СОГЛАСОВАНО
Директор по кпроизводству
ООО "ПиР-ПАК"
_____Шипитько В.В.
"20" 11 20 25 г.
Февадо О.Н.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
Приобретение расходных материалов для микробиологической лаборатории ООО «ПиР-ПАК»
на 2026 год

1. Наименование закупаемых товаров, их количество (объем)																
№ п/п	Наименование определяемых показателей	Соответствующее наименование определяемых показателей на электронной площадке	Ед.из	Количество (объем годовой),	янв	фев	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек
1	HI1131B комбинированный pH-электрод общего назначения, корпус - стекло (для pH-метра HANNA HI2211)	PH-электрод комбин. 0...13pH, Hanna HI1131B	шт.	1								1				
2	Банка с винтовой пластиковой крышкой светлое стекло 250 мл, с делениями	Банка лабораторная стекл. с делениями и навинч. крышкой, светлое стекло 250мл Минимед 10006801	шт.	50		50										
3	Банка с винтовой пластиковой крышкой светлое стекло 500 мл, с делениями	Банка лабораторная стекл. с делениями и навинч. крышкой, светлое стекло 500мл Минимед 10006802	шт.	30		30										
4	Воронка лабораторная В-100-150 мм, стеклянная	Воронка В-100-150 ТС ГОСТ 25336-82	шт.	3		3										
5	Воронка лабораторная В-75-110 мм, стеклянная	Воронка В-75-110 ТС ГОСТ 25336-82	шт.	3		3										
6	Пипетатор (фингер) поршневой до 10 мл, п/п	Дозатор (пипетатор) механич. поршневой до 10мл, ПП	шт.	3								3				
7	Пипетатор (фингер) поршневой до 25 мл, п/п	Дозатор (пипетатор) механич. поршневой до 25мл, ПП	шт.	2								2				
8	Дозатор 1-канальный переменного объема 0,1-1,0 мл	Дозатор переменного объема автоклавир. 1канал. механич. 100-1000мкл ГОСТ 28311-2021	шт.	1								1				
9	Дозатор бутылочный (флакон-диспенсер) 1-10 мл, автоклавируемый	Дозатор механич. бутылочный 1-10мл, 1 канал., автоклавируемый	шт.	3		3										
10	Емкость-контейнер для сбора медицинских отходов Олданс с иглоотсеком класс Б желтая 1 л	Емкость-контейнер д/сбора медицинских отходов и острого инструментария с иглоотсекателем 1л, класс Б	шт.	2		2										
11	Зажимы для пакетов для гомогенизации	Зажим пакета д/гомогенизации и отбора проб ПВХ 180х300мм	шт.	50		50										
12	Знак W16 «Осторожно.Биологическая опасность (Инфекционные вещества)», 50*50 мм	Знак безопасности "Осторожно. Биологическая опасность" W16 треуг. 50х50мм самокл. пленка ПВХ	шт.	30		30										
13	Индикатор концентрации активного вещества дихлоризоциануровой кислоты в рабочих растворах. Шкала: 0,0075 / 0,015 / 0,03 / 0,06 / 0,1 / 0,2 / 0,3 % по активному хлору.	Индикатор д/контроля конц. р-ров дезинфиц. ср-в, тест-полоски 100шт	шт.	1100		600						500				
14	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 110/20 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 110грС, 20мин, 500опред., с журналом	шт.	2000		1000			1000							
15	ИНДИКАТОР БИОЛОГИЧЕСКИЙ ОДНОРАЗОВЫЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПАРОВОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ «БИОТЕСТ-П-ВИНАР», Винар	Индикатор биологич. контроля паровой стерилиз. р-ров	шт.	72		72										
16	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 120/15 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 120грС, 15мин, 500опред., с журналом	шт.	2000		1000			1000							
17	Индикаторы стерилизации "ИнТЕСТ-П-121/20" ВИНАР с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 121грС, 20мин, 1000опред., с журналом	шт.	2000		1000			1000							

18	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 132/20 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 132грС, 20мин, 1000опред., с журналом	шт.	2000		1000			1000								
19	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 132/90 или ХимТест-О3 в комплекте с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 132грС, 90мин, 500опред., с журналом	шт.	2000		1000			1000								
20	Колба коническая 2000 мл, КН-2-2000-50 ТС	Колба коническая КН-2-2000-50 ТС ГОСТ 25336-82	шт.	2		2											
21	Колпачки ЛАБОКАПС-2 (15-16мм), с держателем и круглой пружиной-пластиной	Колпачок д/пробирок с держателем алюм. d15-16мм Лабокапс-2	шт.	100								100					
22	Контейнер для дезинфекции Еламед ЕДПО-01-02 1л	Контейнер д/дезинфекции 1л Еламед ЕДПО-1-02	шт.	1		1											
23	Корзина для стерилизации инструментов из нержавеющей стали, лабораторные принадлежности с ручкой, круглая, 150 х 150 х 150 мм	Корзина д/стерилизации инструментов и принадлежностей лабораторных круглая сталь нерж. 150х150мм	шт.	10		10											
24	Лоток почкообразный Медикон ЛМП (AISI ст.430) 200х120х30 мм	Лоток лабораторный 30х120х200мм ЛМП-200 Медикон	шт.	2		2											
25	Ножницы хирургические Surgicon J-22-022 прямые остроконечные 145 мм	Ножницы прямые остроконечные J-22-020, нерж. сталь, 145мм	шт.	10		10											
26	Пакеты (600х750 мм*40мкм) полипропиленовые одноразовые с индикаторами стерилизации, для сбора и термической обработки (дезинфекции и утилизации) медико-биологических отходов	Пакет д/автоклавирования медико-биол. отходов 600х750мм	шт.	1000		500			500								
27	Пакеты (300х500 мм*40мкм) полипропиленовые одноразовые с индикаторами стерилизации, для сбора и термической обработки (дезинфекции и утилизации) медико-биологических отходов	Пакет д/автоклавирования медико-биол. отходов с индикат. 300х500мм	шт.	400		200			200								
28	Пакет для гомогенизации образцов (175х300 мм, объём 400 мл, с боковым фильтром, стерильный)	Пакет д/гомогенизации ПЭ 175х300мм 400мл с фильтром боковым	шт.	4000					2000			2000					
29	Материал упаковочный для стерилизации медицинских изделий: пакеты бумажные термосвариваемые «СтериТ®», 140х50х340мм, Винар	Пакет д/стерилизации бумажный термосвариваемый 140х50х330мм СтериТ	шт.	2000		1000			1000								
30	Материал упаковочный для стерилизации изделий медицинского назначения: пакеты комбинированные самоклеящиеся «СтериТ®» с индикаторами 1 класса, 90х140мм, 100, Винар	Пакет д/стерилизации пленка/бумага термосвариваемый 90х140мм СтериТ	шт.	1000		500			500								
31	Пакет для медицинских отходов класс Б 5 л желтый 33 х 30 см 8 мкм, с информацией	Пакет для утилизации медицинских отходов 300х330мм, 8мкм, класс Б	шт.	200		200											
32	Пакет для медицинских отходов класс Б 60 л желтый 70х80 см 20 мкм , с информацией	Пакет для утилизации медицинских отходов 700х800мм, 20мкм, класс Б	шт.	700		700											
33	Стерильные пакеты для отбора проб с проволочным замком и полем для записи, 254 х 356 мм	Пакет стерильный для отбора проб 254х356мм с зажимом металл. и полем д/записи	шт.	250								250					
34	Палочка стеклянная 220х4 мм (50 штук в упаковке)	Палочка стеклянная d4мм L220мм ТУ 4320-012-29508133-2009	шт.	50								50					
35	Петля микробиологическая нихромовая диаметр 1 мм	Петля микробиологическая нихромовая d1мм L100м	шт.	10		10											
36	Петля микробиологическая нихромовая диаметр 2 мм	Петля микробиологическая нихромовая d2мм L100м	шт.	20		20											
37	Пинцет анатомический общего назначения ПА 200*2,5мм	Пинцет анатомический общ. назнач. 200х2,5мм сталь нерж. ПАон-МИЗ-В П-220	шт.	3		3											
38	Пипетка серологическая ПС 10 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 10мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	шт.	1000								1000					

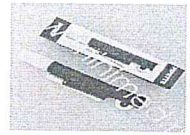
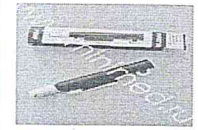
39	Пипетка серологическая ПС 1 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 1мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	шт.	2000					1000						1000		
40	Пипетка серологическая ПС 2 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 2мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	шт.	4000		1000			1000			1000			1000		
41	Пробирки медицинские стеклянные МиниМед: Биологическая ПБ2-16х150	Пробирка П2-16-150 НС-3 ГОСТ 25336-82	шт.	200					200								
42	Пробирка-поплавок микробиологическая ПМ-10, 10х30	Пробирка-поплавок 10х30мм ПМ-10	шт.	100								100					
43	Промывалка лабораторная 500 мл, п/эт, Kartell	Промывалка узкое горло ПЭ, 500мл Kartell 12009020	шт.	3								3					
44	Сейф-пакет 328х490х40, 60 мкм	Сейф-пакет В3 ПЭ с подсказом, с карманом, с отрывной лентой	шт.	100		100											
45	Спиртовка СЛ-1, V=100 мл, с колпачком	Спиртовка 100мл СЛ-1 ГОСТ 25336-82	шт.	1					1								
46	Стекло для микропрепаратов предметное со шлифованными краями, размер 26*76*2 мм	Стекло предметное 26х76х2мм со шлиф. краями СО-3	шт.	100					100								
47	Зонд-тампон в пробирке (вискоза или хлопок + пластик), стерильная, в инд.упаковке или без. Размер: ширина (диаметр -12-13 мм; длина - 150-175мм	Тампон-зонд одноразовый, стерильный, с пробиркой 13х150мм аппликатор d2,5мм	шт.	12000					4000			4000			4000		
48	Термометр ТС-7АМК для холодильника (с поверкой)	Термометр спирт. Тизм(-35…+50)грС, ТС-7АМК	шт.	7								7					
49	АТФ-тест для определения чистоты поверхности марка CleanTrust	Тест д/опред. количества АТФ на поверхности	шт.	2400					1200			600			600		
50	Фитиль для спиртовой горелки	Фитиль д/горелки спиртовой х/б L160мм	шт.	10					10								
51	Чашка Петри 90 мм, Н=16,2 мм, п/с (полистироловая), стерильная	Чашка Петри 90х15мм, ПС, стерильная, односекционная	шт.	10000		1000			3000			3000			3000		
52	Шпатель Дригальского Гритмед стерильный 149х39 мм	Шпатель микробиологический полистирол 39х149мм Дригальского	шт.	100		100											
53	Штатив для пипеток-дозаторов (6 мест)	Штатив д/пипеток-дозаторов Минимед 12005336	шт.	2		2											
54	Ерш **пробирочный**, искусственная щетина (общая длина 280мм, длина рабочей части 100мм, диаметр рабочей части 22-25мм, щетина искуственная, ручка выполнена из металлической проволоки), МиниМед	Щетка-ерш д/посуды лабораторной d25мм L280мм с иск. щетиной	шт.	30					30								
55	Ерш **бутылочный**, искусственная щетина (общая длина 350мм, длина рабочей части 100мм, диаметр рабочей части 60мм, щетина искуственная, ручка выполнена из металлической проволоки), МиниМед	Щетка-ерш д/посуды лабораторной d60мм L350мм с иск. щетиной	шт.	15					15								

Место поставки товаров.	Товар должен быть доставлен силами Поставщика в полном объеме, в установленный срок и соответствовать предъявляемым в соответствии с документацией и договором требованиям. Адрес поставки: 142 715, Россия, Московская область, Ленинский городской округ, поселок совхоза им. Ленина, территория Западная промзона, здание 19Б
Сроки поставки.	По заявкам Заказчика, поставка не позднее 14 календарных дней с даты подачи заявки.
Гарантийный срок.	Остаточный срок годности Товара на дату поставки должен составлять не менее 80 (восьмидесяти) % от срока годности установленного производителем Товара.
Требования к сопроводительным документам	Вместе с товаром передаются относящиеся к нему документы **на русском языке**: этикетка, свидетельства о поверке, сертификат соответствия, декларацию соответствия, инструкцию по применению/использованию, паспорт качества и/или другие документы предусмотренные в правовой зоне РФ.
Требования к упаковке	Товар поставляется в упаковке, позволяющей обеспечить его сохранность при перевозке и хранении.

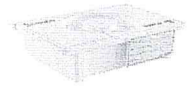
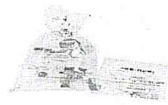
Условия оплаты	Постоплата, с отсрочкой платежа после поставки
Порядок формирования цены	Цена товара включает транспортные расходы Поставщика, расходы на уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей, а также любые другие расходы, которые возникнут или могут возникнуть у Поставщика в ходе исполнения Договора. Период фиксации цены за 31.12.2026 г.

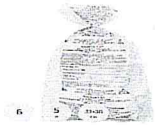
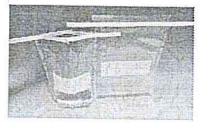
2. Технические и функциональные характеристики исследований (анализа)

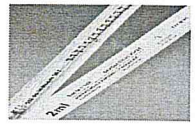
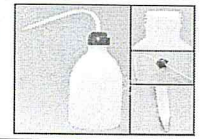
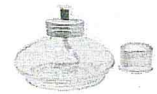
1	HI1131B комбинированный pH-электрод общего назначения, корпус - стекло (для pH-метра HANNA HI2211)	PH-электрод комбин. 0...13pH, Hanna HI1131B	Назначение: измерение pH в различных растворах. Состав: Материал корпуса: стекло. Диапазон измерений pH: от 0 до 13. Рекомендуемый диапазон применения от 0 до 100°C. Подходит для pH-метра HANNA HI2211. Изготовитель: HANNA	
2	Банка с винтовой пластиковой крышкой светлое стекло 250 мл, с делениями	Банка лабораторная стекл. с делениями и навинч. крышкой, светлое стекло 250мл Минимед 10006801	Назначение: для хранения препаратов, растворов, сред и др.жидкостей Автоклавируются при температуре +140°C. Состав: Крышка банки - полипропилен, банка - термостойкое стекло Размеры: Объем – 250 мл. Диаметр горла – 30 мм.Диаметр основания – 70 мм. Высота – 140 мм. Градуировка – градуированная до 200 мл. Цена деления – 25 мл. Объем – 250 мл. Цвет стекла – светлое, прозрачное Цвет крышки - не имеет значения Изготовитель: любой	
3	Банка с винтовой пластиковой крышкой светлое стекло 500 мл, с делениями	Банка лабораторная стекл. с делениями и навинч. крышкой, светлое стекло 500мл Минимед 10006802	Назначение: для хранения препаратов, растворов, сред и др.жидкостей Выдерживают автоклавание при температуре +140°C. Состав: крышка банки - полипропилен, банка - термостойкое стекло. Размеры: Цена деления шкалы – 100 мл. Диаметр – Ø85 мм. Диаметр горловины – Ø30 мм. Высота – 175 мм. Объем – 500 мл. Цвет стекла – светлое, прозрачное Цвет крышки - не имеет значения Изготовитель: любой	
4	Воронка лабораторная В-100-150 мм, стеклянная	Воронка В-100-150 ТС ГОСТ 25336-82	Назначение: предназначена для переливания и фильтрования жидкостей. Режим работы при температурах от −10 °С до +135 °С стерилизации при температуре 121 °С (20 минут) устойчивость к воздействию концентрированных и разбавленных кислот, щелочей. Состав: стекло Размеры: В-75-110 мм. Изготовитель: любой	
5	Воронка лабораторная В-75-110 мм, стеклянная	Воронка В-75-110 ТС ГОСТ 25336-82	Назначение: предназначена для переливания и фильтрования жидкостей. Режим работы при температурах от −10 °С до +135 °С стерилизации при температуре 121 °С (20 минут) устойчивость к воздействию концентрированных и разбавленных кислот, щелочей. Состав: стекло Размеры В-100-150 мм. Изготовитель: любой	

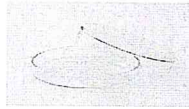
6	Пипетатор (фингер) поршневой до 10 мл, п/п	Дозатор (пипетатор) механич. поршневой до 10мл, ПП	Назначение: всасывание и дозировка жидкости производится посредством пальцевого движения колесика. должен подходить, как для стеклянных, так и для пластиковых пипеток Размер: Для пипеток объёмом 10 мл. Состав:полипропилен Изготовитель: любой	
7	Пипетатор (фингер) поршневой до 25 мл, п/п	Дозатор (пипетатор) механич. поршневой до 25мл, ПП	Назначение: Всасывание и дозировка жидкости производится посредством пальцевого движения колесика. Подходит как для стеклянных, так и для пластиковых пипеток всех типов. Механизм поршневой. Размер: Для пипеток объёмом до 25 мл. Состав:полипропилен. Изготовитель: любой	
8	Дозатор 1-канальный переменного объема 0,1-1,0 мл	Дозатор переменного объема автоклавир. 1канал. механич. 100-1000мкл ГОСТ 28311-2021	Назначение: для автоматического отмеривания (дозирования) и выдачи заданного количества, массы или объёма вещества в виде порций. Должен обеспечивать прямой и обратный способ дозирования, а также многократное дозирование. Со сбросом наконечника. **Наличие поверки - да.** Состав: износостойкий пластик, устойчивый к воздействию химических веществ. Размеры: 300 мм, Вес товара: 150 г. Объем дозирования: 100-1000 мкл. Изготовитель: любой	
9	Дозатор **бутылочный** (флакон-диспенсер) 1-10 мл, автоклавируемый	Дозатор механич. бутылочный 1-10мл, 1 канал., автоклавируемый	Назначение: для дозирования жидких веществ. Комплектность - Диспенсер 1 шт., Трубка для забора образца 1 шт., Переходник 5шт., Ключ для сервисных работ 1шт., Паспорт и инструкция по эксплуатации 1 экз. **Наличие поверки - да.** Состав: Выполен из химически стойкого пластика. Размеры: Объем дозирования 1-10 мл, Градуировка 0,2 мл.Габаритные размеры, мм - 260х200х55. Изготовитель: любой	
10	Емкость-контейнер для сбора медицинских отходов Олданс с иглоотсеком класс Б желтая 1 л	Емкость-контейнер д/сбора медицинских отходов и острого инструментария с иглоотсекателем 1л, класс Б	Назначение: для сбора острых медицинских отходов. Состав: Емкости-контейнеры изготавливаются из композиции полимерных материалов с повышенными прочностными характеристиками, не прокалываемые, герметичные. Контейнеры цилиндрической формы. Крышка навинчиваемой (резьбовой) крышкой. Цвет желтый. Размер 10.4х10.4х14.5 Изготовитель: любой	
11	Зажимы для пакетов для гомогенизации	Зажим пакета д/гомогенизации и отбора проб ПВХ 180х300мм	Назначение: зажимы используются для прочного и герметичного закрытия пакетов для гомогенизации Состав: поливинилхлорида. Химически стойкие Размеры: 300х180 мм Изготовитель: любой	
12	Знак W16 «Осторожно.Биологическая опасность (Инфекционные вещества)», 50*50 мм	Знак безопасности "Осторожно. Биологическая опасность" W16 треуг. 50х50мм самокл. пленка ПВХ	Назначение: п. 187. СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" - На оборудовании, используемом для хранения, культивирования и транспортирования ПБА, обозначают знак "Биологическая опасность" Состав: самоклеящаяся этикека, на пленочной основе. Размер 50*50мм Изготовитель: любой	
13	Индикатор концентрации активного вещества дихлоризоциануровой кислоты в рабочих растворах. Шкала: 0,0075 / 0,015 / 0,03 / 0,06 / 0,1 / 0,2 / 0,3 % по активному хлору.	Индикатор д/контроля конц. р-ров дезинфиц. ср-в, тест-полоски 100шт	Назначение: для визуального контроля концентраций активного хлора в рабочих растворах дезинфицирующих средств на основе натриевой соли дихлоризоциануровой кислоты с концентрациями 0,015; 0,03; 0,06; 0,1; 0,2; 0,3% по активному хлору. Состав: индикаторные полоски; инструкция по применению; банка (пенал, пакет); элемент сравнения; контрольные этикетки; упаковочная коробка. Изготовитель: любой	

14	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 110/20 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 110грС, 20мин, 500опред., с журналом	Назначение: Индикаторы СанИС предназначены для оперативного визуального контроля соблюдения критических переменных процесса паровой обработки заражённых микроорганизмами объектов - температуры паровой обработки, времени обработки и наличия насыщенного водяного пара в камере парового стерилизатора. Состав: липкий слой на обратной стороне индикатора облегчает его закрепление на стерилизуемых упаковках и при документировании. Наличие журнала -да. Контролируемые режимы: 110 °С, 20 мин. Изготовитель: ВИНАР	
15	ИНДИКАТОР БИОЛОГИЧЕСКИЙ ОДНОРАЗОВЫЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ПАРОВОЙ СТЕРИЛИЗАЦИИ «БИОТЕСТ-П-ВИНАР», Винар	Индикатор биологич. контроля паровой стерилиз. р-ров	Назначение: предназначен для валидации и оценки эффективности процесса паровой стерилизации. Состав: представляет собой пластиковую пробирку, на дно которой помещены высушенные споры тест-микроорганизмов Geobacillus stearothermophilus ВКМ В-718. Внутри пластиковой пробирки размещена стеклянная ампула, содержащая стерильную индикаторную среду. Пластиковая пробирка закрыта колпачком, имеющим отверстия. Между колпачком и пробиркой размещен бактериальный фильтр, защищающий содержимое индикатора от контаминации, но не препятствующий проникновению стерилизующего агента. В комплект входит запатентованный ломатель, позволяющий легко активировать индикаторы. В комплект БиоТЕСТ-П-ВИНАР входят: - 24 биологических индикатора; - 1 ломатель пластиковый Изготовитель: ВИНАР.	
16	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 120/15 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 120грС, 15мин, 500опред., с журналом	Назначение: Индикаторы СанИС предназначены для оперативного визуального контроля соблюдения критических переменных процесса паровой обработки заражённых микроорганизмами объектов - температуры паровой обработки, времени обработки и наличия насыщенного водяного пара в камере парового стерилизатора. Состав: липкий слой на обратной стороне индикатора облегчает его закрепление на стерилизуемых упаковках и при документировании. Наличие журнала -да. Контролируемые режимы: 120 °С, 15 мин. Изготовитель: ВИНАР	
17	Индикаторы стерилизации "ИнТЕСТ-П-121/20" ВИНАР с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 121грС, 20мин, 1000опред., с журналом	Назначение: Индикаторы СанИС предназначены для оперативного визуального контроля соблюдения критических переменных процесса паровой обработки заражённых микроорганизмами объектов - температуры паровой обработки, времени обработки и наличия насыщенного водяного пара в камере парового стерилизатора. Состав: липкий слой на обратной стороне индикатора облегчает его закрепление на стерилизуемых упаковках и при документировании. Наличие журнала -да. Контролируемые режимы: 121 °С, 20 мин. Изготовитель: ВИНАР	
18	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 132/20 с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 132грС, 20мин, 1000опред., с журналом	Назначение: Индикаторы СанИС предназначены для оперативного визуального контроля соблюдения критических переменных процесса паровой обработки заражённых микроорганизмами объектов - температуры паровой обработки, времени обработки и наличия насыщенного водяного пара в камере парового стерилизатора. Состав: липкий слой на обратной стороне индикатора облегчает его закрепление на стерилизуемых упаковках и при документировании. Наличие журнала -да. Контролируемые режимы: 132 °С, 20 мин. Изготовитель: ВИНАР	
19	Индикаторы стерилизации санИС-3 ВИНАР 132/90 или ХимТест-О3 в комплекте с журналами	Индикатор стерилизации паровой, Тстерил. 132грС, 90мин, 500опред., с журналом	Назначение: Индикаторы СанИС предназначены для оперативного визуального контроля соблюдения критических переменных процесса паровой обработки заражённых микроорганизмами объектов - температуры паровой обработки, времени обработки и наличия насыщенного водяного пара в камере парового стерилизатора. Состав: липкий слой на обратной стороне индикатора облегчает его закрепление на стерилизуемых упаковках и при документировании. Наличие журнала -да. Контролируемые режимы: 132 °С, 90 мин. Изготовитель: ВИНАР	

20	Колба коническая 2000 мл, КН-2-2000-50 ТС	Колба коническая КН-2-2000-50 ТС ГОСТ 25336-82	Назначение: для приготовления питательных сред в лабораторных условиях. Производится с ориентировочной шкалой белого цвета. Состав: Изготовлена из термически стойкого стекла по ГОСТ 21400-75. Размеры: Вместимость: 2000 мл. Цена деления: 250 мл.Диаметр горловины: 50 ± 2,0 мм. Диаметр колбы: 166 ± 3,0 мм.Высота: 275 ± 4,0 мм. Изготовитель: любой	
21	Колпачки ЛАБОКАПС-2 (15-16мм), с держателем и круглой пружиной-пластиной	Колпачок д/пробирок с держателем алюм. d15-16мм Лабокапс-2	Назначение: предназначены для стерильного закрывания пробирок. Состав: алюминия Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Размеры: 15-16 мм Цвет: белый (не окрашенные) Изготовитель: любой	
22	Контейнер для дезинфекции Еламед ЕДПО-01-02 1л	Контейнер д/дезинфекции 1л Еламед ЕДПО-1-02	Назначение: для дезинфекции поверхности проб с ПБА и инструментов Состав: Корпус; Крышка; Поддон; Пластина для погружения в раствор лёгких изделий. Цвет белый. Изготовитель: Еламед	
23	Корзина для стерилизации инструментов из нержавеющей стали, лабораторные принадлежности с ручкой, круглая, 150 х 150 х 150 мм	Корзина д/стерилизации инструментов и принадлежностей лабораторных круглая сталь нерж. 150х150мм	Назначение: Для стерилизации и хранения инструментов, пит.сред Состав: нержавеющая сталь, корзина круглая, решетчатая, с ручкой, без крышки Размеры: 150х150х150 мм Изготовитель: любой	
24	Лоток почкообразный Медикон ЛМП (AISI ст.430) 200х120х30 мм	Лоток лабораторный 30х120х200мм ЛМП-200 Медикон	Назначение: предназначены для сбора различных биологических жидкостей. Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Состав: нержавеющей стали Размеры: 200х120х30 мм Изготовитель: любой	
25	Ножницы хирургические Surgicon J-22-022 прямые остроконечные 145 мм	Ножницы прямые остроконечные J-22-020, нерж. сталь, 145мм	Назначение: предназначены для вскрытия образцов. Ножницы прямые остроконечные. Состав: изготовлены из коррозионностойкой хирургической стали. Размеры: Общая длина ножниц 145 мм, длина рабочей части 45,5 мм. Высота изгиба, мм — 5,3 мм. Вид рукоятки — 2-х браншевая кольцевая. Размер колец рукоятки, мм — 18,5×23,5 мм. Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Изготовитель: любой.	
26	Пакеты (600х750 мм*40мкм) полипропиленовые одноразовые с индикаторами стерилизации, для сбора и термической обработки (дезинфекции и утилизации) медико-биологических отходов	Пакет д/автоклавирования медико-биол. отходов 600х750мм	Назначение: для обеззараживания медицинских отходов класса Б, методами автоклавирования. Температура автоклавироавния 132С 90 мин. Состав: изготовлены из термостойкого полипропилена, Размер, мм 600х700, Толщина 40 мкм. Изготовитель: Абрис	
27	Пакеты (300х500 мм*40мкм) полипропиленовые одноразовые с индикаторами стерилизации, для сбора и термической обработки (дезинфекции и утилизации) медико-биологических отходов	Пакет д/автоклавирования медико-биол. отходов с индикат. 300х500мм	Назначение: для обеззараживания медицинских отходов класса Б, методами автоклавирования. Температура автоклавироавния 132С 90 мин. Состав: изготовлены из термостойкого полипропилена. Размер, мм 300х500. Толщина 40 мкм Изготовитель: Абрис	

28	Пакет для гомогенизации образцов (175х300 мм, объём 400 мл, с боковым фильтром, стерильный)	Пакет д/гомогенизации ПЭ 175х300мм 400мл с фильтром боковым	Назначение: для проведения гомогенизации образцов (процесса получения однородной смеси) или микробиологических тестирований. Состав: С боковым фильтром. Полиэтилен. Стерильные. Размер: 175х300 мм. Изготовитель: любой	
29	Материал упаковочный для стерилизации медицинских изделий: пакеты бумажные термосвариваемые «СтериТ®», 90х140мм, Винар	Пакет д/стерилизации бумажный термосвариваемый 140х50х330мм СтериТ	Назначение: Пакеты из крафт-бумаги самоклеящиеся для паровой, воздушной, пароформальдегидной, этиленоксидной и радиационной стерилизации. Состав: крафт-бумаги самоклеящиеся для паровой, воздушной «СтериТ®» в закрытом виде непроницаемы для микроорганизмов, сохраняют целостность после стерилизации соответствующим методом. Размеры: 90х140мм Изготовитель: ВИНАР	
30	Материал упаковочный для стерилизации изделий медицинского назначения: пакеты комбинированные самоклеящиеся «СтериТ®» с индикаторами 1 класса, 140х50х340 мм, Винар	Пакет д/стерилизации пленка/бумага термосвариваемый 90х140мм СтериТ	Назначение: Пакеты из крафт-бумаги самоклеящиеся для паровой, воздушной, пароформальдегидной, этиленоксидной и радиационной стерилизации Состав: крафт-бумаги самоклеящиеся для паровой, воздушной «СтериТ®» в закрытом виде непроницаемы для микроорганизмов, сохраняют целостность после стерилизации соответствующим методом. Размеры:140х50х340 мм Изготовитель: ВИНАР	
31	Пакет для медицинских отходов класс Б 5 л желтый 33 х 30 см 8 мкм, с информацией	Пакет для утилизации медицинских отходов 300х330мм, 8мкм, класс Б	Назначение: сбора, хранения и удаления ПБА Состав: полиэтилен низкого давления (ПНД), класс опасности Б (опасные); Цвет: желтый с информацией; Размеры: 33х30 см, толщина 8 мкм; Объем, л 5. Изготовитель: любой	
32	Пакет для медицинских отходов класс Б 60 л желтый 70х80 см 20 мкм , с информацией	Пакет для утилизации медицинских отходов 700х800мм, 20мкм, класс Б	Назначение: сбора, хранения и удаления ПБА Состав: полиэтилен низкого давления (ПНД), класс опасности Б (опасные); Цвет: желтый с информацией; Размеры:70х80 см, толщина 20 мкм; Объем, л 60. Изготовитель: любой	
33	Стерильные пакеты для отбора проб с проволочным замком и полем для записи, 254 х 356 мм	Пакет стерильный для отбора проб 254х356мм с зажимом металл. и полем д/записи	Назначение: для отбора, транспортировки и хранения образцов. Состав: плотный полиэтилен, прозрачный пакет со скрытыми герметичными проволочными зажимами. Стерильный. Размер 254 х 356 мм. Обьем 3000 мл. Изготовитель: любой	
34	Палочка стеклянная 220х4 мм (50 штук в упаковке)	Палочка стеклянная d4мм L220мм ТУ 4320-012-29508133-2009	Назначение: предназначен для перемешивания питательных сред и растворов. Состав: стекло термически стойкие. Размеры: 220х4 мм Изготовитель: любой	
35	Петля микробиологическая нихромовая диаметр 1 мм	Петля микробиологическая нихромовая d1мм L100м	Назначение: используется для взятия и засева питательных сред, отбора образцов Состав: нихромовый сплав. Размер: Диаметр проволоки 0,5 мм, Длина до 100 мм, Диаметр петли № 1 1 мм, Изготовитель: любой.	
36	Петля микробиологическая нихромовая диаметр 2 мм	Петля микробиологическая нихромовая d2мм L100м	Назначение: используется для взятия и засева питательных сред, отбора образцов Состав: нихромовый сплав. Размеры: Диаметр проволоки: 0,5 мм, Диаметр проволоки 0,5 мм, Длина до100 мм,Диаметр петли № 2:2 мм, Изготовитель: любой	

37	Пинцет анатомический общего назначения ПА 200*2,5мм	Пинцет анатомический общ. назнач. 200х2,5мм сталь нерж. ПАон-МИЗ-В П-220	Назначение: для захвата и удержания различных предметов. Состав: Нерж. сталь. Вид инструмента зажимной. Форма прямая. Противоположные концы, расходятся клиновидно, называются лапками или губками. С наружной стороны пластин в средней части находятся опорные пластины для пальцевю. Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Размер: 250 х 2,5 мм. Изготовитель: любой	
38	Пипетка серологическая ПС 10 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 10мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Назначение: для переноса небольших объёмов жидкости из одной ёмкости в другую. Тип упаковки: стерильная/ индивидуальная. Состав: кристаллическоий полистирола. Размеры: Объём 10 мл, Диаметр наружный 8 мм, Диаметр внутр. носика 1,5 мм,Длина 343 мм, Цена деления 0,1 мл Изготовитель: любой	
39	Пипетка серологическая ПС 1 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 1мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Назначение: для переноса объёмов жидкости из одной ёмкости в другую.Стерильные, одноразовые. Тип упаковки: стерильная/ индивидуальная. Состав: кристаллическоий полистирола. Размер: Объём 1 мл, Диаметр наружный 5 мм, Диаметр внутр. носика1,2 мм; Длина 279 мм, Цена деления 0,01 мл. Изготовитель: любой	
40	Пипетка серологическая ПС 2 мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Пипетка серологическая ПС 2мл, стерильная, в индивидуальной упаковке	Назначение: для переноса небольших объёмов жидкости из одной ёмкости в другую. Тип упаковки: стерильная/ индивидуальная. Состав: кристаллическоий полистирола. Размеры: Объём 2 мл, Диаметр наружный 6,5 мм, Диаметр внутр. носика 1,2 мм,Длина 279 мм, Цена деления 0,01 мл Изготовитель: любой	
41	Пробирки медицинские стеклянные МиниМед: Биологическая ПБ2-16х150	Пробирка П2-16-150 НС-3 ГОСТ 25336-82	Назначение: предназначены для микробиологических процедур, хранения сред. Размер: Наружный диаметр 16 мм, Высота 150 мм. Ориентировочная вместимость 21 мл. Без юбки. Состав: стекло по ГОСТ 19808-86 Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Изготовитель: любой	
42	Пробирка-поплавок микробиологическая ПМ-10, 10х30	Пробирка-поплавок 10х30мм ПМ-10	Назначение: предназначенная для определения газообразования в ходе микробиологических, биологических и химических работ. Стерилизация — метод автоклавирования при 134 °С и сухожаровой шкаф до 200 °С. Состав: Пробирка представляет собой сосуд цилиндрической формы с закругленным донышком. Размер: Наружный диаметр: 10 мм, Высота : 30 мм. Ориентировочная вместимость: 1.6 мл. Материал: стекло Изготовитель: любой	
43	Промывалка лабораторная 500 мл, п/эт, Kartell	Промывалка узкое горло ПЭ, 500мл Kartell 12009020	Назначение: для промывки и очистки стеклянной посуды, инструментов и других лабораторных принадлежностей Состав: полиэтилен. Размеры: Объем 500 мл, Высота бутылки 180 мм, Ø основания 75 мм. Изготовитель: Kartell	
44	Сейф-пакет 328х490х40, 60 мкм	Сейф-пакет В3 ПЭ с подсказом, с карманом, с отрывной лентой	Назначение: для отбора, транспортировки и хранения образцов. Состав: плотный полиэтилен, каждый пакет снабжен индивидуальным номером и штрих-кодом, который дублируется на отрывных квитанциях; Содержит поля для записей ручкой или другим пишущим средством; Снабжен микрошрифтом по периметру всего пакета. Размер 328х490 мм. Изготовитель: любой	
45	Спиртовка СЛ-1, V=100 мл, с колпачком	Спиртовка 100мл СЛ-1 ГОСТ 25336-82	Назначение: для подогрева жидкостей и твердых веществ при проведении микробиологического анализа Состав: "горелка" - химико-лабораторное стекло; колпачек - алюминий. Хлопчатобумажный фитиль. Размеры: В местимость:100 мл, Габаритный размер: 72 × 115 мм Изготовитель: любой	

46	Стекло для микропрепаратов предметное со шлифованными краями, размер 26*76*2 мм	Стекло предметное 26х76х2мм со шлиф. краями СО-3	Назначение: применяются для микроскопирования в видимой области спектра Состав: Изготовлено из прозрачного бесцветного силикатного стекла со шлифованными краями Размеры: 26*76*2 мм. Изготовитель: любой	
47	Зонд-тампон в пробирке (вискоза или хлопок + пластик), стерильная, в инд.упаковке или без. Размер: ширина (диаметр -12-13 мм; длина - 150-175мм	Тампон-зонд одноразовый, стерильный, с пробиркой 13х150мм аппликатор d2,5мм	Назначение: для взятия и хранения образцов биологического материала с целью безопасной транспортировки в лабораторию для проведения анализа. Состав: пробирка полиэтилен; материал зонд с наконечником: пластик + вискоза; размеры пробирки: диаметр - 12-13 мм; длина - 150-175мм; Диаметр зонда: 2,5 мм; Диаметр наконечника: 5 мм; Тип упаковки: стерильный, индивидуальный или групповой. Без питательной среды. Изготовитель: любой	
48	Термометр ТС-7АМК для холодильника (с поверкой)	Термометр спирт. Тизм(-35…+50)грС, ТС-7АМК	Назначение: для измерения температуры в холодильных установках. Состав: основание полимерное, на которое нанесена шкала. термометр - стекло. Цвет белый. с крбчком для подвеса. Наличие **поверки - да.** Размеры: Габаритные размеры 165х19х12 мм Диапазон измерения -35 до +50°С Цена деления 1°С. Точность + - 1°С Изготовитель: любой	
49	АТФ-тест для определения чистоты поверхности марка CleanTrust	Тест д/опред. количества АТФ на поверхности	Назначение: для анализа чистоты поверхностей Состав: апликатор с жидкостью, основа, колпачек, апликатор из пластика, наконечник выполнен из вискозы или хлопка,совместимый с люминометрами Hygiena серии SURE Plus. Стерильный. В групповой упаковке. Изготовитель: PIONEERPRODUKT	
50	Фитиль для спиртовой горелки	Фитиль д/горелки спиртовой х/б L160мм	Назначение: расходный материал, которым оснащаются спиртовые горелки. Материал : хлопчатобумажные волокна (без асбеста). Размеры: длина 160±20 мм. Упаковка: 10 шт. Изготовитель: любой	
51	Чашка Петри 90 мм, Н=16,2 мм, п/с (полистироловая), стерильная	Чашка Петри 90х15мм, ПС, стерильная, односекционная	Назначение: Культивирование колоний микроорганизмов. Состав: из полистирола высокой прозрачности. односекционные. Стерильные. В групповой упаковке столбиками. Размеры: Внешний Ø основания 87 ± 2 мм. Высота чашки 14 ± 2 мм. Изготовитель: любой	
52	Шпатель Дригальского Гритмед стерильный 149х39 мм	Шпатель микробиологический полистирол 39х149мм Дригальского	Назначение: предназначен для посева культур микроорганизмов на чашках Петри, одноразовые. Тип упаковки: стерильная/ индивидуальная. Состав: полистирол Размеры: 149х39 мм. Изготовитель: любой	
53	Штатив для пипеток-дозаторов (6 мест)	Штатив д/пипеток-дозаторов Минимед 12005336	Назначение: применяются для хранения дозатора в вертикальном положении, когда дозатор не используется. Состав: АБС-пластик. Размер: Высота штатива - 280 мм.Размер рабочей поверхности - 250 х 50 мм. Производитель - любой	
54	Ерш **пробирочный**, искусственная щетина (общая длина 280мм, длина рабочей части 100мм, диаметр рабочей части 22-25мм, щетина искуственная, ручка выполнена из металлической проволоки), МиниМед	Щетка-ерш д/посуды лабораторной d25мм L280мм с иск. щетиной	Назначение: для мытья лабораторной посуды. Состав: Ручка выполнена из проволоки. Щетина искусственная (нейлон) Размеры: Общая длина не более 280 мм, Длина рабочей части 100 мм. Диаметр рабочей части 22-25 мм Изготовитель: любой.	

55	Ерш **бутылочный**, искусственная щетина (общая длина 350мм, длина рабочей части 100мм, диаметр рабочей части 60мм, щетина искусственная, ручка выполнена из металлической проволоки), МиниМед	Щетка-ерш д/посуды лабораторной d60мм L350мм с иск. щетиной	Назначение: для мытья лабораторной посуды. Состав: Ручка выполнена из проволоки. Щетина искусственная (нейлон) Размеры: Общая длина не более 350 мм, Длина рабочей части 80-100 мм. Диаметр рабочей части 50-60 мм Изготовитель: любой	
По организационным вопросам:			Якунина Светлана Тел.: +7 964 626 88 10 mail: Iakunina.SI@pirpak.ru	