Приложение 1

|  |  |
| --- | --- |
| **НАИМЕНОВАНИЕ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ**  | **ПРОФИЛИ****(ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ)** |
| 09.04.01 | Информатика и вычислительная техника | Компьютерное моделирование; Алгоритмическое и программное обеспечение киберфизических систем; Интеллектуальные системы; Информационно-управляющие системы; Информационные технологии в замкнутых экосистемах; Микропроцессорные системы; Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем; Теоретическая информатика |
| 09.04.02 | Информационные системы и технологии | Управление данными; Информационные системы в математике; Мультимедиатехнологии; Информационные системы обработки данных дистанционного зондирования |
| 09.04.03 | Прикладная информатика | Прикладная информатика в дизайне; Системы корпоративного управления; Прикладная информатика в управлении проектами |
| 09.04.04 | Программная инженерия | Разработка программных комплексов и систем; Системы программной поддержки жизненного цикла изделий; Разработка и сопровождение автоматизированных систем и web-приложений |
| 11.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи | Телекоммуникационные системы и устройства связи; Спутниковые системы связи |
| 15.04.01 | Машиностроение | Высокотехнологичные способы сварки; Производство сварных конструкций из специальных литейных сталей и сплавов |
| 15.04.02 | Технологические машины и оборудование | Промышленные технологии; Технологические процессы, машины и оборудование лесного комплекса |
| 15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств | Механика технологических процессов; Технология производства изделий из полимерных композиционных материалов; Мехатронные технологические системы; Механика управления станочными системами и комплексами |
| 16.04.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения | Проектирование систем холодоснабжения |
| 18.04.01 | Химическая технология | Химическая технология переработки древесины; Химическая технология продуктов тонкого органического синтеза |
| 19.04.01 | Биотехнология | Промышленная биотехнология и биоинженерия |
| 25.04.01 | Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей | Анализ и синтез эксплуатационно-технических характеристик авиационной и космической техники |
| 25.04.02 | Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов | Управление процессами технического обслуживания и ремонта авиационных электросистем и авионики |
| 27.04.01 | Стандартизация и метрология | Метрологическое обеспечение контроля качества свойств и состава веществ, материалов и изделий; Метрологическое и нормативно-техническое обеспечение процессов и производств |
| 27.04.03 | Системный анализ и управление | Системный анализ в управлении проектами и бизнес-процессами; Системный анализ в условиях неопределенности; Системный анализ данных и моделей принятия решений; Системный анализ и управление в информационно-управляющих системах |
| 27.04.06 | Организация и управление наукоемкими производствами | Инновационно-технологическое развитие наукоемкого производства |
| 35.04.01 | Лесное дело | Лесовосстановление, лесная пирология и защита леса; Лесоуправление и лесоустройство |
| 35.04.02 | Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств | Технологические процессы и оборудование лесопромышленных производств; Конструкторско-технологическая подготовка деревообрабатывающих производств |
| 35.04.09 | Ландшафтная архитектура | Ландшафтное строительство и декоративное растениеводство |
| 38.04.02 | Менеджмент | Управление бизнес-процессами |