

**Об утверждении Классификатора научных направлений**

Приказ Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 30 сентября 2024 года № 466.

      В соответствии с подпунктом 36) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О науке и технологической политике", подпунктом 126) пункта 15 Положения о Министерстве науки и высшего образования Республики Казахстан, утвержденного постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2022 года № 580 "О некоторых вопросах Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан", ПРИКАЗЫВАЮ:

      1. Утвердить прилагаемый Классификатор научных направлений.

      2. Отменить приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 386 "Об утверждении Классификатора научных направлений".

      3. Комитету науки Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан в установленном законодательством Республики Казахстан порядке обеспечить:

      1) в течение десяти календарных дней после подписания настоящего приказа направление его на казахском и русском языках в Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан" Министерства юстиции Республики Казахстан для официального опубликования и включения в Эталонный контрольный банк нормативных правовых актов Республики Казахстан;

      2) размещение настоящего приказа на интернет-ресурсе Министерства науки и высшего образования Республики Казахстан.

      4. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на курирующего вице-министра науки и высшего образования Республики Казахстан.

      5. Настоящий приказ вступает в силу со дня подписания.

|  |  |
| --- | --- |
| *Министр* | *С. Нурбек* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение к приказу Министра науки и высшего образования Республики Казахстан от 30 сентября 2024 года № 466 |

**Классификатор научных направлений**

      Сноска. Приложение – в редакции Приказа Министра науки и высшего образования РК от 18.03.2025 № 124.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Первый уровень | Второй уровень | Третий уровень |
| 10000 Естественные науки | 10100 Математика | 10101 Математика |
|  | 10102 Прикладная математика |
|  | 10103 Статистика и вероятность |
|  | 10104 Математическая физика |
|  | 10105 Математика, междисциплинарное применение |
|  | 10106 Логика |
|  | 10107 Механика |
|  | 10108 Математические методы в социальных науках |
|  | 10109 Математика в компьютерных науках |
|  | 10110 Инженерная математика |
|  | 10200 Физические науки | 10201 Атомная, молекулярная и химическая физика |
|  | 10202 Физика конденсированного состояния |
|  | 10203 Физика частиц и полей |
|  | 10204 Ядерная физика |
|  | 10205 Физика флюидов и плазмы |
|  | 10206 Оптика |
|  | 10207 Акустика |
|  | 10208 Астрономия и астрофизика |
|  | 10209 Прикладная физика |
|  | 10210 Квантовая физика |
|  | 10211 Механика |
|  | 10212 Мультидисциплинарная физика |
|  | 10300 Химические науки | 10301 Органическая химия |
|  |  | 10302 Неорганическая и ядерная химия |
|  | 10303 Физическая химия |
|  | 10304 Наука о полимерах |
|  | 10305 Электрохимия |
|  | 10306 Аналитическая химия |
|  | 10307 Прикладная химия |
|  | 10308 Кристаллография |
|  | 10309 Квантовая химия |
|  | 10310 Зеленая химия |
|  | 10311 Мультидисциплинарная химия |
|  | 10400 Науки о земле и окружающей среде | 10401 Геохимия и геофизика |
|  | 10402 Науки об окружающей среде |
|  | 10403 Физическая география |
|  | 10404 Геология |
|  | 10405 Метеорология и атмосферные науки |
|  | 10406 Минералогия |
|  | 10407 Океанография |
|  | 10408 Палеонтология |
|  | 10409 Водные ресурсы |
|  | 10410 Гидрогеология |
|  | 10411 Устойчивое развитие |
|  | 10412 Безопасность жизнедеятельности |
|  | 10413 Мультидисциплинарные науки о земле |
|  | 10500 Биологические науки | 10501 Биология |
|  | 10502 Цитология |
|  | 10503 Микробиология |
|  | 10504 Вирусология |
|  | 10505 Биохимия и молекулярная биология |
|  | 10506 Биохимические методы исследования |
|  | 10507 Микология |
|  | 10508 Биофизика |
|  | 10509 Генетика и наследственность |
|  | 10510 Репродукционная биология |
|  | 10511 Биология развития |
|  | 10512 Ботаника |
|  | 10513 Зоология |
|  | 10514 Гидробиология |
|  | 10515 Экология |
|  | 10516 Сохранение биоразнообразия |
|  | 10517 Эволюционная биология |
|  | 10518 Лимнология |
|  | 10519 Математическая биология и биоинформатика |
|  | 10520 Радиационная биология |
|  | 10521 Орнитология |
|  |  | 10522 Энтомология |
|  |  | 10523 Физиология |
|  | 10600 Прочие естественные науки | 10601 Мультидисциплинарные науки |
| 20000 Технические науки | 20100 Гражданский и транспортный инжиниринг | 20101 Гражданский инжиниринг |
| 20102 Технология строительства |
|  | 20103 Транспорт, транспортная техника и технологии |
|  | 20104 Транспортные перевозки |
|  | 20200 Электротехника, электроника, информационные технологии | 20201 Электротехника и электроника |
|  | 20202 Робототехника |
|  | 20203 Системы автоматизации и управления |
|  |
|  | 20204 Телекоммуникации |
|  | 20205 Компьютерная техника и архитектура |
|  | 20300 Машиностроение | 20301 Машиностроение |
|  | 20302 Термодинамика |
|  | 20303 Аэрокосмический инжиниринг |
|  | 20304 Ядерный инжиниринг |
|  |  | 20305 Инженерная механика |
|  | 20400 Химический инжиниринг | 20401 Химический инжиниринг |
|  | 20500 Инжиниринг материалов | 20501 Керамические материалы |
|  | 20502 Покрытия и пленки |
|  | 20503 Композиционные материалы |
|  | 20504 Бумажные и древесные материалы |
|  | 20505 Текстильные материалы |
|  | 20506 Металлургия |
|  | 20507 Характеристика и тестирование материалов |
|  | 20508 Мультидисциплинарное материаловедение |
|  | 20600 Медицинский инжиниринг | 20601 Биомедицинский инжиниринг |
|  | 20602 Медицинская лабораторная техника |
|  | 20603 Клеточный и тканевый инжиниринг |
|  | 20700 Энергетика и рациональное природопользование | 20701 Экологический инжиниринг |
|  | 20702 Экологические исследования |
|  | 20703 Нефтяной инжиниринг |
|  | 20704 Энергия, энергетика и топливо |
|  | 20705 Дистанционное зондирование |
|  | 20706 Горное дело и переработка минералов |
|  | 20707 Судостроительный инжиниринг |
|  | 20708 Океанотехника |
|  | 20709 Геологический инжиниринг |
|  | 20710 Зеленые технологии |
|  | 20800 Биотехнология и прикладная микробиология | 20801 Биотехнология и прикладная микробиология |
| 20900 Промышленная биотехнология | 20901 Биоматериалы |
| 21000 Нанотехнология | 21001 Наноматериалы и нанотехнология |
| 21100 Компьютерные науки и информатика | 21101 Теория и методы компьютерных наук |
| 21102 Искусственный интеллект |
| 21103 Кибернетика |
| 21104 Информационные системы |
| 21105 Разработка программного обеспечения |
| 21106 Междисциплинарное применение компьютерных наук |
| 21107 Информационная безопасность |
| 21108 Компьютерная логика |
| 21109 Автоматизация и управление |
| 21200 Прочие технические науки | 21201 Мультидисциплинарный инжиниринг |
| 21202 Промышленный инжиниринг |
| 21203 Производственный инжиниринг |
| 21204 Пищевые технологии |
| 21205 Приборы и приборостроение |
|  | 21206 Микроскопия |
|  | 21207 Фототехника |
|  | 21208 Спектроскопия |
|  | 21209 Квантовые технологии |
| 21210 Технологии легкой промышленности |
| 30000 Медицинские науки и здравоохранение | 30100 Медицинские науки | 30101 Экспериментальная медицина |
| 30102 Анатомия и морфология |
|  | 30103 Иммунология |
|  | 30104 Нейронауки |
|  | 30105 Фармакология и фармацевтика |
|  | 30106 Медицинская химия |
|  | 30107 Токсикология |
|  | 30108 Физиология человека |
|  | 30109 Патология |
|  | 30110 Аудиология и логопедия |
|  | 30111 Аллергология |
|  | 30112 Андрология |
|  | 30113 Анестезиология |
|  | 30114 Онкология |
|  | 30115 Кардиология |
|  | 30116 Реаниматология |
|  | 30117 Неотложная медицинская помощь |
|  | 30118 Стоматология и челюстно-лицевая хирургия |
|  | 30119 Дерматология |
|  | 30120 Эндокринология и метаболизм |
|  | 30121 Гастроэнтерология и гепатология |
|  | 30122 Гериатрия и геронтология |
|  | 30123 Геронтология |
|  | 30124 Гематология |
|  | 30125 Интегративная и комплементарная медицина |
|  | 30126 Общая медицина и внутренние болезни |
|  | 30127 Клиническая неврология |
|  | 30128 Нейровизуализация |
|  | 30129 Акушерство и гинекология |
|  | 30130 Офтальмология |
|  | 30131 Ортопедия |
|  | 30132 Оториноларингология |
|  | 30133 Педиатрия |
|  | 30134 Психиатрия |
|  | 30135 Клиническая психология |
|  | 30136 Радиология, ядерная медицина и медицинская визуализация |
|  | 30137 Пульмонология |
|  | 30138 Ревматология |
|  | 30139 Хирургия |
|  | 30140 Трансплантология |
|  | 30141 Урология и нефрология |
|  | 30142 Заболевания периферических сосудов |
|  | 30143 Медицинская лабораторная техника |
|  | 30300 Науки о здоровье | 30301 Злоупотребление психоактивными веществами |
|  | 30302 Здравоохранение |
|  | 30303 Политика и услуги в области здоровья |
|  | 30304 Первая медицинская помощь |
|  | 30305 Общественное, экологическое и профессиональное здравоохранение |
|  | 30306 Инфекционные заболевания |
|  | 30307 Биомедицинская этика |
|  | 30308 Судебная медицина |
|  | 30309 Медицинские информационные системы |
|  | 30310 Сестринское дело |
|  | 30311 Питание и диетология |
|  | 30312 Паразитология |
|  | 30313 Психоанализ |
|  | 30314 Реабилитация |
|  | 30315 Биомедицинские социальные науки |
|  | 30316 Науки о спорте |
|  | 30317 Тропическая медицина |
|  | 30318 Медицинская радиобиология |
|  | 30400 Фармацевтические науки | 30401 Фармация |
|  | 30402 Технология фармацевтического производства |
|  | 30500 Медицинская биотехнология | 30501 Медицинская биотехнология |
| 40000 Сельскохозяйственные и ветеринарные науки | 40100 Сельское хозяйство, лесное и рыбное хозяйство | 40101 Агрономия |
| 40102 Рыбное хозяйство |
|  | 40103 Лесное хозяйство |
|  | 40104 Садоводство |
|  | 40105 Почвоведение и агрохимия |
|  | 40200 Животноводство и зоотехния | 40201 Животноводство и зоотехния |
|  | 40300 Ветеринарные науки | 40301 Ветеринария |
|  | 40400 Сельскохозяйственная биотехнология | 40401 Сельскохозяйственная биотехнология |
|  | 40500 Прочие сельскохозяйственные науки | 40501 Агроинжиниринг |
|  | 40502 Экономика и политика агропромышленного комплекса |
|  | 40503 Пищевая наука и технологии |
|  | 40504 Мультидисциплинарные сельскохозяйственные науки |
| 50000 Социальные науки | 50100 Психологические науки | 50101 Общая психология |
| 50102 Психология образования |
| 50103 Эргономика |
| 50104 Психология развития |
| 50105 Прикладная психология |
| 50106 Математическая психология |
| 50107 Экспериментальная психология |
| 50108 Социальная психология |
| 50109 Науки о поведении |
| 50110 Мультидисциплинарная психология |
| 50200 Экономика и бизнес | 50201 Бизнес |
| 50202 Финансы |
| 50203 Экономика |
| 50204 Производственные и трудовые отношения |
| 50205 Менеджмент |
| 50206 Исследования операций и наука об управлении |
| 50300 Образование | 50301 Образование и педагогические исследования |
| 50302 Преподавание научных дисциплин |
| 50303 Специальное образование |
| 50304 Мультидисциплинарные исследования в области образования |
| 50305 Исследования в области физической культуры и воспитания |
| 50400 Социологические науки | 50401 Демография |
| 50402 Семейные исследования |
| 50403 Математические методы социальных наук |
| 50404 Социальные проблемы |
| 50405 Социальная работа |
| 50406 Социология |
| 50407 Феминология |
| 50500 Юридические науки | 50501 Криминология и пенология |
| 50502 Право |
| 50600 Политологические науки | 50601 Международные отношения |
| 50602 Политология |
| 50603 Государственная политика |
| 50700 Социальная и экономическая  география | 50701 Регионоведение |
| 50702 География |
| 50703 Планирование и развитие |
| 50704 Урбанистика |
| 50705 Изучение развития |
| 50706 Региональное и городское планирование |
| 50800 Журналистика и коммуникации | 50801 Журналистика и средства массовой информации |
|  | 50802 Наука об информации и библиотековедение |
| 50803 Коммуникация |
| 50900 Прочие социальные науки | 50901 Культурология |
| 50902 Гостиничный бизнес |
| 50903 Востоковедение |
| 50904 Туризм |
| 50905 Междисциплинарные общественные науки |
| 50906 Антропология |
| 60000 Гуманитарные науки и искусство | 60100 История и археология | 60101 Археология |
|  | 60102 История |
|  | 60103 История социальных наук |
|  | 60104 История средневековья и ренессанса |
|  | 60105 История Казахстана |
|  | 60106 Этнология |
|  | 60200 Язык и литература | 60201 Классическая литература |
|  | 60202 Фольклор |
|  | 60203 Лингвистика |
|  | 60204 Теория литературы и литературная критика |
|  | 60205 Язык и лингвистика |
|  | 60206 Литература |
|  | 60207 Литературный обзор |
|  | 60208 Африканская, австралийская и канадская литература |
|  | 60209 Американская литература |
|  | 60210 Британская литература |
|  | 60211 Немецкая, голландская и скандинавская литература |
|  | 60212 Романская литература |
|  | 60213 Славянская литература |
|  | 60214 Поэзия |
|  | 60215 Казахский язык |
|  | 60216 Казахская литература |
|  | 60217 Литература стран Азии |
|  | 60218 Тюркология  60219 Перевод и переводоведение |
|  | 60300 Философия, этика и религия | 60301 Этика |
|  | 60302 Философия |
|  |  | 60303 История и философия науки |
|  |  | 60304 Религиоведение |
|  | 60400 Искусство | 60401 Архитектура |
|  |  | 60402 Искусствоведение |
|  |  | 60403 Хореография |
|  |  | 60404 Кино, радио и телевидение |
|  |  | 60405 Музыка |
|  |  | 60406 Театр |
|  |  | 60407Арт-менеджмент |
|  | 60500 Прочие гуманитарные науки | 60501 Мультидисциплинарные гуманитарные науки |
| 70000 Военные науки и национальная безопасность | 70100 Военные науки | 70101 Военное искусство |
| 70102 Военная техника и вооружение |
| 70200 Национальная безопасность | 70201 Обеспечение национальной безопасности |
|  |  |  |

© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан