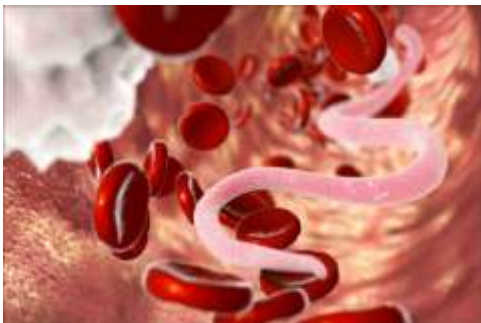


Bajarilishi bir yilga mo'ljallangan innovatsion loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Innovatsion loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Asalari kasalliklariga qarshi mahalliy dorivor o‘simliklardan preparat yaratish 	Tadqiqotning shakli Asalari kasalliklariga qarshi mahalliy dorivor o‘simliklardan preparat yaratish bo‘yicha innovatsion loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - Respublikaning shimoliy va janubiy hududlarida asalarilar kasalliklarining tarqalishi va ulardan kelayotgan iqtisodiy zarar aniqlanadi; - asalarilarning kasalliklariga qarshi mahalliy o‘simliklardan foydalangan holda yangi dorivor preparatlar tayyorlanadi; - asalarilarning invazion kasalliklariga qarshi, tarkibida antibiotiklari bo‘lmagan fitopreparatlar ishlab chiqiladi; - asalarilar kasalliklariga qarshi mahalliy o‘simliklardan tayyorlangan preparatlar asosida, davolashning resurs-tejamkor hamda asalari mahsuldorligini oshiruvchi yuqori samarador usullar yaratiladi; - ilk bor antibiotiklar va mahalliy dorivor o‘simliklardan tayyorlangan preparatlar bilan davolangan asalarilar oilasidan olingan asalni sifat ko‘rsatkichiga baho beriladi; - asalari kasalliklariga qarshi kurashishda, mahalliy dorivor o‘simliklardan tayyorlangan sirop, kukun, damlama shaklidagi dori-darmonlar yordamida kasalliklarni davolash va profilaktikasining yangi usullari yaratiladi; - asalari kasalliklariga qarshi mahalliy dorivor o‘simliklardan preparat yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.
Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari		

**Innovatsion loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati bir yilga mo'ljallangan bo'lishi shart*

Bajarilishi bir yilga mo'ljallangan innovatsion loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Innovatsion loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Yirik va mayda shoxli qishloq xo‘jalik hayvonlar gelmintozlariga qarshi kurashishda mahalliy dorivor o‘simliklardan antgelmintik fitopreparatlar yaratish  	Tadqiqotning shakli: Yirik va mayda shoxli qishloq xo‘jalik hayvonlar gelmintozlariga qarshi kurashishda mahalliy dorivor o‘simliklardan antgelmintik fitopreparatlar yaratish bo‘yicha innovatsion loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - Qoraqalpog‘iston Respublikasi, Samarqand va Navoiy viloyatlari, janubiy qismi Qashqadaryo viloyatlarida yirik va mayda shoxli, qishloq xo‘jaligi hayvonlarida parazitlik qiluvchi gelmintozlarning tur tarkibi aniqlanadi; - gelmintoz qo‘zg‘atuvchilarining bioekologiyasini inobatga olgan holda anatomo–morfologik belgilariga ko‘ra diagnostika qilish va kasalliklarning epizootologik xususiyatlari aniqlanadi; - achchiq shuvoq (<i>Artemisia absinthium</i> L.) (Ermon) o‘ti va barglari hamda sassiq kovrak (<i>Ferula assafoetida</i> L.) o‘simliklarining yirik va mayda shoxli qishloq xo‘jaligi hayvonlari gelmintozlariga qarshi antgelmintik xususiyatlari aniqlanadi; - yirik va mayda shoxli qishloq xo‘jalik hayvonlar gelmintozlariga qarshi kurashishda mahalliy dorivor o‘simliklardan antgelmintik fitopreparatlar yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari

****Innovatsion loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati bir yilga mo'ljallangan bo'lishi shart***

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Genetik salohiyati yuqori tivit echkilarni O‘zbekiston iqlim sharoitiga moslashtirish hamda ko‘paytirish texnologiyasini yaratish  	Tadqiqotning shakli: Genetik salohiyati yuqori tivit echkilarni O‘zbekiston iqlim sharoitiga moslashtirish hamda ko‘paytirish texnologiyasini yaratish bo‘yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - Orenburg zotli, Sovet jun zotli va mahalliy echkilar genofondidan foydalanib, ilk bor import o‘rnini bosuvchi tivit echkilarning yuqori mahsuldor suruvlarini yaratishning seleksion-texnologik usullari ishlab chiqiladi; - mahalliy echkilarni tivit zotli echkilar bilan juftlash natijasida Respublikamiz tog‘ oldi hududlari sharoitiga moslashgan, tivit mahsuldorligi yuqori bo‘lgan echkilarning seleksion guruhi yaratiladi; - tivit zotli echkilarning seleksion va mahsuldorlik belgilarining irsiylanish xususiyatlarini aniqlanadi; - mahalliy sharoitga moslashgan tivit yo‘nalishidagi mahsuldor echkilar bosh soni ko‘paytirilib Respublikamizdagi echkichilik xo‘jaliklari naslli material bilan ta‘minlanadi; - mahalliy sharoitga moslashgan tivit yo‘nalishidagi mahsuldor echkilar namuna sifatida 2 boshdan 20 ta xonadonda ko‘paytirish yo‘lga qo‘yiladi; - respublikaning tog‘ oldi sharoitiga moslashgan tivit zotli echkilar seleksion guruhlarini yaratishning innovatsion texnologiyalari ishlab chiqiladi; - genetik salohiyati yuqori tivit echkilarni O‘zbekiston iqlim sharoitiga moslashtirish hamda ko‘paytirish texnologiyasini yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma‘lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.
Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 2000 barobari		

***Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 4000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart**

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Buzoqlarning ayrim biologik xususiyatlaridan foydalanib go'sht uchun intensiv o'stirish texnologiyasini yaratish  	Tadqiqotning shakli: Buzoqlarning ayrim biologik xususiyatlaridan foydalanib go'sht uchun intensiv o'stirish texnologiyasini yaratish bo'yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - ilk bor go'sht yo'nalishidagi buzoqlarni saqlash, oziqlantirish va maqsadli parvarishlashning optimal rejimi ishlab chiqiladi; - urg'ochi tanalarni urug'lantirishga tayyorlashning parametrlarini belgilash, urg'ochi tanalarni urug'lantirish, birinchi tug'imdagi sigirlarning sut mahsuldorligi nazorat guruhidagi tengqurlariga nisbatan 1200-1500 kg ko'p bo'lishi erishiladi; - ilk bor qoramollardan olingan avlodlarda geterozisdan foydalanilib go'sht mahsuldorligi oshiriladi, mahalliy qoramollarni nasl sifatini yaxshilanadi hamda mahsuldorligini oshishi ta'minlanadi; - aholida go'sht mahsuloti yetishtirish uchun maqsadli parvarishlangan qoramollardan yuqori irsiy potensialga ega sermahsul buqa va sigirlar guruhi shakllantiriladi; - 12 oylikgacha bo'lgan qoramollarni intensiv o'stirib yuqori go'sht mahsuldorlikka ega bo'lgan podalarni yaratish tizimi yo'lga qo'yiladi; - buzoqlarning ayrim biologik xususiyatlaridan foydalanib go'sht uchun intensiv o'stirish texnologiyasini yaratiladi. Natijalarni sinovdan o'tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo'mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o'tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma'lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 2000 barobari

****Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 4000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart***

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Qishloq xo‘jaligi hayvonlarini kanallardan (Ixodidae) muhofaza qilishning yangi ekologik xavfsiz texnologiyasini yaratish 	Tadqiqotning shakli: Qishloq xo‘jaligi hayvonlarini kanallardan (Ixodidae) muhofaza qilishning yangi ekologik xavfsiz texnologiyasini yaratish bo‘yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - chorvachilik fermer xo‘jaliklari hamda shaxsiy, xususiy qoramolchilik xo‘jaliklarida iksod kanalarining epizootik holati o‘rganiladi; - qishloq xo‘jaligi hayvonlarini iksod kanallardan muhofaza qilish hamda ularga qarshi kurash bo‘yicha yangi ekologik xavfsiz usul va vositalarning samaradorligi laboratoriya sharoitida qoramollarda va turli yoshdagi kanalarda sinovdan o‘tkaziladi; - laboratoriya sinovlaridan muvaffaqiyatli o‘tgan yangi ekologik xavfsiz usullar va vositalar chorvachilik fermer xo‘jaliklari va aholi xonadonlarida kanallarga qarshi sinovdan o‘tkaziladi; - olib boriladigan ilmiy tadqiqotlar natijasida yaratilgan ekologik xavfsiz usul va vositalarni qo‘llash natijasida qishloq xo‘jalik hayvonlarida iksod kanallari tarqalishini oldi olinadi hamda ular tomonidan keltirib chiqarilgan kasalliklarni samarali davolash usullari ishlab chiqiladi. - qishloq xo‘jaligi hayvonlarini kanallardan (Ixodidae) muhofaza qilishning yangi ekologik xavfsiz texnologiyasini yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jami yillik: Bazaviy hisoblash miqdorining 2500 barobari

***Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 5000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart**

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Qishloq xo‘jaligi ekinlarining hosildor, sifat ko‘rsatkichi yuqori bo‘lgan navlarini xorijdan olib kelish, hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga sinash hamda mos keladigan, serhosil mahalliy navlar va duragaylarni yaratish  	Tadqiqotning shakli: Qishloq xo‘jaligi ekinlarining hosildor, sifat ko‘rsatkichi yuqori bo‘lgan navlarini xorijdan olib kelish, hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga sinash hamda mos keladigan, serhosil mahalliy navlar va duragaylarni yaratish bo‘yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - Respublikada serhosil, sifat ko‘rsatkichlari yuqori bo‘lgan moyli, dukkakli va ozuqa ekinlari navlari hamda F1 duragaylarini yaratiladi; - moyli, dukkakli va ozuqa ekinlarining F1 duragaylari birlamchi urug‘chilik tizimini yo‘lga qo‘yiladi; - hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga mos serhosil, kasallik va zararkunandalarga chidamli ozuqa ekinlar urug‘liklarini olib kelishni tashkil etiladi; - qishloq xo‘jaligi ekinlarining hosildor, sifat ko‘rsatkichi yuqori bo‘lgan navlarini xorijdan olib kelish, hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga sinash hamda mos keladigan, serhosil mahalliy navlar va duragaylarni yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari

***Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 6000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart**

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Siderat va oraliq ekinlarining yangi navlarini yaratish  	Tadqiqotning shakli: Siderat va oraliq ekinlarining yangi navlarini yaratish bo‘yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - javdar, tariq, suli, tritikale, afrika qo‘nog‘i, ko‘k no‘xat, arpa va noan‘anaviy ekinlarning xorijiy navlarini introduksiya qilinadi; - seleksiya ishlarini amalga oshirish, yangi mahalliy navlarni yaratish hamda nav sinovini yo‘lga qo‘yiladi; - ilmiy-tadqiqot instituti va tajriba stansiyalarida siderat va oraliq ekinlarning birlamchi urug‘chiligini tashkil etiladi; - Siderat va oraliq ekinlarining yangi navlarini yaratiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.
Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari		

***Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 6000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart**

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga mos, kasallik va zararkunandalarga bardoshli, tarkibida ozuqa birligi, protein miqdori yuqori yangi beda navlarini yaratish va original urug‘larini yetishtirishni yo‘lga qo‘yish  	Tadqiqotning shakli: Hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga mos, kasallik va zararkunandalarga bardoshli, tarkibida ozuqa birligi, protein miqdori yuqori yangi beda navlarini yaratish va original urug‘larini yetishtirishni yo‘lga qo‘yish bo‘yicha loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - bedaning noyob belgilarga ega nav namunalarini xorijiy davlatlardan introduksiya qilinadi; - beda genofondidagi noyob belgilarga ega namunalarni seleksiya jarayoniga jalb yetiladi; - bedaning yangi, istiqbolli va ro‘yxatdan o‘tgan, yuqori hosildor navlarining urug‘larini ko‘paytirish uslublarini ishlab chiqiladi; - hududlarning tuproq-iqlim sharoitiga mos, kasallik va zararkunandalarga bardoshli, tarkibida ozuqa birligi, protein miqdori yuqori yangi beda navlarini yaratish va original urug‘larini yetishtirishni yo‘lga qo‘yiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.
Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari		

**Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 6000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart*

Bajarilishi ikki yilga mo'ljallangan amaliy loyihalar mavzusi

“Veterinariya va chorvachilik fanlari” yo‘nalishi bo‘yicha		
№	Amaliy loyiha mavzusi	Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija
	Xorijiy va mahalliy ozuqa ekinlarida seleksiya ishlarini olib borish orqali yangi navlar olish hamda birlamchi urug‘chiligini tashkil etish 	Tadqiqotning shakli: Xorijiy va mahalliy ozuqa ekinlarida seleksiya ishlarini olib borish orqali yangi navlar olish hamda birlamchi urug‘chiligini tashkil etish bo‘yicha amaliy loyiha bajariladi. Ilmiy-tadqiqot natijalari: - makkajo‘xori, oq jo‘xori, tritikale, xashaki lavlagi, vika, xashaki no‘xat, arpa, suli, raps, esparset, qashqar beda va boshqa ekinlarning yangi nav namunalarini xorijiy va mahalliy ilmiy-tadqiqot muassasalari gen bankidan olinadi; - ozuqa ekinlari nav namunalarini introduksiya qilish, kolleksiya, nazorat, ekologik sinov, duragaylash, tanlash ishlarini amalga oshiriladi; - tanlangan ozuqa ekinlari boshlang‘ich hamda birlamchi urug‘chiligini tashkil etiladi; - xorijiy va mahalliy ozuqa ekinlarida seleksiya ishlarini olib borish orqali yangi navlar olish hamda birlamchi urug‘chiligini tashkil etiladi. Natijalarni sinovdan o‘tkazish: Tadqiqot natijalari Veterinariya va chorvachilikni rivojlantirish qo‘mitasi tasarrufidagi tashkilotlarda sinovdan o‘tkaziladi. Ilmiy natijalarni chop etish: Tadqiqot natijalariga intellektual mulk obyektlari uchun tegishli hujjatlar olinadi. Nufuzli ilmiy jurnallarda va Web of Science hamda Scopus ma’lumotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda ilmiy maqolalar chop etiladi.

Jami yillik: bazaviy hisoblash miqdorining 3000 barobari

***Amaliy loyihaning umumiy moliyalashtirish hajmi bazaviy hisoblash miqdorining 6000 barobaridan oshmasligi va bajarish muddati ikki yilga mo'ljallangan bo'lishi shart**