

**Группа научных специальностей, включая шифр
и наименование научной специальности**

1.2. Компьютерные науки и информатика
1.2.1. Искусственный интеллект и машинное обучение
1.2.2. Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
1.2.4. Кибербезопасность
1.4 Химические науки
1.4.4. Физическая химия
1.5. Биологические науки
1.5.15. Экология
2.3. Информационные технологии и телекоммуникации
2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации, статистика
2.3.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами
2.3.4. Управление в организационных системах
2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных систем, комплексов и компьютерных сетей
2.3.6. Методы и системы защиты информации, информационная безопасность
2.3.7. Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования
2.3.8. Информатика и информационные процессы
2.4. Энергетика и электротехника
2.4.2. Электротехнические комплексы и системы (ВШТЭ)
2.4.5. Энергетические системы и комплексы (ВШТЭ)
2.4.6 - Теоретическая и прикладная теплотехника
2.5. Машиностроение
2.5.21. Машины, агрегаты и технологические процессы
2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства
2.6. Химические технологии, науки о материалах и металлургия
2.6.11. Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов
2.6.10 - Технология органических веществ
2.6.13. Процессы и аппараты химических технологий
2.6.16. Технология производства изделий текстильной и легкой промышленности
2.6.17. Материаловедение
2.6.6. Нанотехнологии и наноматериалы
4.3. Агроинженерия и пищевые технологии
4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины (ВШТЭ)
5.2. Экономика
5.2.2. Математические, статистические и инструментальные методы в экономике
5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (ВШТЭ)

5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (ИЭСТ)
5.2.6. Менеджмент
5.8. Педагогика
5.8.7. Методология и технология профессионального образования
5.9. Филология
5.9.9. Медиакоммуникации и журналистика
5.10. Искусствоведение и культурология
5.10.1. Теория и история культуры, искусства
5.10.2. Музееведение, консервация и реставрация историко-культурных объектов
5.10.3. Виды искусства (Техническая эстетика и дизайн)
5.10.3. Виды искусства (Изобразительное, декоративно-прикладное искусство и архитектура)
5.10.4. Библиотековедение, библиографоведение и книговедение