И1101040810	Поверка только по каналу pH	pH-метр стац pH211 универ комб стекл элект анализаторов воды
129	Система для проведения полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени	Quant Studios	(1 ... 50) г/кг	82992-21	2725210838	И10124000352	необходим выезд	Система для проведения полимеразной цепной реакции с детекцией в режиме реального времени QuantStudio 5, ThermoFisher Scientific.
130	Спектрофотометр	SmartSpec Plus	(0,00 ÷ 2,50) Б (0,0÷0,5): ±0,01 Б св. 0,5: ±2,0 Б	36854-08	273BR06142	И1101042372	необходим выезд	Спектрофотометр SmartSpec Plus, Bio-Rad
131	Фотометр для микропланшетов	Mark исп. iMark	(400...750) нм, (0...3) Б ± 4,0 %	40720-09	15392	И5101240372	необходим выезд	Фотометр для микропланшетов iMark со встроенным принтером, производства «Био-Рад Лабораториез, Инк.», США
132	Фотометр для микропланшетов	AMR-100	(0...4) Ads	Калибровка	112-26550-22110002	И10124000219	необходим выезд	Ридер (фотометр) для микропланшетов AMR-100 (для 96-луночных планшетов) Allsheng

133	Анализатор мочи	URIT US-500 Vet	URO 33-131 мкмоль/л, BIL 8.6-100 мкмоль/л, KET 0.5-8.0 ммоль/л, BLD 10-200 кл/мкл, PRO 0.15-3.0 г/л	Калибровка	US500VetY0015 3	И10124000476	необходим выезд	Анализатор мочевой ветеринарный URIT US-500 Vet
134	Спектрофотометр	Allsheng Micro Spectrophoto meter	концентрация ДНК 0-999 нг/мкл, концентрация РНК 0-999 нг/мкл	Калибровка	169-81165- 25090001	И10124000517	необходим выезд	Спектрофотометр Allsheng Micro Spectrophotometer