

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 0007386К

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 «Поликлиника № 2 города Семей» управления здравоохранения области Абай
- 2) Юридический адрес – Республика Казахстан область Абай, г.Семей, Байтурсынова, 27
- 3) Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Консультативно-диагностическая медицинская помощь
- 4) Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – 31249/24
- 5) Руководитель организации здравоохранения – Мухаметчанов Рашид Габдрахманович
- 6) Лицо, ответственное за реализацию проекта – Ешимова Асем Мухамедиевна
- 7) Наименование медицинской техники – Цифровая диагностическая рентгенографическая система в вариантах исполнения (1 ед.)
- 8) Место дислокации медицинской техники – Кабинет лучевой диагностики (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-15-2026/03129 от 18.02.2026 года, № заявки 0007386К от 25.02.2026 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	Рентген аппарат-30	Рентгенологические исследования	1	13700243	01.12.2015	100.00 %	0	11778	100%	Кабинет рентгендиагностики	Рабочее
ИТОГО							0	0	0%		

Вывод: В организации здравоохранения в планируемом месте дислокации 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				
		2023	2024	%	2025	%

1	Кабинет лучевой диагностики	7950	8694	9.35	8710	0.18
	ИТОГО	7950	8694	9.35	8710	0.18

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023г. отмечается увеличение количества пациентов на 9,35%, а в 2025г. отмечается увеличение по отношению к 2024г. на 0,18%. Учитывая среднее изменение количества пациентов на 4,765%, прогнозируемое количество пациентов на 2026г. = 9125.

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 плечевого сустава	1500	1
2	Рентгенография черепа (2 проекции)	50	1 - 2
3	Рентгенография грудного отдела позвоночника	500	1 - 2
4	Рентгенография тазобедренного сустава	700	1
5	Рентгенография стоп в боковой проекции	500	1
6	Рентгенография ребер	100	1

7	Рентгенография шейного отдела позвоночника с функциональными пробами	150	1 - 2
8	Рентгенография турецкого седла	50	1
9	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	2000	1
10	Рентгенография сосцевидных отростков	60	1
11	Рентгенография костей плеча	1500	1
12	Рентгенография грудины	70	1
13	Рентгенография коленного сустава (2 проекции)	1200	2
14	Рентгенография голеностопного сустава (2 проекции)	500	2
15	Рентгенография пазух носа	1200	1
16	Рентгенография бедренной кости	300	2
17	Рентгенография ключицы	100	1
18	Рентгенография крестцово-копчикового отдела	200	1
19	Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника с функциональными пробами	300	1

20	Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника	600	1
21	Рентгенография костей носа	30	1
22	Рентгенография костей предплечья	1000	1
23	Рентгенография коленного сустава (1 проекция)	1500	2
24	Рентгенография голеностопного сустава (1 проекция)	900	1
25	Рентгенография черепа (1 проекция)	50	1
26	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	1500	1
27	Рентгенография кисти	1000	2
28	Рентгенография пальцев кисти/стопы	1200	1
29	Рентгенография органов грудной клетки (2 проекции)	1000	1 - 2
30	Обзорная рентгенография органов брюшной полости	30	1
31	Рентгенография крестцово-подвздошных сочленений	500	1
32	Рентгенография стопы	600	1

33	Рентгенография лопатки	30	1
34	Рентгенография шейного отдела позвоночника	350	1
35	Рентгенография локтевого сустава	1000	1 - 2
36	Рентгенография кисти с захватом лучезапястного сустава	1500	2
37	Рентгенография костей голени	300	1
	ИТОГО	Общая сумма на 1 единицу: 24070 Общая сумма на 1 единиц: 24070	1.23

Вывод: ОЗ планирует выполнять 24070 медицинских услуг на 1 ед. запрашиваемой медицинской техники, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1,23.

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	Рентген аппарат-30	Рентгенологические исследования	12900	11609	-10.01	11778	1.45
	ИТОГО:		12900	11609	-10.01	11778	1.45

Вывод: в 2024г. по отношению к 2023 г. отмечается уменьшение количества медицинских услуг на -10,01%, а в 2025 г. отмечается увеличение по отношению к 2024г. на 1,45%.

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 плечевого сустава	6888 м.у. в год
2	Рентгенография черепа (2 проекции)	6888 м.у. в год
3	Рентгенография грудного отдела позвоночника	6888 м.у. в год
4	Рентгенография тазобедренного сустава	6888 м.у. в год
5	Рентгенография стоп в боковой проекции	6888 м.у. в год
6	Рентгенография ребер	6888 м.у. в год
7	Рентгенография шейного отдела позвоночника с функциональными пробами	6888 м.у. в год
8	Рентгенография турецкого седла	6888 м.у. в год
9	Рентгенография обзорная органов грудной клетки (1 проекция)	6888 м.у. в год
10	Рентгенография сосцевидных отростков	6888 м.у. в год
11	Рентгенография костей плеча	6888 м.у. в год

12	Рентгенография грудины	6888 м.у. в год
13	Рентгенография коленного сустава (2 проекции)	6888 м.у. в год
14	Рентгенография голеностопного сустава (2 проекции)	6888 м.у. в год
15	Рентгенография пазух носа	6888 м.у. в год
16	Рентгенография бедренной кости	6888 м.у. в год
17	Рентгенография ключицы	6888 м.у. в год
18	Рентгенография крестцово-копчикового отдела	6888 м.у. в год
19	Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника с функциональными пробами	6888 м.у. в год
20	Рентгенография пояснично-крестцового отдела позвоночника	6888 м.у. в год
21	Рентгенография костей носа	6888 м.у. в год
22	Рентгенография костей предплечья	6888 м.у. в год
23	Рентгенография коленного сустава (1 проекция)	6888 м.у. в год
24	Рентгенография голеностопного сустава (1 проекция)	6888 м.у. в год

25	Рентгенография черепа (1 проекция)	6888 м.у. в год
26	Рентгенография костей таза и тазобедренных суставов	6888 м.у. в год
27	Рентгенография кисти	6888 м.у. в год
28	Рентгенография пальцев кисти/стопы	6888 м.у. в год
29	Рентгенография органов грудной клетки (2 проекции)	6888 м.у. в год
30	Обзорная рентгенография органов брюшной полости	6888 м.у. в год
31	Рентгенография крестцово-подвздошных сочленений	6888 м.у. в год
32	Рентгенография стопы	6888 м.у. в год
33	Рентгенография лопатки	6888 м.у. в год
34	Рентгенография шейного отдела позвоночника	6888 м.у. в год
35	Рентгенография локтевого сустава	6888 м.у. в год
36	Рентгенография кисти с захватом лучезапястного сустава	6888 м.у. в год
37	Рентгенография костей голени	6888 м.у. в год

* Примечание: среднее время оказания услуги 10-15 минут при 6-ти часовом рабочем дне, 5 рабочих дней в неделю

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	9125	1.23	11223.00	0	11223.00

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	11223	6888	1.62	0.75

Вывод: Учитывая пропускную способность запрашиваемой медицинской техники 6888 медицинских услуг в год на 1 единиц, определяем коэффициент потребности, который равен 1,62, 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-2
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)	Квалификацио нная категория специалиста	Документ о повышении квалификации (№, дата выдачи)
Для эксплуатации запрашиваемой медицинской техники*:											
1	Казанбаевн а Сауле Рустамбаев а	15.03.1967	Врач- рентгеноло г	СГМИ	педиатр ия	675439	30.06. 1990	13 лет	№ : KZ09VBM 03066725 Дата выдачи: 13.08.2025 Срок действия: 13.08.2030	высшая	№ : KZ52VWF 00227851 дата выдачи: 10.10.2024

2	Зекеновна Гульнар Киркимбаева	20.11.1971	Рентген- лаборант	Медицинс кий колледж Авицена ОАБ	сестрин ское дело	036987 2	01.07. 2005	20 лет	№ : KZ75VBM 02823813 Дата выдачи: 15.05.2025 Срок действия: 15.05.2030	высшая	№ : 140/40 дата выдачи: 22.11.2022
3	Ахметовна Райфа Ташенова	01.07.1960	Врач- рентгеноло г	СГМИ	лечебно е дело	338747	28.06. 1986	39 лет	№ : KZ01VBM 01928574 Дата выдачи: 22.11.2022 Срок действия: 22.11.2027	первая	№ : 1456 дата выдачи: 01.10.2022

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	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 ТУЛЕШОВ КЕНЖЕБЕК Время подписи: 17.03.2026 17:57
--	---

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II 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.

