

«Утверждаю»
 Директор  Амитов Н.Е.
 «__» _____ 2022 год



**Протокол об итогах закупа медицинских изделий
 способом запроса ценовых предложений от 11.02.2022 г.**

Малый конференц-зал

15-00 часов 11 февраля 2022 года

Вскрытия конвертов с ценовыми предложениями состоялось в 15-00 часов 27.01.2022 г. в малом конференц-зале, 2 этаж администрации.

1. Комиссия в следующем составе:

1) Члены комиссии:

- Әбілпатта А.Ә. – Зам. директора по хир. части
- Асанбаев Н. – Начальник отдела «Правового обеспечения и государственных закупок»
- Сапаров А.Д. – Зав. травматологии
- Едрешева К.Е. - Зав.КДЛ
- Жукова Т.Д. – Зав. КД

2) Секретарь

Назаров Д. – специалист отдела «Правового обеспечения и государственных закупок»

провел закуп способом запроса ценовых предложений по закупкам изделий медицинского назначения, согласно указанной ниже таблице.

2. Сумма, выделенная для закупки по лотам:

№ лота	Наименование заказчика	Наименование товара	Описание	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед-цу (тенге)	Выделенная сумма (тенге)
1	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Бедренный компонент	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: Анатомическая (правый и левый). Единый радиус в сагиттальной плоскости в угловом диапазоне движений от 10 до 110 градусов. Анатомически изогнутая борозда под надколенник. Передний фланец отклонен вперед под углом 7 градусов. Задние мыщелки укорочены. На задней поверхности дистальных и задних мыщелков имеются отверстия для опциональной фиксации модульных аугментов. В межмыщелковом отделе имеется закрытый функциональный бокс для центрального выступа на полиэтиленовом вкладыше. Высота бокса – 23 мм, ширина бокса 20,8 мм. На задней поверхности основания в межмыщелковой зоне имеется выступ в виде полого стержня с внутренней резьбой для фиксации офсетного адаптора или интрамедуллярной ножки путем резьбового соединения. Тип: С замещением задней крестообразной связки. Типоразмеры: 8 типоразмеров для правого и левого компонентов. Медиально-латеральный размер от 59 до 80 мм, передне-задний размер от 53 до 75 мм. Толщина дистального и заднего фланцев 8,5 мм. Тип фиксации: цементная.	шт	1	453 650	453650
2	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Универсальный большеберцовый компонент цементной фиксации	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: Универсальный для правого и левого суставов. Верхняя поверхность основания имеет срединный деротационный выступ для центрирования и фиксации вкладыша. В центральной части деротационного выступа имеется отверстие для фиксации стабилизирующего металлического штифта. Нижняя поверхность основания имеет центральный выступ в виде полого стержня с внутренней резьбой для фиксации офсетного адаптера или интрамедуллярной ножки путем резьбового соединения. Ротационная стабилизация достигается за счет ножки килевидной формы со	шт	1	229 500	229500

			ступенчатыми боковыми выступами. На задней поверхности ступенчатых боковых выступов имеются пазы для опциональной фиксации модульных аугментов путем нерезьбового соединения. Типоразмеры: 8 типоразмеров. Передне-задние размеры основания: 40, 42, 44, 46, 49, 52, 56, 60 мм. Медиально-латеральные размеры основания: 61, 64, 67, 70, 74, 77, 80, 85 мм. Высота основания: 3,2 мм, высота кия 20 мм. Медиально-латеральные размеры кия: от 40 до 58 мм. Тип фиксации: цементная.				
3	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Большеберцовый вкладыш	Материал: Сверхвысокомолекулярный полиэтилен с большим количеством поперечных связей. Форма: Универсальный для правого и левого суставов. Верхняя поверхность вкладыша имеет форму сферической дуги. Дизайн большеберцового вкладыша ограничивает ротационную подвижность бедренного компонента в пределах ± 7 градусов, вальгус-варусную подвижность в пределах ± 2 градусов. В центре вкладыша имеется стабилизационный выступ. Стабилизационный выступ имеет высоту 25,6 мм, медио-латеральный размер 15,6 мм. В центральной части стабилизационного выступа имеется сквозное вертикальное отверстие для металлического армирующего штифта (идет в комплекте со вкладышем, не имеет резьбы, устанавливается импакционным способом). В переднем верхнем отделе вкладыша имеется углубление по центру. Задне-верхние края вкладыша скошены. На передней нижней поверхности имеется металлический проволочный фиксатор для блокировки вкладыша на большеберцовом компоненте. Тип: Фиксированный с замещением задней крестообразной связки. Типоразмеры: 8 типоразмеров в зависимости от типоразмера большеберцового компонента.	шт	1	159 200	159200
4	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Блок опорный большеберцовый , половинчатый (аугмент)	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: полулунная, на боковой поверхности имеется линейный паз для крыла деротационного кия большеберцового компонента, в задней части имеется блокирующий безрезьбовой винт. Фиксация: На кости - цементная, к большеберцовому компоненту - с помощью блокирующего безрезьбового винта. Покрытие: пескоструйная обработка всей поверхности, нанесенная абразивным материалом. Толщина: 5 мм, 10 мм. Типоразмеры: 8 типоразмеров в зависимости от типоразмера большеберцового компонента, в том числе в зависимости от стороны тела: левый/медиальный, правый/латеральный, правый /медиальный, левый/латеральный.	шт	1	295 500	295500
5	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Задний бедренный опорный блок (аугмент)	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: Прямоугольная, симметричная, с закругленной задней частью, соответствующей геометрии заднего мышечка бедренного компонента, в центральной части имеется отверстие для блокирующего винта. Фиксация: На кости - цементная, к бедренному компоненту - с помощью блокирующего винта. Покрытие: Пескоструйная обработка всей поверхности, нанесенная абразивным материалом. Толщина: 5 мм и 10 мм. Типоразмеры: 8 типоразмеров в зависимости от типоразмера бедренного компонента.	шт	1	89 750	89750
6	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Дистальный бедренный опорный блок (аугмент)	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: Анатомическая (левый и правый), трапецевидная, асимметричная, в центральной части имеется отверстие для блокирующего винта. Фиксация: На кости - цементная, к бедренному компоненту - с помощью блокирующего винта. Покрытие: Пескоструйная обработка всей поверхности, нанесенная абразивным материалом. Толщина: 5 мм, 10 мм, и 15 мм. Типоразмеры: 8 типоразмеров в зависимости от типоразмера бедренного компонента.	шт	1	87 650	87650

7	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Офсетный адаптер	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: цилиндрическая, эксцентрическая. Конечная часть проксимального отдела имеет наружную резьбу для соединения с бедренным/большеберцовым компонентом. Конечная часть дистального отдела имеет внутреннюю резьбу для соединения с интрамедуллярной ножкой. Характеристики: Универсальная для интрамедуллярного канала бедренной и большеберцовой костей. Типоразмеры: Длина: 25 мм. Офсет: 2 мм, 4 мм, 6 мм, 8 мм. Тип фиксации: резьбовое соединение.	шт	1	209 450	209450
8	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Желобоватая ножка	Материал: Кобальтохромовый сплав. Форма: Прямая, цилиндрическая, конусовидная в дистальной части, с продольными бороздами. Конечная часть проксимального отдела имеет наружную резьбу для соединения с бедренным/большеберцовым компонентом, офсетным адаптером или удлиняющим модулем. Характеристики: универсальная для интрамедуллярного канала бедренной и большеберцовой костей. Типоразмеры: длина (мм): 50 мм, 100 мм, 150 мм; диаметр (мм): 9мм, 12 мм, 15мм. Тип фиксации: Костная фиксация - цементная (интрамедуллярно). К тибальному или бедренному компоненту, офсетному адаптеру, удлиняющему модулю - резьбовое соединение.	шт	1	158 600	158600
9	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Ножка бедренная цементной фиксации	Форма классическая, с двойным клином, безворотничковая, со сглаженным наружно-проксимальным плечом. Материал – нержавеющая сталь Ortinox. Шеечный угол – 125 градусов. Обработка ножки – полировка. Для техники без удаления цементной мантии старого эндопротеза должна предлагаться ножка длиной 125 мм и с офсетом 44 мм. Длинные ножки цельноклиновидные, длиной 205 мм и клиновидные с круглой дистальной частью – 200,220,240, 260 мм. Варианты офсета ножки 37,5 мм, 44 мм. Конус для головки V40 – 11.3/12.36 мм с уклоном 5 градусов 40. Центризатор - 2 в комплекте с каждой ножкой. Один - с центрующими лепестками, второй - без. Материал центризатора: полиметилметакрилат (PMMA).	шт	1	399 125	399125
10	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Бедренный мышелковый компонент - стандартный	Материал: титановый сплав (Ti6Al4V) Длина замещения кости – 65 мм (от основания конуса модульной ножки до верхушки вертельной части) Диаметр в дистальной части 24 мм. Конус типа "мама" . Конус шейки 12/14. Компонент имеет встроенную антеверсию (левый и правый варианты). Имеет пористое покрытие и отверстия для рефиксации мягких тканей в области малого и большого вертелов, овальное выгнутое отверстие (длиной 27 мм) в основании большого вертела.	шт	1	631 880	631880
11	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Большеберцовый компонент с вкладышем	Материал – нержавеющая сталь, встроенная втулка и вкладыш – сверхвысокомолекулярный полиэтилен. 5 типоразмеров. Ширина 62-82 мм, переднезадний размер 41-51 мм. Длина ножки 120-130 мм, диаметр 9-12 мм Толщина основания компонента 3 мм. Встроенный полиэтиленовый вкладыш толщиной 9 мм. Центральное отверстие диаметром 15 мм. Диаметр ножки в проксимальной части 18 мм.	шт	1	631 880	631880
12	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Чашка с двойной подвижностью	Материал – нержавеющая сталь, сплав M30NW (ISO 5832-9). Обработка внешней поверхности: титановое напыление с нанесением поверх него гидроксипатитового покрытия. Периферия чашки имеет некоторое расширение и циркулярные и радиальные бороздки, создающие дополнительную макротекстуру для повышения площади контакта с костью. Чашка не имеет отверстий для винтов. Лицевая сторона имеет скошенный край. Центр ротации медиализован. Диаметр 42-64 мм с шагом в 2 мм. Изготовлен из сверхвысокомолекулярного полиэтилена (ISO 5831-1 и 2). Для головок 22.2 и 28 мм. Имеет скошенную внутреннюю кромку.	шт	4	227 600	910400

13	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Подвижный вкладыш двойной подвижности для головки 28 мм	Диаметр 42-62 мм с шагом в 2 мм. Изготовлен из сверхвысокомолекулярного полиэтилена (ISO 5831-1 и 2), для головок 22.2 и 28 мм. Имеет скошенную внутреннюю кромку.	шт	4	72 100	288400
14	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Чашка цементной фиксаци с двойной подвижностью Caripole C	Материал – нержавеющая сталь, сплав М30NW (ISO 5832-9). Обработка внешней поверхности: высокая степень полировки, циркулярные и радиальные бороздки для повышения площади контакта с цементом. Внутренняя поверхность и край – высокая степень полировки. Лицевая сторона имеет скошенный край. Центр ротации медиализирован. Диаметр 42-62 мм с шагом в 2 мм. Изготовлен из сверхвысокомолекулярного полиэтилена (ISO 5831-1 и 2), для головок 22.2 и 28 мм. Имеет скошенную внутреннюю кромку.	шт	2	166 860	333720
15	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Подвижный вкладыш двойной подвижности для головки 28 мм	Диаметр 42-62 мм с шагом в 2 мм. Изготовлен из сверхвысокомолекулярного полиэтилена (ISO 5831-1 и 2), для головок 22.2 и 28 мм. Имеет скошенную внутреннюю кромку.	шт	2	72 100	144200
16	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Прямая ножка	Ревизионная модульная ножка бесцементной фиксации, изготовлена из титанового сплава TiAl6V ISO5832-3. Дистальный компонент (ножка): прямая (115, 145 и 175 мм) и изогнутая (205 мм). Диаметр от 10 до 20 мм с шагом в 2 мм. Поверхность с пескоструйной обработкой. Изогнутая ножка имеет вариант с отверстиями для дистального блокирования.	шт	1	194 850	194850
17	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Метафиз 130°	Проксимальный компонент(метафиз): шеечный угол 1300. 4 варианта длины (65,75,85,95 мм). Имеет покрытие: Ti + ГА. Диаметр в дистальной части 20 мм. Офсет с головкой +0 – 43 мм. Имеет резьбовые отверстия на латеральной поверхности для фиксации прижимной (вертельной) пластины.	шт	1	414 680	414680
18	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Бедренная головка из нерж. стали 12/14 мм диаметр 28 мм	конус 12/14, Из нержавеющей стали. 28 мм: -7,-3.5,0,+3.5,+7,+10.5. 32 и 36 мм): -4,0,+4,+8.	шт	1	49 300	49300
19	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Центрифуга лабораторная	Центрифуга лабораторная может широко использоваться для клинической диагностики, биологии, химии, геномной инженерии, иммунологии и других областях и представляет собой стандартный лабораторный прибор для разделения и осаждения жидкостей плотностью не более 1,2 г/см ³ . В корпусе центрифуги расположен электродвигатель, который приводит в движение один из роторов, установленных на валу электродвигателя. шнур аварийного открытия крышки. Преимущества модели: • Бесщёточный двигатель переменной частоты, не требующий технического обслуживания; • Диапазон скоростей 100-6000 об/мин; • Точность ± 15 об/мин; • Приращение скорости 100 об/мин, ускорения - 100g; • Сохранение последних рабочих параметров; • Материал подвесов и ротора не подвержен коррозии и позволяет их автоклавировать • Центрифуга оснащена системой защиты от превышения скорости и дисбаланса; • Воздушное охлаждение снижает температуру ротора; • Герметичная крышка обеспечивает чистоту образца и окружающей среды;	шт	1	1 456 500	1456500

			<p>• В базовую комплектацию входят 3 типа роторов: 4×100; 8×50; 16×15.</p> <table border="1"> <tr> <td>Скорость вращения, об./мин</td> <td>300...6000</td> </tr> <tr> <td>Максимальное ускорение (фактор разделения), g</td> <td>5150</td> </tr> <tr> <td>Максимальная вместимость*</td> <td>4×100 мл</td> </tr> <tr> <td>Таймер, мин</td> <td>1...99</td> </tr> <tr> <td>Время разгона, с</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Время торможения, с</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Уровень шума, дБ</td> <td>≤ 60</td> </tr> <tr> <td>Мощность, Вт</td> <td>420</td> </tr> <tr> <td>Габаритные размеры (Ш x Г x В), мм</td> <td>500×280×320</td> </tr> <tr> <td>Масса, кг</td> <td>29,5</td> </tr> <tr> <td>Питание, В/Гц</td> <td>220/50</td> </tr> </table>	Скорость вращения, об./мин	300...6000	Максимальное ускорение (фактор разделения), g	5150	Максимальная вместимость*	4×100 мл	Таймер, мин	1...99	Время разгона, с	20	Время торможения, с	30	Уровень шума, дБ	≤ 60	Мощность, Вт	420	Габаритные размеры (Ш x Г x В), мм	500×280×320	Масса, кг	29,5	Питание, В/Гц	220/50				
Скорость вращения, об./мин	300...6000																												
Максимальное ускорение (фактор разделения), g	5150																												
Максимальная вместимость*	4×100 мл																												
Таймер, мин	1...99																												
Время разгона, с	20																												
Время торможения, с	30																												
Уровень шума, дБ	≤ 60																												
Мощность, Вт	420																												
Габаритные размеры (Ш x Г x В), мм	500×280×320																												
Масса, кг	29,5																												
Питание, В/Гц	220/50																												
20	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Линия для отбора проб дыхательной смеси (10 шт.)	Линия для отбора проб дыхательной смеси для наркозно-дыхательного аппарата Primus.	Шт	3	37 800	113400																						
21	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Влагоуловитель №12	Представляет собой блоки в виде стакана и прочного пластика. Предназначен для сбора образующейся в процессе работы влаги и предотвращения попадания ее в рабочую часть анализатора газов. Попадание влаги в анализатор при переполненном, загрязненном и ли неисправном влагосорбнике, приводит к выходу из строя блока мультигазового монитора и соответственно к необходимости дорогостоящего ремонта. В упаковке 12 шт.	Шт	3	322 704	968112																						
22	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Устройство для активного дренирования ран 500 см3	Устройство для активного дренирования ран (сильфон для активного дренажа) однократного применения используется при проведении процедуры активного дренирования ран и гнойных полостей в условиях лечебных учреждениях, путем присоединения к дренажным трубкам. Вместимость сильфона 500 мл. Количество трубок дренажных в комплекте: 3 В комплект входит: -гофрированная емкость -шпатель -трубка дренажная	Шт	500	6200	3100000																						
23	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Кабель пациента для ЭКГ	Кабель пациента для ЭКГ аппарата Nihon Kohden (OEM VJ-902D) Cardiofax Q, Cardiofax. Штекер banana 4мм	Шт	3	162000	486000																						
24	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Загубник для фиброэндоскопии	Загубник, не содержит латекс, 200 шт в упаковке. Отсутствие латекса в составе материалов загубников исключает возникновение аллергических реакций в ходе проведения диагностики и оперативного вмешательства	Упа к	17	124000	2108000																						
25	МОБ г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.	Загубник с фиксатором для фиброэндоскопии	Загубник, с фиксатором, не содержит латекс, (с каналом для подачи кислорода), 200 шт в упаковке. Отсутствие латекса в составе материалов загубников исключает возникновение аллергических реакций в ходе проведения диагностики и оперативного вмешательства	Упа к	3	130000	390000																						
Всего: четырнадцать миллионов триста три тысячи семьсот сорок семь тенге							14 303 747																						
Срок и Условия поставки товаров – В течении 20 (двадцати) календарных дней по заявке заказчика				Место поставки товаров, выполнения работ, оказания услуг- Склад МОБ 120008, г.Кызылорда, пр.Назарбаева №72.																									

3. Ценовое предложение на участие в закупе представили следующие потенциальные поставщики:

№ пп	Наименование потенциального поставщика	Адрес потенциального поставщика	Время предоставления конвертов	Способ предоставления конвертов
1	ИП «Sam»	Г.Кызылорда, ул.Ауэзова дом 5А, кв., 1	08.02.2022 г. 10:30	Директор Саматов Р.
2	ТОО «ФармГранд»	Г.Нур-Султан, ул.Керей, Жанибек хандар 18, ИП-2	09.02.2022 г. 09:50	Кур.почта CDEK
3	ТОО «Med Concept Service»	Г.Алматы, ул.Искендинова 52/54	09.02.2022 г. 15:00	Кур.почта Avis
4	ТОО «Арех Со»	Г.Алматы, мкр.НурАлатау, ул.Рахмадиева, 35	09.02.2022 г. 15:17	Кур.почта Наура Logistic
5	ТОО «Syr Medical»	Г.Кызылорда, ул.Коктобе, 88/14	10.02.2022 г. 15:30	Директор Тайрова Ш.

4. Следующие ценовые предложения отклонены – отклонения нет

5. Потенциальные поставщики представили следующие ценовые предложения по поставке «изделий медицинского назначения»:

№ лота	Наименование товара	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед-цу	ИП «Sam»	ТОО «ФармГранд»	ТОО «Med Concept Service»	ТОО «Арех Со»	ТОО «Syr Medical»
1	Бедренный компонент	шт	1	453 650				445850	
2	Универсальный большеберцовый компонент цементной фиксации	шт	1	229 500				225800	
3	Большеберцовый вкладыш	шт	1	159 200				158500	
4	Блок опорный большеберцовый, половинчатый (аугмент)	шт	1	295 500				288500	
5	Задний бедренный опорный блок (аугмент)	шт	1	89 750				88000	
6	Дистальный бедренный опорный блок (аугмент)	шт	1	87 650				84700	
7	Офсетный адаптер	шт	1	209 450				205350	
8	Желобоватая ножка	шт	1	158 600				157000	
9	Ножка бедренная цементной фиксации	шт	1	399 125				387500	
10	Бедренный мышечковый компонент - стандартный	шт	1	631 880				631750	
11	Большеберцовый компонент с вкладышем	шт	1	631 880				631750	
12	Чашка с двойной подвижностью	шт	4	227 600				222200	
13	Подвижный вкладыш двойной подвижности для головки 28 мм	шт	4	72 100				70000	
14	Чашка цементной фиксации с двойной подвижностью Capitole C	шт	2	166 860				162000	
15	Подвижный вкладыш двойной подвижности для головки 28 мм	шт	2	72 100				70000	
16	Прямая ножка	шт	1	194 850				191250	
17	Метафиз 130°	шт	1	414 680				406875	

18	Бедренная головка из нерж. стали 12/14 мм диаметр 28 мм	шт	1	49 300			48720	
19	Центрифуга лабораторная	Шт	1	1 456 500				
20	Линия для отбора проб дыхательной смеси (10 шт.)	Шт	3	37 800			37000	
21	Влагоуловитель №12	Шт	3	322 704			322000	
22	Устройство для активного дренирования ран 500 см3	Шт	500	6200	6150			
23	Кабель пациента для ЭКГ	Шт	3	162000	162000			161950
24	Загубник для фиброэндоскопии	Упа к	17	124000		124000		
25	Загубник с фиксатором для фиброэндоскопии	Упа к	3	130000		130000		

6. Комиссия согласно технической характеристики и по результатам оценки и сопоставления ценовых предложений путем открытого голосования, **Решила:**

- Признать выигравший ценовое предложение определенным в п.100, гл.9 Правил и направить приглашение согласно п.102, гл. 9 Правил, последующим заключением договора:

по лотам № 1 - 18 ТОО Apex Co (Г.Алматы, ул.Огарева, 4Б,24, БИН 030940005028) на общую сумму **5 584 345 тенге.**

по лотам № 20-21 ТОО «Med Concept Service» (Г.Алматы, ул.Искендинова 52/54, БИН 081040009832) на общую сумму **1 077 000 тенге.**

по лоту № 22 ИП «Sam» (Г.Кызылорда, ул.Ауэзова дом 5А, кв., 1, ИИН 950302300405) на общую сумму **3 075 000 тенге.**

по лотам № 24-25 ТОО «ФармГранд» (Г.Нур-Султан, ул.Керей Жәнібек хандар, 18, БИН 140340009715) на общую сумму **2 498 000 тенге.**

по лотам № 23 ТОО «SyrMedical» (г.Кызылорда, ул.Коктобе 88/14, БИН 161140026368) на общую сумму **485 850 тенге.**

- признать следующий лот несостоявшимся: №19

7. При процедуре вскрытия конвертов с ценовыми предложениями представители потенциальных поставщиков отсутствовали.

8. Организатору государственных закупок КГП на ПХВ «Многопрофильная областная больница» направить текст настоящего протокола на интернет-ресурс Заказчика

Члены комиссии:

Әбілпатта А.

Асанбаев Н.

Сапаров А.Д.

Едрешева К.Е.

Жукова Т.Д.

Секретарь
Назаров Д.

Зам. директора по хир. части
Начальник отдела «Правового обеспечения и государственных закупок»

Зав.травматологии

Зав.КДЛ

Зав.КД

Специалист отдела «Правового обеспечения и государственных закупок»