Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесінен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

«"Темір ауданы, Кеңқияқ ауылы, ПАРКОВАЯ көшесі 23Б мекен-жайы бойынша Темір АПБ Кеңқияқ КПБ ғимаратының күрделі жөндеу жұмысы"»
жұмыс жобасы бойынша

11.02.2025 ж. № QKZ-0003/25

ҚОРЫТЫНДЫ

(Оң)

ТАПСЫРЫСШЫ:
"Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Ақтөбе облысының Полиция департаменті" мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
"АЗИЗ-ПРОЕКТ" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Көкшетау қ-сы

АЛҒЫ СӨЗ

«"Темір ауданы, Кеңқияқ ауылы, ПАРКОВАЯ көшесі 23Б мекенжайы бойынша Темір АПБ Кеңқияқ КПБ ғимаратының күрделі жөндеу жұмысы"» жұмыс жобасы бойынша осы жиынтық қорытындыны «Qazexpertiza.KZ» ЖШС берді.

«Qazexpertiza.KZ» ЖШС рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

(Положительный)

№ QKZ-0003/25 от 11.02.2025 г.

по рабочему проекту
«"Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б"»

ЗАКАЗЧИК:
Государственное учреждение "Департамент полиции Актюбинской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан"

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АЗИЗ-ПРОЕКТ"

город Кокшетау

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное заключение по рабочему проекту «"Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б"» выдано ТОО «Qazexpertiza.KZ».

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения ТОО «Qazexpertiza.KZ».

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Рабочий проект "Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б" .

Дополнительные сведения: договор № QKZ-0002-03 от 14.01.2025г., заявления 14.01.2025г.

1.1. Категория: IV Категория

1.2. Класс опасности: Не классифицируемый

1.3. Уровень ответственности: 2 уровень технически не сложный.

1.4. Ссылка на окончательную версию ПСД:

https://peo.saraptama.kz/public/docs?key=7c0e9a2e-bb3c-45a6-9dab-db98790685f2

2. ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Департамент полиции Актюбинской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан".

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "АЗИЗ-ПРОЕКТ".

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: Государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1. Основание для разработки:

задание на проектирование, утвержденное заказчиком от 2024 года;

архитектурно-планировочное задание на проектирование №: KZ81VUA01280573 от 20.11.2024г., выданный ГУ «Темирский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства»;

дефектный акт, составленный от 13.09.2024 года и утвержденный заказчиком;

дефектный акт, утвержденный заказчиком от 11.12.2024г.;

техническое заключение ТЗ-104-5/23 от 19.05.2023 г., выполненный ТОО «Группа компаний Ас-АЛ» (свидетельство об аккредитации №KZ23VWC00092467 от 05.08.2022г.);

инженерно-геологический отчет по объекту: "Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б, выполненный ТОО "АЗИЗ-ПРОЕКТ" (ГСЛ №18003498 от 16.02.2018г.);

топографическая съемка земельного участка в масштабе 1:500 от 03.07.2024г., выполненный ТОО "АльАмин" (ГСЛ №15016470 от 10.09.2015г.);

пояснительная записка по топографо-геодезическим изысканиям от 2024 года, выполненный ТОО "АльАмин" (ГСЛ №15016470 от 10.09.2015г.);

решение акимата Кенкиянского сельского округа Темирского района Актюбинской области ; 26 от 04.05.2013г. о передаче право землепользования ГУ «Департамент полиции Актюбинской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан»;

акт на право постоянного землепользования от 10.06.2013 года, кадастровый номер 02-031-005-1826, площадью 0,9053га, с целевым назначением - для размещения и

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

обслуживания здания поселкового отдела полиции, изготовленный Темирским районным отделения Актюбинского филиала РГП «НПЦзем»;

технические паспорта от 25.11.2011г., изготовленные РГКП «Центр по недвижимости Актюбинской области»;

заключение № QKZ-0031/24 от 31.12.2024г.;

государственная лицензия №12011924 от 21.11.2022г. на проектную деятельность, I категория;

государственная лицензия №18003498 от 16.02.2018г. на изыскательскую деятельность;

государственная лицензия №15016470 от 10.09.2015г. на изыскательскую деятельность;

справка о государственной перерегистрации юридического лица ГУ "Департамент полиции Актюбинской области Министерства внутренних дел Республики Казахстан" от 07.11.2018 года;

справка о государственной регистрации юридического лица ТОО "АЗИЗ-ПРОЕКТ" от 02.12.2011 года;

письмо заказчика о том, что объект не относится к сведениям ограниченного распространения от 03№02№2025г№ I11-11-4-23/439-И;

письмо заказчика о вывозе мусора №11-11-1-4/1313-и от 13.12.2024г.;

письмо заказчика об источниках финансирования №11-11-4-23/153-и от 13.11.2025г.;

письмо заказчика о начале строительства №11-11-4-23/1021-и от 03.10.2024г;

письмо заказчика о директивном сроке строительства №11-11-4-23/131-и от 10.02.2025г;

сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования, утвержденная заказчиком;

сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования.

Технические условия:

ТУ на подключения (технологического присоединения) к централизованной системе холодного водоснабжения №07 от 22.07.2023г. выданный КГП на ПХВ «Кенкияк-СК» ГУ «Темирский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства , пассажирского транспорта и автомобильных дорог».

Ранее по данному проекту выдано отрицательное заключение № QKZ-0031/24 от 31.12.2024г.

5.2 Согласование заинтересованных организаций:

Согласование заказчиком генерального плана и рабочих чертежей по разделу АС.
Письмо заказчика о согласовании разделов от 26.12.2024 № 11-11-4-23/1360-И.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Общая пояснительная записка.
Паспорт проекта.
Проект организации строительства.
Генеральный план.
Архитектурно-строительная часть .
Отопление и вентиляция.
Водоснабжение и канализация.
Электроосвещение.
Автоматическая охранная сигнализация.
Автоматическая пожарная сигнализация.
Видеонаблюдение.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» акпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Система контроля и управление доступом.
Наружное электроосвещение.
Сметная документация.
Энергетический паспорт.
Расчет водопотребления и водоотведения.
Расчет массы газового огнетушащего вещества для установок газового пожаротушения при тушении объемным способом.
Техническое заключение.
Инженерно-геологический отчет.

5.4. Существующее положение

Здание основного блока с размерами по оси 42,57х23,3м, в плане имеют прямоугольную форму и состоит из двух этажей.

Здания КПП одноэтажное, с размерами по осям 7,9х5,875м.

Описание и результаты технического обследования всех строительных конструкций и инженерных сетей с указанием выявленных дефектов и повреждений с пояснениями указаны в техническом заключении заключении от 19.05.2023 г., выполненный ТОО «Группа компаний АС-АЛ» (свидетельство об аккредитации №KZ23VWC00092467 от 05.08.2022г.).

На основании данных натурных обследований физический моральный износ объекта оценивается до 70%. Основная часть несущих строительных конструкций объекта находится в работоспособном (удовлетворительном) состоянии. Несущая способность несущих строительных конструкций достаточно для восприятия существующих нагрузок, с учетом с результатами прочности бетона строительных конструкций и выполнения рекомендаций технического заключения.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта, и характеристика участка строительства

Объект строительства расположен по адресу:Актюбинская область,Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б".

Природно-климатические условия района участка строительства

Исследуемая территория относится к III климатическому району, согласно схематической карте климатического районирования для строительства СП РК 2.04-01-2017.

Рассматриваемый район характеризуется резко континентальным климатом с холодной продолжительной зимой и жарким сухим летом. Максимальная абсолютная температура воздуха +42,0°С, абсолютная минимальная температура -52,0°С. Среднегодовое количество осадков составляет 350 мм, их максимум приходится на август и сентябрь месяцы.

В соответствии с Картой общего сейсмического зонирования территории Республики Казахстан СП РК 2.03-30-2017 «Строительство в сейсмических зонах» исходная сейсмичность района строительства равна 5 баллам.

Инженерно-геологические условия площадки строительства

Инженерно-геологические изыскания от 2024 года, выполненный ТОО "АЗИЗ-ПРОЕКТ" (ГСЛ №18003498 от 16.02.2018г.);

6.2.Проектные решения

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Соответствие разделов проекта строительства, откорректированных по замечаниям экспертов, требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан приведено в таблице 1.

таблица 1

№ п/п	Раздел	Эксперт	Специа-лизация эксперта (по аттестату)	Номер аттестата	Результат (соответствует или не соответствует нормам)
1	Внутренние сети водопровода и канализации	Цой Ангелина Сергеевна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ54VJE00035600	Соответствует
2	Сметная документация	Садыров Нурлан Саматович	Сметная часть	KZ54VJE00073236	Соответствует
3	Наружное освещение	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует
4	Автоматическая пожарная сигнализация и система оповещения	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует
5	Охранные системы	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует
6	Архитектурно-строительная часть	Жанбатырова Рая Каратаевна	Конструктивная часть	KZ63VJE00043586	Соответствует
7	Видеонаблюдение	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует
8	Проект организации строительства	Садыров Нурлан Саматович	Сметная часть	KZ54VJE00073236	Соответствует
9	Отопление и Вентиляция	Арыстанов Нурлан Кенесович	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ93VJE00023452	Соответствует

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

10	Генеральный план	Үмітбек Шыңғыс Бүркітұлы	Архитектура	KZ43VJE00034246	Соответствует
11	Архитектурно-планировочные решения	Үмітбек Шыңғыс Бүркітұлы	Архитектура	KZ43VJE00034246	Соответствует
12	Система Контроля Доступа	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует
13	Санитарно-эпидемиологический раздел	Орынбек Азамат Сағатұлы	Санитарно-эпидемиологический профиль	KZ04VJE00038537	Соответствует
14	Электроосвещение и силовое электрооборудование	Лыкова Галина Михайловна	Инженерные сети и системы (по видам инженерных сетей и систем)	KZ07VJE00041781	Соответствует

6.3 Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных и взрывопожароопасных ситуаций

В процессе производства всех видов работ на объекте необходимо руководствоваться требованиям СН РК 1.03-05-2011 "Охрана труда и техника безопасности в строительстве".

Работы производить в соответствии с требованиями «Правила пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных работ и огневых работ» и ГОСТ 12.1.004-91.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Оценка принятых решений

Рабочий проект "Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б" не разработан в необходимом объеме, проектные решения не соответствуют государственным нормативным требованиям.

Уровень ответственности объекта – II (нормальный), не относящийся к технически сложным.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1. Дополнения и изменения, внесенные в проект (рабочий проект) в процессе экспертизы:

Раздел ЭОМ:

1. В задании на проектирование указана категория надежности - 3 согласно требования Табл. 5 СП РК 4.04-106-2013. Общие указания откорректированы согласно рабочих чертежей.

2. Схема ВРУ разработана с учетом категории, указана марка ВРУ. Пл вставки-кабеля подобраны согласно расчетных данных. Правильно выполнен расчет Рр на вводе ВРУ, Кс принят на основании СП РК 4.04-106-2013 табл.9 адм здания.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

3. Планы освещения разработаны по ГОСТ СПДС 21.608-2014. В спортзале установлены светильники с защитной решеткой. Выключатели вынесены из санузлов, душевых и аналогичных, все выключатели установлены со стороны открывания двери, для 3 и более светильников предусмотрено раздельное управление освещением установлены 2-клавишные выключатели. В котельной предусмотрены электроустановочные со степенью защиты, усл. обозначения для ст. защиты приняты по ГОСТ СПДС 21.210-2014. Откорректированы планы розеточной сети.

4. ЭОМ-6. Данный лист разработан в соответствие с требованиями норм.

5. ЭОМ-7. Указан щит, место ввода кабеля от нар сетей. Откорректировано количество розеток, выполнено рациональное подключение в группы. Предусмотрена прокладка кабеля для подключения КПП по территории.

6. ЭОМ-8,9,10. Предусмотрено подключение насосов, автоматической горелки газового котла в котельной согласно раздела ОВ.

7. Схемы. Рационально разбиты на группы освещение, розетки. Мощность розеточных групп рассчитана согласно п. 7.2.4 СП РК 4.04-106.

8. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

9. Откорректирована СО с учетом замечаний. Оборудование принято из базы.

10.Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний. В ОПЗ приведены осн. показатели.

Раздел АОС:

1. СН РК 2.02-02-2019 заменен на актуальный СН РК 2.02-02-2023. Прибор Сигнал-20 и датчики ОС заменены на адресные.

2. Согласован раздел с заказчиком.

3. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

4. Откорректирована СО с учетом замечаний. Оборудование принято из базы.

5. Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний.

Раздел АПС:

1. СН РК 2.02-02-2012 заменен на актуальный, недействующие исключены. В общих данных отражены решения по АГПТ серверной.

2. Выполнен расчет для пожаротушения в серверной. Обоснованы расчетом количество и объем модулей модуля.

4. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

5. Откорректирована СО с учетом замечаний. Оборудование принято из базы.

6. Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний.

Раздел ВН:

1. В угловом штампе указан ГИПа.

2. Расположение камер согласовано с заказчиком.

3. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

4. Откорректирована СО с учетом замечаний. Указаны характеристики оборудования. Оборудование принято из базы.

5. Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний.

Раздел СКУД:

1. Указаны ссылочные документы в ведомости ссылочных и прилагаемых. В угловом штампе указан ГИП. Из общих данных исключены все устаревшие, недействующие в РК.

2. Планы согласованы с заказчиком.

3. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

4. Откорректирована с учетом замечаний. Оборудование принято из базы. Указаны коды из АГСК-3.

5. Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний.

Раздел ЭН:

1. В общих указаниях откорректированы норм документы на действующие.

2. Учтены замечания и предложения экспертов смежных разделов.

3. Откорректирована СО с учетом замечаний. Оборудование принято из базы.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

4. Откорректирована ОПЗ с учетом замечаний.

Раздел «Сметная документация»:

1. В смету внесли изменения по замечаниям экспертов других разделов проекта.

2. Объемы и виды работ в смете приведены в соответствие с проектом.

3. Пересчитано Приложение Е (обязательное) согласно СН РК 1.02-03-2022 утвержденный Заказчиком.

7.2. Оценка принятых решений

Рабочий проект "Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б" разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными, техническими условиями и требованиями.

Принятые проектные решения соответствуют государственным нормативным требованиям и функциональному назначению объекта.

Уровень ответственности объекта – II (нормальный), не относящийся к технически сложным.

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

таблица 2

№ п.п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые к утверждению
1	2	3	4	5
1	Общая сметная стоимость строительства в ценах 2025 г.	млн. тенге	413,156	360,763
	в том числе:			
1.1	строительно-монтажные работы	млн. тенге	340,64	294,390
1.2	оборудование	млн. тенге	6,621	7,639
1.3	прочие	млн. тенге	21,628	58,734
2	Продолжительность строительства	мес.	4	4

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

8. ВЫВОД (ВЫВОДЫ)

1. С учётом внесённых изменений и дополнений рабочий проект "Капитальный ремонт здания Кенкиякского ПОП Темирского РОП по адресу: Темирский район, п.Кенкияк ,ул.ПАРКОВАЯ 23Б" соответствует требованиям нормативных правовых актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению с технико-экономическими показателями, указанными в таблице 2 п. 7.2.

2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Заказчиком в соответствии с условиями договора.

3. Заказчик при приемке документации по рабочему проекту от проектной организации должен проверить ее на соответствие настоящему экспертному заключению.

9. ТҰЖЫРЫМДАР

1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, "Темір ауданы, Кеңқияқ ауылы, ПАРКОВАЯ көшесі 23Б мекен-жайы бойынша Темір АПБ Кеңқияқ КПБ ғимаратының күрделі жөндеу жұмысы" жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық акттілердің және мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келеді және 2 кестеде п. 7.2. көрсетілген техникалық-экономикалық көрсеткіштермен бекітуге ұсынылады.

2. Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдар (деректер) ескеріле отырып орындалды, олардың дұрыстығына шарт талаптарына сәйкес Тапсырыс беруші кепілдік етеді.

3. Тапсырыс беруші жобалау ұйымынан жұмыс жобасы бойынша құжаттаманы қабылдап алу кезінде оны осы сараптама қорытындысына сәйкестігіне тексеруі тиіс.

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Мамбеталинова О.К. (Директор)

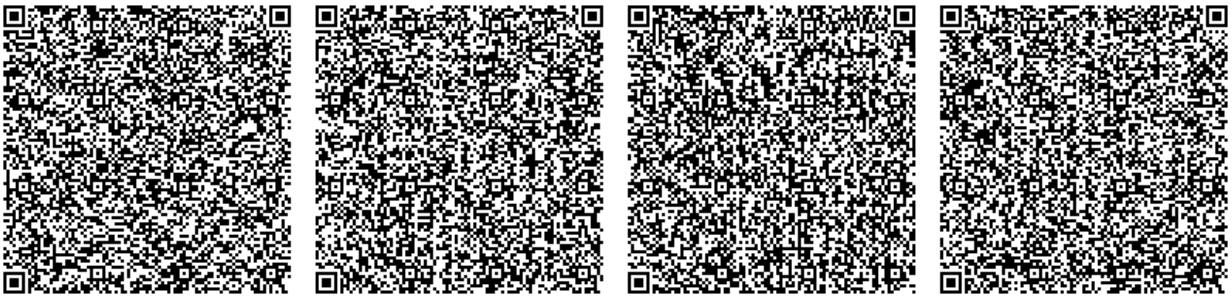
Мамбеталинова О.К. (Директор)

Лыкова Г.М. (Эксперт)

Арыстанов Н.К. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

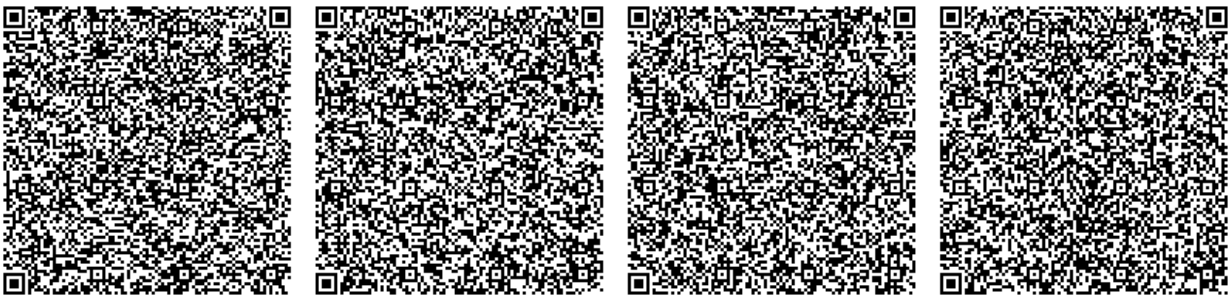
Үмітбек Ш.Б. (Эксперт)



Цой А.С. (Эксперт)

Жанбатырова Р.К. (Эксперт)

Садыров Н.С. (Эксперт)



Орынбек А.С. (Эксперт)

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған. Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

Документ Id	d7bb79ea-5304-45a6-b984-0b006682a898
Номер и дата документа	QKZ-0003/25 от 11.02.2025
Электронные цифровые подписи документа	**Согласовано:** МАМБЕТАЛИНОВА ОРЫНТАЙ КАРЫМСАКОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 13:09:24 427778CF98C5B2A8EF7F3C9020D2A650FA230E99 ЛЫКОВА ГАЛИНА МИХАЙЛОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 13:11:32 1AD0C80DC21CD77BC0B2568A2367058971421CE3 АРЫСТАНОВ НУРЛАН КЕНЕСОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:13:47 71C07328415634851671003F1B1055BC2E7C25D8 ҮМІТБЕК ШЫҢҒЫС БҮРКІТҰЛЫ Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:19:15 5E147196A9B1BB57C593212C0204CC2049DDC76D ЦОЙ АНГЕЛИНА СЕРГЕЕВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:21:57 385E9D4FD1A6FDF3663D757E18B9EABBFF80DF08 ЖАНБАТЫРОВА РАЯ КАРАТАЕВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:26:26 74E784B0A8932C812DCD87EA5DD56559E1034D03 САДЫРОВ НУРЛАН САМАТОВИЧ Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:27:41 60A30E62CF778DB67D7A1CD99458CA477B6905F4 ОРЫНБЕК АЗАМАТ САҒАТҰЛЫ Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:32:26 23421BB532EFCF257CD9C2EA9C10813FA773FF55 **Подписано:** МАМБЕТАЛИНОВА ОРЫНТАЙ КАРЫМСАКОВНА Товарищество с ограниченной ответственностью "Qazexpertiza.KZ" 2025.02.11 14:33:27 427778CF98C5B2A8EF7F3C9020D2A650FA230E99

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»

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. Вы можете проверить подлинность электронного документа, отсканировав QR-код.

САРАПТАМА ҰЙЫМДАРЫНЫҢ ПАЛАТАСЫ • ПАЛАТА ЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Құжат «Сараптамалық ұйымдар палатасы» ақпараттық жүйесімен қалыптастырылған Документ сформирован информационной системой «Палата экспертных организаций»