

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0007979К

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 "Городская поликлиника № 2 города Усть-Каменогорск" управления здравоохранения Восточно-Казахстанского областного акимата
- 2) Юридический адрес – РК ВКО г Усть Каменогорск ул Бурова 61
- 3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Первичная медико-санитарная помощь,
- 4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 1050/12
- 5) Руководитель организации здравоохранения – Бауэр Юрий Владимирович
- 6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Аимканова Индира Кадылбековна
- 7) Наименование медицинской техники – Медицинская рентгенографическая система (1 ед.)
- 8) Место дислокации медицинской техники – Учреждение №17 По адресу: ул.Чкалова 34 Кабинет лучевой диагностики (1 ед.)
- 9) Область применения медицинской техники – Лучевая диагностика
- 10) Причина приобретения медицинской техники – дополнительно к имеющимся
- 11) Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки – № договора DG-15-2026/3264 от 12.05.2026 года, № заявки 0007979К от 28.05.2026 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 флюорографический стационарный цифровой "12 ФК-1!" (ФЛЮАРКОМ)	Флюорография	1	24103207	07.02.2012	51.77%	1067	0	0%	Кабинет флюорографического обследованияПоликлиника ул.Бурова 61	Не рабочее
2	Комплекс рентгеновский диагностический	Рентгенография	1	24102338	28.02.2019	72.53%	608	0	0%	Кабинет рентгенологаОтделение Поселок Куленовка Ул.Дружба народов 1/1	Рабочее
3	Рентгеновский диагностический аппарат Sirescop CX Siemens	рентгенография	1	24100602	04.07.2012	99.74%	5	0	0%	Кабинет рентгенодиагностикиПоликлиника ул.Бурова	Рабочее

4	Рентгеновский диагностический комплекс на три рабочих места OPERA SHARP (варианты исполнений: Opera T90SH, Opera T90SHX, Opera T90CS/8E, Opera T90CSX/8E, Opera T90CE/8E, Opera T90CEX/8E, Opera T90SH/8E, Opera T90SHX/8E) в комплекте с принадлежностями	рентгенография	1	24103914	10.11.2023	45.87%	1198	88	7%	Кабинет рентгенодиагностики учреждения №17 ул. Чкалова 34	Рабочее
5	Флюорограф малодозовый цифровой сканирующий с рентгенозащитной кабиной понижающей радиационную нагрузку на персонал	флюорография	1	24102204	07.02.2019	72.53%	608	0	0%	рентгенологаОтделение Поселок Куленовка Ул.Дружба народов 1/1	Не рабочее
	ИТОГО						1198	88	7.35%		

Вывод: В организации здравоохранения в планируемом месте дислокации 1 единица аналогичной/идентичной медицинской техники с 45,87% износом.

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	Учреждение №17 По адресу: ул.Чкалова 34 Кабинет лучевой диагностики	2100	2100	0.00	2100	0.00
	ИТОГО	2100	2100	0	2100	0

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023г. и в 2025г. по отношению к 2024г. количество пациентов не изменилось. Прогнозируемое количество пациентов на 2026г. = 2100.

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 голеностопного сустава (2 проекции)	105	2
2	Рентгенография кисти	117	2
3	Рентгенография челюсти (2 проекции)	195	2
4	Рентгенография стопы	138	2

5	Рентгенография черепа (2 проекции)	20	2
6	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	270	2
7	Рентгенография крестцово-копчикового отдела	127	1
8	Рентгенография костей плеча	65	1
9	Рентгенография костей предплечья	105	2
10	Рентгенография коленного сустава (2 проекции)	108	2
11	Диагностическая флюорография (1 проекция)	750	2
	ИТОГО	Общая сумма на 1 единицу: 2000 Общая сумма на 1 единиц: 2000	1.82

Вывод: ОЗ планирует выполнять 2000 медицинских услуг на 1 ед. запрашиваемой медицинской техники, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1,82.

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 флюорографический стационарный цифровой "12 ФК-1! (ФЛЮАРКОМ)	Флюорография	0	0	-	0	-

2	Комплекс рентгеновский диагностический	Рентгенография	0	0	-	0	-
3	Рентгеновский диагностический аппарат Sirescop CX Siemens	рентгенография	0	0	-	0	-
4	Рентгеновский диагностический комплекс на три рабочих места OPERA SHARP (варианты исполнений: Opera T90SH, Opera T90SHX, Opera T90CS/8E, Opera T90CSX/8E, Opera T90CE/8E, Opera T90CEX/8E, Opera T90SH/8E, Opera T90SHX/8E) в комплекте с принадлежностями	рентгенография	236	127	-46.19	88	-30.71
5	Флюорограф малодозовый цифровой сканирующий с рентгенозащитной кабиной понижающей радиационную нагрузку на персонал	флюорография	0	0	-	0	-
	ИТОГО:		236	127	-46.19	88	-30.71

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023 г. отмечается уменьшение количества медицинских услуг на -46,19%, а в 2025 г. отмечается уменьшение по отношению к 2024г. на -30,71%.

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 голеностопного сустава (2 проекции)	2214 м.у. в год

2	Рентгенография кисти	2214 м.у. в год
3	Рентгенография челюсти (2 проекции)	2214 м.у. в год
4	Рентгенография стопы	2214 м.у. в год
5	Рентгенография черепа (2 проекции)	2214 м.у. в год
6	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	2214 м.у. в год
7	Рентгенография крестцово-копчикового отдела	2214 м.у. в год
8	Рентгенография костей плеча	2214 м.у. в год
9	Рентгенография костей предплечья	2214 м.у. в год
10	Рентгенография коленного сустава (2 проекции)	2214 м.у. в год
11	Диагностическая флюорография (1 проекция)	2214 м.у. в год

* Примечание: Среднее время оказания услуги среднее время оказания 1 услуги -40 мин с учетом сопровождения конвоя 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	2100	1.82	3822.00	1198	2624.00

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	2000	2214	0.90	0.5

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 2214 медицинских услуг в год на 1 единиц, определяем коэффициент потребности, который равен 0,9, 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)	Квалификационная категория специалиста	Документ о повышении квалификации (№, дата выдачи)
Для эксплуатации запрашиваемой медицинской техники*:											
1	Шакеровна Индира Хамзина	05.02.1974	рентген лаборант	Высший колледж Арыстанбаб	медицинская сестра	ТКБ № 2183468	02.07.2025	2 мес лет	№ : KZ25VBM 03206311 Дата выдачи: 07.10.2025 Срок действия: 07.10.2030	без категории	№ : KZ14VWF 00433399 дата выдачи: 02.10.2025
2	Альжанович Нуртас Рымжанов	29.08.1979	врач рентгенолог	Семипалатинский Государственный медицинский институт	педиатрия	ЖБ 0300343	28.06.2002	23 лет	№ : №KZ65VBM 02865509 Дата выдачи: 04.06.2025 Срок действия: 04.06.2030	высшая	№ : 4138 дата выдачи: 21.04.2023

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	Водитель	0	0	0	
3	Фельдшер или медсестра	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 АБДРАХМАНОВ МАЛИК

Время подписи: 11.06.2026 17:07

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.

