

**«Ақтөбе облысының білім басқармасы Шалқар аудандық білім бөлімі»  
ЖШС «Нұр-Тілек» балабақшасы**

**Бағдарлама  
«Әлеумет» білім беру саласы  
«Балғын зерттеушілер»  
2021-2022 оқу жылы  
Ересек топ 4-5 жас**

**Ембергенова Аида Темірболатқызы  
ЖШС «Нұр-Тілек» балабақшасы**

**Шалқар қаласы 2021**

Бағдарлама құрастырушы: Балабақша «Нұр-Тілек» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің тәрбиешілері: Ембергенова Аида Темірболатқызы, Қокашева Гүлайым Қожа-Ахмет Ястауқызы

Балабақша «Нұр-Тілек» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің педагогикалық кеңесі отырысында «Балғын зерттеуші» бағдарламасы талқыланды

Хаттама №1

«03»қыркүйек 2021ж



Мекеме менгерушісі:

у.м.а: К.Т.Исаева

Аудандық сараптау комиссиясының отырысында «Балғын зерттеуші» бағдарламасы макулданды

Хаттама № 1

«16 09 2021ж



Сараптау комиссияның төрағасы:

Ж.С. Құдайбергенов

Бұл «Балғын зерттеушілер» бағдарламасы Мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың жалпыға міндетті стандартының негізінде әзірленген

### **Түсіндірме жазба**

«Балғын зерттеушілер» бағдарламасы 4-5 жастар аралығында балаларға қосымша оқу қызметі ретінде енгізілді.

Бағдарламаның басты мақсаты мектепке дейінгі жастағы балаларды экологиялық мәдениетке тәрбиелу. Балаларды жан-жақты етіп тәрбиелу. Табиғат құбылысын тани білуге үйрету. Өсімдіктер және жануарлар әлеміне деген қамқорлық қарым-қатынасты, өзара ойлауы, психологиялық жетілуі, логикалық байқауы және де бұл сұрақ бойынша бәрін де білу.

Бағдарлама тақырыптық блок бойынша құралған. Әр блогтың өзінің мақсаттылығымен мазмұны бар. Бағдарлама мазмұны баланың бірден екі жаққа үйренуге көмек береді. Бағдарлама 36 сағатқа жоспарланған, аптасына 1 сағаттан. Бір жылға алынған.

### **Бағдарлама мақсаты:**

Балалардың су, аяқ, күн қажеттілігі және олардың адам өміріндегі маңызы туралы таныстыру. Қазақстан жерінде өсетін шөптер тұрлерімен таныстыру, олардың атын айту және таба білу. Дәрілік өсімдіктердің емдеу қасиетін үйрету және олардың жинау, сақтау ережесін ұғындыру. Қарапайым экологиялық білімдерін дамыту. Табиғаттың берері көп екенін, өсіп тұрған шөптердің адамға өте пайдалы екенін айтып, оларды аялауға тәрбиелеу.

### **Бағдарлама міндеттері:**

- Табиғат әлеміне қамқорлықты, эмоционалды-жағымды қатынасты қалыптастыру.
- Табиғатқа деген сүйіспеншілікке, оны қорғай білуге ынтасын тәрбиелеу.
- Табиғат құбылысындағы себеп-салдарлық байланыстарды анықтай білу.
- Шығармашылық белсенділікті, білуге құштарлықты дамытуға ықпал ету.

Бағдарлама тақырыптары «Таным», «Әлеуметтік орта», «Экология» салаларында көрсетілген.

### **Педагогикалық мақсаттылық:**

Балалардың қоршаған орта, адамдардың іс-әрекеті жайлы түсінігін кеңейту. Балаларда жақындарына деген сүйіспеншілік сезімі, оларға қамқорлық көрсету ұмтылысы, туған еліне, қаласына деген бауырмалдық пен оның тарихына қызығушылық таныту сияқты адамгершілік сапаларды тәрбиелеу;

**Күтілетін нәтижелер:**

**Білу:** Балалардың өздері табиғат әлемінің бір бөлігі. Тірі мен өлі табиғатқа деген сүйіспеншілікті тәрбиелеу.

**Игеру:** Табиғатта жануаралар мен өсімдіктер бір- бірімен тығыз байланыста екендігін білу.

**Менгеру:** Әрбір адам салауатты өмір сұру ережесін білу және дұрыстау қажет.

## Бағдарламаны іске асыру нысандары мен әдістері

№ п/ п	Тақырыптары	Бағдарламаның міндеттері	Бағдарлама ны іске асыру нысандары	Бағдарлам аны іске асыру әдістері
1	Құрғак топырақпен тәнису.	Балаларды өлі табиғаттың бір құрамы -топырақпен тәнистыру. Топырақты мұқият, асықпай қарап мүмкіндігінше көбірек ерекшелігін табу. Қарапайым топырақтан балалар көп қызық нәрсені табуды қалыптастыру.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату
2	Қыркүйектің басында біздің аулада не өседі?	Балаларды ауладағы өсімдіктерді тәнисп білуге үйрету. Балалардың табиғаттағы және ауа райындағы байқау нәжилерін атауын дамыту. Өсімдіктерді тәнисп білу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Аралас, сұрақ- жауап, ойын түрінде
3	Сиқыршы су	балаларға судың кейбір қасиеттерін және суды сақтау қажеттілігін түсіндіру. Тәжірибе арқылы балалардың су туралы білімдерін бекіту және қорытынды жасауға үйрету. Суды ластамауға, оны үнемдеуге тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату
4	Топырақтан тәжірибе жасау	Балаларға топырақ және оның құрамы туралы түсінік беру, тәжірибе арқылы көз жеткізу. Табиғатты аялауға, ұқыптылыққа, елін, жерін сүйюге баулу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырма
5	Жансыз табиғатқа не жатады?(құмға, суға, тасқа тәжірибе жасау)	Жансыз табиғат туралы мағұлмат алады. . Жансыз табиғат, оның тіршілік ортасы және жансыз табиғат қайталанбас құбылыс туралы білімдерін кеңейту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырмал ар
6	Жапырақтың түсуін бақылау	Күз мезгіліне тән белгілермен тәнистыру. Күзгі маусымда табиғат және табиғат	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап түсіндіру

		құбылыстарын бақылай білу дағдыларын қалыптастыру. табиғат дауыстарын тыңдай білу (жапырақтың сыйбырын, желдің дауысын, құстардың сайрағанын) шеберліктерін қалыптастыру.		
7	Мақсаттысеруен. «Күзбенкездесу»	Күз мезгілінің ерекшеліктерін бақылау.Балаларды қоңыр күздің ерекшеліктерімен таныстыру.Табиғатқақутіммен қаралап,қамқорболуға,оныаяладап,қорғауғатәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақтар мен тапсырмалар
8	Күздежәндіктерді бақылау.	Балаларды жәндіктермен және олармен өзін-өзі ұсташа ережелерімен таныстыру. Жер бетінде жәндіктердің атқаратын қызметі туралы түсінік беру.Жәндіктер әлеміне және оларға деген ұқыпты қатынасын дамыту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап, ойын түсіндірме
9	Жаңбыр кімге керек? Тамшы үлкен Бұлтта қонақта	Жаңбыр қайдан келді деген сұраққа жауап беру. Үлкен адамның сөйлеуді түсіну және оған белсенді жауап беруді ықыласын шақыру. Өзіннің көзкарасын білдіруді, қарапайым түйінді жасауды үйрету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру
10	Ауа деген не?	Ауа туралы түсініктерін қалыптастыру,ауаның адам өміріндегі,табиғаттағы алатын орны.Зерттеу-іздестіру қабілеттерін арттыруға жұмыс жасау.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Аралас, сұрақ- жауап, ойын түрінде
11	Күз кереметі.(балалар қол өнерін байқау)	Күз мезгілінің соңғы айы екенін түсіндіру. Сұрақ-жауап арқылы білімдерін тиянақтау. Адамдардың еңбегін бағалай білуге тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату
12	Аквариумдағы балықтар	Балықты қағазды бояуға салып, шетін бастыру арқылы бейнелеуғе деген қызығушылығын ояту. Баланың шығармашылық қабілетін дамыту. Тапқырлықта	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырма

		тәрбиелеу.		
13	Аспандағы қонақтар: қар бүршігімен таныстыру	Қардың қасиетімен таныстыруды жалғастыру, (сүйк, ақ, кіртілдек), судың әр түрлі қасиеті туралы түсініктерді қалыптастыру, логикалық ойлауды, сөйлеуді дамыту, ой-өрісін кеңейту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырмалар
14	Ауа-райының қыс мезгіліндегі ерекшеліктерін бақылау.	Қыскы ауа-райына сипаттама бере білуге үйрету. Қыс мезгілі туралы түсініктерін кеңейту, қыс мезгілінің ерекшеліктерін, көргендері мен анғарғандарын дұрыс баяндауға, байланыстырып сөйлеуге дамыту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап түсіндіру
15	Табиғи материалдар жинау(гүл тұқымдары,ағаш жапырақтары)	Шырша дәндерін, ағаш жапырақтарын, гүлдердің тұқымдарын жинап кептіру жолдарын үйрету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрактар мен тапсырмалар
16	Қарментәжірбие жасау	Табиғат туралы білімдерін жүйелей білуге үйрету. Тәжірбиенің көмегімен алған білімдерін қорытындылай білуге үйрету. Табиғатсырларын танып – білуге баулу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап, ойын түсіндірме
17	Қар, мұз, су және оның қасиеттері	Балаларға су туралы түсінік беру және судың қажеттілігін, судың қандай күйде болатынын түсіндіру. Қоршаған органдар қорғауға, суды ластамауға, суды үнемдей білуге, ұқыптылыққа тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату
18	Табиғат бұрышындағы еңбек	Тамырланған бөлме гүлдерін отырғызуды үйрету. Оны күте білуге тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Аралас, сұрақ- жауап, ойын түрінде
19	Өсімдіктерді суаруды үйренеміз	Балалардың бөлмедегі гүлдер туралы білімдерін кеңейту. Су сепкіштен өсімдіктерді суару икемділігін бекіту. Жапырақтарды ылғал шүберекпен сұртуді үйрету. Бөлмедегі гүлдерге қызығушылықты және оларға күтім жасау ықыласын қолдау.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату

		тәрбиелеу.		
13	Аспандағы қонақтар: қар бүршігімен таныстыру	Қардың қасиетімен таныстыруды жалғастыру, (сүйк, ақ, кіртілдек), судың әр түрлі қасиеті туралы түсініктерді қалыптастыру, логикалық ойлауды, сөйлеуді дамыту, ой-өрісін кеңейту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырмалар
14	Ауа-райының қыс мезгіліндегі ерекшеліктерін бақылау.	Қыскы ауа-райына сипаттама бере білуге үйрету. Қыс мезгілі туралы түсініктерін кеңейту, қыс мезгілінің ерекшеліктерін, көргендері мен анғарғандарын дұрыс баяндауға, байланыстырып сөйлеуге дамыту.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап түсіндіру
15	Табиғи материалдар жинау(гүл тұқымдары, ағаш жапырақтары)	Шырша дәндерін, ағаш жапырақтарын, гүлдердің тұқымдарын жинап кептіру жолдарын үйрету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрактар мен тапсырмалар
16	Қарментәжірбие жасау	Табиғат туралы білімдерін жүйелей білуге үйрету. Тәжірбиенің көмегімен алған білімдерін қорытындылай білуге үйрету. Табиғатсырларын танып – білуге баулу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап, ойын түсіндірме
17	Қар, мұз, су және оның қасиеттері	Балаларға су туралы түсінік беру және судың қажеттілігін, судың қандай күйде болатынын түсіндіру. Қоршаған органы қорғауға, суды ластамауға, суды үнемдей білуге, ұқыптылыққа тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату
18	Табиғат бұрышындағы еңбек	Тамырланған бөлме гүлдерін отырғызууды үйрету. Оны күте білуге тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Аралас, сұрақ- жауап, ойын түрінде
19	Өсімдіктерді суаруды үйренеміз	Балалардың бөлмедегі гүлдер туралы білімдерін кеңейту. Су сепкіштен өсімдіктерді суару икемділігін бекіту. Жапырақтарды ылғал шүберекпен сұртуді үйрету. Бөлмедегі гүлдерге қызығушылықты және оларға күтім жасау ықыласын қолдау.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ- жауап, түсіндіру жасату

20	Біз жуаны отырғызамыз	Жуаны отырғызу технологиясымен таныстыру. Жуаға күтім қажетті екені туралы айту (суару, жылу, жарық). Жуа немен пайдалы екенін түсініктерін беру. Еңбектену ықыласы мен пайдасы болуын тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырма
21	Өсімдік тұқымдарының отырғызу	Өсімдікті өсіру үшін қажетті жағдайларды жасауға үйрету. Өз ниетімен өсімдікті өсіруге үйрету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырмалар
22	Қарданжануарларбен үненесін жасату.	Қарды үйіп, опалай отырып, үнгірлеуге, домалақтауға үйрету. Жануарларға деген сүйіспен шілі гінарттыру.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап түсіндіру
23	Қағаз бен мата	Қағаз бен матаның қасиеттерін туралы түсіндіру. Қарапайым тәжірибелік-зерттеу жүргізе білу дағдыларын қалыптастыру. Қоршаған ортадағы заттарға, ересектердің еңбегіне құрметпен қарауға үйрету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақтар мен тапсырмалар
24	Қысmezгіліншығарып салу	Балалардың қыс мезгілі туралы білімдерін кенейту. Табиғат күбылыстарының сұлулығын сезіну. Алған әсерлерін сөзben жеткіze білуге, ойлау қабілеттерін дамыту. Табиғатты сүйе білуге, аялауға, қорғай білуге тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап, ойын түсіндірме
25	Сәлеметсіз бе, құс?	Көктемнің қасиеттерімен таныстыруды жалғастыру; балалардың білімдерін құстар және олардың көктемгі кезеңіндегі өмірі туралы бекіту. Құстар өзіннің ұяларын қалай жасайтының туралы таныстыруды жалғастыру.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ-жауап, түсіндіру жасату
26	Құстардың алаңында:	Тауықтың отбасы, олардың сыртқы айырмашылық туралы	Педагогпен бірлескен	Аралас, сұрақ-

	тауықпен, әтешпен және олардың балаларымен таныстыру	алғашқы түсініктемелерін беру. Ойын суретінде оларды тануға үйрету, әтеш, тауық, балапандардың дауыстарын тануға және оларға еліктеу. Тәрбиешіні тыңдауға дамыту, сөздерге, қымылдарға еліктеу.	жұмыс	жауап, ойын түрінде
27	Ауылдағы алаңында: мысық пен итпен таныстыру	Балаларға үйдегі жануарлар туралы түсініктерді қалыптастыру: адамдардың қасында тұрады, пайдасын әкеледі, адам оларға қамқор болады (тамақтандырады, емдейді). Жануарларға деген сүйіспеншілігін тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ-жауап, түсіндіру жасату
28	«Көктемнің белгісі» серуен	Балаларды көктемдегі өзгерістерді бақылауды түрткі болу. Ауа райы қандай екенің тауып алушы жалғастыру. Көктемнің кейбір ерекшеліктерімен таныстыру. Көктемдегі ауаның әдемілігіне назар аудару.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырма
29	Мақсатты серуен. Көктемгі баққа саяхат.	Жылы жақтан құстардың ұшып келуі аяқталғанын түсіндіру. Табиғатта болатын өзгерістерді, олардың жыл мезгілдерін сипаттайтын басты ерекшеліктерін түсіндіру. Жыл мезгілдері туралы жалпы түсінік беру барысында, табиғат құбылыстарының өзгеріп отыратынын түсінуге жағдай туғызу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырмалар
30	Ағаштардың бүршік терін бақылау	Көктем мезгілінде балаларды табиғаттың бір бөлігі- ағаштармен таныстыру. (діні, бұтағы, жапырағы) Бүршік ағаштың дамуындағы негізгі кезеңнің бірі екендігін айтып, білімдерін жалғастыру	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап түсіндіру
31	Балабақша ауласына ағаш көшеттерін отырғызу.	Бақша ішіндегі аланқайға тамырланған көшеттерді отырғызууды көрсету. Ұжым болып ағаш отырғызуға үйрету. Айналаны көгалдандыру, ағаштарды күтіп	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрактар мен тапсырмалар

		Ұстауға тәрбиелеу. Ағаш отырғызудың пайдалын түсіндіру.		
32	Құстарға үжасайық	Құстарға жасаған ұяны ағашқа ілу. Құстардың жем жеуін бақылау. Балаларды еңбеккорлыққа тәрбиелеу.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап, ойын түсіндірме
33	Тастың сырьы. Тастар.	Тастың құпиясы туралы білімдерін қалыптасуына мүмкіндік беру, құрылымын тамашалау, тастарды қасиетіне қарай топтастыру Тасты мықтылыққа тексеру. Танымдық қабілеттерін арттыру.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ-жауап, түсіндіру жасату
34	Бақылдауық бақа	Балаларды бақаның өмірімен мен тамақтануымен таныстыру. Бақаның дene құрылышын көрсет. Басқа жануарлар үшін бақаның маңыздылығын көрсету.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Аралас, сұрақ-жауап, ойын түрінде
35	Жәндіктер: көбелекпен, қоңызбен таныстыру	Көбелектерді мен қоңыздарды атауды және танып алуды үйрету. Қоңызды көбелектерден олардың сыртқы келбетіне қарай айыру икемділігін қалыптастыру.	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ-жауап, түсіндіру жасату
36	Құмжәнесазбалшық	Дымқыл және құрғак құмның қасиетін анықтау. Құм мен балшықтың қасиеттері туралы түсіндіру. Тәжірибелік жұмыстардың қарапайым тәсілдерін үйрету	Педагогпен бірлескен жұмыс	Сұрақ жауап тапсырма

## Авторлық бағдарламаны әдістемелік және техникалық жарықтандыру

<b>Тақырыбы</b>	<b>Білім беру процесін үйымдастыру тәсілдері мен әдістері</b>	<b>Дидактикалық материалдар</b>	<b>Техникалық жабдықталуы</b>	<b>Қорытынды</b>
Кұргақ топырақпен танысу.	Шаттық шеңбер, сұрақ-жауап, құргақ топырақпен танысу, бақылату Сергіту сәті Балалармен ойын: Мүсіндер жасау	Кұргақ топырақ, шелек, қалақ, топырақ салатын ыдыстар	Слайд видеоұнтаспа	Топырақ түрлерімен, қараширіктің пайда болу жолдарымен танысу
Қыркүйектің басында біздің аулада не еседі?	Шаттық шеңбер, сұрақ-жауап, сергіту сәті Балалармен ойын, ойын: Күн мен жаңбыр	Суреттер, ауладағы гүлдер, ағаштар, гүлдердің тұқымы.	Слайд	Табиғатты танып оны қорғай білуге тәрбиелеу
Сиқыршы су	Шаттық шеңбері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті, судың күйін бақылау Балалармен ойын, су туралы тиым сөздер	Керекті құралдар: стакандар, қасықтар, су, тұз, сұлғі, тамшы, шеге, тас, ағаш, тоқшаугім, әйнектер, жұмыртқалар, пипетка	Слайд	Судың әртүрлі күйімен таныстыру
Топырақтан тәжірибе жасау	Шаттық шеңбері, логикалық сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойын топырақ пен суды араластырып	Тәжірибе құралдары. Топырақ, су, қалақ	Слайд	Топырақ және оның құрамы туралы түсінік беру

	түрлі мұсін жасау			
Жансыз табиғатқа не жатады?(құмға ,суға, тасқа тәжірибе жасау)	Шаттық шенбері, табиғат туралы сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойындар	Тас, құм, су	Слайд	Тас, құм, суға тәжірибе жасатып бақылау
Жапырақтың түсүін бақылау	Шаттық шенбері, сұрақ-жауап, бақылау, сергіту сәті, балалармен ойындар, жапырақтарды теру	Жапырақтар, шелек тырма, қалақтар	Слайд	Жапырақтың , түсүін, сарғаюын бақылап, аялауға тәрбиелеу
Мақсатты серуен. «Күзбен кездесу»	Шаттық шенбері, түсіндіру, сұрақ – жауап, әңгімелеу, сергіту сәті, дамытушы ойындар	Суреттер, аула дағы гүлдер, ағаштар, гүлдердің түкімі.	Слайд видеоұнтаспа	Балаларды ауладағы өсімдіктерді танып білуге үйрету
Күзде жәндіктерді бақылау.	Шаттық шенбері, түсіндіру, көрсету, әңгімелеу, ойын, сұрақ – жауап, қимылдық ойын: Жүйріктер	Жәндіктердің суреті әр балаға жететіндей ойыншық қанқызы, ермексаз, грек жаңғағының сырты, өсімдіктер мен жәндік, жануарлардың суреттері	Слайд видеоұнтаспа	Жәндіктерді бақылап, түрлерімен таныстыру
Жаңбыр кімге керек? Тамшы үлкен Бұлтта қонақта	Шаттық шенбері, сұрақ- жауап, ойын, құрастыру, слайдпен жұмыс	Бұлт, жаңбыр, қолшатыр, тамшы суреттері, бұлттың бетпердесі, жаңбырдың	Слайд видеоұнтаспа	Балаларға күз мезгілінде болатын өзгерістердің бірі- күзгі жаңбыр

	Қымылды ойын: күн мен жаңбыр	дауысы жазылған унтаспа		туралы мәлімет беру
Ауа деген не?	Шаттық шеңбері Сұрақ-жауап, топтастыру, қайталау, сергіту сәті, балалармен ойындар	Керекті құралдар: пакеттер, шарлар, стақан, тұтікшелер, желпуіштер.	Слайд видеоұнтаспа	Жер бетіндегі тіршілік атаулының қайнар көзі күн және ауа туралы түсінік беру
Күз кереметі.(бала лар қол өнерін байқау)	Шаттық шеңбері Сұрақ-жауап, түсіндіру, Сергіту сәті Балалармен ойындар	Күз көрінісі бейнеленген суреттер, түрлі - түсті акварель бояулары, қылқалам, қарындаш	Слайд видеоұнтаспа	Ертеңі кейіпкерлерін әсем бейнелеп көрсету арқылы қиялдарын дамыту
Аквариумдағы балықтар	Шаттық шеңбері, түсіндіру үйрету, сергіту сәті, балалармен ойындар	Ойыншық балық, балықтың суреті, ақ қағаз, қатты картон.	Слайд видеоұнтаспа	Аквариумдағы балықтармен тыстыру, қамқор болуға үйрету
Аспандағы қонақтар: қар бүршігімен таныстыру	Шаттық шеңбері, сұрақ-жауап, түсіндіру, балалармен ойындар	Қыс туралы бейнетаспа, қар үшқыны, тәжір ибе жүргізетін ыдыстар, жылы су және суық су күйилған ыдыстар	Слайд видеоұнтаспа	Балаларға қыс мезгілі туралы түсінік беру, қардың қасиеттерімен таныстыру
Ауа-райының қыс мезгіліндегі ерекшеліктерін бақылау.	Шаттық шеңбері, түсіндіру үйрету, сергіту сәті, балалармен ойындар, ойын қар жинаимыз	Бейнеэкран, қыс мезгілінің ерекшеліктері бейнеленген суреттер, қолдан жасалған қар мүсіндері, шелек	Слайд видеоұнтаспа	Жыл мезгілдеріне байланысты ауа – райының күрт өзгеруін бақылау
Табиғи материалдар жинау(гүл	Шаттық шеңбері Сұрақ-жауап,	Ағаш жапырақтары, дәндер, тұқым	Слайд видеоұнтаспа	Гүлдің атауларын сырт

тұқымдары, ағаш жапырақтары)	түсіндіру, Сергіту сәті Балалармен ойындар	дар		келбетін дұрыс айтуға, тұқымдарын сақтауға үйрету
Қармен тәжірбие жасау	Шаттық шенбері, сұрақ-жауап, таныстыру, түсіндіру, сергіту сәті, балалармен ойындар	Пластмассада н жасалған қалақтар, қар салуға арналған ыдыстар, ойыншықтар, аққала, үнтаспа.	Слайд видеоұнтаспа	Тәжірибе жасау арқылы қар және қарды белгілері туралы білімдерін кеңейту
Қар, мұз, су және оның қасиеттері	Шаттық шенбері, сұрақ-жауап, түсіндіру, балалармен ойындар	Слайд, тәжірбиеге керек күралдар, әуен.	Слайд видеоұнтаспа	Қар, мұз, судың қасиеттерімен таныстыру
Табигат бұрышындағы еңбек	Шаттық шенбері, сұрақ-жауап, таныстыру, түсіндіру, сергіту сәті, балалармен ойындар	Бөлме гүлдері, топырық, құм, күрек, сукүйғыш, субұрқағыш.	Слайд видеоұнтаспа	Табигат бұрышымен таныстыру, гүлдерге қамқор болуға баулу
Өсімдіктерді суаруды үйренеміз	Шаттық шенбер, сұрақ-жауап, үйрету Сергіту сәті Балалармен ойын, өсімдіктер туралы жаңылтпаш	Бөлме гүлдері, тамырланған гүл, ыдыс, тағы басқа қажетті заттар.	Слайд видеоұнтаспа	Бөлме гүлдерін бақылау оларға қамқор болуға баулу
Біз жуаны отырғызамыз	Шаттық шенбер, сұрақ-жауап жуа отырғзу, сергіту сәті Балалармен ойын	Жуа, тұқым, ыдыстар, су, топырак	Слайд видеоұнтаспа	Жуаның әртүрлі болатынын, өсуі, тұқымы туралы түсінік беру
Өсімдік тұқымдарын отырғызу	Шаттық шенбері, суретпен	Өсімдіктер, дәндер, су, топырак,	Слайд видеоұнтаспа	Өсімдік тұқымын отырғызууды,

	жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын, өсімдіктер туралы тақпактар жаттату	ыдыстар, шелек		оған қамқор болуды үйрету
Қардан жануарлар бейнесін жасату.	Шаттық шенбері, логикалық сұраптар, сергіту сәті, балалармен ойын	Жауарлар суреті, үйінді қарлар, күрек, қ алақ, шелектер	Слайд видеоұнтаспа	Балалардың шығармашы лық ой- өрісін қиялын дамыту
Қағаз бен матада	Шаттық шенбері, сергіту сәті, балалармен ойындар	Қағаз және матада түрлері (қиындылар), қағаздан жасалған заттар, матадан тігілген заттар	Слайд видеоұнтаспа	Ой қиялдарын, ұсақ қол маторикасын дамыту
Қыс мезгілін шығарып салу	Шаттық шенбер, сұрап- жауап, Сергіту сәті Балалармен ойын Қыс mezgilene қатысты жұмбақтар жасыру	Қыс бейнесі суреттері, орман бейнесі бейнеленген сурет.	Слайд видеоұнтаспа	Қыс mezgilendegi aya-rayын, судың күйін тәнистиру
Сәлеметсіз бе, құс?	Шаттық шенбер, сұрап- жауап, құстармен тәнистиру сергіту сәті Балалармен ойын Торғайлар мен машиналар	Ұя, құстардың дыбыстары, Ұлестірмелі материалдар.	Слайд видеоұнтаспа	Өлкеміздегі құстармен тәнистиру, құстарға қамқор булуға үйрету
Құстардың алаңында: тауықпен, әтешпен және олардың	Шаттық шенбері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті	Ұй құстарының суреттері тауық, әтеш, балапан	Слайд	Ұй құстары туралы білімдерін бекіту

балаларымен тәнистыру	Балалармен ойын	жұмыртқаның суреті.		
Ауылдағы алаңында: мысық пен итпен тәнистыру	Шаттық шեңбері, логикалық сұрактар, сергіту сәті, балалармен ойын  Аңдардың жүрісі	Үй, үйшік, күш ік пен мысық, теледидар, үлестірмелі материалдар.	Слайд видеоұнтаспа	Үй жануарларын ың даусымен тәнистыру, оларға қамқор болуға баулу
«Көктемнің белгісі» серуен	Шаттық шептебері, тапсырмалар сергіту сәті, балалармен ойындар	Көктем мезгілінің суреттері.	Слайд видеоұнтаспа	Көктем мезгілі туралы түсініктерін қалыптастыр у, көктем мезгіліндегі өзгерістерді бақылату
Мақсатты серуен. Көктемгі баққа саяхат.	Шаттық шептебері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын бауда ма бақшада ма?	Көктем табиғаты бейнеленген суреттер, әр түсті геометриялық денелердің макеті, түрлі түсті таяқшалар.	Слайд видеоұнтаспа	Көктемдегі табиғат өзгерістерін бақылау
Ағаштардың бүршіктерін бақылау	Шаттық шептебері, логикалық сұрактар, сергіту сәті, балалармен ойын	Көктем мезгілі туралы суреттер және үлестірмелі суреттер, ағаштар	Слайд видеоұнтаспа	Көктем мезгіліндегі ағаш бүршіктерін бақылау
Балабақша ауласына ағаш көшеттерін отырғызу.	Шаттық шептебері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын	Суреттер, бейнекөрініс, тәжірибе жасауға қажетті заттар	Слайд видеоұнтаспа	Балабақша ауласына ағаш отырғызып, қ амқорлық жасауға тәрбиелеу
Құстарға ұя жасайық	Шаттық шептебері, суретпен	Ұя, құсқа жем, көрнекілік суреттер,	Слайд видеоұнтаспа	Аула құстарын бақылау.

балаларымен тәнистыру	Балалармен ойын	жұмыртқаның суреті.		
Ауылдағы алаңында: мысық пен итпен тәнистыру	Шаттық шенбері, логикалық сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойын  Андардың жүрісі	Үй, үйшік, күш ік пен мысық, теледидар, үлестірмелі материалдар.	Слайд видеоұнтааспа	Үй жануарларын ың даусымен тәнистыру, оларға қамқор болуға баулу
«Көктемнің белгісі» серуен	Шаттық шенбері, тапсырмалар сергіту сәті, балалармен ойындар	Көктем мезгілінің суреттері.	Слайд видеоұнтааспа	Көктем мезгілі туралы түсініктерін қалыптастырыу, көктем мезгіліндегі өзгерістерді бақылату
Мақсатты серуен. Көктемгі баққа саҳат.	Шаттық шенбері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын бауда ма бақшада ма?	Көктем табиғаты бейнеленген суреттер, әр түсті геометриялық денелердің макеті, түрлі түсті таяқшалар.	Слайд видеоұнтааспа	Көктемдегі табиғат өзгерістерін бақылау
Ағаштардың бүршіктерін бақылау	Шаттық шенбері, логикалық сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойын	Көктем мезгілі туралы суреттер және үлестірмелі суреттер, ағаштар	Слайд видеоұнтааспа	Көктем мезгіліндегі ағаш бүршіктерін бақылау
Балабақша ауласына ағаш көшеттерін отырғызу.	Шаттық шенбері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын	Суреттер, бейнекөрініс, тәжірибе жасауға қажетті заттар	Слайд видеоұнтааспа	Балабақша ауласына ағаш отырғызып, қ амқорлық жасауға тәрбиелеу
Құстарға ұя жасайық	Шаттық шенбері, суретпен	Ұя, құсқа жем, көрнекілік суреттер,	Слайд видеоұнтааспа	Аула құстарын бақылау.

	жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын	құстың ұясының макеті.		Құстарға қамқор болуға тәрбиелеу
Тастың сыры. Тастар.	Шаттық шեңбері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын	Суреттер жинағы, ыдыстағы су, тастар жиынтығы, тәрелке, ағаш қабығы, үлкен- кішкентай тастар,қылқал ам.	Слайд видеоұнтаспа	Тастың құпиясы туралы білімдерін қалыптастыр у. Тастарды қасиетіне карай топтастыру
Бақылдауық бақа	Шаттық шембері, суретпен жұмыс, Сергіту сәті Балалармен ойын	Бақаның суреттері,түрл і түсті қарандаш, дидактикалық материал.	Слайд видеоұнтаспа	Балалардың акыл-ой, сөздік қорларын дамыту,бақа ны бақылату
Жәндіктер: көбелекпен, қоңызбен тәнистыру	Шаттық шембері, логикалық сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойын	Суреттер, фетрадан көбелек, қоңыз,гүлдер	Слайд видеоұнтаспа	Жәндіктер әлемімен тәнистыру, пайдасы мен зиянын түсіндіру
Құм және сазбалшық	Шаттық шембері, логикалық сұрақтар, сергіту сәті, балалармен ойын	табақтар, құм, балшық, ыдыстар, шүберектер, бұтақтар,бөте лке, құм	Слайд	Дымқыл құм қасиеттеріме н тәнистыру,са лыстыру талдау.

**«Балғын зерттеушілер» вариативтік бөлімі бойынша перспективтік жоспар**  
 (аптасына 1 сағат – 36 апта, 36 сағат)

№ р/с	Тақырыптары	Сағат саны
1	Күрғақ топырақпен танысу.	1
2	Қыркүйектің басында біздің аулада не өседі?	1
3	Сиқыршы су	1
4	Топырактан тәжірибе жасау	1
5	Жансыз табиғатқа не жатады?(құмға, суға, тасқа тәжірибе жасау)	1
6	Жапырақтың түсүін бақылау	1
7	Мақсатты серуен. «Күзбен кездесу»	1
8	Күзде жәндіктерді бақылау.	1
9	Жаңбыр кімге керек? Тамшы үлкен Бұлтта қонақта	1
10	Ауа деген не?	1
11	Күз кереметі.(балалар қол өнерін байқау)	1
12	Аквариумдағы балықтар	1
13	Аспандағы қонақтар: қар бүршігімен таныстыру	1
14	Ауа-райының қыс мезгіліндегі ерекшеліктерін бақылау.	1
15	Табиғи материалдар жинау(гүл тұқымдары, ағаш)	1
16	Қармен тәжірбие жасау	1
17	Қар, мұз, су және оның қасиеттері	1
18	Табиғат бұрышындағы еңбек	1
19	Өсімдіктерді суаруды үйренеміз	1
20	Біз жуаны отырғызамыз	1
21	Өсімдік тұқымдарын отырғызу	1
22	Қардан жануарлар бейнесін жасату.	1
23	Қағаз бен мата	1
24	Қыс мезгілін шығарып салу	1
25	Сәлеметсіз бе, құс?	1
26	Құстардың алаңында: тауықпен, әтешпен және олардың балаларымен таныстыру	1
27	Ауылдағы алаңында: мысық пен итпен таныстыру	1
28	«Көктемнің белгісі» серуен	1
29	Мақсатты серуен. Көктемгі баққа саяхат.	1
30	Ағаштардың бүршіктерін бақылау	1
31	Балабақша ауласына ағаш көшеттерін отырғызу.	1
32	Құстарға ұя жасайық	1
33	Тастың сыры. Тастанар.	1
34	Бақылдауық бақа	1
35	Жәндіктер: көбелекпен, қоңызбен таныстыру	1
36	Құм және сазбалшық	1
	<b>Барлығы: 36 сағат</b>	

### **Колданылған әдебиеттер:**

- 1.Ж.Ж.Жатқанбаев. «Экология негіздері», Алматы 2004.
2. «Отбасы және балабақша» Табиғат құбылыстары 24бет
3. «Отбасы және балабақша» Су қайда жасырынды? 25 бет
4. Сарманов Қ.А. Экология тазалығы.—Алматы, 1994. –60-61 б.
5. Шілдебаев Ж. Экология жәнетабиғаттықорғау. –Алматы, 2002 –121 б.
- 6.Дәрібаев Ж. Табиғатқорғаудәстүрлері. –Алматы, 1996. –28 б.
7. Қоянбаев Р.М. Тәрбиетеориясы. – Алматы, 1991. – 143 б.
8. ҚұлмағамбетовТ. Табигаттануды оқыту әдістемесі -Алматы, қ университеті, 1988

## **Қосымша**

1. «Шығармашылық тапсырмалар дәптері»
2. Мектепке дейінгі балаларға арналған дидактикалық ойындар»
3. Әлеумет білім беру саласы бойынша ойындар жинағы
4. Мектепке дейінгі ұйымдарда 2021-2022 оқу жылында тәрбие білім беру процесін ұйымдастыру туралы әдістемелік нұсқау хат – 2021ж
5. Bilimland
- 6.tarbie.kz
7. ustaz tilegi