

ПРИКАЗ

от «___» _____ 2024 г.

№ _____

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 ноября 2020 г. № 672/пр

В соответствии с частью 11 статьи 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 1 положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038

п р и к а з ы в а ю :

1. 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 ноября 2020 г. № 672/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 декабря 2020 г., регистрационный № 61178), изложив его в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу по истечении десяти дней после дня его официального опубликования и действует до 1 января 2027 года.

Министр

И.Э.Файзуллин

Приложение к приказу
 Министерства строительства
 и жилищно-коммунального хозяйства
 Российской Федерации
 от _____ 2024 г. № _____

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		Авиационные двигатели и энергетические установки
1.2	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
1.3	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
1.4	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
1.5	220200 550200 651900	Автоматизация и управление <***>
1.6	0635	Автоматизация металлургического производства
1.7	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
1.8	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
1.9	15.03.04 15.04.04 21.03 210200 220700 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) <***>
1.10	240706 171200	Автоматизированное производство химических предприятий
1.11	220200	Автоматизированные системы обработки информации и

	230102 22.02. 2202	управления <*>
1.12	0646	Автоматизированные системы управления
1.13	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
1.14	0606	Автоматика и телемеханика
1.15	21.01	Автоматика и управление в технических системах <*>
1.16	1603 190402 21.02 210700	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
1.17	0702 23.05	Автоматическая электросвязь
1.18	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
1.19	190601 150200 15.02 1609	Автомобили и автомобильное хозяйство
1.20		Автомобильное хозяйство
1.21	1211	Автомобильные дороги
1.22	270205 291000	Автомобильные дороги и аэродромы
1.23	220203	Автономные информационные и управляющие системы <*>
1.24	110800 35.03.06 35.04.06 560800	Агроинженерия
1.25	1405	Агрометеорология
1.26	35.04.03 110100 110101 560100 660100 310100 31.01.	Агрохимия и агропочвоведение
1.27	110102 320400	Агроэкология
1.28	07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01	Архитектура

	07.09.01 1201 270100 270300 270301 290100 29.01 521700 553400 630100	
1.29	120102 1302 300200 30.02	Астрономогеодезия
1.30	14.05.02 141403	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг
1.31	101000 140404	Атомные электрические станции и установки
1.32	0310 10.10	Атомные электростанции и установки
1.33	120202 1303 300300 30.03	Аэрофотогеодезия
1.34	280101 330100	Безопасность жизнедеятельности в техносфере <*>
1.35	330500	Безопасность технологических процессов и производств <*>
1.36	280102	Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям) <*>
1.37	0211 090800 09.09 130504	Бурение нефтяных и газовых скважин
1.38	210303 201500	Бытовая радиоэлектронная аппаратура
1.39	101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
1.40	091000 130408	Взрывное дело
1.41	181300	Внутризаводское электрооборудование
1.42	270112 290800	Водоснабжение и водоотведение
1.43	1209	Водоснабжение и канализация

1.44	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
1.45	021302 05.05.02	Военная картография
1.46	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
1.47	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
1.48	22.01 230101 220100	Вычислительные машины, комплексы, системы и сети <*>
1.49		Газодинамические импульсные устройства
1.50		Газоперекачивающие агрегаты и энергетические установки
1.51	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
1.52	020500 511400	География и картография
1.53	120100 552300 650300	Геодезия
1.54	21.03.03 21.04.03	Геодезия и дистанционное зондирование
1.55	0102 080100	Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых
1.56	08.01	Геологическая съемка, поиски и разведка
1.57	0101 080100 130301	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых
1.58	011100 020300 020301 020700 05.03.01 05.04.01 511000	Геология
1.59	011500 020305 0115	Геология и геохимия горючих ископаемых
1.60	0101 080200	Геология и разведка месторождений полезных ископаемых
1.61	0103	Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений
1.62	130100	Геология и разведка полезных ископаемых

	553200	
1.63	080500 08.05 130304	Геология нефти и газа
1.64	2030	Геоморфология
1.65	020302	Геофизика
1.66	080900 130202	Геофизические методы исследования скважин
1.67	08.02	Геофизические методы поисков и разведки
1.68	0105 080400 130201	Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых
1.69	0106 011300 020303	Геохимия
1.70	08.03	Геохимия, минералогия и петрология
1.71	013600 020804	Геоэкология
1.72	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
1.73	0107 011400 020304 08.04	Гидрогеология и инженерная геология
1.74	01.22 012900 1403	Гидрография
1.75	072900 180401	Гидрография и навигационное обеспечение судоходства
1.76	012700 020601 073200	Гидрология
1.77	01.20 1401	Гидрология суши
1.78	1401	Гидрология суши и океанография
1.79	1511 31.10 35.03.11 35.04.10	Гидромелиорация
1.80	020600 05.03.04 05.04.04 510900	Гидрометеорология
1.81	270104	Гидротехническое строительство

	290400 29.04	
1.82	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
1.83	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
1.84	1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
1.85	140209	Гидроэлектростанции
1.86	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
1.87	0307	Гидроэнергетические установки
1.88	0304	Горная электромеханика
1.89	0212 130400 21.05.04 550600 650600	Горное дело
1.90	0506	Горные машины
1.91	0506	Горные машины и комплексы
1.92	150402 170100 17.01	Горные машины и оборудование
1.93	1206	Городское строительство
1.94	1206 270105 290500	Городское строительство и хозяйство
1.95	120303 311100	Городской кадастр
1.96	1605	Городской электрический транспорт
1.97	07.03.04 07.04.04 07.09.04 270400 270900 271000	Градостроительство
1.98	07.03.03 07.04.03 07.09.03 270300 270302 290200	Дизайн архитектурной среды
1.99		Дизайн интерьера
1.100	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура

1.101	280200 553500 656600	Защита окружающей среды
1.102	280103 330600	Защита в чрезвычайных ситуациях
1.103	201800 210403	Защищенные системы связи
1.104	120302 311000	Земельный кадастр
1.105	120301 1508 310900 31.09	Землеустройство
1.106	554000 560600 650500	Землеустройство и земельный кадастр
1.107	120300 120700 21.03.02 21.04.02	Землеустройство и кадастры
1.108	1301	Инженерная геодезия
1.109	0107	Инженерная геология
1.110	330200	Инженерная защита окружающей среды
1.111	280202 330200	Инженерная защита окружающей среды (по отраслям) <*>
1.112	280301 311600	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
1.113	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
1.114	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
1.115	190900 200106	Информационно-измерительная техника и технологии
1.116	230400 09.03.02 09.04.02	Информационные системы и технологии <*>
1.117	071900	Информационные системы (по областям применения)
1.118		Испытание и эксплуатация техники
1.119		Испытание и эксплуатация техники (по областям и видам)
1.120	120201 080800	Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами
1.121	013700 020501	Картография

	1304 300400 30.04	
1.122	021300 05.03.03 05.04.03	Картография и геоинформатика
1.123	0304	Кибернетика электрических систем
1.124	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
1.125	280302 320600	Комплексное использование и охрана водных ресурсов
1.126	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
1.127	150502 121000	Конструирование и производство изделий из композиционных материалов
1.128	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
1.129	11.03.03 11.04.03 211000	Конструирование и технология электронных средств
1.130	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
1.131	140100 180101	Кораблестроение <*>
1.132	180100 552600 652900	Кораблестроение и океанотехника
1.133	26.03.02 26.04.02 180100	Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры
1.134	120103 300500	Космическая геодезия
1.135	101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
1.136	0520	Котлостроение
1.137	0579	Криогенная техника
1.138	250700 35.04.9 35.03.10	Ландшафтная архитектура
1.139	260400	Лесное и лесопарковое хозяйство
1.140	31.12.	Лесное и садово-парковое хозяйство
1.141	250200 656200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
1.142	0901	Лесоинженерное дело

	250401 260100 26.01 <5>	
1.143	11.06. 150104 0404 110400	Литейное производство черных и цветных металлов
1.144	0201 090100 09.01 130402	Маркшейдерское дело
1.145		Материаловедение в машиностроении
1.146		Материаловедение и технология новых материалов
1.147	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
1.148	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
1.149	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
1.150	170700	Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности
1.151	0568	Машины и аппараты текстильной промышленности
1.152	17.01.	Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности и бытового обслуживания
1.153	0516 170500 240801	Машины и аппараты химических производств <*>
1.154	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятия строительных материалов
1.155	0519	Машины и механизмы лесной и деревообрабатывающей промышленности
1.156	17.04 15.04.05 150405 170400	Машины и оборудование лесного комплекса
1.157	0508 130602 170200 17.02	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
1.158	0522	Машины и оборудование предприятий связи
1.159	12.07	Машины и технологии высокоэффективных процессов обработки

1.160	120700	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки
1.161	150206	Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов
1.162	12.03 150204 120300 0502	Машины и технология литейного производства
1.163	12.04. 150201 120400 0503	Машины и технология обработки металлов давлением
1.164	280401 320500	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
1.165	080200 080500 38.03.02 38.04.02 061100 521500	Менеджмент <*>
1.166	080507	Менеджмент организации <*>
1.167	110500	Металловедение и термическая обработка металлов
1.168	05.16.01 150105	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов
1.169	11.07. 0407	Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов
1.170	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
1.171	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
1.172	150404 170300 17.03	Металлургические машины и оборудование
1.173	0403	Металлургические печи
1.174	150400 22.03.02 22.04.02 550500 651300	Металлургия
1.175	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
1.176	0411	Металлургия и технология сварочного производства
1.177	110700 150107	Металлургия сварочного производства
1.178	0402	Металлургия цветных металлов

	110200 11.02 150102	
1.179	0401 110100 11.01 150101	Металлургия черных металлов
1.180	01.19 012600 020602 073100 1404	Метеорология
1.181	021605 05.05.01	Метеорология специального назначения
1.182	200501 190800	Метрология и метрологическое обеспечение
1.183	200500 552200	Метрология, стандартизация и сертификация
1.184	1514 0407	Механизация гидромелиоративных работ
1.185	270113 291300	Механизация и автоматизация строительства
1.186	24.05. 150900	Механизация перегрузочных работ
1.187	1614	Механизация портовых перегрузочных работ
1.188	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
1.189	1509 110301 311300 31.13	Механизация сельского хозяйства
1.190	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
1.191	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
1.192	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
1.193	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.194	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
1.195	220401 071800	Мехатроника <*>
1.196	15.03.06	Мехатроника и робототехника <*>

	15.04.06 221000 652000	
1.197		Микроэлектроника и твердотельная электроника
1.198	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
1.199	201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
1.200		Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
1.201	0708	Монтаж оборудования и сооружений связи
1.202	09.10 090900 130601	Морские нефтегазовые сооружения
1.203	1212	Мосты и тоннели
1.204	270201 291100 29.11	Мосты и транспортные тоннели
1.205	291100	Мосты и транспортные туннели
1.206	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
1.207	190109 23.05.01	Наземные транспортно-технологические средства
1.208	190100 551400	Наземные транспортные системы
1.209	140202 100900	Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии
1.210	130500 131000 21.03.01 21.04.01 553600 650700	Нефтегазовое дело
1.211	21.05.06	Нефтегазовые техника и технологии <*>
1.212	130405 090300 09.03. 0204	Обогащение полезных ископаемых
1.213	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
1.214	0504 120500 12.05 150202	Оборудование и технология сварочного производства

1.215	130603 171700	Оборудование нефтегазопереработки
1.216	110600	Обработка металлов давлением
1.217	020603 012800 01.21. 1402	Океанология
1.218	180106 141200	Океанотехника
1.219	230300 657500	Организационно-технические системы <*>
1.220	07.16	Организация производства <*>
1.221	190702	Организация и безопасность движения
1.222	240100 24.01. 653400	Организация перевозок и управление на транспорте
1.223	190701	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)
1.224	1749	Организация управления в городском хозяйстве
1.225	1748	Организация управления в строительстве
1.226	0824 25.12 240802 251800 0834	Основные процессы химических производств и химическая кибернетика
1.227	090500 09.05 130403	Открытые горные работы
1.228	25.13 280201 320700	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
1.229	1217	Очистка природных и сточных вод
1.230	0520	Парогенераторостроение
1.231	140505 101100	Плазменные энергетические установки
1.232	090200 09.02 130404	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
1.233	280104 280705 20.05.01 330400	Пожарная безопасность
1.234	0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
1.235	15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные

	170900 190205	машины и оборудование
1.236	080300 130302	Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания
1.237	12.03.01 12.04.01 190100 19.01 200100 200101 551500 653700	Приборостроение <*>
1.238	0531	Приборы точной механики
1.239	200102 190200	Приборы и методы контроля качества и диагностики
1.240	120401 1301 21.05.01 300100 30.01	Прикладная геодезия
1.241	130101 130300 21.05.02 650100	Прикладная геология
1.242	080600 130306	Прикладная геохимия, петрология, минералогия
1.243	05.03.05 05.04.05 280400	Прикладная гидрометеорология
1.244	09.05.01 230106	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения <*>
1.245	11.05.03 200106	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
1.246	554100 560700	Природообустройство
1.247	20.03.02 20.04.02 280100	Природообустройство и водопользование
1.248	320800 280402	Природоохранное обустройство территорий
1.249	013400 020802 320100	Природопользование
1.250	270114	Проектирование зданий

	291400	
1.251	180101 26.05.01	Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники
1.252	200800 210201	Проектирование и технология радиоэлектронных средств
1.253	210200 551100 654300	Проектирование и технология электронных средств
1.254	0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.255	160400 24.05.01	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
1.256	120900 150401	Проектирование технических и технологических комплексов
1.257	120900	Проектирование технологических комплексов
1.258	150701 15.05.01	Проектирование технологических машин и комплексов
1.259	090700 09.08 130501	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
1.260	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
1.261		Производство, монтаж и ремонт оборудования АЭС
1.262	1207	Производство строительных изделий и деталей
1.263	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
1.264	270106 290600	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
1.265	0308 100700 10.07 140104	Промышленная теплоэнергетика
1.266	19.06.01	Промышленная экология и биотехнология
1.267	0612 200400 20.05 210106	Промышленная электроника
1.268	1615	Промышленный транспорт
1.269	1202 270102 290300 29.03	Промышленное и гражданское строительство
1.270	030500 540400	Профессиональное обучение <*>

1.271	030500 050501 051000 44.03.04 44.04.04	Профессиональное обучение (по отраслям) <*>
1.272	03.01	Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям) <*>
1.273		Радиоаппаратостроение
1.274	0703	Радиосвязь и радиовещание
1.275	201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
1.276	0701 11.03.01 11.04.01 200700 210300 210302 210400 23.01 552500 654200	Радиотехника
1.277	010800 521500	Радиофизика
1.278	010801 013800 0704 071500 210301 23.02	Радиофизика и электроника
1.279	210800	Радиоэлектронные и электромеханические приборные устройства
1.280	201600 210304	Радиоэлектронные системы
1.281	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
1.282	090600 09.07 130503	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
1.283	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
1.284	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
1.285	240803	Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов
1.286	2019	Рациональное использование природных ресурсов и

	2030	охрана природы
1.287	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
1.288	210400	Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем
1.289		Реставрация
1.290	270303 291200	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
1.291		Реставрация памятников архитектуры и архитектурной среды
1.292	21.06	Робототехнические системы и комплексы <*>
1.293	210300 220402	Роботы и робототехнические системы <*>
1.294	250203 260500	Садово-парковое и ландшафтное строительство
1.295	0614 18.06 210102 180600	Светотехника и источники света
1.296	1205	Сельскохозяйственное строительство
1.297	190603	Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям) <*>
1.298	200900 210406	Сети связи и системы коммутации
1.299	220300 22.03 230104	Системы автоматизированного проектирования <*>
1.300	190901 23.05.05	Системы обеспечения движения поездов
1.301	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
1.302	220402 27.05.01	Специальные организационно-технические системы <*>
1.303	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
1.304	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
1.305	13.05.02 140401	Специальные электромеханические системы
1.306	201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
1.307	221700 27.03.01	Стандартизация и метрология

	27.04.01	
1.308	200503	Стандартизация и сертификация
1.309	072000	Стандартизация и сертификация (по отраслям)
1.310	160803 131300	Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов
1.311	0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
1.312	08.03.01 08.04.01 219 270100 270800 550100 653500	Строительство
1.313	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
1.314	1213	Строительство аэродромов
1.315	0206	Строительство горных предприятий
1.316	1210	Строительство железных дорог
1.317	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
1.318	1210 270204 290900 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
1.319	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
1.320	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
1.321	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
1.322	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
1.323	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
1.324	0702	Телеграфная и телефонная связь
1.325	210400 550400 654400	Телекоммуникации
1.326	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
1.327	0305 100500 10.05 140101	Тепловые электрические станции
1.328	1208 270109 290700	Теплогазоснабжение и вентиляция

	29.07	
1.329	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
1.330	0309 070700 10.09 140402	Теплофизика
1.331	110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
1.332	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
1.333	140100 550900 650800	Теплоэнергетика
1.334	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
1.335	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
1.336	23.06.01	Техника и технологии наземного транспорта
1.337	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
1.338	070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
1.339	0108	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
1.340	140400 16.03.01 16.04.01 223200 553100 651100	Техническая физика
1.341		Техническая эксплуатация авиационного радиооборудования
1.342		Техническая эксплуатация авиационных приборов и электрооборудования самолетов
1.343		Техническая эксплуатация авиационных электрифицированных и пилотажно-навигационных комплектов
1.344	162500 131000	Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
1.345	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
1.346	25.03.02 25.04.02	Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов
1.347	162501	Техническая эксплуатация и восстановление

	25.05.02	электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов
1.348		Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
1.349	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
1.350	130200 130102 21.05.03 650200	Технологии геологической разведки
1.351	15.03.02 150400 15.04.02 151000 551800 651600	Технологические машины и оборудование <*>
1.352	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
1.353	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
1.354	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
1.355	0108 08.06 080700 130203	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
1.356		Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств
1.357	120100 12.01 151001	Технология машиностроения
1.358	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
1.359	0803	Технология неорганических веществ
1.360	0807	Технология основного органического и нефтехимического синтеза
1.361	150900 552900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
1.362	240502 25.06 250600	Технология переработки пластических масс и эластомеров
1.363		Технология строительного производства
1.364	190700 23.03.01	Технология транспортных процессов

	23.04.01	
1.365	250300	Технология химических производств
1.366	240406 260300	Технология химической переработки древесины
1.367	0805 25.03 240302	Технология электрохимических производств
1.368	280700 20.03.01 20.04.01 20.06.01 20.07.01	Техносферная безопасность <*>
1.369	270200 653600	Транспортное строительство
1.370	0521	Турбиностроение
1.371	101400 16.02	Турбостроение
1.372	220400 27.00.00 27.03.04 27.04.04 27.06.01	Управление в технических системах <*>
1.373	210100 220201	Управление и информатика в технических системах <*>
1.374		Физика атомного ядра и частиц
1.375	071700 210401	Физика и техника оптической связи
1.376	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
1.377	09.06. 070600 21.05.05 130401 131201	Физические процессы горного и нефтегазового производства
1.378	18.03.01 18.04.01 18.06.01 240100	Химическая технология
1.379	240500 655100	Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов
1.380	0806	Химическая технология вяжущих материалов
1.381	550800	Химическая технология и биотехнология
1.382	240202	Химическая технология и оборудование отделочного производства
1.383	0830	Химическая технология керамики и огнеупоров

1.384	655200 240601 240501 18.05.02 250900	Химическая технология материалов современной энергетики
1.385	25.02. 240301 250200	Химическая технология неорганических веществ
1.386	654900	Химическая технология неорганических веществ и материалов
1.387	25.01. 240401 250100	Химическая технология органических веществ
1.388	655000	Химическая технология органических веществ и топлива
1.389	0801	Химическая технология переработки нефти и газа
1.390	240403 250400	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
1.391	0802	Химическая технология твердого топлива
1.392	0802	Химическая технология топлива
1.393	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
1.394	25.08. 240304 250800	Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов
1.395	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
1.396	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
1.397	0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
1.398	29.02	Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей
1.399	090400 09.04 130406	Шахтное и подземное строительство
1.400	020306	Экологическая геология
1.401	013100 020801	Экология
1.402	020800 022000 05.03.06 05.04.06 320000 511100	Экология и природопользование

1.403	1722	Экономика и организация городского хозяйства
1.404	1743	Экономика и организация промышленности строительных материалов
1.405	1721	Экономика и организация строительства
1.406	07.08	Экономика и управление в строительстве
1.407	060800 080502	Экономика и управление на предприятии (по отраслям) <*>
1.408	270115 291500	Экспертиза и управление недвижимостью
1.409	1604 190401 23.05.04	Эксплуатация железных дорог
1.410		Эксплуатация и обслуживание транспортных и технологических машин и оборудования
1.411		Эксплуатация и ремонт подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования
1.412	190602	Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов
1.413		Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
1.414	190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
1.415		Электрификация
1.416	1602	Электрификация железнодорожного транспорта
1.417	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
1.418	110302 311400 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
1.419	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
1.420	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
1.421	1510	Электрификация сельского хозяйства
1.422	18.02	Электрические аппараты
1.423	140602 180200	Электрические и электронные аппараты
1.424	0601	Электрические машины
1.425	0601	Электрические машины и аппараты
1.426	0302	Электрические системы
1.427	0301 100100 10.01 140204	Электрические станции

1.428	0301	Электрические станции, сети и системы
1.429	18.07 140606	Электрический транспорт
1.430	180700	Электрический транспорт (по отраслям)
1.431	190303	Электрический транспорт железных дорог
1.432	18.03. 140611 180300	Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника
1.433	140601 180100 18.01	Электромеханика
1.434	180100	Электромеханика (по отраслям)
1.435		Электроника
1.436	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
1.437	210100 550700 654100	Электроника и микроэлектроника
1.438	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и наноэлектроника
1.439	11.07.01	Электроника, радиотехника и системы связи
1.440	20.06 210707 200500	Электронное машиностроение
1.441	20.04 210105 200300	Электронные приборы и устройства
1.442	181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
1.443	140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
1.444	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
1.445	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
1.446	140604 180400	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
1.447	100400 10.04. 140211	Электроснабжение
1.448	10.04. 100400	Электроснабжение (по отраслям) <*>
1.449	101800 190401	Электроснабжение железных дорог

1.450	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
1.451	140600 551300 654500	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
1.452	140605 180500	Электротехнологические установки и системы
1.453	0315 140200 551700 650900	Электроэнергетика
1.454	13.03.02 13.04.02 140400	Электроэнергетика и электротехника
1.455	100200 10.02 140205	Электроэнергетические системы и сети
1.456	10.08. 140105 100800	Энергетика теплотехнологий
1.457	13.03.03 13.04.03 141100	Энергетическое машиностроение
1.458	18.03.02 18.04.02 241000 655400	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
1.459	140500 552700 651200	Энергомашиностроение
1.460	140106	Энергообеспечение предприятий
1.461	14.03.01 14.04.01 140700	Ядерная энергетика и теплофизика
1.462	14.00.00	Ядерная энергетика и технологии
1.463		Ядерно-физическая технология
1.464	141401 14.05.01	Ядерные реакторы и материалы
1.465	140305 070500	Ядерные реакторы и энергетические установки
II. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования военными образовательными организациями высшего образования		
№	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей	

п/п	высшего образования
2.1	Автоматизация и комплексная механизация строительства
2.2	Автоматизированные системы управления
2.3	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
2.4	Автомобильные дороги и аэродромы
2.5	Астрономогеодезия
2.6	Аэродромное строительство
2.7	Аэрофотогеодезия
2.8	Базовое строительство
2.9	Базовое строительство (с сантехнической специализацией)
2.10	Водоснабжение и водоотведение
2.11	Военная картография
2.12	Войсковые фортификационные сооружения
2.13	Восстановление и строительство железнодорожного пути
2.14	Восстановление и строительство железных дорог
2.15	Восстановление и строительство искусственных сооружений на железных дорогах
2.16	Геодезия
2.17	Гидрография
2.18	Гидротехническое строительство
2.19	Гидротехническое строительство водных путей и портов
2.20	Городское строительство
2.21	Городское строительство и хозяйство
2.22	Инженерное вооружение
2.23	Картография
2.24	Командная военно-дорожная, автомобильные дороги
2.25	Командная военной аэрофотогеодезии
2.26	Командная военной геодезии
2.27	Командная военной картографии
2.28	Командная военной фототопографии
2.29	Командная противопожарной безопасности
2.30	Командная противопожарной службы
2.31	Командная радиоэлектропроводной связи
2.32	Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов
2.33	Командная санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений
2.34	Командная строительно-квартирных органов
2.35	Командная строительства зданий и военных объектов
2.36	Командная строительства зданий и сооружений
2.37	Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений
2.38	Командная тактическая астрономогеодезии
2.39	Командная тактическая аэрофотогеодезии
2.40	Командная тактическая войск ПВО СВ

2.41	Командная тактическая войск противовоздушной обороны
2.42	Командная тактическая войск связи
2.43	Командная тактическая геодезии
2.44	Командная тактическая дорожных войск
2.45	Командная тактическая железнодорожных войск
2.46	Командная тактическая инженерных войск
2.47	Командная тактическая инженерных войск. Эксплуатация машин инженерного вооружения
2.48	Командная тактическая строительства железнодорожного пути
2.49	Командная тактическая строительства железных дорог
2.50	Командная тактическая строительства и эксплуатации аэродромов и аэродромной техники
2.51	Командная тактическая строительства искусственных сооружений железных дорог
2.52	Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог
2.53	Командная тактическая строительства искусственных сооружений на железных дорогах
2.54	Командная тактическая топографии
2.55	Командная тактическая, машины инженерного вооружения
2.56	Командная тактическая, радиотехнические средства
2.57	Командная тактическая, электроснабжение и электрооборудование объектов
2.58	Командная электрооборудования зданий и сооружений
2.59	Командная электроснабжения и электрооборудования военных объектов
2.60	Командно-инженерная "Строительство зданий и сооружений"
2.61	Командно-инженерная "Строительство автомобильных дорог и аэродромов"
2.62	Метеорология
2.63	Механизация и автоматизация строительства
2.64	Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции
2.65	Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения
2.66	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий
2.67	Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.68	Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений
2.69	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий
2.70	Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений
2.71	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем теплоснабжения и

	канализации космических комплексов
2.72	Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений
2.73	Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений
2.74	Монтаж, эксплуатация и ремонт электромеханических установок
2.75	Мосты и транспортные тоннели
2.76	Наземное подвижное и стационарное ракетное оборудование
2.77	Наземное технологическое оборудование
2.78	Наземные и подземные сооружения объектов
2.79	Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
2.80	Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
2.81	Наземные и подземные сооружения позиционных районов ракетных войск
2.82	Наземные и подземные сооружения специального назначения
2.83	Наземные транспортно-технологические средства
2.84	Подъемно-транспортные машины и оборудование
2.85	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
2.86	Применение подразделений и частей по восстановлению и строительству железнодорожного пути
2.87	Применение подразделений по восстановлению и строительству железнодорожного пути
2.88	Применение подразделений по восстановлению и строительству искусственных сооружений на железных дорогах
2.89	Проектирование зданий
2.90	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
2.91	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
2.92	Промышленная теплоэнергетика
2.93	Промышленное и городское строительство
2.94	Промышленное и гражданское строительство
2.95	Противопожарная техника и безопасность
2.96	Радиосвязь
2.97	Радиотехника
2.98	Радиотехнические средства
2.99	Радиоэлектронные средства связи
2.100	Ракетостроение
2.101	Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов

2.102	Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений
2.103	Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов
2.104	Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.105	Сантехническое оборудование зданий и специальных объектов Советской армии (СА) и Военно-морского флота (ВМФ)
2.106	Системы жизнеобеспечения зданий и сооружений военных объектов
2.107	Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений
2.108	Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов
2.109	Системы обеспечения движения поездов
2.110	Системы управления и связи
2.111	Специальное и общевойсковое строительство Министерства обороны (МО)
2.112	Специальные радиотехнические системы
2.113	Специальные системы жизнеобеспечения
2.114	Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов
2.115	Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие
2.116	Строительные машины и оборудование производственных предприятий
2.117	Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций
2.118	Строительные машины, механизмы и оборудование
2.119	Строительство
2.120	Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации
2.121	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
2.122	Строительство военно-морских баз
2.123	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
2.124	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
2.125	Строительство зданий и сооружений
2.126	Строительство зданий и сооружений Министерства обороны (МО)
2.127	Строительство и восстановление железных дорог
2.128	Строительство и восстановление искусственных сооружений на железных дорогах
2.129	Строительство и эксплуатация аэродромов
2.130	Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций Военно-воздушных сил (ВВС) и Войск противовоздушной обороны (ПВО)
2.131	Строительство и эксплуатация военно-морских баз
2.132	Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота

2.133	Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
2.134	Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения
2.135	Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения
2.136	Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов
2.137	Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и других специальных объектов
2.138	Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов
2.139	Строительство объектов
2.140	Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз
2.141	Строительство уникальных зданий и сооружений
2.142	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
2.143	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
2.144	Тепловодоснабжение и канализация объектов
2.145	Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск
2.146	Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН)
2.147	Тепловодоснабжение объектов
2.148	Теплогазоснабжение и вентиляция
2.149	Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение
2.150	Тепломеханическое оборудование специальных объектов
2.151	Тепломеханическое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.152	Теплосиловое оборудование объектов
2.153	Теплосиловое оборудование специальных объектов
2.154	Теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.155	Теплоснабжение и вентиляция
2.156	Теплоснабжение объектов
2.157	Техническая эксплуатация транспортного радиооборудования
2.158	Технические системы наземных комплексов
2.159	Технические системы наземных сооружений космических комплексов
2.160	Технические системы объектов
2.161	Технические системы позиционных районов ракетных войск
2.162	Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное

	оборудование ракетно-космических комплексов
2.163	Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное, криогенное оборудование ракетно-космических комплексов
2.164	Топография
2.165	Транспортные средства специального назначения
2.166	Фортификация сооружения и маскировка
2.167	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
2.168	Штурманская тактическая авиационная
2.169	Экономика и управление на предприятии строительства
2.170	Эксплуатация и испытания двигателей ракет-носителей и разгонных блоков
2.171	Эксплуатация и ремонт средств механизации восстановления и строительства железных дорог
2.172	Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования
2.173	Эксплуатация и ремонт энергетических систем
2.174	Эксплуатация и ремонт энергетических систем специальных сооружений и береговых объектов флота
2.175	Эксплуатация колесных и гусеничных машин
2.176	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
2.177	Электромеханическая
2.178	Электрообеспечение предприятий
2.179	Электрооборудование зданий и сооружений специального и общевойскового назначения
2.180	Электропроводная связь
2.181	Электросвязь
2.182	Электроснабжение
2.183	Электроснабжение (в строительстве)
2.184	Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений
2.185	Электроснабжение и электрооборудование объектов
2.186	Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов
2.187	Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.188	Электроснабжение объектов
2.189	Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения
2.190	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
2.191	Электроснабжение ракетно-космических комплексов
2.192	Электроснабжение специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.193	Электроснабжение строительства

2.194	Электротехнические средства и электроснабжение
2.195	Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов
2.196	Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО)
2.197	Электроэнергетика
2.198	Электроэнергетические системы и сети
2.199	Энергообеспечение предприятий

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

** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.

***Специальности и направления, по которым получены базовое высшее образование и (или) полное высшее образование в области строительства в соответствии с образовательно-квалификационными уровнями бакалавра, специалиста и магистра до дня принятия в Российскую Федерацию Республики Крым и города федерального значения Севастополе, **Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области** признаются соответствующими специальностям и направлениям подготовки, установленным в настоящем Перечне, в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 мая 2014 г. № 554 «Об установлении соответствия направлений и специальностей, по которым осуществлялась подготовка в соответствии с образовательно-квалификационными уровнями бакалавра, специалиста и магистра до дня принятия в Российскую Федерацию Республики Крым, специальностями и направлениям подготовки, установленным в Российской Федерации» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 мая 2014 г., регистрационный № 32476), **приказом Минобрнауки России от 2 марта 2023 г. № 243 «Об установлении соответствий направлений и специальностей, по которым осуществлялась подготовка в соответствии с указанными в части 7 статьи 2 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» образовательно-квалификационными уровнями, направлениям подготовки и специальностям, установленным в Российской Федерации» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 24 марта 2023 г., регистрационный № 72716), приказом Минобрнауки России от 2 марта 2023 г. № 245 «Об установлении**

соответствий направлений подготовки и специальностей, по которым осуществлялась подготовка в соответствии с указанными в частях 6 и 7 статьи 2 Федерального закона от 17 февраля 2023 г. № 19-ФЗ «Об особенностях правового регулирования отношений в сферах образования и науки в связи с принятием в Российскую Федерацию Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и образованием в составе Российской Федерации новых субъектов - Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Запорожской области, Херсонской области и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" образовательно-квалификационными уровнями, направлениям подготовки и специальностям, установленным в Российской Федерации» (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 31 марта 2023 г., регистрационный № 72822).