

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Генерального директора по МИ - Член Правления
Абдрахманов М.Ж.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0007390К

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 «Многопрофильная центральная районная больница Аягозского района» управления здравоохранения области Абай»
- 2) Юридический адрес – Казахстан, Абай область, Аягозский район, город Аягоз, улица Е.Рахимова, здание 1/1, почтовый индекс 180100
- 3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Стационарная, стационар замещающая медицинская помощь
- 4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 200/12
- 5) Руководитель организации здравоохранения – Омаров Шалкар Жунусович
- 6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Исаков Аманжол Сейлбекович
- 7) Наименование медицинской техники – Цифровая диагностическая рентгенографическая система в вариантах исполнения (1 ед.)
- 8) Место дислокации медицинской техники – ВА Баршатас рентген кабинет (1 ед.)
- 9) Область применения медицинской техники – Лучевая диагностика
- 10) Причина приобретения медицинской техники – Впервые для ВА Баршатас
- 11) Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки – № договора DG-15-2026/02921 от 06.01.2026 года, № заявки 0007390К от 26.02.2026 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	Аппарат рентгеновский диагностический передвижной "Basic"	Рентген диагностика	1	012305645	30.04.2009	100,00 %	0	0	100%	Большая операционная (зал) (МЦРБ)	Рабочее
2	Аппарат рентгеновский диагностический стационарный	Рентген диагностика	1	24120179	01.03.2013	100,00 %	0	0	100%	Кабинет лаборанта ВА п. Актогай	Рабочее
3	Аппарат рентгеновский передвижной с С-дугой ОЕС One с принадлежностями	Рентген диагностика	1	24121292	12.12.2024	11,25%	2619	0	0%	Большая операционная (зал) (МЦРБ)	Рабочее
4	Рентгенографическая установка	Рентген диагностика	1	0133000076	05.10.2015	100,00 %	0	0	100%	Кабинет лаборанта ВА п. Актогай	Рабочее

5	Система рентгеновская мобильная серия IZI, модели IZI 60G, IZI 120G, IZI 60P, IZI 120P, IZI 60T, IZI 120T, IZI 60V, IZI 120V	Рентген диагностика	1	012305938	13.12.2018	100,00%	0	0	100%	Индивидуальная родильная палата (родильного отделения) (МЦРБ)	Рабочее
	ИТОГО						0	0	0%		

Вывод: В организации здравоохранения 5 единиц аналогичной/идентичной медицинской техники, с износом 11,25% и 100,00% в рабочем состоянии. При расчете потребности учитывается место дислокации.

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	ВА Баршатас рентген кабинет	1800	1800	0,00	1800	0,00
	ИТОГО	1800	1800	0	1800	0

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023г. динамики нет, а в 2025г. по отношению к 2024г. динамики нет. Прогнозируемое количество пациентов на 2026г. = 1800.

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	Рентгенография костей предплечья	250	1 - 2
2	Рентгенография локтевого сустава	250	1 - 2
3	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	1000	1 - 2
4	Рентгенография черепа (1 проекция)	250	1 - 2
5	Рентгенография ребер	250	1 - 2
6	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	250	1 - 2
7	Рентгенография бедренной кости	250	1 - 2
8	Рентгенография ключицы	250	1 - 2
9	Рентгенография тазобедренного сустава	250	1 - 2
	ИТОГО	Общая сумма на 1 единицу: 3000 Общая сумма на 1 единиц: 3000	1,50

Вывод: ОЗ планирует выполнять 3000 медицинских услуг на 1 ед. запрашиваемой медицинской техники, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1,5.

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	Аппарат рентгеновский диагностический передвижной "Basic"	Рентген диагностика	0	0	-	0	-
2	Аппарат рентгеновский диагностический стационарный	Рентген диагностика	0	0	-	0	-
3	Аппарат рентгеновский передвижной с С-дугой ОЕС One с принадлежностями	Рентген диагностика	0	0	-	0	-
4	Рентгенографическая установка	Рентген диагностика	0	0	-	0	-
5	Система рентгеновская мобильная серия IZI, модели IZI 60G, IZI 120G, IZI 60P, IZI 120P, IZI 60T, IZI 120T, IZI 60V, IZI 120V	Рентген диагностика	0	0	-	0	-
	ИТОГО:		0	0	0	0	0

Вывод: Количество услуг не предоставлено по имеющейся аналогичной технике так как место дислокации запрашиваемой техники отличается от места дислокации имеющейся (согласно предоставленным данным КТО).

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	Рентгенография костей предплечья	2952 м.у. в год
2	Рентгенография локтевого сустава	2952 м.у. в год
3	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	2952 м.у. в год
4	Рентгенография черепа (1 проекция)	2952 м.у. в год
5	Рентгенография ребер	2952 м.у. в год
6	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	2952 м.у. в год
7	Рентгенография бедренной кости	2952 м.у. в год
8	Рентгенография ключицы	2952 м.у. в год
9	Рентгенография тазобедренного сустава	2952 м.у. в год

* Примечание: Среднее время оказания 1 услуги -30 мин при 6 часовом рабочем времени пятидневной рабочей недели (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	1800	1,50	2700,00	0	2700,00

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	2700	2952	0,91	0.5

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 2952 медицинских услуг в год на 1 единицу, определяем коэффициент потребности, который равен 0,91, 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	Рентген лаборант-1	Рентген лаборант-1
2	Врач-1	Врач рентгенолог-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	Советовна Назгул Жуманбаев а	08.03.1985	врач рентгеноло г	СГМУ- 2010	лечебно е дело	ДипЖ Б № 005895 5	26.06. 2009	15 г 4 м. лет	№ : KZ69VBM 03256250 Дата выдачи: 10.11.2025 Срок действия: 10.11.2030	высшая	№ : KZ83VWF 00411593 дата выдачи: 25.08.2025
2	Бауыржан улы Думан Ргебаев	26.01.1994	рентген лаборант	СМК Калматаев	Лечебн ое дело	ТКБ № 037260 2	30.06. 2014	11 лет 3 мес лет	№ : KZ05VBM 01994947 Дата выдачи: 27.03.2023 Срок действия: 27.03.2028	без категории	№ : 3411 дата выдачи: 25.12.2025

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	Фельдшер или медсестра	0	0	0	
2	Врач	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	<p>Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Национальный центр экспертизы лекарственных средств и медицинских изделий" Комитета медицинского и фармацевтического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан</p> <p>Подписано: Руководитель АБДРАХМАНОВ МАЛИК Время подписи: 20.03.2026 11:03</p>
---	--

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.

