

Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 24 февраля 2021 г. N 118 "Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. N 1093" (с изменениями и дополнениями)

С изменениями и дополнениями от:

С изменениями и дополнениями от:

27 сентября 2021 г., 11 мая, 20 декабря 2022 г., 30 марта, 24 июля 2023 г.

В соответствии с **пунктами 2 и 3 статьи 4** Федерального закона от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике" (Собрание законодательства Российской Федерации, 1996, N 35, ст. 4137; 2016, N 22, ст. 3096), **пунктом 6** Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного **постановлением** Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 40, ст. 5074; 2018, N 41, ст. 6260), и **подпунктом 4.2.60 пункта 4.2** Положения о Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, утвержденного **постановлением** Правительства Российской Федерации от 15 июня 2018 г. N 682 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, N 26, ст. 3851), приказываю:

1. Утвердить прилагаемую **номенклатуру** научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени (далее - номенклатура).

ГАРАНТ: О мерах по обеспечению защиты интересов соискателей ученых степеней при изменении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени см. **рекомендацию** Президиума Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования РФ от 21 мая 2021 г. N 13/2-НС

2. Признать утратившими силу приказы Министерства образования и науки Российской Федерации:

от 23 октября 2017 г. N 1027 "Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 ноября 2017 г., регистрационный N 48962);

от 23 марта 2018 г. N 209 "О внесении изменений в номенклатуру научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденную приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 октября 2017 г. N 1027" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 апреля 2018 г., регистрационный N 50580).

3. Внести в **Положение** о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное **приказом** Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. N 1093 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 5 декабря 2017 г., регистрационный N 49121) (далее - Положение), изменение, дополнив **пункт 9** Положения **абзацем** следующего содержания:

"Диссертационные советы, созданные по научным специальностям, которые были изменены или исключены из номенклатуры научных специальностей, могут функционировать в течение 18 месяцев после вступления в силу нормативного правового акта Минобрнауки России о внесении изменений в номенклатуру научных специальностей (исключении из номенклатуры научных специальностей) или утверждении новой номенклатуры научных специальностей."

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

В.Н. Фальков

Зарегистрировано в Минюсте РФ 6 апреля 2021 г.
Регистрационный N 62998

Информация об изменениях: Приложение изменено с 1 сентября 2026 г. - [Приказ](#) Минобрнауки России от 30 марта 2023 г. N 349

[См. будущую редакцию](#)

Приложение изменено с 3 сентября 2023 г. - [Приказ](#) Минобрнауки России от 24 июля 2023 г. N 730

[См. предыдущую редакцию](#)

Приложение

УТВЕРЖДЕНА
приказом Министерства науки
и высшего образования
Российской Федерации
от 24 февраля 2021 г. N 118

Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени

С изменениями и дополнениями от:

С изменениями и дополнениями от:

27 сентября 2021 г., 11 мая, 20 декабря 2022 г., 30 марта, 24 июля 2023 г.

ГАРАНТ: О применении новой номенклатуры научных специальностей см. [письмо](#) Министерства науки и высшего образования РФ от 13 мая 2021 г. N 382-02

Шифр и наименование области науки	Шифр и наименование группы научных специальностей	Шифр и наименование научной специальности	Наименование отраслей науки, по которым присуждаются ученые степени
1. Естественные науки	1.1. Математика и механика	1.1.1. Вещественный, комплексный и функциональный анализ	Физико-математические
		1.1.2. Дифференциальные уравнения и математическая физика	Физико-математические
		1.1.3. Геометрия и топология	Физико-математические
		1.1.4. Теория вероятностей и математическая статистика	Физико-математические
		1.1.5. Математическая логика, алгебра, теория чисел и дискретная математика	Физико-математические
		1.1.6. Вычислительная математика	Физико-математические
		1.1.7. Теоретическая механика, динамика машин	Физико-математические

		Технические
	1.1.8. Механика деформируемого твердого тела	Физико-математические Технические
	1.1.9. Механика жидкости, газа и плазмы	Физико-математические Технические
	1.1.10. Биомеханика и биоинженерия	Физико-математические Технические Биологические
1.2. Компьютерные науки и информатика	1.2.1. Искусственный интеллект и машинное обучение	Физико-математические Технические
	1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	Физико-математические Технические
	1.2.3. Теоретическая информатика, кибернетика	Физико-математические Технические
	1.2.4. Кибербезопасность	Физико-математические
1.3. Физические науки	1.3.1. Физика космоса, астрономия	Физико-математические Технические
	1.3.2. Приборы и методы экспериментальной физики	Физико-математические Технические
	1.3.3. Теоретическая физика	Физико-математические
	1.3.4. Радиофизика	Физико-математические Технические
	1.3.5. Физическая электроника	Физико-математические Технические
	1.3.6. Оптика	Физико-математические Технические
	1.3.7. Акустика	Физико-математические Технические
	1.3.8. Физика конденсированного состояния	Физико-математические Технические
	1.3.9. Физика плазмы	Физико-математические Технические
	1.3.10. Физика низких температур	Физико-математические Технические
	1.3.11. Физика полупроводников	Физико-математические Технические

	1.3.12. Физика магнитных явлений	Физико-математические Технические
	1.3.13. Электрофизика, электрофизические установки	Физико-математические Технические
	1.3.14. Теплофизика и теоретическая теплотехника	Физико-математические Технические
	1.3.15. Физика атомных ядер и элементарных частиц, физика высоких энергий	Физико-математические Технические
	1.3.16. Атомная и молекулярная физика	Физико-математические Технические
	1.3.17. Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества	Физико-математические Технические Химические
	1.3.18. Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	Физико-математические Технические
	1.3.19. Лазерная физика	Физико-математические Технические
	1.3.20. Кристаллография, физика кристаллов	Физико-математические Химические
	1.3.21. Медицинская физика	Физико-математические Технические
1.4. Химические науки	1.4.1. Неорганическая химия	Химические Физико-математические
	1.4.2. Аналитическая химия	Химические Физико-математические Технические
	1.4.3. Органическая химия	Химические Технические
	1.4.4. Физическая химия	Химические Физико-математические Технические
	1.4.5. Хемоинформатика	Химические Технические
	1.4.6. Электрохимия	Химические Физико-математические

		Технические
	1.4.7. Высокомолекулярные соединения	Химические Физико-математические Технические
	1.4.8. Химия элементоорганических соединений	Химические Технические
	1.4.9. Биоорганическая химия	Химические Биологические Технические
	1.4.10. Коллоидная химия	Химические Физико-математические Технические
	1.4.11. Бионеорганическая химия	Химические
	1.4.12. Нефтехимия	Химические Технические
	1.4.13. Радиохимия	Химические Технические
	1.4.14. Кинетика и катализ	Химические Физико-математические Технические
	1.4.15. Химия твердого тела	Химические Технические Физико-математические
	1.4.16. Медицинская химия	Химические Биологические Медицинские
1.5. Биологические науки	1.5.1. Радиобиология	Биологические Физико-математические Медицинские Ветеринарные

1.5.2. Биофизика	Биологические Физико-математические Технические Медицинские
1.5.3. Молекулярная биология	Биологические Химические Физико-математические Медицинские
1.5.4. Биохимия	Биологические Химические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные
1.5.5. Физиология человека и животных	Биологические Химические Сельскохозяйственные Ветеринарные Медицинские
1.5.6. Биотехнология	Биологические Химические Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные Фармацевтические Медицинские
1.5.7. Генетика	Биологические Химические Ветеринарные Сельскохозяйственные Медицинские Психологические
1.5.8. Математическая биология, биоинформатика	Физико-математические

	Биологические Медицинские
1.5.9. Ботаника	Биологические Географические Сельскохозяйственные Фармацевтические
1.5.10. Вирусология	Биологические Медицинские Ветеринарные Сельскохозяйственные
1.5.11. Микробиология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные Ветеринарные
1.5.12. Зоология	Биологические
1.5.13. Ихтиология	Биологические
1.5.14. Энтомология	Биологические
1.5.15. Экология	Биологические Химические Медицинские Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные
1.5.16. Гидробиология	Биологические
1.5.17. Паразитология	Биологические Ветеринарные Медицинские
1.5.18. Микология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные

		Ветеринарные
	1.5.19. Почвоведение	Биологические Химические Сельскохозяйственные
	1.5.20. Биологические ресурсы	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные
	1.5.21. Физиология и биохимия растений	Биологические Медицинские
	1.5.22. Клеточная биология	Биологические Медицинские Сельскохозяйственные
	1.5.23. Биология развития, эмбриология	Биологические Медицинские Ветеринарные
	1.5.24. Нейробиология	Биологические Медицинские
1.6. Науки о Земле и окружающей среде	1.6.1. Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика	Геолого-минералогические
	1.6.2. Палеонтология и стратиграфия	Геолого-минералогические Биологические
	1.6.3. Петрология, вулканология	Геолого-минералогические
	1.6.4. Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	Геолого-минералогические Физико-математические Химические Технические
	1.6.5. Литология	Геолого-минералогические
	1.6.6. Гидрогеология	Геолого-минералогические Технические
	1.6.7. Инженерная геология, мерзлотоведение и	Геолого-минералогические

грунтоведение	Географические Технические
1.6.8. Гляциология и криология Земли	Географические Геолого-минералогические
1.6.9. Геофизика	Геолого-минералогические Физико-математические Технические
1.6.10. Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	Геолого-минералогические Технические
1.6.11. Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Геолого-минералогические Технические
1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	Географические Геолого-минералогические
1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Географические
1.6.14. Геоморфология и палеогеография	Географические Геолого-минералогические
1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	Географические Технические Сельскохозяйственные Экономические
1.6.16. Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия	Географические Физико-математические Технические Химические
1.6.17. Океанология	Географические Геолого-минералогические Физико-математические Технические Биологические

		1.6.18. Науки об атмосфере и климате	Географические Физико-математические Технические Сельскохозяйственные
		1.6.19. Аэрокосмические исследования Земли, фотограмметрия	Геолого-минералогические Географические Технические Физико-математические
		1.6.20. Геоинформатика, картография	Географические Геолого-минералогические Технические Физико-математические
		1.6.21. Геоэкология	Геолого-минералогические Географические Технические
		1.6.22. Геодезия	Технические Физико-математические Географические
2. Технические науки	2.1. Строительство и архитектура	2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения	Технические
		2.1.2. Основания и фундаменты, подземные сооружения	Технические
		2.1.3. Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение	Технические
		2.1.4. Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	Технические
		2.1.5. Строительные материалы и изделия	Технические
		2.1.6. Гидротехническое строительство, гидравлика и инженерная гидрология	Технические
		2.1.7. Технология и организация строительства	Технические

	2.1.8. Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов, мостов и транспортных тоннелей	Технические
	2.1.9. Строительная механика	Технические
	2.1.10. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
	2.1.11. Теория и история архитектуры, реставрация и реконструкция историко-архитектурного наследия	Архитектура Технические Искусствоведение
	2.1.12. Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности	Архитектура Технические
	2.1.13. Градостроительство, планировка сельских населенных пунктов	Архитектура Технические
	2.1.14. Управление жизненным циклом объектов строительства	Технические Физико-математические
	2.1.15. Безопасность объектов строительства	Технические
	2.1.16. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь	2.2.1. Вакуумная и плазменная электроника	Технические
	2.2.2. Электронная компонентная база микро- и нанoeлектроники, квантовых устройств	Физико-математические Технические
	2.2.3. Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники	Технические
	2.2.4. Приборы и методы измерения (по видам измерений)	Технические Физико-математические
	2.2.5. Приборы навигации	Технические
	2.2.6. Оптические и оптико-электронные приборы и комплексы	Технические Физико-математические

	2.2.7. Фотоника	Технические Физико-математические
	2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические
	2.2.9. Проектирование и технология приборостроения и радиоэлектронной аппаратуры	Технические
	2.2.10. Метрология и метрологическое обеспечение	Технические
	2.2.11. Информационно-измерительные и управляющие системы	Технические Физико-математические
	2.2.12. Приборы, системы и изделия медицинского назначения	Технические Физико-математические
	2.2.13. Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения	Технические Физико-математические
	2.2.14. Антенны, СВЧ-устройства и их технологии	Технические Физико-математические
	2.2.15. Системы, сети и устройства телекоммуникаций	Технические Физико-математические
	2.2.16. Радиолокация и радионавигация	Технические Физико-математические
2.3. Информационные технологии и телекоммуникации	2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика	Технические Физико-математические
	2.3.2. Вычислительные системы и их элементы	Технические
	2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	Технические
	2.3.4. Управление в организационных системах	Технические
	2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей	Технические Физико-математические
	2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность	Технические Физико-математические

	2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования	Технические Физико-математические	
	2.3.8. Информатика и информационные процессы	Технические	
2.4. Энергетика и электротехника	2.4.1. Теоретическая и прикладная электротехника	Технические	
	2.4.2. Электротехнические комплексы и системы	Технические	
	2.4.3. Электроэнергетика	Технические	
	2.4.4. Электротехнология и электрофизика	Технические	
	2.4.5. Энергетические системы и комплексы	Технические	
	2.4.6. Теоретическая и прикладная теплотехника	Физико-математические Технические	
	2.4.7. Турбомашины и поршневые двигатели	Технические	
	2.4.8. Машины и аппараты, процессы холодильной и криогенной техники	Технические	
	2.4.9. Ядерные энергетические установки, топливный цикл, радиационная безопасность	Технические	
	2.4.10. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>		
	2.4.11. Светотехника	Технические	
2.5. Машиностроение	2.5.1. Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий	Технические	
	2.5.2. Машиноведение	Технические	
	2.5.3. Трение и износ в машинах	Технические	
	2.5.4. Роботы, мехатроника и робототехнические системы	Технические	
	2.5.5. Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	Технические	
	2.5.6. Технология машиностроения	Технические	
	2.5.7. Технологии и машины обработки давлением	Технические	

	2.5.8. Сварка, родственные процессы и технологии	Технические
	2.5.9. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	Технические
	2.5.10. Гидравлические машины, вакуумная, компрессорная техника, гидро- и пневмосистемы	Технические
	2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	Технические
	2.5.12. Аэродинамика и процессы теплообмена летательных аппаратов	Технические
	2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов	Технические
	2.5.14. Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов	Технические
	2.5.15. Тепловые, электроракетные двигатели и энергоустановки летательных аппаратов	Технические
	2.5.16. Динамика, баллистика, управление движением летательных аппаратов	Технические
	2.5.17. Теория корабля и строительная механика	Технические
	2.5.18. Проектирование и конструкция судов	Технические
	2.5.19. Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства	Технические
	2.5.20. Судовые энергетические установки и их элементы (главные и вспомогательные)	Технические
	2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы	Технические
	2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства	Технические
2.6. Химические технологии, науки о материалах, металлургия	2.6.1. Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов	Технические
	2.6.2. Металлургия черных, цветных и редких металлов	Технические

2.6.3. Литейное производство	Технические
2.6.4. Обработка металлов давлением	Технические
2.6.5. Порошковая металлургия и композиционные материалы	Технические
2.6.6. Нанотехнологии и наноматериалы	Технические Физико-математические Химические
2.6.7. Технология неорганических веществ	Технические Химические
2.6.8. Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	Технические Химические
2.6.9. Технология электрохимических процессов и защита от коррозии	Технические Химические
2.6.10. Технология органических веществ	Технические Химические
2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов	Технические Химические
2.6.12. Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	Технические Химические
2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий	Технические Химические Физико-математические
2.6.14. Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	Технические Химические
2.6.15. Мембраны и мембранная технология	Технические Химические Физико-математические
2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности	Технические Химические

	2.6.17. Материаловедение	Технические Химические Физико-математические
	2.6.18. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
2.7. Биотехнологии	2.7.1. Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ	Технические Сельскохозяйственные Биологические
2.8. Недропользование и горные науки	2.8.1. Технология и техника геологоразведочных работ	Технические
	2.8.2. Технология бурения и освоения скважин	Технические
	2.8.3. Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	Технические Геолого-минералогические
	2.8.4. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Технические Геолого-минералогические
	2.8.5. Строительство и эксплуатация нефтегазопроводов, баз и хранилищ	Технические
	2.8.6. Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	Технические
	2.8.7. Теоретические основы проектирования горнотехнических систем	Технические
	2.8.8. Геотехнология, горные машины	Технические
	2.8.9. Обогащение полезных ископаемых	Технические
	2.8.10. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
2.9. Транспортные системы	2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте	Технические

		2.9.2. Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог	Технические
		2.9.3. Подвижной состав железных дорог, тяга поездов и электрификация	Технические
		2.9.4. Управление процессами перевозок	Технические
		2.9.5. Эксплуатация автомобильного транспорта	Технические
		2.9.6. Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	Технические
		2.9.7. Эксплуатация водного транспорта, водные пути сообщения и гидрография	Технические
		2.9.8. Интеллектуальные транспортные системы	Технические
		2.9.9. Логистические транспортные системы	Технические
		2.9.10. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
	2.10. Техносферная безопасность	2.10.1. Пожарная безопасность	Технические Химические
		2.10.2. Экологическая безопасность	Технические Химические
		2.10.3. Безопасность труда	Технические Химические
3. Медицинские науки	3.1. Клиническая медицина	3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия	Медицинские
		3.1.2. Челюстно-лицевая хирургия	Медицинские
		3.1.3. Оториноларингология	Медицинские
		3.1.4. Акушерство и гинекология	Медицинские
		3.1.5. Офтальмология	Медицинские
		3.1.6. Онкология, лучевая терапия	Медицинские Биологические
		3.1.7. Стоматология	Медицинские

3.1.8. Травматология и ортопедия	Медицинские
3.1.9. Хирургия	Медицинские
3.1.10. Нейрохирургия	Медицинские
3.1.11. Детская хирургия	Медицинские
3.1.12. Анестезиология и реаниматология	Медицинские
3.1.13. Урология и андрология	Медицинские
3.1.14. Трансплантология и искусственные органы	Медицинские Биологические
3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия	Медицинские
3.1.16. Пластическая хирургия	Медицинские
3.1.17. Психиатрия и наркология	Медицинские Биологические
3.1.18. Внутренние болезни	Медицинские
3.1.19. Эндокринология	Медицинские Биологические
3.1.20. Кардиология	Медицинские Биологические
3.1.21. Педиатрия	Медицинские
3.1.22. Инфекционные болезни	Медицинские Биологические Сельскохозяйственные Ветеринарные
3.1.23. Дерматовенерология	Медицинские
3.1.24. Неврология	Медицинские
3.1.25. Лучевая диагностика	Медицинские
3.1.26. Фтизиатрия	Медицинские
3.1.27. Ревматология	Медицинские
3.1.28. Гематология и переливание крови	Медицинские

		Биологические
	3.1.29. Пульмонология	Медицинские
	3.1.30. Гастроэнтерология и диетология	Медицинские
	3.1.31. Геронтология и гериатрия	Медицинские Биологические
	3.1.32. Нефрология	Медицинские
	3.1.33. Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, медико-социальная реабилитация	Медицинские Биологические
	3.1.34. Военно-полевая хирургия	Медицинские
	3.1.35. Военно-полевая терапия	Медицинские
3.2. Профилактическая медицина	3.2.1. Гигиена	Медицинские Биологические
	3.2.2. Эпидемиология	Медицинские Биологические
	3.2.3. Общественное здоровье, организация и социология здравоохранения, медико-социальная экспертиза	Медицинские
	3.2.4. Медицина труда	Медицинские Биологические
	3.2.5. Утратила силу с 27 июня 2022 г. - Приказ Минобрнауки России от 11 мая 2022 г. N 445 <i>Информация об изменениях: См. предыдущую редакцию</i>	
	3.2.6. Безопасность в чрезвычайных ситуациях	Медицинские Технические Химические Биологические
	3.2.7. Иммунология	Медицинские Биологические Ветеринарные

	3.3. Медико-биологические науки	3.3.1. Анатомия и антропология	Медицинские Биологические
		3.3.2. Патологическая анатомия	Медицинские Биологические
		3.3.3. Патологическая физиология	Медицинские Биологические
		3.3.4. Токсикология	Медицинские Фармацевтические Биологические
		3.3.5. Судебная медицина	Медицинские
		3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология	Медицинские Биологические Фармацевтические
		3.3.7. Авиационная, космическая и морская медицина	Медицинские Биологические
		3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика	Медицинские Биологические
		3.3.9. Медицинская информатика	Медицинские Биологические
			3.4. Фармацевтические науки
3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия	Фармацевтические Биологические Химические		
3.4.3. Организация фармацевтического дела	Фармацевтические		
4. Сельскохозяйствен- ные науки	4.1. Агрономия, лесное и водное хозяйство	4.1.1. Общее земледелие и растениеводство	Сельскохозяйственные Биологические
		4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений	Сельскохозяйственные Биологические

	4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	Сельскохозяйственные Биологические Химические
	4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры	Сельскохозяйственные Биологические Технические
	4.1.5. Мелиорация, водное хозяйство и агрофизика	Сельскохозяйственные Технические Биологические
	4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация	Сельскохозяйственные Биологические Технические
4.2. Зоотехния и ветеринария	4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология	Ветеринарные Биологические
	4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность	Ветеринарные Биологические
	4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных	Ветеринарные Биологические
	4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства	Сельскохозяйственные Биологические Технические
	4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных	Сельскохозяйственные Биологические
	4.2.6. Рыбное хозяйство, аквакультура и промышленное рыболовство	Сельскохозяйственные Биологические Технические
4.3. Агроинженерия и пищевые технологии	4.3.1. Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса	Технические Сельскохозяйственные
	4.3.2. Электротехнологии, электрооборудование и	Технические

		энергоснабжение агропромышленного комплекса	
		4.3.3. Пищевые системы	Технические Биологические
		4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины	Технические Биологические Химические
		4.3.5. Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ	Технические Биологические Химические
5. Социальные и гуманитарные науки	5.1. Право	5.1.1. Теоретико-исторические правовые науки	Юридические
		5.1.2. Публично-правовые (государственно-правовые) науки	Юридические
		5.1.3. Частно-правовые (цивилистические) науки	Юридические
		5.1.4. Уголовно-правовые науки	Юридические
		5.1.5. Международно-правовые науки	Юридические
	5.2. Экономика	5.2.1. Экономическая теория	Экономические
		5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике	Экономические Физико-математические
		5.2.3. Региональная и отраслевая экономика	Экономические
		5.2.4. Финансы	Экономические
		5.2.5. Мировая экономика	Экономические
		5.2.6. Менеджмент	Экономические
		5.2.7. Государственное и муниципальное управление	Экономические Социологические Исторические
	5.3. Психология	5.3.1. Общая психология, психология личности, история психологии	Психологические
		5.3.2. Психофизиология	Психологические Биологические

	5.3.3. Психология труда, инженерная психология, когнитивная эргономика	Психологические Технические
	5.3.4. Педагогическая психология, психодиагностика цифровых образовательных сред	Психологические
	5.3.5. Социальная психология, политическая и экономическая психология	Психологические
	5.3.6. Медицинская психология	Психологические Медицинские
	5.3.7. Возрастная психология	Психологические
	5.3.8. Коррекционная психология и дефектология	Психологические
	5.3.9. Юридическая психология и психология безопасности	Психологические
5.4. Социология	5.4.1. Теория, методология и история социологии	Социологические
	5.4.2. Экономическая социология	Социологические Экономические
	5.4.3. Демография	Социологические Экономические
	5.4.4. Социальная структура, социальные институты и процессы	Социологические
	5.4.5. Политическая социология	Социологические Политические
	5.4.6. Социология культуры	Социологические
	5.4.7. Социология управления	Социологические
5.5. Политические науки	5.5.1. История и теория политики	Политические Исторические
	5.5.2. Политические институты, процессы, технологии	Политические
	5.5.3. Государственное управление и отраслевые политики	Политические
	5.5.4. Международные отношения, глобальные и	Политические

	региональные исследования	
5.6. Исторические науки	5.6.1. Отечественная история	Исторические
	5.6.2. Всеобщая история	Исторические
	5.6.3. Археология	Исторические
	5.6.4. Этнология, антропология и этнография	Исторические
	5.6.5. Историография, источниковедение, методы исторического исследования	Исторические
	5.6.6. История науки и техники	Исторические Философские Физико-математические Химические Биологические Геолого-минералогические Технические Сельскохозяйственные Географические Медицинские Ветеринарные Архитектура
	5.6.7. История международных отношений и внешней политики	Исторические
	5.6.8. Документалистика, документоведение, архивоведение	Исторические Культурология Искусствоведение Технические
5.7. Философия	5.7.1. Онтология и теория познания	Философские
	5.7.2. История философии	Философские
	5.7.3. Эстетика	Философские
	5.7.4. Этика	Философские
	5.7.5. Логика	Философские

	5.7.6. Философия науки и техники	Философские
	5.7.7. Социальная и политическая философия	Философские
	5.7.8. Философская антропология, философия культуры	Философские Исторические
	5.7.9. Философия религии и религиоведение	Философские Исторические
5.8. Педагогика	5.8.1. Общая педагогика, история педагогики и образования	Педагогические
	5.8.2. Теория и методика обучения и воспитания (по областям и уровням образования)	Педагогические
	5.8.3. Коррекционная педагогика	Педагогические
	5.8.4. Физическая культура и профессиональная физическая подготовка	Педагогические
	5.8.5. Теория и методика спорта	Педагогические
	5.8.6. Оздоровительная и адаптивная физическая культура	Педагогические
	5.8.7. Методология и технология профессионального образования	Педагогические
5.9. Филология	5.9.1. Русская литература и литературы народов Российской Федерации	Филологические
	5.9.2. Литературы народов мира	Филологические
	5.9.3. Теория литературы	Филологические
	5.9.4. Фольклористика	Филологические
	5.9.5. Русский язык. Языки народов России	Филологические
	5.9.6. Языки народов зарубежных стран (с указанием конкретного языка или группы языков)	Филологические
	5.9.7. Классическая, византийская и новогреческая филология	Филологические
	5.9.8. Теоретическая, прикладная и сравнительно-сопоставительная лингвистика	Филологические

	5.9.9. Медиакоммуникации и журналистика	Филологические Философские Социологические Политические
5.10. Искусствоведение и культурология	5.10.1. Теория и история культуры, искусства	Философские Культурология Искусствоведение Исторические
	5.10.2. Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов	Искусствоведение Исторические Технические Культурология
	5.10.3. Виды искусства (с указанием конкретного искусства)	Искусствоведение
	5.10.4. Библиотековедение, библиографоведение и книговедение	Педагогические Исторические Филологические Культурология
5.11. Теология	5.11.1. Теоретическая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм, протестантизм, буддизм)	Теология
	5.11.2. Историческая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм, протестантизм, буддизм)	Теология
	5.11.3. Практическая теология (по исследовательскому направлению: православие, ислам, иудаизм, протестантизм, буддизм)	Теология
5.12. Когнитивные науки	5.12.1. Междисциплинарные исследования когнитивных процессов	Философские Психологические
	5.12.2. Междисциплинарные исследования мозга	Психологические Биологические Медицинские

	5.12.3. Междисциплинарные исследования языка	Философские Филологические Психологические
	5.12.4. Когнитивное моделирование	Философские Физико-математические Технические