

**Namangan davlat universiteti 70510101 – Biologiya (fan yo'nalishi bo'yicha) mutaxassisligi
bo'yicha 1-kurs magistratura talabalar uchun "O'simliklarning botanik-geografik
rayonlashtirish" fanidan 2024/2025 o'quv yili bahorgi semestrda o'tkaziladigan yakuniy
nazorat uchun auditoriyada o'tilgan mavzular (ma'ruza, amaliy, seminar va b.) yuzasidan
nazorat savollar banki**

1. O'simliklar botanik-geografik rayonlashtirish fanining maqsad va vazifalari
2. O'simliklar geografiyasi fani bilan shug'ullangan olimlar va ularning ishlari
3. Markaziy Osiyoda o'simliklarni tarqalish qonuniyatlari
4. O'zbekistonda tarqalgan o'simliklar jamoasi
5. Cho'l hududida tarqalgan o'simliklar
6. Tog'da tarqalgan o'simliklar
7. Adirda tarqalgan o'simliklar
8. Yaylovda tarqalgan o'simliklar
9. O'simliklarni botanik-geografik guruhlariga ajratish bo'yicha Kamelin ishlari
10. Tog'li O'rta Osiyo provinsiyasi o'simliklari
11. Turon provinsiyalari o'simliklari
12. O'zbekistonni botanik-geografik rayonlashtirish bo'yicha amalga oshirilgan tadqiqotlar
13. G'arbiy-Tyanshan botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
14. Qurama tizmasida tarqalgan o'simliklar
15. Chotqol tizmasida tarqalgan o'simliklar
16. Ugom tizmasida tarqalgan o'simliklar
17. Pskom tizmasida tarqalgan o'simliklar
18. Aroshan hududida tarqalgan o'simliklar
19. Chorkesarda tarqalgan o'simliklar
20. Chust-Pop hududida tarqalgan o'simliklar
21. Farg'ona botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
22. Namangan viloyatida tarqalgan o'simliklar
23. Farg'ona viloyatida tarqalgan o'simliklar
24. Andijon viloyatida tarqalgan o'simliklar
25. Sharqiy Oloyda tarqalgan o'simliklar
26. G'arbiy Oloyda tarqalgan o'simliklar
27. Farg'ona-Oloy botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
28. Nurota botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
29. Nurota qo'riqxonasida tarqalgan o'simliklar
30. Oqtoshda tarqalgan o'simliklar
31. Nurota qoldiq tog'larida tarqalgan o'simliklar
32. Ko'xistan botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
33. Shimoliy Turkiston botanik-geografik hududida tarqalgan o'simliklar
34. Turkiston tizmasi va o'simliklar
35. Urgut hududi va o'simliklari
36. Samarqand hududi va o'simliklari
37. G'arbiy-Hisor botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
38. Qashqadaryo o'simliklari va hududi
39. Tarqopchig'ay o'simliklari
40. Qashqadaryo florasida amalga oshirilgan tadqiqotlar
41. Boysun hududida olib borilgan tadqiqotlar
42. Hisor-Darvoz botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
43. Pandj botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
44. Markaziy-Farg'ona botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
45. O'rta-Sirdaryo botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
46. Qizilqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari

47. Buxoro botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
48. Qoraqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
49. Janubiy-Orol oldi botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
50. Orol botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
51. Ustyurt botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
52. Ugom-Pskom botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
53. Janubiy-Chotqol botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
54. Aroshan botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
55. Qurama botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
56. Chorkesar botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
57. G'arbiy botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
58. Sharqiy-Oloy botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
59. Nurota va botani-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
60. Oqtog' botani-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
61. Nurota qoldiq tog'i botani-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
62. Molguzar botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
63. Shimoliy Turkiston botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
64. Sangardak-To'palang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
65. Boysun botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
66. Tarqopchigay botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
67. Surxon-Sherabod botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
68. Kugitang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
69. Urgut botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
70. Ziyovudin-Zirabuloq botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
71. Bobatog' botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
72. Qayroqqum-Yozyavon botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
73. Sharqiy-Farg'ona botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
74. Mirzacho'l botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
75. Qizilqum botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
76. Qizilqum qoldiq tog'lari botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
77. Qarshi-Karnobcho'l botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
78. O'rta Zarafshon botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
79. Pastki Zarafshon botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
80. Shimoli-sharqiy Qoraqum botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
81. Xorazm botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
82. Amudaryo delatasi botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
83. Orol botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
84. Shimoliy Ustyurt botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
85. Janubiy Ustyurt botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
86. Qashqadaryo botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
87. O'simliklarni tarqalish qonuniyatlarini ochib berishda botanik-geografik rayonlashtirish qanday ro'l o'ynaydi
88. O'zbekiston hududining tabiiy iqlimi va topografiyasi
89. Botanik-geografik rayonlashtirishda to'r tizimli xaritalash va boshqa metodlarni qo'llash samaradorligi
90. Navoiy viloyatida tarqalgan o'simliklar
91. Shurxon-sherabod hududida tarqalgan o'simliklar
92. Bobatog' florasida tarqalgan o'simliklar
93. O'zbekiston hududining tabiiy geografiyasi
94. O'zbekiston hududining iqlimi va tuprog'i
95. O'simliklarni tarqalishidagi asosiy qonuniyatlar
96. O'simliklarni guruhlanishi

97. O'simliklarni tarqalishiga yordam beradigan omillar
98. Floristik olamlar va ularni ahamiyati
99. O'simlik ekologiyasi
100. O'simliklar geobotanikasi

**Namangan davlat universiteti 70510101 – Biologiya (fan yo'nalishi bo'yicha) mutaxassisligi
bo'yicha 1-kurs magistratura talabalar uchun "O'simliklarning botanik-geografik
rayonlashtirish" fanidan 2024/2025 o'quv yili bahorgi semestrda o'tkaziladigan yakuniy
nazorat uchun mustaqil ta'lim mavzulari yuzasidan nazorat savollar banki**

1. Floristik olamlar
2. Markaziy Osiyoda va O'rta yer dengizi hududida o'simliklarni tarqalish qonuniyatlari
3. O'simlik geografiyasi bo'yicha ishlagan olimlar
4. Tog'li O'rta Osiyo va Turon provinsiyalari
5. O'zbekistonni botanik-geografik rayonlashtirish bo'yicha amalga oshirilgan tadqiqotlar
6. G'arbiy-Tyanshan botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
7. Farg'ona botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
8. Farg'ona-Oloy botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
9. Nurota va Ko'xistan botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
10. G'arbiy-Hisor botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
11. Hisor-Darvoz botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
12. Pandj botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
13. Markaziy-Farg'ona botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
14. O'rta-Sirdaryo botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
15. Qizilqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
16. Buxoro botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
17. Qoraqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
18. Janubiy-Orol oldi botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
19. Orol botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
20. Ustyurt botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
21. Ugom-Pskom botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
22. Janubiy-Chotqol botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
23. Aroshan va Qurama botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
24. Chorkesar botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
25. G'arbiy va Sharqiy-Oloy botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
26. Nurota va Oqtog' botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
27. Nurota qoldiq tog'i botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
28. Molguzar va Shimoliy Turkiston botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
29. Sangardak-To'palang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
30. Boysun botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
31. Tarqopchigay botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
32. Surxon-Sherabod botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
33. Kugitang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
34. Urgut botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
35. Ziyovudin-Zirabuloq botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
36. Bobatog' botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
37. Qayroqqum-Yo'zavon va Sharqiy-Farg'ona botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
38. Mirzacho'l botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
39. Qizilqum botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
40. Qizilqum qoldiq tog'lari botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari

41. Qarshi-Karnobcho'l botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
42. O'rta va pastki Zarafshon botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
43. Shimoli-sharqiy Qoraqum botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
44. Xorazm va Amudaryo delatasi botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
45. Orol botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
46. Shimoliy va Janubiy Ustyurt botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
47. Qashqadaryo botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
48. O'simliklarni tarqalish qonuniyatlarini ochib berishda botanik-geografik rayonlashtirish qanday ro'l o'ynaydi
49. O'zbekiston hududining tabiiy iqlimi va topografiyasi
50. Botanik-geografik rayonlashtirishda to'r tizimli xaritalash va boshqa metodlarni qo'llash samaradorligi
51. Lola turlarini tarqalish qonuniyatlari
52. Geofit o'simliklar
53. Terofit o'simliklar
54. Fanerofit o'simliklar
55. Gemikriptofit o'simliklar
56. Xamefit o'simliklar
57. O'zbekiston florasini o'rganishga qaratilgan tadqiqotlar
58. Botanika bog'lari va uning ahamiyati
59. Kamelin tomonidan amalga oshirilgan tadqiqotlar
60. O'simliklarni tarqalishini o'rganishda botanika institutining ahamiyati
61. G'arbiy-Hisor botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
62. Pandj botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
63. Markaziy-Farg'ona botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
64. O'rta-Sirdaryo botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
65. Qizilqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
66. Buxoro botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
67. Qoraqum botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
68. Janubiy-Orol oldi botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
69. Orol botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
70. Ustyurt botanik-geografik okrugi geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
71. Ugom-Pskom botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
72. Janubiy-Chotqol botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
73. Aroshan va Qurama botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
74. Chorkesar botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
75. G'arbiy va Sharqiy-Oloy botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
76. Nurota va Oqtog' botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
77. Nurota qoldiq tog'i botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
78. Molguzar va Shimoliy Turkiston botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
79. Sangardak-To'palang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
80. Boysun botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
81. Tarqopchigay botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
82. Surxon-Sherabod botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
83. Kugitang botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
84. Urgut botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
85. Ziyovudin-Zirabuloq botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
86. Bobatog' botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari

87. Qayroqqum-Yozyavon va Sharqiy-Farg'ona botanik-geografik rayonlari geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
88. Mirzacho'l botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
89. Qizilqum botanik-geografik rayoni geografiyasi, ekologiyasi va o'simliklari
90. Q izilqum qoldiq tog'lar
91. O'zbekistonda tarqalgan o'simliklar jamoasi
92. Cho'l hududida tarqalgan o'simliklar
93. Tog'da tarqalgan o'simliklar
94. Adirda tarqalgan o'simliklar
95. Yaylovda tarqalgan o'simliklar
96. O'simliklarni botani-geografik guruhlariga ajiratish bo'yicha Kamelin ishlari
97. Tog'li O'rta Osiyo provinsiyasi o'simliklari
98. Agrolandshaftlarda tarqalgan o'simliklari
99. Bir va ikki urug'pallali o'simliklarni tarqalishi
100. Tetis dengizini chekinishi va o'simliklarni kirib kelish ehtimoli

Fan bo'yicha yakuniy nazorat savollari Biologiya kafedrasining 2025 yil "10" martdagi 7 - son yig'ilishida muxokama etilgan va ma'qullangan.

Fakultet dekani:

Kafedra mudiri:

Tuzuvchi:



Sh. Ataxanov

D. Komilov

R. G'ulomov