

**Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti «Parazitologiya» kafedraasi assistenti Sh.X.Muxammadiyevaning Veterinariya diagnostikasi va oziq -ovqat xavfsizligi fakulteti 60840400 – veterinariya sanitariyasi ekspirtizasi bakalavr yo‘nalishi 405-gurux talabalari uchun tayyorlangan “Parazitologiya va invazion kasalliklari” fanidan “Nematodalarning diagnostikasi” nomli ochiq dars (labaratoriya) ishlanmasiga**

## **T A Q R I Z**

Ushbu dars ishlanmasi “Parazitologiya va invazion kasalliklari” fanidan 60840400 – veterinariya sanitariyasi ekspirtizasi bakalavr yo‘nalishi talabalari uchun namunaviy dastur va ishchi o‘quv dasturi (sillabus) asosida yozilgan. Mavzu texnologik xarita, darsning maqsadi, laboratoriya mashg‘uloti uchun kerakli jihoz va asbob-uskunalar, unda qo‘llanilgan asosiy va qo‘shimcha adabiyotlar ro‘yxati, topshiriq vazifalari, mazmuni, Assiment texnikasi, FSMU metodlari va aqliy xujm savollari mavjud. Nematodalarning sistematik asoslari, morfofiziologik xususiyatlari va biologiyasi aniq bayon qilingan. Nematodalarning veterinariya va tibbiyotda muhim ahamiyatga ega bo‘lgan vakillari, ular tomonidan chaqiriladigan kasalliklar batafsil bayon etilgan.

Dars ishlanmasi ixcham, sodda tushunarli tilda yozilgan bo‘lib, talabalar o‘zlashtirishi uchun juda qulaydir. Mavzuga oid rasm va jadvallar o‘z o‘rnida izohi bilan berilgan.

Mavzuni to‘lig‘icha yoritib, oddiy va engil tushuncha hosil qilishiga erishgan. Nematodalar haqida keltirgan ma‘lumotlarida bu tipning hayvonot olamida tutgan o‘rni, sistematik tavsifi, organ va sistemalarining tuzilishi, ular orasida alohida nazariy va amaliy ahamiyatga ega turkumlari, ular tomonidan qishloq xo‘jalik hayvonlarida keltirib chiqariladigan kasalliklar haqida ma‘lumotlar keltirilgan. Ayni paytda ushbu dars talabalarda mavzu bo‘yicha bilim, ko‘nikma, malaka paydo qilib, bo‘lajak mutaxassislarning shakllanishida muhim rol o‘ynaydi.

Assistenti Sh.X.Muxammadiyeva tamonidan 60840400 – veterinariya sanitariyasi ekspirtizasi bakalavr yo‘nalishi bo‘yicha “Parazitologiya va invazion kasalliklari” fanidan yozilgan “Nematodalarning diagnostikasi” mavzusidagi nomli ochiq dars (labaratoriya) ishlanmasiga ijobiy baholayman.

**“Parazitologiya” kafedraasi  
professori v.f.d.,**

**A.S.Daminov**

**Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti «Parazitologiya» kafedraasi assistenti Sh.X.Muxammadiyevaning Veterinariya diagnostikasi va oziq -ovqat xavfsizligi fakulteti 60840400 – veterinariya sanitariyasi ekspirtizasi bakalavr yo‘nalishi 405-gurux talabalari uchun tayyorlangan “Parazitologiya va invazion kasalliklari” fanidan “Nematodalarning diagnostikasi” nomli ochiq dars (laboratoriya) ishlanmasiga**

## **T A Q R I Z**

Sh.Muxammadiyevaning tomonidan tayyorlangan ushbu amaliy (laboratoriya) mashg‘ulot darsi ishlanmasi “Parazitologiya va invazion kasalliklari” fanning namunaviy dasturi va fanning ishchi dasturi (sillabusi) rejasiga mos keladi, amaliy mashg‘ulot darsi matni yangi pedogogik texnologiyalardan foydalangan holda uslubiy tomondan to‘g‘ri taqdimot qilingan. Unda tayanch so‘zlar va iboralar xamda foydalanilgan adabiyot ro‘yxatlari ko‘rsatib o‘tilgan bo‘lib, talabalar o‘rganish uchun lozim bo‘lgan bilim, ko‘nikma va amalaka tarbiya metodlari, tamoyillari tarbita turlari bosqichma -bosqich ko‘rsatib berilgan. Dastlab mashg‘ulotning maqsadi va topshriqlari, amaliy mashg‘ulotining o‘qitish pedagogik texnologiyasi berilgan bo‘lib, unda pedagogik faoliyat va o‘quv faoliyat natijalari ko‘rsatilgan yangi texnologiyalar (aqliy hujum, klaster, kichik guruhlarda ishlash) shuningdek darsda axborot texnologiyalaridan foydalanilib amaliy mashg‘uloti uchun taqdimot qilingan.

Mazkur dars ishlanmasi Nematodalarning sistematikasi batafsil berilgan, anatoma - morfologiyasi aniq va tushunarli ravshd bayon etilgan va biologik rivojlanishlari soddaroq lekin kerakli malumotlar. Bundan tashqari ishlanmada mavzu yuzasidan eng so‘ngi ma‘lumotlar, qiziqarli dalillar keltirilgan.

Umuman olganda assistant Sh.Muxammadiyeva tomonidan tayyorlangan ushbu dars ishlanmasi hozirgi zamon ta‘lim texnologiyalari talablariga javob beradi o‘zining mantiqiy nixoyasiga etgan va uin miqyosda ta‘lim jarayonida foydalanishga tavfsiya etaman.

**“Veterinariya sanitariya ekspirtizasi”  
kafedraasi dotsenti, v.f.d.**

**Rasulov O‘I**