

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 13 октября 2017 года N 1427/пр

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. N 688/пр

В соответствии с [частью 7 статьи 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации](#) (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, N 1, ст.16; 2016, N 27, ст.4305; 2017, N 31, ст.4829) приказываю:

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. N 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 N 46502), изложив его в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

Министр  
М.А.Мень

Зарегистрировано  
в Министерстве юстиции  
Российской Федерации

2 ноября 2017 года,

регистрационный N 48780

## **Приложение**

Приложение

**УТВЕРЖДЕН**

приказом Министерства строительства  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Российской Федерации  
от 13 октября 2017 года N 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

**I. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования образовательными организациями высшего образования, за исключением военных образовательных организаций**

N п/п	Код*	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
----------	------	--

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

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

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	Автоматизация технологических процессов и производств
	15.04.04	(по отраслям)**
	21.03	
	210200	
	220700	
	220301	
1.9.	0646	Автоматизированные системы управления**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
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**
<p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
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	Автомобильные дороги и аэродромы

	291000	
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	Архитектура

	270300	
	270301	
	290100	
	29.01	
	521700	
	553400	
	630100	
1.22.	120102	Астрономогеодезия
	1302	
	300200	
	30.02	
1.23.	14.05.02	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
	141403	
1.24.	101000	Атомные электрические станции и установки

	140404	
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**
<hr/> ** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.		
1.28.	330500	Безопасность технологических процессов и производств**
<hr/> ** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.		



1.29.	280102	Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям)**
<hr/> ** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.		
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  130201	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	Гидрогеология и инженерная геология

	020304	
	08.04	
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	Гидромелиорация

	31.10	
	35.03.11	
	35.04.10	
1.69.	020600	Гидрометеорология
	05.03.04	
	05.04.04	
	510900	
1.70.	270104	Гидротехническое строительство
	290400	
	29.04	
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	Градостроительство
	07.09.04 270400 270900 271000	
1.86.	07.03.03 07.04.03	Дизайн архитектурной среды

	07.09.03	
	270300	
	270302	
	290200	
1.87.	38.03.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
	38.04.10	
1.88.	280200	Защита окружающей среды
	553500	
	656600	
1.89.	201800	Защищенные системы связи
	210403	
1.90.	120302	Земельный кадастр
	311000	
1.91.	120301	Землеустройство

	1508	
	310900	
	31.09	
1.92.	554000	Землеустройство и земельный кадастр
	560600	
	650500	
1.93.	120300	Землеустройство и кадастры
	120700	
	21.03.02	
	21.04.02	
1.94.	1301	Инженерная геодезия
1.95.	0107	Инженерная геология
1.96.	330200	Инженерная защита окружающей среды
1.97.	280202	Инженерная защита окружающей среды (по отраслям)

	330200	
1.98.	280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения
	311600	и водоотведения
1.99.	11.03.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
	11.04.02	
1.100.	210701	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
	11.05.04	
1.101.	013700	Картография
	020501	
	1304	
	300400	
	30.04	
1.102.	021300	Картография и геоинформатика
	05.03.03	

	05.04.03	
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	Кораблестроение**

	180101	
--	--------	--

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

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  26.01 <sup>5</sup>	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	Машины и аппараты химических производств**
	170500	
	240801	

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

1.123.	170500	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных
	17.05	материалов

1.124.	0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
	130602	
	170200	
	17.02	

1.125.	0522	Машины и оборудование предприятий связи
--------	------	---

1.126.	280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
	320500	



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	Метеорология

	073100	
	1404	
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	Механическое оборудование и технологические комплексы
	270101	предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.146.	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.147.	15.03.06	Мехатроника и робототехника**
	15.04.06	
	221000	
	652000	
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
1.148.	0708	Многоканальная электросвязь
	23.06	
1.149.	201000	Многоканальные телекоммуникационные системы
	210404	

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**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
1.164.	07.16	Организация производства**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
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	Приборостроение**

	19.01	
	200100	
	200101	
	551500	
	653700	

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

1.176.	0531	Приборы точной механики
1.177.	120401	Прикладная геодезия
	1301	
	21.05.01	
	300100	
	30.01	
1.178.	130101	Прикладная геология
	130300	

	21.05.02 650100	
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**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
1.182.	11.05.03 200106	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
1.183.	554100	Природообустройство

	560700	
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	Проектирование и технология электронных средств

	551100	
	654300	
1.190.	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.191.	120900	Проектирование технических и технологических комплексов
	150401	
1.192.	090700	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и
	09.08	газонефтехранилищ
	130501	
1.193.	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
1.194.	1207	Производство строительных изделий и деталей
1.195.	1207	Производство строительных изделий и конструкций
	29.06	

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**
--------	------------------	-----------------------------

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

1.201.	030500 050501 051000 44.03.04 44.04.04	Профессиональное обучение (по отраслям)**
--------	--	---

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

1.202.	03.01	Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям)**
--------	-------	---

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

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	Радиофизика и электроника



	013800	
	0704	
	071500	
	210301	
	23.02	
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	Рациональное использование природных ресурсов и охрана
	2030	природы
1.213.	270200	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
	07.03.02	
	07.04.02	
	07.09.02	
1.214.	270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
	291200	
1.215.	21.06	Робототехнические системы и комплексы**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
1.216.	210300	Роботы и робототехнические системы**
	220402	

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

1.217.

210300

Роботы робототехнические системы\*\*

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

1.218.

250203

Садово-парковое и ландшафтное строительство

260500

1.219.

1205

Сельскохозяйственное строительство

1.220.

200900

Сети связи и системы коммутации

210406

1.221.

220300

Системы автоматизированного проектирования\*\*

22.03

230104

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

1.222.

190901

Системы обеспечения движения поездов

	23.05.05	
1.223.	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.224.	220402	Специальные организационно-технические системы**
	27.05.01	
<p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
1.225.	11.05.02	Специальные радиотехнические системы
	210602	
1.226.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
1.227.	13.05.02	Специальные электромеханические системы
	140401	
1.228.	201200	Средства связи с подвижными объектами
	210402	

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	Телекоммуникации

	550400	
	654400	
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**
<hr/> <p>** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.</p>		
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**
<hr/> ** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.		

1.273.	210100	Управление и информатика в технических системах**
	220201	

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

1.274.	071700	Физика и техника оптической связи
	210401	

1.275.	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
--------	----------	---------------------------------------

1.276.	18.03.01	Химическая технология
	18.04.01	
	18.06.01	
	240100	

1.277.	550800	Химическая технология и биотехнология
--------	--------	---------------------------------------

1.278.	240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
	250400	

--	--	--

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	Экспертиза и управление недвижимостью

	291500	
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	Электромеханика

	180100	
	18.01	
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.	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 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	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии,

	18.04.02  241000 655400	нефтехимии и биотехнологии
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**

N 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

Электронный текст документа  
подготовлен АО "Кодекс" и сверен по:  
Официальный интернет-портал  
правовой информации  
[www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru), 03.11.2017,  
N 0001201711030014