

**MAXSUS PEDAGOGIKA, DEFEKTOLOGIYA (LOGOPEDIYA) MUTAXASSISLIGI MAGISTRANTLARINING
MAGISTRLIK DISSERTATSIYASI MAVZULARI**

№	MAGISTRLIK DISSERTATSIYA MAVZULARI	IZOH
1	Aqli zaif bolalarga mental arifmetikani o'rgatish texnologiyani amaliyotga joriy qilish	O'qituvchi-olofrenopedagog, tarbiyachi, ota-onalar va aqli zaif bolalarga mental arifmetikani o'rgatuvchi kurslar uchun tayanch mobil ilova hamda didaktik ta'minot yaratiladi.
2	“Maxsus va Inklyuziv ta’lim” fanining terminlari o’quv-izohli lug’atini tuzish texnologiyasi	jamlangan ma’lumotlar tahlilini amalga oshirish va uning asosida zamonaviy yuqori samarador terminlari bo’yicha izohli lug’ati”ni tuzish bo’yicha loyihalashtirish algoritmi ishlab chiqiladi; - yaratilgan algoritm asosida dasturiy mahsulot yaratiladi;
3	Autizmli bolalarning <u>ijtimoiy ko’nikmalarini</u> rivojlantiruvchi kompyuterli o’yinlarni yaratish	Autizmli bolalarni korreksiyalashda kompyuterli o’yinlarni tashqi ko’rinishining 3D modeli yaratiladi. Milliy harakatli va ijodiy, obrazli o’yinlarning hatti-harakatlari boshqarishda sun’iy intellekt agentlari uchun video rolikli asosida algoritmlari ishlab chiqiladi va takomillashtiriladi;
4	Afaziyani tibbiy-pedagogik tashxislashda yagona elektron identifikatsiya va ma’lumotlar bazasini yaratish.	“Afaziyani tibbiy-pedagogik tashxislash”da elektron platformasini tatbiq etiladi; - tegishli tibbiy-pedagogik tashxislash bo’yicha korreksion ham mashg’ulotlar uchun integratsiyalash imkoni yaratiladi.
5	Dislaliya nutq kamchiligini elektron mobil ilovalar asosida bartaraf etish	O’qituvchi-logoped, tarbiyachi, ota-onalar va maktabgacha tarbiya yoshidagi bolalarda “S” tovush talaffuzni o’rgatuvchi kurslar uchun tayanch mobil ilova hamda didaktik ta’minot yaratiladi.
6	“Inkuliziv ta’lim boshlang’ich sinflar uchun ertaklarni o’qitishda daktil va imo-ishora texnikasini amaliyotga joriy qilish” (kar va zaif eshituvchi bolalar uchun)	Inklyuziv ta’lim boshlang’ich sinflar uchun ertaklarni o’rgatishda daktil va imo-ishora texnikasini o’rgatishda o’qish va yozish ko’nikmalarini elektron darslik, vizual va video dars texnologiyalariga asoslanib o’qitish, tinglab tushunish va gapirish (imo-ishora nutqida) ko’nikmalarini shakllantrishda lingafon vositalari hamda multimediali texnologiyalaridan foydalanish asosida dastur yaratish
7	Kar bolalarni inklyuziv ta’limda o’qish darslarida surdotarjimonlikni o’rgatish texnikasi	Bitiruv malakaviy ishi doirasida bajarilgan loyiha natijasida, Jizzax viloyati maktabgacha va maktab ta’lim boshqarmasining o’qish fani o’qituvchilari uchun ko’rgazmali qurollar tayyorlash bo’yicha amaliy ko’rsatmalar beriladi va shuningdek, o’zaro kelishilgan holda tayyor ko’rgazmali qurollar ham yetkazib beriladi.
8	Nutqi to’liq rivojlanmagan bolalarda Sh,Ch tovushlarni korreksiyalash uchun vibratsionni pufaklar yaratish	Bitiruv malakaviy ishi doirasida bajarilgan loyiha natijasida, Jizzax viloyati maktabgacha va maktab ta’lim boshqarmasining logoped-o’qituvchilari uchun ko’rgazmali qurollar tayyorlash bo’yicha amaliy ko’rsatmalar beriladi va shuningdek, o’zaro kelishilgan holda tayyor ko’rgazmali qurollar ham yetkazib beriladi.