

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Тығастың БҚСЖ бойынша коды<br>Код формы по ОКУД<br><br>КҰЖЖ бойынша ұйым коды<br>Код организации по ОКПО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі<br>Министерство здравоохранения Республики Казахстан                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |
| Мемлекеттік органның атауы<br>Наименование государственного органа<br>"Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитеті Атырау облысының санитариялық-эпидемиологиялық бақылау департаменті Атырау қалалық санитариялық-эпидемиологиялық бақылау басқармасы" республикалық мемлекеттік мекемесі<br>Республиканское государственное учреждение "Атырауское городское Управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Атырауской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан" |  |

### Санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды

#### Санитарно-эпидемиологическое заключение

№ Е.01.X.KZ59VWF00287380

Дата: 28.01.2025 ж. (г.)

#### 1. Санитариялық-эпидемиологиялық сараптау (Санитарно-эпидемиологическая экспертиза)

##### "Еркемай центр" ЖШС меншігіндегі «Еркемай» бөбекжай-балабақшасы

(«Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы») 2020 жылғы 7 шілдесі Қазақстан Республикасы Кодекстың 20-бабы сәйкес санитариялық-эпидемиологиялық сараптама жүргізілетін объектінің толық атауы) (полное наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии со статьей 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения»)

Жүргізілді (Проведена) Заявление от 23.01.2025 14:06:04 № KZ04RYS00968650

өтініш, ұйғарым, қаулы бйынша, жоспарлы және басқа да түрде (күні, нөмірі)  
по обращению, предписанию, постановлению, иная и другие (дата, номер)

#### 2. Тапсырыс (өтініш) беруші (Заказчик)(заявитель) "Еркемай центр" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, Атырау қаласы, Атырау шағын ауданы, Таргабатой, 1

Шаруашылық жүргізуші субъектінің толық атауы (тиселілігі), объектінің мекен жайы/орналасқан орны, телефоны, басшысының тегі, аты, әкесінің аты (полное наименование хозяйствующего субъекта (принадлежность), адрес/месторасположение объекта, телефон, Фамилия, имя, отчество руководителя)

#### 3. Санитариялық-эпидемиологиялық сарапта у жүргізілетін объектінің қолданылу аумағы (Область применения объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы)

##### мектепке дейінгі білім беру ұйымы

сала, қайраткерлік ортасы, орналасқан орны, мекенжайы (сфера, вид деятельности, месторасположение, адрес)

##### Мектепке дейінгі білім беру

#### 4. Жобалар, материал дарәзірленді (дайындалды) (Проекты, материалы разработаны (подготовлены) =

#### 5. Ұсынылған құжаттар (Представленные документы) зертханалық хаттама көшірмелері

#### 6. Өнімнің үлгілері ұсынылды (Представлены образцы продукции) =

#### 7. Басқа ұйым дардың сараптау қорытындысы (егер болса) (Экспертное заключение других организации если имеются) =

Қорытынды берген ұйымның атауы (наименование организации выдавшей заключение)

#### 8. Сараптама жүргізілетін объектінің толық санитариялық-гигиеналық сипаттамасы мен оған берілетін баға (қызметке,



діске, жағдайға, технологияға, өндіріске, өнімге) (Полная санитарно-гигиеническая характеристика и оценка объекта экспертизы (услуг, процессов, условий, технологий, производств, продукции)

«Мектепке дейінгі ұйымдарға және сәбилер үйлеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 9 шілдедегі № ҚР ДСМ-59 бұйрығы, «Қоғамдық тамақтану объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 17 ақпандағы № ҚР ДСМ-16 бұйрығы, «Қоғамдық тамақтану объектілеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 17 ақпандағы № ҚР ДСМ-16 бұйрығына өзгеріс енгізу туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 2023 жылғы 4 сәуірдегі № 58 бұйрығы, «Су көздеріне, шаруашылық-ауыз су мақсаты үшін су жинау орындарына, шаруашылық-ауыз сумен жабдықтауға және суды мәдени-тұрмыстық пайдалану орындарына және су объектілерінің қауіпсіздігіне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2023 жылғы 20 ақпандағы № 26 бұйрығы, «Адамға әсер ететін физикалық факторлардың гигиеналық нормативтерін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 16 ақпандағы № ҚР ДСМ-15 бұйрығы талабына сәйкес тексеру жүргізілді.

Атырау қаласы, Атырау шағын ауданы, Таргабатай, 1 мекен-жайында орналасқан 10 топ 159 орынға орынға арналған "Еркемай центр" ЖШС меншігіндегі «Еркемай» бөбекжай-балабақшасына санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды беру үшін 23.01.2025 жылғы KZ04RYS00968650 санды өтініш бойынша тексеріс жүргізілді. "Еркемай центр" ЖШС ретінде 06.01.2025 жылы мемлекеттік тіркелген. Директор лауазымына Айдарбаев Миранбек Орынбаевич тағайындалған. Телефон нөмірі: 87759559214. Мекеменің БСН: 250140003503. Ғимараттың меншік иесі: «Куанышев Е.К.», «Еркемай центр» ЖШС-мен 01.01.25 жылғы №21 жалға алу туралы келісім-шарты жасасқан.

Қызмет саласы: мектепке дейінгі білім беру ұйымы. Техникалық құжаттамасына сәйкес бөбекжай-балабақша 10 топ 159 орынға арналған. Бірінші ғимараттың салынған жылы - 2015 жыл, екінші ғимараттың - 2018. Ауысым саны-1.

"Еркемай центр" ЖШС меншігіндегі «Еркемай» бөбекжай-балабақшасы екі қабатты біріктірілген екі ғимараттан тұрады. Аумағы бұзылмаған қоршаумен қоршалған. Объектінің аумағында сыртқы жасанды жарықтандыру орнатылған, жұмыс қалпында. Объектінің учаскесіне кіру жолдары, көлікпен өту жолдары, шаруашылық құрылыстарға, қоқыс жинағыштарға арналған алаңдарға өтетін жолдар тазалауға қолжетімді қатты жабынмен жабылған. Аумағы таза ұсталған, жинау жұмыстары жүргізілген. Тығыз жабылатын қапнақтармен жабдықталған қоқыс жинағыштар шаруашылық аймақта, үш жағынан қоршалған, тазалауға және дезинфекциялауға жеңіл су өткізбейтін жабыны бар алаңға орнатылған. Қоқыс жинағыштар (контейнерлер) таза. Қоқыс жинағыштар (контейнерлер) таза. Тұрмыстық қатты қалдықтарды шығару үшін «Спецкоммаш» ЖШС-мен 16.05.2024 жылғы №04-043/24 санды шарты жасасқан.

Аумағында және үй-жайларында олармен функционалдық жағынан байланысы жоқ объектілер орналастырылмаған.

Аумағында 10 топқа арналған күн мен жауын-шашыннан қорғау үшін үш жағынан қоршалған көлеңке қалқалар көзделген және ойын алаңдары қарастырылған. Көлеңке қалқалардың едені ағаштан көзделген. Ойын алаңдарындағы жабдықтар балалардың бойы мен жасына сәйкес келетіндей етіп орнатылған, үшкір шығыңқы жерлері мен ақауы жоқ. Жабдық бетінің жабыны суға төзімді материалдан көзделген. Балалар ойнайтын алаңға құм төгілген, жыл сайын көктем мезгілінде ойын алаңдарындағы құмды толық ауыстырылады.

Бөбекжай-балабақша ғимаратының барлық үй-жайлары төбелері мен қабырғалары тегіс, саңылаусыз, жарықшағы жоқ, бүлінбеген, грибоктармен зақымдану белгілері жоқ. Үй-жайлардың едендеріне дезинфекциялау және жуу құралдарын қолдана отырып ылғалды тәсілмен жинауға жол беретіндей топтарда линолеум төселген, санитариялық торапта, медициналық пункт, ас блогында, кір жуу бөлмесіне кафель төселген. Қалыпты режимде жұмыс істейтін үй-жайлардағы қабырғалардың, жабдықтың беті ылғалды тәсілмен жинауға жол беретіндей тегіс, күңгірт етіп қарастырылған. Ылғалды режимде жұмыс істейтін үй-жайлардың (медициналық мақсаттағы, ас блогы, санитариялық тораптар, кір жуатын орын) қабырғаларын дезинфекциялау құралдарын қолдана отырып, ылғалды тәсілмен жинауға жол беретіндей материалдармен қапталып, кафельденген, сырланған.

Барлық 10 топтың санитариялық торабында балаларға арналған унитаз, қол жуатын раковина, қол жууға арналған құралдары бар иілмелі шлангісі бар гигиеналық табандық, жеке ұяшықтары бар балалардың орамалдарына арналған қабырғаға ілінетін ілгіштер, шаруашылық шкафтары және ағызу жүйесі орнатылған.

Кіші топтары үшін таза түбектер дәретханаларда жеке таңбаланған ұяшықтарда сақталған. Түбектерді



лауға арналған сыйымдылықтар таңбаланған.

Ас ерекшелігіне байланысты топтық үй-жайлар жиыны: әрбір топта киім шешетін бөлме, санитариялық торап, ойын бөлмесі және жатын бөлмесі қарастырылған..

Топта бір балаға аудан нормасы бойынша жалпы ғимараттың үй-жайларының жиыны:

Бірінші ғимараттың жиыны:

Бірінші қабатта 1 топтың үй-жайы, санитариялық торабы, ас-блогы және саз бөлмесі орналасқан. №1-ші біріктірілген топ 17 орынға арналған жалпы ауданы 53,7шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

Екінші қабатта балаларға арналған санитариялық тораптар және топтық үй-жайлар қарастырылған. №2-ші біріктірілген топ 17 орынға арналған жалпы ауданы 52,3шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

№3-ші біріктірілген топ 19 орынға арналған жалпы ауданы 58,6шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

№4-ші біріктірілген топ 19 орынға арналған жалпы ауданы 59,7шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

Үшінші қабатта балаларға арналған спортзал, санитариялық тораптар, топтық үй-жайлар қарастырылған. №5-ші біріктірілген топ 21 орынға арналған жалпы ауданы 63,3шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

№6-ші біріктірілген топ 20 орынға арналған жалпы ауданы 62,5шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

Екінші ғимараттың жиыны:

Бірінші қабатта 1 топтың үй-жайы, санитариялық торабы, медициналық кабинет орналасқан.

№7-ші 12 орынға арналған ауданы 34,1шм ойын бөлмесімен және аудандары 14,6шм және 7,4 құрайтын жатын бөлмелермен қамтылған.

Екінші қабатта балаларға арналған санитариялық тораптар және топтық үй-жайлар қарастырылған.

№8-ші 11 орынға арналған аудандары 21,3шм және 14,8шм құрайтын ойын бөлмелері және ауданы 20,7шм құрайтын жатын бөлмесі қамтылған.

№9-ші біріктірілген топ 12 орынға арналған жалпы ауданы 37,4шм біріктірілген ойын және жатын бөлмесімен қамтылған.

Үшінші қабатта балаларға арналған санитариялық тораптар, топтық үй-жайлар қарастырылған.

№10-ші 11 орынға арналған аудандары 32,8шм құрайтын ойын бөлмесі және ауданы 20,1шм құрайтын жатын бөлмесі қамтылған.

Ғимараттың үшінші қабатында балалармен сабақ өткізу үшін, барлық немесе бірнеше жас топтарының кезекпен пайдалануына арналған мамандандырылған үй-жай (гимнастикалық зал) қарастырылған. Сонымен қатар, бірінші қабатта ас блогы, кір жуатын орын, медициналық мақсаттағы үй-жайлар, әкімшілік бөлмелер қарастырылған.

Топтық үй-жайларының құрамы және олардың ауданы "Мектепке дейінгі ұйымдарға және сәбилер үйлеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 9 шілдедегі № ҚР ДСМ-59 бұйрығының 2-қосымшасына сәйкестендірілген.

Бөбекжай-балабақша ғимаратының жылыту жүйесінің радиаторлары терезе астындағы қуыстарда орналастырылған және торлармен жабылған.

Санитариялық талапқа сай келетін 159 балаға арналған жиһаздармен жабдықталған (отырғыш, үстел, кереует, киім ілетін шкаф). Топтардағы балаларға арналған үстел мен аркалығы бар отырғыштар қарастырылған. Барлық жиһаз бен жабдықтар жұмыс жағдайында, топтық үй-жайлар жұмсақ және қатты мүкәммалдармен түгел қамтылған. Топтық жатын бөлмелері балаларға арналған жеке стационарлық кереуеттермен жабдықталған.

Топтық киім шешінетін бөлме киімге және аяқ киімге арналған жеке шкафтармен, орындықтармен жабдықталған. Балалардың киіміне арналған шкафтар жеке таңбаланған және бас киімге арналған сөрелермен және сыртқы киімге арналған ілмектермен жабдықталған.

Желдету үшін ашылатын терезелерде москит торлары және қорғаныш құлыптары орнатылған. Жарық ойықтарын реттелетін күннен қорғайтын құрылғылармен жабдықталған.

Ас блогы ғимараттың бірінші қабатында орналасқан, үй жайлар жиыны:

Буфет-тарату бөлмесі, ыдыс жуу бөлмесі, ыстық цех, көкөніс сақтау бөлмесі, құрғақ өнімдерді сақтау қоймасы. Ас блогы санитариялық қағидаларының талаптарына сай жабдықталған.

Ас блогында жабдықты орналастыру және оның жұмысы технологиялық процестердің бірізділігі мен ағымдылығын, шикі және пайдалануға дайын тағам өнімдерінің жанасу мүмкіндігін болдырмай қызмет көрсетуге, жууға дезинфекциялауға және жөндеуге арналған жабдыққа еркін қол жеткізу мүмкіндігін сақтай отырып, қамтамасыз етілген.



Жаймаларда азық-түлік сақтауға арналған стеллаждар, сөрелер, тоңазытқыштар, мұздатқыштар қарастырылған. Тоңазытқыш, мұздатқыш ішіндегі сөрелері таңбаланған, температурасын өлшейтін термометр орнатылған. Тамақ өнімдерін сақтау кезінде тауар көршілестігі сақталған.

Температуралық-ылғалдылық режимінің сақталуын бақылау үшін тез бұзылмайтын тамақ өнімдерін, сусымалы өнімдерді, жеміс-көкөніс өнімдерін сақтауға арналған қойма үй-жайлары температураны, ауаның салыстырмалы ылғалдылығын өлшеуге арналған көрінетін жерде белгіленген, есіктер мен буландырғыштардан алыс бақылау-өлшеу құралдарымен (термометр, психрометр) жарақталған. Арнайы құрылғылармен, құрал-жабдықтармен қамтылған: өндірістік үстелдер тамақ дайындайтын плиталары, духовка, стеллаждар, бақылау таразысы, тоңазытқыштар т.б. қарастырылған. Азық-түлік шикізаты мен дайын тамақ өнімдеріне арналған бөлшектеу құрал-жабдықтары (өндірістік үстелдер, тақтайлар, пышақтар, табақтар, кастрюлдер т.б.) өңделетін тамақ өнімдеріне сәйкес, әріпті таңбаланған.

Жарықтары, сынықтары, жиектері сынған, пішіні бұзылған, эмалі зақымдалған ыдыстарды пайдалануға жол берілмеген. Жұмыртқаны өңдеуге және сақтауға арналған жеке таңбаланған ыдыс-аяқ қарастырылған.

Ас-блогы ыдыстарын жуу үшін арнайы жуу бөлмесі қарастырылған. Ыдыс-аяқтарды толық батырылатын жеткілікті көлемдегі 2 жуғыш орнатылған, жуғыштың үстінде ауа сору қондырғысы орнатылған, жуылған ыдыс-аяқтарды кептіру үшін тор көзді сөрелер, стеллаждар қарастырылған. Ыдыстар жуылғаннан кейін тұтқасы жоғары қаратып сақталған. Ыдыс жууға арналған мүкәммал (шеткалар, шүберек) таңбаланып дайындалған.

Бөбекжай-балабақшада балаларға медициналық қызмет көрсету қамтамасыз етілген, медбикемен қамтылған.

Медициналық пункт ғимараттың бірінші қабатында орналасқан, ауданы 20,7шм құрайды.

Медициналық пункт жиыны: қабылдау бөлмесі, ем-шара бөлмесі, оқшаулау бөлмесі қарастырылған. Қызметкерлерге арналған санитариялық торап көзделген. Медициналық пунктте қол жуу раковинасы орнатылған, салқын су және ыстық су жүргізілген. Қабырғасы жуу және дезинфекциялау құралдарын қолдана отырып, ылғалды тәсілмен жинауға жол беретіндей материалмен қапталған.

Медициналық кабинетте "Мектепке дейінгі ұйымдарға және сәбилер үйлеріне қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2021 жылғы 9 шілдедегі № ҚР ДСМ-59 бұйрығының 9-қосымшасына сәйкес медициналық жабдықтармен, құрал-саймандармен толық жабдықталған.

Медициналық шкаф, медициналық үстел, кушетка, кеңсе үстелі, орындықтар, кеңсе шкафы, керме, тоңазытқыш, тонометр, фонендоскоп, бактерицидті шам, медициналық таразы, бой өлшегіш, термоконтейнер, үстелге қоятын шам, медициналық термометрлер, қайшы, педальды қақпағы бар шелек, медициналық халаттар, қалпақтар, бір рет қолданылатын жаймалар, орамалдар, жинауға арналған қоңыр халаттар, бір рет қолданылатын бетперделер, бахилалар, кеңсе тауарлары, үлкен және кішкентай биіктігі 2,0; 5,0; 10,0 инеелері бар бір рет қолданылатын шприцтер, пинцет, резенке жылытқы, мұзға арналған ыдыс, науалар, металл қалақша, иммобилизациялауға арналған шиналар, резенке кілемше, сантиметрлік лента, көздің көргіштігін анықтауға арналған кесте қарастырылған. Медициналық кабинетте қол жууға арналған раковина орнатылған, ыстық және суық су жүргізілген, жұмыс қалпында, дозаторы бар сұйық сабыны қарастырылған, жинау мүкәммалдары арнайы бөлінген және таңбаланған.

Санитариялық қағиданың 9-тарауының 138-ші тармағының 12-қосымшасында көрсетілген талаптарға сәйкес медициналық құжаттама толық қамтылып, жүргізілген.

Ауыз су режимі қайнатылған режиммен ұйымдастырылған. Қайнатылған ауыз су үш сағаттан аспайтын уақытқа сақталуы жоспарланған. Су ішу үшін әр балаға жеке ыдыс қарастырылған, таңбаланған таза және пайдаланылған ыдыс үшін жеке подностар қарастырылған. Ауыз су сапасы мен қауіпсіздік көрсеткіштері бойынша нормалау құжаттарының талаптарына сәйкес келеді.

Ыстық және суық су барлық санитариялық тораптағы гигиеналық табандықтарға, қол жуу раковиналарына қосылған, медициналық мақсаттағы үй-жайлардағы қолжуғыштарға, сондай-ақ, ас блогындағы араластырғыш қондырғысы бар қажетті технологиялық жабдықтарға тартылған, жұмыс қалпында.

Салқын су құбыры орталықтандырылған жүйеге қосылған, ыстық су ысытқыш арқылы қамтылған, жұмыс қалпында. Кәріз құбыры жергілікті септик арқылы қамтылған, жарамды күйде. Жылу жүйесі автономды түрде котел арқылы қамтылған, жұмыс қалпында.

Үй-жайларды жарықтандыру табиғи және жасанды түрде жүзеге асырылады. Объектілердің балалар болатын жатын бөлмелері мен ойын бөлмелерінде, оқу кабинетінде, медициналық үй-жайларында табиғи жарықтандыру көзделген. Топтық және оқу үй-жайларында терезе әйнектерін бояуға жол берілмеген. Бір үй-жайда бір типті жарық-диодты шамдар орнатылған. Тексеру кезінде істен шыққан шамдар болған жоқ.

Желдету жүйесі механикалық түрде сору, сыртқа тарту жүйесіне қосылған және табиғи түрде терезе арқылы ұйымдастырылған, ауа баптағыш орнатылған. Ас блогында механикалық түрде іске қосылатын сору желдету көзделген. Жылу және ылғал бөлу көзі болып табылатын жабдықтардың үстінде сыртқа



арту шатырлары қарастырылған.

Дезинфекциялау, жуу құралдарының, жеке гигиена құралдарының қоры жеткілікті. Жинау жүргізу үшін нормалау құжаттарына сәйкес қолдануға рұқсат етілген, дезинфекциялау құралдары пайдаланылады. Дезинфекциялау ерітінділерін өндірушінің нұсқаулығына сәйкес ерітіндіні дайындау күні көрсетіле отырып, таңбаланған сыйымдылықтарда дайындалады. Дезинфекциялау және жуу құралдары, жұмысшы ерітінділері балалардың қолы жетпейтін орындарда сақталады.

Төсек-орынды, ас блогы қызметкерлерінің киімін жуу үшін «Өнерпаз» ЖШС мен мекемесімен 10.01.2025 жылғы жылғы №008/031-2025 санды келісім-шарт жасакталған.

Бөбекжай-балабақшада бір жатын орынға үш төсек-орын жиынтығы көзделген. Төсек-орын жабдықтары, орамалдар, әр балаға жеке бөлінген.

Пайдаланылған ойыншықтарды күн сайын жуу құралдарын қолдана отырып күннің соңында жуу жоспарланған. Ойыншықтарды жууға және өндеуге арналған таңбаланған сыйымдылықтар, қажетті құралдар, шүберек пен жөке және бактерицидті сәулелегіш қарастырылған. Жұмсақ ойыншықтарды пайдаланғаннан кейін күннің соңында ойыншықтан кемінде 25 см қашықтықта 30 минут бойы бактерицидті сәулелегіштермен дезинфекцияланады.

Бөбекжай-балабақшаның топтық үй-жайларында, сондай-ақ медициналық пункт үй-жайларында ауа температурасын бақылау үшін ішкі қабырғаға 0,8-1,2м биіктікте бекітілген термометрлер орнатылған. Зертханалық зерттеулер мен өлшемдер жүргізілген. Микробиологиялық зертханаға құбыр суы алынып зерттелгені жөнінде 18.01.2025 жылғы №06 хаттама тексеріске ұсынылды, сәйкессіздік анықталған жоқ. Химиялық зертханаға құбыр суы алынып зерттелгені жөнінде 18.01.2025 жылғы №06 санды хаттама тексеріске ұсынылды, сәйкессіздік анықталған жоқ. Бөлмелерінің оңтайлы микроклиматтық жағдайларына (температура, ауа қозғалысының жылдамдығы және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы) зертханалық өлшем жүргізілген, 16.01.2025 жылғы №01-36 санды хаттама, сәйкессіздік анықталған жоқ. Жасанды жарықтандыру көрсеткіштеріне зертханалық өлшем жүргізілген, 16.01.2025 жылғы №01-36 жылғы санды хаттама, сәйкессіздік анықталған жоқ.

9.Құрылыс салуға бөлінген жер учаскесінің, қайта жаңартылатын объектінің сипаттамасы (өлшемдері, ауданы, топырағының түрі, учаскенің бұрын пайдаланылуы, жер асты суларының тұру биіктігі, батпақтау, желдің басымды бағыттары, санитариялық-қорғау мағының өлшемдері, сумен, канализациямен, жылумен қамтамасыз ету мүмкіндігі және қоршаған ортамен халық денсаулығын аттигізер әсері, дүние тараптары бойынша бағыты) (Характеристика земельного участка под строительство, объекта реконструкции; размеры, площади, видгрунта, использование участка в прошлом, высота стояния грунтовых вод, наличие заболоченности, господствующие направления ветров, размеры санитарно-защитной зоны, возможность водоснабжения, канализования, теплоснабжения и влияния на окружающую среду и здоровью населения, ориентация по сторонам света); -

10.Зертханалық және зертханалық-аспаптық зерттеулер мен сынақтардың хаттамалары, сонымен қатар бас жоспардың, сызбалардың, суреттердің көшірмелері (Протоколы лабораторных и лабораторно-инструментальных исследований и испытаний, а также выкопировки из генеральных планов, чертежей, фото)

Зертханалық зерттеулер мен өлшемдер жүргізілген. Микробиологиялық зертханаға құбыр суы алынып зерттелгені жөнінде 18.01.2025 жылғы №06 хаттама тексеріске ұсынылды, сәйкессіздік анықталған жоқ. Химиялық зертханаға құбыр суы алынып зерттелгені жөнінде 18.01.2025 жылғы №06 санды хаттама тексеріске ұсынылды, сәйкессіздік анықталған жоқ. Бөлмелерінің оңтайлы микроклиматтық жағдайларына (температура, ауа қозғалысының жылдамдығы және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы) зертханалық өлшем жүргізілген, 16.01.2025 жылғы №01-36 санды хаттама, сәйкессіздік анықталған жоқ. Жасанды жарықтандыру көрсеткіштеріне зертханалық өлшем жүргізілген, 16.01.2025 жылғы №01-36 жылғы санды хаттама, сәйкессіздік анықталған жоқ.

II. ИСК-мен жұмыс істеуге рұқсат етіледі (разрешаются работы с ИИИ)

