

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0008149К

по результатам проведения экспертной оценки клинико-технического обоснования
медицинской техники

Раздел 1.Общая информация:

- 1) Наименование организации здравоохранения - Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Восточно-Казахстанский областной специализированный медицинский центр" управления здравоохранения Восточно-Казахстанской области
- 2) Юридический адрес – 070002 Республика Казахстан, ВКО, г. Усть-Каменогорск, пр.Абая 18
- 3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Стационарная медицинская помощь. Клинико- диагностическая медицинская помощь
- 4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 350/1
- 5) Руководитель организации здравоохранения – Макашева Шолпан Ермаковна
- 6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Юрина Светлана Владимировна
- 7) Наименование медицинской техники – Система для малоинвазивных эндоскопических вмешательств (1 ед.)
- 8) Место дислокации медицинской техники – Операционная травматологии и ортопедии (1 ед.)
- 9) Область применения медицинской техники – Хирургия, травматология
- 10) Причина приобретения медицинской техники – Взамен старой
- 11) Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки – № договора DG-15-2026/3260 от 06.05.2026 года, № заявки 0008149К от 09.06.2026 г.

2. Информация об имеющейся аналогичной и (или) идентичной медицинской технике в организации здравоохранения:

№ п/п	Наименование идентичной медицинской техники	Наименование оказываемых медицинских услуг	Количество единиц	Инвентарный номер	Срок ввода в эксплуатацию	Износ, в %	Пропускная способность медицинской техники с учетом износа, в медицинских услугах в год	Кол-во мед. услуг за последний год	% использования	Место дислокации	Техническое состояние
							1	2	3=2/1*100 %		
1	Артроскоп медицинский автоклавируемый Хенке-Сасс, Уолф ГмбХ Германия	диагностика при мало травматических хирургических операциях.	1	1370401	20.12.2017	85.00%	36	210	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
2	Видеоэндоскопический комплекс для проведения общехирургических вмешательств PENTAX Medical ЯПОНИЯ	Видеоэндоскопические общехирургические операции	1	01370645	11.04.2025	10.00%	221	18	8%	Большая операционная (зал)	Рабочее

3	Система для малоинвазивных эндоскопических вмешательств Карл Шторц CE & Ко.Кг,Германия	Видеоэндоскопические операции	1	01370621	29.12.2023	25.00%	184	258	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
4	Система для малоинвазивных эндоскопических вмешательств Карл Шторц CE & Ко.Кг,Германия	Видеоэндоскопические операции	1	01370622	29.12.2023	25.00%	184	300	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
5	Стойка видеоэндоскопическая Karl Storz GmbH,ГЕРМАНИЯ	Видеоэндоскопические общехирургические операции	1	123030046	20.06.2007	100.00%	0	930	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
6	Стойка видеоэндоскопическая Stryker Instruments dlya Stryker Osteonics США	Видеоэндоскопические операции в травматологии	1	241303007	01.07.2010	100.00%	0	700	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
7	Эндоскопическая видеoinформационная система AXEON Олимпус Медикал Япония	Видеоэндоскопические общехирургические операции	1	01370563	31.08.2022	36.67%	155	612	100%	Большая операционная (зал)	Рабочее
ИТОГО							0	0	0%		

Вывод: В организации здравоохранения 7 единиц аналогичной/идентичной медицинской техники, с износом 10,00%, 25,00%, 36,67%, 85,00% и 100,00% в рабочем состоянии. При расчете потребности учитывается место дислокации. *Согласно письма исх.№01-08/548 от 25.06.2026 года - при расчете потребности имеющиеся ВЭК оборудования просим не брать в учет так как они имеют идентичное название но комплектуются разными составными частями и имеют отличия по клиническому применению.

3. Анализ потребности в запрашиваемой медицинской технике в организации здравоохранения:

1) Количество пациентов по отделениям или нозологиям, которым показано использование запрашиваемой медицинской техники (за последние 3 года):

№ п/п	Наименование отделения или нозологии	Количество пациентов				
		2023	2024	%	2025	%
1	Операционная травматологии и ортопедии	910	950	4.39	970	2.10
	ИТОГО	910	950	4.39	970	2.1

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023г. отмечается увеличение количества пациентов на 4,39%, а в 2025г. отмечается увеличение по отношению к 2024г. на 2,1%. Учитывая среднее изменение количества пациентов на 3,245%, прогнозируемое количество пациентов на 2026г. = 1001.

2) Количество медицинских услуг, требующихся на одного пациента по запрашиваемой медицинской технике (в соответствии с установленной национальной практикой лечения, международными стандартами):

№ п/ п	Наименование медицинских услуг (планируемых оказывать на запрашиваемой медицинской технике)	Планируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике в год	Требуемое количество медицинских услуг на одного пациента (в соответствии с установленной национальной практикой лечения, международными стандартами)
1	Артроскопическое рассечение и иссечение фасций, сухожилий и апоневроза	30	1
2	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов локтевого сустава	30	1
3	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов	30	1
4	Артроскопия тазобедренного сустава	30	1

5	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов голеностопного сустава	30	1
6	Артроскопическая синовэктомия сустава	100	1
	ИТОГО	Общая сумма на 1 единицу: 250 Общая сумма на 1 единиц: 250	1.00

Вывод: ОЗ планирует выполнять 250 медицинских услуг на 1 ед. запрашиваемой медицинской техники, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1.

3) Количество фактических медицинских услуг, осуществленных на аналогичной и (или) идентичной медицинской техники за последние 3 года:

№ п/п	Наименование аналогичной и (или) идентичной медицинской техники	Наименование медицинских услуг	Количество медицинских услуг				
			2023	2024	%	2025	%
1	Артроскоп медицинский автоклавируемый Хенке-Сасс, Уолф ГмБХ Германия	диагностика при мало травматических хирургических операциях.	261	287	9.96	210	-26.83
2	Видеоэндоскопический комплекс для проведения общехирургических вмешательств PENTAX Medical ЯПОНИЯ	Видеоэноскопические общехирургические операции	0	0	-	18	-
3	Система для малоинвазивных эндоскопических вмешательств Карл Шторц CE & Ко.Кг,Германия	Видеоэндоскопические операции	2	268	13300.00	258	-3.73
4	Система для малоинвазивных эндоскопических вмешательств Карл Шторц CE & Ко.Кг,Германия	Видеэндоскопические операции	1	503	50200.00	300	-40.36
5	Стойка видеоэндоскопическая Karl Storz GmbH,ГЕРМАНИЯ	Видеоэноскопические общехирургические операции	670	650	-2.99	930	43.07

6	Стойка видеоэндоскопическая Stryker Instruments dlya Stryker Osteonics США	Видеоэндоскопические операции в травматологии	900	820	-8.89	700	-14.63
7	Эндоскопическая видеоинформационная система AXEON Олимпус Медикал Япония	Видеоэндоскопические общехирургические операции	705	800	13.47	612	-23.50
	ИТОГО:		2539	3328	31.07	3028	-9.01

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023 г. отмечается увеличение количества медицинских услуг на 31,07%, а в 2025 г. отмечается уменьшение по отношению к 2024г. на -9,01%.

4) Расчет прогнозируемого количества медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике в год с учетом производственной мощности имеющейся идентичной медицинской техники в организации здравоохранения:

№ п/ п	Виды медицинских услуг	Норматив количества медицинских услуг в год на МТ
1	Артроскопическое рассечение и иссечение фасций, сухожилий и апоневроза	246 м.у. в год
2	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов локтевого сустава	246 м.у. в год
3	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов	246 м.у. в год
4	Артроскопия тазобедренного сустава	246 м.у. в год
5	Артроскопическая пластика капсульно-связочных структур суставов голеностопного сустава	246 м.у. в год
6	Артроскопическая синовэктомия сустава	246 м.у. в год

* Примечание: Среднее время 1 услуги на операционное оборудование 1 услуга в день, при 8 часовом рабочем дне 5 дневной рабочей неделе (согласно предоставленным данным КТО).

5) Прогнозируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой медицинской технике:

№ п/п	Количество пациентов для данного вида МТ в организации здравоохранения в год	Требуемое количество мед.услуг на 1 пациента с учетом нозологий организации здравоохранения	Общее необходимое количество медицинских услуг	Производственная мощность имеющейся аналогичной / идентичной МТ в организации здравоохранения в год	Прогнозируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой МТ
1	1001	1.00	1001.00	0	1001.00

6) Расчет коэффициента потребности организации здравоохранения в медицинской технике:

№ п/п	Общее необходимое количество медицинских услуг	Пропускная способность запрашиваемой медицинской техники	Коэффициент потребности организации здравоохранения в медицинской технике	Норматив
1	250	246	1.01	0.75

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 246 медицинских услуг в год на 1 единицу, определяем коэффициент потребности, который равен 1,01, что соответствует требуемым нормативам и отражает потребность организации здравоохранения в запрашиваемой медицинской технике.

4. Анализ персонала организации здравоохранения, необходимого для работы на запрашиваемой медицинской технике:

1) Требования необходимого количества специалистов для работы запрашиваемой медицинской техники:

№ п/п	Требуемое количество специалистов на МТ	Фактическое количество специалистов
1	Врач-1	Врач травматолог хирург-2
2	Медсестра-1	Операционная медсестра-1

2) Наличие специалистов для работы на запрашиваемой медицинской технике:

№ п/п	Ф.И.О	Год рождения	Должность	Образование (ВУЗ, № и дата получения диплома, специальность)				Стаж работы	Сертификат специалиста (№, дата выдачи, срок действия)	Квалификацио нная категория специалиста	Документ о повышении квалификации (№, дата выдачи)
Для эксплуатации запрашиваемой медицинской техники*:											
1	Маратович Рафаэль Гафуров	28.01.1992	врач- травматоло г-хирург	Государст венный Медицинс кий Универси тет , г.Семей	Общая медици на	004476 1	27.06. 2017	8 лет	№ : KZ03VBM 03189441 Дата выдачи: 26.09.2025 Срок действия: 26.09.2030	первая	

2	КОНСТАНТИНОВИЧ ВИКТОР УФИМЦЕ В	29.06.1956	Врач травматолог хирург	Семипалатинский медицинский институт	лечебное дело	317332	30.06. 1983	43 лет	№ : KZ35VBM 02105666 Дата выдачи: 28.07.2023 Срок действия: 28.07.2028	высшая	№ : №KZ36 VWF00453082 дата выдачи: 03.11.2025
3	ГАЙСИН ОВНА САУЛЕ МЕИРОВА	29.03.1965	Операционная медсестра	Усть-Каменогорское мед.училище	медицинская сестра	206661	05.07. 1983	43 лет	№ : KZ63VBM 02614897 Дата выдачи: 31.12.2024 Срок действия: 31.12.2029	высшая	№ : 020-5488 дата выдачи: 24.10.2020

Информация о специалистах для работы на запрашиваемом передвижном медицинском комплексе:

№ п/п	Бригада в составе	Количество	Требуемое количество бригад соразмерно приобретаемым передвижным медицинским комплексам	Разница между требуемым и фактически имеющимся количеством бригад	Необходимые мероприятия по устранению нехватки бригад или специалистов
1	Врач	0	0	0	
2	Фельдшер или медсестра	0	0	0	
3	Водитель	0	0	0	

	Всего бригад	
--	--------------	--

	План мероприятий по подготовке специалистов в случае их отсутствия				
№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Должность	Планируемая дата и срок обучения, в мес.	Сумма на обучение (бюджет)

Вывод: Фактическое количество специалистов соответствует требуемому количеству, и характеристика специалистов соответствует требованиям для работы на запрашиваемой медицинской технике.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Рекомендуется: по результатам анализа коэффициент потребности **соответствует** требуемым нормативам и **отражает потребность** организации здравоохранения в запрашиваемой медицинской технике. Фактическое количество специалистов **соответствует** требуемому количеству, и характеристика специалиста **соответствует**.

Срок действия заключения составляет не более 24 месяцев со дня его выдачи.

Электронные цифровые подписи документа	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий" Комитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан Подписано: Руководитель МОЛДАХМЕТОВА БАЯН Время подписи: 30.06.2026 16:57
--	--

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.



