

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI
QARSHI MUHANDISLIK-IQTISODIYOT INSTITUTI



Ro'yxatga olindi № 03/03/003
"27" iyun 2024 yil

**KO'CHMAS MULK OBYEKTTLARI KADASTRLARI
FANINING O'QUV DASTURI**

Bilim sohasi: **700 000** Muxandislik, ishlov berish va qurilish sohalari
Ta'lif sohasi: **720 000** Ishlab chiqarish va ishlov berish sohalari
Ta'lif yo'nalishi: **60722800** Kadastr(ko'chmas mulk kadastri)

Fan/Modul kodi KMO 3608	O'quv yili 2024-2025	Semestrlar 5-6	ECTS –Kreditlar 4/4	
Fan/modul turi Majburiy	Ta'lim tili O'zbek	Haftalik dars soatlari 4/4		
1	Fanning nomi	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Mustaqil ta'lim (soat)	Jami yuklama (soat)
	Ko'chmas mulk obyektlari kadastrlari	120	120	240
2	I. Fanning mazmuni.			
	<p>Fanni o'qitishdan maqsad- talabalarga “Davlat yer kadastro”, “Binolar va inshootlar davlat kadastro”, “Davlat shaharsozlik kadastro”, “Madaniy meros obyektlari davlat kadastro”, “Gidrotexnika inshootlari davlat kadastro” va “Kartografiya-geodeziya davlat kadastro” to‘g‘risida tushuncha berish hamda ushbu ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari yaratish va yuritish bo‘yicha zaruriy ko‘nikma va malakani shakllantirishdir.</p> <p>Fanning vazifasi- talabalarga «Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari» fanining mohiyati, O‘zbekiston Respublikasi ududida ushbu kadastrlarni tuzishning mazmuni, ahamiyati va tartiblarini o‘rgatishdan iboratdir.</p>			
	II. Asosiy qism.			
	<p>1-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari turlari va obyektlari. «Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari» fanining maqsadi va vazifalari. Talabaga mazkur fan bo‘yicha qo‘yiladigan malaka talablari.</p> <p>2-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlarning tasniflari. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining tasnifi.</p> <p>3-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlarni tashkil etish va yuritish tartibi. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini tashkil etish, yuritish tartib va talablari hamda ularni yuritish sohasidagi davlat boshqaruvi.</p> <p>4-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining mulkiy va ashyoviy huquqiy munosabatlari. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlariga bo‘lgan mulkiy va ashyoviy huquq turlari hamda huquqlarni tasdiqlovchi, chekllovchi va bekor qiluvchi hujjatlar.</p> <p>5-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining xatlovi. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda ularni davlat kadastrlari yagona tizimiga taqdirm etish.</p> <p>6-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarini baholash.</p> <p>7-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini baholash, qayta baholash tartibi va talablari hamda baholash bosqichlari va hisoboti natijalarini rasmiylashtirish.</p> <p>8-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlariga kadastr raqamini berish.</p> <p>9-mavzu. Hududlarni kadastr bo‘yicha bo‘lish tarkibi va qoidalari hamda kadastr raqamini shakllantirish va berish.</p> <p>10-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining hujjatlari.</p> <p>11-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar,</p>			

madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining kadastro xarita va planlari hamda kadastr yig‘ma jildining tarkibi moliyaviy hujjatlari va ularni rasmiylashtirish tartibi.

12-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlariga bo‘lgan huquqlarni ro‘yxatga olish.

13-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlariga bo‘lgan huquqlarni va u haqda tuzilgan bitimlarni davlat ro‘yxatidan o‘tkazish ishlari tarkibi va talablari. Tuman (shahar) davlat reyestr kitobi tarkibi va unga kiritiladigan ma’lumotlar hamda ular haqida tuzilgan bitimlarni davlat ro‘yxatidan o‘tkazish.

14-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarini toifalarga bo‘lish.

15-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini toifalarga bo‘lish tartib va talablari hamda ularni miqdor va sifat ko‘rsatgichlari bo‘yicha toifalash.

16-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlar obyektlarining xisobi (balansi)ni yaratish.

17-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining xisobi(balansi)ni yuritish tartibi talablari hamda ularning miqdor, sifat va milliy hisoboti .

18-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlarning axborot resurslari.

19-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining metama’lumotlari hamda atributiv, geofazoviy ma’lumotlari va axborot tizimlari servislari.

20-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarini navbatchi yer-kadastro xaritasida tasvirlash.

21-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini hudud navbatchi yer-kadastro xaritasida tasvirlash tartib va talablari.

22-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari ma’lumotlarini davlat kadastrlari yagona tizimiga taqdirm etish.

23-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma’lumotlarni yaratish tarkibi va tartibi hamda ularni davlat kadastrlari yagona tizimiga taqdirm etish.

24-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari geoportallarini yaratish va yuritish.

25-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlari tarkibi va tartibi hamda geoportalini umum davlat, mintaqaga tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

26-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma’lumotlarini tuzish.

27-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma’lumotlarini geoportallar tarmog‘iga kiritish.

28-mavzu. Ko‘chmas mulk kadastrlari obyektlarining ma’lumotlarini umum lashtirish va tahliliy hisobotlar tuzish

29-mavzu. Ko‘chmas mulk obyektlari kadastrlari geoportallaridan sanoat yo‘sinda foydalanish.

30-mavzu. Yer fonda, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining holatlari va o‘zgarishlari to‘g‘risidagi axborotni umum lashtirish, tahliliy hisobotlar tuzish hamda

ushbu ma'lumotlar va kadastr raqamli xaritalaridan sanoat yo'sinida foydalanish.

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

Amaliy mashg'ulotlar uchun quyidagi mavzular tavsya etiladi:

1-mavzu. Ko'chmas mulklar kadastr obyektlari tasnifini o'rganish.

2-mavzu. Ko'chmas mulk obyektlari kadastrlarini yuritish sohasidagi davlat boshqaruvi organlari tizimi ishlarni o'rganish.

3-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlariga bo'lgan huquqlarni tasdiqlovchi, chekllovchi va bekor qiluvchi hujjatlar taxlili.

4-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarining yer uchastkalariga bo'lgan huquqiy munosabatlari taxlili.

5-mavzu. Bino va inshootlarning kadastr ma'lumotlarini tayyorlash. Zamonaviy dasturlarda ko'chmas mulklar davlat kadastrlarini planini yaratish

6-mavzu. Zamonaviy dasturlarda binolar, inshootlar qirqimini va fasadini tayyorlash.

7-mavzu. Bino va inshootlarga texnik tafsif berish.

8-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarini miqdor, sifat va me'yoriy qiymat xatlovlarni o'tkazish va ma'lumotlarini rasmiylashtirish.

9-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarining muhofaza zonalari xatlovini o'tkazish va ma'lumotlarini rasmiylashtirish.

10-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarini baholash va hisobotini rasmiylashtirish.

11-mavzu. Yerlarni kadastrli qiymat baholash. Qishloq xo'jalik yerlarini kadastrli me'yoriy baholash uslubiyati.

12-mavzu. Qishloq xo'jaligida foydalaniladigan yerlarni ijaraga olish huquqining narxini baholash.

13-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlariga kadastr raqamini berish.

14-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarining kadastr yig'ma jildini rasmiylashtirish.

15-mavzu. Ko'chmas mulk obyektlari kadastrlarining moliyaviy hujjatlarini rasmiylashtirish.

16-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyekti bo'lgan huquqlarni va u haqda tuzilgan bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish.

17-mavzu. Davlat ro'yxatidan o'tkazish tizimi, ro'yxatdan o'tkazilishi lozim bo'lgan yer uchastkalariga bo'lgan huquqlar, yer uchastkalariga bo'lgan huquqlarni va u haqda tuzilgan bitimlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish ishlari tarkibi va talabları.

18-mavzu. Davlat yer kadastrli ishlarning moliyaviy hujjatlarini rasmiylashtirish.

19-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarini miqdor va sifat ko'rsatgichlari bo'yicha toifalarga ajratish.

20-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlari holati to'g'risidagi milliy hisobotni tuzish.

21-mavzu. Yer hisobining turlari, yelarning miqdorini va sifatini hisobga olish tartibi, yelarning qiymatini baholashni hisobga olish tartibi, yer resurslarining holati to'g'risidagi milliy hisobot to'g'risida tushunchalar.

22-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarining metama'lumotlari, hamda atributiv va geofazoviy ma'lumotlarini tuzish.

23-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarini hudud navbatchi yer-kadastr xaritasida tasvirlash.

24-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlarini obyektlarining tematik qatlamlari va atributiv ma'lumotlarini tuzish.

25-mavzu. Bino va inshootlar kadastrlari obyektlari geoportalini umum davlat, mintaqasi, tuman va shahar darajasida yuritish.

26-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlarini geoportal larr tarmog'iga kiritish.

27-mavzu. Davlat yer kadastrli obyektlari geoportalini yaratish, yuritish ishlarni tarkibi va tartibi hamda geoportalini umum davlat, mintaqasi tuman, shahar darajasida yaratish va yuritish.

28-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlari obyektlarining ma'lumotlarini umumlashtirish va tahlili hisobotlar tuzish.

29-mavzu. Ko'chmas mulk kadastrlari obyektlarining geofazoviy ma'lumotlari va raqamli xaritalardan sanoat yo'sinida foydalanish.

30-mavzu. Ko'chmas mulk obyekti kadastr yig'ma jildining tarkibi, yer uchastkasining kadastr ma'lumotlarini tayyorlash, kadastr yig'ma jildini rasmiylashtirish va o'zgartirishlar kiritish, yer uchastkasiga kadastr raqamini berish tushunchalar.

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

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

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

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

Fan bo'yicha kurs ishlari namunaviy o'quv rejada ko'zda tutilgan.

60722800 - Kadastr(ko'chmas mulk kadastr)ta'lim yo'nali shining o'quv rejasida "Ko'chmas mulk obyektlari kadastrlar" fani bo'yicha kurs ishi 5-6 semestrlarda rejalashtirilgan.

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

Kurs ishi obyekti sifatida xalq xo'jalik sohalari xizmat qiladi. Kurs ishining hisob grafik ishlari zamonaviy kompyuterlar dasturlarida bajariladi.

Kurs ishi (loyihasi)ning hajmi, rasmiylashtirish shakli, baholash mezonlari ishchi fan dasturida va tegishli kafedra tomonidan belgilanadi. Kurs ishi (loyihasi) uchun taxminiy mavzulardan biri tanlab olinadi:

-Ko'chmas mulk obyektlariga bo'lgan huquqlarning vujudga kelishi, o'zga shaxslarga o'tish, cheklash va bekor qilishni tasdiqlovchi hujjatlarini tayyorlash.

-Ko'chmas mulk obyektlariga bo'lgan huquqni davlat ro'yxatidan o'tkazish.

-Ko'chmas mulk obyektlarini texnik xatlovdan o'tkazish, baholash, kadastr hujjatlarini shakllantirish va vujudga kelgan huquqlarni davlat ro'yxatidan o'tkazish ishlarni bajarishda shartnomaviy munosabatlari.

IV. Mustaqil ta'lif va mustaqil ishlar.

Mustaqil ta'lif uchun tavsiya etiladigan topshirqlar:

1. O'zbekiston Respublikasining 1998 yil 30 apreldagi "Yer kodeksi"ning mazmun va mohiyati.
2. O'zbekiston Respublikasining Shaharsozlik kodeksining mazmani va moxiyati.
3. O'zbekiston Respublikasining 1998 yil 28 avgustdagi "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 mazmuni va mohiyati.
6. Davlat kadastrlarini yaratish va yuritishning huquqiy asoslari.
7. Ko'chmas mulk va mulk huquqi.
8. Mulk bilan bog'liq shartnomaviy munosabatlar.
9. Mulkiy huquqlarni himoya qilishga oid muhim tartib -qoidalar.
10. O'zbekiston Respublikasida ko'chmas mulkni ro'yxatga olish tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.
11. O'zbekiston Respublikasida kadastro 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 kadastro tizimini takomillashtirish bo'yicha amalga oshirilgan chora tadbirlar.
14. Yermi xususiylashtirish bizga nima beradi?
15. Kadastro to'lovlar 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-sonli qarorining mazmuni va mohiyati.
20. "YERELEKTRON" AAT va "E-IJRO AUKSION" elektron onlayn-auksionlarida yer uchastkalaridan doimiy foydalish huquqini realizatsiya qilish.

Mustaqil o'zlashtiriladigan mavzular bo'yicha talabalar tomonidan referatlar tayyorlash va uni taqdimot qilish tavsiya etiladi.

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

Fanni o'zlashtirish natijasida talaba:

- yer fondi, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarining kadastrini yaratish va yuritish tartiblari va ularni shakllantirish to'g'risida umumiylar ma'lumotlar hamda ularning huquqiy, texnik, texnologik va iqtisodiy qirralari haqida tasavvur va bilimga ega bo'lishi;
- davlat kadastrlarining yagona tizimida mayjud yer fondi, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-

geodezik 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; (ko'nikma)

- yer fondi, shaharsozlik infrastrukturasi hamda binolar va inshootlar, madaniy meros, gidrotexnika inshootlari va kartografik-geodezik obyektlarini shakllantirish va yuritishning texnik va huquqiy asoslarini, konstruktiv tuzilish sxemalarini, materiallarini va o'chamlarini hisoblashni va chizmalarini rasmiylashtirishni bilish va ulardan foydalana olish malakasiga ega bo'lishi kerak. (malaka)

VI. Ta'lif texnologiyalari va metodlari.

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

VII. Kreditlarni olish uchun talablar.

Fanga oid nazariy va uslubiy tushunchalarni to'la o'zlashtirish, tahlil 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.

5. **Asosiy adabiyotlar:**
 1. O'zbekiston Respublikasining "Yer kodeksi". Toshkent. 2018.
 2. O'zbekiston Respublikasining Shaharsozlik kodeksi. Toshkent. 2004.
 3. O'zbekiston Respublikasining 1998 yil 28 avgustdagi "Davlat yer kadastro to'g'risida"gi Qonuni.
 4. O'zbekiston Respublikasining 2020 yil 19 iyundagi "Geodeziya va kartografiya faoliyatini to'g'risida"gi Qonuni.
 5. O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligining 2008 yil 7 martdagagi "Oliy ta'lif muassasalarida kurs loyihasini bajarish tartibi haqida nizomni tasdiqlash to'g'risida"gi 61-sonli buyrug'i 1-ilovasi, Toshkent, 2008.-8 b.
 6. Bobojonov A.R., Raxmonov K.R. va boshqalar. Davlat kadastrlari asoslari. Ma'ruzalar to'plami, Toshkent: 2012.-148 b.
 7. G.N.Aliqulov, M.M.Aralov, N.A.Abdiraxmatov, Z.Qilichev. "Yer va bino inshootlar xatlovi" O'quv qo'llanma. Qarshi, 2022. -172 b
 8. G.N.Aliqulov. "Yer va bino inshootlar xatlovi" darslik. Qarshi, 2023. -171 b
 9. Jurakulov D.O., Yarmatova D.S. Davlat yer kadastro. O'quv qo'llanma. Toshkent, Fan, 2019.-352 b.

Qo'shimcha adabiyotlar:

10. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2017 yil 31 maydagi «Yerlarni muhofaza qilish va ulardan oqilona foydalish borasida nazoratni kuchaytirish, geodeziya va kartografiya faoliyatini takomillashtirish, davlat kadastrlari yuritishni tartibga solish chora-tadbirlari to'g'risida» PF-5065-son farmoni.
11. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 1998 yil 31 dekabrdagi "O'zbekiston Respublikasida davlat yer kadastrini yuritish to'g'risida"gi 543 -son qarori.
12. 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-son qarori.

13. 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-sonli qarori.
14. O'zbekiston Respublikasi Yer resurslari, geodeziya, kartografiya va davlat kadastro 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-sonli qarori.
15. O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Sh. Mirziyoyev raisligida 2017 yil 13 dekabr kuni yer resurslari, geodeziya va kadastr soxasida amalga oshirilayotgan islohotlar samaradorligini oshirish masalalariga bag'ishlangan yig'ilish materiallari. «Xalq so'zi» 2017 yil 14 dekabr, № 251(6245)
16. Mirziyoyev Sh.M. Ekin va farovon, demokratik O'zbekiston davlatini birlgilikda barpo etamiz. Toshkent. "O'zbekiston". 2016 yil.
17. Mirziyoyev Sh.M. Buyuk kelajagimizni mard va olijanob xalqimiz bilan birga quramiz. Toshkent. "O'zbekiston". 2017 yil.
18. Yer munosabatlarini davlat tomonidan tartibga solishga doir qonun va me'yoriy hujjatlari to'plami. Toshkent. 2000 y.
19. Yer uchastklarini tashkil etish topografik geodezik kadastr s'jomkalari ishlarini qiymatlari to'g'risida «O'zdavergeodezkadestr» Davlat qo'mitasi tomonidan ishlab chiqilgan 2009-yil 12-iyundagi 621-sonli yo'rqnoma.

Axborot manbalari:

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

7. Fan dasturi Qarshi muhandislik - iqtisodiyot instituti Kengashning 2024 yil “ ” dagi ____ -sonli qarori bilan tasdiqlangan.

Fan/modul uchun ma'sular:

8. **G'.N.Aliqulov** - QarMII, "Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasi mudiri, q.x.f.n., dotsent.
- N.A.Abdiraxmatov** - QarMII, "Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasi o'qituvchisi.

Taqrizchilar:

- 9 **S.K.Turayev**. – Kadastr agentligi Qashqadaryo viloyati boshqarmasi boshliq o'rinosbosari.
- K.N.Xujakeldiyev**. – QarMII, "Geodeziya, kadastr va yerdan foydalanish" kafedrasi dotsenti.