

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Поставщикам, заинтересованным в поставке товара

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 Кражапановского, дом 29,
корпус 5, этаж 3, помещение 1, комната № 6, в/тер.г. муниципальный
округ Коломна, город Москва, 117218

Почтовый адрес: посёлок Института Полиомиелита, дом 8, корпус 1,
в/тер.г. муниципальный округ Филимонковский,
город Москва, 108819

Тел./факс (495) 841-90-02; (495) 549-67-60

E-mail: sue.polo@shpakovs.su; www.shpakovs.ru

ОКПО 01895045, ОГРН 1167746624847,

ИНН/КПП 775102384/7772701001

19.04.2026 № *21/3*

Запрос о предоставлении коммерческих предложений

ФГАНУ «ФНЦИРИП им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полиомиелита) планирует проведение закупки оборудования и комплектующих материалов (далее – Товар) 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: май-июнь 2026 года.

03-1689

Просим предоставить информацию о стоимости Товара, указанного в Таблице № 1.

Таблица № 1

№ п/п	Наименование Товара	Требования, параметры	Ед. изм.	Кол-во	Код ОКПД 2	Предоставление национального режима (установление запрета/отражений/преимуществ)
1.	Системный блок Тип 1	<p>Системный блок в составе: Материнская плата (ASUS PRIME B760-PLUS (LGA1700, ATX)) или эквивалент. Поддержка многоядерных процессоров – соответствие. Тип разъема процессора (socket) -- не ниже LGA1700 Тип памяти – не ниже DDR5 Кол-во слотов памяти – не менее 4 Максимальный объем памяти – не менее 128 Гб Режимы работы оперативной памяти – Двухканальный Количество разъемов SATA – не менее 4 Количество слотов M.2 – не менее 3 Количество PCI Express – не менее 4 Слоты расширения: 2xPCI-E x16, 2xPCI-E x1 Звук- 8-канальный (7.1) Сетевой интерфейс: 2,5 GigaBit Ethernet (100/1000/2500 Mb/s) Количество портов USB – не менее 10 шт. Количество портов USB-A на задней панели – не менее 5 шт. Количество портов USB-C на задней панели – не менее 1 шт. Видеовыходы: VGA (D-Sub), HDMI, DisplayPort Форм-фактор – не ниже ATX</p> <p>Процессор (INTEL Core i5-12400 LGA1700 OEM) или эквивалент Совместимость с разъемом на материнской плате – не ниже LGA1700. Количество ядер – не менее 6. Количество потоков – не менее 12. Частота процессора – не менее 2,5 МГц. Частота в турбо режиме – не менее 4,4 ГГц Интегрированное графическое ядро – наличие. Модель графического ядра – не ниже UHD Graphics 730</p>	шт.	20	26.20.15.120	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 199 приложении № 2 к Постановлению № 1875)</p>

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, закупки товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875).

	<p>Частота графического ядра – не менее 300 МГц</p> <p>Частота графического ядра режиме Turbo – не менее 1450 МГц</p> <p>Техпроцесс ядра – не более 10 нм.</p> <p>L1 кэш – не менее 480 КБ</p> <p>L2 кэш – не менее 7,5 МБ</p> <p>L3 кэш – не менее 18 МБ</p> <p>Тепловыделение в режиме Turbo – не более 117 Вт</p> <p>Максимальная температура – не более 100 °С</p> <p>Встроенный контроллер памяти – есть.</p> <p>Максимальный объем памяти – не ниже 128 ГБ</p> <p>Поддержка памяти DDR5 – соответствие</p> <p>Поддержка частот памяти: DDR5 4800 МГц</p> <p>Количество каналов памяти – не менее 2</p> <p>Пропускная способность памяти – не ниже 76,8 GB/s</p> <p>Версия PCI Express – не ниже PCI Express 5.0</p> <p>Количество каналов PCI Express – не менее 20</p> <p>Конфигурация PCI Express: 1x16+4, 2x8+4</p> <p><u>Модуль оперативной памяти (Классов ДДР5 16GB (2x8GB) 5200MHz pc-4 6900 EUDY Beast Black) или эквивалент</u></p> <p>Тип памяти – не ниже ДДР5.</p> <p>Тип поставки: комплект модулей 2x8Гб</p> <p>Форм-фактор – не ниже 288-контактный DIMM</p> <p>Объем – не менее двух модулей по 8 Гб.</p> <p>Общий объем памяти – не менее 16 Гб</p> <p>Рабочая частота – не ниже 5200 МГц</p> <p>Пропускная способность – не ниже 41600 Мб/с</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Профили Intel XMP: 4800 МГц (38-38-38), 5200 МГц (40-40-40)</p> <p>Латентность – не менее С140</p> <p>Тактинг: 40-39-39</p> <p>Напряжение питания – не выше 1,1 В</p> <p>Блок питания:</p> <p>Форм-фактор – АТХ.</p> <p>Мощность – не менее 600 Вт.</p> <p>Активный PFC – соответствие.</p> <p>Система охлаждения – не менее 1 вентилятора диаметром не меньше 120 мм.</p> <p>Разъемы: тип разъема для материнской платы – 20+4 pin, количество разъемов 4+4 pin CPU – не менее 1, количество разъемов 6+2 pin PCI-E – не менее 2, количество разъемов 15-pin SATA – не менее 3, количество разъемов 4-pin IDE – не менее 5, количество разъемов 4-pin Floppy – не менее 1.</p> <p>Сила тока:</p> <p>ток по линии +3.3 В и линии +5 В – не менее 20А,</p> <p>ток по линии +12 В1 и линии +12 В2 – не менее 35А, ток по линии -12 В – не менее 0,3А,</p> <p>ток по линии +5 В Standby – не менее 3А.</p> <p>Защита от перенапряжения – наличие.</p> <p>Защита от перегрева – наличие.</p> <p>Защита от короткого замыкания – наличие.</p> <p><u>Жесткий диск (SSD) диск Samsung 860 PRO 2.5" 860 PRO 512 Гб SATA III MLC или эквивалент.</u></p> <p>Тип –SSD.</p> <p>Интерфейс: SATA III</p> <p>Тип флэш-памяти – не ниже TLC 3D NAND MLC.</p> <p>Форм-фактор –2,5 дюйма.</p> <p>Объем – не менее 512 Гб.</p> <p>Скорость записи – не менее 530 МБ/с.</p> <p>Скорость чтения – не менее 560 МБ/с.</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Максимальная скорость произвольной записи – не менее 90000 IOPS</p> <p>Максимальная скорость произвольного чтения – не ниже 100000 IOPS</p> <p>Ресурс TBW – не ниже 600 TB</p> <p>Время наработки на отказ – не менее 2000000 ч.</p> <p>Ударостойкость при работе – не ниже 1500 G</p> <p>Ударостойкость при хранении – не менее 1500 G</p> <p>Потребляемая мощность – не более 4 Вт</p> <p><u>Вентилятор охлаждения процессора (DirectCool ACS300) или эквивалент</u></p> <p>Максимальная рассеиваемая мощность – не менее 150 Вт.</p> <p>Поддерживаемые разъемы – SATA700.</p> <p>Материал радиатора – не хуже алюминий+медь.</p> <p>Количество вентиляторов – не менее 1.</p> <p>Скорость вращения: 500-3050 об/мин</p> <p>Количество температурных точек – не менее 3</p> <p>Воздушный поток – не менее 36.75 CFM</p> <p>Уровень шума – не более 30.5 дБ</p> <p>Тип подшипника: гидродинамический</p> <p>Размеры вентилятора: 92x92x25 мм</p> <p>Высота – не более 133 мм</p> <p>Корпус (Zalman ZM-T6) или эквивалент</p> <p>Типоразмер – не менее Mid-Tower</p> <p>Форм-фактор: ATX, Mini ITX, microATX</p> <p>Максимальная высота кулера процессора – не менее 164 мм</p> <p>Вес – не более 3 кг.</p> <p>Материал корпуса – сталь.</p> <p>Боковая стенка: сплошная</p> <p>Днищевая стенка: сплошная</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Число внутренних отсеков 3,5" – не менее 2</p> <p>Число отсеков 5,25" – не менее 1</p> <p>Число отсеков 2,5" – не мене 2</p> <p>Слоты расширения – не менее 7</p> <p>Установленные вентиляторы 120 мм – не менее 1</p> <p>Максимальное количество вентиляторов спереди – не менее 2</p> <p>Разъемы на лицевой панели: 1x USB 3.0, разъем для наушников, разъем для микрофона, кнопка Reset, кнопка Power, 2xUSB2.0</p> <p>Расположение блока питания: сверху</p> <p>Габариты – не более 202x430x377 мм</p> <p>Диаметр – 27"</p> <p>Разрешение – не ниже 1920x1080 (16:9).</p> <p>Тип матрицы экрана – TFT IPS.</p> <p>Подсветка – не хуже LED.</p> <p>Подсветка без мерцания (Flicker-Free) – наличие.</p> <p>Максимальная частота обновления кадров – не менее 76 Гц.</p> <p>Шаг точки по горизонтали – не более 0,311 мм.</p> <p>Шаг точки по вертикали – не более 0,311 мм.</p> <p>Яркость – не меньше 250 кд/м².</p> <p>Контрастность – не ниже 1000:1.</p> <p>Время отклика – не больше 5 мс.</p> <p>Область обзора по горизонтали и вертикали – не менее 178°.</p> <p>Максимальное количество цветов – не меньше 16,7 млн.</p> <p>Частота обновления строк – не менее 30 кГц.</p> <p>Частота обновления кадров – не менее 50 Гц.</p> <p>Входы: HDMI, DisplayPort, VGA (D-Sub), аудио стерео – не менее 1.</p> <p>Выход на наушники – не менее 1.</p> <p>Вспомогательные кнопки – наличие.</p>				
2.	<p>Монитор 27"</p>	шт.	20	26.20.17.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 201 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

	<p>Возможность крепления на стену – соответсвие.</p> <p>Интерфейс подключения – USB.</p> <p>Цвет – черный.</p> <p>Тип клавиатуры – мембранная.</p> <p>Количество клавиш – не меньше 104.</p> <p>Размеры клавиатуры: не менее 450 x 155 x 23,5 мм</p> <p>Вес клавиатуры: не менее 550 г</p> <p>Тип мыши - оптический светодиодный.</p> <p>Колесо прокрутки – есть.</p> <p>Количество клавиш – не меньше 3.</p> <p>Разрешение мыши – не менее 1000 dpi.</p> <p>Длина провода клавиатуры – не менее 1,5 м</p> <p>Длина провода мыши – не менее 1,8 м</p> <p>Размеры мыши 113 x 62 x 38 мм</p> <p>Вес мыши 90 г</p> <p>Выполнимые функции - защита от импульсив перенапряжения и высоковольтных помех.</p> <p>Суммарная мощность нагрузки – не менее 2,2 кВт.</p> <p>Максимальный ток нагрузки – не менее 10 А.</p> <p>Оснащение импульсных помех – не менее чем 30 раз (4 кВт, 5/50мс), 6 раз (4 кВт, 1/50 мкс).</p> <p>Степень подавления высоковольтных помех – не менее 20 дБ (0,1 МГц), 40 дБ (1 МГц), 65 дБ (10 МГц).</p> <p>Максимальная потребляемая энергия – не менее 400 Дж.</p> <p>Тип вилок - тип F (с заземляющим контактом).</p> <p>Количество и тип розеток – не менее 5 силовых розеток типа F (с заземляющим контактом), не менее 1 силовой розетка типа С (без заземляющего контакта).</p> <p>Тип предохранителя - автоматический терморезерватор.</p> <p>Функция крепления на стену – наличие.</p> <p>Длина шнура – не меньше 3 м.</p>				
<p>3.</p> <p>Клавиатура/мышь компьютер (Logitech MK120 Desktop)</p>	<p>Тип мыши - оптический светодиодный.</p> <p>Колесо прокрутки – есть.</p> <p>Количество клавиш – не меньше 3.</p> <p>Разрешение мыши – не менее 1000 dpi.</p> <p>Длина провода клавиатуры – не менее 1,5 м</p> <p>Длина провода мыши – не менее 1,8 м</p> <p>Размеры мыши 113 x 62 x 38 мм</p> <p>Вес мыши 90 г</p> <p>Выполнимые функции - защита от импульсив перенапряжения и высоковольтных помех.</p> <p>Суммарная мощность нагрузки – не менее 2,2 кВт.</p> <p>Максимальный ток нагрузки – не менее 10 А.</p> <p>Оснащение импульсных помех – не менее чем 30 раз (4 кВт, 5/50мс), 6 раз (4 кВт, 1/50 мкс).</p> <p>Степень подавления высоковольтных помех – не менее 20 дБ (0,1 МГц), 40 дБ (1 МГц), 65 дБ (10 МГц).</p> <p>Максимальная потребляемая энергия – не менее 400 Дж.</p> <p>Тип вилок - тип F (с заземляющим контактом).</p> <p>Количество и тип розеток – не менее 5 силовых розеток типа F (с заземляющим контактом), не менее 1 силовой розетка типа С (без заземляющего контакта).</p> <p>Тип предохранителя - автоматический терморезерватор.</p> <p>Функция крепления на стену – наличие.</p> <p>Длина шнура – не меньше 3 м.</p>	шт.	20	26.20.16.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 200 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
<p>4.</p> <p>Сетевой фильтр</p>	<p>Тип вилок - тип F (с заземляющим контактом).</p> <p>Количество и тип розеток – не менее 5 силовых розеток типа F (с заземляющим контактом), не менее 1 силовой розетка типа С (без заземляющего контакта).</p> <p>Тип предохранителя - автоматический терморезерватор.</p> <p>Функция крепления на стену – наличие.</p> <p>Длина шнура – не меньше 3 м.</p>	шт.	20	27.33.13.190	<p>Установлено ограничение в отношении товаров российского происхождения</p>
<p>5.</p> <p>Светильник блок тип 2</p>	<p>Длина шнура – не меньше 3 м.</p> <p>Процессор (Intel Core i7-13700 (desktop, 13th gen Raptor Lake) или эквивалент</p> <p>Тип ядра – Raptor Lake или эквивалент</p>	шт.	2	26.20.15.120	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 199 приложения №</p>

	<p>Совместимость с разъемом LGA 1700 – соответствие</p> <p>Количество ядер – не менее 16</p> <p>Количество потоков – не менее 24</p> <p>Количество высокопроизводительных ядер – не менее 8</p> <p>Количество энергоэффективных ядер – не менее 8</p> <p>Частота – не ниже 2,1 ГГц</p> <p>Частота процессора в режиме Turbo 3.0 – не ниже 5,2 ГГц</p> <p>Частота энергоэффективных ядер – не менее 1,5 ГГц</p> <p>Частота энергоэффективных ядер в режиме Turbo – не ниже 4,1 ГГц</p> <p>L2 кэш – не менее 24 МБ</p> <p>L3 кэш – не менее 30 МБ</p> <p>Разрядность вычислений – не ниже 64 бит</p> <p>Забюроированный множитель – наличие</p> <p>Техпроцесс – 10 нм</p> <p>Тепловыделение – не более 65 Вт</p> <p>Тепловыделение в режиме Turbo – не более 219 Вт</p> <p>Максимальная температура – не выше 100 °С</p> <p>Год релиза – не старше 2023 г.</p> <p>Максимальный объем поддерживаемой памяти – не менее 128 ГБ</p> <p>Тип памяти – DDR5/DDR4</p> <p>Поддержка частот памяти: DDR5 5600 МГц DDR4 3200 МГц</p> <p>Количество каналов памяти – не менее 2</p> <p>Продвинутая способность памяти – не ниже 89,6 GB/s</p> <p>Версия PCI Express – не ниже PCI Express 5.0</p> <p>Количество каналов PCI Express – не менее 20</p> <p>Конфигурация PCI Express: 1x16+4, 2x8+4</p> <p>Встроенное графическое ядро – наличие</p>	<p>2 К Постановлению № 1875)</p>
--	--	----------------------------------

	<p>Модель графического ядра – не ниже UHD Graphics 770</p> <p>Частота графического ядра: не менее 300 МГц и не менее 1600 МГц Turbo</p> <p>Материнская плата (ATX) (Gigabyte Z790 AORUS ELITE AX (rev.1.0) — LGA1700, поддержка 13-го поколения, DDR5, 4x M.2 NVMe, встроенный 2.5GbE LAN) или эквивалент</p> <p>Форм-фактор – не ниже ATX</p> <p>Разъем питания материнской платы 24 pin – наличие</p> <p>Разъем для процессора – не ниже Socket LGA 1700</p> <p>Поклонение поддерживаемых процессоров: 12, 13, 14</p> <p>Чипсет Z790 – наличие</p> <p>Поддержка SLI/CrossFire – наличие</p> <p>Разъем питания процессора 8 pin + 8 pin – наличие</p> <p>Тип памяти – не ниже DDR5</p> <p>Количество слотов памяти – не менее 4</p> <p>Частотная спецификация памяти – не менее 4800 МГц</p> <p>Поддержка частот оперативной памяти: 4000/4800/5200/5400/5600/5800/6000/6200/6400/6600/6800/7000/7200/7400/7600 МГц</p> <p>Максимальный объем оперативной памяти – не ниже 128 ТБ</p> <p>Двухканальный режим работы оперативной памяти – соответствие</p> <p>Слоты PCI-E 4.0 x16 – не менее 2</p> <p>Слоты PCI-E 5.0 x16 – не менее 1</p> <p>Скорость работы слотов PCI-E x16 в многоканальном режиме: x16 в одноканальном, x16 + x4 в двухканальном и еще один x4</p> <p>Количество разъемов M.2 – не менее 4</p> <p>M2 22110 с интерфейсом PCI-E 4.0 x4 – не менее 3 шт.</p> <p>M2 22110 с интерфейсом PCI-E 4.0 x4 и SATAIII – не менее 1 шт.</p> <p>Тип разъемов SATA – не ниже SATA 3</p> <p>Количество разъемов SATA – не менее 6</p> <p>Режим работы SATA RAID: 0, 1, 5, 10</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>Разъемы на задней панели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - S/PDIF (оптический) – не менее 1; - USB 2.0 – не менее 4; - USB 3.0 – не менее 3; - USB 3.1 – не менее 2; - USB 3.2 (Type-C) – не менее 1; - Display Port – не менее 1; - HDMI – не менее 1. <p>Разъемы для передней панели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - USB 2.0 – не менее 2; - USB 3.0 – не менее 1; - USB 3.2 (Type-C) – не менее 1. <p>Сервояр интерфейс (E SATA RJ-45) – наличие</p> <p>Скорость сервояр интерфейса – не ниже 2,5Gbit</p> <p>Встроенный Wi-Fi – наличие</p> <p>Стандарт Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax</p> <p>Встроенный Bluetooth – наличие</p> <p>Стандарт Bluetooth – не ниже v5.3</p> <p>Звук & каналов (7.1) – соответствие</p> <p>Тип системы охлаждения: пассивное</p> <p>Функция подсветки материнской платы – наличие</p> <p>Разъем для подключения ленты RGB – наличие</p> <p>Разъем для подключения ленты ARGB – наличие</p> <p>Система подсветки RGB Fusion - наличие</p> <p>Оперативная память Kingston FURY Beast Black [KF56C36BVK2-32] 2шт/64ГБ или эквивалент</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тип памяти: DDR5 - Тип модуля памяти: UDIMM - Количество модулей в комплекте – не менее 4 - Суммарный объем памяти всего комплекта – не менее 64 Гб - Объем одного модуля памяти – не менее 16 Гб - Тактовая частота – не ниже 5600 МГц - Профили XMP: 5600 МГц (36-38-38) - Время рабочего цикла (CAS Latency) – не выше 36 - Row Precharge Delay (RP) – не выше 38 - Время полного доступа к данным (RAS to CAS Delay) – не выше 38 - Наличие радиатора – соответствие 				
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Высота -34,9 мм - Напряжение питания – не более 1,25 В - Поддержка XMP 3.0 - соответствующие - Поддержка EXPO - соответствующие - Видеопорта Gigabyte NVIDIA GeForce RTX 5070 GV-N5070WF3OC-12GD 1.0 12TB Windforce, GDDR7, ОС, Key или эквивалент - Видеочипсет NVIDIA GeForce RTX 5070 или эквивалент - Интерфейс: PCIe 5.0 - Частота графического процессора: не менее 2542 МГц - Техпроцесс: 5 нм - Максимальное разрешение: 7680 x 4320 - Число процессоров (ядер)/CUDA: не менее 6144 - Архитектура графического процессора: Blackwell или эквивалент - Объем видеопамати: не менее 12 Гб - Тип видеопамати: GDDR7 - Частота видеопамати: не менее 28000 МГц - Разрядность шины видеопамати: не менее 192 bit - Система охлаждения: активное - Конструкция системы охлаждения: трехканальная - Тип вентилятора: осевой - Количество вентиляторов: не менее 3 - Количество поддерживаемых мониторов: не менее 4 - Системный SSD 2000 ГБ M.2 NVMe накопитель Samsung 9100 PRO [MZ-VAP2T0CW] или эквивалент <ul style="list-style-type: none"> - Тип SSD M.2 накопитель - Объем накопителя: не менее 2000 ГБ - Форм-фактор: 2280 - Физический интерфейс: PCIe 5.0 x4 - Класс M.2 разъемов: M - NVMe: есть - Количество бит на ячейку: 3 бит TLC - Структура памяти: 3D NAND - DRAM буфер: наличие - Объем DRAM буфера: не менее 2048 МБ - Максимальная скорость последовательного чтения: не менее 14700 Мбайт/сек 				
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Максимальная скорость последовательной записи: не менее 13400 Мбайт/сек - Чтение случайных блоков 4 Кбайт (QD32): не менее 1850000 IOPS - Запись случайных блоков 4 Кбайт (QD32): не менее 26000000 IOPS - Максимальный ресурс записи (TBW): не менее 1200 TB - DWPD: 0.33 - Радиатор в комплекте: соответственно <p>Жесткий диск 10Tb SATA-III WD Black (WD102FZBX) или эквивалент</p> <ul style="list-style-type: none"> - Исполнение: внутренний - Тип: HDD - Форм-фактор 3.5" - Интерфейс: SATA-III - Объем жесткого диска: не менее 10000 GB - Объем буферной памяти: не менее 512 Мб - Скорость вращения шпинделя: не менее 7200 об/мин - Технологія записи: CMR <p>Блок питания Seasonic G12 GM-750, 750Вт, 80 PLUS GOLD, 120мм, черный, рдвал или эквивалент</p> <ul style="list-style-type: none"> - Форм-фактор - ATX - Отсоединяющиеся кабели - полумодульный - Основной разъем питания: 20+4 pin - Разъемы для питания процессора (CPU): не менее 2 x 4+4 pin - Разъемы для питания видеокарты (PCI-E): не менее 3 x 6+2 pin - Количество разъемов 15-pin SATA: 6 - Количество разъемов 4-pin Molex: 3 - Длина основного кабеля питания: не менее 550 мм - Длина кабеля питания процессора: не менее 600 мм - Длина кабеля питания PCI-E: не менее 550 мм - Длина кабеля питания SATA: не менее 720 мм - Длина кабеля питания Molex: не менее 690 мм - Мощность по линии 12 В: не менее 744 Вт - Мощность по линии +12 В: не менее 12V 62A - Ток по линии +12 В: не менее 20 А - Ток по линии +5 В: не менее 20 А - Ток дежурного источника (+5 В Standby): не менее 2,5 А - Ток по линии -12 В: не менее 0,3 А - Система охлаждения - активная - Размеры вентиляторов: не менее 120 x 120 мм - Регулировка оборотов - автоматическая - Корректор коэффициента мощности (PFC) - активный - Технологии защиты - OCP, OPP, OVP, SCP, UVP - Кулер CPU Noctua NH-U12S или эквивалент - Рассеиваемая мощность - не менее 129 Вт - Тип конструкции: башенный - Совместимые разъемы (сокеты): LGA2066, LGA115x, LGA1200, LGA1700, AMD AM3 				
--	--	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - Материал основания: медь - Материал радиатора: алюминий - Количество тепловых трубок - не менее 5 - Диаметр тепловых трубок - не менее 6 мм - Количество вентиляторов в комплекте - не менее 1 - Максимальное число устанавливаемых вентиляторов - не менее 2 - Размеры комплекта вентиляторов - не менее 120 x 120 мм - Разъем для подключения вентиляторов: 4 pin - Максимальная скорость вращения - не ниже 1500 об/мин - Минимальная скорость вращения - не выше 300 об/мин - Регулировка скорости вращения: автоматическая (PWM) - Максимальный воздушный поток - не менее 24,97 CFM - Максимальный уровень шума - не выше 22,4 дБ - Номинальный ток: 0,05 А - Номинальное напряжение - не более 12 В - Тип подшипника: скольжения (с магнитным центрированием) - Высота - не более 158 мм - Ширина - не более 125 мм - Длина - не более 71 мм - Корпус LAN LI LANSOOL III черный или эскизлант 				
	<ul style="list-style-type: none"> - Тип: корпус - Типоразмер корпуса: Mid-Tower - Ориентация материнской платы: вертикально - Основной цвет: черный - Материал корпуса - алюминий, сталь, стекло - Толщина металла: не менее 0,8 мм - Наличие окна на боковой стенке: с двух сторон - Наличие окна: закаленное стекло - Материал фронтальной панели: металлическая сетка - Форм-фактор совместимых плат: E-ATX, Micro-ATX, Mini-ITX, Standard-ATX - Форм-фактор совместимых блоков питания: ATX - Размещение блока питания: нижнее - Максимальная длина блока питания: не менее 220 мм - Горизонтальные слоты расширения: не менее 8 - Максимальная длина устанавливаемой видеокарты: не менее 435 мм - Максимальная высота процессорного кулера: не менее 187 мм - Количество отсеков 2,5" накопителей: не менее 8 шт - Количество отсеков для 2,5" / 3,5" накопителей: не менее 4 шт - Вентиляторы в комплекте: не менее 4 x 140 мм - Поддержка фронтальных вентиляторов: не менее 3 x 140 или 3 x 120 мм - Поддержка верхних вентиляторов: не менее 3 x 140 или 1 x 120 мм - Поддержка нижних вентиляторов: не менее 3 x 120 мм - Возможность установки систем жидкостного охлаждения: наличие - Фронтальный монтажный размер радиатора СЖО: не менее 360 мм, 420 мм - Верхний монтажный размер радиатора СЖО: не менее 360 мм, 420 мм - Нижний монтажный размер радиатора СЖО: не менее 360 мм 				

6.	<p>Монитор 34" MSI Mag 346SQ, 3440x1440, VA, 180Гц, 2xHDMI, 1xDP, изогнутый, черный 196- 3dd71n-0161</p>	<p>Разъемы: 3.5 mm jack (микрофон/аудио) x 1, USB 3.2 Gen 1 Type-A x 2, USB 3.2 Gen 1 Type-C x 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - Табуретка: - Длина: не более 530 мм. - Ширина: не более 240 мм. - Высота: не более 525 мм - Фиксация боковых панелей: магниты, петли (открываются как дверь) - Вырез в районе крепления кулера CPU: соответствия - Прокладка кабелей за задней стенкой: соответствие - Цепевой фильтр обмотку (слева), сверху, снизу, спереди: наличие <p>Кабель: GREEN DisplayPort - DisplayPort, 1.4, 8К, 2 м или эквивалент</p> <ul style="list-style-type: none"> - Тип кабеля: DisplayPort - DisplayPort - Разъем А: DisplayPort 1.4 - Разъем В: DisplayPort 1.4 - Поддержка: 3D/HDR/HDR - Пропускная способность - не ниже 32.4 Гбит/с - Частота обновления: 8К@60 Гц, 4К@144 Гц, 2К@165 Гц, 1080P@240 Гц - Аудиокабели: 32 ГРЧМ (линейная импульсно-кодовая модуляция) - Динамическая HDR - наличие - Материал проводника: луженая медь 26 AWG - Длина - не менее 1,5 м - Кабель: Wise HDMI - HDMI - Тип кабеля: HDMI - HDMI - Разъем А: HDMI 2.1 - Разъем В: HDMI 2.1 - Длина кабеля: 5м - Поддержка: 8К 60Гц / 4К 124Гц / 2К 165Гц / 1080P 240 Гц - Пропускная способность интерфейса: не менее 48 Гбит/сек - Покрытие разъемов: позолоченное - Поддержка функций и технологий: 3D, 4 аудио потока, ALLM, ARC, Audio Sync, SES, DSC, DTS-HD Master Audio, DSD-Audio, Dolby TrueHD, Dual View, EDR, Efecter, Full HD Blue-ray Disc, HDR 1.4, HDR 2.2, HDR 2.3, HDR VRR video, HDR, HLG, QFT, QMS, Super Audio CD, VRR, sRGB, обновленный список SES-команд - Динамический HDR, позолоченные разъемы, статический HDR - соответствие <p>Диагональ экрана - не менее 34"</p> <p>Изогнутость: 1500R</p> <p>Тип матрицы: VA</p> <p>Разрешение панели: не менее 3440 x 1440 (UWQHD)</p> <p>Цифр пиксели (Г x В): 0.23175 (Г) x 0.23175 (В)</p> <p>Соотношение сторон: 21:9</p>	шт.	4	26.20.17.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 201 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
----	--	---	-----	---	--------------	---

		<p>Яркост (нит) SDR: не менее 300 cd/m² Контрастность: не менее 4000:1 Динамическая контрастность: не менее 100000000:1 Частота сигнала: 71,040-268,200 КГц (Г) / 48-180 Гц (В) Активный диапазон: 48-180Гц Активная область дисплея (мм): не менее 797,22 (Г) x 333,72 (В) Частота обновления: не менее 180Гц Время отклика: не более 1мс Поддержка стандарта HDR - HDR Ready; наличие Видео порта: не менее 2x HDMI™ 2.0b (UWQHD@180Гц), не менее 1x DisplayPort 1.4a (HEVC) Аудио порт: не менее 1x Headphone-out Интерфейс аудио: не менее 1x Earphone out Углы обзора: не менее 178° (Г) / 178° (В) Глубина цвета: 8 bit + FRC Количество цветов дисплея (млн): не менее 1670 Тип питания: внутреннее Регулировка наклона: не менее -5°-20° Размер крепления VESA: 100x100 Технологии защиты зрения: - Flicker Free, Low Blue Light Цвет: черный Вес: не более 7 кг Размеры: (Ш X Д X В) не более 808 x 269,49 x 458,82 мм. - Тип: проводная клавиатура - Тип клавиатуры – мембранная - Раскладка клавиатуры: русская/английская - Интерфейс подключения: USB Type-A - Длина кабеля – не менее 1,5 м</p>				<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 200 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
7.	<p>Клавиатура проводная Logitech K120 for Business</p>		шт.	2	26.20.16.110	

8.	Мини-принтерная Logitech M520 for Business	<ul style="list-style-type: none"> - Количество клавиш – не менее 104 - Цвет: черный - Защита от попадания жидкостей- наличие - Размеры (ШхВхГ): не менее 450 х 23,5 х 155 мм - Вес: не более 0,55 кг - Тип компьютерная проводная мини - Интерфейс подключения: USB Type-C - Тип сенсора: оптический лазерный - Разрешение оптического сенсора: не менее 4000 dpi - Длина провода: не менее 1,8 м - Размеры: не более 108,2 х 61 х 38,8 мм - Выходная мощность – 850Вт - Время работы при половинной нагрузке – не менее 12 мин. - Тип выходных разъемов питания: СЕБ 7 (евророзетка) - Количество разъемов питания: СЕБ 7 (евророзетка) – не менее 4 - Входная частота: 45Гц - Сторождение информации: индикатор (работа от сети, от батареи) - Звуковая сигнализация: наличие - Время зарядки батареи – не более 6 ч. - Автоматический регулятор напряжения – наличие - Холодный старт (запуск ИБП при отсутствии напряжения в сети) – наличие - Автоматический перезапуск при восстановлении питания – наличие - Видя защита: EMI/RFI, фильтрация, защита от импульсных помех, защита от перегрузки. - Функционал - принтер/сканер/копир. - Тип печати - черно-белая. - Технология печати – лазерная. - Количество страниц в месяц – не менее 50000. - Максимальный формат – не ниже А4. - Максимальный размер отпечатка – не меньше 216 х 356 мм. - Автоматическая двусторонняя печать – наличие. - Максимальное разрешение печати – не меньше 1200х1200 dpi. - Скорость печати – не менее 40 стр/мин. 					
9.	Источник бесперебойного питания тип I CyberPower BR850E	<ul style="list-style-type: none"> - Тип: шт. - Артикул: 26.20.40.111 - Установка ограничена на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 205 приложения № 2 к Постановлению № 1875) 					
10.	Многофункциональное устройство (МФУ) тип I (Кювета ECOSYS M2540DN)	<ul style="list-style-type: none"> - Тип: шт. - Артикул: 26.20.18.110 - Установка ограничена на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 202 приложения № 2 к Постановлению № 1875) 					

		<ul style="list-style-type: none"> - Время разогрета – не больше 17 с. - Время выхода первого отпечатка – не больше 6,40 с. - Тип сканера - планшетный/проточный. - Максимальный размер сканирования – не меньше 216x297 мм. - Оттежки серого – не менее 256. - Устройство автоподати оригиналов – двухстороннее. - Емкость устройства автоподати оригиналов – не менее 50 листов. - Скорость сканирования (цветн.) – не ниже 23 стр/мин (300 dpi, A4). - Скорость сканирования (ч/б) – не ниже 40 стр/мин (300 dpi, A4). - Отправка изображения по e-mail – наличие. - Максимальное разрешение копира – не меньше 600x600 dpi. - Скорость копирования – не ниже 40 стр/мин (ч/б A4). - Время выхода первой копии – не больше 6,4 с. - Максимальное количество копий за цикл – не менее 999. - Лоток подачи бумаги – не менее 350 листов. - Выход бумаги – не менее 150 листов. - Емкость лотка ручной подачи – не менее 100 листов. - Ресурс ч/б картриджа/тонера – не меньше 7200 страниц. - Объем памяти – не меньше 512 МБ. - Частота процессора – не ниже 800 МГц. - Интерфейсы - Ethernet (RJ-45), USB 2.0. - Количество установленных шрифтов PCL – не менее 93. - ЖК-панель – наличие. - Уровень шума при работе – не больше 48,3 дБ. - Вес - не более 20 кг. <p style="text-align: center;">- Наличие дополнительного оригинального картриджа – соответствие.</p>			26.20.11.110	Установлено ограничение на основании пункта 1
11.	Ноутбук тип 1	<ul style="list-style-type: none"> - Диагональ экрана: 14" - Разрешение экрана: не менее 1920x1200 	шт.	1		

	<p>Dell Pro 14 Plus 14", IPS, Intel Core Ultra 7 266V 2.2ТГц, 8-ядерный, 16GB LPDDR5x, 1TB SSD, Intel Graphics, Linux, серий [Pro14pr-5657]</p> <ul style="list-style-type: none"> - Частота обновления: не менее 60 Гц - Разрешение матрицы экрана: FHD+ - Время отклика: не более 35 мс - Яркость экрана: не менее 300 кд/м2 - Тип матрицы: IPS - Тип подсветки матрицы: LED - Угол обзора: не менее 170 ° - Плотность пикселей: не менее 162 ppi - Соотношение сторон: 16:10 - Оперативная память: не менее 16 Гб. - Стандарт оперативной памяти: LPDDR5x - Частота оперативной памяти: не менее 8533 МГц - Объем SSD: не менее 1024 Гб - Конфигурация установочного SSD: PCIe 4.0 x4 M.2 2230 - Графический процессор: Intel Graphics или эквивалент - Тип графического процессора: интегрированный - Процессор: Intel Core Ultra 7 266V или эквивалент - Частота процессора: не менее 2.2 ГГц (5 ГГц в режиме Turbo) - Количество ядер: не менее 8 - Поддержка технологии Wi-Fi: 802.11 a/b/g/n/ac/ax/be - Поддержка технологии Bluetooth: v5.4 - Порты USB 3.0 (Type-A): не менее 2 - Макс. скорость передачи данных (Type-A): не менее 5 Гбит/с - Разъем Thunderbolt 4: не менее 2 - Макс. скорость передачи данных (Type-C): не менее 40 Гбит/с - Разъем HDMI: 1x 2.1 - Веб-камера: встроенная - Разрешение веб-камеры: не менее 2 Мп - Акустическая система: стереодинамики - Мощность акустики: не менее 2 x 2 Вт - Количество микрофонов: не менее 2 - Биометрия: разблокировка по лицу, сканер отпечатка пальца - Язык клавиатуры: русский/английский - Функция подсветки клавиатуры: наличие - Тип батареи: Li-Ion - Энергоемкость батареи: не менее 55 Wh - Материал корпуса: магний/сталь - Цвет: серый - Размер(ШхГхВ): не более 314 x 225 x 20 мм - Вес: не более 1,5 кг - Диагональ экрана (дюйм): 16 - Разрешение экрана: не менее 2560x1600 - Тип экрана: IPS - Максимальная частота обновления экрана: не менее 180 Гц - Яркость: не менее 500 Кд/м² - Плотность пикселей: не менее 189 ppi - Модель процессора: Intel Core Ultra 7 255HX или эквивалент - Объем накопителя: не менее 20 				<p>Постановление № 1875 (пункт 195 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
12.	<p>Ноутбук тип 2 16" Acer Predator Helios Neo 16 AI P1N16-73-76VQ черный</p>	шт.	1	26.20.11.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 195 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Количество производительных ядер: не менее 8 - Базовая частота производительных ядер: не менее 2,4 ГГц - Максимальная частота производительных ядер: не менее 5,2 ГГц - Техпроцесс: TSMC N3B - Небронный процессор: наличие - Тип оперативной памяти: DDR5 - Объем оперативной памяти: не менее 32 Гб - Частота оперативной памяти: не менее 6400 МГц - Максимальный объем памяти: не менее 64 Гб - Модель встроенной видеокарты: Intel UHD Graphics или эквивалент - Модель дискретной видеокарты: GeForce RTX 5060 для ноутбуков или эквивалент - Тип видеоплаты: GDDR7 - Объем видеоплаты: не менее 8 Гб - Общий объем твердотельных накопителей (SSD) : не менее 1000 Гб - Тип SSD диска: M.2 PCIe - Веб-камера: не менее 2 Мп (1080p) - Раскладная клавиатура: английская/русская - Цифровой блок клавиатуры: наличие - Подсветка клавиш: RGB - Тачпад: стандартный - Функция распознавание лица: наличие - Встроенные динамики: наличие - Количество микрофонов: не менее 3 шт - Поддержка карт памяти карт-ридером: microSD - Беспроводной интерфейс: Bluetooth 5.4, Wi-Fi 6E (802.11ax) - Порт Ethernet: LAN 2,5 Гбит/с - Видеоразъемы: 2 x USB Type-C, HDMI - Версии видеоразъем: HDMI 2.1 - Аудиоразъемы: 3,5 мм jack (микрофон/аудио) - Разъемы USB Type-A: 2 x USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1 - Разъемы USB Type-C: Thunderbolt 4, USB 3.2 Gen2 - Максимальное количество подключаемых мониторов: не менее 3 шт. - Тип аккумулятора: Li-Ion - Емкость аккумулятора: не менее 90 Вт*ч - Выходная мощность адаптера питания: 230 Вт - Цвет: черный - Ширина: не более 357 мм - Глубина: не более 276 мм - Толщина: не более 27 мм - Вес: не более 3 кг 				
<p>13.</p> <p>Ноутбук тип 3</p> <p>Название: MateBook X Pro UHN-X</p> <p>Intel Ultra 7/16/1TB Win 11 Black</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Диагональ экрана – 14,2" - Процессор: Intel Core Ultra 7 155H или эквивалент - Количество ядер процессора: не менее 16 - Максимальное число потоков: не менее 22 шт. - Оперативная память: не менее 16 Гб - Разрешение экрана: не менее 3120x2080 - Частота обновления экрана: не менее 120 Гц - Глянцевая поверхность экрана – наличие 	шт.	1	26.20.11.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 195 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Тип матрицы экрана: OLED - Тип экрана: Сенсорный - Версия Bluetooth: 5.3 - Поддержка технологии eSFP, 802.11 a/b/g/n/ac/ax Wi-Fi: - Интерфейсы: Thunderbolt 4 - Видеокарта: Intel Arc Graphics или эквивалент - Объем накопителя SSD: не менее 1024 ТБ - Функция подсветки клавиатуры: наличие - Раскладка клавиатуры: русская/английская - Встроенные устройства: Веб-камера, Микрофон, Сканер отпечатков пальцев - Тип аккумулятора: LiPo (литий-полимерный) - Число портов Thunderbolt: не менее 2 					
14.	<p>Ноутбук тип 4</p> <p>Название MateBook D 16 MCLG-X 16", 2024, IPS, Intel Core i5 13420H 2.1ТГц, 8-ядерный, 16ТБ SSD, Intel UHD Graphics, Windows 11 Home, серый космос [53014bka]</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Диагональ экрана – не менее 16" - Разрешение экрана – не ниже 1920x1200 - Частота обновления экрана – не менее 60 Гц - Дискретность экрана – не ниже 300 кд/м2 - Матовая поверхность экрана – наличие - Тип матрицы: IPS - Режим защиты зрения – наличие - Угол обзора – не менее 178 ° - Относительная площадь экрана – не менее 90% - Плотность пикселей: 142 - Соответствие сторон: 16:10 - Функция "Мультиэкран" – наличие - Объем оперативной памяти – не менее 16 ТБ - Тип графического процессора: интегрированный - Графический процессор: UHD Graphics или эквивалент - Процессор – 12450H или эквивалент - Частота процессора – не ниже 2 ГГц - Частота процессора в режиме Turbo – не ниже 4,4 ГГц - Количество ядер процессора – не менее 8 - Максимальное число потоков – не менее 12 - Количество энергоэффективных ядер – не менее 4 - Количество высокопроизводительных ядер – не менее 4 - Объем кэша L2 - не меньше 7 МБ - Объем кэша L3 – не меньше 12 МБ - Даро процессора: Alder Lake или эквивалент - Поддержка технологии Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/ax - соответствующие - Поддержка технологии Bluetooth v5.1 – соответствующие - Разъемы и интерфейсы: USB 2.0 (Type-A) – 1, USB 3.0 (Type-A) – 1, USB 3.0 (Type-C) – 1, HDMI – есть - Возможность передачи видео через USB Type-C – наличие - Веб-камера – наличие - Разрешение веб-камеры – не менее 0,9 Мп - Комбинированный разъем наушников/микрофон – наличие - Стереодинамики – наличие - Количество микрофонов – не менее 2 	шт.	3	26.20.11.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 195 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Язык клавиатуры: русский/английский - Цифровой блок клавиатуры – наличие - Сенсор отпечатка пальца – наличие - Устройства позиционирования Touchpad – наличие - Тип батареи – Li-Pol - Энергоемкость батареи – не ниже 56 Wh - Функция быстрой зарядки – наличие - Выходная мощность адаптера питания – не ниже 65 Вт - Материал корпуса: металл - Активное охлаждение – наличие - Размеры (ШхГхВ) - не более 357 x 249 x 17 мм - Вес – не более 1,8кг - Тип - Незарядяемый PoE-коммутатор - Порты PoE – не менее 8 шт. - Передача до 250 м – соответствие - Скорость обмена данными – не ниже 1,8 Гбит/с - Скорость перенаправленных пакетов - не менее 1,339 Мбит/с - Стандарт PoE - IEEE802.3af IEEE802.3ad - Питание по 8 каналам — одновременное питание по кабелю Ethernet 1/2/3/6 и 4/5/7/8 - Максимальная мощность порта – не ниже 30 Вт - Макс. мощность устройства - не менее 115 Вт - Корпус: металл - Прозвонка: 6 кВ - Питание: 48В DC, 2,5 А 			
<p>15.</p> <p>Коммутатор тип 1 (Hivision DS-3E0109P-E)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Объем оперативной памяти – не меньше 102,40 КБ - Количество портов Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек – не менее 8 - Внутренняя пропускная способность – не меньше 16 Гбит/сек - Размер таблицы MAC адресов – не менее 4096 - Тип управления – неуправляемый - Поддержка стандартов - Auto MDI/MDIX, Jumbo Frame, IEEE 802.1p (Priority tags) - Размеры (ШхВхД) – не более 162 x 28 x 102 мм - Тип устройства – wi-fi роутер - Частотный диапазон: 2,4 ГГц - Кол-во антенн – не менее 2 - Кол-во портов Ethernet - не менее 4 - Скорость Ethernet портов: 10/100 Мбит/с - Стандарт: Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 3 (802.11g) - Частота процессора – не ниже 575 МГц - Оперативная память – не менее 128 Мбайт DDR2 - Flash-память – не менее 32 Мбайт - Клавиша Wi-Fi/WPS: наличие - Скорость сети Wi-Fi 2,4 ГГц – не ниже 300 Мбит/с - Маршрутизация PoE/PoP – не ниже 95 Мбит/с - Маршрутизация L2IP/PPPoE - не ниже 95 Мбит/с - Беспроводной роуминг 802.11 k/v/n – соответствие - Multi-SSID и гостевая сеть – наличие - Функция контроля доступа по MAC-адресам – наличие - Функция ручного перенаправления портов – наличие 	шт.	5	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 206 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
<p>16.</p> <p>Коммутатор тип 2 (D-LINK DGS-1008D)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Объем оперативной памяти – не меньше 102,40 КБ - Количество портов Ethernet 10/100/1000 Мбит/сек – не менее 8 - Внутренняя пропускная способность – не меньше 16 Гбит/сек - Размер таблицы MAC адресов – не менее 4096 - Тип управления – неуправляемый - Поддержка стандартов - Auto MDI/MDIX, Jumbo Frame, IEEE 802.1p (Priority tags) - Размеры (ШхВхД) – не более 162 x 28 x 102 мм - Тип устройства – wi-fi роутер - Частотный диапазон: 2,4 ГГц - Кол-во антенн – не менее 2 - Кол-во портов Ethernet - не менее 4 - Скорость Ethernet портов: 10/100 Мбит/с - Стандарт: Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 3 (802.11g) - Частота процессора – не ниже 575 МГц - Оперативная память – не менее 128 Мбайт DDR2 - Flash-память – не менее 32 Мбайт - Клавиша Wi-Fi/WPS: наличие - Скорость сети Wi-Fi 2,4 ГГц – не ниже 300 Мбит/с - Маршрутизация PoE/PoP – не ниже 95 Мбит/с - Маршрутизация L2IP/PPPoE - не ниже 95 Мбит/с - Беспроводной роуминг 802.11 k/v/n – соответствие - Multi-SSID и гостевая сеть – наличие - Функция контроля доступа по MAC-адресам – наличие - Функция ручного перенаправления портов – наличие 	шт.	40	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 206 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
<p>17.</p>	<p>Роутер тип 1(Wi-Fi роутер KEEENETIC Start)</p>	шт.	6	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 206 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Меморетевой экран SPI с защитой от DoS-атак – наличие - Клиент/Сервер OpenVPN – наличие - Клиент/сервер IPSec VPN – наличие - Клиент Dynamic DNS – наличие - Цирковой или обитный доступ через KeelDNS или эквивалент - HTTPS-защита доступа через KeelDNS или эквивалент - Интернет-фильтр Яндекс.DNS – наличие - Функция статистики трафика по клиентам - наличие - Функция ограничения скорости по клиентам - наличие - Функция расписания доступа по клиентам или интерфейсам - наличие - Мобильное приложение для Android и iOS - соответствие - Веб-конфигуратор с мастером быстрой настройки и HTTPS-защитой - наличие - Командная строка (CLI) по TELNET/SSH - наличие - Возможность управления из внешней сети – наличие - Размеры устройства без учета антенн, Ш x Т x В – не более 107 мм x 91 мм x 26 мм - Масса устройства – не более 135 г - Тип веб-камера 					Установлено отрывание на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 239 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
18.	Веб-камера Logitech Webcam C270 HD	<ul style="list-style-type: none"> - Разрешение – не менее 1280x720 пикс. - Функция адаптации к условиям освещения – наличие - Встроенный микрофон – наличие - Количество микрофонов – не менее 1 - Интерфейс подключения –USB 2.0 - Интегрированное разрешение – не менее 0,9 Мпикс - Крепление на мониторе – наличие - Длина кабеля – не менее 1,5 м 	шт.	10	26.40.33.111	Установлено отрывание на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 237 приложения № 2 к Постановлению № 1875)	
19.	Акустическая система 2,0 Gemini SRX-100	<ul style="list-style-type: none"> - Тип электропитания: порт USB 5В - Суммарная звуковая мощность – не менее 6 Вт - Диапазон воспроизводимых частот: не хуже чем 120 - 20000 Гц - Длина кабеля – не менее 1,5 м - Цвет - белый 	шт.	10	26.40.31.190	Установлено отрывание на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 237 приложения № 2 к Постановлению № 1875)	
20.	Кабельный тестер Noyala NF-8601S	<ul style="list-style-type: none"> - Назначение - для коаксиальных кабелей/для штырь пары - Элементы питания - встроенный аккумулятор - Максимальная длина тестируемого кабеля – 1500м - Функция тестирования на обрыв – наличие - Функция проверки дисплея – наличие - Диагност – нет - Индикация разряда батареи – наличие - Режим «прозвонка» - наличие - Тарбарты без указовки – не более 250x210x85мм - Вес – не более 1 кг - Диапазон рабочих температур: -10+60 °С 	шт.	1	26.51.44.000	Установлено отрывание на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 263 приложения № 2 к Постановлению № 1875)	
21.	Набор инструмента Навигатор 82 413 NHT-And01-B9	<ul style="list-style-type: none"> - Количество в наборе – не менее 9 шт - Состав набора: Отвертка SL 2,5x80, 4x100, 5,5x125; РИИх80, РИДх100 Отвертка-индикатор: 70-250 В Пассатижки, комбинированные: 180 мм 	набор	2	25.73.30.299	Запрет не установлен на основании подпункта «в» пункта 5 Постановления № 1875 (пункт 22 приложения № 1 к Постановлению №	

	<p>Длина кабеля: 160 мм Длина кабеля: 160 мм - Класс товара - Профессиональный - Упаковка - сумка - Вес - не более 1,5 кг</p>		1875)
<p>22. Аккумуляторная дрель-шуруповерт Dewalt 20В, 2х2Ач DCS080D2T-A9</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип двигателя - бесщеточный - Максимальный крутящий момент - не менее 90 Нм - Тип аккумулятора - Li-Ion - Напряжение аккумулятора - 20 В - Емкость аккумулятора - не менее 2 А*ч - Устройство аккумулятора - стаблер - Количество аккумуляторов в комплекте - не менее 2 шт - Функция реверса - наличие - Функция подсветки - наличие - Тип патрона - несъемный - Функция блокировки шпинделя - наличие - Размер зажимной оснастки - 1,5-13 мм - Число скоростей - не менее 2 - Частота вращения шпинделя - не менее 650-2000 об/мин - Максимальный диаметр сверления (металл) - не менее 13 мм - Максимальный диаметр сверления (дерево) - не менее 55 мм - Комплект поставки: - Аккумуляторная дрель-шуруповерт; - Зарядное устройство; - Аккумулятор - не менее 2 шт; - Крепление на ремень; 	<p>шт. 1</p> <p>25.73.30.182</p>	<p>Запрет не установлен на основании подпункта «в» пункта 5 Постановления № 1875 (пункт 22 приложения № 1 к Постановлению № 1875)</p>
<p>23. Общепромышленный инструмент BURO TL-268 801683</p>	<p>Кейс для переноски.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Назначение: для телефонного кабеля и выткой при - Снятие изоляции - да - Объем коннектора RJ-45 - Объем коннектора RJ-11 - Тип разъемов: 6p4c, 6p6c, 8p8c - Вес - не более 0,300 кг - Материал рукоятки: пластик/резина - Материал стержня: СУ - Длина стержня: 250 мм - Форма ручки: П-образная - Тип шлица: PH, SL, TORX - Количество в наборе: не менее 24 шт - Комплектация: Отвертка крестовая Phillips, KING TONY серия 1421 - PHx38, PHx80, PHx100, PHx150, Отвертка шлицевая Slotted, KING TONY серия 1422 - 3x75, 4x100, 5,5x100, 6,5x100, 10x200, 6,5x38; Отвертка TORX, KING TONY серия 1423 - T30x250, T25x250, T35x250, T30x125, T27x100, T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. - T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. 	<p>шт. 3</p> <p>25.73.30.299</p>	<p>Запрет не установлен на основании подпункта «в» пункта 5 Постановления № 1875 (пункт 22 приложения № 1 к Постановлению № 1875)</p>
<p>24. Набор отверток KING TONY 9-31124MRV</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Назначение: для телефонного кабеля и выткой при - Снятие изоляции - да - Объем коннектора RJ-45 - Объем коннектора RJ-11 - Тип разъемов: 6p4c, 6p6c, 8p8c - Вес - не более 0,300 кг - Материал рукоятки: пластик/резина - Материал стержня: СУ - Длина стержня: 250 мм - Форма ручки: П-образная - Тип шлица: PH, SL, TORX - Количество в наборе: не менее 24 шт - Комплектация: Отвертка крестовая Phillips, KING TONY серия 1421 - PHx38, PHx80, PHx100, PHx150, Отвертка шлицевая Slotted, KING TONY серия 1422 - 3x75, 4x100, 5,5x100, 6,5x100, 10x200, 6,5x38; Отвертка TORX, KING TONY серия 1423 - T30x250, T25x250, T35x250, T30x125, T27x100, T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. - T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. 	<p>шт. 1</p> <p>25.73.30.234</p>	<p>Запрет не установлен на основании подпункта «в» пункта 5 Постановления № 1875 (пункт 22 приложения № 1 к Постановлению № 1875)</p>
<p>25. Рюкзак 14" TPUDE Crossover 2 СВЯЩ14, синий</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Назначение: для телефонного кабеля и выткой при - Снятие изоляции - да - Объем коннектора RJ-45 - Объем коннектора RJ-11 - Тип разъемов: 6p4c, 6p6c, 8p8c - Вес - не более 0,300 кг - Материал рукоятки: пластик/резина - Материал стержня: СУ - Длина стержня: 250 мм - Форма ручки: П-образная - Тип шлица: PH, SL, TORX - Количество в наборе: не менее 24 шт - Комплектация: Отвертка крестовая Phillips, KING TONY серия 1421 - PHx38, PHx80, PHx100, PHx150, Отвертка шлицевая Slotted, KING TONY серия 1422 - 3x75, 4x100, 5,5x100, 6,5x100, 10x200, 6,5x38; Отвертка TORX, KING TONY серия 1423 - T30x250, T25x250, T35x250, T30x125, T27x100, T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. - T25x100, T20x100, T15x75, T10x75, T9x75, T8x75, T7x48, T6x48; Доменит. 	<p>шт. 1</p> <p>15.12.12.192</p>	<p>Установлено преимущество в отношении товаров российского происхождения</p>

26.	Смартфон Xiaomi Redmi Note 14 Pro + 5G (12 Гб+512 Гб, черный)	<ul style="list-style-type: none"> - Размеры – не менее 31 x 43 x 19 см не более 35x45x20 см - Цвет – синий или черный - Процессор: Qualcomm Snapdragon 7s Gen 3 или эквивалент - Количество ядер: не менее 8 - Видеопроцессор: Adreno 710 или эквивалент - Операционная система: Android 14 - Платформа: HurdOS или эквивалент - Стандарт связи: 2G, 3G, 4G (LTE), 5G - Тип SIM-карты: nano SIM - Количество SIM-карт: 2 - Объем оперативной памяти: не менее 12 Гб - Объем встроенной памяти: не менее 512 Гб - Интерфейсы и разъемы: IRDA, NFC, Wi-Fi Direct, Bluetooth, USB - Разъемы: USB Type C - Стандарт Wi-Fi: 802.11g, 802.11n, 802.11ac, 802.11b, 802.11ax, 802.11a - Сканиер отпечатка пальца: наличие - Тип аккумулятора: литий-ионный (Li-Ion) - Емкость аккумулятора: не менее 5110 мАч - Функция быстрой зарядки: наличие - Диагональ экрана: 6,67" - Разрешение: 2712x1220 пикс. - Тип экрана: AMOLED - Частота обновления: не менее 120 Гц - Материал корпуса: стекло, алюминий - Цвет: черный - Размеры: не менее 162x74,5x8,5 мм не более 162,5x74,7x8,8 мм - Вес: не более 210 г 	шт.	6	26.30.22.110	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 212 приложения № 2 к Постановлению № 1875)	

27.	<p>Проводной телефон Panasonic КХ-TS2358RUB черный</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - проводной телефон - Индикатор вызова - наличие - Озвоночный набор - не менее чем на 3 номера - Функция повторного набора последнего номера - наличие - Кнопка "флип" - наличие - Кнопка "пауза" - наличие - Переключение тон/явл. набора - наличие - Функция регулировки уровня громкости в трубке - наличие - Функция регулировки уровня громкости звонка - наличие - Количество уровней громкости звонка - не менее 4-х - Кнопка выключения микрофона - наличие - Тональный набор - наличие - Цвет корпуса: черный 	шт.	20	26.30.23.170	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 213 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
28.	<p>Разноцветный PANASONIC КХ-TG2512</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - разноцветный - Поддержка GAP - наличие - Телефонный справочник - не менее 50 номеров - Память набранных номеров - не менее 5 - Количество линий - 1 - Количество радио-трубок в комплекте - не менее 2 - Функция автоматического определения номера - наличие - Функция связи - наличие - Количество мелодий звонка - не менее 10 - Функция подсветки дисплея - наличие - Элемент питания - ZnAAA - Время работы в режиме ожидания - не менее 170 ч - Время работы в режиме разговора - не менее 18 ч - Дисплей должен отображать - время/дату, индикатор уровня сигнала - Функция связи между трубками - наличие 	шт.	2	26.30.21.000	<p>Установлено ограничение в отношении товаров российского происхождения</p>
29.	<p>Карта флеш памяти 64 GB Aresat AN25B (AP64GAN25BV-1)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - память USB Flash - Стандарт USB - USB 3.2 Gen 1 - Объем памяти - 64 GB - Интерфейс - USB Type-A - Материал корпуса - металл, пластик - Конструкция корпуса - монолит, с колпачком 	шт.	10	26.20.22.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
30.	<p>Карта флеш памяти 32 GB Transend JetFlash 730 (TSS32GJF730)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - память USB Flash - Стандарт USB - USB 3.0 - Объем памяти - 32 GB - Интерфейс - USB Type-A - Материал корпуса - пластик 	шт.	30	26.20.22.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
31.	<p>Карта флеш памяти 8 GB Samsung 008GB M130 Metal (SB008GBM130)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - память USB Flash - Стандарт USB - USB 2.0 - Объем памяти - 8 GB - Максимальная скорость записи данных - не менее 5 Мбайт/сек - Максимальная скорость чтения данных - не менее 20 Мбайт/сек 	шт.	40	26.20.22.110	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

		<ul style="list-style-type: none"> - Интерфейс - USB Type-A - Материал корпуса - металл - Конструкция корпуса - без колпачка, мини, монолит 				Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875	
32.	Диск CD-R Big Tech 700 MB 52x силе box UCDRP001	<ul style="list-style-type: none"> - Тип CD-R - Емкость диска: не менее 700MB - Скорость записи: не менее 52x - Диаметр диска: 120 мм - Количество штук в упаковке: не менее 100 шт. - Возможность печати на поверхности диска: соответствие 		упак	4	26.80.12.000	(пункт 223 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
33.	Док-станция Цигreen SM418	<ul style="list-style-type: none"> - Общее количество разъемов - 4 - Тип и количество разъемов USB - USB 3.2 Gen 1 Type-A x 2 - Максимальная скорость передачи данных по USB - не менее 5 Гбит/сек - видео разъем (тип, версия и количество) - HDMI 1.4 x 1 - Порт Ethernet - наличие - Скорость передачи данных Ethernet - не менее 1000 Мбит/сек - Интерфейс подключения к устройству - USB Type-C - Поддержка USB Power Delivery - наличие - Максимальная выходная мощность зарядки - 100 Вт - Материал корпуса - металл 		шт.	10	26.30.23.113	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 213 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
34.	Сетевой адаптер Цигreen USB C 3.1- LAN RJ45 2.5G 70446	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - внешний SSD - Форм-фактор - не более 1,8" - Объем диска - не менее 2 Тб - Типа памяти - V-NAND - Максимальная скорость чтения - не менее 1050 Мбайт/сек - Скорость передачи данных: не менее 540 МБ/с - Интерфейс подключения - USB 3.2 Gen 2 Type-C - Питание диска: USB - Размеры - не более 85x57x8мм - Вес - не более 60 г. - Комплектация: Внешний диск SSD, документация, кабель USB Type-C - USB Type-A, кабель USB Type-C - USB Type-C 		шт.	10	26.30.23.113	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 213 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
35.	Внешний диск SSD 2 Тб Samsung T7 MU- PCZ10U/VWV, 2ТБ	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - внешний SSD - Форм-фактор - не более 1,8" - Объем диска - не менее 2 Тб - Типа памяти - V-NAND - Максимальная скорость чтения - не менее 1050 Мбайт/сек - Скорость передачи данных: не менее 540 МБ/с - Интерфейс подключения - USB 3.2 Gen 2 Type-C - Питание диска: USB - Размеры - не более 85x57x8мм - Вес - не более 60 г. - Комплектация: Внешний диск SSD, документация, кабель USB Type-C - USB Type-A, кабель USB Type-C - USB Type-C 		шт.	2	26.20.22.110	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
36.	Серверный жесткий диск 1,2 ТБ Seagate ST1200MYM0129	<ul style="list-style-type: none"> - Назначение: для сервера - Тип серверного класса - Емкость - 1,2 ТБ - Форм-фактор - 2,5" SFF - Интерфейс - SAS 12 Гбит/с - Скорость вращения шпинделя - не менее 10000 об/мин 		шт.	10	26.20.22.120	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875)

<p>EXOC 10E/2400 HDD 1.2 TB 10K 12G SAS 2.5'</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Кэш-память – не менее 256 МБ - Формат сектора - 512 Emulation/4K Native - Среднее время наработки на отказ (MTBF) - не менее 2 млн часов - Потребляемая мощность - не более 7,8 Вт <p>Диапазон рабочих температур: 5-55 °С</p>				1875)
<p>37. Воксальный процессор MARANI LPP480A</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип - цифровой процессор управления звуковой системой - Входы аналоговые – не менее 4 х XLR - Выходы аналоговые – не менее 8 х XLR - Цифровые входы - 2 х AES/EBU - Частота дискретизации - 96 кГц - Разрядность АЦП/ЦАП - 24 бит - Форматы - PCM и DSD - Матричное микширование - полное 4x8 - Минимальная нагрузка - 150 Ом - Габариты – не более 48х44х229 мм (LRU) - Вес – не более 3,5 кг - Диапазон рабочих температур: 0-40 °С 	шт.	1	26.40.51.000	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 242 приложения № 2 к Постановлению № 1875)
<p>38. Микрофонный предусилитель PucDrive Quad 4-канальный</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Тип микрофонный предусилитель - AD-конвертер (до 192 кГц / 32 бит) и аудиointерфейс USB 12x12 (44,1 / 48 кГц) — 4 аналоговых + 8 входных каналов ADAT, 4 выходных канала AES + 8 каналов ADAT) - Технология микрофонного предусилителя SuperDialogue PucDrive от консоли ORIGIN - Ступенчатая регулировка усиления с коэффициентом усиления до +65 дБ - соответствие - 31-ступенчатая регуляровка с точностью до 1 дБ - соответствие - 3 режима для каждого предусилителя - чистый, классический и асимметричный - Функция переключения микрофонного/линейного входов - наличие - 4 варианта входного сопряжения микрофонных предусилителей - соответствие - Фантомное питание: +48 В - Переключатель полярности и устанавливаемый фильтр верхних частот - соответствие - Каждое подключение по каналу (ADAT) - соответствие - Размер: 19" 2 U, 482 x 88 x 338 мм - Вес: не более 6 кг - Коммутационные возможности: <ul style="list-style-type: none"> - количество комбинированных входов XLR/TRS на задней стороне: не менее 4 - количество инструментальных TRS входов Hi-Z/DI (на передней панели с автоматическим обнаружением входа) – не менее 4 - разъем D-sub для линейных входов и RETURNs – не менее 1 - количество выходов XLR/SENDS – не менее 4 - количество разъемов XLR для выходов AES/EBU – не менее 2 - количество разъемов ADAT – не менее 1 - количество разъемов WORDCLOCK – не менее 1 - количество портов USB-C – не менее 1. 	шт.	1	26.40.51.000	Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 242 приложения № 2 к Постановлению № 1875)

39.	<p>Универсальный офисный датчик Vista Smart- UM0101</p>			<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 205 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>
40.	<p>Источник бесперебойного питания тип 3 «ПТБ-3» ST1103L (3 кВт / 2,7 кВт)</p>	шт.	1 26.20.40.111	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 205 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

– Тип датчик снятия

– Интерфейс для подключения: micro-USB, Type B

– Диапазон рабочих температур, °С: -40...+85

– Диапазон измерений влажности, %: 0...100

– Диапазон измерений уровня концентрации CO2, ppm: 0...40 000

– Диапазон измерений освещенности, лкс: 0...10 000

– Диапазон измерений уровня звукового давления, дБ: -40...110

– Класс устройства LoRaWAN: A

– Количество каналов LoRaWAN: не менее 16

– Частотный план: RU868, EU868, AS923, AU915, US915, KZ865, пропиазонный (на основе EU868)

– Период накопления данных: 5, 15, 30 минут, 1, 6, 12, 24 часа

– Тип антенны LoRaWAN: внутренняя

– Чувствительность: 138 дБм

– Дальность радиосвязи в городской застройке – не менее 5 км

– Тип питания: заменяемая батарея

– Характеристики батареи: 2xСR123A.3В 1400 мАч (всего 2800 мАч)

– Внешнее питание, В: 12...24

Размеры корпуса, мм: не более d117 x 44

Число фаз: 1 в 1

Режим работы - on-line, автономный, байпас, ECO

Активная мощность - 2,7 кВт

Полная мощность – 3 кВт

Форм-фактор – напольный

Функция плавного пуска – наличие

Максимальный входной ток, – 19 А

Входной коэффициент мощности – 0,99

Допустимый диапазон входной частоты, Гц - 45-65

Номинальная входная частота, Гц – 50

Предельный диапазон входного напряжения В - 90-295

Рабочий диапазон входного напряжения, В - 175-295 при нагрузке 100%, 155-295 при нагрузке 75%, 120-295 при нагрузке 50%

Номинальное входное напряжение, В – 220

Тип входной сети - однофазная трехпроводная (L, N, PE)

Тип выходного напряжения – однофазное

Тип нагрузки через байпас или в режиме БСС, % - не менее 99

Максимальный выходной ток, А – 13

Диапазон настройки выходного напряжения, В - 220-240, шаг 10

Номинальное выходное напряжение переменного тока, В – 220

Форма выходного напряжения - чистая синусоида

Точность стабилизации выходного напряжения, % - ±2

Выходной коэффициент мощности – 0,9

КИД в режиме on-line, % - не менее 95

	<p>КПД в автономном режиме, % - не менее 86</p> <p>Функция холодного старта – наличие</p> <p>Функция электронной аварийной защиты - наличие</p> <p>Функция защиты от «глухого» разряда батареи – наличие</p> <p>Электронный автоматический байпас – наличие</p> <p>Перегрузка по выходу - электронная защита с автовыстоянием</p> <p>Короткое замыкание - электронная защита с автовыстоянием</p> <p>Перегрев - электронная защита с автовыстоянием</p> <p>Защита сети от высокочастотных помех - 150 кГц - 30 МГц</p> <p>Защита нагрузки от сетевых помех (между фазой и нейтралью) - до 2,5 кГц</p> <p>Функциональные клавиши - управление отображаемым на ЖК-дисплее меню, настройка ИБП</p> <p>ЖК-дисплей - отображение рабочего состояния и основных входных и выходных параметров</p> <p>Светодиодная индикация - состояние, сеть, байпас, инвертор, батареи</p> <p>Входная сеть - ПЭС-320-С20</p> <p>Степень защиты от пыли и влаги : не менее IP20 по ГОСТ 14254-2015.</p> <p>Габаритные размеры ВхШхГ, мм – не более 350х210х450</p> <p>Масса, кг – не более 15</p> <p>Уведомления: тир-сообщения, e-mail</p> <p>Поддерживаемые протоколы: Web/ SNMP/ NTP/ Modbus TCP/ SMTP/ NDI/ Штмл</p> <p>Поддерживаемые интерфейсы: Ethernet, Mini-USB, RS-485, «Сухие» контакты, 4P4C</p> <p>Совместимость: - ИБП «Штмл» ST1103L (3 kVA/2,7 кВт)</p> <p>Тип выходного разъема Ethernet адаптер - RJ-45</p> <p>Поддерживаемые протоколы интерфейса mini-USB - Штмл/ NDI Power Device</p> <p>Тип выходного разъема интерфейса mini-USB - USB-A</p> <p>Тип выходного разъема термодатчика: 4P4C</p> <p>Способ установки: во внутренний слот стабилизатора или ИБП</p> <p>Степень защиты от пыли и влаги: не менее IP20 по ГОСТ 14254-2015.</p> <p>Габаритные размеры ВхШхГ, мм - 40x68x65</p>				
41.	<p>Карта мониторинга IC-SNMP/mini-USB</p>	шт.	1	26.12.20.000	<p>Установлено ограничение на основании пункта 1 Постановления № 1875 (пункт 194 приложения № 2 к Постановлению № 1875)</p>

Основные условия исполнения договора:

Поставка Товара осуществляется в себя:

- приобретение/изготовление Товара;
- тару, упаковку Товара;
- доставку (перевозку) Товара до склада Заказчика;
- погрузочно-разгрузочные работы;

– исполнение гарантийных обязательств.

Доставка (перевозка) Товара в адрес поставки Товара, погрузочно-разгрузочные работы, осуществляются силами и средствами Поставщика. Товар должен быть новым, ранее не использованным, не восстановленным, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства. Товар не должен иметь механических повреждений и должен соответствовать принятым в Российской Федерации техническим стандартам, нормам и правилам.

Адрес поставки Товара/Место выполнения Работ/Место оказания Услуг: посёлок Института Полимериста, дом 8, корпус 1, в.тер.г. Муниципальный округ Филimonковский, город Москва, 108819, ФГАНУ «ФНИИРИИ им. М.П. Чумакова РАН» (Институт полимериста).

Срок поставки Товара/выполнения Работ/оказания Услуг: Поставка Товара должна осуществляться по заявке Заказчика в течение *(указать срок поставки)* календарных дней со дня получения Поставщиком от Заказчика заявки на поставку Товара.

В стоимость Товара/Работ/Услуг включаются все расходы Поставщика, в том числе: приобретение/ изготовление Товара; тара, упаковка Товара, доставка (перевозка) Товара до склада Заказчика; погрузочно-разгрузочные работы, причитающиеся Поставщику вознаграждение, исполнение гарантийных обязательств; расходы по страхованию, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей; расходы, связанные с поставкой (доставкой), приобретением/изготовлением Товара, вытекающими обязательствами по договору, получением Поставщиком разрешительных документов на Товар (при необходимости).

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

Порядок оплаты:

Оплата осуществляется в безналичной форме за фактически поставленный Товар в течение не более 7 (семь) рабочих дней с даты приемки поставленного Товара и подписания Заказчиком Акта приема товаров, работ, услуг (кол. формы 0510452) на основании подписанной Сторонами товарной накладной на поставленный Товар, а также после предоставления Поставщиком счета на оплату и счета-фактуры *(в случае, если Поставщик не является плательщиком НДС, счет-фактура не предоставляется)*.

Сбор коммерческих предложений осуществляется с целью обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключенного 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, направляемое 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 Товара/Работы/Услуги. В частности, из содержания коммерческого предложения должна однозначно определяться стоимость Товара/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 Товара*	Описание, характеристики Товара (козун биди, прилагается, предоставляются в случае отпуща от характеристик, установленных: Закончником)	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед. изм. (с указанием валюты, ставки НДС)	Итоговая стоимость (с указанием валюты, ставки НДС)	Наименование страны происхождения Товара в соответствии с Общероссийским классификатором стран мира (ОКСМ) ²	Номер реестровой записи и информации из реестров (в соответствии с пунктом 3 Постановления № 1875 ** * * * * *	Срок поставки Товара
1.	Системный блок Тип 1		шт.	20				предбукется, включая информацию о баггах (количество баггов не менее 140)	
2.	Монитор 27"		шт.	20				предбукется, включая информацию о баггах (количество баггов не менее 90)	
3.	Клавиатура/мышь комплект (Logitech MK120 Desktop)		шт.	20				предбукется, включая информацию о баггах (количество баггов не менее 90)	
4.	Сетевой фильтр		шт.	20				Не предбукется	
5.	Системный блок тип 2		шт.	2				предбукется, включая информацию о баггах (количество баггов не менее 140)	
6.	Монитор 34" MSI Mag 346SQ, 3440x1440, VA, 180Гц, 2xNDM, 1xDP, изогнутый, черный [986-3dd71n-016]		шт.	4				предбукется, включая информацию о баггах (количество баггов не менее 90)	

2 Постановление Госстандарта России от 14.12.2001 № 529-ст «О принятии и введении в действие Общероссийского классификатора стран мира».

7.	Клавиатура проводная Logitech K120 for Business		шт.	2					требуется, вводящая информацию о базах (количество базов не менее 90)	
8.	Мышь проводная Logitech M520 for Business		шт.	2					требуется, вводящая информацию о базах (количество базов не менее 90)	
9.	Источник бесперебойного питания тип 1 CyberPower ВURS0E		шт.	22					Не требуется	
10.	Многофункциональное устройство (МФУ) тип 1 (Кюсера ECOSYS M2540DN)		шт.	10					Не требуется	
11.	Ноутбук тип 1 Dell Pro 14 Plus 14", IPS, Intel Core Ultra 7 266V 2.2TГц, 8-ядерный, 16ГБ LPDDR5x, 1ТБ SSD, Intel Graphics, Linux, серый [pro14pl-5657]		шт.	1					требуется, вводящая информацию о базах (количество базов не менее 140)	
12.	Ноутбук тип 2 16" Acer Predator Helios Neo 16 AI PHN16-73-76VQ черный		шт.	1					требуется, вводящая информацию о базах (количество базов не менее 140)	
13.	Ноутбук тип 3 Huawei MateBook X Pro VGNH-X Intel Ultra 7/16/1TB Win 11 Black		шт.	1					требуется, вводящая информацию о базах (количество базов не менее 140)	
14.	Ноутбук тип 4 Huawei MateBook D 16 MCLG-X 16", 2024, IPS, Intel Core i5 13420H		шт.	3					требуется, вводящая информация о базах (количество базов не менее 140)	

	2.ИТГ, 8-ядерный, 16Гб ИТБ SSD, Intel UHD Graphics, Windows 11 Home, серый корпус [53014Hка]								
15.	Коммутатор тип 1 (Hikvision DS-3E0109P- E)	шт.	5					Не требуется	
16.	Коммутатор тип 2 (D- LINK DGS-1008D)	шт.	40					Не требуется	
17.	Роутер тип 1(Wi-Fi роутер KEENETIC Start)	шт.	6					Не требуется	
18.	Веб-камера Logitech Webcam C270 HD	шт.	10					Не требуется	
19.	Акустическая система 2.0 Gамблд SPK-100	шт.	10					Не требуется	
20.	Кабельный хестер Noyafa NF-8601S	шт.	1					Не требуется	
21.	Набор инструмента Навигатор S2 413 ННТ- Ind01-Н9 /диаметрич, 9 шт/ 82413	набор	2					Не требуется	
22.	Аккумуляторная Апель-шуртоварт DeWalt 20В, 2x2Ач DCD800D2T-A9	шт.	1					Не требуется	
23.	Обжимной инструмент VURO TL-268 801683	шт.	3					Не требуется	
24.	Набор отверток KING TONY-9-31124MRV	шт.	1					Не требуется	

25.	Плюсак 14" THULE Crossover 2 СВВР114, синий	шт.	1					Не требуется	
26.	Смартфон Xiaomi Redmi Note 14 Pro + 5G (12 Гб+512 Гб, черный)	шт.	6					требуется, ввиду информации о багах (количество багов не менее 140)	
27.	Проводной телефон Panasonic КК- TS2358RUB черный	шт.	20					Не требуется	
28.	Радиотелефон PANASONIC КК-ТG2512	шт.	2					Не требуется	
29.	Карта флеш памяти 64 Гб Арсен АН25В [АР64ГАН25ВВ-1]	шт.	10					требуется, ввиду информации о багах (количество багов не менее 55)	
30.	Карта флеш памяти 32 Гб Transcend JetFlash 730 (TS32GJF730)	шт.	30					требуется, ввиду информации о багах (количество багов не менее 55)	
31.	Карта флеш памяти 8 Гб Smartbuy 008GB MU30 Metal [SB008GBMU30]	шт.	40					требуется, ввиду информации о багах (количество багов не менее 55)	
32.	Диск CD-R VerTech 700 МБ 52x сакет бок УСДРР001	упак	4					Не требуется	
33.	Док-станция Угреен СМ418	шт.	10					Не требуется	
34.	Сетевой адаптер Угреен USB С.3.1-LAN РА45 2.5G 70446	шт.	10					Не требуется	

35.	Внешний диск SSD 2 ТБ Samsung T7 MU- PCZT0T/WW, 2ТБ		шт.	2				требуется, включая информацию о балях (количество балях не менее 55)	
36.	Серверный жесткий диск 1,2 ТБ Seagate ST1200MM0129 EX08 10E2400 HDD 1,2 ТБ 10К 12G SAS 2,5"		шт.	10				требуется, включая информацию о балях (количество балях не менее 55)	
37.	Векальный процессор MARANI PR480A		шт.	1				Не требуется	
38.	Микрофонный предусилитель PurDyne Quad 4- канальный		шт.	1				Не требуется	
39.	Универсальный офисный датчик Вера Smart-UM0101		шт.	1				Не требуется	
40.	Источник бесперебойного питания тип 3 «Цуль» ST1103L (3 кВА / 2,7 кВт)		шт.	1				Не требуется	
41.	Карта мониторинга IC- SNMP/lnln-USB		шт.	1				требуется, включая информацию о балях (количество балях не менее 30)	
Итого с учетом НДС %									

* указывается в том числе артикул, торговый знак, модель, производитель - при наличии.

** особенность предоставления национального режима, установленные Постановлением № 1875 и Положением о закупке, указаны в приложении № 1 к настоящему запросу о предоставлении коммерческих предложений.

*** информация о совокупном количестве баллов, установленная абз. 2 пп. "а" и 3 Постановления № 1875 не применяется в случаях, указанных в пп. "ч" и 10 Постановления № 1875.

**** До внесения изменений в право Евразийского экономического союза, предусматривающих подтверждение страны происхождения товаров, указанных в приложениях N 1 - 2 к Постановлению № 1875, путем предоставления информации из евразийского реестра промышленных товаров, документом, подтверждающим происхождение таких товаров из государства - члена Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, является сертификат о происхождении товара, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров.

Положения, касающиеся товара российского происхождения, работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой российским гражданином, российским юридическим лицом, применяются также в отношении товара, происходящего из государства - члена Евразийского экономического союза, работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой иностранными гражданами, иностранными юридическими лицами (далее - иностранные лица), зарегистрированными на территории государства - члена Евразийского экономического союза.

Ответы должны быть поданы с 09 09 2026 года по 09 09 2026 года включительно по адресу: info@shlpaikovs.sp.

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

Проведение данной процедуры сбора информации не влечет за собой возникновения каких-либо обязательств со стороны Заказчика, настоящим 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)


A.Yu. Afonin

Приложение № 1
к запросу о предоставлении коммерческих предложений

Особенности предоставление национального режима.

1. При осуществлении закупки товара (в том числе поставляемого при выполнении закупочных работ, оказании закупочных услуг):

1.1. В случае установления запрета закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупочных работ, оказании закупочных услуг), происходящих из иностранных государств, Заказчик не вправе:

- а) заключать договор на поставку такого товара;
- б) при исполнении договора осуществлять замену такого товара на происходящий из иностранного государства товар, в отношении которого установлен данный запрет.

1.2. В случае установления ограничения закупок товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупочных работ, оказании закупочных услуг), происходящих из иностранных государств, Заказчик не вправе:

- а) заключать договор на поставку товара, происходящего из иностранного государства, если подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам её рассмотрения соответствующей требованию Положения о закупке и содержащая предложение о поставке товара российского происхождения;

- б) при исполнении договора осуществлять замену товара на происходящий из иностранного государства товар, в отношении которого установлено данное ограничение, если договор предусматривает поставку товара российского происхождения.

1.3. В случае установления преимущества в отношении товара (в том числе поставляемого при выполнении закупочных работ, оказании закупочных услуг) российского происхождения:

а) при рассмотрении, оценке, сопоставлении заявок на участие в закупке, Заказчик осуществляет снижение на пятнадцать процентов ценового предложения, поданного в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ и Положением о закупке участником закупки, предлагающим к поставке товар только российского происхождения, либо увеличение на пятнадцать процентов ценового предложения этого участника закупки в случае подачи им предложения о размере платы, подлежащей внесению за заключение договора;

б) в случае заключения договора с участником закупки, указанным в подпункте «а» настоящего подпункта, договор заключается без учета снижения либо увеличения ценового предложения, осуществленных в соответствии с подпунктом «а» настоящего подпункта;

в) при исполнении договора допускается замена товара исключительно на товар российского происхождения, если договор предусматривает поставку товара российского происхождения.

2. При осуществлении закупки работ, услуг:

2.1. В случае установления запрета закупки работ, услуг, соответственно выполняемой, оказываемой иностранным лицом, не допускаются:

а) заключение договора на выполнение такой работы, оказание такой услуги с подрядчиком (исполнителем), являющимся иностранным лицом; б) перемена подрядчика (исполнителя) (в случае, если эта перемена допускается гражданским законодательством), с которым заключен указанный договор, на иностранное лицо, которое зарегистрировано на территории иностранного государства, в отношении которого установлен данный запрет.

2.2. В случае установления ограничения закупки работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой иностранным лицом, не допускаются:

а) заключение договора с участником закупки, являющимся иностранным лицом, если российским лицом подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам её рассмотрения соответствующей требованям Положения о закупке;

б) перемена подрядчика (исполнителя) (в случае, если эта перемена допускается гражданским законодательством), с которым заключен договор, на иностранное лицо, которое зарегистрировано на территории иностранного государства, в отношении которого установлено данное ограничение, если договор заключен с российским лицом.

2.3. В случае установления преимуществ в отношении работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой российским лицом:

а) при рассмотрении, оценке, сопоставлении заявок на участие в неконкурентной закупке осуществляется снижение на пятнадцать процентов ценового предложения, поданного в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ и Положением о закупке участником закупки, являющимся российским лицом, либо увеличение на пятнадцать процентов ценового предложения этого участника закупки в случае подачи им предложения о размере платы, подлежащей внесению за заключение с ним договора;

б) в случае заключения договора с участником закупки, указанным в подпункте «а» настоящего пункта, договор заключается без учета снижения либо увеличения ценового предложения, осуществленных в соответствии с подпунктом «а» настоящего пункта;

в) перемена подрядчика (исполнителя) (в случае, если эта перемена допускается гражданским законодательством), с которым заключен договор, допускается исключительно на российское лицо, если договор заключен с российским лицом.

3. Информацией и документами, подтверждающими статус происхождения товара для целей Постановления № 1875, являются:

а) для подтверждения происхождения товаров, указанных в позициях 1 - 145 приложения № 1 к Постановлению № 1875, позициях 1 - 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875, из Российской Федерации - номер реестровой записи из реестра российской промышленной продукции, предусмотренного статьей 17.1 Федерального закона «О промышленной политике в Российской Федерации» (далее - реестр российской промышленной продукции), и справка, подтверждающая наличие специального инвестиционного контракта и предусмотренная пунктом 1(1) постановления Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. N 719 "О подтверждении происхождения производства российской промышленной продукции", или номер реестровой записи из реестра российской промышленной продукции, содержащей в том числе:

информацию о совокупном количестве бафлов за выполнение (освоение) на территории Российской Федерации соответствующих операций (условий) (если в отношении такого товара постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 «О подтверждении производства российской промышленной продукции» за выполнение (освоение) на территории Российской Федерации соответствующих операций (условий) установлены требования о совокупном количестве бафлов), которое составляет или превышает значение, определенное постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 «О подтверждении происхождения производства российской промышленной продукции» ,

включая значение, определенное для целей осуществления закупок (если постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. N 719 "О подтверждении происхождения российской промышленной продукции" в отношении такого товара определено значение для целей осуществления закупок);*

информацию об уровне радиоэлектронной продукции (для товара, являющегося в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. N 719 «О подтверждении происхождения российской промышленной продукции» радиоэлектронной продукцией) первого уровня или радиоэлектронной продукцией второго уровня);

* *положения абзаца второго пункта "а" пункта 3 настоящего Приложения не применяются.*

для подтверждения происхождения из Российской Федерации товаров, указанных в позиции 139 приложения N 1 к Постановлению N 1875, позиций 273, 276, 297 - 299, 304 - 306, 309 - 312, 314, 316, 318, 320, 334, 354 и 382 приложения N 2 к Постановлению N 1875, позиций 79 - 81, 83 - 87, 105, 272, 275 приложения N 3 к Постановлению N 1875 и реестровые записи в реестре российской промышленной продукции в отношении которых сформированы по 10 октября 2023 г. включительно, при осуществлении закупок таких товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупочных работ, оказании консультационных услуг), извлечения об осуществлении закупок таких товаров размещены в единой информационной системе и приглашения принять участие в которых направлены либо контракты (договоры) с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) при осуществлении которых заключены по 31 декабря 2026 г. включительно;

для подтверждения происхождения из Российской Федерации товаров, указанных в позициях 205 - 210, 213 - 232, 235, 241, 248 - 251 приложения N 2 к Постановлению N 1875, позициях 48 - 55, 57 - 62, 68 - 72 приложения N 3 к Постановлению N 1875 и реестровые записи в реестре российской промышленной продукции в отношении которых сформированы по 10 августа 2025 г. включительно, при осуществлении закупок таких товаров (в том числе поставляемых при выполнении работ, оказании консультационных услуг), извлечения об осуществлении закупок таких товаров размещены в единой информационной системе и приглашения принять участие в которых направлены либо контракты (договоры) с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем);

для подтверждения происхождения из Российской Федерации товаров, указанных в позициях 16, 17, 140, 141 и 144 приложения N 1 к Постановлению N 1875, позициях 2, 172 - 179, 189, 362 - 364, 366 - 378, 383 - 388, 390 - 415, 429 - 433 приложения N 2 к Постановлению N 1875, позиций 271 приложения N 3 к Постановлению N 1875 и реестровые записи в реестре российской промышленной продукции в отношении которых сформированы по 30 июня 2026 г. включительно, при осуществлении закупок таких товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупочных работ, оказании консультационных услуг), извлечения об осуществлении закупок таких товаров размещены в единой информационной системе и приглашения принять участие в которых направлены либо контракты (договоры) с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) при осуществлении которых заключены по 30 ноября 2026 г. включительно.

б) * для подтверждения происхождения товаров, указанных в позициях 1 - 145 приложения N 1 к Постановлению N 1875, позициях 1 - 433 приложения N 2 к Постановлению N 1875, из государств - членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, - номер реестровой записи из евразийского реестра промышленных товаров государств - членов Евразийского экономического союза, порядок формирования и ведения которого устанавливается правом Евразийского экономического союза (далее - евразийский реестр промышленных товаров), содержащей в том числе:

информацию о совокупном количестве баллов за выполнение (освоение) на территории Евразийского экономического союза соответствующих операций (условий) (если в отношении такого товара правом Евразийского экономического союза за выполнение (освоение) на

территории Евразийского экономического союза соответствующих операций (условий) установлены требования о совокупном количестве баллов), которое составляет или превышает значение, определенное правом Евразийского экономического союза;

информацию об уровне радиоэлектронной продукции (для товара, выходящего в соответствии с правом Евразийского экономического союза радиоэлектронной продукции первого уровня или радиоэлектронной продукцией второго уровня);

* до внесения изменений в право Евразийского экономического союза, предусматривающих подтверждение страны происхождения товаров, указанных в приложениях № 1 - 2 к Постановлению № 1875, путем предоставления информации из евразийского реестра промышленников товаров, документом, подтверждающим происхождение таких товаров из государства - члена Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, является сертификат о происхождении товара, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров.

в) для подтверждения осуществления всех стадий производства (в том числе синтеза молекулы действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций) лекарственного препарата на территориях государств - членов Евразийского экономического союза в целях пунктов «у» и «ф» пункта 4 Постановления № 1875 в дополнение к информации и документам, предусмотренным Постановлением № 1875, документ, содержащий сведения о стадиях технологического процесса производства лекарственного средства для медицинского применения, осуществляемых на территории Евразийского экономического союза (в том числе о стадиях производства молекулы действующего вещества фармацевтической субстанции), выданный Министерством промышленности и торговли Российской Федерации в установленном им порядке;

г) для подтверждения происхождения программ для электронных вычислительных машин и (или) баз данных (далее - программное обеспечение), указанных в позиции 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, из Российской Федерации - порядковый номер реестровой записи из единого реестра российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (далее - реестр российского программного обеспечения);

д) для подтверждения происхождения программного обеспечения, указанного в позиции 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, из Российской Федерации и его соответствия требованиям, установленным частями 3.7 и 3.9 статьи 2 Федерального закона "О внесении изменений в Федеральный закон "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" (далее - требования к доверенному программному обеспечению), - порядковый номер реестровой записи из реестра российского программного обеспечения, содержащей информацию о соответствии программного обеспечения требованиям к доверенному программному обеспечению;

е) для подтверждения происхождения программного обеспечения, указанного в позиции 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, из государств - членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, - порядковый номер реестровой записи из единого реестра программ для электронных вычислительных машин и баз данных из государств - членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации (далее - реестр евразийского программного обеспечения);

ж) для подтверждения происхождения программного обеспечения, указанного в позиции 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, из государств - членов Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, и его соответствия требованиям к доверенному программному обеспечению - порядковый номер реестровой записи из реестра евразийского программного обеспечения, содержащей информацию о соответствии программного обеспечения требованиям к доверенному программному обеспечению;

з) указание в заявке на участие в закупке наименования страны происхождения товара осуществляется:

для подтверждения происхождения товаров из Российской Федерации, не указанных в позициях 1 - 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, позициях 1 - 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875;

для подтверждения происхождения товаров из Российской Федерации, указанных в позициях 1 - 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875 (если отсутствует в реестре российской промышленной продукции такого товара с характеристиками, соответствующими потребности заказчика, задекларировано заказчиком в соответствии с абзацем четвертым подпункта "а" пункта 7 Постановления № 1875 или при осуществлении в соответствии с Федеральным законом "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц" закупки задекларировано в документации о закупке), за исключением случаев, если в заявке на участие в закупке содержатся предложения о поставке товара, который по состоянию на момент подачи заявки на участие в закупке включен в реестр российской промышленной продукции – не установлено;

для подтверждения происхождения товара из иностранного государства, за исключением предусмотренных настоящим пунктом случаев, при которых предусмотрены иные информация и документы, подтверждающие происхождение товара из государств - членов Евразийского экономического союза.

и) при осуществлении закупок товаров из числа специальных хирургических одноразовых стерильных изделий из нетканых материалов для защиты пациента и медицинского персонала, включенных в код 14.19.32.120 по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008), мебели медицинской, включая хирургическую, стоматологическую или ветеринарную, и ее частей, включенных в коды 32.50.30.110, 32.50.30.119, 32.50.50 по Общероссийскому классификатору продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (КПЕС 2008) (за исключением кровати большой механической, соответствующей коду 120210 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией медицинских изделий, утвержденной Министерством здравоохранения Российской Федерации (далее - номенклатурная классификация), кровати большой стандартной с электроприводом, соответствующей коду 136210 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, шкафа для пациента, соответствующего коду 156900 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, шкафа вытяжного, соответствующего коду 184200 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, ширины прикроватной, соответствующей коду 184200 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, стеллажа общего назначения, соответствующего коду 260470 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, шкафа для сушки и хранения эндоскопов, соответствующего коду 271740 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией, шкафа для сушки и хранения эндоскопов, соответствующего коду 271740 вида медицинского изделия в соответствии с номенклатурной классификацией), а также товаров, указанных в позициях 362 - 378, 383 - 388, 390 - 399 и 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875, документом, подтверждающим происхождение таких товаров из государств - членов Евразийского экономического союза, в том числе из Российской Федерации, наряду с информацией, предусмотренной подпунктами "а" и "б" пункта 3 Постановления № 1875, является сертификат о происхождении товара, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения происхождения товаров, являющимися неотъемлемой частью Соглашения о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 г. (далее - Правила определения страны происхождения товаров), и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров;

к) до внесения изменений в право Евразийского экономического союза, предусматривающих подтверждение страны происхождения товаров, указанных в приложениях № 1 - 2 к Постановлению № 1875, путем предоставления информации из евразийского реестра промышленных товаров,

документом, подтверждающим происхождение таких товаров из государства - члена Евразийского экономического союза, за исключением Российской Федерации, является сертификат о происхождении товара, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров;

д) для подтверждения происхождения товаров, указанных в позициях 400 - 415 и 429 - 432 приложения № 2 к Постановлению № 1875 из государств - членов Евразийского экономического союза, в том числе из Российской Федерации, являются информация и документы, в совокупности:

сертификат о происхождении товара, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза по форме, установленной Правилами определения страны происхождения товаров, и в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров;

акт экспертизы Торгово-промышленной палаты Российской Федерации или аналогичный документ, выданный уполномоченным органом (организацией) государства - члена Евразийского экономического союза, содержащий информацию о соответствии в подпунктом «в» пункта 2.4 Правил определения страны происхождения товаров доле стоимости используемых для производства одной единицы медицинского изделия иностранных материалов (сырья) в цене конечной продукции, величина которой не превышает предельные значения согласно приложению № 4;

реквизиты (дата и номер) документа, подтверждающего соответствие производства медицинских изделий требованиям ГОСТ ISO 13485-2017 «Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Системы менеджмента качества. Требования для целей регулирования».

4. Установить, что:

а) положения Постановления № 1875, касающиеся товара российского происхождения, работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой российским гражданином, российским юридическим лицом, применяются также в отношении товара, происходящего из государства - члена Евразийского экономического союза, работы, услуги, соответственно выполняемой, оказываемой иностранным лицом, зарегистрированным на территории государства - члена Евразийского экономического союза;

б) если объект закупки (предмет закупки) включает хотя бы один товар, не указанный в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, в отношении заявки, содержащей предложение о поставке товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг) только российского происхождения, применяется пункт 1 Постановления № 1875 преимущественно при условии, что:

при осуществлении закупки в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ в числе заявок на участие в закупке, которые рассматриваются, оцениваются, сопоставляются, имеется заявка на участие в закупке, которая не отклонена и содержит предложение о поставке хотя бы одного товара, происходящего из иностранного государства;

в) если иное не установлено в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ и принятыми в соответствии с ними нормативными правовыми актами, в том числе Постановлением № 1875, допускается включать в один объект закупки (предмет закупки) товары, работы, услуги как указанные в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, так и не указанные в таких приложениях, при этом:

к включенным в объект закупки товарам, работам, услугам, указанным в приложении № 1 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся запрета, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;

к включенным в объект закупки товарам, работам, услугам, указанным в приложении № 2 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся ограничения, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;

к включенным в объект закупки товарам, не указанным в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся преимуществ, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;

преимущество, указанное в пункте 1 Постановления № 1875, предоставляется при условии, указанном в абзаце втором подпункта «б» настоящего пункта, заявке на участие в закупке, которая содержит предложение о поставке товара (в том числе поставляемого при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг) только российского происхождения, как в отношении включенных в объект закупки (предмет закупки) товаров, не указанных в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, так и включенных в объект закупки (предмет закупки) товаров, указанных в таких приложениях.

г) при осуществлении в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ закупок товаров, указанных в позициях 195, 197 - 199 и 203 приложения № 2 к Постановлению № 1875, заявка на участие в закупке, в которой содержится предложение о поставке товара российского происхождения, являющегося радиоэлектронной продукцией, не признанной в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 «О подтверждении производства российской промышленной продукции» радиоэлектронной продукцией первого уровня, приравнивается к заявке на участие в закупке, в которой содержится предложение о поставке товара, происходящего из иностранного государства, если на участие в такой закупке подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам ее рассмотрения соответствующей установившим в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ соответствующим требованиям и содержащая предложение о поставке товара российского происхождения, являющегося радиоэлектронной продукцией, признанной в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 17 июля 2015 г. № 719 «О подтверждении производства российской промышленной продукции» радиоэлектронной продукцией первого уровня;

Примечание. Подпункт «г» применяется также в отношении лекарственных препаратов, включенных в перечень стратегически значимых лекарственных средств, производство которых должно быть обеспечено на территории Российской Федерации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2010 г. № 1141-р при осуществлении закупок товара, указанного в позиции 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875. Казенные государственные контрольные размещения в единой информационной системе и размещения при участии в конкурсе в котором направлено либо контрактом (договор) с единственными поставщиком (поставщиками, исполнителями) при осуществлении закупок товаров, указанных в позиции 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875.

у) в случае осуществления в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ закупки указанных в позиции 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875 лекарственных препаратов, включенных в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов для медицинского применения, утвержденный Правительством Российской Федерации в соответствии с пунктом 6 статьи 4 Федерального закона "Об обращении лекарственных средств", и не включенных в перечень стратегически значимых лекарственных средств, производство которых должно быть обеспечено на территории Российской Федерации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2010 г. № 1141-р, в отношении заявки, содержащей предложение о поставке таких лекарственных препаратов только российского происхождения, помимо предусмотренного пунктом 1 Постановления № 1875 ограничения, также применяется предусмотренное пунктом 1 Постановления № 1875

преимущество, при котором для цели такого преимущества заявка на участие в закупке, в которой содержится предложение о поставке такого лекарственного препарата, происходящего из государств - членов Евразийского экономического союза, в том числе из Российской Федерации, но не все стадии производства которого (в том числе синтез молекул действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций) осуществляются на территориях государств - членов Евразийского экономического союза, приравнивается к заявке на участие в закупке, в которой содержится предложение о поставке товара, происходящего из иностранного государства, если на участие в такой закупке подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам ее рассмотрения соответствующей установленным в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ законодательным актом субъекта Российской Федерации, в котором содержится предложение о поставке лекарственного препарата, все стадии производства которого (в том числе синтез молекул действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций) осуществляются на территориях государств - членов Евразийского экономического союза.

Примечание. Подпункт «ф» пункта 6 статьи 01.07.2026. Подосеция подпункта "ф" в части, касающейся лекарственных препаратов, включенных в перечень стратегически значимых лекарственных средств, производится в соответствии с законодательством Российской Федерации, утвержденным Правительством Российской Федерации от 6 июля 2010 г. N 1141-р, после дня вступления в силу настоящего постановления применяется при осуществлении закупок, изданных до осуществления которых размещены в единой информационной системе и пригласения принять участие в которых направлены либо контракты (договоры), с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем) при осуществлении закупок, заключенных с 1 сентября 2010 года после дня вступления в силу настоящего постановления, подлежащих закупке (предметом закупки) в указанный перечень

ф) при осуществлении в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ закупки указанных в позиции 433 приложения № 2 к Постановлению № 1875 лекарственных препаратов, включенных в перечень стратегически значимых лекарственных средств, производство которых должно быть обеспечено на территории Российской Федерации, утвержденный распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2010 г. N 1141-р, заявка на участие в закупке, в которой содержится предложение о поставке такого лекарственного препарата, происходящего из государств - членов Евразийского экономического союза, в том числе из Российской Федерации, но не все стадии производства которого (в том числе синтез молекул действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций) осуществляются на территориях государств - членов Евразийского экономического союза, приравнивается к заявке на участие в закупке, признанная по результатам ее рассмотрения из иностранного государства, если на участие в такой закупке подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам ее рассмотрения соответствующей установленным в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ законодательным актом субъекта Российской Федерации, в котором содержится предложение о поставке лекарственного препарата, все стадии производства которого (в том числе синтез молекул действующего вещества при производстве фармацевтических субстанций) осуществляются на территориях государств - членов Евразийского экономического союза;

х) при осуществлении в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ закупки программного обеспечения, указанного в позиции 146 приложения № 1 к Постановлению № 1875, заявка на участие в закупке, в которой содержится предложение программного обеспечения, регистрируемая запись о котором в реестре российского программного обеспечения или реестре евразийского программного обеспечения не содержит информацию о соответствии предлагаемого программного обеспечения требованиям к доверенному программному обеспечению, приравнивается к заявке на участие в закупке, в которой содержится предложение программного обеспечения, происходящего из иностранного государства, если на участие в такой закупке подана заявка на участие в закупке, признанная по результатам ее рассмотрения соответствующей установленным в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ законодательным актом субъекта Российской Федерации, в котором содержится предложение о программном обеспечении, регистрируемая запись о

котором в реестре российского программного обеспечения или реестре евразийского программного обеспечения содержится информацию о соответствии предлагаемого программного обеспечения требованиям к доверенному программному обеспечению.

5. Особенности определения и обоснования начальной (максимальной) цены договора, цены договора, заключенного с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), цены единицы товара, работ, услуг, обусловленных постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875, в соответствии с Положением о закупке (далее – ПоЗ):

5.1. При осуществлении конкурентной закупки или запроса ofert для определения и обоснования НМЦ, либо цены единицы товара, работы, услуги Заказчик вправе использовать метод ЗО (запрет, ограничение). При применении данного метода Заказчик с целью получения информации о ценах и обоснования НМЦ, либо цены единицы товара, работы, услуги, применяет пункты 4 - 6, 8 - 13 раздела 3 главы II ПоЗ, с учетом следующих особенностей, обусловленных постановлением Правительства РФ от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национальному режиму при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (далее – Постановление № 1875):

- товар, происходящий из государства – члена Евразийского экономического союза приравнивается к товару российского происхождения.

- в случае установления запрета закупки товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг), происходящих из иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами, коммерческие предложения, содержащие предложение о поставке товара, происходящего из иностранного государства, на выполнение работ, оказание услуги с подрядчиком (исполнителем), являющимся иностранным лицом к рассмотрению не принимаются.

- в случае установления ограничения закупки товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказании закупаемых услуг), происходящих из иностранных государств, к рассмотрению не принимаются коммерческие предложения, содержащие предложение о поставке товара, происходящего из иностранного государства, при одновременном соблюдении ряда условий:

также поданы коммерческие предложения, соответствующие установленным Заказчиком требованиям и содержанию в отношении такого товара предложение о поставке товара российского происхождения;

коэффициент вариации цены превышает 33% (совокупность значений, используемых в расчете, при определении начальной (максимальной) цены договора считается неоднородной).

Коэффициент вариации цены определяется по следующей формуле:

$$V = \frac{\sigma}{\langle \mu \rangle} * 100$$

где:

V - коэффициент вариации;

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (\mu_i - \langle \mu \rangle)^2}{n - 1}}$$

- среднее квадратичное отклонение;

и - цена единицы товара, работы, услуги, указанная в источнике с номером 1;
 <D> - средняя арифметическая величина цены единицы товара, работы, услуги;
 n - количество значений, используемых в расчете.

Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара, рассматриваются в соответствии с Постановлением № 1875.
5.2. в случае принятия Заказчиком решения о проведении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя):

При осуществлении закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя) для определения и обоснования цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), либо цены единицы товара, работы, услуги, Заказчик вправе использовать метод ЭОП (запрет, ограничение, преимущество). При применении данного метода Заказчик с целью получения информации о ценах и обоснования цены договора, заключаемого с единственным поставщиком (исполнителем, подрядчиком), либо цены единицы товара, работы, услуги применяет пункты 4, 6 – 13 раздела 3 главы II По3, с учетом следующих особенностей, обусловленных Постановлением № 1875:

1) товар, происходящий из государства – члена Евразийского экономического союза приввозится к товару российского происхождения.
 2) в случае установления запрета закупки товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказания закупаемых услуг), происходивших из иностранных государств, работ, услуг, соответственно выполняемых, оказываемых иностранными лицами коммерческие предложения, содержащие предложение о поставке товара, происходившего из иностранного государства, на выполнение работы, оказание услуги с подрядчиком (исполнителем), выявляются иностранным лицом при рассмотрении отклоняются.

3) в случае установления ограничения закупки товаров (в том числе поставляемых при выполнении закупаемых работ, оказания закупаемых услуг), происходящих из иностранных государств, при рассмотрении отклоняются коммерческие предложения, содержащие предложение о поставке товара, происходившего из иностранного государства, если также поданы коммерческие предложения, соответствующие установленным Заказчиком требованиям и содержащиеся в отношении такого товара предложение о поставке товара российского происхождения.

4) в случае установления преимущества в отношении товаров российского происхождения:
 а) при рассмотрении, оценке, сопоставлении заявок (коммерческих предложений) на участие в закупке осуществляется снижение на пятнадцать процентов ценового предложения, поданного участником закупки, предлагающим к поставке товар только российского происхождения;
 б) в случае заключения договора с участником закупки, указанным в подпункте «а» настоящего пункта, договор заключается без учета снижения ценового предложения, осуществленного в соответствии с подпунктом «а» настоящего пункта.

5) в случае включения в один предмет закупки товаров, как указанных в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, так и не указанных в таких приложениях, рассмотрение заявок (коммерческих предложений) осуществляется в соответствии с подпунктом «а» и/или «б», указанными ниже:

а) если предмет закупки включает хотя бы один товар, не указанный в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, в отношении заявки (коммерческого предложения), содержащей предложение о поставке товаров только российского происхождения, применяется предусмотренное пунктом 1 Постановления № 1875 преимущество при условии, что:

в числе заявок на участие в закупке (коммерческих предложений), которые рассматриваются, оцениваются, сопоставляются, имеется заявка на участие в закупке (коммерческое предложение), которая не отклонена и содержит предложение о поставке хотя бы одного товара, происходящего из иностранного государства;

- б) если предмет закупки включает товары, как указанные в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, так и не указанные в таких приложениях:
- к включенным в объект закупки товарам, указанным в приложении № 1 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся запрета, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;
 - к включенным в объект закупки товарам, указанным в приложении № 2 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся ограничения, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;
 - к включенным в объект закупки товарам, не указанным в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся преимуществ, указанного в пункте 1 Постановления № 1875;
 - к включенным в объект закупки товарам, не указанным в приложении № 1 к Постановлению № 1875, касающимся преимуществ, указанного в пункте 1 Постановления № 1875, применяются положения Постановления № 1875, касающиеся преимуществ, указанного в пункте 1 Постановления № 1875, предусматривается при условии, указанном в абзаце втором подпункта «а» настоящего пункта, заявке на участие в закупке (коммерческому предложению), которая содержит предложение о поставке товара только российского происхождения, как в отношении включенных в предмет закупки товаров, не указанных в приложении № 1 к Постановлению № 1875 и приложении № 2 к Постановлению № 1875, так и включенных в предмет закупки товаров, указанных в таких приложениях.
- 6) Оценка и рассмотрение заявок (коммерческих предложений) также осуществляется с учетом пункта 4 Постановления № 1875.
- 7) Информация и документы, подтверждающие страну происхождения товара, рассматриваются в соответствии с Постановлением № 1875.