

7

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSIYALAR VAZIRLIGI**

**SAMARQAND DAVLAT VETERINARIYA MEDITSINASI,  
CHORVACHILIK VA BIOTEXNOLOGIYALAR UNIVERSITETI**

**"TASDIQLAYMAN"**

Samarqand davlat veterinariya  
meditsinasi, chorvachilik va  
biotexnologiyalar universiteti  
rektori

X.B. Yunusov



2024-yil "12" 08

**INTENSIV USULDA JO'JALAR O'STIRISH TEXNOLOGIYASI**

**FANINING O'QUV DASTURI**

**Bilim sohasi:** 800000 - Qishloq, o'rmon, baliq xo'jaligi va  
veterinariya

**Ta'lim sohasi:** 810000 - Qishloq xo'jaligi

**Mutaxassislik:** 70810801 - Parrandachilik

**Samarqand-2024**

Fan/modul kodi IUJO'T1206		O'quv yili 2024-2025	Semestr 2	ECTS – Kreditlar 6	
Fan/modul turi Majburiy		Ta'lim tili O'zbek		Haftadagi dars soatlari 6	
1.	Fanning nomi	Auditoriya Mashg'ulotlari (soat)		Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
	Intensiv usulda jo'jalar o'stirish texnologiyasi	90		90	180
2.	I. Fanning mazmuni  Fanni o'qitishdan maqsad - magistrantlarga turli mulk shaklidagi parrandachilik xo'jaliklarida parhez tuxum va parranda go'shti ishlab chiqarishni texnologik jarayonlari, asoslari, ekologik toza, raqobatbardosh mahsulotlar yetishtirish zahiralari o'rganish yuzasidan nazariy va amaliy bilimlar yig'indisi bilan qurollantirib, ularga mos bilim, ko'nikma va malakalarni shakllantirishdan iborat.  Fanning vazifasi – nazariy bilimlar, amaliy ko'nikmalar, turli shakldagi parrandachilik xo'jaliklarini tashkil etish, istiqbolli parrandalarni urchitish, ko'paytirish, oziqlantirish, parranda mahsulot ishlab chiqarish, mahsulotlarni sifatiga binoan tabaqalash, kategoriyalarga ajratish, saqlash texnologik jarayonlarini joriy etish hamda ilmiy dunyoqarashini shakllantirish bo'yicha nazariy-amaliy bilimlarni uzviylik va uzluksizlikda o'rgatishdan iborat.  II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari) III. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi: 1-mavzu. Intensiv usulda jo'jalar o'stirish texnologiyasi faniga kirish Intensiv usulda jo'jalar o'stirish texnologiyasi fanining shakllanishi tarixi va rivojlanish istiqbollari qishoq xo'jalik parranda jo'jalari intensiv usulda parvarishlashning o'ziga xos xususiyatlari, yaxshilashdagi o'rni. Intensiv usulda jo'jalar o'stirishda zamonaviy texnologiyalarning o'rni. 2-mavzu. Jo'jalarni turli toifadagi binolarda o'stirish Parrandalar jo'jalarini yoshi bo'yicha ko'chirmasdan bir kunligidan to tuxum va so'yish yoshigacha o'stirish usullari. Turar joyini o'zgartirib davrlar bo'yicha o'stirish muddatlari. 3-mavzu. Jo'jalarni turli toifadagi binolarda parvarishlash usullari va tavsifi Qishloq xo'jalik parrandalar jo'jalarini yoshi bo'yicha ko'chirmasdan bir				



Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti "Xususiy zootexniya" kafedrası dotsenti b.f.n. E.A.Ermatov va Xususiy zootexniya kafedrası assistenti D.M.Ibragimovlar tomonidan 70810801-Parrandachilik mutaxassislighi bo'yicha magistrlar tayyorlash uchun "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanidan tayyorlangan o'quv dasturiga

### TAQRIZ

Parrandachilik chorvachilikning muhim tarmoqlaridan biri hisoblanib, aholini parhez parranda go'shti va tuxum bilan ta'minlashda katta ahamiyatga ega. Keyingi yillarda parrandachilikka ixtisoslashtirilgan nodavlat xo'jaliklari soni ko'payib, aholi orasida sohaga qiziqish tobora ortib bormoqda. Tuxum va go'sht yo'nalishidagi tovuqlarning istiqbolli krosslaridan hududlarimizga keltirilib, hozirgi kunda nafaqat parrandachilik korxonalarida, nodavlat xo'jaliklarida andozalarga yaqin mahsulotlari olinmoqda.

Dasturning "Kirish" qismida "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanida talabalarga parrandachilik sohalarining rivojlanishi, istiqbollari, tasnifi, parrandalarning ajdodlaridan foydalanish, tana tuzilishi va mahsuldorligini bog'lash, rejali zotlar, liniyalar, krosslar va ustunligini asoslash, muayyan sharoitlarda ulardan foydalanish, parrandalarni takomillashtirish va mahsuldorligini oshirish bo'yicha mos bilim, o'qitish uslubi bo'yicha ko'nikma va malakaga ega bo'lishida nazariy va amaliy bilimlarni shakllantirishdan iborat.

Dasturning "Asosiy" qismida "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanidan fan dasturida fanining shakllanish tarixi va rivojlanish istiqbollari, parrandalarning ajdodlari; parrandalarning biologik xususiyatlari, ekstereri va kstitutsiyasi; - parrandalarni oziqlantirish xususiyatlari; - parrandalarni saqlash, parvarishlash va o'tirish; - qishloq xo'jalik parrandalari turlari, zotlari, tizimlari va krosslarning mahsuldorligini oshirish; - parrandachilikda naslchilik va seleksiya ishlarining yuritilishi; - qishloq xo'jalik parrandalarning tuxumlarini inkubatsiyalash xususiyatlarini o'rganish, tashkil qilish kabi mavzularni qamrab olgan.

"Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanini o'zlashtirish uchun o'qitishning ilg'or pedagogik va zamonaviy texnologiyalarini qo'llash, amaliy mashg'ulotlar davomida axborot texnologiyalaridan foydalanish maqsadga muvofiq.

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta-maxsus ta'lim vazirligi "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanining dasturini tasdiqlashga hamda o'quv jarayonida qo'llash uchun tavsiya etaman.

Qorako'chilik va cho'l ekologiyasi  
ilmiy tadqiqot institutining ilmiy ishlar  
bo'yich direktor o'rinbosari, q.x.f.f.d.  
(PhD), katta ilmiy xodimi



A.X.Xatamov

kunligidan to tuxum va so'yish yoshigacha o'tirish usullari. Turar joyini o'zgartirib davrlar bo'yicha o'tirish muddatlari.

**4-mavzu. Tuxum yo'nalishidagi tovuqlar galasini to'ldirish uchun jo'jalar o'tirish texnologiyasi**

Tuxum yo'nalishidagi parrandalarni jo'jalarini saqlash va parvarishlashda qo'yiladigan talablar. O'tirish usullari, davrlar bo'yicha saqlash, saqlash va parvarishlashda zamonaviy texnologiyalardan foydalanish, va samaradorligi.

**5-mavzu. Tuxum yo'nalishidagi yosh makiyonlar galasini to'ldirish uchun jo'jalar o'tirish texnologiyasi**

Tuxum yo'nalishidagi yosh makiyon jo'jalarini saqlash va parvarishlashda qo'yiladigan talablar. O'tirish usullari, davrlar bo'yicha saqlash, saqlash va parvarishlashda zamonaviy texnologiyalardan foydalanish, va samaradorligi.

**6-mavzu. Go'sht yo'nalishidagi tovo'qlar galasini to'ldirish uchun jo'jalar o'tirish texnologiyasi**

Sanoat va nodavlat parrandachilik xo'jaliklarida ota-onalik galasini, istemolli tuxum ishlab chiqarish sanoat galasi uchun jo'jalar, makiyonlar va xo'rozlarni saqlash va parvarishlash usullari va qo'yiladigan talablar. Nasldor jo'jalar, makiyonlar va xo'rozlarni saqlash va parvarishlashdagi andozalar.

**7-mavzu. Go'sht yo'nalishidagi tovo'q yosh makiyonlari galasini to'ldirish uchun jo'jalar o'tirish texnologiyasi**

Parrandachilik xo'jaliklarida ota-onalik galasini, istemolli tuxum ishlab chiqarish sanoat galasi uchun jo'jalar, makiyonlar va xo'rozlarni saqlash va parvarishlash usullari va qo'yiladigan talablar. Nasldor jo'jalar, makiyonlar va xo'rozlarni saqlash va parvarishlashdagi andozalar.

**8-mavzu. Broyler jo'jalarini o'tirish texnologiyasi**

Broyler go'shti ishlab chiqarishda turli usullarda saqlash va o'tirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Go'sht yo'nalishidagi krosslar.

**9-mavzu. Broyler jo'jalarini davrlar bo'yicha o'tirish texnologiyasi**

Broyler jo'jalarini davrlar bo'yicha o'tirish texnologiyasi. Broyler go'shti ishlab chiqarishda turli usullarda saqlash va o'tirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Go'sht yo'nalishidagi krosslar.

**10-mavzu. Kurka jo'jalarini o'tirish texnologiyasi**

Kurka tuxumi ishlab chiqarishda yosh kurkachalarni turli usullarda saqlash va o'tirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Go'sht yo'nalishidagi kurkalarning krosslar.

**11-mavzu. Kurka jo'jalarini bo'rdoqilash texnologiyasi**

Kurka tuxumi va go'shti ishlab chiqarishda yosh kurkachalarni turli usullarda



saqlash va o'stirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Go'sht yo'nalishidagi kurkalarning krosslar.

#### **12-mavzu. O'rdak jo'jalarini o'stirish va parvarishlash texnologiyasi**

O'rdak tuxumi va go'shti ishlab chiqarishda yosh urdakchalarni turli usullarda saqlash va o'stirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Tuxumi va go'sht yo'nalishidagi urdaklarning krosslar.

#### **13-mavzu. G'oz jo'jalarini o'stirish va parvarishlash texnologiyasi**

G'oz tuxumi va go'shti ishlab chiqarishda yosh jo'jalarini turli usullarda saqlash va o'stirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Tuxumi va go'sht yo'nalishidagi g'oz duragaylari.

#### **14-mavzu. Sesarka jo'jalarini o'stirish va parvarishlash texnologiyasi**

Sesarka tuxumi va go'shti ishlab chiqarishda yosh jo'jalarini turli usullarda saqlash va o'stirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli krosslaridan foydalanish. Tuxumi va go'sht yo'nalishidagi sesarka duragaylari.

#### **15-mavzu. Bedona jo'jalarini o'stirish va parvarishlash texnologiyasi**

Bedona tuxumi va go'shti ishlab chiqarishda yosh jo'jalarini turli usullarda saqlash va o'stirishning texnologiyasi. Yuqori sifatli mahsulot beruvchi go'sht yo'nalishidagi istiqbolli zot va krosslaridan foydalanish. Tuxumi va go'sht yo'nalishidagi bedona duragaylari.

### **III. Amaliy mashg'ulotlari bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar**

Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi:

1. Jo'jalarni o'stirish va parvarishlashda qo'yiladigan talablar.
2. Tuxum yo'nalishidagi jo'jalarni o'stirish va parvarishlash davrlari
3. Go'sht yo'nalishidagi jo'jalarni o'stirish va parvarishlash davrlari
4. Tuxum yo'nalishidagi makiyonlar va xo'rozlarni o'stirish va parvarishlash xususiyatlari
5. Go'sht yo'nalishidagi makiyonlar va xo'rozlarni o'stirish va parvarishlash xususiyatlari
6. Tuxum yo'nalishidagi jo'jalarni o'stirish va parvarishlash davrlari
7. Go'sht yo'nalishidagi jo'jalarni o'stirish va parvarishlash davrlari
8. Qishloq xo'jalik parranda jo'jalarini sifatlash va baholash
9. Qishloq xo'jalik parrandalarini jinslarga ajratish
10. Qishloq xo'jalik parrandalarini jinslarga ajratish usullari
11. Yosh jo'jalarni zoogegeyiniq meyyorlarga moslashish xususiyatlari

Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti "Xususiy zootexniya" kafedrasida dotsenti b.f.n. E.A.Ermatov va Xususiy zootexniya kafedrasida assistenti D.M.Ibragimovlar tomonidan 70810801-Parrandachilik mutaxassisligi bo'yicha magistrlar tayyorlash uchun "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanidan tayyorlangan o'quv dasturiga

#### **TAQRIZ**

Parrandachilik chorvachilikning muhim tarmoqlaridan biri hisoblanib, aholini parhez parranda go'shti va tuxum bilan ta'minlashda katta ahamiyatga ega. Keyingi yillarda parrandachilikka ixtisoslashtirilgan nodavlat xo'jaliklari soni ko'payib, aholi orasida sohaga qiziqish tobora ortib bormoqda. Tuxum va go'sht yo'nalishidagi tovuqlarning istiqbolli krosslaridan hududlarimizga keltirilib, hozirgi kunda nafaqat parrandachilik korxonalarida, nodavlat xo'jaliklarida andozalarga yaqin mahsulotlari olinmoqda.

Ushbu dasturda "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanida talabalarga parrandachilik sohalarining rivojlanish istiqbollari, tasnifi, parrandalarning ajdodlaridan foydalanish, tana tuzilishi va mahsuldorligini bog'lash, rejali zotlar, liniyalar, krosslar ustunligini asoslash, muayyan sharoitlarda ulardan foydalanish, parrandalarni takomillashtirish va mahsuldorligini oshirish bo'yicha mos bilim, o'qitish uslubi bo'yicha ko'nikma va malakaga ega bo'lishida nazariy va amaliy bilimlarni shakllantirishdan iborat.

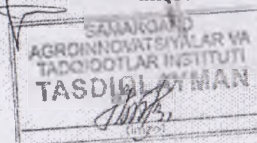
Dasturda "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanidan fan dasturiga - fanining shakllanishi tarixi va rivojlanish istiqbollari, parrandalarning ajdodlari; parrandalarning biologik xususiyatlari, ekstereri va kostitutsiyasi; - parrandalarni oziqlantirish xususiyatlari; - parrandalarni saqlash, parvarishlash va o'stirish; - qishloq xo'jalik parrandalari turlari, zotlari, tizimlari va krosslarning mahsuldorligini oshirish; - parrandachilikda naslchilik va seleksiya ishlarining yuritilishi; - qishloq xo'jalik parrandalarning tuxumlarini inkubatsiyalash xususiyatlarini o'rganish va tashkil qilish kabi mavzularni qamrab olgan.

"Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanini o'zlashtirish uchun o'qitishning ilg'or pedagogik va zamonaviy texnologiyalarini qo'llash, amaliy mashg'ulotlar davomida axborot texnologiyalaridan foydalanish maqsadga muvofiq.

O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta-maxsus ta'lim vazirligi "Intensiv usulda jo'jalar o'tirish texnologiyasi" fanining dasturini tasdiqlashga hamda o'quv jarayonida qo'llash uchun tavsiya etaman.

Samarqand agroinnovatsiyalar va tadqiqotlar instituti "Oziq-ovqat xavfsizligi va texnologiyasi" kafedrasida professori

Sh.K.Amirgov



	<p style="text-align: center;"><b>Axborot manbaalari</b></p> <p>1. www. Ziyo.net.uz.  2. www.veterinariya meditsinasi.uz  3. www.sea@mail.net21.ru  4. www.veterinary@actavis.ru</p>
7.	Fan dasturi Samarqand davlat veterinariya meditsinasi, chorvachilik va biotexnologiyalar universiteti Kengashining 2024-yil "2"-avgustdagi "12-sonli bayoni bilan maqullangan.
8.	<p><b>Fan/modul uchun mas'ullar:</b></p> <p><b>Yu.A. Ermatov</b> - SamDVMCHBU, "Xususiy zootexniya" kafedras biologiya fanlari nomzodi, dotsenti.</p> <p><b>D.M. Ibragimov</b> - SamDVMCHBU, "Xususiy zootexniya" kafedras assistenti.</p> <p><b>B.B.Dexqonov</b>- SamDVMCHBU, "Xususiy zootexniya" kafedras assistenti.</p>
9.	<p><b>Taqrizchilar:</b></p> <p><b>Sh.K.Amirov</b> – Samarqand agroinnovatsiyalar va tadqiqotlar instituti "Oziq – ovqat xavfsizligi va texnologiyasi" kafedras professori q.x.f.n.</p> <p><b>A.X.Xatamov</b>- Qorako'lbilik va cho'l ekologiyasi ilmiy tadqiqot institutining ilmiy ishlar bo'yich direktor o'rinbosari, q.x.f.f.d. (PhD), katta ilmiy xodimi</p>

<p>12.Qishloq xo'jalik parranda jo'jalarini o'stirish uchun tashish joylashtirish tartiblari</p> <p>13.Qishloq xo'jalik parranda jo'jalarini oziqlantirish xususiyatlari</p> <p>14.Tuxum yo'nalaishidagi kurka jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>15.Go'sht yo'nalaishidagi kurka jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>16.Tuxum yo'nalaishidagi o'rdak jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>17.Go'sht yo'nalaishidagi o'rdak jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>18.Tuxum yo'nalaishidagi g'oz jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>19.Go'sht yo'nalaishidagi g'oz jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>20.Tuxum yo'nalaishidagi sesarka jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>21.Go'sht yo'nalaishidagi sesarka jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>22.Bedana va kaptarlarni jo'jalarini o'stirish va parvarishlash usullari</p> <p>23.Jo'jalarni o'stirish va parvarishlash xaritalarini tuzish</p> <p>24.Jo'jalarni o'stirishda zootexniya va veterinariya tadbirlarini o'tkazish tadbirlari</p> <p>25.Jo'jaxonalarni loyihalash, jihozlash va qo'yiladigan talablar</p> <p>26.Jo'jalarni o'stirishda parvarishlashda zaharli gazlarni miqdori va foizlarini aniqlash</p> <p>27.Jo'jalarni oziqlantirish va oziqalar sifatiga baho berish</p> <p>28.Jo'jalarni yorib ko'rish va oziqa zahiralarni so'rilishini tahlili</p> <p>29.To'shamalar, har xil zararli mikroorganizmlar bilan ifloslanishi</p> <p>30.Istiqbolli duragay jo'jalarni o'stirishda, parvarishlashda zootexnik va veterinariya talablari</p> <p style="text-align: center;"><b>IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar</b></p> <p><i>Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan topshiriqlar:</i></p> <p>1. Jo'jalarni o'sishi, rivojlanishi va biologik xususiyatlari.</p> <p>2. Sanoat va nodavlat xo'jaliklarida jo'jalarni o'stirishni, parvarishlashni holati, ilg'or ish tajribalari va istiqbollari</p> <p>3. Jo'jalarni ekstereri va konstitutsiyasini mahsuldorligi bilan bog'liqligi</p> <p>4. Jo'jalarni tana qismlari, patlanishi, yoshi va jinsini aniqlash</p> <p>5. Istiqbolli duragay jo'jalarni o'stirishda, parvarishlashda zootexnik va veterinariya talablari</p> <p>6. Jo'jalarni o'stirishda, parvarishlashda qo'llanilayotgan zamonaviy texnologiyalar</p> <p>7. Jo'jalar uchun oziqalarni turlari, to'yimligi va saqlash tartiblari</p> <p>8. Jo'jalarni oziqlantirish tartibi, meyorlari va retseplarini belgilash</p> <p>9. Tovuq jo'jalarini oziqlantirish va retseplarini belgilash</p> <p>10. Kurka jo'jalarini oziqlantirish va retseplarini belgilash</p> <p>11. O'rdak jo'jalarini oziqlantirish va retseplarini belgilash</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



	<p>12. G'oz jo'jalarini oziqlantirish va retseplarini belgilash</p> <p>13. Sesarka, bedona va kaptar jo'jalarini oziqlantirish va retseplarini belgilash</p> <p>14. Broyler jo'jalarini davrlar bo'yicha oziqlantirish va retseplarini belgilash</p> <p>15. Turli mulk shaklidagi parrandachil xo'jaliklarida jo'jalarni o'stirish va parvarishlashda texnologik xaritalari</p> <p><b>V. Ilmiy amaliyot (stajirovka).</b></p> <p>Ilmiy amaliyot ilmiy-tadqiqot ishi va magistrlik dissertatsiyasini bajarish jarayonida amalga oshiriladi. Ilmiy amaliyot (stajirovka) magistratura mutaxassisligi bo'yicha maqsadli kasbiy ta'lim o'quv reja va dasturlarini o'zlashtirish, magistratura talabalarida ilmiy-tadqiqot kompetensiyalarini shakllantirish, ta'limni fan va ishlab chiqarish bilan integratsiyasini rivojlantirish yo'li orqali magistrlar eng yangi ilmiy-texnik rivojlanishdagi yutuqlar hamda iqtisod, fan, texnika, madaniyat va sog'liqni saqlash tarmoqlaridagi zamonaviy texnika va texnologiyalar bazasida ilmiy tadqiqot ishlari, taqozo etganda individual ilmiy izlanish va tajriba-sinovlarni o'tkazish maqsadida tashkil etiladi.</p> <p>Ilmiy amaliyot (Stajirovka):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– ilmiy tadqiqot olib borish, nazariy va amaliy bilimlarni chuqurlashtirishi;</li> <li>– fan, soha hamda boshqa tarmoqlardagi zamonaviy texnika va texnologiyalar bilan tanishtirishi;</li> <li>– amaliy kasbiy va ilmiy-tadqiqot kompetensiyalarni shakllantirishi;</li> <li>– kasbga samarali moslashuvni ta'minlashi lozim.</li> </ul> <p>Bunda ilmiy amaliyot (stajirovka)ga yo'llangan magistratura talabasi o'quv jarayoni jadvalini individual grafik asosida ham bajarishi ko'zda tutiladi. Ushbu holatda stajirovkani tashkil etish tartib-qoidalarini amaldagi normativ-huquqiy hujjat (Nizom) asosida olib boriladi.</p>
3.	<p><b>VI. Fan o'qitilishining natijalari (shakllanadigan kompetensiyalar)</b></p> <p>Fanni o'zlashtirish natijasida magistr:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• respublika va chet el davlatlarda parranda mahsulotlarini ishlab chiqarish va saqlash texnologiyasining nazariy va amaliy asoslari <i>haqida tasavvurga ega bo'lishi; (bilim)</i></li> <li>• parrandalarni turlari, yoshi, jinsi, mahsuldorlik yo'nalishi va yil fasllariga muvofiq parranda mahsulotlarini ishlab chiqarishning ilmiy asoslari, parranda tuxumlari va go'shti ishlab chiqarishda va ularni saqlashda ilg'or texnologiyalarni qo'llashni <i>bilishi va ulardan foydalana olishi; (ko'nikma)</i></li> <li>• parranda tuxumlari va go'shti ishlab chiqarish va saqlash texnologiyasini, parranda mahsulotlarini ishlab chiqarishda jadal texnologiyalarni joriy qilish <i>ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak; (malaka)</i></li> </ul>
4.	<p><b>VII. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ma'ruzalar;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• interfaol keys-stadilar;</li> <li>• seminarlar (mantiqiy fikrlash, tezkor savol-javoblar);</li> <li>• guruhlarda ishlash;</li> <li>• taqdimotlarni qilish;</li> <li>• individual loyihalar;</li> <li>• jamoa bo'lib ishlash va himoya qilish uchun loyihalar.</li> </ul>
5.	<p><b>VIII. Kreditlarni olish uchun talablar:</b></p> <p>Joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazoratni muvaffaqiyatli topshirish.</p>
6.	<p><b>Asosiy adabiyotlar</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Islomxo'jayev S.S., Boboyev K.X., G'ulomov K. «Parrandachilikdan amaliy mashg'ulotlar». Toshkent, O'zbekiston nashriyoti, 1996 yil.</li> <li>2. D.Scrivener "Popular Poultry breeds" Booshop 2014 England</li> <li>3. Сидоренко Л.И., Щербатов В.И. «Биология кур» Учебное пособие. Краснодар. Куб ГАУ 2016 г.</li> </ol> <p><b>Qo'shimcha adabiyotlar</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Mirziyoyev Sh.M. Erkin va farovon demokratik O'zbekiston davlatini birgalikda barpo etamiz. Toshkent, "O'zbekiston" NMIU, 2017.</li> <li>5. Mirziyoyev Sh.M. Qonun ustuvorligi va inson manfaatlarini ta'minlash yurt taraqqiyoti va xalq farovonligining garovi. "O'zbekiston" NMIU, 2017.</li> <li>6. Mirziyoyev Sh.M. Buyuk kelajagimizni mard va olijanob xalqimiz bilan birga quramiz. "O'zbekiston" NMIU, 2017.</li> <li>7. Mirziyoyev Sh.M. "O'zbekiston Respublikasini yanada rivojlantirish bo'yicha harakatlar strategiyasi to'g'risida"gi 2017 yil 7 fevral, PF-4947-son Farmoni. Toshkent, 2017.</li> <li>8. Mirziyoyev Sh.M. "Oliy ta'lim tizimini yanada rivojlantirish chora – tadbirlari to'g'risida" gi 2017 yil 20 apreldagi PQ-2909-sonli Qarori. Toshkent, 2017 yil.</li> <li>9. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2018 yil 13 dekabrda "O'zbekiston Respublikasi davlat boshqaruviga raqamli iqtisodiyot, elektron hukumat hamda axborot tizimlarini joriy etish bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar to'g'risida" PF-5598-son Farmoni. (Qonun xujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi, 13.12.2018 y., 06/18/5598/2313-son</li> <li>10. Wilson G. Pond, Fuller W. Bazer, and Bernard E. Rollin. Animal Welfare in Animal Agriculture (Husbandry, Stewardship, and Sustainability in Animal Production). Taylor &amp; Francis Group. New York 2011 yaer.</li> </ol>