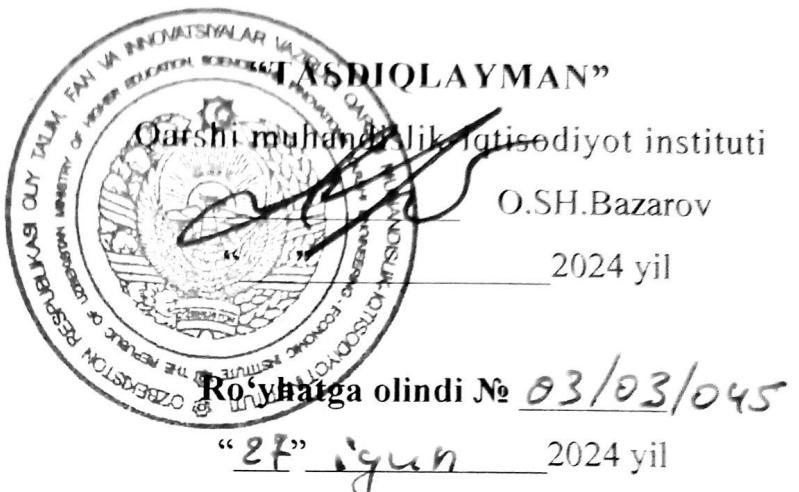


O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI

QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI



**CHIZIQLI INSHOOTLAR KADASTRLARI
FANINING O'QUV DASTURI**

- Bilim sohasi: 700 000 - Muxandislik, ishlov berish va qurilish sohalari
Ta'lim sohasi: 720 000 - Ishlab chiqarish va ishlov berish sohalari
Ta'lim yo'nalishi: 60722800 - Kadastr(ko'chmas multk kadastro)

Fan/Modul kodi CHIK3608	O'quv yili 2024-2025	Semestrlar 5-6	ECTS –Kreditlar 8
Fan/modul turi Majburiy	Ta'lim tili O'zbek/rus		Haftalik dars soatlari 4/4
Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
Chiziqli inshootlar kadastrlari	120	120	240

I. Fanning mazmuni.

2 **Fanni o'qitishdan maqsad-** talabalarga "Avtomobil yo'llari davlat kadastro", "Temir yo'llar davlat kadastro", "Aloqa obyektlari davlat kadastro", "Energetika obyektlari davlat kadastro", "Yetkazib berish quvurlari davlat kadastro" va "Davlat suv kadastro" to'g'risida tushincha berish hamda ushbu Chiziqli inshootlar kadastrlari kadastrlarini yaratish va yuritish bo'yicha zaruviy ko'nigma va malakani shakllantirishdir.

Fanning vazifasi- talabalarga «Chiziqli inshootlar kadastrlari» fanining mohiyati, O'zbekiston Respublikasi hududida ushbu kadastrlarni tuzishning mazmuni, ahamiyati va tartiblarini o'rgatishdan iboratdir.

II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari)

II.I. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi:

1-**mavzu.** Chiziqli inshootlar kadastrlari turlari va obyektlari.

2-**mavzu.** «Chiziqli inshootlar kadastrlari» fanining maqsadi va vazifalari. Talabaga mazkur fan bo'yicha qo'yildigan malaka talablari.

3-**mavzu.** Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining tasnifi.

4-**mavzu.** Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining yer uchastkalariga bo'lgan huquqiy munosabatlari tahlili.

5-**mavzu.** Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini tashkil etish, yuritish tartib va talablari hamda ularni yuritish sohasidagi davlat boshqaruvi.

6-**mavzu.** Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlariga bo'lgan mulkiy va ashyoviy huquq turlari hamda huquqlarni tasdiqlovchi, chekllovchi va bekor qiluvchi hujjatlar.

7-**mavzu.** Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlari xatlovi tarkibi, tartibi va usullari hamda miqdor, sifat, me'yoriy qiymat xatlovlari.

8-**mavzu.** Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining muhofaza zonalarini

xatlovin o'tkazish va ma'lumotlarini rasmiylashtirish.

9-mavzu. Xatlov natijalarini umumlashtirish, ko'rib chiqish, kelishish va tasdiqlash tartiblari.

10-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini baholash, qayta baholash tartibi va talablari hamda baholash bosqichlari va hisoboti natijalarini rasmiylashtirish.

11-mavzu. Hududlarni kadastr bo'yicha bo'lish tarkibi va qoidalari hamda kadastr raqamini shakllantirish va berish.

12-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlarining moliyaviy xujjalarni rasmiylashtirish.

13- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining kadastr xarita va planlari hamda kadastr yig'ma jildining tarkibi moliyaviy hujjatlari va ularni rasmiylashtirish tartibi.

14- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlariga bo'lgan huquqlarni va u haqda tuzilgan bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish ishlari tarkibi va talablari.

15- mavzu. Tuman (shahar) davlat reestr kitobi tarkibi va unga kiritiladigan ma'lumotlar hamda ular haqida tuzilgan bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish.

16- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini toifalarga bo'lish tartib va talablari hamda ularni miqdor va sifat ko'rsatgichlari bo'yicha toifalash.

17- mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlari holati to'g'risidagi milliy hisobotni tuzish.

18- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining hisobi(balansi)ni yuritish tartibi talablari hamda ularning miqdor, sifat va milliy hisoboti .

19- mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlarining axborot resurslari.

20- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining metama'lumotlari hamda atributiv, geofazoviy ma'lumotlari va axborot tizimlari servislari.

21- mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini navbatchi yer-kadastr xaritasida tasvirlash.

22- mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini hudud navbatchi yer-kadastr xaritasida tasvirlash tartib va talablari.

23- mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari ma'lumotlarini davlat kadastrlari yagona tizimiga taqdim etish.

24-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma'lumotlarini tuzish.

25-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma'lumotlarini yaratish tarkibi va tartibi hamda ularni davlat kadastrlari yagona tizimiga taqdim etish.

26-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari geoportallarini yaratish va yuritish.

27-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlarini geoportallar tarmog'iga kiritish.

28-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

29-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari geoportallaridan sanoat yo'sinida foydalanish.

30-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining holati va o'zgarishlari to'g'risidagi axborotni umumlashtirish, tahliliy hisobotlar tuzish hamda ushbu ma'lumotlar va kadastr raqamli xaritalardan sanoat yo'sinida foydalanish.

III. Amaliy mashg'ulotlar bo'yicha ko'rsatma va tavsiyalar

Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsiya etiladi:

1-mavzu. «Chiziqli inshootlar kadastrlari» fanining maqsadi va vazifalari.

2-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlari tasnifini o'rganish.

3-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining tasnifi.

4-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlarini yuritish sohasidagi davlat boshqaruvi organlari tizimi ishlarini o'rganish.

5-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini tashkil etish, yuritish tartib va talablari hamda ularni yuritish sohasidagi davlat boshqaruvi.

6-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlariga bo'lgan huquqlarni tasdiqlovchi, chekllovchi va bekor qiluvchi hujjalarni tahlili.

7-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining yer uchastkalariga bo'lgan huquqiy munosabatlari tahlili.

8-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini miqdor, sifat va me'yoriy qiymat xatlovlarini o'tkazish va ma'lumotlarini rasmiylashtirish.

9-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining muhofaza zonalari

xatlovinci o'tkazish va ma'lumotlarini rasmiylashtirish.

10-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini baholash va hisobotini rasmiylashtirish.

11-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlariga kadastr raqamini berish.

12-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining kadastr yig'ma jildini rasmiylashtirish.

13-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlarining moliyaviy xujjatlarini rasmiylashtirish.

14-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektiiga bo'lgan huquqlarni va u haqda tuzilgan bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish.

15-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini miqdor va sifat ko'rsatgichlari bo'yicha toifalarga ajratish.

16-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlari holati to'g'risidagi milliy hisobotni tuzish.

17-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining hisobi(balansi)ni yuritish tartibi talablari hamda ularning miqdor, sifat va milliy hisoboti.

18-mavzu. Avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining metama'lumotlari hamda atributiv, geofazoviy ma'lumotlari va axborot tizimlari servislari.

19-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining metama'lumotlari, hamda atributiv va geofazoviy ma'lumotlarini tuzish.

20-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini hudud navbatchi yer-kadastr xaritasida tasvirlash.

21-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma'lumotlarini tuzish.

22-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman va shahar darajasida yuritish.

23-mavzu. Temir yo'llar geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

24-mavzu. Aloqa obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

25-mavzu. Energetika obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

26-mavzu. Yetkazib berish quvurlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umumdavlat, mintaqal tuman, shahar

darajasida yaratish va yuritish.

27-mavzu. Suv obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umum davlat, mintaqal tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

28-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlarini geoportallar tarmog'iga kiritish.

29-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining ma'lumotlarini umumlashtirish va tahlili hisobotlar tuzish.

30-mavzu. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlari va raqamli xaritalardan sanoat yo'sinida foydalanish.

Amaliy mashg'ulotlar multimedia qurulmalari bilan jihozlangan auditoriyada bir akademik guruhga bir professor-o'qituvchi tomonidan o'tkazilishi zarur. Mashg'ulotlar faol va intefraktiv usullar yordamida o'tilishi, mos ravishda munosib pedagogik va axborot texnologiyalar qo'llanilishi maqsadga muvofiq.

III. I. Laboratoriya ishlarini tashkil etish bo'yicha ko'rsatmalar.

Fan bo'yicha laboratoriya ishlari namunaviy o'quv rejada ko'zda tutilmagan.

III. II. Kurs loyihasini tashkil etish bo'yicha uslubiy ko'rsatmalar.

60722800- Kadastr(ko'chmas mulk kadastro) ta'lim yo'nalihsining o'quv rejasida "Chiziqli inshootlar kadastrlari" fani bo'yicha kurs loyihasi 5-6-semestrlarda rejalashtirilgan.

Kurs loyihasining maqsadi talabalarni mustaqil ishlash qobiliyatini rivojlantirish, olgan bilimlarini qo'llashda amaliy ko'nikmalar hosil qilish, bevosita ishlab chiqarishdagi real sharoitlarga mos loyiha yechimlarini qabul qilish va zamonaviy texnologiyalarni qo'llash ko'nikmalarini hosil qilishdir.

Kurs loyihasining mavzulari bevosita ishlab chiqarish bilan bog'liq holda, aniq obektlar uchun belgilanadi. Kurs loyihasining mavzusi bo'yicha har bir bajaralvrga shaxsiy topshiriq beriladi.

Kurs loyihasi obekti sifatida xalq xo'jalik sohalari xizmat qiladi. Kurs loyihasining hisob grafik ishlari zamonaviy kompyuterlar dasturlarida bajariladi.

Kurs loyihasi alohida bajariladigan quyidagi topshiriqlardan tashkil topadi:

- ✓ 1. Aholi punkti xududining geografik joylashuvi va mamuriy xududiy tuzilishi.
- ✓ 2. Avtomobil yo'llari davlat kadastri ob'ektining xatlovini o'tkazish va yo'sning kadastr zonasini aniqlash.
- ✓ 3. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini xatlovdan o'tkazish.
- ✓ 4. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlarini hamda maydonini aniqlash.

✓ 5. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlariga kadastr raqamini berish.

✓ 6. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining kadastr yig'majildini tayyorlash va rasmiylashtirish

✓ 7. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlariga bo'lgan huquq va bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish

✓ 8. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlari bilan bo'lgan mulkiy va ashyoviy bitimlarni hamda cheklovchi hujjatlarni rasmiylashtirish

✓ 9. Chiziqli inshootlar kadastrlari kadastrlarini yuritishda moliyaviy xujjatlarni rasmiylashtirish

✓ 10. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining miqdor va sifat ko'rsatgichlari hisobini tuzish

✓ 11. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlari holati to'g'risidagi milliy hisobotni tuzish.

✓ 12. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining tematik qatlamlar bo'yicha metama'lumotlari, atributiv va geofazoviy ma'lumotlarini tuzish.

✓ 13. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarini xudud navbatchi yer-kadastr xaritasida tasvirlash.

✓ 14. Chiziqli inshootlar kadastrlari kadastrlari geoportalini umum davlat, mintaqal tuman va shaxar darajasida yuritish.

✓ 15. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlarini geoportallar tarmog'iga kiritish.

✓ 16. Chiziqli inshootlar kadastrlari obyektlarining ma'lumotlarini umumlashtirish va tahlili hisobotlar tuzish.

✓ 17. Chiziqli inshootlar kadastrlari geofazoviy ma'lumotlari va raqamli xaritalardan sanoat yo'sinida foydalanish.

Chiziqli inshootlar kadastrlari kadastrlarini yaratish jarayonida talaba tahlil etilgan xujjatlarni asosida tegishli xudud uchun o'zining fikr mulohazalarini, loyihalash uslubini, usullarini ko'rsatib, yoritib beradi. Ushbu xulosa va tahlil natijasida talaba tanlagan avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlari kadastrlari ishlarini tashkilashtiradi va tegishli hujjatlarni rasmiylashtiradi.

IV. Mustaqil ta'lim va mustaqil ishlar

Mustaqil ta'lim uchun tavsiya etiladigan topshiriqlar:

1. O'zbekiston Respublikasining 1998-yil 30-apreldagi "Yer kodeksi"ning mazmun va mohiyati.

2. O'zbekiston Respublikasining Shaharsozlik kodeksining mazmuni va mohiyati.

3. O'zbekiston Respublikasining 1998-yil 28-avgustdaggi "Davlat yer kadastro to'g'risida" gi Qonuni.

4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1998-yil 31-dekabrdagi "O'zbekiston Respublikasida davlat yer kadastrini yuritish to'g'risida"gi 543-son qarorining mazmuni va mohiyati.

5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005-yil 16-fevraldagi "Davlat kadastrlari yagona tizimini yaratish va yuritish tartibi to'g'risidagi Nizomni tasdiqlash haqida" gi 66-sonli qarorining mazmun va mohiyati.

6. Chiziqli inshootlar davlat kadastrlarini yaratish va yuritishning huquqiy asoslari.

7. Ko'chmas mulk va mulk huquqi.

8. Chiziqli inshootlar bilan bog'liq shartnomaviy munosabatlar.

9. Mulkiy huquqlarni himoya qilishga oid muhim tartib –qidalar.

10. O'zbekiston Respublikasida ko'chmas mulkni ro'yxatga olish tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.

11. O'zbekiston Respublikasida kadastr tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.

12. Xorijiy davlatlarda ko'chmas mulkni ro'yxatga olish tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.

13. Xorijiy davlatlarda kadastr tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.

14. Yerni xususylashtirish bizga nima beradi?

15. Kadastr to'lovleri qancha bilasizma?

16. Yer islohoti va jahon tajribasi.

17. O'zbekistonda yer islohoti.

18. Tadbirkorlik va shaharsozlik faoliyatini amalga oshirish uchun yer uchastkalarini berish mexanizmlari.

19. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2019 yil 20 dekabrdagi "Tadbirkorlik va shaharsozlik faoliyatini amalga oshirish uchun bo'sh turgan yer uchastkalarini berish tartib-taomillarini yanada takomillashtirish chora tadbirlari to'g'risida"gi 1023-sloni qarorining mazmun va mohiyati.

20. "YERELEKTRON" AAT va "E-IJRO AUKSION" elektron onlaysauksionlarida yer uchastkalaridan doimiy foydalanish huquqini realizatsiya qilish.

3. V. Fan o'qitilishining natijalari (shakllanadigan kompetensiyalar)

Fanni o'zlashtirish natijasida talaba:

- avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarining kadastrini yaratish va yuritish tartiblari va ularni shakllantirish to'g'risida umumiyl ma'lumotlar hamda ularning huquqiy, texnik, texnologik va iqtisodiy qirralari haqida tasavvurga

ega bo'lishi; (bilim)

- avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlarini shakllantirish va yuritishning texnik va huquqiy asoslarni, kostruktiv tuzilish sxemalarini, materiallarni va o'lchamlarni hisoblashni va chizmalarini rasmiylashtirishni bilishi va ulardan foydalana olishi; (ko'nikma)

- talaba davlat kadastrlarining yagona tizimida mavjud avtomobil va temir yo'llar, aloqa va energetika obyektlari hamda yetkazib berish quvurlari va suv obyektlari davlat kadastrlarining o'mi va huquqiy maqomini, mohiyati va ahamiyatini, shuningdek ularni tekshirish, tadqiq qilish va takomillashtirish to'g'risida ko'nikmalarga ega bo'lishi kerak. (malaka)

4. VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:

- ma'ruzalar;
- interfaol keys-stadilar;
- seminarlar(mantiqiy fikrlesh, tezkor savol-javoblar);
- guruhlarda ishslash;
- taqdimotlarni qilish;
- individual loyiham;
- jamoa bo'lib ishslash va himoya qilish uchun loyiham.

VII. Kreditlarni olish uchun talablar:

5. Fanga oid nazariy va uslubiy tushunchalarini to'la o'zlashtirish, tahil natijalarini to'g'ri aks ettira olish, o'rganilayotgan jarayonlar haqida mustaqil mushohada yuritish va nazorat uchun berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo'yicha yozma (test) ishni topshirish.

6. Asosiy adabiyotlar:

1. O'zbekiston Respublikasining "Yer kodeksi". Toshkent. 2018.
2. O'zbekiston Respublikasining 1998 yil 28 avgustdaggi "Davlat yer kadastro to'g'risida" gi Qonuni.
3. Bobojonov A.R., Raxmonov K.R. va boshqalar. Davlat kadastrlari asoslari. Ma'ruzalar to'plami, Toshkent: 2012.-148 b.
4. Juraqulov D.O. Yer va bino inshootlar ro'yxati va hisobi. Darslik. Toshkent: Fan, 2019. – 552 b.
5. Juraqulov D.O., Yarmatova D.S. Davlat yer kadastro. O'quv qo'llanma. Toshkent, Fan, 2019.-352 b.
6. Juraqulov D.O. Yer va binolar - inshootlar huquqi. O'quv qo'llanma. Toshkent, Fan, 2019.-304 b.
7. Juraqulov D.O. Binolar va inshootlar davlat kadastro. O'quv qo'llanma. Samarqand: SamDAQI, 2020. – 315 b.
8. G.N.Aliqulov. "Yer va bino inshootlar xatlovi" darslik. Qarshi, 2021. –

9. Juraqulov D.O., Alikulov G.N., Niyazov V.R. «Yer va bino-inshootlarga bo'lgan huquqlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish» O'quv qo'llanma. Qarshi DU. 2016.-188 b.

Qo'shimcha adabiyotlar:

- 10.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 30 iyundagi "Ayrim davlat kadastrlarini yuritish tartibi to'g'risidagi nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 152-sun qarorining "Avtomobil yo'llari davlat kadastrini yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash haqida"gi 1-ilovasi.
- 11.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 30 iyundagi "Ayrim davlat kadastrlarini yuritish tartibi to'g'risidagi nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 152-sun qarorining "Temir yo'llar davlat kadastrini yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash haqida"gi 2-ilovasi.
- 12.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 30 iyundagi "Ayrim davlat kadastrlarini yuritish tartibi to'g'risidagi nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 152-sun qarorining "Yetkazib berish quvurlari davlat kadastrini yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash haqida"gi 3-ilovasi.
- 13.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 30 iyundagi "Ayrim davlat kadastrlarini yuritish tartibi to'g'risidagi nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 152-sun qarorining "Aloqa obyektlari davlat kadastrini yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash haqida"gi 4-ilovasi.
- 14.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 30 iyundagi "Ayrim davlat kadastrlarini yuritish tartibi to'g'risidagi nizomlarni tasdiqlash haqida"gi 152-sun qarorining "Energetika obyektlari davlat kadastrini yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash haqida"gi 5-ilovasi.
- 15.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1998 yil 7 yanvardagi "O'zbekiston Respublikasining Davlat suv kadastrini ishlab chiqish va yuritish tartibi to'g'risida Nizomni tasdiqlash to'g'risida" gi 11-sun qarori.
16. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1998 yil 31 dekabrdagi "O'zbekiston Respublikasida davlat yer kadastrini yuritish to'g'risida"gi 543 -son qarori.
17. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2014 yil 7 yanvardagi " Ko'chmas mulkka bo'lgan huquqlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish tartibini takomillashtirish to'g'risida"gi 1-sun qarori.
- 18.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2005 yil 16 fevraldag'i "Davlat kadastrlari yagona tizimini yaratish va yuritish tartibi to'g'risidagi Nizomni tasdiqlash haqida"gi 66-sunli qarori.
- 19.O'zbekiston Respublikasi Yer resurslari, geodeziya, kartografiya va davlat

kadastri davlat qo'mitasining 2014 yil 12 sentyabrdagi "Davlat kadastrlari yagona tizimiga tegishli davlat kadastrlari ma'lumotlarining tarkibi va ularni taqdim etish tartibi to'g'risidagi Nizomni tasdiqlash haqida" gi 12-sunli qarori.

- 20.Mirziyoyev Sh.M. Erkin va farovon, demokratik O'zbekiston davlatini birgalikda barpo etamiz. Toshkent. "O'zbekiston". 2016 yil.
21. Mirziyoyev Sh.M. Buyuk kelajagimizni mard va oljanob xalqimiz bilan birga quramiz. Toshkent. "O'zbekiston". 2017 yil.
22. Yer munosabatlari davlat tomonidan tartibga solishga doir qonun va me'yoriy hujjatlar to'plami. Toshkent. 2000y.
23. Yer uchastklarini tashkil etish topografik geodezik kadastr syomkalarini ishlarini qiymatlari to'g'risida «O'zdavergeodezkadastr». Davlat qo'mitasini tomonidan ishlab chiqilgan 2009-yil 12-iyundagi 621-sunli yo'rqnoma.

Axborot manbalari

24. www.lex.uz-O'zbekiston Respublikasi Qonun hujjatlari ma'lumotlari milliy bazasi.
25. <http://www.Ziyo.net>
26. <https://t.me/axborotnoma> jurnali
27. <http://www.landkadast.com>
28. <http://www.gisinfo.ru/edu/edu.htm>.
29. www.gisinfo.ru

7. Fan dasturi Qarshi muhandislik-iqtisodiyot institutining kengashida ko'rib chiqildi va kengashning 2024 yil "___" № ___ -sonli majlis bilan tasdiqlandi.

Fan/ modul uchun ma'sullar:

8. **K.Xujakeldiyev**- QarMII, "Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasi dotsenti

Taqrizchilar:

SH.Niyazov. – «O'zdaverloyiha» DILL Qashqadaryo bo'linmasi bosh muhandisi

G.N.Aliqulov. – QarMII, "Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasi mudiri, dotsent