

## 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		10101 Математика
		10102 Прикладная математика
		10103 Статистика и вероятность
		10104 Математическая физика
		10105 Математика, междисциплинарное применение
	10100 Математика	10106 Логика
		10107 Механика
		10108 Математические методы в социальных науках
		10109 Математика в компьютерных науках
		10110 Инженерная математика
		10201 Атомная, молекулярная и химическая физика
		10202 Физика конденсированного состояния
		10203 Физика частиц и полей
		10204 Ядерная физика
		10205 Физика флюидов и плазмы
	10200 Физические науки	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
		10401 Геохимия и геофизика
		10402 Науки об окружающей среде

		10403 Физическая география
		10404 Геология
		10405 Метеорология и атмосферные науки
		10406 Минералогия
	10400 Науки о земле и окружающей среде	10407 Океанография
		10408 Палеонтология
		10409 Водные ресурсы
		10410 Гидрогеология
		10411 Устойчивое развитие
		10412 Безопасность жизнедеятельности
		10413 Мультидисциплинарные науки о земле
		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
	10500 Биологические науки	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		20101 Гражданский инжиниринг
	20100 Гражданский и транспортный инжиниринг	20102 Технология строительства
		20103 Транспорт, транспортная техника и технологии
		20104 Транспортные перевозки
		20201 Электротехника и электроника
	20200 Электротехника, электроника, информационные технологии	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
		20701 Экологический инжиниринг
		20702 Экологические исследования
		20703 Нефтяной инжиниринг
		20704 Энергия, энергетика и топливо

	20700 Энергетика и рациональное природопользование	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
		30101 Экспериментальная медицина



		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
		40101 Агрономия

40000 Сельскохозяйственные и ветеринарные науки	40100 Сельское хозяйство, лесное и рыбное хозяйство	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
	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



50000 Социальные науки		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		60101 Археология	
		60102 История	
		60103 История социальных наук	
	60100 История и археология	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
		60407 Арт-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