

“GEODEZIYA VA GEOINFORMATIKA” TA’LIM YO‘NALISHI
UCHUN SUHBAT SAVOLLARI

№	SAVOLLAR
I-mavzu. Mamlakatda geodeziya va geoinformatika sohasiga oid amalga oshirilayotgan islohotlarning mohiyati va ahamiyatini tushunish	
1.	Mamlakatimizda geodeziya va geoinformatika sohasida olib borilayotgan islohotlarni aytib bering.
2.	Geodeziya va geoinformatika sohasida raqamlashtirish deganda nimani tushunasiz?
3.	Mamlakatimizda geodeziya va geoinformatika sohasida qanday muammo va to‘siqlar mavjud?
4.	Yurtimizda geodeziya va geoinformatika sohasini rivojlantirish bo‘yicha qanday me‘yoriy-huquqiy hujjatlar qabul qilingan?
5.	Mamlakatimizda geodeziya, kartografiya, geoinformatika va kadastr sohasida qanday muammo va to‘siqlarni olib tashlashda sizning fikr mulohazalaringiz.
6.	Geodeziya va geoinformatika sohasidagi olib borilayotgan islohotlar mamlakat aholisiga yengillik beryaptimi? Fikr mulohazalariningiz.
7.	Mamlakatimizda geodeziya sohasida olib borilayotgan ishlar to‘g‘risida nimalarni bilasiz?
8.	Mamlakatimizda kartografiya sohasining hozirgi holati va qilinayotgan chora-tadbirlar to‘g‘risida nimalarni bilasiz?
9.	Mamlakatimizda kartografiya sohasida olib borilayotgan amaliy ishlarda innovatsion texnologiyalar haqidagi fikringiz.
10.	Yer kadastrini raqamlashtirish deganda nimani tushunasiz?
11.	Geodeziya yo‘nalishining sohalari haqida nimalarni bilasiz?
12.	Geoinformatika va kartografiya yo‘nalishining sohalari haqida nimalarni bilasiz?
13.	Kadastr yo‘nalishining sohalari haqida nimalarni bilasiz?
14.	Geodeziya yo‘nalishida OTM-ishlab chiqarish integratsiyasi deganda nimani tushunasiz? (misollar bilan)
15.	Geoinformatika yo‘nalishida OTM-ishlab chiqarish integratsiyasi deganda nimani tushunasiz? (misollar bilan)
16.	Raqamli xaritalar oddiy xaritalardan nimasi bilan farq qiladi?
17.	O‘zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va moliya vazirligi huzuridagi adastr agentligi qanday ishlarni olib boradi.
18.	Respublika aerogeodeziya markazi qaysi sohalarda faoliyat yuritadi?
19.	Geodeziya va kartografiya yo‘nalishidagi mahalliy va davlat idoralari to‘g‘risida nimalarni bilasiz?
20.	Kadastr yo‘nalishidagi mahalliy va davlat idoralari to‘g‘risida nimalarni bilasiz?
21.	Geodeziya va kartografiya faoliyati sohasidagi davlat siyosatining asosiy yo‘nalishlari deganda nimani tushunasiz.
22.	Aerofotosuratga olish qanday ishlarga kerak bo‘ladi?
23.	Geodeziya va kartografiya faoliyati sohasidagi GAT texnologiyalari haqida nimalarni bilasiz?
24.	Mamlakatimizda geodeziya va geoinformatika yo‘nalishidagi dolzarb muammolar haqida gapiring.
25.	Mamlakatimizda kadastr yo‘nalishidagi dolzarb muammolar haqida gapiring.
II-mavzu. Geodeziya va geoinformatika ta’lim yo‘nalishini tanlashda motivatsiya (soha kasbining mohiyati va ijtimoiy ahamiyatini tushunish, unga doimiy qiziqish ko‘rsatish)	
1.	Geodeziya va geoinformatika sohasida bo‘lajak mutaxassis qanday kompetensiyalarga ega bo‘lishi kerak deb o‘ylaysiz?
2.	Geodeziya va geoinformatika sohasida mutaxassisning jamiyat hayotidagi o‘rnini qanday

	baholaysiz?
3.	Geodeziya va geoinformatika sohasida kadrlar tanlashda qanday me'yorlarga amal qilish kerak?
4.	Kadastr va kartografiya sohasida bo'lajak mutaxassis qanday kompetensiyalarga ega bo'lishi kerak deb o'ylaysiz?
5.	Siz nega geodeziya va geoinformatika yo'nalishini tanladingiz?
6.	Geodeziya va kartografiya sohasini tanlashda muhit qanchalik ahamiyatga ega?
7.	Kadastr sohasini tanlashda muhit qanchalik ahamiyatga ega?
8.	Geodeziya va kartografiya sohasida "karyera zinapoyasi" imkoniyatlarini qanday tasavvur qilasiz.
9.	Qaysi geodeziya va geoinformatika texnologiyalarini o'rganishni xohlaysiz?
10.	Geodeziya va kartografiya sohasiga individual yondashish va ijtimoiy yondashish deganda nimani tushunasiz.
11.	Kadastr sohasiga individual yondashish va ijtimoiy yondashish deganda nimani tushunasiz.
12.	Geodeziya va kartografiya sohasida shaffoflik va odillik prinsiplari haqida gapiring.
13.	Kadastr sohasida shaffoflik va odillik prinsiplari haqida gapiring.
14.	Geodeziya va kartografiya sohasida mutaxassisning muomala madaniyati haqida gapiring.
15.	Kelajakda ushbu sohada o'zingizni qanday tasavvur qilasiz?
16.	Geodeziya va geoinformatika sohasida mutaxassisning jamiyat hayotidagi o'rni qanday?
17.	Geodeziya sohasida ishlash uchun qanday shaxsiy sifatlar zarur?
18.	Geodeziya va geoinformatika sohasida mutaxassis faoliyatida qanday motivatsiyalar bo'lishi kerak?
19.	Siz uchun texnik bilimlarni egallash muhimmi? Nega?
20.	Geodeziya va geoinformatika sohasini tanlashda siz uchun muhim jihatlar nimalarda namoyon bo'ladi?
21.	Geodeziya orqali atrof-muhitni asrashga qanday hissa qo'shish mumkin?
22.	Geodeziya va geoinformatika sohasini rivojlantirish uchun siz imkoniyatlaringizni qanday baholaysiz?
23.	Sizningcha, geodeziya sohasi kelajakda qanday rivojlanadi?
24.	Geodeziya va geoinformatika sohasini rivojlantirish siz yana qo'shimcha qaysi yo'nalishlarni tanlagan bo'ladingiz?
25.	Kasbingiz orqali mamlakat rivojiga qanday hissa qo'shmoqchisiz?
III-mavzu. Shaxsiy-kasbiy xususiyatlar (o'qishga qobiliyat, kasbiy vazifalarni hal qilishda amaliy faoliyat, intizomlilik, hamjihatlik, mas'uliyatlilik, qaror qabul qilishda mustaqillik darajasi, shaxsiy yutuqlar mavjudligi, shuningdek, o'z ustida ishlash va ijodkorlik qobiliyatlari)	
1.	O'quv adabiyotlari, badiiy adabiyotlarni o'qishga bo'lgan qobiliyatlari (o'qigan adabiyotlari asosida)
2.	O'qish davrida intizomlilik, hamjihatlik, mas'uliyatlilik, qaror qabul qilishda mustaqillik darajasi (hayotiy misollarni keltirish va tushuntirib berish qobiliyati asosida)
3.	Shaxsiy yutuqlarga erishganligi (agar mavjud bo'lsa portfolio hujjatlari asosida)
IV-Mavzu. Geodeziya va geoinformatika ta'lim yo'nalishi sohasidagi bilim va kasbiy ko'nikmalarning mavjudligi.	
1.	Geodeziya fani va uning vazifalari.
2.	Teodolit s'yomkasining mohiyati va uni bajarish uchun kerakli asboblari.
3.	Geodeziyada qo'llaniladigan to'g'ri burchakli koordinatalar sistemasi.
4.	Orientirlash deb nimaga aytiladi va qaysi orientirlash burchaklarini bilasiz?
5.	Haqiqiy azimut nima? To'g'ri va teskari azimutlar haqida ma'lumot bering.
6.	Burchak o'lchash asbobining asosiy qismlari va ularning vazifasi.

7.	Geoinformatika dasturlaridan qaysilarini bilasiz?
8.	Ko'ndalang masshtab, uning aniqligi va undan foydalanishni tushuntiring.
9.	Topografik plan va kartalar nomenklaturasi haqida ma'lumot bering.
10.	Gauss-Kryugerning yassi to'g'ri burchakli koordinatalar sistemasi haqida ma'lumot bering.
11.	Plan, karta va profil deb nimaga aytiladi va ularni farqi nimadan iborat?
12.	Karta bo'yicha nuqtaning to'g'ri burchakli va geografik koordinatalarini aniqlash.
13.	Kartografiya fanining vazifalari nimalardan iborat?
14.	Kartashunoslik fanining predmeti, maqsadi va vazifalari tushuntiring.
15.	Geografik xaritaning ta'rifini asosiy xususiyatlarini sharhlab bering.
16.	Geografik (umumgeografik va mavzuli) xaritani elementlari, ularni farqini izohlang.
17.	Geografik xaritani matematik asos elementlari va ularni asosiy vazifasi nima?
18.	Geografik xaritalardagi yozuvlar ularni ahamiyati va turlari haqida ma'lumot keltiring.
19.	O'zbekistonda kartografiya: tarixi, hozirgi holati va istiqbollari.
20.	Geografik xarita va atlaslarning tasnifi, turlari va tiplarini to'liq sharhlab bering.
21.	Xaritalarni loyixalash, tuzish va nashr qilishni asosiy bosqichlari nimalardan iborat?
22.	Kadastr so'zining manosi va tushunchalarini keltiring?
23.	Hozirgi kunda O'zbekistonda nechta kadastr turi mavjud va qanday?
24.	"Kadastr s'yomkasi" nima uchun o'tkaziladi?
25.	Kadastr xaritasi (plani)da nimalar aks ettiriladi? (aniq misollar bilan tushuntiring)