«Жамбыл облысы Т.Рысқұлов ауданының ОАА жұқпалы аурулар бөлімшесінің ғимаратын күрделі жөндеу»
жұмыс жобасы бойынша

15.12.2020 ж. № 19-0453/20
(оң)

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
«Жамбыл облысы әкімдігінің денсаулық сақтау басқармасы Т.Рысқұлов аудандық орталық ауруханасы» шаруашылық жүргізу құқығындағы МКК

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«GeneralPartners» ЖШС

Шымкент қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Жамбыл облысы Т.Рысқұлов ауданының ОАА жұқпалы аурулар бөлімшесінің ғимаратын күрделі жөндеу» жұмыс жобасы бойынша осы сараптау қорытындысы «Мемсараптама» РМК-ның Оңтүстік өңірі бойынша филиалымен берілді.

«Мемсараптама» РМК-ның Оңтүстік өңірі бойынша филиалының рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
(положительное)
№ 19-0453/20 от 15.12.2020 г.

по рабочему проекту
«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области»

ЗАКАЗЧИК:
КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области»

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «GeneralPartners»

г. Шымкент

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение по рабочему проекту **«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области»** выдано филиалом по Южному региону РГП «Госэкспертиза»

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения филиала по Южному региону РГП «Госэкспертиза»

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект **«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области»** разработан в 2020году.

Настоящее заключение выполнено согласно договору № 990240002126/200263/00 (200263/00) от 09.10.2020 г., заключенному с КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» (письмо-заявка исх. №01-05/829 от 03.09.2020 г., вх. №01-03/08835 от 14.09.2020 г.).

2. ЗАКАЗЧИК: КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области»

3. ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «GeneralPartners», государственная лицензия № 17021902 от 28.12.2017г. (I категория), приложение к государственной лицензии, выданные КГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Жамбылской области» Акимат Жамбылской области.

4. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на разработку рабочего проекта «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области» утвержденное КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» от 24.07.2020 г.;

акт технического обследования, составленный комиссионно и утвержденный КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» от 24.07.2020 г.;

дефектный акт, составленный комиссионно и утвержденный КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» от 24.07.2020 г.;

заключение о техническом состоянии и сейсмостойкости здания ЦРБ (лит.К,Л) расположенного по адресу: Жамбылская область, Т. Рыскуловскийрайон, село Кулан, ул. Тлепова №2» г. Тараз, 2020 г., выполненное ТОО «Тараз Аркон» (свидетельство об аккредитации №00065 от 10.08.2018г.) в 2020 году;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/745 от 05.08.2020 года об ошибке в техпаспорте;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/835 от 03.09.2020 года о согласовании проекта и что предусмотренное в смете перевозка (вынос) строительного мусора на расстояние 5 км согласовано;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/814 от 01.09.2020 года, о том, что ЦРБ района Т.Рыскулова рассчитана на 107 койко-мест стационара и что в том числе инфекционное отделение 20 койко-мест;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/829 от 03.09.2020 годао финансировании по бюджетной программе: 033 – Капитальные расходы медицинских организации, по программе: 015 – За счет средств местного бюджета, по специфике: 423 – Капитальный ремонт помещений, зданий, сооружений государственных предприятий;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/815 от 01.09.2020 года о начале капитального ремонта во2 квартале 2021 года;

акт на право собственности на земельный участок, право постоянного землепользования № 1681 от 28.11.2001 года, кадастровый номер земельного участка№06-091-047-127, с общей площадью 7,0529 га, выданный филиалом по управлению земельными ресурсами района Т.Рыскулова;

технический паспорт объекта недвижимости по адресу улица Тлепова №2 село Кулан, выданный РГКП «Центр по недвижимости Комитета регистрационной службы и оказания правовой помощи МЮ РК по Жамбылской области» район Т.Рыскулова;

письмо КГП на ПХВ «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» №01-05/1208 от 07.12.2020 года о том, что при составлении сметы, что прайс-листы не применяются и что все материалы в смете выбраны по сметно-нормативной базе программы АВС;

письмо- согласование эскиза (эскизного проекта) с КГУ «Отделом архитектуры и градостроительства района имени Т.Рыскулова» №KZ84VUA00258818 от 13.08.2020 года;

письмо Филиала РГП «Казгидромет» по Жамбылской области№26-07/1512 от 23.11.2020 года о фоновых концентрациях вредных веществ;

5.2 Перечень документации, представленной на экспертизу:

Том 1.	Общая пояснительная записка.
Том 2.Альбом 1	Архитектурно-строительные решения.
Том 3.	Сметная документация
Том 4.	Проект организации строительства
Книга	«Оценка воздействия на окружающую среду», выполненный ТОО «Экологический центр проектирования»,государственная лицензия № 01769Р от 29.07.2015г.
	Паспорт проекта.

5.3 Цель и назначение объекта строительства

«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области» проводится с целью улучшения его эксплуатационных показателей.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта и характеристика участка строительства:

Здание инфекционного отделения ЦРБ, расположено в Т. Рыскуловском районе, село Кулан, улица Тлепова №2, Жамбылской области.

Природно-климатические условия строительства:

климатический подрайон	- IV Г;
нормативное значение веса снегового покрова	- 0,50 кПа;
нормативное значение ветрового давления	- 0,73 кПа;
температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92	- минус 21,1^{0}С;
сейсмичность площадки	- 8 баллов;
категория грунтов по сейсмическим свойствам	- вторая;

Существующее положение

Заключение о техническом состоянии и сейсмостойкости по рабочему проекту «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области», выполненный ТОО «Тараз Аркон» свидетельство об аккредитации №00065 от 10.08.2018 года.

Здание литера К и Л построено в 2006 году.

Рассматриваемое здание инфекционного отделения ЦРБ (литер К и Л) двухэтажное и одноэтажное, без подвала, с чердачной кровлей, прямоугольной формой в плане, с размерами в осях 71,32х21,54 м. высота от пола до потолка 3,0 м.

Фундаменты ленточные, из бетонных блоков.

Стены из кирпича обыкновенного жженого на цементно-песчаном растворе. Толщина наружных стен составляет 510 мм без учета штукатурных слоев. Толщина внутренних стен составляет 380 мм без учета штукатурных слоев. Наружные поверхности стен оштукатурены и отделаны декоративной штукатуркой. Продольные стены расположены с шагом 5,90 м и 9,0 м.

Расстояние между осями поперечных стен составляет 6,0м, 6,85м, 7,20м, 8,67 и 5,88м.

Перегородки выполнены из кирпича, обыкновенного жженного, полнотелого на цементно-песчаном растворе, толщина перегородок 120 мм, без учета штукатурных слоев.

Перекрытия выполнены из железобетонных многопустотных плит и монолитных участков.

В плане рассматриваемого блока расположены три лестничные клетки. Лестничные марши площадки монолитно-железобетонные.

Полы бетонные, из керамических плиток, линолеумные.

Оконные блоки выполнены из ПВХ и дверные блоки деревянные.

Крыша здания чердачная шатровая, с неорганизованным наружным водостоком, с кровлей из асбестоцементных волнистых листов по металлическим стропильным конструкциям и обрешетке. Утеплитель - ISOVER.

Результаты обследования:

Здание инфекционного отделения (лит. К,Л) двухэтажный и одноэтажный соответственно, прямоугольной формы в плане с размерами в осях 71,32х21,54 м, без подвала. Лит Л отделен от основного блока литера К вертикальным антисейсмическим швом путем установки парных стен.

Ленточные фундаменты под несущие внутренние и наружные стены здания выполнены в виде перекрестных лент, состоящих из сборных бетонных блоков (ФБС). Блоки уложены на цементно-песчаный раствор, швы между блоками заполнены раствором. Вскрытием установлена (шурф Ш1), что глубина заложения фундаментов от уровня земли до подошвы составляет -1,40 м, ширина ленточного фундамента 0,50 м, цокольная часть фундамента переменная от 0,45 м до 0,50м. Поверхности фундаментов обмазаны битумной мастикой. Под сборными бетонными блоками выполнена песчаная подготовка из песка средней крупности, толщиной 0,10 м.

Над сборными бетонными блоками устроен обвязочный пояс из монолитного бетона шириной 50см и высотой 20 см.

Дефектов снижающие несущие характеристики фундаментов не обнаружены.

Состояние фундаментов - удовлетворительное.

Отмостка по периметру здания выполнены бетонные толщиной 80 мм. На поверхностях отмостки местами обнаружены трещины шириной раскрытия до 3 мм. Других дефектов не обнаружено. Состояние отмостки - удовлетворительное;

Стены здания выполнены из кирпича, обыкновенного жженного марка М100, полнотелого на цементно-песчаном растворе марки М50, толщина наружных стен составляет 510 мм без учета штукатурных слоев. Толщина внутренних стен составляет 380 мм без учета штукатурных слоев.

Сейсмостойкость кирпичных (каменных) стен здания повышены путем укладки арматурных сеток горизонтальные швы кладки с шагом 700 мм. Наружные поверхности стен оштукатурены и окрашены водоэмульсионной краской. Дефектов в стенах, влияющих на несущую способность здания не обнаружены. Продольные стены расположены с шагом 5,90 м и 9,0 м. Расстояние между осями поперечных стен составляет 6,0 м, 6,85 м, 7,20 м, 8,67 и 5,88 м.

Состояние кирпичных стен – удовлетворительное.

Наружные стены оштукатурены цементно-песчаным раствором толщиной 10-15 мм, и окрашены водоэмульсионной краской. При обследовании на поверхностях наружных стен обнаружены недопустимые повреждения в виде растрескивания, потемнения и загрязнения окрасочного слоя, отслоение и вздутие штукатурного слоя

Внутренние поверхности стен оштукатурены цементно-песчаным раствором толщиной 10мм и окрашены водоэмульсионными красками, облицованы керамической плиткой.

Обследованием обнаружены значительные повреждения в виде потемнения и загрязнения окрасочного слоя.

Перегородки выполнены из кирпича, обыкновенного жженного, полнотелого на цементно-песчаном растворе, толщина перегородок 120 мм, без учета штукатурных слоев. Дефектов не обнаружены.

Состояние кирпичных перегородок – удовлетворительное.

Перемычки над проемами здания - из монолитного железобетона; Перемычки устроены на всю толщину стены и заделаны в кладку на глубину от 250 до 350 мм (в зависимости от размеров проема), высота перемычки 220 мм. Дефектов в перемычках не обнаружены.

Состояние перемычек - удовлетворительное.

Вскрытиями установлено, что в уровне перекрытия по наружным и внутренним стенам выполнен железобетонный антисейсмический пояс. Дефектов не обнаружено.

Состояние антисейсмического пояса - удовлетворительное;

Перекрытие выполнено из сборных железобетонных многопустотных плит толщиной 220 мм и монолитных участков, опирающихся на несущие продольные стены. Дефектов в плитах перекрытии не обнаружены.

Состояние перекрытие – удовлетворительное.

В осях «2-3/В-Г», «11-12/В-Г», «5-6/В-Г» размещена лестничная клетка. Элементы лестничной клетки: лестничный марш состоит из ступенек, из монолитного железобетона по металлическим косоурам из металлических двутавровых балок. Площадки лестничной клетки состоит из монолитно железобетонной плиты устроены по металлическим балкам и кирпичной стене. Поверхности лестничных маршей и площадки облицованы керамическими плитками. Дефектов железобетонных лестничных маршах и площадках не обнаружены. Ограждения маршей выполнены из стальных прямоугольных профилей и квадратных стержней.

Состояние лестничных маршей, железобетонных площадок и перильного ограждения -удовлетворительное.

Оконные блоки выполнены из ПВХ. Обследованием обнаружены недопустимые повреждения в виде значительной коррозии элементов коробки и переплетов металлических блоков, деформации коробки и переплетов. Состояние оконных блоков - неудовлетворительное.

Внутренние дверные блоки деревянные. Значительные повреждения в виде неисправности или частичной утраты приборов, наличников, перекосов обвязок, импостов, коробок Наружные дверные проемы выполнены деревянными. Состояние не удовлетворительное.

Состояние оконных блоков - не удовлетворительное.

Крыша здания чердачная шатровая, с неорганизованным наружным водостоком, с кровлей из АЦВЛ по металлическим стропильным конструкциям. Обследованием дефектов в несущих конструкциях крыши не обнаружено.

Состояние несущих конструкции крыши - удовлетворительное;

По кровле обнаружены повреждения в виде разрушения покрытия кровли (АЦВЛ), отсутствуют водосточные желоба и обделки свесов. АЦВЛ в результате эксплуатации потрескались.

Состояние покрытия кровли - неудовлетворительное;

Полы - бетонные, из керамических плиток, линолеумные. Значительных дефектов не обнаружены. Состояние полов – удовлетворительное.

Оценка уровня сейсмостойкости здания с учетом фактического состояния несущих конструкций и соответствия объемно-планировочных и конструктивных решений требованиям СП РК 2.03-30-2017 г. заключает следующее:

здание длиной 71,32 м, что не противоречит требованию норм;

здание имеет прямоугольную форму в плане, что соответствует требованиям п 5.4;

конфигурация здания в плане соответствует положениям пунктов приложения Ж, что соответствует требованием п.9.1.2;

для кладки использован полнотелый жженый кирпич М100, что отвечает требованиям п.9.9.3;

расстояние между осями сквозных поперечных стен не более 9 м, что соответствует требованию п. 9.9.21 и табл. 9.4;

в уровне перекрытия по внутренним и наружным стенам выполнены антисейсмические пояса, что соответствует требованию п. 9.9.11;

в сопряжениях кирпичных стен выполнено горизонтальное армирования, что соответствует п. 9.9.14;

по верху бетонных сборных бетонных блоков выполнен обвязочный пояс, что соответствует требованием п.9.2.6;

класс ответственности здания по назначению в соответствии с таб. 7.2 – III;

класс ответственности здания по этажности в соответствии с таб. 7.3 – I;

коэффициент ответственности здания в соответствии с таб. 7.4 – γIh=0,5, γIv=0,5;

Объемно-планировочные и конструктивные решения обследуемого здания в целом соответствуют требованиям норм СП РК 2.03-30-2017* «Строительство в сейсмических зонах Республики Казахстан».

Состояние основных несущих конструкций здания (фундаменты, стены, перекрытие, крыша) – удовлетворительное.

Состояние несущих конструкций здания согласно СП РК 1.04-101-2012 «Обследование и оценка технического состояния зданий и сооружений» таб. Ж.3 Категория II (работоспособная конструкция): слабые повреждения. Снижение несущей способности 15%.

Категория рабочего состояния конструкций в соответствиях СП РК 1.04-101-2012«Обследование и оценка технического состояния зданий и сооружений» здания в целом следует считать, как – работоспособное.

Категории предельных состояний конструкций, в целом здания следует считать, как - ограниченного повреждения (DL - DamageLimitation).

Для обеспечения эксплуатационной надежности здания необходимо выполнить мероприятий в соответствии с указанными рекомендациями.

Расчетный срок службы здания согласно СП РК 1.04-102-2012-125 лет.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Архитектурно-строительные решения. Конструктивные решения

На основании акта обследования, дефектного акта, задания на проектирование и материалов обследований предусмотрено выполнение следующих видов работ:

разборка деревянных наружных и внутренних дверей;

разборка оконных блоков;

разборка обрешеток крыш входной группы литера Л;

разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов литера К, литера Л и входной группы;

погрузка строительного мусора с погрузкой вручную;

Объемы и виды демонтажных работ определены комиссионно и утверждены заказчиком.

По результатам обследования предусморены следующие виды работ:

Наружная отделка стен – кремниорганическая краска за 2 раза ВД-АК-111 по ГОСТ 26196-89. Цоколь – штукатурка кремниорганической краской за 2 раза ВД-АК-111 по ГОСТ 26196-89, согласно согласованного эскизного проекта с отделом архитектуры и градостроительства района имени Т. Рыскулова №KZ84VUA00258818 от 13.08.2020 года.

Устройство оконных блоков – пластиковые индивидуального изготовления, подоконники из ПВХ.

Устройство дверных блоков: внутренние из металлопластика по ГОСТ 30970-2014, наружные двери – металлические по ГОСТ 31173-2003.

Устройство откосов –цементно-песчаный раствор марки М50, сплошное выравнивание сухими смесями, водоэмульсионная окраска.

Устройство кровли литера К – оцинкованный профлист толщиной 0,7 мм по ГОСТ 24045-2016, снегозадержатели из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм. Литера Л, входные группы – обрешетка, коньковая обрешетка по ГОСТ 8486-89, оцинкованный профлист по ГОСТ 24045-2016, снегозадержатели из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм.

Основные технические показатели

Таблица № 1

№	Наименование	Ед. изм.	Литер К	Литер Л
1	Общая площадь	$м^2$	1405,8	494,0
2	Площадь застройки	$м^2$	925,75	141,2
3	Строительный объем	$м^3$	6573,0	84,8
4	Этажность	эт.	2	1

Антикоррозийные мероприятия

Антикоррозийная защита строительных конструкций выполняется в соответствии с требованиями СН РК 2.01-01-2013 «Защита строительных конструкций от коррозии».

Для защиты металлических конструкций от коррозии поверхность покрывается железным суриком.

6.3 Оценка воздействия на окружающую среду

Оценка воздействия на окружающую среду к рабочему проекту «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области» выполнена ТОО «Экологический центр проектирования» (ГЛ№ 01769Р от 29.07.2015 г.).

Здание инфекционного отделения ЦРБ, расположено в Т. Рыскуловском районе, село Кулан, улица Тлепова №2, Жамбылской области.

Воздействия на атмосферный воздух. Основными источниками воздействия на атмосферный воздух в период строительства будут являться погрузочно-разгрузочные, сварочные, покрасочные работы, а также работа строительных машин. На период строительства выявлены6– неорганизованных источников: ист.№6001Дрель. Время работы 5 час/пер. стр. При работе станка в атмосферу выделяются: взвешенные частицы; ист.№6002 Машинка шлифовальная электрическая. Время работы станка – 1 час/пер. стр. Диаметр шлифовального круга – 300 мм. При работе станка выделяются: взвешенные частицы; ист.№6003 Пила. При работе выделяются взвешенные частицы. Время работы – 39час/ пер.стр. ист.№6004 Покрасочные работы. На посту лакокрасочных работ производится грунтовка и окраска металлических, бетонных и деревянных поверхностей. Расход лакокрасочных материалов на период капитального ремонта составляет: Уайт-спирит – 0,0829367 т/год, Эмаль КО 174 (Аналог КО-83) –0,9359999 т/год; ист.№6005 Перфоратор. Время работы – 126 час/пер.стр; не нормируемый источник №6006 Автотранспорт. Транспортировка строительных материалов. Время работы 21 час/год. (ст.28 Экологическим кодексом РК нормативы эмиссии от передвижных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу не учитываются).

Строительные работы носят кратковременный характер и санитарными правилами не классифицируются, и санитарно-защитная зона для них не устанавливается. В соответствии со ст.40 Экологического кодекса Республики Казахстан, виды деятельности,

не относящиеся к классам опасности согласно санитарной классификации производственных объектов, классифицируются как объекты IV категории.

Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферу выполнен на программном комплексе «ЭРА» V2.0.».Необходимость расчета рассеивания определена согласно п.5.21 «Методики расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий».Расчет рассеивания выполнен без учета фоновых концентрации(справка филиала РГП ПХВ «Казгидромет» по Жамбылской области №26-07/1512 от 23.11.2020 г. «Об отсутствии поста наблюдений за состоянием загрязнения атмосферного воздуха на территории района Т. Рыскулова Жамбылской области»).

Результаты расчетов приземных концентраций на период строительства показывают, что во время штатной работы оборудования при одновременной работе всех проектируемых источников, с учетом их не стационарности, зона максимальных концентраций формируется на территории проектируемых работ, то есть в пределах рабочей зоны. При этом отмечается, что превышение допустимых уровней приземных концентраций на границе участка ЖЗ не наблюдается.

Источники загрязнения атмосферы не вносят существенного вклада в загрязнение атмосферы района.

Обоснованные нормативы выбросов загрязняющих веществ от стационарных источников на период строительства приведены в таблице.

Таблица № 2

Код ЗВ	Наименование вещества	Выброс вещества	
		г/с	т/год
1	2	3	4
0621	Метилбензол	0,345	0,332
1042	Бутан-1-ол	0,069	0,0664
1061	Этанол	0,107	0,103
1119	2-Этоксиэтанол	0,0538	0,0518
1210	Бутилацетат	0,084	0,0808
1401	Пропан-2-он	0,0999	0,0962
2752	Уайт-спирит	0,944	0,083
2902	Взвешенные частицы	0,0486	0,00637892
2930	Пыль абразивная	0,0034	0,00001224
	В С Е Г О:	**1,7547**	**0,81959116**

Воздействие на поверхностные и подземные воды. В период строительства, проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-бытовых нужд. Для этих целей будут использованы привозная вода. Потребность в воде составляет: питьевого качества – 0,012309 тыс.м^3 и технического качества – 0,001429 тыс.м^3 на весь период строительства.

При эксплуатации объекта система водоснабжения и канализации остаются неизменными.

При строительстве проектируемого объекта негативное воздействие на поверхностные и подземные воды отсутствует. Воздействие оценивается как незначительное.

Воздействия на недра. Наличие минеральных и сырьевых ресурсов в зоне проведения строительных работ не прогнозируются.

При соблюдении экологической требований в период строительства и при эксплуатации проектируемого объекта, существенного негативного влияния на недра не будет.

Воздействие на земельные ресурсы. При ремонте и эксплуатации проектируемого здания вредные технологические процессы отсутствуют. Строительные работы предусмотрены на территории существующего объекта, и, так как площадка строительства

находится на ранее используемой территории, работы по снятию плодородного слоя почвы не предусматриваются в связи с его отсутствием. Отрицательного воздействия на земельные ресурсы не прогнозируется.

Воздействия на растительный и животный мир.В районе размещения объекта отсутствуют лесные насаждения, растения и животные, относящиеся к редким или исчезающим видам.Зеленые насаждения в виде деревьев и кустарников на территории строительства сохраняются.

При соблюдении всех правил строительства и эксплуатации объекта, существенного негативного влияния на растительный и животный мир не будет.

Физические факторы воздействия. Физическими факторами воздействия на окружающую среду при строительстве объекта являются: шум, вибрация, электромагнитное излучение и освещение. При проведении строительных работ, автотранспорт и работающее строительное оборудование будут являться источниками шумового, вибрационного и электромагнитного воздействия. Проектными решениями предусмотрено использование в период строительства оборудования и техники, обеспечивающего уровень физических воздействий в пределах установленных гигиеническими нормативами.

Физические воздействия при строительных работах будет временным явлением, и не будет оказывать негативного воздействия на население. Физические воздействия при эксплуатации объекта отсутствуют.

Отходы производства и потребления.Выполнение строительных работ, а также эксплуатация объекта сопровождается образованием различных видов отходов. Весь объем образовавшихся отходов производства и потребления будут вывозиться специализированными предприятиями по договору в зависимости от типа отхода и способа утилизации. До передачи отходов специализированным организациям для захоронения или утилизации предусмотрено их накопление (временное хранение) на территории объекта. Места временного хранения отходов предназначены для безопасного сбора отходов в срок не более шести месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации и согласно п.3.1 ст.288 Экологического кодекса РК не является размещением отходов.

Для сбора твердых бытовых отходов (ТБО) предусмотрены контейнеры, оборудованные крышкой и размещенные на специально оборудованной площадке.

Расчет количества отходов произведен согласно Приложение №16 к приказу Министра МООС РК от 18 апреля 2008г. №100п. «Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления».

Объем образования и способы утилизации отходов производства и потребления:

Таблица №3

Наименование отходов	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторон-ним организациям, т/год
1	2	3	4
Всего	0,164		0,164
в т.ч. отходов производства	0,062		0,062
Отходы потребления	0,102		0,102
Янтарный уровень опасности			
Жестяные банки из-под краски, AD 070	0,0609		0,0609
Промасленная ветошь, AC030	0,000864		0,000864
Зеленый уровень опасности			
Твердо-бытовые отходы, GO 060	0,102		0,102

Количество прочих строительных отходов будет определено по факту образования.

Неблагоприятного воздействия на компоненты окружающей среды отходов производства и потребления в местах их образования, на этапах сбора, временного хранения и транспортировки не ожидается.

Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности в регионе

Капитальный ремонт и эксплуатация проектируемого объекта не окажет значительного воздействия на окружающую среду региона в связи с тем, что воздействие на период строительства носит кратковременный и незначительный характер, а в период эксплуатации оценивается как низкое. Необратимых изменений в окружающей природной среде, в результате которых может быть нанесен непоправимый ущерб, при реализации технических решений в рамках проекта не ожидается.

6.4 Оценка соответствия проекта санитарным правилам и гигиеническим нормам

Рабочим проектом предусматривается капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылскойо бласти. Существующее здание инфекционного отделения 2-х этажное, без подвала. Здание расположено на территории центральной районной больницы. Проектом предусматриваются демонтажные и общестроительные работы, планировка помещений сохраняется.Согласно задания на проектирование и дефектного актов проекте предусмотрены замена покрытия кровли, отделка наружных стен и цоколя, замена оконных и дверных блоков, восстановление откосов. По проекту отделка помещений выполнена из материалов, разрешенных на территории РК, строительные решения по внутренней и наружной отделке соответствуют требованиям санитарных правил. Внутренняя отделка выполнена из материалов, позволяющей проводить регулярную влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств помещений.

Зона влияния на атмосферный воздух выбросов вредных веществ на время строительства от источников ограничивается территорией, отведенной под строительство. Анализ проведенных расчетов приземных концентраций показывает, что выбросы вредных веществ, отходящих от источников загрязнения при строительстве создают максимальные приземные концентрации по всем ингредиентам, не превышающие их ПДК.Аварийных и залповых выбросов не предусматривается. Согласно требованиям санитарных правил санитарно-защитная зона для ремонтных работ не устанавливается.В проекте произведена оценка воздействия на поверхностные и подземные воды, на почвенный покров, оценка физфакторов и определены мероприятия снижающие их негативные воздействия. Представлены расчеты водопотребления и водоотведения, нормативы образования отходов.Проектом определены санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве. Водоснабжение на период капитального ремонта будет осуществляться от существующих источников на объекте. Проектные решения по объекту приняты с учетом действующих нормативных требований, обеспечивающих безопасность условий труда, с использованием строительных конструкций, материалов и изделий, действующих на территории РК.

Проектные решения не противоречат требованиям санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения" утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 августа 2020 года № ҚРДСМ-96/2020,«Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны производственных объектов», утвержденные приказом Министра национальной экономики РК №237 от 20 марта 2015 г, «Санитарно-эпидемиологические требования к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктов», утвержденные Приказом Министра национальной экономики РК от 28.02.2015 года №168, "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 23 апреля 2018 года № 187,"Санитарно-эпидемиологические требования к условиям

труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства" утвержденные приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 177.

6.5 Организация строительства

Раздел «Организация строительства» разработан на основании рабочих чертежей, в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011 "Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений" и содержит следующие разделы:

пояснительная записка;

характеристика условий строительства;

определение продолжительности строительства.

В пояснительной записке приведены исходные данные: характеристика проектируемых сооружений, организационно-технологическая схема строительства, организация строительной площадки, основные методы производства строительно-монтажных работ, мероприятия по производству в зимнее время, мероприятия по охране труда и техники безопасности, условия сохранения окружающей природной среды и экологической безопасности; мероприятия по контролю качества, календарный план строительства, потребность в рабочих кадрах, потребность в инвентарных зданиях и материально-технических ресурсах, потребность в основных строительных машинах и механизмах, расчет продолжительности строительства.

Продолжительность строительства определена по СП 1.03.102-2017 «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений». Общая продолжительность строительства объекта принята 1,5 месяца Начало строительства второй квартал 2021 года по письму заказчика Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области" №01-05/815 от 01.09.2020г.

Распределение инвестиций (заделы) по годам строительства: на 2021 – 100%.

6.6 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нқ, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирования и принятых проектных решений.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в соответствии с Правилами утверждения проектов (технико-экономических обоснований и проектно-сметной документации), предназначенных для строительства объектов за счет бюджетных средств и иных форм государственных инвестиций, утвержденными приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 2 апреля 2015 года № 304 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов за № 10632), и является основанием для определения лимита средств заказчика (инвестора) на реализацию объектов строительства в соответствии с пунктом 14 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

Сметная стоимость строительства подлежит утверждению заказчиком в установленном законодательством порядке.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2020.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2020 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы, ЭСН РК 8.04-02-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы, ЭСН РК 8.05-01-2015 изменения и дополнения, выпуски 1-19;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции, ССЦ РК 8.04-08-2020, Выпуск 3;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства, ССЦ РК 8.04-09-2020, Выпуск 3;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов, СЦЭМ РК 8.04-11-2019;

сборник тарифных ставок в строительстве, СТС РК 8.04-07-2019 на 2020 год;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозку грузов для строительства, СЦПГ РК 8.04-12-2020;

сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (МАФ) УСН РК 8.02-03-2019;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015;

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2020-2021 гг.Переход к прогнозной сметной стоимости строительства на 2020-2022 гг. выполнен с учетом норм задела объема инвестиций по годам строительства, прогнозного уровня инфляции, установленного согласно приложению 1 «Прогноз социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025 годы» от 25 августа 2020 года №29.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Мониторинг цен в строительстве

Доля казахстанского содержания материалов, изделий и оборудования использованного в рабочем проекте «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т.Рыскулова Жамбылской области» составляет 99,74%.

Основные экономические показатели

Таблица №4

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые
1	2	3	4	5
1	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2020 г. и прогнозных ценах 2021г., в том числе: СМР, прочие	млн. тенге	45,749 37,387 8,362	53,214 43,609 9,605

2.	Сметная стоимость строительства в уровне цен 2020 г. с МРП = 2778 тенге, 2021 г. с МРП = 2917 тенге,	млн. тенге	2,050 43,699	2,243 50,971
3	Продолжительность строительства	месяц	1,5	1,5

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы: в процессе рассмотрения по замечаниям Департамента по Жамбылской области филиала РГП «Госэкспертиза» по Южному региону в рабочий проект **«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области»** внесены следующие изменения и дополнения:

Исходные данные

1) задание на проектирование откорректировано;

Архитектурно-строительная часть

Материалы обследования

2) климатический подрайон откорректирован, согласно СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»;

3) представлен текст технического заключения в откорректированном варианте;

4) указано состояние оконных блоков, кровли;

5) указана категория технического состояния строительных конструкций, согласно СП РК 1.04-101-2012;

6) указан расчетный срок службы здания, согласно СП РК 1.04-102-2012.

Архитектурно-строительный раздел

7) климатическая характеристика площадки строительства, указан нормативный вес снегового покрова и ветрового давления согласно СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология»;

8) представлено согласование с главным архитектором цветовое решение фасада, эскизного проекта;

9) ведомость ссылочных документов откорректированы на действующие НТД в РК.

10) представлен разрез блоков;

11) внесены изменения после корректировки смежных разделов СН РК 1.02-03-2011 п.п. 9.6, 10.4* и т.д. Согласованы со смежными разделами ГОСТ 21.101. -97 Приложение Д Форма 3;

Оценка воздействия на окружающую среду

12) представлена карта–схема расположения объектов с учетом источников загрязнения;

13) подраздел 1.2 дополнен сведениями о характеристике объекта по воздействию на атмосферный воздух;

14) расчет объемов эмиссии ЗВ в атмосферный воздух дополнены расчетами выбросов ЗВ от: перфоратора, эмали КО-174;

15) представлена справка филиала РГП ПХВ «Казгидромет» по Жамбылской области №26-07/1512 от 23.11.2020 г. «Об отсутствии поста наблюдений за состоянием загрязнения атмосферного воздуха на территории района Т. Рыскулова Жамбылской области».

16) представлены расчеты рассеивания, выполненные на графических подложках, соответствующих месту расположения участка работ.

Сметная документация

17) стоимость проектных работ, стоимость экспертизы, принята по расчету;

18) объёмы работ в локальной смете откорректированы по согласованным спецификациям.

7.2 Оценка проектных решений

В соответствии с Правилами определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденным

приказом Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28.02.2015 года №165 (с изменениями), разработчиком проекта установлен I уровень ответственности.

Состав и комплектность представленной части рабочего проекта соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

Рабочий проект разработан в необходимом объеме, в соответствии с требованиями задания на проектирование.

Конструктивные решения разработаны в соответствии с СП РК 2.03-30-2017* «Строительство в сейсмических зонах».

Материалы оценки воздействия на окружающую среду к рабочему проекту «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т.Рыскулова Жамбылской области» соответствует требованиям Экологического Кодекса Республики Казахстан от 9 января 2007 года и «Инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую» среду от 28 июня 2007 года N 204-П.

Рабочий проект «Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т.Рыскулова Жамбылской области», расположенного по адресу: Т. Рыскуловский район, село Кулан, улица Тлепова №2 соответствует Санитарным правилам "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения" утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 августа 2020 года № ҚРДСМ-96/2020.

Стоимость всех материалов, применяемых в проекте приняты по сметно-нормативной базе.

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерство по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Принятые решения, с учетом внесения изменений по п.7.1, соответствуют государственным нормативным требованиям по санитарной, экологической, противопожарной, производственной безопасности, функциональному назначению объекта.

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

Таблица №5

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Показатели	
			заявленные	рекомендуемые
1	2	3	4	5
	Литер К			
1	Общая площадь	$м^2$	1405,8	1405,8
2	Площадь застройки	$м^2$	925,75	925,75
3	Строительный объем	$м^3$	6573,0	6573,0
	Литер Л			
4	Общая площадь	$м^2$	494,0	494,0
5	Площадь застройки	$м^2$	141,2	141,2
6	Строительный объем	$м^3$	84,8	84,8
7	Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2020 г. и прогнозных ценах 2021г., в том числе: СМР, прочие	млн. тенге	45,749 37,387 8,362	53,214 43,609 9,605

8	Сметная стоимость строительства в уровне цен 2020 г. с МРП = 2778 тенге, 2021 г. с МРП = 2917 тенге,	млн. тенге	2,050 43,699	2,243 50,971
9	Продолжительность строительства	месяц	1,5	1,5

8. ВЫВОДЫ

8.1 С учетом внесенных по замечаниям и предложениям экспертизы изменений и дополнений рабочий проект **«Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т. Рыскулова Жамбылской области»** соответствует требованиям законодательных актов и государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан, и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико-экономическими показателями:

Литер К
1. Общая площадь 1405,8 м^2
2. Площадь застройки 925,75 м^2
3. Строительный объем 6573,0 м^3

Литер Л
4. Общая площадь 494,0 м^2
5. Площадь застройки 141,2 м^2
6. Строительный объем 84,8 м^3
7. Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах 2020 г. и прогнозных ценах 2021 г., 53,214 млн. тенге
   в том числе: СМР 43,609 млн. тенге
   прочие 9,605 млн. тенге
8. Продолжительность строительства 1,5 месяца

8.2 Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком для проектирования, достоверность которых гарантирована Коммунальным государственным предприятием на праве хозяйственного ведения «Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области» в соответствии с условиями договора № 990240002126/200263/00 (200263/00) от 09.10.2020 года.

8.3 При представлении на утверждение и выдаче на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8.4 Заказчику при строительстве максимально использовать оборудование, материалы и конструкции отечественных производителей.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1 Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып, **«Жамбыл облысы Т.Рысқұлов ауданының ОАА жұқпалы аурулар бөлімшесінің ғимаратын күрделі жөндеу»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын нормативтік құқықтық актілер мен мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен, белгіленген тәртіпте төмендегі негізгі техникалық экономикалық көрсеткіштерімен бекітуге ұсынылады:

Литер К
1. Жалпы алаңы 1405,8 м^2
2. Ғимараттың жалпы ауданы 925,75 м^2
3. Құрылыс көлемі 6573,0 м^3

Литер Л
4. Жалпы алаңы 494,0 м^2
5. Ғимараттың жалпы ауданы 141,2 м^2
6. Құрылыс көлемі 84,8 м^3

7.	Құрылыстың жалпы 2020 жылдардағы ағымдағы	
	Бағалардағы және 2021 жылғы болжамды бағалардағы	53,214 млн. теңге
	сметалық құны	43,609 млн. теңге
	оның ішінде: құрылыс монтаж жұмыстары	9,605 млн. теңге
	тағы басқалары	
8.	Құрылыстың ұзақтығы	1,5 ай

8.2 Осы сараптама қорытындысы жобалау үшін тапсырыс беруші бекіткен бастапқы материалдарды (мәліметтерді) есепке алумен орындалды, олардың дұрыстығына 09.10.2020 жылғы №990240002126/200263/00 (200263/00) шарттың талаптарына сәйкес, растығы «Жамбыл облысы әкімдігінің денсаулық сақтау басқармасы Т.Рысқұлов аудандық орталық ауруханасы» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорыны кепілдік етеді.

8.3 Жұмыс жобасы бекітуге және жұмыс өндірісіне рұқсат берген кезінде сараптаманың осы қорытындысына сәйкес екендігі тексерілуі тиіс.

8.4 Тапсырыс беруші құрылыс жүргізу барысында отандық өндірушілердің құрал-жабдықтарын, материалдарын және конструкцияларын барынша көп қолдануы қажет.

Мыктыбаев Ж.С.

Директор

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Еримбетов А.Т.

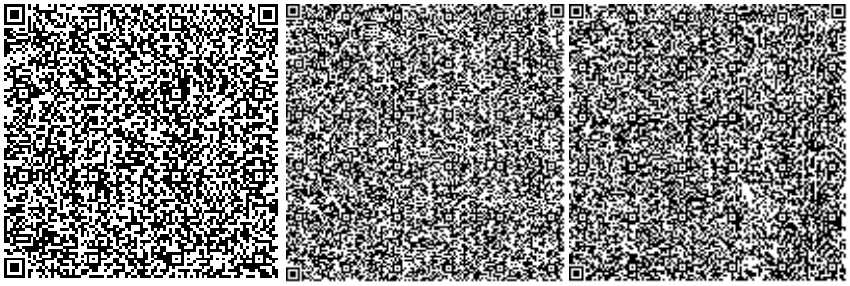
Директор департамента

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Сыдык Ж.К.

Начальник производственного отдела

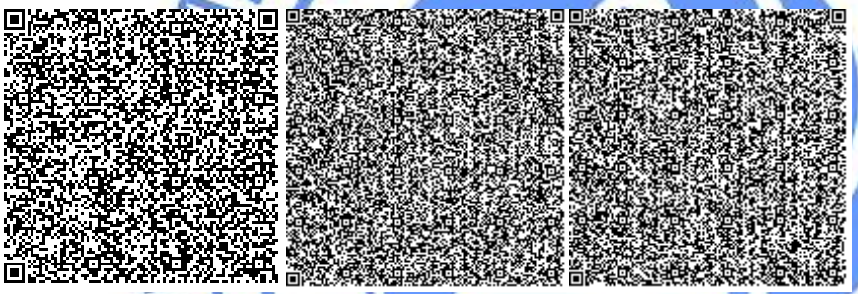
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Ибраев Б.Ж.

Главный специалист (по рассмотрению ценовых предложений по сметной документации)

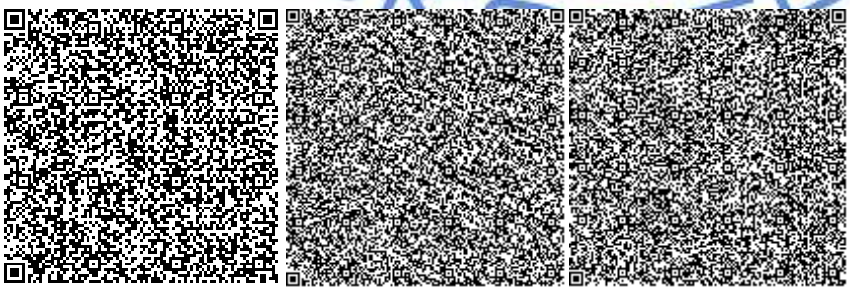
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Ажибекова С.С.

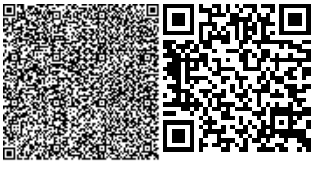
Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

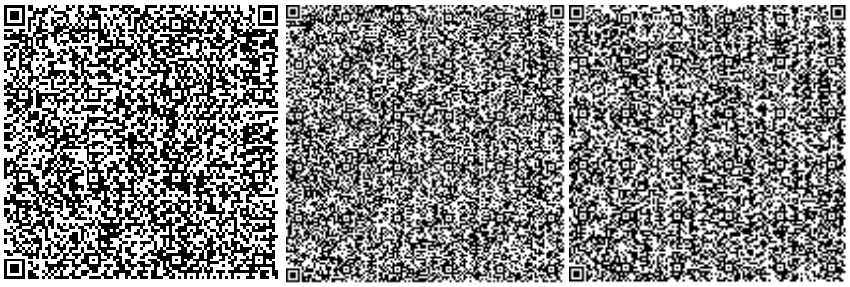


Сулеева Г.А.

Эксперт



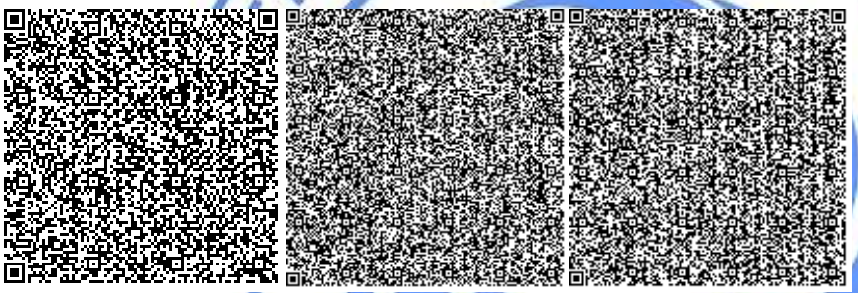
Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Бирюкова И.В.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Алимбаева Ж.Б.

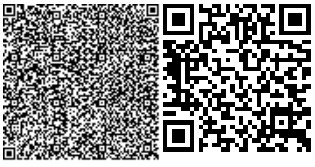
Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Мурзабаева Т.С.

Эксперт

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону



Байменова Р.Т.

Ведущий специалист

Филиал РГП «Госэкспертиза» по Южному региону

Ссылка на окончательную редакцию ПСД

Номер: KZ07VDD00156228

Акимат Жамбылской области

Акимат Жамбылской области Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории

Наименование природопользователя:

Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Центральная районная больница района им. Т.Рыскулова управления здравоохранения акимата Жамбылской области" Республика Казахстан, Жамбылская область, район Турара Рыскулова, Куланский с.о., с.Кулан, улица ТЛЕПОВА, дом № 2

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 990240002126

Наименование производственного объекта: Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т.Рыскулова

Местонахождение производственного объекта:

Жамбылская область, район Турара Рыскулова Т.Рыскуловский район

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории (далее - Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обоснованные расчетным или инструментальным путем и(или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
2. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.

Примечание:

* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и расчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.

Разрешение для объектов IV категории действительно до изменения применямых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.

Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

Заместитель руководителя управления Адилбаков Айбар Кунтуович

(подпись) Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

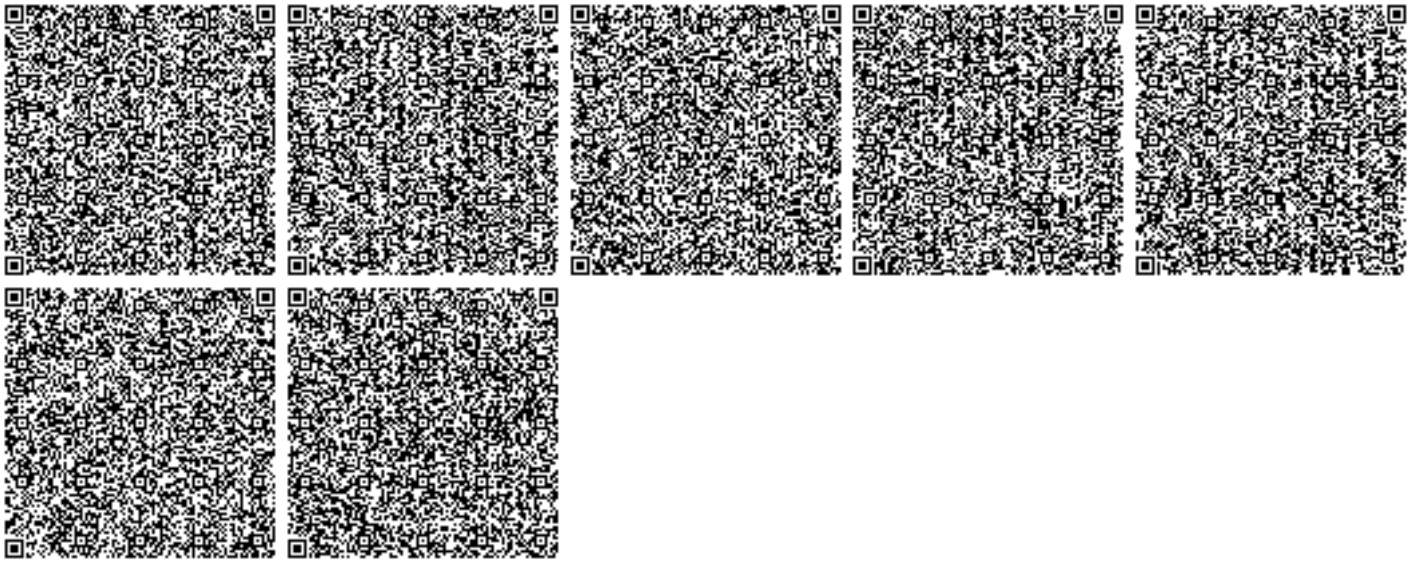
Место выдачи: г.Тараз **Дата выдачи:** 11.12.2020 г.

Приложение № 1 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	1,7547	0,81959116
РП "Капитальный ремонт здания инфекционного отделения ЦРБ района Т.Рыскулова Жамбылской области"	1,7547	0,81959116
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль абразивная	0,0034	0,00001224
Пропан-2-он	0,0999	0,0962
Этанол	0,107	0,103
Уайт-спирит	0,944	0,083
Метилбензол	0,345	0,332
Бутан-1-ол	0,069	0,0664
2-Этоксиэтанол	0,0538	0,0518
Взвешенные частицы	0,0486	0,00637892
Бутилацетат	0,084	0,0808
Лимиты сбросов загрязняющих веществ		
Лимиты на размещение отходов производства и потребления		
Лимиты на размещение серы		

Приложение № 2 к разрешению
на эмиссии в окружающую среду

Условия природопользования

1. Соблюдать нормативы эмиссий – постоянно.
2. Представлять в управление природных ресурсов и регулирования природопользования отчет о выполнении условий природопользования – ежеквартально.