O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA’LIM FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI
CHIRCHIQ DAVLAT PEDAGOGIKA UNIVERSITETI

“TASDIQLAYMAN”
Chirchiq davlat pedagogika
universiteti rektori
G.T. Muxamedov
____
2024-yil “___” ______________

TABIAT BILAN TANISHTIRISH METODIKASI
O‘QUV DASTURI

Bilim sohasi:	100000 – Ta’lim
Ta’lim sohasi:	110000 – Ta’lim
Ta’lim yo‘nalishi:	60112100-Maktabgacha ta’limi

Chirchiq – 2024

Fan/modul kodi TBTMI3409		O'quv yili 2025-2026	Semestr 3-4	ECTS - Kreditlar 4-5	
Fan/modul turi Majburiy		Ta'lim tili O'zbek/rus/qozoq/tojik		Haftadagi dars soatlari 4	
1.	Fanning nomi		Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
	Tabiat bilan tanishtirish metodikasi		120	150	270

2.

I. Fanning mazmuni

Fanni o'qitishdan maqsadi: Talabalarni maktabgacha ta'limda bolalarni tabiat bilan tanishtirishning ilmiy, nazariy, metodik asoslari bilan tanishtirish; shu fan bo'yicha mashg'ulotlarni o'tkazish haqida bilim berish va ularni amaliyotda qo'llash kompetensiyalarini rivojlantirishdan iborat.

Fanning vazifalari: maktabgacha ta'limda bolalarni tabiat bilan tanishtirishning nazariy asoslari va tabiat haqida tushuncha;

-maktabgacha yoshdagi bolalarni tabiat bilan tanishtirish vazifalari va metod, vositalari;

-maktabgacha yoshdagi bolalarning tabiat bilan tanishtirish ish shakllari va o'ziga xosligi;

-tabiat bilan tanishtirish orqali maktabgacha yoshdagi bolalarda ekologik madaniyatni rivojlantirish;

-maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini rejalashtirish va tashkil qilish;

-maktabgacha yoshdagi bolalarni tabiat bilan tanishtirish orqali tasavvur, tushuncha va bilimlarini shakllantirish yo'llari;

-maktabgacha yoshdagi bolalarda tabiat bilan tanishtirishning zamonaviy texnologiyalaridan foydalanish ko'nikmalarini rivojlantirishdan iborat.

II. Nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari)

II.I. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi:

3-semestr

1-mavzu: Maktabgacha ta'limda bolalarni tabiat bilan tanishtirish fanining nazariy asoslari.

Maktabgacha ta'limda tabiat bilan tanishtirishning nazariy asoslari, fanining mazmun va mohiyati, tabiat bilan tanishtirish metodikasining fan sifatida shakllanishi, inson hayotida va jamiyatda tabiatning o'rni haqida tushuncha berish.

2-mavzu: Sharq va G'arb olimlarining tabiat, uning inson hayotidagi o'rni haqidagi qarashlari.

Tabiat bilan tanishtirish metodikasi fanining rivojlanishida buyuk allomalarimiz,(Muhammad ibn Muso al Xorazmiy Abu Nasr Forobiy Abu Rayhon Beruniy Abu Ali ibn Sino Zahiriddin Muhammad Bobur) olimlarimiz va horij olimlari M. Nazarov, Y.Qulturaev, E.N.Turdiqulov, I.Ismailova, O.Xasanboeva, X.Jabborova Ya.A. Komenskiy I.G.Pestalossi K.D. Ushinskiy S.A. Veretenikova P.G. Samorukova M.M. Markovskayaning fikr – mulohazalari va qarashlari haqida ma'llumotlar berish.

3-mavzu. Maktabgacha yoshdagi bolalarni tabiat bilan tanishtirish vazifalari va metod, vositalari.

Metod haqida tushuncha. Kuzatish - tabiat bilan tanishtirishnng asosiy uslubi. Bolalar bilan ishlashda illyustrativ va vizual materiallardan foydalanish.Tabiatga nisbatan insoniy munosbatlarni shakllantirishda bolalarga beriladigan bilimlarning bolalar yoshiga mosligi va mashg'ulotni tashkil etishda metod va vositalardan samarali foydalanish haqida tushuncha berish.

4-mavzu: Og'zaki va amaliy metodlar haqida tushuncha.

O'yinlarda bolalarni tabiat bilan tanishtirish. Bolalarni tabiat bilan tanishtiruvchi oddiy tajribalar. Bolalarni tabiat bilan modellashtirish va tanishtirish. Tarbiyachilarning predmetlar va tabiat hodisalari haqidagi hikoyasi. Suhbat bolalarni tabiat bilan tanishtirish usuli sifatida.

5-mavzu: Ilk qadam davlat o'quv dasturi asosida turli yosh guruhlarida tabiat haqidagi bilimlarni o'zlashtirishda kompetensiyaviy yondashuv.

Turli yosh guruhlarida tabiat bilan tanishtirish shakllari, mashg'ulotlarni, o'tkazish metodikasi haqida bilimlarni takomillashtirish

6-mavzu: Tabiat bilan tanishtirishda ekskursiyalarni tashkil etish texnologiyasi.

Turli yosh guruhlarida tabiat bilan tanishtirish ekskursiya, sayr va ularning turlari, o'tkazish metodikasi haqida bilimlarni takomillashtirish.

7- mavzu: Maktabgacha yoshidagi bolalarni o'lkamiz tabiati, o'simlik va hayvonot olami bilan tanishtirish.

Maktabgacha yoshidagi bolalarni o'lkamiz tabiati, o'simlik va hayvonot olami bilan tanishtirish, tabiat qo'ynida o'tkaziladigan ekskursiyaning ahamiyati, o'tkazish metodikasi, mazmuni va turlari.

8- mavzu: Maktabgacha yoshidagi bolalarga samoviy planetalar haqidagi tushunchalarni shakllantirish.

Maktabgacha yoshidagi bolalarni yer va quyosh planetalari haqida tushunchalarni shakllantirish, tabiat materiallarini yig'ish va ularni badiiy ijodda aks ettirishga o'rgatish.

9- mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar uchun zamonaviy ekologik ta'lim dasturlarining xususiyatlari.

Tabiat bilan tanishtirish orqali ekologik ta'lim tarbiya berish, bolalarning psixik xususiyatlarini rivojlantirish, maktabgacha yoshdagi bolalar uchun ekologik ta'lim mazmunini tanlash tamoyillari, maktabgacha ta'lim tashkilotida ekologik taqvimni tashkil etish, obodonlashtirish va ekologik dizayn yaratishga o'rgatish.

10- mavzu: Turli yosh guruhlarida rivojlantiruvchi markazlarda tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish, ularga rahbarlik qilish.

Turli yosh guruhlar uchun tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish tartibi va talablari haqida tushuncha berish, turli yosh guruhlarida yangi bilim

berish, bilimlarni aniqlashtirish, mustahkamlash usullari.

11- mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalarni jonli va jonsiz tabiat bilan tanishtirish tamoyillari.

Bolalarni jonli va jonsiz tabiat bilan tanishtirish usullari. Tabiat bilan tanishtirishda ilmiylik tamoyili, o'lkashunoslik tamoyili, ensiklopedik tamoyillar, faslchillik tamoyillari.

12- mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar mehnatini tashkil etish va unga rahbarlik qilish

Tarbiyachi shaxsiga qo'yiladigan talablar. Bolalarning tabiatdagi mehnatini tashkil etishda turli o'yinlardan foydalanish.

13- mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalarga jonli va jonsiz tabiatdagi mavsumiy o'zgarishlar haqida ma'lumot berish.

Turli fasllarda tabiatdagi mavsumiy o'zgarishlar haqidagi tasavvurlar hosil qilishga o'rgatish. O'simliklar,qushlar,hayvonlardagi mavsumiy o'zgarishlar haqida tushuncha berish.

14- mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar bilan ilm fan va tabiat markazida boshlang'ich tajribalarni tashkil etish texnologiyasi

Maktabgacha yoshdagi bolalar bilan boshlang'ich tajribalarni tashkil etish va amaliyotda qo'llash malaka va ko'nikmalarini shakllantirish.

15- mavzu: Tabiat bilan tanishtirishda aqliy, axloqiy, jismoniy, estetik, mehnat va iqtisodiy tarbiya turlarini rivojlantirish.

Tabiat vositasida bolalarni har tomonlama barkamol qilib tarbiyalashda aqliy, axloqiy, jismoniy, estetik, mehnat va iqtisodiy tarbiya turlarining axamiyati.

4-semestr

16- mavzu: Tabiatshunoslikka oid ta'limiy o'yinlarni rejalashtirish va ulardan foydalanish texnologiyasi.

Tabiatda o'tkaziladigan ta'limiy o'yinlar yordamida bolalarning tafakkuri, diqqati, hotirasini rivojlantirish.Tabiat vositasida bolani har tomonlama barkamol qilib tarbiyalash.

17- mavzu: Kuzatish va uning turlari.

Kuzatish va uning turlari. Turli guruhlarda kuzatishlarni tashkil etish va rahbarlik qilish.Yil fasllariga umumiy tavsifnoma haqida kengaytirilgan ma'lumotlar berish .

18- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida texnik vositalar va ulardan foydalanish metodikasi.

Tarqatma materiallardan foydalangan holda kuzatishlarni tashkil etish.Texnik vositalar va ulardan foydalanish metodikasi. Kuzatishni tashkil etish texnologiyasi atrofdagi olamni bilish manbai sifatida qo'llash.

19- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotida turli yosh guruhlarida tabiat burchagini tashkil etish.

Tabiat burchagiga qo'yiladigan talablar. Hayvon va o'simliklarni parvarish qilishga o'rgatish. Mayda sut emizuvchilar va ularni parvarishllash yo'llarini o'rgatish.

20- mavzu: Yer maydonchasining ta'lim-tarbiyaviy ahamiyati.

Yer maydonchasining ta'lim- tarbiyaviy ahamiyati. Yer maydonchalarini tashkil etish orqali bolalarda ona tabiatga bo'lgan mahabbatini tarbiyalash.

21- mavzu: Poliz va gulzorni tashkil etishni rejalashtirish.

Poliz va gulzorni tashkil etishni rejalashtirish orqali bolalarda ona tabiatga bo'lgan mahabbatini tarbiyalash. Poliz ekinlarini parvarishlash tirishda mehnat qurollaridan foydalanish.Gullarni parvarish qilishga o'rgatish.

22- mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish texnologiyasi.

Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarni rejalashtirishning ahamiytini tushintirish , mashg'ulotlarini o'tkazish, tahlil qilish va ularga rahbarlik qilish malaka ko'nikmalarini xosil qilish. Tabiat bilan tanishtirishga oid yillik reja, istiqbolli reja. kalendar - tematik reja tuzishga o'rgatish.

23-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida multimedia texnologiyalaridan foydalanish.

Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida multimedia texnologiyalaridan foydalanish. Tabiat bilan tanishtiruvchi o'yinlarni tashkil etish.

24-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida pedagogik texnologiyalaridan samarali foydalanish.

Pedagogik texnologiyalar haqida tushuncha berish. Mashg'ulotlarida pedagogik texnologiyalaridan samarali foydalanish.

25-mavzu. Turli yosh guruhlarida ekologik ta'lim tarbiya berish.

Turli yosh guruhlarida ekologik ta'lim tarbiya berish orqali bolalarning psixik xususiyatlarini rivojlantirish.

26- mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini rejalashtirish, rejalashtirishning turlari.

Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini rejalashtirishning maqsad va vazifalari, rejalashtirishning turlari va otkazish texnologiyalari, rejalashtirishda faslchilik tamoyiliari.

27-mavzu. Tabiat va tashlandiq materiallarini yig'ish, o'z ijodida foydalanish.

Tabiat materiallarini yig'ish va ularni tajriba sinov ishlarbda qo'llashga o'rgatish. Tashlandiq materiallarini yig'ish va ularni badiiy ijodda aks ettirishga o'rgatish.

28- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat bilan tanishtirish ishlarga uslubiy rahbarlik.

Tabiat bilan tanishtirish ishiga raxbarlik qilish. Tabiat bilan tanishtirish ishiga raxbarlikning asosiy yo'nalishlari. Uslubiyot xonalarining, ish mazmuni va uni tashkil etish. Mudira va tarbiyachilarning ilgor ish tajribalarini urganish va ommalashtirish.

29- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotida ekologik tadbirlarni o'tkazish.

Maktabgacha ta'lim tashkilotida ekologik tadbirlarni samarali o'tkazish. Mahalla, maktab oila hamkorligida ekologik aksiyalar tashkil etish.

30-mavzu. O'zbekiston tabiatini muhofaza qiluvchi jamg'armalar, qo'riqxohalar va ularni ish faoliyati.

O'zbekistonda «Bioekosan» va «Ekosan» jamg'armalari faoliyati «Qizil kitob» "Qora ro'yhat" haqida tushuncha. O'zbekiston hududidagi qo'riqxohalar haqida tushuncha berish. Tabiatni asrab avaylash zarurligi haqida.

III. Amaliy mashg'ulotlar bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Amaliy mashg'ulotlarida bakalavlar ilmiy ijodiy faoliyat bilan shug'ullanib fan sohasidagi yangiliklar bilan amaliy mashg'ulotlarini mazmunini boyitadilar.

Amaliy mashg'ulotlarning taxminiy tavsiya etiladigan mavzulari:

3-semestr

1-mavzu: Maktabgacha ta'limda bolalarni tabiat bilan tanishtirishning nazariy asoslari va tabiat haqida tushuncha.

2-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish metodikasi fanining rivojlanishida buyuk allomalarimiz va G'arb olimlarining qarashlari.

3-mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalarni tabiat bilan tanishtirish metod, vositalari.

4-mavzu: Og'zaki va amaliy metodlar rqali o'yinlarda bolalarni tabiat bilan tanishtirish.

5-mavzu: Ilk qadam davlat o'quv dasturi asosida turli yosh guruhlarida tabiat haqidagi bilimlarni o'zlashtirishda kompetensiyaviy yondashuv

6-mavzu: Sayrlarni rejalashtirish. Maktabgacha yoshidagi bolalarni o'lkamiz tabiati, o'simlik va hayvonot olami bilan tanishtirishda tabiat qo'ynida o'tkaziladigan ekskursiyaning ahamiyati, o'tkazish metodikasi, mazmuni va turlari.

7-mavzu: Maktabgacha yoshidagi bolalarni o'lkamiz tabiati, o'simlik va hayvonot olami bilan tanishtirish.

8-mavzu: Maktabgacha yoshidagi bolalarga samoviy planetalar haqidagi tushunchalarni shakllantirish.

9-mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar uchun zamonaviy ekologik ta'lim dasturlarining xususiyatlari.

10-mavzu: Turli yosh guruhlarida rivojlantiruvchi markazlarda tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish, ularga rahbarlik qilish.

11-mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalarni jonli va jonsiz tabiat bilan tanishtirish tamoyillari.

12-mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar mehnatini tashkil etish va unga rahbarlik qilish

13-mavzu: Maktabgacha yoshdagi bolalar bilan ilm fan va tabiat markazida boshlang'ich tajribalarni tashkil etish texnologiyasi

14-mavzu: Turli yosh guruhlarida o'simliklar,qushlar,hayvonlardagi mavsumiy o'zgarishlar haqida tushuncha berish.

15-mavzu: Tabiat bilan tanishtirishda aqliy, axloqiy, jismoniy, estetik, mehnat va iqtisodiy tarbiya turlarini rivojlantirish.

4-semestr

16-mavzu: Tabiatshunoslikka oid ta'limiy o'yinlarni rejalashtirish va ulardan foydalanish texnologiyasi.

17- mavzu: Kuzatish va uning turlari.

18- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida texnik vositalar va ulardan foydalanish metodikasi.

19-mavzu: Tabiatda o'tkaziladigan ta'limiy o'yinlar yordamida bolalarning tafakkuri, diqqati, hotirasini rivojlantirish.

20-mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotida turli yosh guruhlarida tabiat burchagini tashkil etish.

21-mavzu: Yer maydonchasining ta'lim-tarbiyaviy ahamiyati.

22-mavzu: Poliz va gulzorni tashkil etishni rejalashtirish.

23-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish texnologiyasi.

24-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida multimedia texnologiyalaridan foydalanish.

25-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida pedagogik texnologiyalaridan samarali foydalanish.

26-mavzu: Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini rejalashtirish, rejalashtirishning turlari.

27-mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat bilan tanishtirish ishlarga uslubiy rahbarlik.

28-mavzu: Turli yosh guruhlarida ekologik ta'lim tarbiya berish orqali bolalarning psixik xususiyatlarini rivojlantirish.

29- mavzu: Maktabgacha ta'lim tashkilotida ekologik tadbirlarni o'tkazish.

30-mavzu: O'zbekiston tabiatini muhofaza qiluvchi qo'riqxohalar, jamg'armalari va ularni ish faoliyati.

Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar

Mustaqil ta'limni baholash – bu talabalarning jamoaviy tartibda va yakka tartibda berilgan amaliy loyihalarni bajarishlari orqali amalga oshiriladi. Bunda har bir talabaga bitta jamoaviy loyiha va ikkita yakka tartibda bajariladigan loyiha beriladi. Talaba berilgan loyihaning maqsad va vazifalarini, mohiyatini tushungan holda qo'yilgan masalani o'rganib, izlanishlar olib boradi. Olingan natijalarni tahlil qilib, hulosalari bilan taqdimotlar tayyorlab himoya qiladi. Ishchi fan dasturida loyihalarning soni, mavzusi, mazmuni bajarish usullari va topshirish muddatlari to'liq ochib beriladi.

Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan mavzular:

3-semestr

1- mavzu: Maktabgacha ta'limda tabiat bilan tanishtirishning nazariy asoslari.

2- mavzu: Fanining mazmun va mohiyati.

3- mavzu: Tabiat bilan tanishtirish metodikasining fan sifatida shakllanishi.

4- mavzu: Inson rivojlanishida tabiatnig roli.

5-mavzu: Sharq va g'arb olimlarining tabiat uning inson xayotidagi o'rni haqidagi qarashlari.

6- mavzu: Metod haqida tushuncha.

	7- mavzu: Kuzatish - tabiat blan tanishtirishnng asosiy uslubi. **8- mavzu:** Ogzaki va amaliy uslublar. **9- mavzu:** Tabiat bilan tanishtirish shakllari. **10- mavzu:** Mashg'ulot, ekskursiya, sayr ularni turlari va o'tkazish metodikasi. **11- mavzu:** Turli yosh guruhlarida ekskursiya, sayr o'tkazish metodikasi. **12- mavzu:** tabiat bilan tanishtirishda ekskursiya, sayr va ularning turlari metodikasi haqida bilimlarni takomillashtirish. **13-mavzu:** Maktabgacha yoshidagi bolalarni o'lkamiz tabiati bilan tanishtirish va o'tkazish metodikasi. **14-mavzu:** Bolalarni o'lkamiz tabiati, o'simlik va hayvonot olami bilan tanishtirish, tabiat qo'ynida o'tkaziladigan ekskursiyaning turlari va ahamiyati. **15- mavzu:** Maktabgacha yoshidagi bolalarga yer va quyosh planetalari haqida tushunchalarni shakllantirish. **16- mavzu:** Tabiat materiallarini yig'ish va ularni badiiy ijodda aks ettirishga o'rgatish. **17- mavzu:** Turli yosh guruhlarida ekologik ta'lim tarbiya berish. **18-mavzu:** Turli yosh guruhlarida ekologik ta'lim tarbiya berish orqali bolalarning psixik xususiyatlarini rivojlantirish. **19- mavzu:** Ekologik taqvimni tashkil etish, obodonlashtirish va ekologik dizayn yaratishga o'rgatish. **20-mavzu:** Turli yosh guruhlarida tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish, ularga rahbarlik qilish. **4-semestr** **21- mavzu:** Tabiat bilan tanishtirishda ilmiylik tamoyili, o'lkashunoslik tamoyili, ensiklopedik tamoyillar, faslchillik tamoyillari. **22- mavzu:** Maktabgacha yoshdagi bolalar mehnatini tashkil etish va unga rahbarlik qilish. **23- mavzu:** Tarbiyachi shaxsiga qo'yiladigan talablar. **24- mavzu:** Bolalarning tabiatdagi mehnati. **25- mavzu:** Maktabgacha yoshdagi bolalar bilan ilm fan va tabiat markazida boshlang'ich tajribalarni tashkil etish texnologiyasi **26-mavzu:** Tabiat vositasida bolalarni har tomonlama barkamol qilib tarbiyalashda aqliy, axloqiy, jismoniy, estetik, mehnat va iqtisodiy tarbiya turlarining axamiyati. **27- mavzu:** Tabiatshunoslikka oid ta'limiy o'yinlarni rejalashtirish va ulardan foydalanish texnologiyasi. **28-mavzu:** Maktabgacha ta'lim tashkilotlarida texnik vositalar va ulardan foydalanish metodikasi. **29- mavzu:** Maktabgacha ta'lim tashkilotida tabiat burchagini tashkil etish. **30- mavzu:** Tabiat burchagiga qo'yiladigan talablar. **31- mavzu:** Hayvon va o'simliklarni parvarish qilishga o'rgatish. **32- mavzu:** Maktabgacha ta'lim tashkilotida yer maydonchasini tashkil etish va uning ta'lim- tarbiyaviy ahamiyati. **33- mavzu:** Maktabgacha ta'lim tashkilotida poliz ekinlarini va gulzorlarni tashkil etishni rejalashtirish, ularni parvarishlash.
	34- mavzu: Mehnat qurollaridan foydalanishni o'rgatish usullari. **35- mavzu:** Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarini o'tkazish texnologiyasi. **36-mavzu:** Tabiat bilan tanishtirishga oid yillik reja, istiqbolli reja. kalendar - tematik reja tuzishga o'rgatish. **37- mavzu:** Pedagogik texnologiyalar haqida tushuncha berish. **38-mavzu:** Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida multimedia texnologiyalaridan foydalanish. **39-mavzu:** Tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida pedagogik texnologiyalaridan samarali foydalanish. **40-mavzu:** Maktabgacha ta'lim tashkilotida ekologik tadbirlarni samarali o'tkazish maqsadida mahalla, maktab oila hamkorligida ekologik aksiyalar tashkil etish.
3.	**VII. Ta'lim natijalari (shakllanadigan kompetensiyalar)** **Fanni o'zlashtirish natijasida talaba:** - maktabgacha ta'limda bolalarni tabiat bilan tanishtirishning nazariy asoslari va tabiat haqida tushuncha; - maktabgacha yoshdagi bolalarni tabiat bilan tanishtirish vazifalari va metod, vositalari; - maktabgacha yoshdagi bolalarning tabiat bilan tanishtirish ish shakllari va o'ziga xosligi; -tabiat bilan tanishtirish orqali maktabgacha yoshdagi bolalarda ekologik madaniyatni rivojlantirish **bilimiga ega bo'lishi; (bilim)** -maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarni rejalashtirish va tashkil qilish; maktabgacha yoshdagi bolalarni jonli va jonsiz tabiat bilan tanishtirish usullari; -maktabgacha yoshdagi bolalar bilan tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlarida ta'lim-tarbiyaviy ishlarni tashkil qilish; -maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiatni kuzatish metodikasi; -maktabgacha yoshdagi bolalarda tabiatda oddiy tajribalarni o'tkazishga urgatishni bilishi va ulardan **foydalana olishi; (ko'nikma).** -maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat burchagini tashkil qilish; -maktabgacha ta'lim tashkilotlarida yer maydonchalarida bolalar mehnatini tashkil qilish; -maktabgacha ta'lim tashkilotlarida tabiat bilan tanishtirish mashg'ulotlar o'tkazish va tahlil qilish **malakalarga ega bo'lishi kerak.**
4.	**VIII. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:** • ma'ruzalar; • interfaol keys-stadilar; • seminarlar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar); • guruhlarda ishlash; • taqdimotlarni qilish;

	• individual loyihalar; • jamoa bo'lib ishlash va himoya qilish uchun loyihalar
5.	**IX. Kreditlarni olish uchun talablar:** Fanga oid nazariy va uslubiy tushunchalarni to'la o'zlashtirish, tahlil natijalarini to'g'ri aks ettira olish, o'rganilayotgan jarayonlar va tushunchalar haqida mustaqil mushohada yuritish, joriy va oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo'yicha variantlar asosida yozma topshiriqlarni bajarishi zarur.
6.	**X. Asosiy adabiyotlar:** 1. З.Ю.Шанасирова "Дидактические игры для ознакомления дошкольников с растениями" методическое пособие ТОЧГПИ. 2020 год. 2. Z.Y.Shanasirova "Tabiat bilan tanishtirish" o`quv qo`llanma 2022 3. Z.Y.Shanasirova "Tabiati tanishtirish nazariysi va metodikasi" darslik T. Malik print. 2022 y. 266 bet. 4. Шанасирова З.Ю. / Теория и методика ознакомления с природой / учебник./ Чирчик:, «Zebo prints» 2023. 316 стр. **XI. Qo'shimcha adabiyotlar** 1. *Гончарова Е.В.,* Теория и методика экологического образования детей дошкольного возраста Изд.Нижневартовского,гос, университета 2008 2. Николаева С. Н., "Методика экологического воспитания в детском саду" «Академия», Мос2001 3. Sh.A.Sodiqova, M.A.Rasulxo'jaeva "Bolalarni tabiat bilan tanishtirish metodikasi" (O'quv qo'llanma) T 2013 4. O.U Xasanboyeva, X.J.Djabborova Bolalarni tabiat bilan tanishtirish metodikasi. T.: Cho'lpon. 2007. **Axborot manbalari:** 1. http://www.cspu.uz 2. http://www.ziyo.net 3. www.nature.uz 4. www.pedagog.uz
7.	**Chirchiq davlat pedagogika universiteti tomonidan ishlab chiqilgan va universitet Kengashining 2024 yil "29" 08 dagi qarori bilan tasdiqlangan**
8.	**Fan/modul uchun ma'sul:** **Z.Y.Shanasirova.** CHDPU, "Maktabgacha ta'lim" fakulteti, "Maktabgacha ta'lim metodikasi" kafedra dotsenti.
9.	**Taqrizchilar:** **D.A.Abdurahimova** - O'zbekiston Respublikasi Qurolli kuchlari Akademiyasi "Gumanitar fanlar" kafedrasi professori,p.f.d.(Dsc) **D.A.Mutalova** – CHDPU "Maktabgacha ta'lim metodikasi"kafedrasi PhD. v.b dotsenti