

“Shahar yo‘llarini arxitektura-landshaft loyihalash ”

fanidan yakuniy nazorat savollari

4-V Yo‘l muhandisligi (Shahar yo‘llari va ko‘chalari) guruhi uchun

1. Landshaftli loyihalashni maqsad va vazifalari.
2. Yo‘l landshafti haqida tushuncha.
3. Yo‘l qurilishida atrof-muhit muxofazasi masalalari.
4. Landshaftli loyihalashning asosiy tamoyillari.
5. Tekislikda o‘tgan yo‘l trassasi.
6. Baland-past joylarda o‘tgan yo‘l trassasi.
7. Shahar yo‘llarining arxitektura-landshaft loyihalashning ahamiyati.
8. Arxitektura-landshaft loyihalash va shahar yo‘llari va ko‘chalaridagi harakat havfsizligi.
9. Arxitektura va arxitektorlik faoliyatining mohiyati.
10. O‘zbekiston Respublikasining nazorat tizimida arxitektorning tutgan o‘rni.
11. Shahar yo‘l poyini landshaft bilan uyg‘unlashuvi.
12. Yo‘l mintaqasiga qo‘yiladigan talablar.
13. Dam olish va to‘xtab turish maydonlari.
14. Yo‘l mintaqasidagi jihozlar va yo‘l belgilari.
15. Shahar yo‘llarni ko‘kalamzorlashtirish.
16. Shahar yo‘llari va ko‘chalari rejasi elementlari.
17. Shahar yo‘llari va ko‘chalari bo‘ylama kesimi elementlari.
18. Shahar yo‘llari va ko‘ndalang kesimi elementlari.
19. Ko‘chalarga joylashtirilgan er osti tarmoqlari va inshootlar elementlari.
20. Yo‘l rejasi elementlariga qo‘yiladigan talablar.
21. Reja va bo‘ylama kesim elementlarini uyg‘unlashuviga oid qoidalar.
22. Ko‘priklarning trassadagi joylashuvini o‘ziga xosliklari.
23. Landshaft loyihalashning ketma-ketligi.
24. Shahar yo‘llari va ko‘chalari mintaqasini landshaftli loyihalashning asosiy obyektlari.
25. Landshaftli loyihalashning maxsus obyektlari.
26. Landshaftli kompozitsiya elementlari geoplastika, suv va suvli qurilmalar o‘simliklar turi.
27. Shahar yo‘llari va ko‘chalari mintaqasida suv va suvli qurilmalar.
28. Shahar yo‘llari va ko‘chalari mintaqasida yashil maydonlarni joylashtirish.
29. Inshootlar tuzilishida tabiiy komponentlar va ularninglandshaftdagi roli.
30. Yo‘linshootlarida landshaft va ularning yo‘l poyiga moslanishi.
31. Dam olish maydonlarining tashqi ko‘rinishi va vazifasi.
32. Dam olish maydonlarini jihozlash.

33. Dam olish maydonlarini qurish uchun joy tanlash va tekislash ishlari.
34. Shahar yo'llari va ko'chalarini mintaqasida avtobus bekatlarini joylashtirish va ularni loyihalash tadbiri.
35. Shahar yo'llari va ko'chalarida bekatlarni arxitekturaviy bezash.
36. Bekatlarni yo'lovchilar sig'imini hisobga olgan holda loyihalash.
37. Shahar yo'llari va ko'chalarida ko'priklar arxitekturasini.
38. Shahar ko'chalarining temir yo'llar bilan kesishuvi va transportlarning murakkab xarakterlari arxitekturasini.
39. Ko'chalarni yoritilishiga bo'lgan texnik talablar.
40. Shahar yo'llari ga ekiladigan daraxt va buta turlari.
41. Shahar ko'cha va yo'llarida atrof muxitni muhofaza qilish.
42. Shahar hududida transport shovqiniga qarshi chora tadbirlar.
43. Shahar transport hududida transport shovqinini kamaytirish chora tadbirlari.
44. Landshaftli loyihalashning maxsus ob'ektlari.
45. Inshootlar tuzilishida tabiiy komponentlar va ularning landshaftdagi roli.
46. Shahar yo'llarini arxitektura-landshaft loyihalash.
47. Shahar yo'llari va ko'chalarini arxitekturasini va arxitektorlik faoliyatining mohiyati.
48. Shahar yo'llari va ko'chalarini elementlarini landshaft bilan uyg'unlashuvi.
49. Shahar yo'llari va ko'chalarini elementlarini ilmiy tahlili.
50. Shahar yo'llari va ko'chalarini mintaqaviy landshaft loyihasining zamonaviy yechimlari.
51. Shahar yo'llari va ko'chalarining arxitekturasini va shaharsozlik asoslarining mazmuni.
52. Zamonaviy arxitektura – shaharsozlik talablarini hisobga olgan holda har bir ko'cha yo'llarining obodonlashtirish ishlarini tashkil etish.
53. Shahar ko'chalarini va yo'llarini arxitekturaviy loyihalash.
54. Shahar yo'llarida dam olish majmualarini tashkil etish, haydovchi va yo'lovchilarga xizmat ko'rsatish maydonchalari.
55. Shahar yo'llarida transport shovqinini kamaytirishning o'ziga xos xususiyatlari.
56. Shahar yo'llari va ko'chalarini bo'ylab joylashtiriladigan dam olish maydonchalari loyihalash.
57. Avtobus bekatlarni zamonaviy va qulaylik xususiyatlari.
58. Shahar yo'llarini ko'kalmaslashtirish turlari.
59. Shahar yo'llari va inshootlari.
60. Zamonaviy chet el mamlakatlaridagi shahar yo'llari va ko'chalarini arxitekturasini.
61. Sun'iy inshootlar arxitekturasida tabiiy sharoitini hisobga olish.

62. Arxitekturaviy stil masshtab va inshootlarning masshtablanishi tog'risida asosiy tushuncha.
63. Sun'iy inshootlar arxitekturasida xavfsizlikni ta'minlash.
64. Shahar yo'lari va ko'chalarida loyihalashda uchraydigan Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalarini to'g'risida.
65. Landshaftli loyihalashning talablari amaliy prinsiplari.
66. Shahar yo'lari va ko'chalari arxitekturasida ko'kalamzorlashtirishning ahamiyati.
67. Shahar yo'lari va ko'chalari mintaqasida vaqtinchalik to'xtab turish mintaqalarini loyihalash.
68. Shahar ko'chalari va yo'llarini loyihalashda uchraydigan sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari to'g'risida.
69. Shahar yo'llari va ko'chalarining arxitekturasida landshaftli loyihalashning amalga oshirish usullari va talablari.
70. Sun'iy inshootlarning turlari va ularning arxitekturasi.
71. Sun'iy inshootlarning turi va vazifasiga qarab loyihalashda uning arxitekturasini zamonaviy talablar asosida amalga oshirish usullari.
72. Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy eskizlarini tayyorlashda e'tiborga olinishi lozim bo'lgan omillar.
73. Shahar yo'llari va ko'chalari arxitekturasida ko'kalamzorlashtirishning ahamiyati va uni amalga oshirish usullari.
74. Shahar yo'llari arxitekturasida tabiiy sharoitni hisobga olish.
75. Shahar yo'llari landshaft arxitekturasida xavfsizlikni ta'minlash.
76. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari va ularning afzalliklari.
77. Shahar yo'llari va ko'chalarida ko'kalamzorlashtirish tashmasini kengligini belgilash.
78. Shahar yo'llari va ko'chalarida muxandislik tarmoqlari va obodonlashtirish.
79. Trotuar to'shamalarini va maydonlarni loyihalash.
80. Shahar yo'llari va ko'chalarni yoritish tizimini loyihalash.
81. Shaharlarda transport shovqini va havoning ifloslanishi.
82. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari (Yaponiya misolida).
83. Qadimgi Misr va Antik Yunoniston shahar ko'cha va yo'llari arxitekturasi.
84. Shahar ko'chalari va yo'llaridagi sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari (Angliya misolida).
85. Shahar ko'chalari va yo'llaridagi sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari (Yaponiya misolida).
86. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari (Angliya misolida).
87. Shahar yo'llarida dam olish majmualarini tashkil etishda landshaft arxitekturaning tutgan o'rni.

88. Avtobus bekatlarini zamonaviy va qulayligini oshirishda landshaft arxitekturaning tutgan oʻrni.
89. Shahar yoʻllarini koʻkalamzorlashtirish (Yaponiya misolida).
90. Shahar yoʻllari koʻkalamzorlashtirish tasmasini kengligini belgilash.
91. Shahar yoʻllari tarmogʻining asosiy sxemalari va ularning avfzalliklari.
92. Arxitekturaviy , Masshtab inshootlarning masshtablanishi toʻgʻrisida asosiy tushunchalar.
93. Shahar yoʻllari arxitekturasida tabiiy,sharoitni hisobga olish.
94. Shahar yoʻllarda koʻkalamzorlashtirishning ahamiyati va uni amalga oshirish usullari.
95. Sunʼiy inshootlarning arxitekturaviy eskizlarini tayyorlashda etiborga olinishi lozim boʻlgan omillar.
96. Sunʼiy inshootlarning turi va vazifasiga qarab loyihalashda uning arxitekturasini zamonaviy talablar asosida amalga oshirish usullari.
97. Sunʼiy inshootlarning turlari va ularning arxitekturasini.
98. Shahar koʻchalari va yoʻllarini arxitekturasida landshaft loyihalashning amalga oshirish usullari va talablari.
99. Shahar koʻchalari va yoʻllarini loyihalashda uchraydigan Sunʼiy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari turlari.
100. Shahar koʻchalari va yoʻllarida xarakatni tashkil etish va boshqarish.
101. Landshaftli loyihalashni maqsad va vazifalari.
102. Yoʻl landshafti haqida tushuncha.
103. Yoʻl qurilishida atrof-muhit muxofazasi masalalari.
104. Landshaftli loyihalashning asosiy tamoyillari.
105. Tekislikda oʻtgan yoʻl trassasi.
106. Baland-past joylarda oʻtgan yoʻl trassasi.
107. Shahar yoʻllarining arxitektura-landshaft loyihalashning ahamiyati.
108. Arxitektura-landshaft loyihalash va shahar yoʻllari va koʻchalaridagi harakat havfsizligi.
109. Arxitektura va arxitektorlik faoliyatining mohiyati.
110. Oʻzbekiston Respublikasining nazorat tizimida arxitektorning tutgan oʻrni.
111. Shahar yoʻl poyini landshaft bilan uygʻunlashuvi.
112. Yoʻl mintaqasiga qoʻyiladigan talablar.
113. Dam olish va toʻxtab turish maydonlari.
114. Yoʻl mintaqasidagi jihozlar va yoʻl belgilari.
115. Shahar yoʻllarni koʻkalamzorlashtirish.
116. Shahar yoʻllari va koʻchalari rejasi elementlari.
117. Shahar yoʻllari va koʻchalari boʻylama kesimi elementlari.
118. Shahar yoʻllari va koʻndalang kesimi elementlari.

119. Ko'chalarga joylashtirilgan er osti tarmoqlari va inshootlar elementlari.
120. Yo'l rejasi elementlariga qo'yiladigan talablar.
121. Reja va bo'yлама kesim elementlarini uyg'unlashuviga oid qoidalar.
122. Ko'priklarning trassadagi joylashuvini o'ziga xosliklari.
123. Landshaft loyihalashning ketma-ketligi.
124. Shahar yo'llari va ko'chalari mintaqasini landshaftli loyihalashning asosiy obyektlari.
125. Landshaftli loyihalashning maxsus obyektlari.
126. Landshaftli kompozitsiya elementlari geoplastika, suv va suvli qurilmalar o'simliklar turi.
127. Shahar yo'llari va ko'chalari mintaqasida suv va suvli qurilmalar.
128. Shahar yo'llari va ko'chalari mintaqasida yashil maydonlarni joylashtirish.
129. Inshootlar tuzilishida tabiiy komponentlar va ularning landshaftdagi roli.
130. Yo'linshootlarida landshaft va ularning yo'l poyiga moslanishi.
131. Dam olish maydonlarining tashqi ko'rinishi va vazifasi.
132. Dam olish maydonlarini jihozlash.
133. Dam olish maydonlarini qurish uchun joy tanlash va tekislash ishlari.
134. Shahar yo'llari va ko'chalari mintaqasida avtobus bekatlarini joylashtirish va ularni loyihalash tadbiri.
135. Shahar yo'llari va ko'chalarida bekatlarni arxitekturaviy bezash.
136. Bekatlarni yo'lovchilar sig'imini hisobga olgan holda loyihalash.
137. Shahar yo'llari va ko'chalarida ko'priklar arxitekturası.
138. Shahar ko'chalarining temir yo'llar bilan kesishuvi va transportlarning murakkab xarakterli arxitekturası.
139. Ko'chalarni yoritilishiga bo'lgan texnik talablar.
140. Shahar yo'llari ga ekiladigan daraxt va buta turlari.
141. Shahar ko'cha va yo'llarida atrof muxitni muhofaza qilish.
142. Shahar hududida transport shovqiniga qarshi chora tadbirlar.
143. Shahar transport hududida transport shovqinini kamaytirish chora tadbirlari.
144. Landshaftli loyihalashning maxsus ob'ektlari.
145. Inshootlar tuzilishida tabiiy komponentlar va ularning landshaftdagi roli.
146. Shahar yo'llarin arxitektura-landshaft loyihalash.
147. Shahar yo'llari va ko'chalari arxitekturası va arxitektorlik faoliyatining mohiyati.
148. Shahar yo'llari va ko'chalari elementlarini landshaft bilan uyg'unlashuvi.
149. Shahar yo'llari va ko'chalari elementlarini ilmiy tahlili.
150. Shahar yo'llari va ko'chalarini mintaqaviy landshaft loyihasining zamonaviy yechimlari.

151. Shahar yo'llari va ko'chalarining arxitekturasida va shaharsozlik asoslarining mazmuni.
152. Zamonaviy arxitektura – shaharsozlik talablarini hisobga olgan holda har bir ko'cha yo'llarning obodonlashtirish ishlarini tashkil etish.
153. Shahar ko'chalari va yo'llarini arxitekturaviy loyihalash.
154. Shahar yo'llarida dam olish majmualarini tashkil etish, haydovchi va yo'lovchilarga xizmat ko'rsatish maydonchalari.
155. Shahar yo'llarida transport shovqinini kamaytirishning o'ziga xos xususiyatlari.
156. Shahar yo'llari va ko'chalari bo'ylab joylashtiriladigan dam olish maydonchalari loyihalash.
157. Avtobus bekatlari zamonaviy va qulaylik xususiyatlari.
158. Shahar yo'llarini ko'klamzorlashtirish turlari.
159. Shahar yo'llari va inshootlari.
160. Zamonaviy chet el mamlakatlaridagi shahar yo'llari va ko'chalari arxitekturasida.
161. Sun'iy inshootlar arxitekturasida tabiiy sharoitini hisobga olish.
162. Arxitekturaviy stil masshtab va inshootlarning masshtablanishi to'g'risida asosiy tushuncha.
163. Sun'iy inshootlar arxitekturasida xavfsizlikni ta'minlash.
164. Shahar yo'llari va ko'chalarida loyihalashda uchraydigan Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalarini to'g'risida.
165. Landshaftli loyihalashning talablari amaliy prinsiplari.
166. Shahar yo'llari va ko'chalari arxitekturasida ko'klamzorlashtirishning ahamiyati.
167. Shahar yo'llari va ko'chalari mintaqasida vaqtinchalik to'xtab turish mintaqalarini loyihalash.
168. Shahar ko'chalari va yo'llarini loyihalashda uchraydigan sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari to'g'risida.
169. Shahar yo'llari va ko'chalarining arxitekturasida landshaftli loyihalashning amalga oshirish usullari va talablari.
170. Sun'iy inshootlarning turlari va ularning arxitekturasida.
171. Sun'iy inshootlarning turi va vazifasiga qarab loyihalashda uning arxitekturasini zamonaviy talablar asosida amalga oshirish usullari.
172. Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy eskizlarini tayyorlashda e'tiborga olinishi lozim bo'lgan omillar.
173. Shahar yo'llari va ko'chalari arxitekturasida ko'klamzorlashtirishning ahamiyati va uni amalga oshirish usullari.
174. Shahar yo'llari arxitekturasida tabiiy sharoitni hisobga olish.

175. Shahar yo'llari landshaft arxitekturasida xavfsizlikni ta'minlash.
176. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari va ularning afzalliklari.
177. Shahar yo'llari va ko'chalarida ko'kalamzorlashtirish tasmasini kengligini belgilash.
178. Shahar yo'llari va ko'chalarida muxandislik tarmoqlari va obodonlashtirish.
179. Trotuar to'shamalarini va maydonlarni loyihalash.
180. Shahar yo'llari va ko'chalarni yoritish tizimini loyihalash.
181. Shaharlarda transport shovqini va havoning ifloslanishi.
182. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari (Yaponiya misolida).
183. Qadimgi Misr va Antik Yunoniston shahar ko'cha va yo'llari arxitekturasini.
184. Shahar ko'chalari va yo'llaridagi sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari (Angliya misolida).
185. Shahar ko'chalari va yo'llaridagi sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari (Yaponiya misolida).
186. Shahar ko'chalari tarmog'ining asosiy sxemalari (Angliya misolida).
187. Shahar yo'llarida dam olish majmualarini tashkil etishda landshaft arxitekturaning tutgan o'rni.
188. Avtobus bekatlarini zamonaviy va qulayligini oshirishda landshaft arxitekturaning tutgan o'rni.
189. Shahar yo'llarini ko'kalamzorlashtirish (Yaponiya misolida).
190. Shahar yo'llari ko'kalamzorlashtirish tasmasini kengligini belgilash.
191. Shahar yo'llari tarmog'ining asosiy sxemalari va ularning afzalliklari.
192. Arxitekturaviy , Masshtab inshootlarning masshtablanishi to'g'risida asosiy tushunchalar.
193. Shahar yo'llari arxitekturasida tabiiy, sharoitni hisobga olish.
194. Shahar yo'llarda ko'kalamzorlashtirishning ahamiyati va uni amalga oshirish usullari.
195. Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy eskizlarini tayyorlashda etiborga olinishi lozim bo'lgan omillar.
196. Sun'iy inshootlarning turi va vazifasiga qarab loyihalashda uning arxitekturasini zamonaviy talablar asosida amalga oshirish usullari.
197. Sun'iy inshootlarning turlari va ularning arxitekturasini.
198. Shahar ko'chalari va yo'llarini arxitekturasida landshaft loyihalashning amalga oshirish usullari va talablari.
199. Shahar ko'chalari va yo'llarini loyihalashda uchraydigan Sun'iy inshootlarning arxitekturaviy kompozitsiyalari turlari.
200. Shahar ko'chalari va yo'llarida xarakatni tashkil etish va boshqarish.