Desertatsiya ishim mavzusi: **GIS texnologiyalarida CAD fayllarni tashkilot web ilovalarida tasvirlash algoritmlari.**

1. Magistirlik ishimni o’rganishda o’rganishim kerak bo’ladigan asosiy muommo bu CAD fayllarni web sahifalarda tasvirlab berish. Chunki hozirga kunda gis texnologiyalari bilan CAD fayllarni convertatsiya qilib chop etish imkoni mavjud.
2. Muommoni xal qilish uchum quyidagi ishlarni amalga oshirishimiz kerak bo’ladi:
   1. Cad fayllarining funksionalligini o’rganib chiqish kerak bo’ladi.
   2. Cad fayllarni web ilovalarda tasvirlash uchun qaysi dasturlash tilidan foydalanish samarali va oson bo’lishini o’rganib chiqish.
   3. Gis texnologiyalar bilan tanlab olingan dasturlash tili muqobilligini amalga oshirish.
   4. Cad fayllarni saqlab chop etish uchun qaysi ma’lumotlar bazasidan foydalanishni aniqlash.
   5. Ma’lumotlarning yo’qolib ketishining oldini olish uchun qanday BUCKUP texnologiyalaridan foydalanish kerakligini aniqlash.
3. Kalit so’zlar: *Cad, GIS, backup, argis, convertatsiya, python, nginix,QGis,webserver, algoritm.*