Приложение 6

к Порядку формирования перечней направлений подготовки и специальностей высшего профессионального образования и сопоставлений направлений подготовки и специальностей образовательных программ высшего профессионального образования: бакалавриата, магистратуры, специалитета

(подпункт 6 пункта 1)

**Сопоставление специальностей образовательной программы высшего профессионального образования – специалитета**

| *1* | *2* | *3* | *4* |
| --- | --- | --- | --- |
| Коды укрупненных групп специальностей  Коды специальностей | Наименование раздела  Наименования укрупненных групп  специальностей  Наименования специальностей | Коды специальностей Украины | Наименования специальностей |
| *1* | *2* | *3* | *4* |
| **МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ** | | | |
| **01.00.00** | **Математика и механика** |  |  |
| 01.05.01 | Фундаментальные математика и механика | 7.04020101 | Математика  (по направлениям) |
| 7.04020201 | Теоретическая и прикладная механика |
| **03.00.00** | **Физика и астрономия** |  |  |
| 03.05.01 | Астрономия | 7.04020601 | Астрономия  (по направлениям) |
| **04.00.00** | **Химия** |  |  |
| 04.05.01 | Фундаментальная и прикладная химия | 7.04010109 | Медицинская и фармацевтическая химия |
| 7.04010110 | Биохимия |
| **06.00.00** | **Биологические науки** |  |  |
| 06.05.01 | Биоинженерия и биоинформатика | 7.04010101 | Химия |
| 7.04010201 | Биология |
| 7.05050104 | Биомеханика |
| **ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО, ТЕХНОЛОГИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ** | | | |
| **08.00.00** | **Техника и технологии строительства** |  |  |
| 08.05.01 | Строительство уникальных зданий и сооружений | 7.06010101 | Промышленное и гражданское строительство |
| 08.05.02 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей | 7.06010105 | Автомобильные дороги и аэродромы |
| 7.06010106 | Мосты и транспортные тоннели |
| **10.00.00** | **Информационная безопасность** |  |  |
| 10.05.01 | Компьютерная безопасность | 7.17010201 | Системы технической защиты информации, автоматизация ее обработки |
| 10.05.02 | Информационная безопасность телекоммуникационных систем | 7.17010201 | Системы технической защиты информации, автоматизация ее обработки |
| 10.05.03  10.05.03 | Информационная безопасность автоматизированных систем  Информационная безопасность автоматизированных систем | 7.05010181 | Информационные управляющие системы и технологии специального назначения |
| 7.05090183 | Радиоэлектронные комплексы и системы вооружения и военной техники специального назначения |
| 7.17010181 | Безопасность информации в специальных информационных системах |
| 7.17010201 | Системы технической защиты информации, автоматизация ее обработки |
| 7.17010281 | Организация защиты информации с ограниченным доступом и автоматизация ее обработки |
| 10.05.04 | Информационно-аналитические системы безопасности | 7.17010201 | Системы технической защиты информации, автоматизация ее обработки |
| 10.05.05 | Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере | 7.17010201 | Системы технической защиты информации, автоматизация ее обработки |
| **11.00.00** | **Электроника, радиотехника и системы связи** |  |  |
| 11.05.01 | Радиоэлектронные системы и комплексы | 7.05090182 | Радиоэлектронные комплексы и системы вооружения и техники Военно-Морских Сил |
| 11.05.02 | Специальные радиотехнические системы | 7.05050282 | Вооружение и техника инженерных  войск |
| 7.05070281 | Комплексы и системы вооружения и техники ракетных войск и артиллерии |
| 7.05090181 | Радиоэлектронные комплексы и системы вооружения и техники Воздушных Сил |
| 7.05090183 | Радиоэлектронные комплексы и системы вооружения и военной техники специального назначения |
| 7.05090184 | Комплексы и системы зенитного ракетного вооружения Воздушных Сил |
| 7.05090185 | Комплексы и системы зенитного ракетного вооружения Сухопутных войск |
| **12.00.00** | **Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии** |  |  |
| 12.05.01 | Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения | 7.05020181 | Комплексы, системы и средства автоматизации управления войсками и вооружением |
| **15.00.00** | **Машиностроение** |  |  |
| 15.05.01 | Проектирование технологических машин и комплексов | 7.05050201 | Технологии машиностроения |
| **16.00.00** | **Физико-технические науки и технологии** |  |  |
| 16.05.01 | Специальные системы жизнеобеспечения | 7.04020401 | Прикладная физика (по отраслям применения) |
| **18.00.00** | **Химические технологии** |  |  |
| 18.05.01 | Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий | 7.05130105 | Химические технологии топлива и углеводных материалов |
| 18.05.02 | Химическая технология материалов современной энергетики | 7.05130108 | Химические технологии высокомолекулярных соединений |
| **20.00.00** | **Техносферная безопасность и природообустройство** |  |  |
| 20.05.01 | Пожарная безопасность | 7.17020301 | Пожарная безопасность |
|  |  | 8.17020302 | Управление пожарной безопасностью |
| **21.00.00** | **Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия** |  |  |
| 21.05.01 | Прикладная геодезия | 7.08010105 | Геоинформационные системы и технологии |
| 21.05.02 | Прикладная геология | 7.04010301 | Геология |
| 7.04010302 | Гидрогеология |
| 7.04010303 | Геофизика |
| 7.04010305 | Геология нефти и газа |
| 7.04010306 | Геохимия и минералогия |
| 21.05.03 | Технология геологической разведки | 7.04010301 | Геология |
| 7.04010302 | Гидрогеология |
| 7.04010303 | Геофизика |
| 7.04010305 | Геология нефти и газа |
| 7.04010306 | Геохимия и минералогия |
| 7.05030101 | Разработка месторождений и добычи полезных ископаемых (по способу добычи) |
| 6.050301 | Горное дело |
| 7.05030103 | Бурение скважин |
| 7.05030201 | Добыча и переработка торфа |
| 7.05030401 | Добыча нефти и газа |
| 21.05.04 | Горное дело | 6.050301 | Горное дело |
| 6.050303 | Переработка полезных ископаемых |
| 7.05030101 | Разработка месторождений и добычи полезных ископаемых (по способу добычи) |
| 7.05030102 | Шахтное и подземное строительство |
| 7.05030104 | Макшейдерское дело |
| 7.05030301 | Обогащение полезных ископаемых |
| 7.05030201 | Добыча и переработка торфа |
| 7.05050309 | Горные машины и комплексы |
| 21.05.06 | Нефтегазовые техника и технологии | 6.050301 | Горное дело |
| 7.05030103 | Бурение скважин |
| **23.00.00** | **Техника и технологии наземного транспорта** |  |  |
| 23.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства | 7.07010102 | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта) |
| 7.07010104 | Организация и регулирование дорожного движения |
| 7.07010601 | Автомобили и автомобильное хозяйство |
| 7.05050308 | Подъемно-транспортные, дорожные, строительные, мелиоративные машины и оборудование |
| 23.05.02 | Транспортные средства специального назначения | 7.05050281 | Вооружение и военная техника |
| 7.05050282 | Вооружение и техника инженерных войск |
| 7.07010102 | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта) |
| 7.07010303 | Технологии работ и технологическое оборудование аэропортов |
| 7.07010601 | Автомобили и автомобильное хозяйство |
| 23.05.03 | Подвижной состав железных дорог | 7.07010501 | Локомотивы и локомотивное хозяйство |
| 23.05.04 | Эксплуатация железных дорог | 7.07010102 | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам транспорта) |
| 23.05.05 | Системы обеспечения движения поездов | 7.07010701 | Системы управления движением поездов |
|  |  | 7.05020203 | Автоматика и автоматизация на транспорте |
| 23.05.06 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей | 7.06010102 | Гидротехническое строительство |
| 7.07010801 | Железнодорожные сооружения и путевое хозяйство |
| 7.06010106 | Мосты и транспортные тоннели |
| **27.00.00** | **Управление в технических системах** |  |  |
| 27.05.01 | Специальные организационно-технические системы | 7.05020181 | Комплексы, системы и средства автоматизации управления войсками и вооружением |
| **ЗДРАВООХРАНЕНИЕ И МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ** | | | |
| **30.00.00** | **Фундаментальная медицина** |  |  |
| 30.05.01  30.05.01 | Медицинская биохимия  Медицинская биохимия | 7.04010109 | Медицинская и фармацевтическая химия |
| 7.04010110 | Биохимия |
| 7.04010202 | Микробиология |
| 7.04010203 | Вирусология |
| 7.04010204 | Цитология и гистология |
| 7.04010205 | Биохимия |
| 7.04010209 | Генетика |
| 7.04010211 | Иммунология |
| 7.04010212 | Физиология людей и животных |
| 7.04010213 | Лабораторная диагностика биологических систем |
| 7.05140103 | Фармацевтическая биотехнология |
| 30.05.02 | Медицинская биофизика | 7.04010206 | Биофизика |
| 7.04020405 | Биофизика |
| 7.04020406 | Медицинская физика |
| 30.05.03 | Медицинская кибернетика |  |  |
| **31.00.00** | **КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА** |  |  |
| 31.05.01 | Лечебное дело | 7.12010001 | Лечебное дело |
| 31.05.02 | Педиатрия | 7.12010002 | Педиатрия |
| 31.05.03 | Стоматология | 7.12010005 | Стоматология |
| **32.00.00** | **Науки о здоровье и профилактическая медицина** |  |  |
| 32.05.01 | Медико-профилактическое дело | 7.12010003 | Медико-профилактическое дело |
| **33.00.00** | **Фармация** |  |  |
| 33.05.01 | Фармация | 7.04010109 | Медицинская и фармацевтическая химия |
|  | 7.12020101 | Фармация |
| **36.00.00** | **Ветеринария и зоотехния** |  |  |
| 36.05.01 | Ветеринария | 7.11010101 | Ветеринарная медицина (по видам) |
| 7.11010204 | Ветеринарная фармация |
| 7.11010205 | Лабораторная диагностика болезней животных |
| 7.11010206 | Ветеринарная биотехнология |
| **НАУКИ ОБ ОБЩЕСТВЕ** | | | |
| **37.00.00** | **Психологические науки** |  |  |
| 37.05.01 | Клиническая психология | 7.03010301 | Практическая психология  (по видам) |
|  |  | 7.12010004 | Медицинская психология |
| 37.05.02 | Психология служебной деятельности | 7.03010201 | Психология |
| **38.00.00** | **Экономика и управление** |  |  |
| 38.05.01 | Экономическая безопасность | 7.03050301 | Международная экономика |
| 38.05.02 | Таможенное дело | 7.03051002 | Товароведение и экспертиза в таможенном деле |
| **40.00.00** | **Юриспруденция** |  |  |
| 40.05.01 | Правовое обеспечение национальной безопасности | 7.03040201 | Правоохранительная деятельность |
| 40.05.02 | Правоохранительная деятельность | 7.03040201 | Правоохранительная деятельность |
| 40.05.03 | Судебная экспертиза | 7.03040201 | Правоохранительная деятельность |
| **ОБРАЗОВАНИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ** | | | |
| **44.00.00** | **Образование и педагогические науки** |  |  |
| 44.05.01 | Педагогика и психология девиантного поведения | 7.01010601 | Социальная педагогика |
|  |  | 7.02010101 | Культурология  (по видам деятельности) |
| **45.00.00** | **Языкознание и литературоведение** |  |  |
| 45.05.01 | Перевод и переводоведение | 7.02030304 | Перевод |
| **ИСКУССТВО И КУЛЬТУРА** | | | |
| **51.00.00** | **Культуроведение и социокультурные проекты** |  |  |
| 51.05.01 | Звукорежиссура культурно-массовых представлений и концертных программ | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |
| **52.00.00** | **Сценические искусства и литературное творчество** |  |  |
| 52.05.01 | Актерское искусство | 7.02020101 | Театральное искусство  (по видам) |
|  |  | 7.02020901 | Эстрадно-цирковое искусство (по видам) |
| 52.05.02 | Режиссура театра | 7.02020101 | Театральное искусство  (по видам) |
|  |  | 7.02020901 | Эстрадно-цирковое искусство (по видам) |
| 52.05.03 | Сценография | 7.02020101 | Театральное искусство  (по видам) |
|  |  | 7.02020901 | Эстрадно-цирковое искусство (по видам) |
| 52.05.04 | Литературное творчество | 7.02030304 | Перевод |
|  |  | 7.02030305 | Литературное творчество |
| **53.00.00** | **Музыкальное искусство** |  |  |
| 53.05.01 | Искусство концертного исполнительства | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| 53.05.02 | Художественное руководство симфоническим оркестром и академическим хором | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| 53.05.03 | Музыкальная звукорежиссура | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| 53.05.04 | Музыкально-театральное искусство | 7.02020101 | Театральное искусство  (по видам) |
|  | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
|  | 7.02020901 | Эстрадно-цирковое искусство (по видам) |
| 53.05.05 | Музыковедение | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| 53.05.06 | Композиция | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| 53.05.07 | Дирижирование военным духовым оркестром | 7.02020401 | Музыкальное искусство  (по видам) |
| **54.00.00** | **Изобразительное и прикладные виды искусств** |  |  |
| 54.05.01 | Монументально-декоративное искусство | 7.02020501 | Изобразительное искусство (по видам) |
| 54.05.02 | Живопись | 7.02020501 | Изобразительное искусство (по видам) |
| 54.05.03 | Графика | 7.02020501 | Изобразительное искусство (по видам) |
| 54.05.04 | Скульптура | 7.02020501 | Изобразительное искусство (по видам) |
| 54.05.05 | Живопись и изящные искусства | 7.02020501 | Изобразительное искусство (по видам) |
| **55.00.00** | **Экранные искусства** |  |  |
| 55.05.01 | Режиссура кино и телевидения | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |
| 55.05.02 | Звукорежиссура аудиовизуальных искусств | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |
| 55.05.03 | Кинооператорство | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |
| 55.05.04 | Продюсерство | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |
| 55.05.05 | Киноведение | 7.02020301 | Кино- телеискусство  (по видам) |

Начальник отдела высшего

профессионального образования Т.А. Денисова