

Samarqand viloyat hayvonlar kasalliklari tashxisi va oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi davlat markazi virusologiya laboratoriyasi mudri D.A.Berkinovning “Cho‘chqalar saramas kasalligini laboratoriya diagnostikasi” mavzusidagi ochiq laboratoriya darsi ishlanmasiga

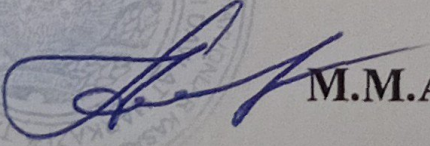
TAQRIZ

Ochiq dars uchun tanlangan laboratoriya darsi mavzusi fanning dasturi va ishchi o‘quv dasturiga to‘liq mos keladi, darsning metodik optimalliliga o‘qitishning texnikaviy vositalarni to‘g‘ri tanlanishiga alohida ahamiyat berilgan. Laboratoriya darsining ishlanmasida texnologik kartasi, dars savollari, maqsadi, vazifasi berilgan hamda adabiyotlar ro‘yxati bilan ta‘minlangan.

Dars ishlanmasida dastlab mashg‘ulotning maqsadi va vazifalari, mashg‘ulotning o‘qitish pedagogik texnologiyasi berilgan bo‘lib, unda pedagogik faoliyat va o‘quv faoliyat natijalari ko‘rsatilgan. Cho‘chqalar saramas kasalligiga diagnoz qo‘yishda mikroskopiya, bakteriologiya va biosinov tekshirish usullardan foydalanilgan. Cho‘chqalar saramas kasalligiga diagnoz qo‘yish to‘g‘risida umumiy tushunchalar berilgan.

D.A.Berkinov tomonidan tayyorlangan “Cho‘chqalar saramas kasalligini laboratoriya diagnostikasi” mavzusidagi laboratoriya mashg‘ulotining pasporti va ishlanmasi hozirgi zamon ta‘lim texnologiyalari talablariga to‘liq javob beradi, o‘quvchining ko‘rsatma va didaktik manbalar bilan ishlashini oshiradi, o‘zlashtirish jarayonini va mustaqil ishlashini ta‘minlaydi deb hisoblayman va uni o‘quv mashg‘ulotida foydalanish uchun tavsiya qilaman.

Samarqand viloyat hayvonlar kasalliklari tashxisi va oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi davlat markazi direktori v.f.f.d (Phd)


M.M.Allamurodova

Samarqand viloyat hayvonlar kasalliklari tashxisi va oziq-ovqat mahsulotlari xavfsizligi davlat markazi virusologiya laboratoriyasi mudri D.A.Berkinovning "Cho'chqalar saramas kasalligini laboratoriya diagnostikasi" mavzusidagi ochiq laboratoriya darsi ishlanmasiga

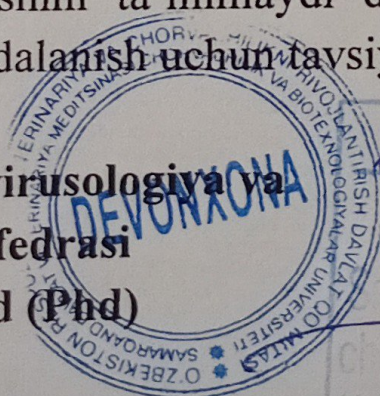
TAQRIZ

Ochiq laboratoriya darsi uchun tanlangan mavzu fanning dasturi va ishchi o'quv dasturiga to'liq mos keladi, mavzuda yangi pedagogik texnologiyalardan foydalangan xolatda oxirgi ilmiy izlanishlardan olingan ma'lumotlar kiritilgan, uslubiy tomondan to'g'ri tanlangan. Laboratoriya darsining ishlanmasida texnologik kartasi, dars savollari, maqsadi, vazifasi berilgan hamda adabiyotlar ro'yxati bilan ta'minlangan.

Ochiq laboratoriya darsi ishlanmasida dastlab mashg'ulotning maqsadi va vazifalari, mashg'ulotning o'qitish pedagogik texnologiyasi berilgan bo'lib, unda pedagogik faoliyat va o'quv faoliyat natijalari ko'rsatilgan. Cho'chqalar saramas kasalligiga laboratoriya diagnostikasi uchun mikroskopiya usulidan foydalanilgan. Cho'chqalar saramas kasalligiga laboratoriya tekshiruv natijasi bo'yicha xulosa berish to'g'risida umumiy tushunchalar berilgan.

D.A.Berkinov tomonidan tayyorlangan "Cho'chqalar saramas kasalligini laboratoriya diagnostikasi" mavzusidagi laboratoriya mashg'ulotining pasporti va ishlanmasi hozirgi zamon ta'lim texnologiyalari talablariga to'liq javob beradi, o'quvchining ko'rsatma va didaktik manbalar bilan ishlashini oshiradi, o'zlashtirish jarayonini va mustaqil ishlashini ta'minlaydi deb hisoblayman va uni o'quv mashg'ulotida foydalanish uchun tavsiya qilaman.

Mikrobiologiya, virusologiya va immunologiya kafedrasida
dotsenti v.b, v.f.f.d (Phd)



A.H. Hatamov ning imzosini
TASDIQLAYMAN
davlat veterinariya va biotexnologiyalar universiteti
Xushtik va biotexnologiyalar universiteti
bo'limi boshlig'i
A.H. Hatamov