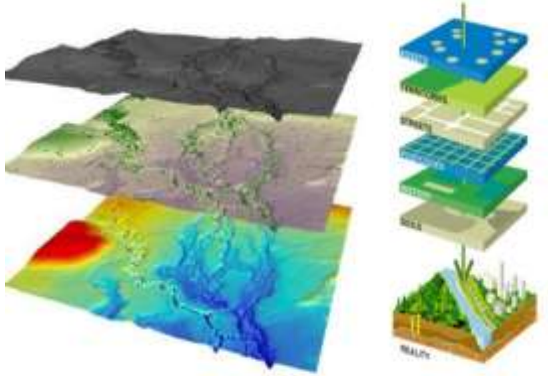
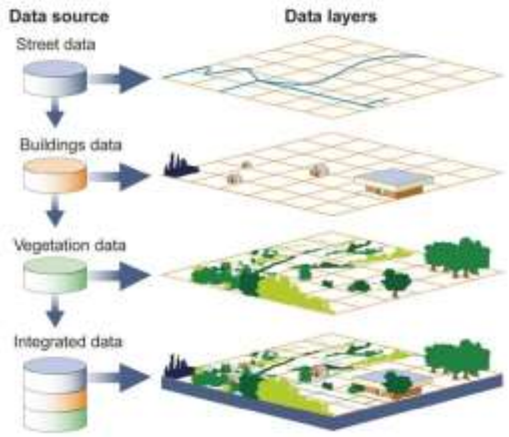
Бажарилиши икки йилга мўлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

“Қишлоқ хўжалиги ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш фанлари” йўналиши бўйича			
№	**Амалий лойиҳа мавзуси**	**Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа**	**Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми**
1	2	3	4
	Тут ипак қурти уруғини инфекцион касалликлардан зарарсизлантириш учун янги комплекс препаратини яратиш 	**Тадқиқот шакли:** Тут ипак қурти уруғини инфекцион касалликлардан зарарсизлантириш учун янги комплекс препаратини яратиш бўйича амалий лойиҳа бажарилади. **Илмий тадқиқот натижалари:** -тут ипак қурти касалликларига қарши энг самарадор фармацевтик дори воситалари танлаб олинади; - уларни ҳар хил концентрация ва комбинацияларда уруғга ишлов бериш орқали синаб кўрилади; - препаратларни тухумларни жонланишига таъсири ўрганилади; - комплекс препаратларни тут ипак куртининг биологик ва технологик кўрсаткичларига таъсирини ўрганилади; - энг самарали препаратларни комбинацияларини аниқлаб, янги комплекс препаратини яратилади; - яратилган комплекс препарат ишлаб чиқаришда синалади. **Натижаларни синовдан ўтказиш:** Тадқиқот натижасида республикадаги уруғчилик корхоналари ва наслчилик станциялари учун тут ипак куртининг юқумли касалликларидан зарарсизлантириш мақсадида, ипак курти тухумларига ишлов берувчи комплекс препарати яратилади. **Илмий натижаларни чоп этиш:** Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк объектлари учун тегишли ҳужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.	**0,5 млрд сўм**
Жами йиллик:			**0,5 млрд сўм**

**Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириш ҳажми 1,0 млрд сўм ва бажарилиши икки йилга мўлжалланган.*

Бажарилиши уч йилга мўлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

“Қишлоқ хўжалиги ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш фанлари” йўналиши бўйича			
№	**Амалий лойиҳа мавзуси**	**Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа**	**Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми**
1	2	3	4
	Шўрланган қишлоқ хўжалиги ерларининг геоахборот маълумотлар базасини яратиш  	**Тадқиқот шакли:** Шўрланган қишлоқ хўжалиги ерларининг геоахборот маълумотлар базасини яратиш ва шўрланиш типига кўра камайтириш бўйича технология яратиш бўйича амалий лойиҳа бажарилади. **Илмий-тадқиқот натижалари:** - қишлоқ хўжалигида фойдаланилаётган турли шўрланиш типи яъни хлоридли, сульфат-хлоридли, хлорид-сульфатли; сульфатли, карбонат-сульфатли, шўрланишга кўра шўрланган тупроқлар геоахборот базаси яратилади; - турлича шўрланиш типига эга тупроқларда тажрибалар ўтказилиб, шўрланиш типларига мақбул таъсир этувчи технологиялар яратилади. **Натижаларни синовдан ўтказиш:** Тадқиқот натижасида яратилган шўрланган майдонларининг умумий геоахборот базаси яратилиб, доимий тарзда янгилаб борилади. **Илмий натижаларни чоп этиш:** Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк объектлари учун тегишли ҳужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.	**0,5 млрд сўм**
Жами йиллик:			**0,5 млрд сўм**

****Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириш ҳажми 1,5 млрд сўм ва бажарилиши уч йилга мўлжалланган.***

Бажарилиши уч йилга мўлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

“Қишлоқ хўжалиги ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш фанлари” йўналиши бўйича			
№	**Амалий лойиҳа мавзуси**	**Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа**	**Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми**
1	2	3	4
	Ирригация каналларини томчилатиб суғориш тизимига мослаштириш технологиясини яратиш	**Тадқиқот шакли:** Ирригация каналларини томчилатиб суғориш тизимига мослаштириш технологиясини яратиш бўйича амалий лойиҳа бажарилади. **Илмий тадқиқот натижалари:** - ирригация каналларини томчилатиб суғориш тизимига мослаштириш бўйича илмий ва технологик асослар ишлаб чиқилади; - ишланмалар амалиётга тадбиқ қилиниши натижасида томчилатиб суғориш тизимига сув етказиб берадиган ирригация каналларида беҳуда сарфланадиган сув ресурсларининг 5 фоизга қадар иқтисод қилинишига эришилади; - ирригация каналларидан фойдаланиш тартибини томчилатиб суғориш тизимига мослаштириш технологияси яратилади. **Натижаларни синовдан ўтказиш:** Тадқиқот натижалари республикадаги сув хўжалиги тизимида синовдан ўтказилади. **Илмий натижаларни чоп этиш:** Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк объектлари учун тегишли ҳужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.	**0,8 млрд сўм**
Жами йиллик:			**0,8 млрд сўм**

****Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириш ҳажми 2,4 млрд сўм ва бажарилиши уч йилга мўлжалланган.***

Бажарилиши бир йилга мўлжалланган амалий лойиҳалар танлови мавзуси

“Қишлоқ хўжалиги ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш фанлари” йўналиши бўйича			
№	**Амалий лойиҳа мавзуси**	**Лойиҳа бажарилишидан кутилаётган натижа**	**Лойиҳанинг йиллик молиялаштириш ҳажми**
1	2	3	4
	Тиллабош – *Centaurium* L. ўсимлигининг доривор турларини маданийлаштириш ва плантацияларини барпо этиш 	**Тадқиқот шакли:** Тиллабош – *Centaurium* L. ўсимлигининг доривор турларини маданийлаштириш ва плантацияларини барпо этиш бўйича амалий лойиҳа бажарилади. **Илмий тадқиқот натижалари:** Ишлаб чиқилган агротехник тадбирларни *Centaurium* L. ўсимлиги авлодининг доривор турларига қўллаш натижасида: - тиллабош – *Centaurium* L. ўсимлиги маҳаллий шароитда кўпайтирилади ва етиштириш технологияси ишлаб чиқилади; - ўсимлик уруғларининг унувчанлиги лаборатория ва дала шароитида аниқланади; - ўсимлик хом ашёсининг фитокимёвий таркиби, сифат кўрсаткичлари ва ҳосилдорлигига ишлаб чиқилган технологиянинг таъсирини мониторинг қилинади; - Ўзбекистонга импорт йўли билан кириб келадиган ўсимлик маҳсулоти ва дори шакллари учун маҳаллий хом ашё базаси яратилади; - Тиллабош – *Centaurium* L. ўсимлигининг доривор турлари маданийлаштирилади ва плантациялари барпо этилади. **Натижаларни синовдан ўтказиш:** Тадқиқот натижалари доривор ўсимликларни етиштиришга ихтисослаштирилган ўрмон ва фермер хўжаликларида синовдан ўтказилади. **Илмий натижаларни чоп этиш:** Тадқиқот натижаларига интеллектуал мулк объектлари учун тегишли ҳужжатлар олинади. Нуфузли илмий журналларда ва Web of Science ҳамда Scopus маълумотлар базасида индексацияланган журналларда илмий мақолалар чоп этилади.	**0,5 млрд сўм**
Жами йиллик:			**0,5 млрд сўм**

***Амалий лойиҳанинг умумий молиялаштириш ҳажми 0,5 млрд сўм ва бажарилиши бир йилга мўлжалланган.**