**ПЕРЕЧЕНЬ**

**направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение**

**высшего образования по которым необходимо для специалистов по**

**организации инженерных изысканий, специалистов по организации**

**архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации**

**строительства**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **I. Направления подготовки, специальности высшего образования,**  **применяемые при реализации образовательных программ высшего**  **образования образовательными организациями высшего образования,**  **за исключением военных образовательных организаций** | | |
| № п/п | Код\* | Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования |
| 1.1. | 0636 | Автоматизация и комплексная механизация машиностроения |
| 1.2. | 0638 | Автоматизация и комплексная механизация строительства |
| 1.3. | 0639 | Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов |
| 1.4. | 220200 550200 651900 | Автоматизация и управление\*\* |
| 1.5. | 0635 | Автоматизация металлургического производства |
| 1.6. | 0650 | Автоматизация производства и распределения электроэнергии |
| 1.7. | 0649 | Автоматизация теплоэнергетических процессов |
| 1.8. | 15.03.04 15.04.04 21.03 210200 220700 220301 | Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)\*\* |
| 1.9. | 0646 | Автоматизированные системы управления\*\* |
| 1.10. | 18.05 | Автоматизированные электротехнологические установки и системы |
| 1.11. | 0606 | Автоматика и телемеханика | | | |
| 1.12. | 21.01 | Автоматика и управление в технических системах\*\* | | | |
| 1.13. | 1603 190402  21.02 210700 | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте | | | |
| 1.14. | 0702 23.05 | Автоматическая электросвязь | | | |
| 1.15. | 210400 21.04 | Автоматическое управление электроэнергетическими системами | | | |
| 1.16. | 1211 | Автомобильные дороги | | | |
| 1.17. | 270205 291000 | Автомобильные дороги и аэродромы | | | |
| 1.18. | 110800 35.03.06 35.04.06  560800 | Агроинженерия | | | |
| 1.19. | 1405 | Агрометеорология | | | |
| 1.20. | 110102 320400 | Агроэкология | | | |
| 1.21. | 07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01 07.09.01  1201 270100 270300 270301 290100  29.01 521700 553400 630100 | Архитектура | | | |
| 1.22. | 120102 1302  300200 30.02 | Астрономогеодезия | | | |
| 1.23. | 14.05.02 141403 | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг | | | |
| 1.24. | 101000 140404 | Атомные электрические станции и установки | | | |
| 1.25. | 0310 10.10 | Атомные электростанции и установки | | | |
| 1.26. | 120202 1303  300300 30.03 | Аэрофотогеодезия | |
| 1.27. | 280101 330100 | Безопасность жизнедеятельности в техносфере\*\* | |
| 1.28. | 330500 | Безопасность технологических процессов и производств\*\* | |
| 1.29. | 280102 | Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям)\*\* | |
| 1.30. | 0211 090800  09.09 130504 | Бурение нефтяных и газовых скважин | |
| 1.31. | 101500 150801 | Вакуумная и компрессорная техника физических установок | |
| 1.32. | 091000 130408 | Взрывное дело | |
| 1.33. | 181300 | Внутризаводское электрооборудование | |
| 1.34. | 270112 290800 | Водоснабжение и водоотведение | |
| 1.35. | 1209 | Водоснабжение и канализация | |
| 1.36. | 29.08 | Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов | |
| 1.37. | 021302 05.05.02 | Военная картография | |
| 1.38. | 071600 140201 | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника | |
| 1.39. | 140600  16.03.02  16.04.02 | Высокотехнологические плазменные и энергетические установки | |
| 1.40. | 101400 140503 | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели | |
| 1.41. | 020500 511400 | География и картография | |
| 1.42. | 120100 552300 650300 | Геодезия | |
| 1.43. | 21.03.03 21.04.03 | Геодезия и дистанционное зондирование | |
| 1.44. | 0102 080100 | Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых | |
| 1.45. | 08.01 | Геологическая съемка, поиски и разведка | |
| 1.46. | 0101 080100  130301 | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых | |
| 1.47. | 011100  020300  020301  020700  05.03.01  05.04.01  511000 | Геология |
| 1.48. | 011500 020305 | Геология и геохимия горючих ископаемых |
| 1.49. | 0101 080200 | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых |
| 1.50. | 0103 | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений |
| 1.51. | 130100 553200 | Геология и разведка полезных ископаемых |
| 1.52. | 080500  08.05  130304 | Геология нефти и газа |
| 1.53. | 2030 | Геоморфология |
| 1.54. | 020302 | Геофизика |
| 1.55. | 080900 130202 | Геофизические методы исследования скважин |
| 1.56. | 08.02 | Геофизические методы поисков и разведки |
| 1.57. | 0105 080400 13020Г | Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых |
| 1.58. | 0106 011300 020303 | Геохимия |
| 1.59. | 08.03 | Геохимия, минералогия и петрология |
| 1.60. | 013600 020804 | Геоэкология |
| 1.61. | 121100 | Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика |
| 1.62. | 0107 011400 020304  08.04 | Гидрогеология и инженерная геология |
| 1.63. | 01.22  012900  1403 | Гидрография |
| 1.64. | 072900 180401 | Гидрография и навигационного обеспечение судоходства |
| 1.65. | 012700  020601 073200 | Гидрология |
| 1.66. | 01.20 1401 | Гидрология суши |
| 1.67. | 1401 | Гидрология суши и океанография |
| 1.68. | 1511  31.10  35.03.11  35.04.10 | Гидромелиорация |
| 1.69. | 020600 05.03.04 05.04.04 510900 | Гидрометеорология |
| 1.70. | 270104  290400  29.04 | Гидротехническое строительство |
| 1.71. | 1204 | Гидротехническое строительство водных морских путей и портов |
| 1.72. | 1204 | Гидротехническое строительство водных путей и портов |
| 1.73. | 1203 | Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций |
| 1.74. | 140209 | Гидроэлектростанции |
| 1.75. | 100300 10.03 | Гидроэлектроэнергетика |
| 1.76. | 0307 | Гидроэнергетические установки |
| 1.77. | 0304 | Горная электромеханика |
| 1.78. | 0212  130400  21.05.04  550600  650600 | Горное дело |
| 1.79. | 0506 | Горные машины |
| 1.80. | 0506 | Горные машины и комплексы |
| 1.81. | 150402  170100  17.01 | Горные машины и оборудование |
| 1.82. | 1206 | Городское строительство |
| 1.83. | 1206 270105 290500 | Городское строительство и хозяйство |
| 1.84. | 120303 311100 | Городской кадастр |
| 1.85. | 07.03.04 07.04.04  07.09.04 270400 270900 271000 | Градостроительство |
| 1.86. | 07.03.03 07.04.03 07.09.03 270300 270302 290200 | Дизайн архитектурной среды | |
| 1.87. | 38.03.10 38.04.10 | Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура | |
| 1.88. | 280200 553500 656600 | Защита окружающей среды | |
| 1.89. | 201800 210403 | Защищенные системы связи | |
| 1.90. | 120302 311000 | Земельный кадастр | |
| 1.91. | 120301 1508  310900 31.09 | Землеустройство | |
| 1.92. | 554000 560600 650500 | Землеустройство и земельный кадастр | |
| 1.93. | 120300  120700  21.03.02  21.04.02 | Землеустройство и кадастры | |
| 1.94. | 1301 | Инженерная геодезия | |
| 1.95. | 0107 | Инженерная геология | |
| 1.96. | 330200 | Инженерная защита окружающей среды | |
| 1.97. | 280202 330200 | Инженерная защита окружающей среды (по отраслям) | |
| 1.98. | 280301 311600 | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения | |
| 1.99. | 11.03.02 11.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи | |
| 1.100. | 210701 11.05.04 | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи | |
| 1.101. | 013700  020501  1304  300400 30.04 | Картография | |
| 1.102. | 021300 05.03.03 05.04.03 | Картография и геоинформатика |
| 1.103. | 0304 | Кибернетика электрических систем |
| 1.104. | 29.05 | Коммунальное строительство и хозяйство |
| 1.105. | 280302 320600 | Комплексное использование и охрана водных ресурсов |
| 1.106. | 0705 | Конструирование и производство радиоаппаратуры |
| 1.107. | 23.03 | Конструирование и технология радиоэлектронных средств |
| 1.108. | 11.03.03 11.04.03 211000 | Конструирование и технология электронных средств |
| 1.109. | 151900 15.03.05 15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
| 1.110. | 140100 180101 | Кораблестроение\* \* |
| 1.111. | 120103 300500 | Космическая геодезия |
| 1.112. | 101300  140502  16.01 | Котло- и реакторостроение |
| 1.113. | 0520 | Котлостроение |
| 1.114. | 0579 | Криогенная техника |
| 1.115. | 250700 35.04.9 35.03.10 | Ландшафтная архитектура |
| 1.116. | 250200 656200 | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство |
| 1.117. | 0901 250401 260100 26.015 | Лесоинженерное дело |
| 1.118. | 0201 090100  09.01 130402 | Маркшейдерское дело |
| 1.119. | 150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01 | Машиностроение |
| 1.120. | 651400 | Машиностроительные технологии и оборудование |
| 1.121. | 170600 260601 | Машины и аппараты пищевых производств | |
| 1.122. | 0516 170500 240801 | Машины и аппараты химических производств\*\* | |
| 1.123. | 170500 17.05 | Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов | |
| 1.124. | 0508 130602 170200  17.02 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов | |
| 1.125. | 0522 | Машины и оборудование предприятий связи | |
| 1.126. | 280401 320500 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель | |
| 1.127. | 120200 151002 | Металлообрабатывающие станки и комплексы | |
| 1.128. | 120200 12.02 | Металлорежущие станки и инструменты | |
| 1.129. | 150404  170300  17.03 | Металлургические машины и оборудование | |
| 1.130. | 0403 | Металлургические печи | |
| 1.131. | 150400  22.03.02  22.04.02  550500  651300 | Металлургия | |
| 1.132. | 11.09 | Металлургия и процессы сварочного производства | |
| 1.133. | 0411 | Металлургия и технология сварочного производства | |
| 1.134. | 110700 150107 | Металлургия сварочного производства | |
| 1.135. | 0402 110200  11.02 150102 | Металлургия цветных металлов | |
| 1.136. | 0401 110100  11.01 150101 | Металлургия черных металлов | |
| 1.137. | 01.19 012600 020602 073100  1404 | Метеорология | |
| 1.138. | 021605 05.05.01 | Метеорология специального назначения | |
| 1.139. | 270113 291300 | Механизация и автоматизация строительства | |
| 1.140. | 1509 | Механизация процессов сельскохозяйственного производства | |
| 1.141. | 1509 110301 311300  31.13 | Механизация сельского хозяйства | |
| 1.142. | 0573 | Механическое оборудование заводов цветной металлургии | |
| 1.143. | 0505 | Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии | |
| 1.144. | 0572 | Механическое оборудование заводов черной металлургии | |
| 1.145. | 171600 270101 | Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций | |
| 1.146. | 0562 | Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций | |
| 1.147. | 15.03.06 15.04.06 221000 652000 | Мехатроника и робототехника\*\* | |
| 1.148. | 0708 23.06 | Многоканальная электросвязь | |
| 1.149. | 201000 210404 | Многоканальные телекоммуникационные системы | |
| 1.150. | 0708 | Монтаж оборудования и сооружений связи | |
| 1.151. | 09.10 090900 130601 | Морские нефтегазовые сооружения | |
| 1.152. | 1212 | Мосты и тоннели | |
| 1.153. | 270201  291100  29.11 | Мосты и транспортные тоннели | |
| 1.154. | 291100 | Мосты и транспортные туннели | |
| 1.155. | 190100 23.03.02 23.04.02 | Наземные транспортно-технологические комплексы | |
| 1.156. | 190109 23.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства | |
| 1.157. | 190100 551400 | Наземные транспортные системы | |
| 1.158. | 130500 131000  21.03.01  21.04.01  553600  650700 | Нефтегазовое дело | |
| 1.159. | 130600 | Оборудование и агрегаты нефтегазового производства | |
| 1.160. | 0504 120500  12.05 150202 | Оборудование и технология сварочного производства | |
| 1.161. | 130603 171700 | Оборудование нефтегазопереработки | |
| 1.162. | 110600 | Обработка металлов давлением | |
| 1.163. | 230300 657500 | Организационно-технические системы\* \* | |
| 1.164. | 07.16 | Организация производства\*\* | |
| 1.165. | 1749 | Организация управления в городском хозяйстве | |
| 1.166. | 1748 | Организация управления в строительстве | |
| 1.167. | 090500  09.05  130403 | Открытые горные работы | |
| 1.168. | 25.13 280201 320700 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов | |
| 1.169. | 1217 | Очистка природных и сточных вод | |
| 1.170. | 0520 | Парогенераторостроение | |
| 1.171. | 090200  09.02  130404 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых | |
| 1.172. | 0510 | Подъемно-транспортные машины и оборудование | |
| 1.173. | 15.04 170900 190205 | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | |
| 1.174. | 080300 130302 | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания | |
| 1.175. | 12.03.01 12.04.01 190100 19.01 200100 200101 551500 653700 | Приборостроение\* \* | |
| 1.176. | 0531 | Приборы точной механики | |
| 1.177. | 120401  1301  21.05.01  300100  30.01 | Прикладная геодезия | |
| 1.178. | 130101  130300  21.05.02  650100 | Прикладная геология | |
| 1.179. | 080600 130306 | Прикладная геохимия, петрология, минералогия | |
| 1.180. | 05.03.05 05.04.05 280400 | Прикладная гидрометеорология | |
| 1.181. | 09.05.01 230106 | Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения\*\* | |
| 1.182. | 11.05.03 200106 | Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга | |
| 1.183. | 554100 560700 | Природообустройство | |
| 1.184. | 20.03.02 20.04.02 280100 | Природообустройство и водопользование | |
| 1.185. | 320800 280402 | Природоохранное обустройство территорий | |
| 1.186. | 013400 020802 320100 | Природопользование | |
| 1.187. | 270114 291400 | Проектирование зданий | |
| 1.188. | 200800 210201 | Проектирование и технология радиоэлектронных средств | |
| 1.189. | 210200 551100 654300 | Проектирование и технология электронных средств | |
| 1.190. | 0207 | Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз | |
| 1.191. | 120900 150401 | Проектирование технических и технологических комплексов | |
| 1.192. | 090700  09.08  130501 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | |
| 1.193. | 1207 | Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства | |
| 1.194. | 1207 | Производство строительных изделий и деталей | |
| 1.195. | 1207 29.06 | Производство строительных изделий и конструкций | | |
| 1.196. | 270106 290600 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций | | |
| 1.197. | 0308 100700  10.07 140104 | Промышленная теплоэнергетика | | |
| 1.198. | 0612 200400  20.05 210106 | Промышленная электроника | | |
| 1.199. | 1202 270102 290300  29.03 | Промышленное и гражданское строительство | | |
| 1.200. | 030500 540400 | Профессиональное обучение\*\* | | |
| 1.201. | 030500  050501  051000  44.03.04  44.04.04 | Профессиональное обучение (по отраслям)\*\* | | |
| 1.202. | 03.01 | Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям)\*\* | | |
| 1.203. | 0703 | Радиосвязь и радиовещание | | |
| 1.204. | 201100  210405  23.07 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение | | |
| 1.205. | 0701 11.03.01 11.04.01 200700 210300 210302 210400  23.01 552500 654200 | Радиотехника | | |
| 1.206. | 010801 013800  0704 071500 210301  23.02 | Радиофизика и электроника | | |
| 1.207. | 201600 210304 | Радиоэлектронные системы | | |
| 1.208. | 11.05.01 210601 | Радиоэлектронные системы и комплексы | | |
| 1.209. | 090600  09.07  130503 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений | | |
| 1.210. | 0202 | Разработка месторождений полезных ископаемых | | |
| 1.211. | 0205 | Разработка нефтяных и газовых месторождений | | |
| 1.212. | 2019 2030 | Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы | | |
| 1.213. | 270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия | | |
| 1.214. | 270303 291200 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия | | |
| 1.215. | 21.06 | Робототехнические системы и комплексы\*\* | | |
| 1.216. | 210300 220402 | Роботы и робототехнические системы\*\* | | |
| 1.217. | 210300 | Роботы робототехнические системы\*\* | | |
| 1.218. | 250203 260500 | Садово-парковое и ландшафтное строительство | | |
| 1.219. | 1205 | Сельскохозяйственное строительство | | |
| 1.220. | 200900 210406 | Сети связи и системы коммутации | | |
| 1.221. | 220300  22.03  230104 | Системы автоматизированного проектирования\*\* | | |
| 1.222. | 190901 23.05.05 | Системы обеспечения движения поездов | | |
| 1.223. | 0208 | Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз | | |
| 1.224. | 220402 27.05.01 | Специальные организационно-технические системы \*\* | | |
| 1.225. | 11.05.02 210602 | Специальные радиотехнические системы | | |
| 1.226. | 16.05.01 | Специальные системы жизнеобеспечения | | |
| 1.227. | 13.05.02 140401 | Специальные электромеханические системы | | |
| 1.228. | 201200 210402 | Средства связи с подвижными объектами | | |
| 1.229. | 0511 | Строительные и дорожные машины и оборудование | | |
| 1.230. | 08.03.01  08.04.011 219 270100 270800 550100 653500 | Строительство | | |
| 1.231. | 29.10 | Строительство автомобильных дорог и аэродромов | | |
| 1.232. | 1213 | Строительство аэродромов | | |
| 1.233. | 0206 | Строительство горных предприятий | | |
| 1.234. | 1210 | Строительство железных дорог | | |
| 1.235. | 23.05.06 271501 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей | | |
| 1.236. | 1210 270204 290900  29.09 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство | | |
| 1.237. | 0206 | Строительство подземных сооружений и шахт | | |
| 1.238. | 29.12 | Строительство тепловых и атомных электростанций | | |
| 1.239. | 08.05.01 271101 | Строительство уникальных зданий и сооружений | | |
| 1.240. | 08.05.02 271502 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей | | |
| 1.241. | 0702 | Телеграфная и телефонная аппаратура и связь | | |
| 1.242. | 0702 | Телеграфная и телефонная связь | | |
| 1.243. | 210400 550400 654400 | Телекоммуникации | | |
| 1.244. | 140107 13.05.01 | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов | | |
| 1.245. | 0305 100500  10.05 140101 | Тепловые электрические станции | | |
| 1.246. | 1208 270109 290700  29.07 | Теплогазоснабжение и вентиляция | | |
| 1.247. | 0403 | Теплотехника и автоматизация металлургических печей | | |
| 1.248. | 0309 070700  10.09 140402 | Теплофизика | | |
| 1.249. | 110300 150103 | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей | | |
| 1.250. | 11.03 | Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии | | |
| 1.251. | 140100 550900 650800 | Теплоэнергетика | | |
| 1.252. | 140100 13.03.01 13.04.01 | Теплоэнергетика и теплотехника | | |
| 1.253. | 0305 | Теплоэнергетические установки электростанций | | |
| 1.254. | 08.06.01 08.07.01 | Техника и технологии строительства | | |
| 1.255. | 070200  140401  16.03 | Техника и физика низких температур | | |
| 1.256. | 0108 | Техника разведки месторождений полезных ископаемых | | |
| 1.257. | 140400 16.03.01 16.04.01 223200 553100 651100 | Техническая физика | | |
| 1.258. | 1218 | Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем | | |
| 1.259. | 150106 | Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике | | |
| 1.260. | 130200  130102  21.05.03  650200 | Технологии геологической разведки | | |
| 1.261. | 15.03.02 150400 15.04.02 151000 551800 651600 | Технологические машины и оборудование\*\* | | |
| 1.262. | 0209 | Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых | | |
| 1.263. | 0202 | Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых | | |
| 1.264. | 0205 | Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений | | |
| 1.265. | 0108  08.06  080700  130203 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых | | |
| 1.266. | 120100  12.01  151001 | Технология машиностроения | | |
| 1.267. | 0501 | Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты | | |
| 1.268. | 150900 552900 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств | | |
| 1.269. | 270200 653600 | Транспортное строительство | | |
| 1.270. | 0521 | Турбиностроение | | |
| 1.271. | 101400 16.02 | Турбостроение | | |
| 1.272. | 220400 27.00.00 27.03.04 27.04.04 27.06.01 | Управление в технических системах\*\* | | |
| 1.273. | 210100 220201 | Управление и информатика в технических системах\*\* | | |
| 1.274. | 071700 210401 | Физика и техника оптической связи | | |
| 1.275. | 16.06.01 | Физико-технические науки и технологии | | |
| 1.276. | 18.03.01 18.04.01 18.06.01 240100 | Химическая технология | | |
| 1.277. | 550800 | Химическая технология и биотехнология | | |
| 1.278. | 240403 250400 | Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов | | |
| 1.279. | 0802 | Химическая технология твердого топлива | | |
| 1.280. | 0802 | Химическая технология топлива | | |
| 1.281. | 25.04 | Химическая технология топлива и углеродных материалов | | |
| 1.282. | 101700 140504 | Холодильная, криогенная техника и кондиционирование | | |
| 1.283. | 141200 16.03.03 16.04.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения | | |
| 1.284. | 0529 | Холодильные и компрессорные машины и установки | | |
| 1.285. | 29.02 | Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей | | |
| 1.286. | 090400  09.04  130406 | Шахтное и подземное строительство | | |
| 1.287. | 020306 | Экологическая геология | | |
| 1.288. | 013100 020801 | Экология | | |
| 1.289. | 020800  022000  05.03.06  05.04.06  320000  511100 | Экология и природопользование | | |
| 1.290. | 1721 | Экономика и организация строительства | | |
| 1.291. | 07.08 | Экономика и управление в строительстве | | |
| 1.292. | 060800 080502 | Экономика и управление на предприятии (по отраслям)\*\* | | |
| 1.293. | 270115 291500 | Экспертиза и управление недвижимостью | | |
| 1.294. | 1604  190401  23.05.04 | Эксплуатация железных дорог | | |
| 1.295. | 190600 23.03.03 23.04.03 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов | | |
| 1.296. | 1602 | Электрификация железнодорожного транспорта | | |
| 1.297. | 0634 | Электрификация и автоматизация горных работ | | |
| 1.298. | 110302  311400  31.14 | Электрификация и автоматизация сельского хозяйства | | |
| 1.299. | 0303 | Электрификация промышленных предприятий и установок | | |
| 1.300. | 1510 | Электрификация процессов сельскохозяйственного производства | | |
| 1.301. | 1510 | Электрификация сельского хозяйства | | |
| 1.302. | 18.02 | Электрические аппараты | | |
| 1.303. | 140602 180200 | Электрические и электронные аппараты | | |
| 1.304. | 0601 | Электрические машины | | |
| 1.305. | 0601 | Электрические машины и аппараты | | |
| 1.306. | 0302 | Электрические системы | | |
| 1.307. | 0301 100100  10.01 140204 | Электрические станции | | |
| 1.308. | 0301 | Электрические станции, сети и системы | | |
| 1.309. | 140601  180100  18.01 | Электромеханика | | |
| 1.310. | 14.05.04 | Электроника и автоматика физических установок | | |
| 1.311. | 210100 550700 654100 | Электроника и микроэлектроника | | |
| 1.312. | 210100  11.03.04  11.04.04 | Электроника и наноэлектроника | | |
| 1.313. | 11.07.01 | Электроника, радиотехника и системы связи | | |
| 1.314. | 1813003 | Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений | | |
| 1.315. | 14061О4 | Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений | | |
| 1.316. | 0628 | Электропривод и автоматизация промышленных установок | | |
| 1.317. | 21.05 | Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов | | |
| 1.318. | 140604 180400 | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов | | |
| 1.319. | 100400  10.04  140211 | Электроснабжение | | |
| 1.320. | 101800 190401 | Электроснабжение железных дорог | | |
| 1.321. | 0303 | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства | | |
| 1.322. | 140600 551300 654500 | Электротехника, электромеханика и электротехнологии | | |
| 1.323. | 140605 180500 | Электротехнологические установки и системы | | |
| 1.324. | 0315 140200 551700 650900 | Электроэнергетика | | |
| 1.325. | 13.03.02 13.04.02 140400 | Электроэнергетика и электротехника | | |
| 1.326. | 100200  10.02  140205 | Электроэнергетические системы и сети | | |
| 1.327. | 13.03.03 13.04.03 141100 | Энергетическое машиностроение | | |
| 1.328. | 18.03.02 18.04.02 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии | | |
|  | 241000 655400 |  | | |
| 1.329. | 140500 552700 651200 | Энергомашиностроение | | |
| 1.330. | 140106 | Энергообеспечение предприятий | | |
| 1.331. | 14.03.01 14.04.01 140700 | Ядерная энергетика и теплофизика | | |
| 1.332. | 14.00.00 | Ядерная энергетика и технологии | | |
| **II. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования военными образовательными организациями высшего**  **образования** | | | | |
| № п/п | Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования | | | |
| 2.1. | Автоматизированные системы управления | | | |
| 2.2. | Автоматизация и комплексная механизация строительства | | | |
| 2.3. | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте | | | |
| 2.4. | Автомобильные дороги и аэродромы | | | |
| 2.5. | Аэродромное строительство | | | |
| 2.6. | Базовое строительство | | | |
| 2.7. | Базовое строительство (с сантехнической специализацией) | | | |
| 2.8. | Водоснабжение и водоотведение | | | |
| 2.9. | Гидротехническое строительство | | | |
| 2.10. | Гидротехническое строительство водных путей и портов | | | |
| 2.11. | Городское строительство | | | |
| 2.12. | Городское строительство и хозяйство | | | |
| 2.13. | Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов | | | |
| 2.14. | Командная строительно-квартирных органов | | | |
| 2.15. | Командная строительства зданий и военных объектов | | | |
| 2.16. | Командная строительства зданий и сооружений | | | |
| 2.17. | Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений | | | |
| 2.18. | Командная тактическая дорожных войск | | | |
| 2.19. | Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог | | | |
| 2.20. | Командно-инженерная «Строительство зданий и сооружений» | | | |
| 2.21. | Механизация и автоматизация строительства | | | |
| 2.22. | Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции | | | |
| 2.23. | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения | | | |
| 2.24. | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий | | | |
| 2.25. | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений | | | |
| 2.26. | Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений | | | |
| 2.27. | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий | | | |
| 2.28. | Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений | | | |
| 2.29. | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем тепловодоснабжения и канализации космических комплексов | | | |
| 2.30. | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений | | | |
| 2.31. | Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений | | | |
| 2.32. | Монтаж, эксплуатация и ремонт электромеханических установок | | | |
| 2.33. | Мосты и транспортные тоннели | | | |
| 2.34. | Наземные и подземные сооружения объектов | | | |
| 2.35. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск | | | |
| 2.36. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов  и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения  (РВСН) | | | |
| 2.37. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов Ракетных войск | | | |
| 2.38. | Наземные транспортно-технологические средства | | | |
| 2.39. | Подъемно-транспортные машины и оборудование | | | |
| 2.40. | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование | | | |
| 2.41. | Проектирование зданий | | | |
| 2.42. | Промышленная теплоэнергетика | | | |
| 2.43. | Промышленное и городское строительство | | | |
| 2.44. | Промышленное и гражданское строительство | | | |
| 2.45. | Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов | | | |
| 2.46. | Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений | | | |
| 2.47. | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов | | | |
| 2.48. | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.49. | Сантехническое оборудование зданий и специальных объектов Советской армии (СА) и Военно-морского флота (ВМФ) | | | |
| 2.50. | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений | | | |
| 2.51. | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов | | | |
| 2.52. | Системы обеспечения движения поездов | | | |
| 2.53. | Специальное и общевойсковое строительство Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.54. | Строительные машины и оборудование производственных предприятий | | | |
| 2.55. | Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций | | | |
| 2.56. | Строительные машины, механизмы и оборудование | | | |
| 2.57. | Строительство | | | |
| 2.58. | Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации | | | |
| 2.59. | Строительство автомобильных дорог и аэродромов | | | |
| 2.60. | Строительство военно-морских баз | | | |
| 2.61. | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей | | | |
| 2.62. | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство | | | |
| 2.63. | Строительство зданий и сооружений | | | |
| 2.64. | Строительство зданий и сооружений Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.65. | Строительство и эксплуатация аэродромов | | | |
| 2.66. | Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций Военно-воздушных сил (ВВС) и Войск противовоздушной обороны (ПВО) | | | |
| 2.67. | Строительство и эксплуатация военно-морских баз | | | |
| 2.68. | Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота | | | |
| 2.69. | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений | | | |
| 2.70. | Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения | | | |
| 2.71. | Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения | | | |
| 2.72. | Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов | | | |
| 2.73. | Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и других специальных объектов | | | |
| 2.74. | Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов | | | |
| 2.75. | Строительство объектов | | | |
| 2.76. | Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз | | | |
| 2.77. | Строительство уникальных зданий и сооружений | | | |
| 2.78. | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей | | | |
| 2.79. | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов | | | |
| 2.80. | Теплогазоснабжение и вентиляция | | | |
| 2.81. | Тепловодоснабжение и канализация объектов | | | |
| 2.82. | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск | | | |
| 2.83. | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов  и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения  (РВСН) | | | |
| 2.84. | Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение | | | |
| 2.85. | Тепломеханическое оборудование специальных объектов | | | |
| 2.86. | Тепломеханическое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.87. | Теплосиловое оборудование объектов | | | |
| 2.88. | Теплосиловое оборудование специальных объектов | | | |
| 2.89. | Теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.90. | Фортификация сооружения и маскировка | | | |
| 2.91. | Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования | | | |
| 2.92. | Эксплуатация и ремонт энергетических систем | | | |
| 2.93. | Эксплуатация и ремонт энергетических систем специальных сооружений и береговых объектов флота | | | |
| 2.94. | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов | | | |
| 2.95. | Электромеханическая | | | |
| 2.96. | Электрообеспечение предприятий | | | |
| 2.97. | Электроснабжение (в строительстве) | | | |
| 2.98. | Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений | | | |
| 2.99. | Электроснабжение и электрооборудование объектов | | | |
| 2.100 | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов | | | |
| 2.101 | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.102 | Электроснабжение объектов | | | |
| 2.103 | Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения | | | |
| 2.104 | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства | | | |
| 2.105 | Электроснабжение специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.106 | Электроснабжение строительства | | | |
| 2.107 | Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов | | | |
| 2.108 | Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) | | | |
| 2.109 | Электроэнергетика | | | |
| 2.110 | Электроэнергетические системы и сети | | | |
| 2.111 | Энергообеспечение предприятий | | | |

\* Приводится в соответствии с перечнями, действовавшими на момент получения образования.

\*\* Профили и специализации, относящиеся к области строительства.