

УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель  
Генерального директора по МИ  
- Член Правления  
Войнов Д.А.



(подпись)

«23» июня 2023г.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ 4164

по результатам проведения экспертной оценки клинико-технического обоснования  
медицинской техники

«23» июня 2023г.

#### Раздел 1. Общая информация:

- 1.1. Наименование организации здравоохранения - КГП на ПХВ «Бескарагайская районная больница» УЗ области Абай
- 1.2. Юридический адрес – РК, Область Абай, Бескарагайский район, с.Бескарагай, ул.Пушкина 2а
- 1.3. Форма медицинской помощи, оказываемой организацией здравоохранения – Стационарная и амбулаторная медицинская помощь
- 1.4. Количество коек организации здравоохранения / количество посещений в смену – стационар 46 коек/поликлиника-количество посещений в смену 276, прикрепленное население 15674 человек/46 коек
- 1.5. Руководитель организации здравоохранения – Санкайбаев Ерлан Ортбаевич.
- 1.6. Лицо, ответственное за реализацию проекта – Калдаманов Бекжан Мейрашович
- 1.7. Наименование медицинской техники – Экспресс-анализатор мочи (2 единицы).
- 1.8. Место дислокации медицинской техники – Лаборатория поликлиники и стационара
- 1.9. Область применения медицинской техники – Лаборатория
- 1.10. Причина приобретения медицинской техники – Впервые
- 1.11. Номер и дата договора, номер и дата входящей заявки - № DG-15-2023/01316 от 17 февраля 2023 года, № заявки 22337-ОЗ от 05.05.2023 г.

Раздел 2. Информация об имеющейся идентичной медицинской техники в организации здравоохранения:

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

№ п/п	Наименование аналогичной/идентичной МТ	Наименование оказываемых медицинских услуг	Первонач. стоимость, тыс. тенге	Срок ввода в эксплуатацию	Износ, в %	Пропускная способность МТ с учетом износа, в медицинских услугах в год	Кол-во медицинских услуг за последний год	% использования	Место дислокации	Техническое состояние
						1	2	3=2/1*100 %		
	<b>Итого:</b>									

**Вывод:** В организации здравоохранения аналогичной/идентичной МТ не имеется.

Информация о сопутствующей медицинской техники (для линейных ускорителей и аппаратов брахитерапии)		
Наименование медицинской техники	Наличие	Необходимые мероприятия
Компьютерный томограф, при его наличии дополнительно необходим деко стол (ровная накладка), система лазеров и пр.		
Набор фиксирующих приспособлений		
Оборудование для контроля качества (дозиметры, фантомы, камеры и пр.)		

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

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

№ п/п	Наименование отделения	Количество пациентов				
		2020г.	2021г.	%	2022г.	%
1.	Лаборатория	15236	16820	10,3	17280	2,7
	<b>Итого</b>	<b>15236</b>	<b>16820</b>	<b>10,3</b>	<b>17280</b>	<b>2,7</b>

**Вывод:** в 2021г. по отношению к 2020 г. увеличение количества пациентов на 10,3%, а в 2022 г. увеличение количества пациентов по отношению к 2021г. на 2,7%. Учитывая резкие изменения количества пациентов, прогнозируемое количество пациентов на 2023г. =17280.

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

№ п/п	Наименование медицинской услуги	Планируемое количество медицинских услуг на запрашиваемой МТ в год	Требуемое количество медицинских услуг на одного пациента
1.	Исследование общего анализа мочи на анализаторе (физико-химические свойства с подсчетом количества клеточных элементов мочевого осадка)	17280	1-2
	<b>Итого:</b>	17280	1,5

**Вывод:** ОЗ планирует выполнять 17280 медицинских услуг на запрашиваемой 2 ед. МТ, среднее требуемое количество медицинских услуг на одного пациента составляет 1,5.

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

№ п/п	Наименование аналогичной/идентичной МТ	Наименование медицинских услуг	Количество медицинских услуг				
			2020г.	2021г.	%	2022г.	%
	<b>Итого</b>						

**Вывод:** В организации здравоохранения аналогичной/идентичной МТ не имеется.

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.	Исследование общего анализа мочи на анализаторе (физико-химические свойства с подсчетом количества клеточных элементов мочевого осадка)	11808 м.у. в год

\*Примечание: среднее время оказания услуги на 1 пациента на анализаторе - 10 минут (согласно предоставленным данным КТО).

3.5. 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	2	3=1*2	4	5=3-4
1.	17280	1,5	25920	-	25920

3.6. 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	2	3 = 1/ 2	4
1.	17280	11808*2=23616	0,73	Не менее 0,50

**Вывод:** Учитывая пропускную способность на 2 ед. запрашиваемой медицинской техники 23616 медицинских услуг в год, определяем коэффициент потребности, который равен 0,73, что соответствует требуемым нормативам и отражает потребность организации здравоохранения в запрашиваемой медицинской технике.

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

4.1. Требования необходимого количества специалистов для работы запрашиваемой медицинской техники:

№ п/п	Требуемое количество специалистов на МТ	Фактическое количество специалистов
1.	Лаборант-1	Фельдшер лаборант-2

4.2. 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 МТ *:								
1	Садуакасова Амина Советхановна	25.05.2002 года	Фельдшер-лаборант	Государственный высший медицинский колледж имени Д.Калматаева г. Семей ТКБ№1703975 от 01.07.2022 год «Лабораторная диагностика»	До года	KZ77VBM01790 921 от 08.07.2022 года до 08.07.2027 года	Не имеет	-
2	Оразалинова Перизат Ерсинокызы	30.06.1990 г.р.	Фельдшер-лаборант	Республиканский колледж по подготовке и переподготовки средних медицинских и фармацевтических работников г. Алматы КОБ№0061923 от 01.07.2010 Год По специальности «Лабораторная диагностика»	12 лет	KZ32VBM00836 281 от 23.11.2018 года до 23.11.2023 года	KZ40VBM0 0836040 от 23.11.2018 года до 23.11.2023 года	№244 от 29.09.2019г.

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

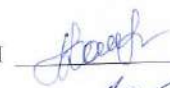
План мероприятий по подготовке специалистов в случае их отсутствия					
№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения	Должность	Планируемая дата и срок обучения, в мес.	Сумма на обучение (бюджет)
1					

### 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 специалистов соответствует требованиям для работы на медицинской технике.

Срок действия заключения составляет не более 12 месяцев со дня его выдачи.

Специалист II категории УОМИ



Сансызбаева Н.К./23.06.2023/

Руководитель УОМИ



Абзалиев Р.К./23.06.2023/