УТВЕРЖДАЮ
И.о. заместителя Генерального директора по МИ - Члена Правления
Даутова Д.Д.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0003068K

по результатам проведения экспертной оценки клинико-технического обоснования медицинской техники

Раздел 1.Общая информация:
1) Наименование организации здравоохранения - КГП на ПХВ "Курчатовская городская больница" УЗ ВКО
2) Юридический адрес – Казахстан.область Абай.г.Курчатов,ул.Курчатова,здание 9
3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Стационарная и амбулаторная медицинская помощь
4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 35/12
5) Руководитель организации здравоохранения – Садыбекова Даурия Сейсеновна
6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Касенова Екатерина Александровна
7) Наименование медицинской техники – Рентгенографическая система диагностическая, общего назначения, цифровая (1 ед.)
8) Место дислокации медицинской техники – Кабинет рентгенолога (1 ед.)
9) Область применения медицинской техники – Лучевая диагностика
10) Причина приобретения медицинской техники – Взамен старой
11) Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки – № договора DG-15-2025/02553 от 24.01.2025 года, № заявки 0003068K от 05.02.2025 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 на три рабочих места модель MXHF-1500RF	Рентгенографические исследования	1	01382013	01.09.2013	100.00 %	0	3723	100%	Кабинет рентгенолога	Рабочее
	ИТОГО						0	3723	100.00%		

Вывод: В организации здравоохранения 1 единица аналогичной/идентичной медицинской техники, со 100% износом, в рабочем состоянии.

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				
		2022	2023	%	2024	%

1	Кабинет рентгенолога	2951	2737	-7.25	2790	1.93
	ИТОГО	2951	2737	-7.25	2790	1.93

Вывод: в 2023г. по отношению к 2022г. отмечается уменьшение количества пациентов на -7,25%, а в 2024г. отмечается увеличение по отношению к 2023г. на 1,93%. Учитывая среднее изменение количества пациентов на -2,66%, прогнозируемое количество пациентов на 2025г. = 2715

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 шейного отдела позвоночника	300	1 - 2
2	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	300	1 - 2
3	Рентгенография пальцев кисти/стопы	300	1 - 2
4	Рентгенография черепа (2 проекции)	300	1 - 2
5	Рентгенография ребер	300	1 - 2
6	Рентгенография костей плеча	300	1 - 2
7	Рентгенография стопы	300	1 - 2

8	Рентгенография грудного отдела позвоночника	300	1 - 2
9	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	300	1 - 2
10	Рентгенография ключицы	300	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				
			2022	2023	%	2024	%
1	Аппарат рентгеновский диагностический на три рабочих места модель MXHF-1500 RF	Рентгенографические исследования	3925	3604	-8.17	3723	3.30
	ИТОГО:		3925	3604	-8.18	3723	3.3

Вывод: в 2023г. по отношению к 2022 г. отмечается уменьшение количества медицинских услуг на -8,18%, а в 2024 г. отмечается увеличение по отношению к 2023г. на 3,3%.

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 шейного отдела позвоночника	2952 м.у. в год
2	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	2952 м.у. в год
3	Рентгенография пальцев кисти/стопы	2952 м.у. в год
4	Рентгенография черепа (2 проекции)	2952 м.у. в год
5	Рентгенография ребер	2952 м.у. в год
6	Рентгенография костей плеча	2952 м.у. в год
7	Рентгенография стопы	2952 м.у. в год
8	Рентгенография грудного отдела позвоночника	2952 м.у. в год
9	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	2952 м.у. в год
10	Рентгенография ключицы	2952 м.у. в год

* Примечание: Среднее время оказания услуги – 30 мин, при 6-ти часовом рабочем дне 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	2715	1.50	4072.00	0	4072.00

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	3000	2952	1.01	0.75

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 2952 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 рентгенолог-1	Врач рентгенолог-1
2	Рентген лаборант-1	Рентген лаборант-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	Сейсенович Рахат Садыбеков	30.11.1979	Врач рентгенолог	СГМА 2004г	19 лет	№ : №KZ13VBM 02170664 Дата выдачи: 02.10.2023 Срок действия: 02.10.2028	без категории	

2	Толеубековна Алия Шакиртова	18.02.1987	Рентген лаборант	ГМК им.Д.Калматаева	12 лет	№ : №KZ45VBM 01895966 Дата выдачи: 04.10.2022 Срок действия: 04.10.2026	вторая	№ : 0297 дата выдачи: 25.03.2022

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	Водитель	0	0	0	
2	Фельдшер или медсестра	0	0	0	
3	Врач	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 здравохранения 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 ДАУТОВА ДИНАРА Время подписи: 04.03.2025 14:26

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

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