

**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**(МИНСТРОЙ РОССИИ)**

**ПРИКАЗ**

от 13 октября 2017 г.

№ 1427/пр

Москва

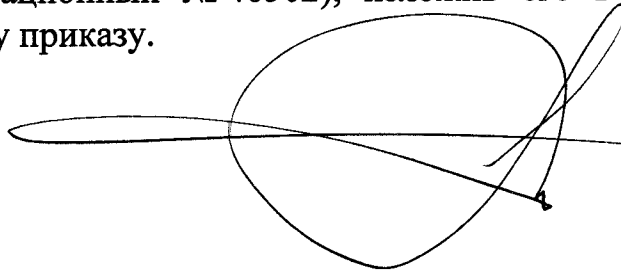
**О внесении изменений в перечень направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации инженерных изысканий, специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства, утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 6 апреля 2017 г. № 688/пр**

В соответствии с частью 7 статьи 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 1, ст. 16; 2016, № 27, ст. 4305; 2017, № 31, ст. 4829) **п р и к а з ы в а ю:**

внести изменения в 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, утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 6 апреля 2017 г. № 688/пр «О порядке ведения национального реестра специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования, национального реестра специалистов в области строительства, включения в такие реестры сведений о физических лицах и исключения таких сведений, внесения изменений в сведения о физических лицах, включенные в такие реестры, а также о перечне 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» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 26 апреля 2017 г., регистрационный № 46502), изложив его в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

Министр

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several overlapping loops and a long horizontal stroke extending to the left.

М.А. Мень

Приложение

УТВЕРЖДЕН

приказом Министерства строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от 13 октября 2017 г. № 1427/пр

**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**

| <b>I. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования образовательными организациями высшего образования, за исключением военных образовательных организаций</b> |   |   |
|---|---|---|
| <b>№ п/п</b>  | <b>Код*</b>   | <b>Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования</b> |
| 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<br>550200<br>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<br>15.04.04<br>21.03<br>210200<br>220700<br>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<br>190402<br>21.02<br>210700   | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте |
| 1.14. | 0702<br>23.05   | Автоматическая электросвязь                                    |
| 1.15. | 210400<br>21.04   | Автоматическое управление электроэнергетическими системами     |
| 1.16. | 1211  | Автомобильные дороги   |
| 1.17. | 270205<br>291000  | Автомобильные дороги и аэродромы                               |
| 1.18. | 110800<br>35.03.06<br>35.04.06<br>560800  | Агроинженерия  |
| 1.19. | 1405  | Агрометеорология   |
| 1.20. | 110102<br>320400  | Агроэкология   |
| 1.21. | 07.03.01<br>07.04.01<br>07.06.01<br>07.07.01<br>07.09.01<br>1201<br>270100<br>270300<br>270301<br>290100<br>29.01<br>521700<br>553400<br>630100 | Архитектура  |
| 1.22. | 120102<br>1302<br>300200<br>30.02   | Астрономогеодезия  |
| 1.23. | 14.05.02<br>141403  | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг     |
| 1.24. | 101000<br>140404  | Атомные электрические станции и установки                      |
| 1.25. | 0310<br>10.10   | Атомные электростанции и установки                             |

|       |                                   |   |
|-------|-----------------------------------|---|
| 1.26. | 120202<br>1303<br>300300<br>30.03 | Аэрофотогеодезия  |
| 1.27. | 280101<br>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<br>090800<br>09.09<br>130504 | Бурение нефтяных и газовых скважин  |
| 1.31. | 101500<br>150801                  | Вакуумная и компрессорная техника физических установок                          |
| 1.32. | 091000<br>130408                  | Взрывное дело   |
| 1.33. | 181300                            | Внутризаводское электрооборудование   |
| 1.34. | 270112<br>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<br>05.05.02                | Военная картография   |
| 1.38. | 071600<br>140201                  | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника                               |
| 1.39. | 140600<br>16.03.02<br>16.04.02    | Высокотехнологические плазменные и энергетические установки                     |
| 1.40. | 101400<br>140503                  | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели                              |
| 1.41. | 020500<br>511400                  | География и картография   |
| 1.42. | 120100<br>552300<br>650300        | Геодезия  |
| 1.43. | 21.03.03<br>21.04.03              | Геодезия и дистанционное зондирование   |
| 1.44. | 0102<br>080100                    | Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых                 |
| 1.45. | 08.01                             | Геологическая съемка, поиски и разведка   |
| 1.46. | 0101<br>080100                    | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых       |

|       |  |   |
|-------|--|---|
|       | 130301   |   |
| 1.47. | 011100<br>020300<br>020301<br>020700<br>05.03.01<br>05.04.01<br>511000 | Геология  |
| 1.48. | 011500<br>020305   | Геология и геохимия горючих ископаемых                                    |
| 1.49. | 0101<br>080200   | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых                     |
| 1.50. | 0103   | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений                      |
| 1.51. | 130100<br>553200   | Геология и разведка полезных ископаемых                                   |
| 1.52. | 080500<br>08.05<br>130304  | Геология нефти и газа   |
| 1.53. | 2030   | Геоморфология   |
| 1.54. | 020302   | Геофизика   |
| 1.55. | 080900<br>130202   | Геофизические методы исследования скважин                                 |
| 1.56. | 08.02  | Геофизические методы поисков и разведки                                   |
| 1.57. | 0105<br>080400<br>130201   | Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых |
| 1.58. | 0106<br>011300<br>020303   | Геохимия  |
| 1.59. | 08.03  | Геохимия, минералогия и петрология  |
| 1.60. | 013600<br>020804   | Геоэкология   |
| 1.61. | 121100   | Гидравлические машины, гидроприводы<br>и гидропневмоавтоматика            |
| 1.62. | 0107<br>011400<br>020304<br>08.04                                      | Гидрогеология и инженерная геология                                       |
| 1.63. | 01.22<br>012900<br>1403  | Гидрография   |
| 1.64. | 072900<br>180401   | Гидрография и навигационного обеспечение судоходства                      |
| 1.65. | 012700   | Гидрология  |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       | 020601<br>073200                               |  |
| 1.66. | 01.20<br>1401                                  | Гидрология суши  |
| 1.67. | 1401   | Гидрология суши и океанография   |
| 1.68. | 1511<br>31.10<br>35.03.11<br>35.04.10          | Гидромелиорация  |
| 1.69. | 020600<br>05.03.04<br>05.04.04<br>510900       | Гидрометеорология  |
| 1.70. | 270104<br>290400<br>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<br>10.03                                | Гидроэлектроэнергетика   |
| 1.76. | 0307   | Гидроэнергетические установки  |
| 1.77. | 0304   | Горная электромеханика   |
| 1.78. | 0212<br>130400<br>21.05.04<br>550600<br>650600 | Горное дело  |
| 1.79. | 0506   | Горные машины  |
| 1.80. | 0506   | Горные машины и комплексы  |
| 1.81. | 150402<br>170100<br>17.01                      | Горные машины и оборудование   |
| 1.82. | 1206   | Городское строительство  |
| 1.83. | 1206<br>270105<br>290500                       | Городское строительство и хозяйство                                    |
| 1.84. | 120303<br>311100                               | Городской кадастр  |
| 1.85. | 07.03.04<br>07.04.04                           | Градостроительство   |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | 07.09.04<br>270400<br>270900<br>271000                         |  |
| 1.86.  | 07.03.03<br>07.04.03<br>07.09.03<br>270300<br>270302<br>290200 | Дизайн архитектурной среды   |
| 1.87.  | 38.03.10<br>38.04.10   | Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура                                   |
| 1.88.  | 280200<br>553500<br>656600                                     | Защита окружающей среды  |
| 1.89.  | 201800<br>210403   | Защищенные системы связи   |
| 1.90.  | 120302<br>311000   | Земельный кадастр  |
| 1.91.  | 120301<br>1508<br>310900<br>31.09                              | Землеустройство  |
| 1.92.  | 554000<br>560600<br>650500                                     | Землеустройство и земельный кадастр  |
| 1.93.  | 120300<br>120700<br>21.03.02<br>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<br>330200   | Инженерная защита окружающей среды (по отраслям)                                   |
| 1.98.  | 280301<br>311600   | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения |
| 1.99.  | 11.03.02<br>11.04.02   | Инфокоммуникационные технологии и системы связи                                    |
| 1.100. | 210701<br>11.05.04   | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи                        |
| 1.101. | 013700<br>020501<br>1304                                       | Картография  |



|        |  |   |
|--------|--|---|
|        | 300400<br>30.04                                |   |
| 1.102. | 021300<br>05.03.03<br>05.04.03                 | Картография и геоинформатика  |
| 1.103. | 0304   | Кибернетика электрических систем  |
| 1.104. | 29.05  | Коммунальное строительство и хозяйство                                    |
| 1.105. | 280302<br>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<br>11.04.03<br>211000                 | Конструирование и технология электронных средств                          |
| 1.109. | 151900<br>15.03.05<br>15.04.05                 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
| 1.110. | 140100<br>180101                               | Кораблестроение**   |
| 1.111. | 120103<br>300500                               | Космическая геодезия  |
| 1.112. | 101300<br>140502<br>16.01                      | Котло- и реакторостроение   |
| 1.113. | 0520   | Котлостроение   |
| 1.114. | 0579   | Криогенная техника  |
| 1.115. | 250700<br>35.04.9<br>35.03.10                  | Ландшафтная архитектура   |
| 1.116. | 250200<br>656200                               | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство                              |
| 1.117. | 0901<br>250401<br>260100<br>26.01 <sup>5</sup> | Лесоинженерное дело   |
| 1.118. | 0201<br>090100<br>09.01<br>130402              | Маркшейдерское дело   |
| 1.119. | 150700<br>15.03.01<br>15.04.01<br>15.06.01     | Машиностроение  |
| 1.120. | 651400   | Машиностроительные технологии и оборудование                              |

|        |  |  |
|--------|--|--|
| 1.121. | 170600<br>260601                                   | Машины и аппараты пищевых производств  |
| 1.122. | 0516<br>170500<br>240801                           | Машины и аппараты химических производств**                                     |
| 1.123. | 170500<br>17.05                                    | Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов |
| 1.124. | 0508<br>130602<br>170200<br>17.02                  | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов                             |
| 1.125. | 0522   | Машины и оборудование предприятий связи  |
| 1.126. | 280401<br>320500                                   | Мелиорация, рекультивация и охрана земель                                      |
| 1.127. | 120200<br>151002                                   | Металлообрабатывающие станки и комплексы                                       |
| 1.128. | 120200<br>12.02                                    | Металлорежущие станки и инструменты  |
| 1.129. | 150404<br>170300<br>17.03                          | Металлургические машины и оборудование   |
| 1.130. | 0403   | Металлургические печи  |
| 1.131. | 150400<br>22.03.02<br>22.04.02<br>550500<br>651300 | Металлургия  |
| 1.132. | 11.09  | Металлургия и процессы сварочного производства                                 |
| 1.133. | 0411   | Металлургия и технология сварочного производства                               |
| 1.134. | 110700<br>150107                                   | Металлургия сварочного производства  |
| 1.135. | 0402<br>110200<br>11.02<br>150102                  | Металлургия цветных металлов   |
| 1.136. | 0401<br>110100<br>11.01<br>150101                  | Металлургия черных металлов  |
| 1.137. | 01.19<br>012600<br>020602<br>073100<br>1404        | Метеорология   |

|        |  |  |
|--------|--|--|
| 1.138. | 021605<br>05.05.01                       | Метеорология специального назначения   |
| 1.139. | 270113<br>291300                         | Механизация и автоматизация строительства  |
| 1.140. | 1509                                     | Механизация процессов сельскохозяйственного производства   |
| 1.141. | 1509<br>110301<br>311300<br>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<br>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<br>15.04.06<br>221000<br>652000 | Мехатроника и робототехника**  |
| 1.148. | 0708<br>23.06                            | Многоканальная электросвязь  |
| 1.149. | 201000<br>210404                         | Многоканальные телекоммуникационные системы  |
| 1.150. | 0708                                     | Монтаж оборудования и сооружений связи   |
| 1.151. | 09.10<br>090900<br>130601                | Морские нефтегазовые сооружения  |
| 1.152. | 1212                                     | Мосты и тоннели  |
| 1.153. | 270201<br>291100<br>29.11                | Мосты и транспортные тоннели   |
| 1.154. | 291100                                   | Мосты и транспортные туннели   |
| 1.155. | 190100<br>23.03.02<br>23.04.02           | Наземные транспортно-технологические комплексы   |
| 1.156. | 190109<br>23.05.01                       | Наземные транспортно-технологические средства  |
| 1.157. | 190100<br>551400                         | Наземные транспортные системы  |
| 1.158. | 130500<br>131000                         | Нефтегазовое дело  |

|        |   |   |
|--------|---|---|
|        | 21.03.01<br>21.04.01<br>553600<br>650700  |   |
| 1.159. | 130600  | Оборудование и агрегаты нефтегазового производства                      |
| 1.160. | 0504<br>120500<br>12.05<br>150202   | Оборудование и технология сварочного производства                       |
| 1.161. | 130603<br>171700  | Оборудование нефтегазопереработки                                       |
| 1.162. | 110600  | Обработка металлов давлением  |
| 1.163. | 230300<br>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<br>09.05<br>130403   | Открытые горные работы  |
| 1.168. | 25.13<br>280201<br>320700   | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов |
| 1.169. | 1217  | Очистка природных и сточных вод   |
| 1.170. | 0520  | Парогенераторостроение  |
| 1.171. | 090200<br>09.02<br>130404   | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых                  |
| 1.172. | 0510  | Подъемно-транспортные машины и оборудование                             |
| 1.173. | 15.04<br>170900<br>190205   | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование     |
| 1.174. | 080300<br>130302  | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания     |
| 1.175. | 12.03.01<br>12.04.01<br>190100<br>19.01<br>200100<br>200101<br>551500<br>653700 | Приборостроение**   |
| 1.176. | 0531  | Приборы точной механики   |
| 1.177. | 120401  | Прикладная геодезия   |

|        |  |   |
|--------|--|---|
|        | 1301<br>21.05.01<br>300100<br>30.01    |   |
| 1.178. | 130101<br>130300<br>21.05.02<br>650100 | Прикладная геология   |
| 1.179. | 080600<br>130306                       | Прикладная геохимия, петрология, минералогия  |
| 1.180. | 05.03.05<br>05.04.05<br>280400         | Прикладная гидрометеорология  |
| 1.181. | 09.05.01<br>230106                     | Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения**           |
| 1.182. | 11.05.03<br>200106                     | Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга                     |
| 1.183. | 554100<br>560700                       | Природообустройство   |
| 1.184. | 20.03.02<br>20.04.02<br>280100         | Природообустройство и водопользование   |
| 1.185. | 320800<br>280402                       | Природоохранное обустройство территорий   |
| 1.186. | 013400<br>020802<br>320100             | Природопользование  |
| 1.187. | 270114<br>291400                       | Проектирование зданий   |
| 1.188. | 200800<br>210201                       | Проектирование и технология радиоэлектронных средств                                    |
| 1.189. | 210200<br>551100<br>654300             | Проектирование и технология электронных средств   |
| 1.190. | 0207                                   | Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз                |
| 1.191. | 120900<br>150401                       | Проектирование технических и технологических комплексов                                 |
| 1.192. | 090700<br>09.08<br>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<br>29.06   | Производство строительных изделий и конструкций                     |
| 1.196. | 270106<br>290600  | Производство строительных материалов, изделий и конструкций         |
| 1.197. | 0308<br>100700<br>10.07<br>140104   | Промышленная теплоэнергетика  |
| 1.198. | 0612<br>200400<br>20.05<br>210106   | Промышленная электроника  |
| 1.199. | 1202<br>270102<br>290300<br>29.03   | Промышленное и гражданское строительство                            |
| 1.200. | 030500<br>540400  | Профессиональное обучение**   |
| 1.201. | 030500<br>050501<br>051000<br>44.03.04<br>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<br>210405<br>23.07   | Радиосвязь, радиовещание и телевидение                              |
| 1.205. | 0701<br>11.03.01<br>11.04.01<br>200700<br>210300<br>210302<br>210400<br>23.01<br>552500<br>654200 | Радиотехника  |
| 1.206. | 010801<br>013800<br>0704<br>071500<br>210301  | Радиофизика и электроника   |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | 23.02                                      |  |
| 1.207. | 201600<br>210304                           | Радиоэлектронные системы                                       |
| 1.208. | 11.05.01<br>210601                         | Радиоэлектронные системы и комплексы                           |
| 1.209. | 090600<br>09.07<br>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<br>2030                               | Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы |
| 1.213. | 270200<br>07.03.02<br>07.04.02<br>07.09.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия            |
| 1.214. | 270303<br>291200                           | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия            |
| 1.215. | 21.06                                      | Робототехнические системы и комплексы**                        |
| 1.216. | 210300<br>220402                           | Роботы и робототехнические системы**                           |
| 1.217. | 210300                                     | Роботы робототехнические системы**                             |
| 1.218. | 250203<br>260500                           | Садово-парковое и ландшафтное строительство                    |
| 1.219. | 1205                                       | Сельскохозяйственное строительство                             |
| 1.220. | 200900<br>210406                           | Сети связи и системы коммутации                                |
| 1.221. | 220300<br>22.03<br>230104                  | Системы автоматизированного проектирования**                   |
| 1.222. | 190901<br>23.05.05                         | Системы обеспечения движения поездов                           |
| 1.223. | 0208                                       | Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз          |
| 1.224. | 220402<br>27.05.01                         | Специальные организационно-технические системы **              |
| 1.225. | 11.05.02<br>210602                         | Специальные радиотехнические системы                           |
| 1.226. | 16.05.01                                   | Специальные системы жизнеобеспечения                           |
| 1.227. | 13.05.02<br>140401                         | Специальные электромеханические системы                        |
| 1.228. | 201200<br>210402                           | Средства связи с подвижными объектами                          |
| 1.229. | 0511                                       | Строительные и дорожные машины и оборудование                  |
| 1.230. | 08.03.01                                   | Строительство  |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | 08.04.011<br>219<br>270100<br>270800<br>550100<br>653500 |  |
| 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<br>271501                                       | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей   |
| 1.236. | 1210<br>270204<br>290900<br>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<br>271101                                       | Строительство уникальных зданий и сооружений   |
| 1.240. | 08.05.02<br>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<br>550400<br>654400                               | Телекоммуникации   |
| 1.244. | 140107<br>13.05.01                                       | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов                                      |
| 1.245. | 0305<br>100500<br>10.05<br>140101                        | Тепловые электрические станции   |
| 1.246. | 1208<br>270109<br>290700<br>29.07                        | Теплогазоснабжение и вентиляция  |
| 1.247. | 0403   | Теплотехника и автоматизация металлургических печей  |
| 1.248. | 0309<br>070700<br>10.09<br>140402                        | Теплофизика  |
| 1.249. | 110300<br>150103   | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей   |



|        |  |   |
|--------|--|---|
| 1.250. | 11.03  | Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии                      |
| 1.251. | 140100<br>550900<br>650800                                   | Теплоэнергетика   |
| 1.252. | 140100<br>13.03.01<br>13.04.01                               | Теплоэнергетика и теплотехника  |
| 1.253. | 0305   | Теплоэнергетические установки электростанций  |
| 1.254. | 08.06.01<br>08.07.01   | Техника и технологии строительства  |
| 1.255. | 070200<br>140401<br>16.03                                    | Техника и физика низких температур  |
| 1.256. | 0108   | Техника разведки месторождений полезных ископаемых  |
| 1.257. | 140400<br>16.03.01<br>16.04.01<br>223200<br>553100<br>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<br>130102<br>21.05.03<br>650200                       | Технологии геологической разведки   |
| 1.261. | 15.03.02<br>150400<br>15.04.02<br>151000<br>551800<br>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<br>08.06<br>080700                                      | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых                             |

|        |  |  |
|--------|--|--|
|        | 130203   |  |
| 1.266. | 120100<br>12.01<br>151001                              | Технология машиностроения  |
| 1.267. | 0501   | Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты                       |
| 1.268. | 150900<br>552900                                       | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств              |
| 1.269. | 270200<br>653600                                       | Транспортное строительство   |
| 1.270. | 0521   | Турбиностроение  |
| 1.271. | 101400<br>16.02  | Турбостроение  |
| 1.272. | 220400<br>27.00.00<br>27.03.04<br>27.04.04<br>27.06.01 | Управление в технических системах**  |
| 1.273. | 210100<br>220201                                       | Управление и информатика в технических системах**                                    |
| 1.274. | 071700<br>210401                                       | Физика и техника оптической связи  |
| 1.275. | 16.06.01   | Физико-технические науки и технологии  |
| 1.276. | 18.03.01<br>18.04.01<br>18.06.01<br>240100             | Химическая технология  |
| 1.277. | 550800   | Химическая технология и биотехнология  |
| 1.278. | 240403<br>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<br>140504                                       | Холодильная, криогенная техника и кондиционирование                                  |
| 1.283. | 141200<br>16.03.03<br>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<br>09.04<br>130406                              | Шахтное и подземное строительство  |

|        |  |   |
|--------|--|---|
| 1.287. | 020306   | Экологическая геология                                      |
| 1.288. | 013100<br>020801   | Экология  |
| 1.289. | 020800<br>022000<br>05.03.06<br>05.04.06<br>320000<br>511100 | Экология и природопользование                               |
| 1.290. | 1721   | Экономика и организация строительства                       |
| 1.291. | 07.08  | Экономика и управление в строительстве                      |
| 1.292. | 060800<br>080502   | Экономика и управление на предприятии (по отраслям)**       |
| 1.293. | 270115<br>291500   | Экспертиза и управление недвижимостью                       |
| 1.294. | 1604<br>190401<br>23.05.04                                   | Эксплуатация железных дорог                                 |
| 1.295. | 190600<br>23.03.03<br>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<br>311400<br>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<br>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<br>100100<br>10.01<br>140204                            | Электрические станции                                       |
| 1.308. | 0301   | Электрические станции, сети и системы                       |
| 1.309. | 140601<br>180100<br>18.01                                    | Электромеханика   |

|        |                                    |   |
|--------|------------------------------------|---|
| 1.310. | 14.05.04                           | Электроника и автоматика физических установок   |
| 1.311. | 210100<br>550700<br>654100         | Электроника и микроэлектроника  |
| 1.312. | 210100<br>11.03.04<br>11.04.04     | Электроника и нанoeлектроника   |
| 1.313. | 11.07.01                           | Электроника, радиотехника и системы связи   |
| 1.314. | 181300 <sup>3</sup>                | Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений              |
| 1.315. | 140610 <sup>4</sup>                | 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<br>180400                   | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов            |
| 1.319. | 100400<br>10.04<br>140211          | Электроснабжение  |
| 1.320. | 101800<br>190401                   | Электроснабжение железных дорог   |
| 1.321. | 0303                               | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства                  |
| 1.322. | 140600<br>551300<br>654500         | Электротехника, электромеханика и электротехнологии                                       |
| 1.323. | 140605<br>180500                   | Электротехнологические установки и системы  |
| 1.324. | 0315<br>140200<br>551700<br>650900 | Электроэнергетика   |
| 1.325. | 13.03.02<br>13.04.02<br>140400     | Электроэнергетика и электротехника  |
| 1.326. | 100200<br>10.02<br>140205          | Электроэнергетические системы и сети  |
| 1.327. | 13.03.03<br>13.04.03<br>141100     | Энергетическое машиностроение   |
| 1.328. | 18.03.02<br>18.04.02               | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |

|   |   |                                  |
|---|---|----------------------------------|
|   | 241000<br>655400  |                                  |
| 1.329.  | 140500<br>552700<br>651200  | Энергомашиностроение             |
| 1.330.  | 140106  | Энергообеспечение предприятий    |
| 1.331.  | 14.03.01<br>14.04.01<br>140700  | Ядерная энергетика и теплофизика |
| 1.332.  | 14.00.00  | Ядерная энергетика и технологии  |
| <b>II. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования военными образовательными организациями высшего образования</b> |   |                                  |
| №<br>п/п  | Наименования направлений подготовки,<br>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                             |                                  |