

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»**

Утверждено  
решением Ученого совета  
БФУ им. И. Канта

от «25» декабря 2024 года

Протокол № 49



Председатель Ученого совета  
И.о. ректора БФУ им. И. Канта

М.В. Демин

**Список релевантности направлений подготовки по программам бакалавриата,  
магистратуры и специалитета группам научных специальностей (научным  
специальностям) по программам аспирантуры в 2025 году**

Калининград  
2024

Данный перечень составлен в целях установления релевантности дипломов бакалавриата, специалитета и магистратуры группам научных специальностей (научным специальностям) при проведении приема граждан на программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в 2025 году.

Перечень сформирован на основании следующих нормативных документов:

— Приказ Министерства высшего и среднего специализированного образования СССР от 17 ноября 1987 г. № 790 «Об утверждении перечня специальностей вузов СССР»

— Приказ Госкомвуза России от 05 марта 1994 г. №180 «Об утверждении государственного образовательного стандарта в части Классификатора направлений и специальностей высшего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

— Приказ Минобразования России от 04 декабря 2003 г. №4482 «О применении общероссийского классификатора специальностей по образованию (с изменениями и дополнениями);

— Приказ Минобрнауки России от 12 июля 2005 г. №197 «О направлениях подготовки (специальностей) высшего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

— Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 сентября 2009 г. № 337 «Об утверждении перечней направлений подготовки высшего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями);

— Приказ Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (с изменениями и дополнениями)

**Соответствие дипломов об образовании, не представленных в приведенной таблице, а также выданных иностранными государствами, рассматривается Приемной комиссией БФУ им. И. Канта в индивидуальном порядке.**

Группа научных специальностей (научная специальность)	Наименование направлений подготовки по программам магистратуры и наименование специальностей высшего образования по программам специалитета
1.1. Математика и механика	Информатика и вычислительная техника Информационные системы и технологии Математика Математика и компьютерные науки Механика и математическое моделирование Прикладная математика Прикладная математика и информатика Прикладная механика Прикладные математика и физика Программная инженерия Радиофизика Сервис Статистика Строительство Техническая физика Физика Фундаментальные математика и механика Астрономия Приборостроение
1.2. Компьютерные науки и	Безопасность информационных технологий в

информатика	<p>правоохранительной сфере  Биоинженерия и биоинформатика  Инфокоммуникационные технологии и системы связи  Информатика и вычислительная техника  Информационная безопасность  Информационная безопасность автоматизированных систем  Информационная безопасность телекоммуникационных систем  Информационно-аналитические системы безопасности  Информационные системы и технологии  Компьютерная безопасность  Механика и математическое моделирование  Математика и компьютерные науки  Математическое обеспечение и администрирование информационных систем  Прикладная информатика  Прикладная математика и информатика  Прикладная математика и физика  Программная инженерия  Статистика  Фундаментальная информатика и информационные технологии</p>
1.3. Физические науки	<p>Астрономия  Прикладные математика и физика  Радиофизика  Техническая физика  Физика  Фундаментальные математика и механика  Лазерная техника и лазерные технологии  Опtotехника  Приборостроение  Фотоника и оптоинформатика  Электроника и наноэлектроника  Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения  Физическая химия</p>
1.4. Химические науки	<p>Химия  Химия, физика и механика материалов  Фундаментальная и прикладная химия  Химическая технология  Химическая технология энергонасыщенных материалов и изделий  Химическая технология материалов современной энергетики  Физическая химия</p>
1.5. Биологические науки (за исключением научной специальности 1.5.2 Биофизика)	<p>Биология  Биоинженерия и биоинформатика  Почвоведение  Фундаментальная и прикладная биология  Экология и природопользование  Биотехнология</p>

1.5.2. Биофизика	Биоинженерия и биоинформатика Биология Фундаментальная и прикладная биология Медицинская биофизика Прикладная информатика Программная инженерия Математика и компьютерные науки Статистика Техническая физика Прикладная математика и информатика Прикладные математика и физика Физика Фундаментальные математика и механика Фундаментальная информатика и информационные технологии
1.6. Науки о Земле (за исключением научной специальности 1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Геология География Картография и геоинформатика Гидрометеорология Прикладная гидрометеорология Экология и природопользование Почвоведение Биология Прикладная математика и информатика Физика Прикладные математика и физика Прикладная информатика Математика и компьютерные науки
1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Бизнес-информатика Востоковедение и африканистика География Гостиничное дело Государственное и муниципальное управление Государственный аудит Зарубежное регионоведение Картография и геоинформатика Менеджмент Регионоведение России Сервис Социальная работа Социология Таможенное дело Товароведение Торговое дело Туризм Управление персоналом Финансы и кредит Экономика Экономическая безопасность Политология

	<p>Международные отношения  Публичная политика  Зарубежное регионоведение  Регионоведение России  Экология и природопользование</p>
2.1. Строительство и архитектура	<p>Архитектура  Реконструкция и реставрация архитектурного наследия  Дизайн архитектурной среды  Градостроительство  Строительство  Строительство уникальных зданий и сооружений  Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей  Информатика и вычислительная техника  Информационные системы и технологии  Материаловедение и технологии материалов  Математика  Математика и компьютерные науки  Механика и математическое моделирование  Прикладная математика  Прикладная математика и информатика  Прикладная механика  Прикладные математика и физика  Программная инженерия  Физика</p>
2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь	<p>Биотехнические системы и технологии  Инфокоммуникационные технологии и системы связи  Конструирование и технология электронных средств  Лазерная техника и лазерные технологии  Оптотехника  Приборостроение  Прикладные математика и физика  Прикладная математика и информатика  Радиотехника  Радиофизика  Радиоэлектронные системы и комплексы  Специальные радиотехнические системы  Физика  Фотоника и оптоинформатика  Фундаментальные математика и механика  Электроника и наноэлектроника  Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения</p>
2.5. Машиностроение	<p>Авиастроение  Автоматизация технологических процессов и производств  Баллистика и гидроаэродинамика  Двигатели летательных аппаратов  Интегрированные системы летательных аппаратов</p>

	<p>Испытание летательных аппаратов  Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств  Машиностроение  Материаловедение и технологии материалов  Мехатроника и робототехника  Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники  Приборостроение  Прикладная механика  Проектирование авиационных и ракетных двигателей  Проектирование технологических машин и комплексов  Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов  Ракетные комплексы и космонавтика  Самолето- и вертолетостроение  Системы управления движением и навигация  Системы управления летательными аппаратами  Техническая физика  Радиофизика  Физика  Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов  Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей  Технологии машиностроения  Технологические машины и оборудование  Радиоэлектронные системы и комплексы  Специальные радиотехнические системы  Химия, физика и механика материалов  Электроника и нанoeлектроника  Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения</p>
<p>2.6. Химические технологии, науки о материалах, металлургия</p>	<p>Химическая технология  Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии  Материаловедение и технологии материалов  Металлургия  Прикладные математика и физика  Физика  Химия  Химия, физика и механика материалов</p>
<p>2.7. Биотехнологии</p>	<p>Биотехнология  Продукты питания из растительного сырья  Продукты питания животного происхождения  Технология продукции и организация общественного питания  Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения  Биология  Биоинженерия и биоинформатика</p>

	Химия Химическая технология Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
3.1. Клиническая медицина	Лечебное дело Педиатрия Стоматология
3.3. Медико-биологические науки	Биоинженерия и биоинформатика Биология Лечебное дело Медицинская биохимия Медицинская биофизика Медицинская кибернетика Медико-профилактическое дело Педиатрия Общественное здравоохранение Фармация Стоматология
5.1. Право	Правовое обеспечение национальной безопасности Правоохранительная деятельность Судебная экспертиза Судебная и прокурорская деятельность Юриспруденция
5.2. Экономика	Экономика Менеджмент Управление персоналом Государственное и муниципальное управление Бизнес-информатика Торговое дело Товароведение Финансы и кредит Государственный аудит Экономическая безопасность Таможенное дело Сервис Туризм Гостиничное дело
5.3. Психология	Психология Конфликтология Клиническая психология Олигофренопедагогика Психология служебной деятельности Педагогическое образование Психолого-педагогическое образование Профессиональное обучение (по отраслям) Педагогика и психология девиантного поведения Педагогика и психология Специальное (дефектологическое) образование

	<p>Сурдопедагогика;  Тифлопедагогика  Лечебное дело  Педиатрия</p>
5.5. Политические науки	<p>Политология  Социология  Международные отношения  Публичная политика  Зарубежное регионоведение  Регионоведение России  Востоковедение и африканистика  История  Лингвистика  Философия  География  Государственное и муниципальное управление  Культурология  Экономика  Экономическая безопасность</p>
5.6. Исторические науки	<p>История  Документоведение и архивоведение  Антропология и этнология  Археология  Политология  Социология  История искусств  Международные отношения  Публичная политика  Зарубежное регионоведение  Регионоведение России  Востоковедение и африканистика</p>
5.7. История философии	<p>Философия  Прикладная этика  Религиоведение  Теология  История  Антропология и этнология</p>
5.8. Педагогика	<p>Педагогическое образование  Психология  Психолого-педагогическое образование  Специальное (дефектологическое) образование  Профессиональное обучение (по отраслям)  Педагогика и психология девиантного поведения  Дошкольная педагогика и психология  Педагогика и психология  Педагогика и методика дошкольного образования  Педагогика и методика начального образования  Социальная педагогика</p>

	<p>Тифлопедагогика  Сурдопедагогика  Олигофренопедагогика  Физическая культура  Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)  Спорт  Хореографическое искусство  Драматургия  Театральное искусство  Лингвистика  Филология</p>
5.9. Филология	<p>Филология  Лингвистика  Языкознание и литературоведение  Фундаментальная и прикладная лингвистика  Интеллектуальные системы в гуманитарной среде  Перевод и переводоведение  Искусства и гуманитарные науки  Теория и история искусств  Культурология  Социально-культурная деятельность  Библиотечно-информационная деятельность  Литературное творчество  Искусствоведение  Педагогическое образование  Психолого-педагогическое образование</p>
5.12. Когнитивные науки	<p>Биоинженерия и биоинформатика  Прикладная математика и информатика  Математика и компьютерные науки  Прикладная математика  Прикладные математика и физика  Программная инженерия  Прикладная информатика  Статистика  Физика</p>