

**Перечень специальностей и направлений подготовки высшего образования, утвержденный постановлением Правительства РФ от 28 марта 2022 г. №490**

| <b>Код специальности</b> | <b>Наименование</b>  |
|--------------------------|--|
| 01.03.01                 | Математика   |
| 01.04.01                 | Математика   |
| 01.03.02                 | Прикладная математика и информатика                                  |
| 01.04.02                 | Прикладная математика и информатика                                  |
| 01.03.03                 | Механика и математическое моделирование                              |
| 01.04.03                 | Механика и математическое моделирование                              |
| 01.03.05                 | Статистика   |
| 01.03.04                 | Прикладная математика  |
| 01.04.04                 | Прикладная математика  |
| 01.05.01                 | Фундаментальная математика и механика                                |
| 02.03.01                 | Математика и компьютерные науки                                      |
| 02.04.01                 | Математика и компьютерные науки                                      |
| 02.03.02                 | Фундаментальная информатика и информационные технологии              |
| 02.04.02                 | Фундаментальная информатика и информационные технологии              |
| 02.03.03                 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |
| 02.04.03                 | Математическое обеспечение и администрирование информационных систем |
| 03.03.02                 | Физика   |
| 03.04.02                 | Физика   |
| 03.03.01                 | Прикладная математика и физика                                       |
| 03.04.01                 | Прикладная математика и физика                                       |
| 03.03.03                 | Радиофизика  |
| 03.05.02                 | Фундаментальная и прикладная физика                                  |
| 05.03.03                 | Картография и геоинформатика   |
| 05.04.03                 | Картография и геоинформатика   |
| 06.05.01                 | Биоинженерия и биоинформатика  |
| 09.03.01                 | Информатика и вычислительная техника                                 |
| 09.04.01                 | Информатика и вычислительная техника                                 |
| 09.03.02                 | Информационные системы и технологии                                  |
| 09.04.02                 | Информационные системы и технологии                                  |
| 09.03.03                 | Прикладная информатика   |
| 09.04.03                 | Прикладная информатика   |
| 09.03.04                 | Программная инженерия  |
| 09.04.04                 | Программная инженерия  |
| 09.03.01                 | Информатика и вычислительная техника                                 |
| 09.04.01                 | Информатика и вычислительная техника                                 |
| 09.06.01                 | Информатика и вычислительная техника                                 |
| 10.03.01                 | Информационная безопасность  |
| 10.04.01                 | Информационная безопасность  |

|          |  |
|----------|--|
| 10.06.01 | Информационная безопасность  |
| 10.05.01 | Компьютерная безопасность  |
| 10.05.02 | Информационная безопасность телекоммуникационных систем                    |
| 10.05.03 | Информационная безопасность автоматизированных систем                      |
| 10.05.04 | Информационно-аналитические системы безопасности                           |
| 10.05.05 | Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере          |
| 10.05.06 | Криптография   |
| 10.05.07 | Противодействие техническим разведкам                                      |
| 11.03.01 | Радиотехника   |
| 11.04.01 | Радиотехника   |
| 11.03.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи                            |
| 11.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи                            |
| 11.03.03 | Конструирование и технология электронных средств                           |
| 11.04.03 | Конструирование и технология электронных средств                           |
| 11.03.04 | Электроника и нанoeлектроника  |
| 11.04.04 | Электроника и нанoeлектроника  |
| 11.05.01 | Радиоэлектронные системы и комплексы                                       |
| 11.05.02 | Специальные радиотехнические системы                                       |
| 11.05.04 | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи                |
| 12.03.03 | Фотоника и оптоинформатика   |
| 12.04.03 | Фотоника и оптоинформатика   |
| 12.05.01 | Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения |
| 13.03.02 | Электроэнергетика и электротехника   |
| 13.04.02 | Электроэнергетика и электротехника   |
| 13.03.03 | Энергетическое машиностроение  |
| 13.04.03 | Энергетическое машиностроение  |
| 14.04.02 | Ядерная физика и технологии  |
| 15.03.01 | Машиностроение   |
| 15.04.01 | Машиностроение   |
| 15.06.01 | Машиностроение   |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование                                      |
| 15.04.02 | Технологические машины и оборудование                                      |
| 15.03.03 | Прикладная механика  |
| 15.04.03 | Прикладная механика  |
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств                      |
| 15.04.04 | Автоматизация технологических процессов и производств                      |
| 15.03.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств  |
| 15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств  |
| 15.03.06 | Мехатроника и робототехника  |
| 15.04.06 | Мехатроника и робототехника  |
| 15.05.01 | Проектирование технологических машин и комплексов                          |

|          |   |
|----------|---|
| 17.05.03 | Проектирование, производство и испытание корабельного вооружения и информационно-управляющих систем                       |
| 24.03.01 | Ракетные комплексы и космонавтика   |
| 24.04.01 | Ракетные комплексы и космонавтика   |
| 24.03.02 | Системы управления движением и навигация  |
| 24.04.02 | Системы управления движением и навигация  |
| 24.03.03 | Баллистика и гидроаэродинамика  |
| 24.04.03 | Баллистика и гидроаэродинамика  |
| 24.03.04 | Авиастроение  |
| 24.04.04 | Авиастроение  |
| 24.03.05 | Двигатели летательных аппаратов   |
| 24.04.05 | Двигатели летательных аппаратов   |
| 24.05.01 | Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов  |
| 24.05.02 | Проектирование авиационных и ракетных двигателей  |
| 24.05.03 | Испытание летательных аппаратов   |
| 24.05.04 | Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники  |
| 24.05.05 | Интегрированные системы летательных аппаратов   |
| 24.05.06 | Системы управления летательными аппаратами  |
| 24.05.07 | Самолето- и вертолетостроение   |
| 25.05.02 | Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов |
| 26.03.02 | Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры   |
| 26.04.02 | Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры   |
| 26.05.01 | Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники   |
| 26.05.02 | Проектирование, изготовление и ремонт энергетических установок и систем автоматизации кораблей и судов                    |
| 27.03.01 | Стандартизация и метрология   |
| 27.04.01 | Стандартизация и метрология   |
| 27.03.02 | Управление качеством  |
| 27.04.02 | Управление качеством  |
| 27.03.03 | Системный анализ и управление   |
| 27.04.03 | Системный анализ и управление   |
| 27.03.04 | Управление в технических системах   |
| 27.04.04 | Управление в технических системах   |
| 27.03.05 | Инноватика  |
| 27.04.05 | Инноватика  |
| 27.04.06 | Организация и управление наукоемкими производствами   |
| 27.04.07 | Наукоемкие технологии и экономика инноваций   |
| 27.04.08 | Управление интеллектуальной собственностью  |
| 30.05.03 | Медицинская кибернетика   |

|          |   |
|----------|---|
| 38.03.05 | Бизнес-информатика                            |
| 38.04.05 | Бизнес-информатика                            |
| 45.03.04 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере |
| 45.04.04 | Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере |

-----

<\*> Наименования и коды специальностей и направлений подготовки высшего образования устанавливаются в соответствии с перечнями специальностей и направлений подготовки высшего образования, утверждаемыми в соответствии с [частью 8 статьи 11](#) Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации".