

**“Ekologiya, atrof-muhitni muhofaza qilish va iqlim o‘zgarishi” yo‘nalishidagi ilmiy faoliyatga oid davlat maqsadli dasturi doirasida dolzarb muammolarni hal etish va aniq mahsulotga qaratilgan**

**MAQSADLI DASTURI**

| T/r  | Loyiha mavzusi                                                                                                                                                                                                                                                            | Loyiha bajarilishidan kutilayotgan natija                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.4. | <p>Surxondaryo viloyatida Afg‘on shamoli ta‘sirini kamaytirish va bioxilma-xillikni tiklash uchun innovasion yashil himoya hududlarini barpo etish texnologiyalarini ishlab chiqish</p>  | <p><b>Tadqiqot shakli:</b> Amaliy.</p> <p><b>Ilmiy tadqiqot natijalari:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Surxondaryo viloyatida Afg‘on shamolining tarqalish xususiyatlari, shamol tezligi, yo‘nalishi va ta‘sir doirasi bo‘yicha ilmiy asoslangan ma‘lumotlar bazasi yaratiladi;</li> <li>-shamol eroziyasi va yerlar degradatsiyasi xavfi yuqori bo‘lgan hududlar aniqlanib, ularning raqamli xaritalari ishlab chiqiladi;</li> <li>-mahalliy tabiiy-iqlim sharoitiga mos daraxt va buta turlarini tanlash asosida innovasion yashil himoya hududlari hamda ixota daraxtzorlarini barpo etish texnologiyalari ishlab chiqiladi;</li> <li>-tajriba maydonlarida tashkil etilgan yashil himoya hududlari orqali shamol tezligini kamaytirish, tuproq namligini saqlash va eroziya jarayonlarini cheklash samaradorligi baholanadi;</li> <li>-qishloq xo‘jaligi yerlarining mahsuldorligini oshirish, cho‘llanish jarayonlarini sekinlashtirish va ekologik barqarorlikni ta‘minlashga xizmat qiluvchi innovasion yechimlar amaliyotga joriy etiladi.</li> </ul> <p><b>Natijalarni sinovdan o‘tkazish.</b> Olingan mahsulot Ekologiya va iqlim o‘zgarishi milliy qo‘mitasining hamda tizim tashkilotlarida sinovdan o‘kaziladi va uning amaliyotga qo‘llash bo‘yicha sertifikat olinadi.</p> <p><b>Ilmiy natijalarni chop etish.</b> Olingan tadqiqot natijalari intellektual mulk obyektlari uchun hujjatlar tayyorlanadi. Tadqiqot natijalari asosida qoo‘lanmalar, hamda nufuzli jurnallarda va <i>Web of Science/Scopus</i> ma‘umotlar bazasida indeksatsiyalangan jurnallarda maqolalar chop etiladi.</p> <p><b>Izoh.</b> Ushbu mavzuga taqdim etiladigan ilmiy loyihalar Ekologiya va iqlim o‘zgarishi milliy qo‘mitasining qoo‘lab-quvvatlash xati mavjud bo‘lganida qabul qilinadi.</p> |