

**Перечень
образовательных программ высшего образования, реализуемых
в ФГБОУ ВО «Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)»**

| Код | Наименование образовательной программы высшего образования |
|-------------------------------|---|
| ПРОГРАММЫ БАКАЛАВРИАТА | |
| 06.03.01 | Биология <i>Профили:</i> <i>Прикладная биология и генная инженерия</i> <i>Экологическая инженерия и клеточная биология</i> |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника <i>Профили:</i> <i>Информационные технологии и бизнес-аналитика</i> <i>Искусственный интеллект в управлении технологическими комплексами</i> |
| 09.03.03 | Прикладная информатика <i>Профиль - Программно-информационные системы и аналитика</i> |
| 15.03.02 | Технологические машины и оборудование <i>Профиль - Проектирование и инжиниринг технологических комплексов</i> |
| 18.03.01 | Химическая технология <i>Профили:</i> <i>Косметическая химия и парфюмерия</i> <i>Экотехнологии продуктов нефтегазохимии и рециклинг</i> <i>Функциональные полимеры и медико-фармацевтические материалы</i> |
| 16.03.03. | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения <i>Профиль - Инженерия промышленных комплексов, холодильные и криогенные системы</i> |
| 15.03.04 | Автоматизация технологических процессов и производств <i>Профиль - Прикладные цифровые технологии</i> |
| 19.03.01 | Биотехнология <i>Профили:</i> <i>Биоинжиниринг живых систем</i> <i>Биоэкономика и природоподобные технологии</i> <i>Биоинженерия биологически активных веществ и пищевых ингредиентов</i> |
| 19.03.02 | Продукты питания из растительного сырья <i>Профили:</i> <i>Технология виноделия и ликероводочных изделий</i> <i>Процессы ферментации и промышленный биокатализ технологии напитков</i> <i>Адаптивные биотехнологии кондитерских изделий, шоколада и кофе</i> <i>Биотехнологии и конструирование хлебопекарной и мучной продукции</i> <i>Технологии консервов и пищекокцентратов</i> <i>Пищевая микробиология</i> |
| 19.03.03 | Продукты питания животного происхождения <i>Профили:</i> <i>Биотехнология молока и производство молочных продуктов</i> <i>Биотехнология мяса и производство мясных продуктов</i> |
| 19.03.04 | Технология продукции и организация общественного питания <i>Профили:</i> <i>Технологии индустрии питания, ресторанный бизнес</i> <i>Гастрономический менеджмент</i> <i>Высокая кухня: управление и технологии</i> |
| 20.03.01 | Техносферная безопасность <i>Профили:</i> <i>Экологическая безопасность и инжиниринг техносферы</i> <i>Защита в чрезвычайных ситуациях</i> |
| 27.03.02 | Управление качеством <i>Профили:</i> <i>Экспертиза и оценка соответствия продукции</i> <i>Управление качеством в пищевой отрасли</i> |
| 27.03.04. | Управление в технических системах <i>Профиль - Управление и информационные технологии в промышленной электронике</i> |
| 29.03.03 | Технология полиграфического и упаковочного производства <i>Профили:</i> <i>Дизайн и технология упаковки</i> |

| Код | Наименование образовательной программы высшего образования |
|-------------------------------|--|
| | <i>Брендинг, конструирование и дизайн упаковки</i> |
| 36.03.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза <i>Профили:</i> <i>Безопасность сырья и продуктов питания</i> <i>Экспертиза и микробиологическая безопасность</i> <i>Государственное управление в области биобезопасности</i> |
| 38.03.02 | Менеджмент <i>Профиль - Проектный менеджмент</i> |
| 38.03.04 | Государственное и муниципальное управление <i>Профиль - Региональная политика и лидерство</i> |
| ПРОГРАММЫ МАГИСТРАТУРЫ | |
| 06.04.01 | Биология <i>Профиль - Молекулярная биология и биоресурсы</i> |
| 09.04.01 | Информатика и вычислительная техника <i>Профили:</i> <i>Интеллектуальные технологии и анализ больших данных</i> <i>Цифровизация и прогнозная аналитика полимерной отрасли</i> <i>Интеллектуальные информационные технологии создания цифровых двойников производственных процессов</i> |
| 15.04.02 | Технологические машины и оборудование <i>Профиль - Инжиниринг пищевых и биотехнологических производств</i> |
| 16.04.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения <i>Профиль - Инженерия холодильной техники, технологии и системы жизнеобеспечения</i> |
| 19.04.01 | Биотехнология <i>Профили:</i> <i>Геномика, протеомика и системная биотехнология</i> <i>Биоингредиенты, пищевые и биологически активные добавки</i> <i>Бизнес-аудит биотехнологических производств</i> <i>Ферментация микробиологических и клеточных культур</i> |
| 19.04.02 | Продукты питания из растительного сырья <i>Профили: Биоинженерия продуктов питания</i> <i>Биоинновационные кондитерские технологии и шоколад</i> <i>Промышленная микробиология</i> |
| 19.04.03 | Продукты питания животного происхождения <i>Профиль - Высокотехнологичные производства мясных и молочных продуктов</i> |
| 19.04.04 | Технология продукции и организация общественного питания <i>Профиль - Гастротехнологии и ресторанный бизнес</i> |
| 19.04.05 | Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения <i>Профиль - Инжиниринг здоровьесберегающих продуктов питания</i> |
| 20.04.01 | Техносферная безопасность <i>Профиль - Управление экологической, промышленной безопасностью и охраной труда</i> |
| 27.04.02 | Управление качеством <i>Профиль - Интегрированные системы менеджмента на основе международных стандартов</i> |
| 27.04.04 | Управление в технических системах <i>Профиль - Роботизированные системы и искусственный интеллект</i> |
| 29.04.03 | Технология полиграфического и упаковочного производства <i>Профиль - Упаковочные решения и технологии рециклинга, устойчивое развитие</i> |
| 36.04.01 | Ветеринарно-санитарная экспертиза <i>Профили:</i> <i>Государственный ветеринарный надзор</i> <i>Государственная система обеспечения ветеринарного благополучия</i> |
| 38.04.02 | Менеджмент <i>Профили:</i> <i>Технологическое предпринимательство</i> <i>Гостиничный девелопмент и высший менеджмент по стандартам ЛиПрайм</i> |
| 38.04.04 | Государственное и муниципальное управление <i>Профиль - Государственное стратегическое управление</i> |
| ПРОГРАММЫ СПЕЦИАЛИТЕТА | |
| 36.05.01 | Ветеринария |

| Код | Наименование образовательной программы высшего образования |
|---|---|
| | <i>Профили: Ветеринарная медицина Патология мелких домашних животных</i> |
| 38.05.01 | Экономическая безопасность <i>Профиль - Корпоративная экономическая безопасность</i> |
| 38.05.02 | Таможенное дело <i>Профиль - Таможенная логистика и внешнеэкономическая деятельность</i> |
| ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ | |
| 1.2.1. | Искусственный интеллект и машинное обучение |
| 1.4.2. | Аналитическая химия |
| 1.5.15 | Экология |
| 1.5.17 | Паразитология |
| 1.5.5 | Физиология человека и животных |
| 2.3.1 | Системный анализ, управление и обработка информации, статистика |
| 2.3.3 | Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами |
| 2.6.11 | Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов |
| 2.7.1 | Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ |
| 3.1.23 | Дерматовенерология |
| 3.1.7 | Стоматология |
| 3.1.9 | Хирургия |
| 3.1.10 | Нейрохирургия |
| 3.1.16 | Пластическая хирургия |
| 3.1.3 | Оториноларингология |
| 4.2.1 | Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология |
| 4.2.2 | Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность |
| 4.2.3 | Инфекционные болезни и иммунология животных |
| 4.3.3 | Пищевые системы |
| 4.3.5 | Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ |
| 5.2.3 | Региональная и отраслевая экономика |
| 5.4.7 | Социология управления |
| Программы ПушГЕНИ - филиал РОСБИОТЕХ | |
| Программы бакалавриата | |
| 01.03.02 | Прикладная математика и информатика <i>Профиль - Математические модели и методы</i> |
| 05.03.06 | Экология и природопользование <i>Профиль - Проектирование рационального и безопасного природопользования</i> |
| 06.03.01 | Биология <i>Профиль - Биомедицина и биофармацевтика</i> |
| 09.03.01 | Информатика и вычислительная техника <i>Профиль - Модели, методы и программное обеспечение анализа проектных решений</i> |
| Программы магистратуры | |
| 03.04.02 | Физика <i>Профиль - Биофизика</i> |
| 06.04.01 | Биология <i>Профиль - БиоМедФармтехнологии</i> |
| 38.04.02 | Менеджмент <i>Профиль - Биотехнологический менеджмент</i> |
| Программы аспирантуры | |
| 1.5.2. | Биофизика |
| 1.5.3. | Молекулярная биология |
| 1.5.4. | Биохимия |
| 1.5.6. | Биотехнология |
| 1.5.11. | Микробиология |
| 3.3.6. | Фармакология, клиническая фармакология |