**5А630102 –Экология (тармоқлар ва соҳалар бўйича) магистратура мутахассислиги бўйича КИРИШ ИМТИХОНЛАРИ саволлари.**

**1-блок. ЭКОЛОГИЯНИНГ НАЗАРИЙ АСОСЛАРИ**

1. Экологиянинг фан сифатида унинг биологик фанлар системасидаги ўрни, вазифалари, объекти, методлари, ривожланиш босқичлари.
2. Экология табиатни муҳофаза қилишда ва табиий ресурслардан фойдаланишда илмий асос эканлиги.
3. Экология тарихи, экологик тадқиқотлар ривожланишида Ўрта Осиё ва дунё олимлари илмий ишларининг аҳамияти.
4. Аутэкология-организм ва муҳит орасидаги боғланишлар тўғрисидаги фан эканлиги.
5. Организмларнинг яшаш муҳитига мослашуви.
6. Организмларнинг физик-кимёвий яшаш муҳити тўғрисида: сув, тупроқ, ҳаво муҳитининг хусусиятлари.
7. Абиотик ва биотик омиллар.
8. Асосий абиотик омилларнинг (иссиқлик, ёруғлик, намлик, шўрланиш, биоген элементлар концентрацияси кабиларнинг) экологик аҳамияти.
9. Абиотик омилларнинг ҳабар бериш аҳамияти.
10. Кунлик ва мавсумий цикллар. Чекловчи омиллар.Либих қоидаси.Толерантлик.
11. Экологик омилларнинг ўзаро таъсири.
12. Экологик валентлик.
13. Хар хил турларнинг толерантлик чегараси.
14. Эврибионт ва стенобионт турлар.
15. Турларнинг экологик индивидуаллиги.
16. Айрим турларнинг градиент шароит бўйича тарқалиши.
17. Организмларнинг индикацион аҳамияти.
18. Экологияда «популяция» тушунчаси.
19. Популяциянинг иерархия тузилиши; организмларнинг жойлашиши ва популяциялар орасидаги боғланишлар.
20. Популяция турнинг система ва экосистема элементи сифатида.
21. Популяциянинг статистик характеристикаси; сони, зичлиги, ёши, жинсий таркиби.
22. Биомасса, унинг нам ва қуруқ оғирлиги, энергетик эквивалент, популяциянинг зичлиги ва сонини баҳолаш усуллари.
23. Турларнинг маконда жойлашиш характери.
24. Тасодифий, тартибли ва доғли жойлашиш.
25. Популяциянинг динамик характеристикаси: туғилиш, ўлиш, популяциянинг ўсиш тезлиги.
26. Популяциянинг яшовчанлик жадвали ва эгри чизиқлари.
27. Турли хил ҳайвон ва ўсимликларда ўлимнинг ёш бўйича тарқалиш характери.
28. Популяция ўсишининг ўзига хос тезлиги. Биомасса динамикаси.
29. Популяция маҳсулдорлиги ҳақида тушунча.
30. Табиатда популяция сонининг бошқарилиши.
31. Абиотик ва биотик (популяция ичида ва биоценотик) факторлар роли.
32. Организмлар сонининг циклик тебраниши.
33. Популяциялардан оптимал фойдаланиш.
34. Биоценозлар (жамоа), уларнинг таксономик ва функционал таркиби.
35. Биоценоз(жамоа)нинг функционал тузилиш структураси.
36. Организмлар орасидаги муносабат типлари: симбиоз, мутализм, конкуренция, биотрофия ҳолатлари.
37. Турлар орасидаги рақобатлик принциплари, рақобатлашувчи турларнинг яшаш шароити.
38. Табиатда рақобатлилик ва турларнинг тарқалиши. «Йиртқич-ўлжа» муносабатлари.
39. Йиртқичларнинг ўлжа сонининг ортиб боришига жавобан кўрсатадиган сон ва функционал реакциялари.
40. Йиртқич ва ўлжаларнинг лаборатория ва табиий шароитда яшаши.Йиртқич-ўлжа эволюцияси.
41. Жамоанинг тур таркиби ва уни очиб бериш усуллари. Жамоа тузилиш механизмлари; йиртқичлик ва рақобатлик роли.
42. Турларнинг хилма-хиллиги жамоанинг спецефик характеристикаси сифатида.
43. Жамоанинг вақтдаги динамикаси. Сукцессия. Экологик ниша (Экологик макон).
44. «Биогеоценоз» ҳақида В.Н.Сукачев ва «экосистема» ҳақида А.Тенсли таълимотлари.
45. Биогеоценозни ташкил қилувчи табиий қисмлар, ҳамда уларнинг яшашини ташкил қилувчи асосий омиллари.
46. Экосистемада модда ва энергиядан фойдаланишнинг асосий босқичлари.
47. Экосистемада модда ва энергиядан фойдаланишнинг трофик босқичлар.
48. Бирламчи маҳсулот-автотроф организмлар ҳақида.
49. Фотосинтез ва хемосинтезнинг экологик аҳамияти.
50. Бирламчи маҳсулотни баҳолашнинг асосий қонунлари (усуллари).
51. Экосистемада органик моддаларнинг деструктураси.
52. Биотроф ва сапротрофлар. «ейилиш» (яйловда) озуқа занжири ва «парчаланиш» (детритли) озуқа занжири.
53. Қуруқлик экосистемасининг иқлим зоналлиги ва асосий типлари.
54. Тундра экосистемаси.
55. Ботқоқлик экосистемаси.
56. Тайга экосистемаси.
57. Аралаш ва баргли ўрмонлар экосистемаси.
58. Саҳро экосистемаси.
59. Тропик, нам ўрмонлар экосистемаси.
60. Чўллар экосистемаси.
61. Ўрта Осиёда қуруқлик экосистемаларининг асосий типлари.
62. Турли хил қуруқлик экосистемаларининг бирламчи маҳсулотлари.
63. Фитоценозларнинг таркиби ва тузилиши, қаватлилик, мозаиклик. қуруқлик экосистемалари таркибий қисмларининг ўзаро алоқаси.
64. Консорация ҳодисаси.
65. Микориза ҳодисаси ва унинг аҳамияти
66. Қуруқлик экосистемаларида турли хил гуруҳлар-бактерия, замбуруғ, ҳайвонларнинг роли.
67. Қуруқлик экосистемасининг сукцессия хусусиятлари.
68. Сув экосистемалари ва уларнинг асосий хусусиятлари.
69. Сув экосистемаларининг қуруқлик экосистемаларидан фарқи.
70. Планктон, бентос, нектон организмларнинг экосистемадаги аҳамияти
71. Сув муҳитидаги продуцентларнинг асосий гурухлари.
72. Фитопланктон, макрофитлар, перифитон, органик моддаларнинг минералланиш жараёнларида зоопланктон ва бактерияларнинг роли.
73. Сув экосистемаларининг вертикал тузилиши.
74. Континентал сув ҳавзалари: кўллар, сув омборлари ва ҳ.з.лар.
75. Олиготроф ва эвтроф сув ҳавзалари.
76. Эвтрофикация жараёни ва уни олдини олиш йўллари.
77. Океанларнинг биологик тузилиши.
78. Сувнинг кўтарилиш зоналари.
79. Дунё океанларининг турли қисмларида бирламчи маҳсулот ҳосил бўлиш интенсивлиги.
80. Қишлоқ хўжалик экосистемалари ёки агроэкосистемаларнинг табиий экосистемалардан фарқи.
81. Биосфера ҳакида тушунча, унинг тузилиши.
82. Биосфера ҳакида ҳозирги замон илмий қарашларнинг шаклланишида В.И.Вернадскийнинг роли.
83. Биосферанинг эволюцияси, энергетик баланси.
84. Биосферада муҳим кимёвий элементларнинг айланиши.
85. Қуруқлик ва океанларнинг бирламчи маҳсулотлари.
86. Ернинг потенциал биологик ҳосилдорлиги.
87. Асосий биоген элементларнинг табиий циклига антропоген таoсири.
88. Биосфера энергия балансининг инсон фаолиятига боғлик ҳолда ўзгариши.
89. Биосферанинг глобал моделини шакллантиришга қаратилган замонавий тажрибалар.
90. Биосферани бошқариш.
91. Иқлим ўзгариши ва унинг таъсири.
92. Экологиянинг ҳозирги замон муаммолари, атмосфера, гидросфера, литосфера ифлосланиши.
93. Экология ва аҳоли саломатлиги
94. Ўзбекистонда табиатни муҳофаза қилиш ишларини ташкил қилиш ва бошқариш, республика қонунчилигида табиатни муҳофаза қилишга қаратилган ишлар.
95. Табиатни муҳофаза қилишда халқаро ҳамкорлик.
96. Табиатни муҳофаза қилиш соҳасида фаолият юритувчи халқаро ташкилотлар.
97. «Инсон ва биосфера» дастури.
98. Табиатни муҳофаза қилишнинг ўқув ва тарбиявий аҳамияти.
99. Юксак маoнавиятли ва экологик маданиятли шахс модели.
100. Экологик таълим ва тарбиянинг табиатни муҳофаза қилишдаги роли.

**5А630102 –Экология (тармоқлар ва соҳалар бўйича) магистратура мутахассислиги бўйича КИРИШ ИМТИХОНЛАРИ саволлари.**

**2-блок. БИОЭКОЛОГИЯ**

1. Ўсимликлар экологияси фанининг ривожланиш тарихи.
2. Ўсимликлар экологияси фанининг мақсади ва вазифалари, бошқа фанлар билан ўзаро боғлиқлиги.
3. Ўсимликлар ва яшаш муҳитлари.
4. Муҳит ва экологик омиллар.
5. Абиотик ва биотик омиллар
6. Ўсимликлар ҳаётида кординал нуқталарнинг аҳамияти.
7. Минимум, оптимум ва максимум зоналар.
8. Ўсимликларнинг экологик амплитидаси, чекловчи омиллар.
9. Либих қоидаси, экологик валентлик, толерантлик.
10. Ўсимликларнинг муҳит омилларига нисбатан мослашуви
11. Ёруғлик экологик омил сифатида.
12. Ёруғликка нисбатан ўсимликларнинг экологик гурухлари.
13. Ўсимликларнинг фотопериодик реакцияси.
14. Иссиқликнинг ўсимликлар ҳаёти учун зарурлиги.
15. Уруғларнинг униши, ўсиш ва ривожланиш учун иссиқликнинг аҳамияти.
16. Иссиқлик экологик омил сифатида.
17. Ер шарида ҳароратнинг ҳар хиллиги.
18. Ўсимликларнинг ҳароратга нисбатан экологик гурухлари.
19. Турли ҳароратларга ўсимликларнинг мосланишлари.
20. Сув(намлик)нинг ўсимликлар ҳаёти учун зарурлиги.
21. Ўсимликларнинг озиқланиши, тарқалиши, танасини совутиб туриши, уруғларнинг униши, ўсиши ва ривожланиши учун сувнинг аҳамияти.
22. Намликка нисбатан ўсимликларнинг экологик гурухлари.
23. Ўсимликларнинг сув режими.
24. Намликка нисбатан ўсимликларнинг мосланишлари.
25. Ўсимликларнинг қурғоқчиликка нисбатан экологик классификацияси.
26. Ҳавонинг газлар таркиби ва унинг ўсимликларга таъсири.
27. Ўсимликлар ҳаёти учун азот, кислород ва карбонат ангидрид газларининг аҳамияти.
28. Ўсимликларнинг шамол ёрдамида чангланишга ва тарқалишга нисбатан мосланишлари.
29. Тупроқ. Ўсимликлар ҳаёти учун тупроқнинг зарурлиги.
30. Тупроқ экологияси
31. Тупроқ таркиби,тупроқ унумдорлиги ва тузга чидамлилиги
32. Турли тупроқ хоссаларига кўра экологик гурухлари.
33. Ўсимликларнинг бир-бирига бевосита ва билвосита таъсири.
34. Ўсимликлар ўртасидаги муносабатларнинг турли шакллари.
35. Ўсимликлардаги фаслий ўзгаришлар.
36. Йил фаслларига нисбатан мосланишлар
37. Ҳазонрезгилик ва унинг ўсимликлар ҳаётидаги аҳамияти.
38. Ўсимликларда тиним даврининг экологик аҳамияти.
39. Ўсимликлардаги фенологик фазалар ва уларга иқлимнинг таъсири.
40. Ўсимликларнинг ҳаётий даврлари ва ёшга нисбатан ҳолатлари.
41. Турли экологик омилларнинг турли ёшдаги ўсимликларга таъсири.
42. Ўсимликларнинг ҳаётий шакллари ва уларнинг хилма-хиллиги.
43. Турли иқлим зоналарида дарахтларнинг хилма-хиллиги.
44. Махаллий шароитдаги ўсимликларнинг ҳаётий шаклллари.
45. Ўсимликларнинг умумий тузилиши, хужайраларнинг ўзига хослиги.
46. Ўсимлик тўқималарининнг шаклланиши ва экологик омилларнинг таъсири.
47. Турли тик минтақаларда ўсувчи ўсимликларнинг вегетатив органларининг шаклланишида яшаш муҳитининг роли.
48. Ўсимликларнинг тик минтақалар бўйича тарқалиши
49. Чўл минтақаси ўсимликлари экологияси
50. Адир минтақаси ўсимликлари экологияси
51. Тоғ минтақаси ўсимликлари экологияси
52. Яйлов минтақаси ўсимликлари экологияси
53. Ўсимликлар қоплами ва унга антропоген омилларнинг таъсири
54. Экологик омиллар таъсирида ўсимлик органлари морфологияси ав анатомиясининг ўзгаришлари.
55. Ўсимликлар жамоалари ва уларнинг турлар таркиби.
56. Табиий ва сунъий ўсимлик жамоалари.
57. Ўсимликлар жамоаларининг барқарорлиги.
58. Жамоадаги ўсимликларнинг ўзаро таъсири.
59. Ўсимликлар жамоасининг тузилиши, қаватлилиги, горизонтал гурухланиши.
60. Жамоалардаги суткалик ва фаслий ўзгаришлар.
61. Ноёб ва эндемик ўсимликларни муҳофаза қилиш.
62. Ўзбекистон флорасига мансуб ноёб ва муҳофаза қилинадиган ўсимликлар.
63. Муҳофазага олинган табиий худудлар ва уларнинг экологияси.
64. Ҳайвонлар экологиясининг ривожланиш тарихи.
65. Муҳит омиллари ҳақида таълимот
66. Муҳит омилларининг таснифи ва таърифи.
67. Асосий иқлим омилларининг таърифи.
68. Ёруғликнинг экологик аҳамияти.
69. Сув қуруқлик ҳайвонларининг яшаш омили.
70. Иссиқлик омилининг экологик аҳамияти.
71. Популяция ҳақида таълимот
72. Популяциянинг таснифи ва таърифи.
73. Популяциянинг асосий таркибий қисмлари.
74. Популяциялардаги динамик жараёнлар.
75. Турлараро муносабатларнинг келиб чиқиши ва таснифи.
76. Симбиотик ва антогонистик муносабатлар.
77. Ўсимликлар ҳаётидаги мавсумий ўзгаришлар
78. Зооценознинг ўзига хос хусусиятлари.
79. Фенологик кузатишлар методлари.
80. Биогеоценознинг таркибий қисмлари.
81. “Қизил Китоб”га киритилган ҳайвонлар
82. Ўсимликларнинг ёруғлик шароитлари ўзгаришларига мослашишларини ўрганиш
83. Ўсимликларнинг ўсиш ва ривожланиши ҳамда уруғларнинг униб чиқишига иссиқликнинг таъсирини ўрганиш
84. Турли намлик шароитларига ўсимликларнинг мослашишини ўрганиш
85. Ўсимликларнинг ҳаво ёрдамида чангланиши ва тарқалишини ўрганиш
86. Тупроқнинг механик ва кимёвий таркибининг ўсимликлар ҳаёти учун аҳамиятини ўрганиш
87. Қишлоқ хўжалик зараркунандалари ва уларнинг экологик аҳамияти.
88. Ҳайвонлар популяциясининг ёш ва жинс тузилмасини ўрганиш.
89. Ҳайвонларда авлод яратиш тезлигини ўрганиш
90. Сувўтларининг экологик гурухлари.
91. Денгиз сувўтлари ва уларнинг ҳозирги замон ҳолати
92. Тупроқ сувўтлари ва уларнинг экологияси
93. Замбуруғлар ва уларнинг экологияси
94. Фойдали ва озуқабоп замбуруғлардан фойдаланиш
95. Ўсимлик генофондини сақлаб қолиш муаммолари
96. Лишайниклар экологияси
97. Манзарали ўсимликлар экологияси
98. Фитодизайн ва ландашфтшуносликнинг назарий асослари
99. Мевали, озуқабоп ва витаминли ўсимликларни етиштириш технологиялари
100. Фитоценология фани ва унинг мақсад , вазифалари.

**5А630102 –Экология (тармоқлар ва соҳалар бўйича) магистратура мутахассислиги бўйича КИРИШ ИМТИХОНЛАРИ саволлари.**

**2-блок. БИОЭКОЛОГИЯ**

1. Ўсимликлар экологияси фанининг ривожланиш тарихи.
2. Ўсимликлар экологияси фанининг мақсади ва вазифалари, бошқа фанлар билан ўзаро боғлиқлиги.
3. Ўсимликлар ва яшаш муҳитлари.
4. Муҳит ва экологик омиллар.
5. Абиотик ва биотик омиллар
6. Ўсимликлар ҳаётида кординал нуқталарнинг аҳамияти.
7. Минимум, оптимум ва максимум зоналар.
8. Ўсимликларнинг экологик амплитидаси, чекловчи омиллар.
9. Либих қоидаси, экологик валентлик, толерантлик.
10. Ўсимликларнинг муҳит омилларига нисбатан мослашуви
11. Ёруғлик экологик омил сифатида.
12. Ёруғликка нисбатан ўсимликларнинг экологик гурухлари.
13. Ўсимликларнинг фотопериодик реакцияси.
14. Иссиқликнинг ўсимликлар ҳаёти учун зарурлиги.
15. Уруғларнинг униши, ўсиш ва ривожланиш учун иссиқликнинг аҳамияти.
16. Иссиқлик экологик омил сифатида.
17. Ер шарида ҳароратнинг ҳар хиллиги.
18. Ўсимликларнинг ҳароратга нисбатан экологик гурухлари.
19. Турли ҳароратларга ўсимликларнинг мосланишлари.
20. Сув(намлик)нинг ўсимликлар ҳаёти учун зарурлиги.
21. Ўсимликларнинг озиқланиши, тарқалиши, танасини совутиб туриши, уруғларнинг униши, ўсиши ва ривожланиши учун сувнинг аҳамияти.
22. Намликка нисбатан ўсимликларнинг экологик гурухлари.
23. Ўсимликларнинг сув режими.
24. Намликка нисбатан ўсимликларнинг мосланишлари.
25. Ўсимликларнинг қурғоқчиликка нисбатан экологик классификацияси.
26. Ҳавонинг газлар таркиби ва унинг ўсимликларга таъсири.
27. Ўсимликлар ҳаёти учун азот, кислород ва карбонат ангидрид газларининг аҳамияти.
28. Ўсимликларнинг шамол ёрдамида чангланишга ва тарқалишга нисбатан мосланишлари.
29. Тупроқ. Ўсимликлар ҳаёти учун тупроқнинг зарурлиги.
30. Тупроқ экологияси
31. Тупроқ таркиби,тупроқ унумдорлиги ва тузга чидамлилиги
32. Турли тупроқ хоссаларига кўра экологик гурухлари.
33. Ўсимликларнинг бир-бирига бевосита ва билвосита таъсири.
34. Ўсимликлар ўртасидаги муносабатларнинг турли шакллари.
35. Ўсимликлардаги фаслий ўзгаришлар.
36. Йил фаслларига нисбатан мосланишлар
37. Ҳазонрезгилик ва унинг ўсимликлар ҳаётидаги аҳамияти.
38. Ўсимликларда тиним даврининг экологик аҳамияти.
39. Ўсимликлардаги фенологик фазалар ва уларга иқлимнинг таъсири.
40. Ўсимликларнинг ҳаётий даврлари ва ёшга нисбатан ҳолатлари.
41. Турли экологик омилларнинг турли ёшдаги ўсимликларга таъсири.
42. Ўсимликларнинг ҳаётий шакллари ва уларнинг хилма-хиллиги.
43. Турли иқлим зоналарида дарахтларнинг хилма-хиллиги.
44. Махаллий шароитдаги ўсимликларнинг ҳаётий шаклллари.
45. Ўсимликларнинг умумий тузилиши, хужайраларнинг ўзига хослиги.
46. Ўсимлик тўқималарининнг шаклланиши ва экологик омилларнинг таъсири.
47. Турли тик минтақаларда ўсувчи ўсимликларнинг вегетатив органларининг шаклланишида яшаш муҳитининг роли.
48. Ўсимликларнинг тик минтақалар бўйича тарқалиши
49. Чўл минтақаси ўсимликлари экологияси
50. Адир минтақаси ўсимликлари экологияси
51. Тоғ минтақаси ўсимликлари экологияси
52. Яйлов минтақаси ўсимликлари экологияси
53. Ўсимликлар қоплами ва унга антропоген омилларнинг таъсири
54. Экологик омиллар таъсирида ўсимлик органлари морфологияси ав анатомиясининг ўзгаришлари.
55. Ўсимликлар жамоалари ва уларнинг турлар таркиби.
56. Табиий ва сунъий ўсимлик жамоалари.
57. Ўсимликлар жамоаларининг барқарорлиги.
58. Жамоадаги ўсимликларнинг ўзаро таъсири.
59. Ўсимликлар жамоасининг тузилиши, қаватлилиги, горизонтал гурухланиши.
60. Жамоалардаги суткалик ва фаслий ўзгаришлар.
61. Ноёб ва эндемик ўсимликларни муҳофаза қилиш.
62. Ўзбекистон флорасига мансуб ноёб ва муҳофаза қилинадиган ўсимликлар.
63. Муҳофазага олинган табиий худудлар ва уларнинг экологияси.
64. Ҳайвонлар экологиясининг ривожланиш тарихи.
65. Муҳит омиллари ҳақида таълимот
66. Муҳит омилларининг таснифи ва таърифи.
67. Асосий иқлим омилларининг таърифи.
68. Ёруғликнинг экологик аҳамияти.
69. Сув қуруқлик ҳайвонларининг яшаш омили.
70. Иссиқлик омилининг экологик аҳамияти.
71. Популяция ҳақида таълимот
72. Популяциянинг таснифи ва таърифи.
73. Популяциянинг асосий таркибий қисмлари.
74. Популяциялардаги динамик жараёнлар.
75. Турлараро муносабатларнинг келиб чиқиши ва таснифи.
76. Симбиотик ва антогонистик муносабатлар.
77. Ўсимликлар ҳаётидаги мавсумий ўзгаришлар
78. Зооценознинг ўзига хос хусусиятлари.
79. Фенологик кузатишлар методлари.
80. Биогеоценознинг таркибий қисмлари.
81. “Қизил Китоб”га киритилган ҳайвонлар
82. Ўсимликларнинг ёруғлик шароитлари ўзгаришларига мослашишларини ўрганиш
83. Ўсимликларнинг ўсиш ва ривожланиши ҳамда уруғларнинг униб чиқишига иссиқликнинг таъсирини ўрганиш
84. Турли намлик шароитларига ўсимликларнинг мослашишини ўрганиш
85. Ўсимликларнинг ҳаво ёрдамида чангланиши ва тарқалишини ўрганиш
86. Тупроқнинг механик ва кимёвий таркибининг ўсимликлар ҳаёти учун аҳамиятини ўрганиш
87. Қишлоқ хўжалик зараркунандалари ва уларнинг экологик аҳамияти.
88. Ҳайвонлар популяциясининг ёш ва жинс тузилмасини ўрганиш.
89. Ҳайвонларда авлод яратиш тезлигини ўрганиш
90. Сувўтларининг экологик гурухлари.
91. Денгиз сувўтлари ва уларнинг ҳозирги замон ҳолати
92. Тупроқ сувўтлари ва уларнинг экологияси
93. Замбуруғлар ва уларнинг экологияси
94. Фойдали ва озуқабоп замбуруғлардан фойдаланиш
95. Ўсимлик генофондини сақлаб қолиш муаммолари
96. Лишайниклар экологияси
97. Манзарали ўсимликлар экологияси
98. Фитодизайн ва ландашфтшуносликнинг назарий асослари
99. Мевали, озуқабоп ва витаминли ўсимликларни етиштириш технологиялари
100. Фитоценология фани ва унинг мақсад , вазифалари.

5А630102 –Экология (тармоқлар ва соҳалар бўйича) магистратура мутахассислиги бўйича КИРИШ ИМТИХОНЛАРИ саволлари.

4-блок. ЭКОТУРИЗМ

1. Экотуризм тушунчасини изоҳланг.
2. Экотуризмнинг ривожланиш босқичларини айтинг.
3. Туризм ва экотуризм ўртасидаги асосий фарқлар.
4. Экотуризм концепциясини тушунтиринг.
5. Экотуризмни ривожланишининг стратегик жиҳатларини изоҳланг
6. Замонавий туризмни таснифлашда С.Р. Эрдавлетов қандай омилларга аҳамият қаратган?
7. Экотуризмнинг функционал таснифланиши неча босқичдан иборат?
8. Ўзбекистоннинг экотуристик обҳектлари.
9. Ўзбекистоннинг экотуристик районлари.
10. Ўзбекистоннинг алоҳида муҳофаза этиладиган табиий худудлари.
11. Алоҳида муҳофаза этиладиган табиий худудлар тўғрисидаги Ўзбекистон Республикаси қонунлари.
12. Миллий боғлар ва уларнинг туризмдаги аҳамияти
13. Экотуристик марширутларни ташкил этилишининг асосий жиҳатлари.
14. Экотуризмни районлаштиришда қандай омиллар ҳисобга олинади?
15. Экотуризм турлари қандай белгилар асосида таснифланади?
16. Экотуристик маршрутлар давомийлигига кўра қандай турларга бўлинади?
17. Республикамиз қандай экотуристик районларга ажратилган?
18. Қўриқхоналарнинг табиатни муҳофаза қилишдаги аҳамиятини тушунтириб беринг.
19. Агротуризм тушунчасини изоҳланг.
20. Агротуризмнинг босқичлари.
21. Экотуризмни бошқа туризмлардан фарқини тушунтиринг.
22. Экотуризм фанининг мақсад вазифалари, ривожланиш тарихи ва босқичлари.
23. Республикамизнинг экотуристик имкониятлари қандай баҳоланади?
24. Махаллий аҳолини экотуризмга жалб этишнинг асосий сабаблари.
25. Дунё экотуризмида Ўзбекистонинг тутган ўрни.
26. Экосан ташкилотининг фаолияти ҳақида маолумот беринг
27. Ўзбекистон экотуристик районлаштиришда эҳтиборга олинган жиҳатлари.
28. Экотуристик маршрутлар мазмуни ва тушунчалари.
29. Замонавий экотуризмни, туризмни ривожланиши, тараққиётида тутган ўрни.
30. Экотуризмни табиат муҳофазасидаги ўрни.
31. Аҳолининг қайси қатлами экотуристик саёҳатга кўпроқ бориши сабаблари.
32. Ўзбекистоннинг алоҳида муҳофаза этиладиган табиий ҳудудларида экотуризмни ташкил этиш чора – тадбирлари ва муаммолари.
33. Экотуризмнинг келажак истиқболлари ҳақида маълумот беринг.
34. “Ўзбектуризм” миллий компанияси фаолияти ва тараққиёти.
35. Ўзбекистонда туризмни ривожланиш босқичлари.
36. Экотуризмнинг турлари.
37. Экотуризмни ташкил этишда фойдаланиладиган объектлар.
38. Ўзбекистонинг қайси экотуристик объектлари Юнесконинг “Бутун жаҳоннинг маданий ва табиий меороси” рўйҳатига киритилган?
39. Саёҳат туризми ҳақида нималарни биласиз?
40. Муҳофаза этиладиган табиий ҳудудлар тушунчаси.
41. Давомийлигига кўра марширутларнинг қандай турлари бор?
42. Ҳаракатланиш усулига кўра марширутлар қандай турларга бўлинади?
43. Агроэкотуризмни алохида даромат келтирадиган турлари.
44. Экологик ҳавфсизликнинг мазмун- моҳияти нимада?
45. Маршрутлар асосан кимлар томонидан тузилади.
46. Тематик маршрутлар қандай тузилади.
47. Фарғона водийси экотуристик зонаси бўйича янги маршрут тузинг.
48. Чизиқли маршрут тузишда нималарга эътибор қаратилади?
49. Муайян экотуристик маршрутларни ишлаб чиқиш нималарни тақозо этади?
50. Экскурсион маршрутларни ишлаб чиқишда нималар асосий вазифани бажаради.
51. Экологик туризмни ривожлантиришда махаллий уюшма (бирлашма)ларни тузиш деганда нимани тушунасиз.
52. Маҳаллий уюшмаларга асосланган туризмнинг қандай тарифлари мавжуд.
53. Маҳаллий уюшмаларга асосланган туризм деганда нимани тушунасиз.
54. Туристлар ва маҳаллий аҳолининг бир-бирини маданий бойитиш жарайони қандай амалга оширилади.
55. Хусусий сектор-маҳаллий уюшма тадбиркорлигини қўллаб–қувватлашга кимларни жалб этади.
56. Экологик туризмни ривожлантириш учун республикамиздаги имкониятларни айтиб беринг.
57. Ўзбекистоннинг бой ўсимлик ва ҳайвонот олами ҳақида тушунча беринг.
58. Муҳофаза этиладиган табиий ҳудудлар ҳақида тушунча беринг.
59. Ўзбекистонда экологик туризмни ривожлантиришда мавсумий режалаштиришнинг аҳамиятини тушунтириб беринг.
60. Ўзбекистон минтақаларида экологик туризм ривожланиши ҳолати ҳақида тушунча беринг.
61. Нима учун экотуризмни ривожлантиришда маҳаллий халқ ёки бирон бир муайян манфаатдор гуруҳнинг ўзаро ҳамкорлиги мақсадга мувофиқ (оптимал) нисбатда бўлиши лозим.
62. Иқтисодий иштирок деганда экотуризмда нима тушунилади.
63. Табиат билан жамият ўртасидаги муносабатларнинг тобора кескинлашиб боришига қандай омиллар ўз таосирини ўтказмоқда.
64. Ўсимлик ва ҳайвонот дунёсини муҳофаза қилиш, уларнинг нодир ва тугаб бораётган турларини сақлаб қолиш, сонини кўпайтиришда қўриқхона, халқ парклари, заказникларнинг аҳамиятини тушунтириб беринг.
65. БМТнинг тавсиясига кўра, ҳар бир мамлакатнинг камида неча фоиз ҳудуди муҳофаза қилинадиган ҳудудлар бўлиши керак.
66. Муҳофаза қилинадиган табиий ҳудудлар тизимини барпо этишни лойиҳалаштиришда қандай принсипларга амал қилиш мақсадга мувофиқ.
67. Ўзбекистонда турли даражада муҳофаза қилинадиган табиий ҳудудларнинг умумий майдони қанча.
68. Ўзбекистондаги давлат қўриқхоналари, миллий парклар, давлат заказникларинг ташкил этилиши бўйича тушунча беринг.
69. Давлат табиат ёдгорликлари ҳақида маолумот беринг.
70. Орол ва оролбўйи экотуристик районидаги вазият қандай?
71. Амударё экотуристик районининг туристик салохиятини таҳлил қилиб беринг.
72. Зарафшон экотуристик райони имкониятлари ва фаолиятини таҳлил қилиб беринг.
73. Туркистон экотуристик районинг имкониятларини аниқланг.
74. Қашқадарё экотуристик районида қандай пайтларда экотурлар уюштириш мумкин.
75. Сурхон давлат қўрқхонаси фаолиятини тушунтиринг.
76. Маҳаллий уюшмаларнинг экологик туризмни ривожлантиришдаги аҳамиятини қандай ўйналишларда кўриш мумкин.
77. Экотуризмнинг табиатни асрашдаги роли нимада деб биласиз?
78. Экологик саёҳатчилар кимлар?
79. Туризм билан экотуризмнинг нисбатини баҳоланг?
80. Экотуристик хавфсизликни таъминлаш муаммоларини санаб ўтинг?
81. Нима учун экотурларда табиатни мууофаза қилиш қоидаси бирламчи?
82. Нима учун маҳаллий аҳолини экотуризмни ташкиллаштиришга кўпроқ жалб этиш лозим?
83. Экотуристик таснифлашда нималарга ёки сайёҳликнинг қандай белгиларига эътибор саратилади?
84. Экотурларни шакл ва синфлар бўйича таснифлаб беринг.
85. Экотурларнинг тур ва кўринишлари бўйича қандай таснифлаш мумкин?
86. Экотурлар қандай гуруҳ ва даражаларга ажратилади?
87. Қўриқхоналарда қандай сайёҳликка рухсат этилади?
88. Миллий табиат боғларининг таърифини беринг.
89. Табиат буюртмаларининг таърифини беринг.
90. Табиат ёдгорликларининг таърифини беринг.
91. Турли туристик сайёуликни бирга олиб боришдан мақсад нима?
92. Бузилган табиат комплексларига нималар киради ва улар экотуризм обоекти бўла оладими?
93. Республикамизнинг экотуристик имкониятлари қандай баҳоланади?
94. Экотуризмнинг ривожланиш тарихини босқичларга ажратишда қандай кўрсаткичлар инобатга олинади?
95. Регионал миқёсдаги экотуризм нима?
96. Интенсивлик кўрсаткичидан экологик туризмда қандай фойдаланилади
97. Экотуристик хизматлар деганда нимани тушунасиз?
98. Тогли ўлкаларда экотуристик имкониятлар қандай?
99. Экотуристик маршрутларни ташкил этиш назарияси ва амалиёт аҳамияти
100. Ўзбекистонда туризмни жадал ривожлантириш бўйича давлат сиёсати