Изменения выделены красным цветом

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Код** | **Наименования направлений подготовки,****наименования специальностей высшего образования** |
|  | 0636 | Автоматизация и комплексная механизация машиностроения |
|  | 0638150400291300военная специальность | Автоматизация и комплексная механизация строительства |
|  | 0639 | Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов |
|  | 220200550200651900 | Автоматизация и управление |
|  | 0635 | Автоматизация металлургического производства |
|  | 0650 | Автоматизация производства и распределения электроэнергии |
|  | 0649 | Автоматизация теплоэнергетических процессов |
|  | 15.03.0415.04.0421.03220700 | Автоматизация технологических процессов и производств |
|  | 210200220301 | Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям) |
|  | 0646 | Автоматизированные системы управления |
|  | 18.05 | Автоматизированные электротехнологические установки и системы |
|  | 0606 | Автоматика и телемеханика |
|  | 21.01 | Автоматика и управление в технических системах |
|  | 160319040221070021.02военная специальность | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте |
|  | 070223.05 | Автоматическая электросвязь |
|  | 21040021.04 | Автоматическое управление электроэнергетическими системами |
|  | 1211 | Автомобильные дороги |
|  | 270205291000военная специальность | Автомобильные дороги и аэродромы |
|  | 11080035.03.0635.04.06560800 | Агроинженерия |
|  | 07.03.0107.04.0107.06.0107.07.0107.09.01120127010027030027030129010029.01521700553400630100 | Архитектура |
|  | 120102130230020030.02 | Астрономогеодезия |
|  | 14.05.02141403 | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг |
|  | 101000140404 | Атомные электрические станции и установки |
|  | 031010.10 | Атомные электростанции и установки |
|  | военная специальность | Аэродромное строительство |
|  | 120202130330030030.03 | Аэрофотогеодезия |
|  | 1202военная специальность | Базовое строительство (промышленное и гражданское строительство)  |
|  | 1219военная специальность | Базовое строительство (с сантехнической специализацией) (Строительство) |
|  |  | Безопасность строительства и осуществление строительного контроля |
|  | 021109080009.09130504 | Бурение нефтяных и газовых скважин |
|  | 101500150801 | Вакуумная и компрессорная техника физических установок |
|  | 091000130408 | Взрывное дело |
|  | 181300 | Внутризаводское электрооборудование |
|  | 270112290800военная специальность | Водоснабжение и водоотведение |
|  | 1209 | Водоснабжение и канализация |
|  | 29.08 | Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов |
|  | 02130205.05.021 | Военная картография |
|  | 56.04.121 | Военное и административное управление |
|  | 071600140201 | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника |
|  | 14060016.03.0216.04.02 | Высокотехнологические плазменные и энергетические установки |
|  | 101400140503 | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели |
|  | 120100552300650300 | Геодезия |
|  | ~~120100~~21.03.0321.04.03 | Геодезия и дистанционное зондирование |
|  | 0102080100 | Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых |
|  | 08.01 | Геологическая съемка, поиски и разведка |
|  | 0101080100130301 | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых |
|  | 011100~~020300~~02030102070005.03.0105.04.01511000 | Геология |
|  | 011500020305 | Геология и геохимия горючих ископаемых |
|  | 0101080200 | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых |
|  | 0103 | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений |
|  | 130100553200 | Геология и разведка полезных ископаемых |
|  | 08050008.05130304 | Геология нефти и газа |
|  | 2030 | Геоморфология |
|  | 020302 | Геофизика |
|  | 0106011300020303 | Геохимия |
|  | 08.03 | Геохимия, минералогия и петрология |
|  | 020804 | Геоэкология |
|  | 121100 | Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика |
|  |  | Гидрогеология |
|  | 010701140002030408.04 | Гидрогеология и инженерная геология |
|  | 01.220129001403 | Гидрография |
|  | 072900180401 | Гидрография и навигационного обеспечение судоходства |
|  | 012700020601073200 | Гидрология |
|  | 01.2014012030 | Гидрология суши |
|  | 1401 | Гидрология суши и океанография |
|  | 151131.1035.03.1135.04.10 | Гидромелиорация |
|  | 02060002160005.03.0405.04.04510900657200 | Гидрометеорология |
|  | 27010429040029.04военная специальность | Гидротехническое строительство |
|  | 1204 | Гидротехническое строительство водных морских путей и портов |
|  | 1204военная специальность | Гидротехническое строительство водных путей и портов |
|  | 1203 | Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций |
|  | 140209 | Гидроэлектростанции |
|  | 10030010.03 | Гидроэлектроэнергетика |
|  | 0307 | Гидроэнергетические установки |
|  | 0304 | Горная электромеханика |
|  | 021213040021.05.04550600650600 | Горное дело |
|  | 0506 | Горные машины |
|  | 0506 | Горные машины и комплексы |
|  | 15040217010017.01 | Горные машины и оборудование |
|  | 1206 | Городское строительство |
|  | 1206270105290500военная специальность | Городское строительство и хозяйство |
|  | 120303311100 | Городской кадастр |
|  | 07.03.0407.04.0407.09.04270400270900271000 | Градостроительство |
|  | 07.03.0307.04.0307.09.03270300270302290200 | Дизайн архитектурной среды |
|  | 38.03.1038.04.10 | Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура |
|  | 201800210403 | Защищенные системы связи |
|  | 120302311000 | Земельный кадастр |
|  | 120301150831090031.09 | Землеустройство |
|  | 554000560600650500 | Землеустройство и земельный кадастр |
|  | 12030012070021.03.0221.04.02 | Землеустройство и кадастры |
|  | 1301 | Инженерная геодезия |
|  | 0107 | Инженерная геология |
|  | 280202330200 | Инженерная защита окружающей среды |
|  |   | Инженерная защита окружающей среды в теплоэнергетике |
|  |   | Инженерно-геологические изыскания  |
|  | 280301311600 | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения |
|  | 11.03.0211.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи |
|  | 21070111.05.04 | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи |
|  | 013700020501130430040030.04 | Картография |
|  | 02130005.03.0305.04.03 | Картография и геоинформатика |
|  | 0304 | Кибернетика электрических систем |
|  | военная специальность | Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов |
|  | военная специальность | Командная строительно-квартирных органов |
|  | военная специальность | Командная строительства зданий и военных объектов |
|  | военная специальность | Командная строительства зданий и сооружений |
|  | военная специальность | Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений |
|  | военная специальность | Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог |
|  | военная специальность | Командно-инженерная «Строительство зданий и сооружений» |
|  | 29.05 | Коммунальное строительство и хозяйство |
|  | 0705 | Конструирование и производство радиоаппаратуры |
|  | 23.03 | Конструирование и технология радиоэлектронных средств |
|  | 11.03.0311.04.03211000 | Конструирование и технология электронных средств |
|  | 15190015.03.0515.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
|  | 120103300500 | Космическая геодезия |
|  | 10130014050216.01 | Котло- и реакторостроение |
|  | 0520 | Котлостроение |
|  | 0579 | Криогенная техника |
|  | 25070035.04.935.03.10 | Ландшафтная архитектура |
|  | 250200656200 | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство |
|  | 020109010009.01130402 | Маркшейдерское дело |
|  | 15070015.03.0115.04.0115.06.01 | Машиностроение |
|  | 651400 | Машиностроительные технологии и оборудование |
|  | 170600260601 | Машины и аппараты пищевых производств |
|  | 0516170500240801 | Машины и аппараты химических производств |
|  | 17050017.05 | Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов |
|  | 050813060217020017.02 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов |
|  | 0522 | Машины и оборудование предприятий связи |
|  | 280401320500 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель |
|  | 120200151002 | Металлообрабатывающие станки и комплексы |
|  | 12020012.02 | Металлорежущие станки и инструменты |
|  | 15040417030017.03 | Металлургические машины и оборудование |
|  | 0403 | Металлургические печи |
|  | 15040022.03.0222.04.02550500651300 | Металлургия |
|  | 11.09 | Металлургия и процессы сварочного производства |
|  | 0411 | Металлургия и технология сварочного производства |
|  | 110700150107 | Металлургия сварочного производства |
|  | 040211020011.02150102 | Металлургия цветных металлов |
|  | 040111010011.01150101 | Металлургия черных металлов |
|  | 01.190126000206020731001404 | Метеорология |
|  | 02160505.05.01 | Метеорология специального назначения |
|  | 270113291300военная специальность | Механизация и автоматизация строительства |
|  | 1509 | Механизация процессов сельскохозяйственного производства |
|  | 150911030131130031.13 | Механизация сельского хозяйства |
|  | 0573 | Механическое оборудование заводов цветной металлургии |
|  | 0505 | Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии |
|  | 0572 | Механическое оборудование заводов черной металлургии |
|  | 171600270101 | Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций |
|  | 0562 | Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций |
|  | 15.03.0615.04.06221000652000 | Мехатроника и робототехника |
|  | 070823.06 | Многоканальная электросвязь |
|  | 090900130601201000210404 | Многоканальные телекоммуникационные системы |
|  | 270110военная специальность | Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции |
|  | 270111военная специальность | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения |
|  | 0708 | Монтаж оборудования и сооружений связи |
|  | военная специальность | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий |
|  | 100400военная специальность | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений |
|  | 100700100200военная специальность | Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений  |
|  | 270116военная специальность | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
|  | 1209290800военная специальность | Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений |
|  | военная специальность | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем тепловодоснабжения и канализации космических комплексов |
|  | 0303100400военная специальность | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений |
|  | 0308100700военная специальность | Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений |
|  | 09.10~~090900~~~~130601~~ | Морские нефтегазовые сооружения |
|  | 1212 | Мосты и тоннели |
|  | 10040019110023.05.0627020129110029.11военная специальность | Мосты и транспортные тоннели |
|  | 291100 | Мосты и транспортные туннели |
|  | военная специальность | Наземные и подземные сооружения объектов |
|  | военная специальность | Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск |
|  | военная специальность | Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов РВСН |
|  | военная специальность | Наземные и подземные сооружения позиционных районов Ракетных войск |
|  | 19010023.03.0223.04.02 | Наземные транспортно-технологические комплексы |
|  | 15.0417090019010919020523.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства |
|  | 190100551400 | Наземные транспортные системы |
|  | 13050013100021.03.0121.04.01553600650700 | Нефтегазовое дело |
|  | 130600 | Оборудование и агрегаты нефтегазового производства |
|  | 050412050012.05150202 | Оборудование и технология сварочного производства |
|  | 130603171700 | Оборудование нефтегазопереработки |
|  | 110600 | Обработка металлов давлением |
|  | 07.16 | Организация производства |
|  | 1749 | Организация управления в городском хозяйстве |
|  | 1748 | Организация управления в строительстве |
|  | 09050009.05130403 | Открытые горные работы |
|  | 280201 | Охрана окружающей среды и природопользование |
|  | 25.13280201320700 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов |
|  | 1217 | Очистка природных и сточных вод |
|  | 0520 | Парогенераторостроение |
|  | 09020009.02130404 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых |
|  | 0510военная специальность | Подъемно-транспортные машины и оборудование |
|  | 15.04170900190205военная специальность | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование |
|  |   | Поиски и разведка подземных вод |
|  | 080300130302 | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания |
|  | 12.03.0112.04.0119010019.01200100200101551500653700 | Приборостроение |
|  | 0531 | Приборы точной механики |
|  | 120101120401130121.05.0130010030.01 | Прикладная геодезия |
|  | 13010113030021.05.02650100 | Прикладная геология |
|  | 080600130306 | Прикладная геохимия, петрология, минералогия |
|  | 05.03.0505.04.05284000 | Прикладная гидрометеорология |
|  | 09.05.01230106 | Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения |
|  | 11.05.03200106 | Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга |
|  | 554100560700 | Природообустройство |
|  | 20.03.0220.04.02280100 | Природообустройство и водопользование |
|  | 320800280402 | Природоохранное обустройство территорий |
|  | 013400020802320100 | Природопользование |
|  | 270114291400военная специальность | Проектирование зданий |
|  | 200800210201 | Проектирование и технология радиоэлектронных средств |
|  | 210200551100654300 | Проектирование и технология электронных средств |
|  | 0207 | Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
|  | 120900150401 | Проектирование технических и технологических комплексов |
|  | 09070009.08130501 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ |
|  | 1207 | Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства |
|  | 270107 | Производство неметаллических строительных изделий и конструкций |
|  | 1207 | Производство строительных изделий и деталей |
|  | 120729.06 | Производство строительных изделий и конструкций |
|  | 290600270106 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций |
|  | 030810070010.07140104военная специальность | Промышленная теплоэнергетика |
|  | 061220040020.05210106 | Промышленная электроника |
|  | 290300 военная специальность | Промышленное и городское строительство |
|  | 120227010229030029.03военная специальность | Промышленное и гражданское строительство |
|  | 0703 | Радиосвязь и радиовещание |
|  | 20110021040523.07 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение |
|  | 070111.03.0111.04.0120070021030021030221040023.01552500654200 | Радиотехника |
|  | 010801013800070407150021030123.02 | Радиофизика и электроника |
|  | 201600210304 | Радиоэлектронные системы |
|  | 11.05.01210601 | Радиоэлектронные системы и комплексы |
|  | 09060009.07130503 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений |
|  | 0202 | Разработка месторождений полезных ископаемых |
|  | 0205 | Разработка нефтяных и газовых месторождений |
|  | 20192030 | Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы |
|  | 27020007.03.0207.04.0207.09.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия |
|  | 270303291200 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия |
|  | 21.06 | Робототехнические системы и комплексы |
|  | 210300220402 | Роботы и робототехнические системы |
|  | 210300 | Роботы робототехнические системы |
|  | 250203260500 | Садово-парковое и ландшафтное строительство |
|  | 1209290800военная специальность | Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов |
|  | военная специальность | Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений |
|  | 1209военная специальность | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов |
|  | 1209военная специальность | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов МО |
|  | 1209военная специальность | Сантехнические оборудование зданий и специальных объектов СА и ВМФ |
|  | 1205 | Сельскохозяйственное строительство |
|  | 200900210406 | Сети связи и системы коммутации |
|  | военная специальность | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений |
|  | военная специальность | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов |
|  | 19090123.05.05 | Системы обеспечения движения поездов |
|  | 0208 | Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
|  | 1206военная специальность | Специальное и общевойсковое строительство МО |
|  | 11.05.02210602 | Специальные радиотехнические системы |
|  | 16.05.01 | Специальные системы жизнеобеспечения |
|  | 13.05.02140401 | Специальные электромеханические системы |
|  | 201200210402 | Средства связи с подвижными объектами |
|  | 0511 | Строительные и дорожные машины и оборудование |
|  | 0638военная специальность | Строительные машины и оборудование производственных предприятий |
|  | 0638военная специальность | Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций |
|  | 150400военная специальность | Строительные машины, механизмы и оборудование |
|  | 121955010065350027010027080008.03.0108.04.01военная специальность | Строительство |
|  | военная специальность | Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации |
|  | 29.10военная специальность | Строительство автомобильных дорог и аэродромов |
|  | 1213 | Строительство аэродромов |
|  | 1204военная специальность | Строительство военно-морских баз |
|  | 0206 | Строительство горных предприятий |
|  | 1210 | Строительство железных дорог |
|  | 23.05.06271501военная специальность | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей |
|  | 121027020429090029.09военная специальность | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство |
|  | 1202военная специальность | Строительство зданий и сооружений |
|  | военная специальность | Строительство зданий и сооружений МО |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация аэродромов |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций ВВС и ПВО |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация военно-морских баз |
|  | 290400военная специальность | Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота |
|  | 1202290300военная специальность | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и др. специальных объектов |
|  | военная специальность | Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов |
|  | 1219военная специальность | Строительство объектов |
|  | 0206 | Строительство подземных сооружений и шахт |
|  | 1204военная специальность | Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз |
|  | 29.12 | Строительство тепловых и атомных электростанций |
|  | 08.05.01271101военная специальность | Строительство уникальных зданий и сооружений |
|  | 08.05.02271502военная специальность | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей |
|  | 0702 | Телеграфная и телефонная аппаратура и связь |
|  | 0702 | Телеграфная и телефонная связь |
|  | 550400654400210400 | Телекоммуникации |
|  | 14010713.05.01военная специальность | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов |
|  | военная специальность | Тепловодоснабжение и канализация объектов |
|  | военная специальность | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск |
|  | военная специальность | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов РВСН |
|  | 030510050010.05140101 | Тепловые электрические станции |
|  | 120827010929070029.07военная специальность | Теплогазоснабжение и вентиляция |
|  | 08.02.04военная специальность | Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение |
|  | 0308военная специальность | Тепломеханическое оборудование специальных объектов |
|  | 0308военная специальность | Тепломеханическое оборудование специальных объектов МО |
|  | 0308военная специальность | Теплосиловое оборудование объектов |
|  | 0308военная специальность | Теплосиловое оборудование специальных объектов |
|  | 0308военная специальность | Теплосиловое оборудование специальных объектов МО |
|  | 0403 | Теплотехника и автоматизация металлургических печей |
|  | 030907070010.09140402 | Теплофизика |
|  | 110300150103 | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей |
|  | 11.03 | Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии |
|  | 140100550900650800 | Теплоэнергетика |
|  | 14010013.03.0113.04.01 | Теплоэнергетика и теплотехника |
|  | 0305 | Теплоэнергетические установки электростанций |
|  | 08.06.0108.07.01 | Техника и технологии строительства |
|  | 07020014040116.03 | Техника и физика низких температур |
|  | 0108 | Техника разведки месторождений полезных ископаемых |
|  | 14040016.03.0116.04.01223200553100651100 | Техническая физика |
|  | 1218 | Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем |
|  | 150106 | Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике |
|  | 13020013010221.05.03650200 | Технологии геологической разведки |
|  | 15.03.0215040015.04.02151000551800651600 | Технологические машины и оборудование |
|  | 0209 | Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых |
|  | 0202 | Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых |
|  | 0205 | Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений |
|  | 010808.06080700130203 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых |
|  | 12010015100112.01 | Технология машиностроения |
|  | 0501 | Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты |
|  | 150900552900 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств |
|  | 270200653600 | Транспортное строительство |
|  | 0521 | Турбиностроение |
|  | 10140016.02 | Турбостроение |
|  | 071700210401 | Физика и техника оптической связи |
|  | 16.06.01 | Физико-технические науки и технологии |
|  | военная специальность | Фортификационные сооружения и маркировка |
|  | 18.03.0118.04.0118.06.01240100 | Химическая технология |
|  | 550800 | Химическая технология и биотехнология |
|  | 240403250400 | Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов |
|  | 0802 | Химическая технология твердого топлива |
|  | 0802 | Химическая технология топлива |
|  | 25.04 | Химическая технология топлива и углеродных материалов |
|  | 101700140504 | Холодильная, криогенная техника и кондиционирование |
|  | 14120016.03.0316.04.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения |
|  | 0529 | Холодильные и компрессорные машины и установки |
|  | 29.02 | Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей |
|  | 09040009.04130406 | Шахтное и подземное строительство |
|  | 020306 | Экологическая геология |
|  |   | Экологическая геоэкология |
|  | 013100020801 | Экология |
|  |   | Экология и охрана окружающей среды |
|  | 02080002200005.03.0605.04.06320000511100 | Экология и природопользование |
|  | 1721 | Экономика и организация строительства |
|  | 07.08 | Экономика и управление в строительстве |
|  | 270115291500 | Экспертиза и управление недвижимостью |
|  | 160419040123.05.04 | Эксплуатация железных дорог |
|  | 0638150400291300военная специальность | Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования |
|  | 19060023.03.0323.04.03 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов |
|  | 1602 | Электрификация железнодорожного транспорта |
|  | 0634 | Электрификация и автоматизация горных работ |
|  | 11030231140031.14 | Электрификация и автоматизация сельского хозяйства |
|  | 0303 | Электрификация промышленных предприятий и установок |
|  | 1510 | Электрификация процессов сельскохозяйственного производства |
|  | 1510 | Электрификация сельского хозяйства |
|  | 18.02 | Электрические аппараты |
|  | 140602180200 | Электрические и электронные аппараты |
|  | 0601 | Электрические машины |
|  | 0601 | Электрические машины и аппараты |
|  | 0302 | Электрические системы |
|  | 030110010010.01140204 | Электрические станции |
|  | 0301 | Электрические станции, сети и системы |
|  | 14060118010018.01 | Электромеханика |
|  | 14.05.04 | Электроника и автоматика физических установок |
|  | 210100550700654100 | Электроника и микроэлектроника |
|  | 21010011.03.0411.04.04 | Электроника и наноэлектроника |
|  | 181300 | Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений |
|  | 140610 | Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений |
|  | 0628 | Электропривод и автоматизация промышленных установок |
|  | 21.05 | Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов |
|  | 140604180400 | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов |
|  | 10040010.04140211военная специальность | Электроснабжение |
|  | 101800190401 | Электроснабжение железных дорог |
|  | военная специальность | Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений |
|  | 0303военная специальность | Электроснабжение и электрооборудование объектов |
|  | 0303военная специальность | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов |
|  | 0303военная специальность | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов МО |
|  | 100400военная специальность | Электроснабжение объектов |
|  | 140211военная специальность | Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения |
|  | 0303 военная специальность | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства |
|  | 0308военная специальность | Электроснабжение специальных объектов МО |
|  | 100400военная специальность | Электроснабжение строительства |
|  | 140600551300654500 | Электротехника, электромеханика и электротехнологии |
|  | 140605180500 | Электротехнологические установки и системы |
|  | 0315140200551700650900 | Электроэнергетика |
|  | 13.03.0213.04.02140400 | Электроэнергетика и электротехника |
|  | 10020010.02140205военная специальность | Электроэнергетические системы и сети |
|  | 13.03.0313.04.03141100 | Энергетическое машиностроение |
|  | 18.03.0218.04.02241000655400 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |
|  | 140500552700651200 | Энергомашиностроение |
|  | 140106 | Энергообеспечение предприятий |
|  | 14.03.0114.04.01140700 | Ядерная энергетика и теплофизика |