**O’ZBEKISTON RESPUBLIKASI OLIY VA O’RTA MAXSUS**

**TA’LIM VAZIRLIGI**

**MIRZO ULUG’BEK NOMIDAGI**

**O’ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI**

**AMALIY MATEMATIKA VA INTELLEKTUAL TEXNOLOGIYALAR FAKULTETI**

**5A130201-Amaliy matematika mutahassisligi 1-kurs magistranti**

**Nasrullayeva Feruza Komil qizining**

**O’quv-uslubiy, ilmiy-tadqiqot, pedagogik faoliyati hamda dissertatsiyani tayyorlash bo’yicha kalendar ish rejasida mo’ljallangan ishlar bo’yicha 2020-2021- o’quv yilining 1-yarmida amalga oshirgan ishlari bo’yicha yarim yillik**

**Hisoboti**

**Mazkur hisobot Amaliy matematika va kompyuter tahlili kafedrasi “\_\_”\_\_\_\_\_\_\_\_2021 yil \_\_\_-sonli yig’ilishida muhokama qilingan.**

**5A130201 – Amaliy matematika mutahassiligi 1-kurs magistranti Nasrullayeva Feruza Komil qizining o’quv-uslubiy, ilmiy- tadqiqot, pedagogik faoliyati hamda dissertatsiyani tayyorlash bo’yicha kalendar ish rejasida mo’ljallangan ishlar bo’yicha 2020-2021 o’quv yilining 1-yarmida amalga oshirgan ishlari hisoboti**

1. **O’quv-uslubiy ishlari bo’yicha.**
2. Ishchi o’quv rejadagi fanlar, ulardagi talabaning o’quv yuklamasi uchun

ajratilgan dars soatlari va taqsimoti bilan tanishib chiqdim.

1. 2020-yil oktabr – fevral oylarida 1 semestrda o’tiladigan

fanlardan mustaqil ta’lim uchun ajratilgan soatlarni aniqlab: “Ilmiy tadqiqot metadalogiyasi” (60 soat), “Matematik modellashtirishda kompyuter texnologiyalari” (150 soat), “Ayirmali sxemalar nazariyasi” (150 soat), “Tabiatshunoslikning zamonaviy matematik masalalari” (150 soat). Ushbu fanlardan dars o’tadigan professor-o’qituvchilardan mustaqil ta’limda bajariladigan ishlar yuzasidan maslahatlar olib, mustaqil ta’lim soatlarini to’liq o’zlashtirishga harakat qildim. Fevral oyida barcha fanlardan yakuniy nazoratlarni yaxshi baholarga topshirdim.

**2. Ilmiy tadqiqot ishlari bo’yicha.**

1. 2020-yil noyabr oyida dissertatsiya mavzusini tanlab, unga ilmiy rahbarlik qiladigan dots. Matyaqubov A.S. bilan maslahatlashdim, tegishli dastlabki topshiriqlarni oldim. Tasdiqlangan **“Liboslarni loyihalash va modellashtirish uchun dasturiy ta’minot tizimlarini yaratish”** mavzusida izlanishlanlarni boshladim.

2. Noyabr-dekabr oylarida amaliyotga bog’liq me’yoriy hujjatlar ( Davlat ta’lim standartlari, namunaviy o’quv dasturlar, o’quv rejalar, ishchi o’quv rejalari) bilan tanishib chiqdim.

3. 2020-yil 2-yarmi mobaynida kafedra semenarlari jadvali bilan tanishib, mavzuim bo’yicha amalga oshirilgan ishlar bilan seminar yig’ilshlarida qatnashish yuzasidan ilmiy rahbarim bilan maslahatlashib oldim.

**3. Ilmiy pedagogik ishlar bo’yicha.**

1. 2020-yilning 2-yarmi davomida kafedraning yetakchi professor – o’qituvchilaridan prof. M. Aripov, prof. B. Abdurahimov, prof. Z. Yuldashevlarning ma’ruza mashg’ulotlarida, dots Haydarov A.T tomonidan o’tkaziladigan seminar va amaliy mashg’ulotlarida qatnashish, ularning mashg’ulot o’tkazish tajribalarini o’rganish va ishtirok etgan mashg’ulotlarim bo’yicha tahliliy ma’lumot tayyorlab, ilmiy rahbarim nazoratidan o’tkazishni rejalashtirib, ma’lumotlar to’plashda davom etdim.

2. Amaliyotga bog’liq me’yoriy hujjatlar (Davlat ta’lim standartlari, na’munaviy o’quv dasturlar, o’quv rejalar, ishchi o’quv rejalari) bilan tanishib chiqdim.

**II. Magistrlik dissertatsiyasini bajarish bo’yicha.**

**I.Tadqiqot o’tkazishga tayyorgarlik bo’yicha:**

1. Oktabr-dekabr oylarida dissertatsiya mavzusini tanlash va ish olib borish yuzasidan ilmiy rahbarim dots. Matyaqubov A.S. ko’rsatmalari asosida yig’ilgan adabiyotlarni o’rgandim.

2. 2020-yil dekabr-yanvar oylarida dissertatsiya mavzusini o’rganishga kirishib, ilmiy rahbarim dots. Matyaqubov A.S. bilan maslahatlashib oldim. Dissertatsiya mavzusining qisqa maqsad va vazifalari ko’rsatilgan annotatsiyani tayyor holatga keltirdim va kafedra mudiri nomiga mavzuni tasdiqlab berish va ilmiy rahbar sifatida dots. Matyaqubov A.S. ni tayinlash haqida ariza yozib, topshirdim.

3. Tasdiqlangan dissertatsiya mavzuim “Liboslarni loyihalash va modellashtirish uchun dasturiy ta’minot tizimlarini yaratish” bo’yicha masalaning qo’yilishi va qilinishi lozim bo’lgan ishlar borasida ilmiy rahbarim dots. Matyaqubov A.S. dan tegishli tavsiyalar va ko’rsatmalar olib, izlanishlarni davom ettirdim.

4. Yanvar-fevral oylarida dissertatsiya mavzusining dolzarbligi va yangiligini asoslash bo’yicha takliflarni ishlab chiqib, ilmiy rahbarim maslahati bilan unga yangi ma’lumotlar kiritib, tahrir qilishni boshladim.

**III. Tadqiqotni amalga oshirish: materiallar yig’ish (yoki tajriba sinovlar o’tkazish) bo’yicha:**

1. Dekabr oyida disseratatsiya mavzuim aniqlanib, kafedra muhokamasidan o’tgandan keyin ilmiy rahbarim bilan birga shahsiy kalendar rejasi loyihasini tayyorladik. Ushbu hisobot ham shaxsiy kalendar ish rejasi loyihasi asosida tayyorlandi.

2. Shaxsiy kalendar ish rejasi asosida har oy uchun alohida qilingan ishlar to’g’risida hisobotlar tayyorlab, kafedraga taqdim etib bordim.

Magistratura talabasi: Nasrullayeva F.K.\_\_\_\_\_\_\_

Hisobot bilan tanishib chiqdim

Ilmiy rahbar: dots. Matyaqubov A.S. \_\_\_\_\_\_\_