

**Южно-Казахстанская государственная
фармацевтическая академия**

Кафедра: «Гигиена – 1»

**Тема : Санитарно-гигиеническое
обследование детского дошкольного
учреждения с оформлением учебного
акта обследования.**

**ВЫПОЛНИЛИ: ГРУППА 410-А, Б
ОЗР**

Қош келіңіздер!



БАЛАБАҚШАҒА

№21 "СЕРТАРҒЫН"

БӨБЕКЖАЙ - БАЛАБАҚША



План :

- ◆ Общие данные
- ◆ Гигиеническая оценка земельного участка
- ◆ Гигиеническая оценка здания
- ◆ Санитарно-гигиеническое содержание групп для детей разного возраста
- ◆ Гигиеническая оценка мебели и игрушек
- ◆ Гигиеническая оценка режима дня
- ◆ Организация занятий
- ◆ Гигиеническая оценка физического воспитания
- ◆ Гигиеническая оценка организации питания
- ◆ Оценка медицинского обслуживания состояния здоровья
- ◆ Заключение



Бедоуми.ис.
geemias, mung.ite

Бедоуми.ис.
geemias, mung.ite

Общие данные

- 1. Адрес: мкр Асар, детский сад № 21 «Ертаргын»**
- 2. Число детей : расчетное 312, фактическое 300.**
- 3. Число групп преддошкольного возраста- 9, дошкольного возраста -3.**
- 4. Число детей в день обследования 300, причины отсутствия**
 - * по болезням - 10**
 - * другие причины- 2**



Требования к участку



Гигиеническая оценка земельного участка

1. Размещение участка на территории- города.
2. Непосредственное и ближайшее окружение:- жилые дома и улицы.
3. Имеются разрывы между окружающими строениями.
4. Общая площадь 19328 м²
 - * процент застройки 60%
 - * процент озеленения 40%
5. Имеются два входа и проезда, имеется отдельный проезд на хозяйственный двор.



№	Зонирование участка	Количество площадок
1	Зона групповых площадок - младшие - средние -преддошкольные -теневого навес	3 3 3 9
2	Зона общих площадок	1187,4 м2
3	Зона озеленения	391,8 м2
4	Хозяйственная зона	100 м2
5	Зона под застройку здания	801,7 м2
6	Изоляция групповых площадок	нет
7	Игровое оборудование	имеется

На земельном участке выделяют следующие функциональные зоны:

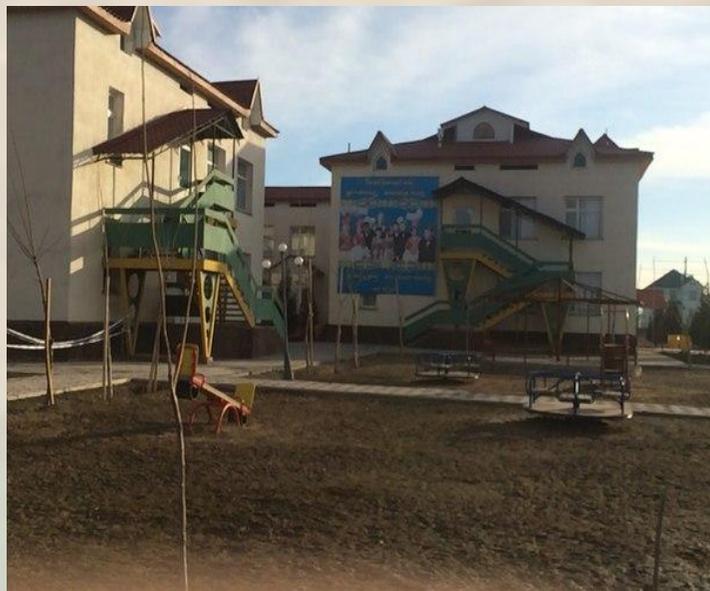
— зона застройки;

— зона игровой территории;

— хозяйственная зона.

— спортивная зона.

Зона застройки



- ▶ Зона застройки включает основное здание ДДУ, которое размещают в границах участка. Расположение на участке посторонних учреждений, построек и сооружений, функционально не связанных с ДДУ, не допускается.



Зона игровой территории включает в себя:



- ▶ — групповые площадки — индивидуальные для каждой группы — из расчета не менее $7,5 \text{ м}^2$ на 1 ребенка ясельного возраста и не менее $7,2 \text{ м}^2$ на 1 ребенка дошкольного возраста;
- Игровая территория оснащена игровым оборудованием и имеются беседки- 40 м^2

Хозяйственная зона

Составляет -100 м²

Расположена с торцевой части здания.

Располагается вблизи пищеблока и прачечной, имеется твердое покрытие и самостоятельный въезд.

На территории размещается овощехранилище- 50 м².

Требования к зданию



- ▶ Гигиенические требования к планировочной структуре здания определяются содержанием воспитательной работы с детьми.
- ▶ Здание ДДУ включает:
 - ▶ — групповые ячейки — изолированные помещения, принадлежащие каждой детской группе;
 - ▶ — специализированные помещения для занятий с детьми, предназначенные для поочередного использования всеми или несколькими детскими группами;
 - ▶ — сопутствующие помещения (медицинский кабинет, пищеблок, прачечная);
 - ▶ — служебно-бытовые помещения для персонала.

Гигиеническая оценка здания обследуемого ДДУ :

1. Расположение на участке: ограждения детского сада проходят по красной линии
2. Число этажей : 2 этажа
 - * композиция :-централизованная
3. Число входов, которыми пользуется дети : 3 входа
 - другие входы -2, всего- 5 входов
 - Вход для младших групп имеется отдельный
4. Число лестничных клеток : 2
5. Расположение помещений : по этажам.
6. Актальный зал :- площадь 107,50 м²



7. Пищеблок :имеется отдельный вход с участка

Горячий цех-31,7 м²

Заготовочный цех -14,2 м²

•Раздаточная- 8 м²

•Моечная- 7,3 м²

•Комната персонала – 13,4 м²

•Кладовая овощей- 12м²

•Охладительная камера- 9,8 м²

•Санитарный узел- 1,2 м²

•Имеется лифт для транспортировки готовой продукции

* 8. Гардероб на 1 ребенка :- 1-2м²

9. Умывальни и уборные :- 63

10. Кабинет врача находится :- 1 этаже, площадь 17,33м²

11. Комнаты общественного организаций :- 37,20м²

12. Учительская-площадь 20 м²

13. Кабинет директора, заведующего учебной частью и канцелярия-
расположение по отношению к входу в здание :- 2 этаж.



Санитарно-гигиеническое содержание групп для детей младших групп

№	Показатели	Фактические данные	Норма	Вывод
1	Наполняемость групп (нормируемое количество детей в группе)	20 детей	Не более 20	Соответствует норме
2	Площадь помещений: -приемная -игральная -спальня -туалет	-24,5 м ² -50,5 м ² -47,9 м ² -16 м ²	-не менее 18 м ² -30 м ² -24 м ² -9 м ²	- Соответствует -Соответствует -Соответствует -Соответствует
3	Воздушно-тепловой режим			
	Температура Влажность	-23 С -61,7 %	-18-22 С -40-60 %	-Соответствует -Соответствует
	Длительность проветривания зависит от температуры наружного воздуха, направления ветра, эффективности работы отопительной системы и заканчивается за 30 минут до возвращения детей в групповые комнаты.			

Санитарно-гигиеническое содержание групп для детей старших групп

№	Показатели	Фактические данные	Норма	Вывод
1	Наполняемость групп (нормируемое количество детей в группе)	20 детей	Не более 20	Соответствует норме
2	Площадь помещений: -раздевальная -групповая -спальня -туалет	- 24,5м ² -50м ² -47,9 м ² -13,3м ²	-не менее 18м ² -50 м ² -50 м ² -14 м ²	- Соответствует -Соответствует -Соответствует -Соответствует
3	Воздушно-тепловой режим			
	Температура Влажность	-22,3 С -62,3 %	-18-22 С -40-60 %	-Соответствует -Соответствует
	Длительность проветривания зависит от температуры наружного воздуха, направления ветра, эффективности работы отопительной системы и заканчивается за 30 минут до возвращения детей в групповые комнаты.			

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ИГРУШКАМ

Игрушки не должны оказывать травмирующего действия на ребенка.
Недопустимо наличие острых углов, режущих краев, колющих концов. Поверхность
Игрушек должна быть ровной, гладкой, без шероховатостей, соответствовать возрасту ребенка. Не должны выделять вредные химические вещества.
Все игрушки должны легко поддаваться дезинфекции.



Гигиеническая оценка мебели и игрушек.

№	ГРУППЫ ФИО ребенка	РОСТ	ГРУППА МЕБЕЛИ
1	Асилбек Аружан	82	Б
2	Асан Салман	76	А
3	Абаева Назерке	81	Б
4	Аман Айдос	81	Б
5	Анарбай Максат	80	А
6	Акрамхан Айару	80	А
7	Амангелды Нурбахыт	78	А
8	Асилбек Сезим	81	Б
9	Алмен Раяна	76	А
10	Аязхан Каракат	78	А
11	Адилбек Ажар	82	Б
12	Ехия Каракат	85	Б
13	Жанибеккызы Асемай	83	Б
14	Искендинова Гуляим	88	Б
15	Пердешов Абылайхан	82	Б
16	Куандиков Улжан	79	А
17	Кынабек Данияр	84	Б
18	Байжан Алтынай	80	А
19	Юсуп Нурбек	81	Б
20	Умирханов Дамир	79	А

№	Компонент режима младшей группы	Норма	Фактические данные
1	Дома подъем, туалет	6.30-7.30	7.00-7.30
2	Прием ДДУ, осмотр, игра	7.00-8.00	8.00-8.30
3	Завтрак	8.00-8.30	8.35-9.05
4	Игры, подготовка к занятиям	8.30-9.00	9.05-9.10
5	Занятия, (включая перерывы)	9.00-9.30	9.10-9.40
6	Подготовка к прогулке	9.30-9.50	9.40-10.20
7	Прогулка	9.50-11.30	10.20-11.40
8	Возвращение с прогулки	11.30-11.50	11.40-12.00
9	Обед	11.50-12.30	12.00-12.40

10	Сон	12.30-15.00	12.40-15.00
11	Постепенный подъем, воздушные, водные ванны	15.00-15.30	15.00-15.45
12	Полдник	15.30-16.00	15.45-16.15
13	Игры, самостоятельная деятельность	16.00-16.20	16.15-16.40
14	Подготовка к прогулке	16.20-16.40	16.40-17.10
15	Прогулка	16.40-18.00	17.10-17.40
16	Возвращение с прогулки	18.00-18.20	
17	Уход домой	18.45-19.00	17.40-18.30

№	Компонент режима дошкольной группы	Норма	Фактические данные
1	Дома подъем, туалет	6.30-7.30	6.50-7.30
2	Прием ДДУ, осмотр, игра	07.00 - 08.25	8.00-8.30
3	Завтрак	8.25-8.55	8.25-8.55
4	Игры, подготовка к занятиям	8.55-9.50	9.00-9.55
5	Подготовка к прогулке, прогулка (игры, наблюдения)	9.50-11.50	9.55-11.55
6	Возвращение с прогулки	11.50 - 12.15	11.55-12.05
7	Обед	12.15 - 12.50	12.10-12.45

8	Сон	12.50-15.00	12.50-15.00
9	Постепенный подъем, воздушные, водные ванны	15.00-15.25	15.10-15.30
10	Полдник	15.25-15.50	15.40-16.05
11	Игры, самостоятельная деятельность	15.50-16.30	16.10-16.50
12	Подготовка к прогулке	16.30-16.50	16.50-17.10
13	Прогулка	16.50-18.00	17.10-...

Оценка длительности основных режимных моментов

1. Условия дневного сна в каждой группе младшего возраста:- 2,5 часа
2. Условия дневного сна в каждой группе среднего возраста: -2 ч 10мин
3. Количество кроватей:- 20 в каждой группе

Вывод : Организация режима дня соответствует нормативу



Организация занятий младших групп

№	Характеристика	Норма	Выявлено
1	Количество в день	2	2
2	Количество в неделю	10	10
3	Продолжительность в день	16-20 минут	30-40 минут
4	Продолжительность каждого занятия 1 занятие 2 занятие 3 занятие	8-10 минут 8-10 минут 8-10 минут	15-20 минут 15-20 минут 15-20 минут
5	Число занятий по предмету	1-2	2

Вывод : Продолжительность занятий превышает норму

Организация занятий дошкольных групп



№	Характеристика	Норма	Выявлено
1	Количество в день	3	3
2	Количество в неделю	15	15
3	Продолжительность в день	60-65 минут	60-65 минут
4	Продолжительность каждого занятия 1 занятие 2 занятие 3 занятие	20-25 минут 20-25 минут 20-25 минут	20-25 минут 25 минут 30 минут
5	Число занятий по предмету	2-3	3

Вывод: продолжительность занятий в норме

Гигиеническая оценка физического воспитания

В исследуемом ДДУ используются такие формы физического воспитания как :

- Гимнастика
- Мероприятия по закаливанию
- Подвижные игры

Занятия по физическому воспитанию проводятся 3 раза в неделю, в теплое время года на свежем воздухе, а в холодное время года - в спортивном зале.



Требования к организации ПИТАНИЯ

- ▶ Требования к устройству, оборудованию, содержанию пищеблока должны соответствовать санитарным правилам и нормам к организациям общественного питания, изготовлению и оборотоспособности в них пищевых продуктов и продовольственного сырья, а также типовой инструкции по охране труда при работе в пищеблоках.
- ▶ Технологическое оборудование, инвентарь, посуду, тару изготавливают из материалов, имеющих санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии санитарным правилам, и маркируется для сырых и готовых продуктов. При работе технологического оборудования должна быть исключена возможность контакта сырых и готовых к употреблению продуктов.

1. Пищеблок располагается на 1 этаже, состав помещения состоит из 7 помещений, площадь- 93,74м², имеется наличие отдельного входа, имеется наличие вентиляции.
2. Оборудование пищеблока- разделочные доски-20, состояния – отличное, чистое, мясорубки хранятся в специальных коробках.
3. Пищевые блоки оснащены технологическим и холодильным оборудованием.
4. Для разделки сырых и готовых продуктов имеются отдельные разделочные столы ,ножи и доски из деревьев твердых пород. На них имеется соответствующая маркировка.
5. Кухонная посуда хранится на специальных полках , мелкий инвентарь- в шкафах.



6. Условие качество мытья посуды: количество моечных ванн-3, применяется специальные моечные средства, хранятся в специальных сушилках посуд, и имеется дезинфицирующие средства.

7. Медицинский контроль за питанием: - участие медперсонала в составление меню-раскладок, меню за неделю, наличие витаминизированных блюд, контроль за работниками кухни, соблюдение гигиенических правил персоналом.

8. Введение медицинской документации:- бракеражный журнал, санитарный журнал, журнал закладки и выемки проб, -С- витаминизации.



№	Тамақ мерзімі	Апта атаулары Ас мезгілі				
		Дүйсенбі 15.02.2016ж	Сейсенбі 16.02.2016ж.	Сәрсенбі 17.02.2016ж.	Бейсенбі 18.02.2016ж.	Жұма 19.02.2016ж.
1	Таңғы ас	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен
		Сүтті жарма ботқасы	Сүтті 5 түрлі дән ботқасы	Сүтті күріш ботқасы	Сүтті жарма ботқасы	Сүтті достық ботқасы
		Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай
		Ірімшік	Ірімшік			
2	Түскі ас	Айран қосылған көкөніс салаты	Көкөніс салаты	Қызылша алма салаты	Қызанақ кияр салаты	Айран қосылған көкөніс салаты
		Көкөніс сорпасы	Бұршақ сорпасы	Рассольник сорпасы	Көкөніс сорпасы	Үй кеспесі
		Ханым етпен	Тефтели пюремен	Бұқтырма картоп етпен	Палау етпен	Голубцы етпен
		Нан	Нан	Нан	Нан	Нан
		Нәрсу	Жеміс шырыны	Нәрсу	Нәрсу	Нәрсу
3	Бесін ас	Сүтті күріш ботқасы	Пирог сүзбемен	Сүтті тары сорпасы	Коржик	Вафли
		Нан	Сүтті шай	Нан	Шай	Лимон шай
		Шай	Алма	Шай	Банан	Банан
		Печенье "Барни"		Сүзбеше		
№	Тамақ мерзімі	Дүйсенбі 22.02.2016ж.	Сейсенбі 23.02.2016ж.	Сәрсенбі 24.02.2016ж.	Бейсенбі 25.02.2016ж.	Жұма 26.02.2016ж.
1	Таңғы ас	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен	Нан сарымаймен
		Сүтті күріш ботқасы	Сүтті 5 түрлі дән ботқасы	Сүтті 5 түрлі дән ботқасы	Сүтті жарма ботқасы	Сүтті достық ботқасы
		Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай	Тәтті шай
		Ірімшік	Ірімшік			Ірімшік
2	Түскі ас	Айран қосылған көкөніс салаты	Қызылша алма салаты	Көкөніс салаты	Қызанақ кияр салаты	Тұрып салаты
		Көкорам сорпасы	Күріш сорпасы	Үй кеспесі	Көкөніс сорпасы	Рассольник сорпасы
		Манты етпен	Котлет пюремен	Бұқтырма картоп етпен	Палау етпен	Тефтели пюремен
		Нан	Нан	Нан	Нан	Нан
		Нәрсу	Жеміс шырыны	Нәрсу	Нәрсу	Жеміс шырыны
3	Бесін ас	Сүтті жарма ботқасы	Кұймақ сүзбемен	Сүтті күріш сорпасы	Рогалик қойытылған сүтпен	Коржик
		Нан	Сүтті шай	Нан	Шай	Сүтті какао
		Шай	Конфет	Шай	Банан	Алма
		Печенье "Барни"	Алма	Сүзбеше		

Оценка медицинского обслуживания состояния здоровья

1. Число единиц медперсонала: 2
* График работы медсестры :-8 часов
2. Медицинский кабинет расположен на 1 этаже, имеется изолятор, процедурный кабинет, фильтр.
3. Имеются все виды учетно-отчетной медицинской документации (42 журнала)



Перечень оборудования и инструментария медицинского пункта детских дошкольных учреждений

1	Письменный стол	3
2	Стулья	5
3	Ширма	5
4	Кушетка	3
5	Шкаф канцелярский	2
6	Шкаф аптечный	2
7	Медицинский столик со стеклянной крышкой: с набором прививочного инструментария; со средствами для оказания неотложной помощи	5
8	Холодильник для вакцин и медикаментов	1
9	Умывальная раковина (умывальник)	3
10	Ведро с педалью крышкой	3
11	Весы медицинские	1
12	Ростомер	1
13	Спирометр	1
14	Динамометр ручной	1
15	Лампа настольная	1
16	Тонометр	1
17	Фонендоскоп	1-2

18	Бикс маленький	1
19	Бикс большой	1
20	Жгут резиновый	5
21	Шприцы одноразовые с иглами: 2,0 5,0 10,0	10
22	Пинцет	1
23	Термометр медицинский	50
24	Ножницы	3
25	Грелка резиновая	2
26	Пузырь для льда	2
27	Лоток почкообразный	5
28	Шпатель металлический	250
29	Шины для верхних конечностей	6
30	Кварц тубусный	1
31	Коврик	1
32	Термоконтейнер для транспортировки вакцин	1
33	Таблица для определения остроты зрения, помещения в аппарат Ротта	1
34	Очки в детской оправе (Дпр 56-58мм) с линзами в 1 диоптрий	1

Нысанның БҚСЖ бойынша коды
Код формы по ОКУД _____
КҰЖЖ бойынша ұйым коды
Код организации по ОКПО _____

Қазақстан Республикасы Ұлттық
экономика министрлігі
Министерство национальной
экономики Республики Казахстан

Санитариялық-эпидемиологиялық
қызметтің мемлекеттік органының
атауы

Наименование государственного
органа санитарно-
эпидемиологической службы

Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика
министрінің 2015 жылғы « » мамырдағы №
бұйрығымен
Бекітілген № 011/е нысанды медициналық құжаттама

Медицинская документация Форма № 011/у
Утверждена приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан от « » мая 2015 года
№

Санитариялық-эпидемиологиялық тексеріп қарау

АКТИСІ

АКТ

Санитарно-эпидемиологического обследования

№ _____

Мен (Біз)(Мною (Нами) _____

лауазымы, тегі, аты, әкесінің аты (бұдан әрі – Т.А.Ә.),
(должность фамилия, имя, отчество (далее–Ф.И.О))

мемлекеттік санитариялық-эпидемиологиялық қызмет органының атауы,
наименование органа государственного санитарно-эпидемиологического надзора),
мыналардың: (с участием) _____

тексеруге қатысқан басқа мамандарды көрсетіңіз

(указать других специалистов, участвовавших в обследовании)

_____ қатысуымен

мамандар болғанда: (в присутствии) _____

лауазымды тұлғаның немесе жеке кәсіпкердің немесе заңды тұлға
(должность, Ф.И.О должностного лица или индивидуального
предпринимателя)

басшысының лауазымы, Т.А.Ә. немесе жеке тұлғаның, лауазымы, Т.
А.Ә.

или руководителя юридического лица или Ф.И.О. физического
лица

нысанның, заңды тұлғаның немесе жеке кәсіпкердің атауы
наименование объекта, юридического лица или
индивидуального

предпринимателя)

_____ тексеру жүргізілді(проведено
обследование).

тексеру түрін көрсету

(указать вид обследования)

(начато) 20___ жылғы (года) «__» _____ сағат (часов) ___ минутта
(минут) басталды.

Тексеру кезінде мыналар анықталды (при обследовании установлено): _____

Қорытынды (Заключение): _____

санитариялық қағидалар, гигиеналық нормативтердің,
(указать пункты нарушения требований санитарных правил,

және өзге де нормативтік құқықтық актілердің талаптары бұзылған тармақтарды көрсетіңіз/гигиенических нормативов и иных нормативных правовых актов)

Қолдары (подписи) _____

мемлекеттік санитариялық-эпидемиологиялық қызмет органының
лауазымды тұлғасы
(должностное лицо государственного органа
санитарно-эпидемиологического надзора

басқа да қатысқан мамандар, куәгерлер
участвовавшие другие специалисты, свидетели)

Тексеру кезінде болдым және актінің данасын алдым
(при обследовании присутствовал, и экземпляр акта получил)

заңды тұлға өкілінің немесе жеке кәсіпкердің немесе лауазымды
тұлғаның лауазымы және Т.А.Ә.

(должность и Ф.И.О.представителя юридического лица
или должностного лица или индивидуального предпринимателя)

Қол қоюдан бас тарту туралы белгі (отметка об отказе от подписи
лица)

(окончено) 20 __ жылғы (года) «__» _____ сағат (часов) _____
минутта (минут) аяқталды.

Акт (акт составлен в) _____ данада жасалды (экземплярах) «__»
_____ 20__ жыл (год)

Санитарно-просветительная работа







В ходе проверки ДДУ «ЕРТАРГЫН» были выявлены следующие нарушения :

- 1.Процент озеленения составляет 40 %, вместо 50 %
- 2.Продолжительность занятий младших групп превышает норму
- 3.Ограждение ДДУ проходит по красной линии, в норме до красной линии должно быть расстояние 25 м



Спасибо за
внимание!