

**«Бәйтерек ауданының білім беру бөлімінің «Жас туристер станциясы»
КММ**



«Бекітемін»

ЖТС директоры
Терехова Г.А.

«Келісемін»

Директордың ОӘЖ орынбасары
Иргусаева А.С.

«Қаралды»

Экология бөлімінің меңгерушісі:
А.С.Бекешев

**«Экоәліппе» үйірмесінің
күнтізбелік – тақырыптық жоспары.**

2021 – 2022 оқу жылы

Қосымша білім беру педагогі: Г.С.Гильманова

Түсінік хат

Экологиялық білім беру саласында ҚР «Ата заңы» 2050 стратегиясында және Ел басы Н.Ә.Назарбаевтың «Жасыл ел» атты бағдарламасына сүйене отырып,экологиялық құқық мәселелеріне қалыптасқан аймақтар тобы,радиациялық жағдаяттар,табиғат байлықтарын тиімі игеру,тіршілік иелерінің экологиясын қорғауға баулуды жас ұрпақ бойына дарытуды қалыптастыру. Бұл үйірмеге берілген сағат саны 144, аптасына 2 рет өтеді.Сабақты түрлендіре отырып,дәріс,ойын, жарыс, топтық,саяхат, интерактивті оқыту әдістерін қолданамын. Көрнекіліктерден; кестелер, сызбанұсқалар, үлестірмелер, сөзжұмбақтар, интернет желісін, видео роликтер,кеппешөптер, ұлғайтқыш құрал, фотоаппарат қолданамын.Оқушылар шығармашылық жұмыстар жасай отырып, өз беттерінше табиғатты бақылап,ғылыми жоба жасап,жарыстарға,экофорумдарға қатысып,рефераттар жазады, апталыққа қатысып,оқу жетістіктерін бағалаймын.Тәрбиелеудің барлық саласымен байланыстыра отырып,алған білімдерін өмірде қолдана білуге баулиды.

Мақсаты: Табиғатқа деген жауапкершілік қатынасты қамтамасыз ету.Әр оқушыға экологиялық білімді қалыптастыра отырып,денсаулықты қорғауға,экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету жолдарын үйрете отырып, табиғат байлықтарын ұтымды пайдаланып,жанашырлықпен қарауға тәрбиелеу.

- табиғаттың бір тұтастығын, табиғатқа ұқыпты қатынастың қажеттілігі,табиғатқа деген жауапкершілік қатынасты қамтамасыз ету;
- қоршаған ортадағы өзгерістерді бақылау, жергілікті экологиялық материалдарды пайдалану;
- жергілікті жердегі экологиялықпроблемаларды өз бетінше шешуге дағдыландыру;
- экологиялық туризм бойынша оқушыларды туризм саласына баулу;
- зерттеушілік қабілетімен шығармашылық белсенділігін дамыту;
- табиғатты қорғау шараларына өз бетінше қатыса алу үшін практикалық іс қабілетін дамыту.

Міндеті: Сабақта экологиялық проблемаларды көтере отырып, ойлау қабілеттерін дамыту.Экологиялық заңдылықтарды меңгеру.Дағарыстан шығу жолдарын табуға дағдыландыру. Изденушілік,зерттеушілік жұмыстарын ұйымдастыру.

- табиғат пен адам қоғамның біртұтас жүйесі екендігі туралы түсінікті қалыптастыру;
- экологиялық үрдістердің мәнін аша отырып, адамның планетадағы әртүрлі биологиялық жағдайларды қолдай отырып, түсінік беру;
- сарамандық жұмыстар, табиғатты бақылау ментеориялық білімдері негізінде оқушыларды салауатты өмір сүруге ынталандыру, экологиялық мәдениеті мен ой – өрісін дамыту, табиғатты қорғау жауапкершілігін қалыптастыру;

Күтілетін нәтиже.

«*Экоәліппе*» үйірмесінен білім алған оқушылардың, оқу барысында нәтижесі қандай болмақ.

Білімділігі:

- Интелектісі жоғары, ойы ұшқыр білімді болуы.
- Зерттеу жұмысты өз бетімен орындай алуы
- Туризм саласына дағдылануы;

Қабілеттілігі:

- Өз бетінше зерттеу, іздену жұмыстарын жүргізу
- Алған білімдерін тиянақтап, тұжырымдауға
- Шығармашылықпен еңбектене білуі

Біліктілігі:

- Өмірде жеке тұлға ретінде қалыптасып, белгілі бір маман иесі болуы
- Олимпиадаларға қатысып, нәтижеге жетуі
- Әр түрлі байқауларға конкурсына қатысуы.

Сабақты жүргізу түрлері

- Лекция
- Өз бетімен жұмыс істеу, тапсырма беру
- Практикалық жұмыс
- Топсеруен

Сабақтың жүргізілу бөлімдері:

- Кіріспе
- Адам экологиясы
- Биосфераның экожүйесі
- Мектеп питомнигі
- Экологиясық туризм
- Жанды және жансыз табиғат
- Сарамандық сабақ
- Әлеуметтік экология
- Экскурсия
- Қорытынды

№	Сабақтың тақырыбы	Сағат саны				Мерзімі
		Жалпы сағат	Теор	Практ	Экс	
Кіріспе		14	10	0	4	
1.	Үйірме мүшелерін қауіпсіздік ережесімен таныстыру.	2	2			16.09.21
2.	Экология ғылымының қалуыптасуы	2	2			21.09
3	Экология ғылымының қалыптасуының қысқаша тарихы	2	2			23.09
4	Экологияның ғылым ретінде анықтамасы	2	2			28.09
5	Экология бөлімдері.	2	2			30.09
6	Ауыл маңындағы орман шаруашылығы мен көлдерге экскурсия.	4			4	5.10
Экожүйе ортасы		40	19	9	12	
7	Табиғат жайлы ғылымдардың жиынтығы	2	2			12.10.
8	Жыл маусымдары	2	1	1		14.10.
9	Жасанды экожүйе	2	2			19.10
10	Биотикалық факторлар	2	1	1		21.10
11	Табиғаттың мезгілдік өзгеруі	2	1	1		26.10
12	Қоршаған орта табиғатымен танысу экскурсия	4			4	28.10
13	Экомәдениет	2	2			4.11
14	Мектеп ауласындағы күз мезгілі	2	1	1		9.11
15	Ғажайып табиғат суретін салу, жыл мезгілдеріне сурет көрмесі	2		2		11.11
.16/	Гидросфера әлемі	2	1	1		16.11
17	Обылысымыздағы өзен, көлдермен танысу экскурсия	4			4	18.11
18	Атмосфера кеңістігі	2	1	1		25.11.

19	Ауаның бұзылу себептері	2	2			30.11
20	Ауаны ластану салдары	2	2			2.12
21	Экологиялық қауіп қатерлер	2	1	1		7.12
22	Экологиялық қауіпсіздіктің мәні, қажеттілігі	2	2			9.12
23	Жануарлар әлеміне саяхат, экскурсия	4			4	14.12
Экологиялық туризм		20	15	1	4	
24	Туризм техникасы.	2	2			21.12
25	Туризм техникасы, шығу тарихы	2	2			23.12
26	Туризм техникасы, шығу тарихы	2	2			28.12
27	Экологиялық туризм түрлері	2	2			30.12
28	Туризмның әлеуметтік есебі	2	2			6.01
29	Экотуризм қағидалары	2	2			8.01
30	ҚР-дағы экологиялық туризмнің дамуы	2	2			11.01
31	Ауылдық туризм анықтамасы туралы қағидалар	2	1	1		13.01
32	Экскурсия	4			4	18.01
Экожүйе және адам		46	27	11	8	
33	Қоршаған орта және ондағы орны.	2	2			25.01
34	Қорықтар.	2	2			27.01
35	Ұлттық саябақтар.	2	2			1.02
36	Табиғат ескерткіштері	2	2			3.02
37	Экскурсия	4			4	8.02
38	Қазақстанның «Қызыл кітабы»	2	1	1		15.02
39	Қазақстанның табиғи көрікті жерлері	2	2			17.02
40	Қазақстанның табиғи көрікті жерлері (презентация)	2	2			22.02
41.	Халықаралық табиғатты қорғау ұйымдары. Пікірталас	2	1	1		24.02
42	Шағын қоршаған ортаны зерттеу жобалары	2	2			1.03

43.	Мектеп айналасының экологиялық жағдайы /картасхема/	2		2		3.03
44	Мектеп айналасының экологиялық жағдайы /картасхема/	2		2		7.03
45.	Құстарға ұя жасау	2		2		10.03
46	«Табиғат тал бесік » эссе	2	2			15.03
47	«Менің атамекенім» сурет салу	2		2		17.03
48	Обылысымыздың экологиялық проблемалары	2	2			24.03
49.	Экологиялық Мониторинг	2	2			25.03
50.	Экология және денсаулық	2	2			29.03
51	Экология және денсаулық	2	1	1		31.03
52.	Жер бетіндегі сұлулықты сақтайық	2	2			5.04
53	Экскурсия	4			4	7.04
Экскурсия		16	0	8	8	
54.	Саябақ өсімдіктерімен танысу, экскурсия	4			4	14.04
55.	Түрлі өсімдіктердің фото көрініс дайындау	2		2		21.04
56.	Табиғат және экология музейіне топсеруен	4			4	26.04
57	Қалдықтарды қайта қалпына келтіру әдісімен технологиясы	2		2		3.05
58	«Жерді қоқыстан тазалаймыз» акция	2		2		5.05
59.	Табиғатты қорғау – баршаның міндеті	2		2		10.05
Қорытынды		8	4	0	4	
60.	Экскурсия	4			4	12.05
61.	Білімді жүйелеу	2	2			19.05
62.	Қорытындылау	2	2			24.05
Барлығы		144	75	29	40	

Пайдаланылған әдебиеттер

- 1.Экология Г.С.Оспанова,Г.Т.Бозташаева Алматы, 2002
- 2.Экология оқу құралы Ә.Бейсенова,Ж.Шілдебаев Алматы, 2005
- 3.Экологиялық білім мен тәрбие беру ерекшелігі (әдістемелік құрал Алматы, 2003