

## 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

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
	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
		10506 Микология
		10507 Биофизика
		10508 Генетика и наследственность
		10509 Репродукционная биология
		10510 Биология развития
		10511 Ботаника
		10512 Зоология
		10513 Гидробиология
		10514 Экология
		10515 Сохранение биоразнообразия
		10516 Эволюционная биология
		10517 Лимнология
		10518 Математическая биология и биоинформатика
		10519 Радиационная биология
		10520 Орнитология
		10521 Энтомология
		10522 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

	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 Ядерная инженерия
		20305 Инженерная механика
	20400 Химический инжиниринг	20401 Химический инжиниринг
	20500 Инжиниринг материалов	20501 Керамические материалы
		20502 Покрывтия и пленки
		20503 Композиционные материалы
		20503 Бумажные и древесные материалы
		20504 Текстильные материалы
		20505 Металлургия
		20506 Характеристика и тестирование материалов
		20507 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 Нефтяной инжиниринг
		20703 Энергия, энергетика и топливо
		20704 Дистанционное зондирование
		20705 Горное дело и переработка минералов
		20706 Судостроительный инжиниринг

		20707 Океанотехника
		20708 Геологический инжиниринг
		20709 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
		21202 Искусственный интеллект
		21103 Кибернетика
		21104 Информационные системы
		21105 Разработка программного обеспечения
		21106 Междисциплинарное применение компьютерных наук
		21107 Информационная безопасность
		21108 Компьютерная логика
	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
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	30201 Злоупотребление психоактивными веществами
		30202 Здравоохранение
		30203 Политика и услуги в области здоровья
		30204 Первая медицинская помощь
		30205 Общественное, экологическое и профессиональное здравоохранение
		30206 Инфекционные заболевания
		30207 Биомедицинская этика
		30208 Судебная медицина
		30209 Медицинские информационные системы
		30210 Сестринское дело
		30211 Питание и диетология
		30212 Паразитология
		30213 Психодиагностика
		30214 Реабилитация
		30215 Биомедицинские социальные науки
		30216 Науки о спорте
		30217 Тропическая медицина
	30400 Медицинская биотехнология	30401 Медицинская биотехнология
40000 Сельскохозяйственные и ветеринарные науки	40100 Агронимия, лесное и рыбное хозяйство	40101 Агронимия
		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 Общественные науки	50100 Психологические науки	50101 Общая психология
		50102 Психология образования
		50103 Эргономика
		50104 Психология развития
		50105 Прикладная психология
		50106 Психология
		50107 Математическая психология
		50108 Экспериментальная психология
		50109 Социальная психология
		50110 Науки о поведении
		50111 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
60000 Гуманитарные науки и искусство	50300 Образование	50301 Образование и педагогические исследования
		50302 Преподавание научных дисциплин
		50303 Специальное образование
		50304 Мультидисциплинарные исследования в области образования
	50400 Социологические науки	50401 Антропология
		50402 Демография
		50403 Семейные исследования
		50404 Математические методы социальных наук
		50405 Социальные проблемы
		50406 Социальная работа
		50407 Социология
		50408 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 Экологические исследования
		50703 География
		50704 Планирование и развитие
		50705 Транспортные перевозки
		50706 Урбанистика
		50707 Изучение развития
		50708 Региональное и городское планирование
	50800 Журналистика и коммуникации	50801 Журналистика и средства массовой информации
		50802 Наука об информации и библиотековедение
		50803 Коммуникация
	50900 Прочие общественные науки	50901 Культурология
		50902 Гостиничный бизнес
		50903 Востоковедение
		50904 Туризм
		50905 Междисциплинарные общественные науки
	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
		60232 Славянская литература
		60214 Поэзия
		60215 Казахский язык
		60216 Казахская литература
		60217 Литература стран Азии
		60218 Тюркология
	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
		60506 Театр
		60507 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