**Реализуемые образовательные программы в аспирантуре КБНЦ РАН (очная форма обучения)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Коды и наименования направлений подготовки** | **ОПОП (стандарт)** | **Профиль подготовки** | **ОПОП** | **Учебный план** | **Календарный учебный график** | **Перечень реализуемых рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, научно-исследовательской деятельности** |
| 01.06.01 - Математика и механика | **скан документа** | 01.01.02 - Дифференциальные уравнения, динамические системы и оптимальное управление | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Избранные вопросы теории дробного исчисления»  РП «Теория нагруженных уравнений»  РП «Дополнительные главы теории обыкновенных дифференциальных уравнений и уравнений в частных производных»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Качественная теория дифференциальных уравнений и динамических систем»  РП «Дифференциальные уравнения как метод математического моделирования сложных динамических систем»  РП «Функциональные методы решения обыкновенных дифференциальных уравнений»  РП «Интегральные преобразования и функции»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 27.06.01 - Управление в технических системах | **скан документа** | 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Основы системного анализа и теория принятия решений»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Оптимизация и математическое программирование»  РП «Алгебраические модели сложных систем»  РП «Многопроцессорные вычислительные системы и параллельные вычисления»  РП «Мультиагентные системы искусственного интеллекта»  РП «Компьютерные технологии обработки информации»  РП «Методология и методы научных исследований»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 09.06.01 - Информатика и вычислительная техника | **скан документа** | 05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «История и философия науки»  РП «Иностранный язык».  РП «Основы нейроинформатики»  РП «Интеллектуальный анализ данных»  РП «Избранные вопросы теории алгоритмизации»  РП «Методы математического и динамического программирования»  РП «Избранные вопросы теории оптимизации»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Численные методы и оптимальное управление при моделировании фрактальных объектов»  РП «Математическое моделирование локальных и нелокальных физических и биологических процессов»  РП «Нагруженные уравнения и их применение в моделировании процессов»  РП «Элементы дробного исчисления и их применение»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Автоматизированные системы управления»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Управление в социальных и экономических системах»  РП «Информационные технологии и математическое моделирование»  РП «Методы организации планирования и обработки результатов научных исследований»  РП «Современные проблемы прикладной математики и информатики»  РП «Многопроцессорные вычислительные системы и параллельные вычисления»  РП «Мультиагентные системы искусственного интеллекта»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 35.06.01 - Сельское хозяйство | **скан документа** | 06.01.05 - Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | **-** |
| 06.01.01 - Общее земледелие, растениеводство | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | **-** |
| 45.06.01 - Языкознание и литературоведение | **скан документа** | 10.01.02 - Литература народов Российской Федерации (Литература народов Северного Кавказа) | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Основы педагогического мастерства»  РП «Литература народов Российской Федерации (Литература народов Северного Кавказа / кабардинская, балкарская литературы)»  РП «Литературное редактирование»  РП «Национальное своеобразие литератур народов Северного Кавказа»  РП «Проблема литературного билингвизма на Северном Кавказе»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Научно-исследовательская деятельность» |
| 10.01.09 - Фольклористика | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | **-** |
| 10.02.02 - Языки народов Российской Федерации (тюркские языки) | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Основы педагогического мастерства»  РП «Тюркское языкознание в современной парадигме лингвистики»  РП «Национально маркированная лексика тюркских языков»  РП «Структурно-семантическая организация синтаксических единиц  в тюркских языках»  РП «Вербализация пространства в тюркских языках»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Научно-исследовательская деятельность»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 10.02.02 - Языки народов Российской Федерации (кавказские языки) | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Основы педагогического мастерства»  РП «Лексико-семантическая система адыгских (черкесских языков)»  РП «Выражение отрицания в кабардино-черкесском языке»  РП «Наклонение как средство выражения модальности в кабардино-черкесском языке»  РП «Отглагольные образования в кабардино-черкесском языке»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Научно-исследовательская деятельность»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 46.06.01 - Исторические науки и археология | **скан документа** | 07.00.02 - Отечественная история | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Отечественная история»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Источниковедение отечественной истории»  РП «Методологические проблемы анализа всеобщей истории»  РП «История зарубежной черкесской диаспоры»  РП «Актуальные проблемы истории КБР»  РП «Проблемы этнографии и современного развития Северного Кавказа»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Научно-исследовательская деятельность»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 07.00.07 - Этнография, этнология и антропология | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Этнография народов мира»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Методика полевой работы»  РП «Актуальные проблемы исторических исследований»  РП «Теоретические вопросы этнологии.»  РП «Этнокультурные процессы на Северном Кавказе в условия глобализации»  РП «Этнокультурный брендинг как объект этнологических исследований»  РП «Проблемы этнографии и современного развития Северного Кавказа»  РП «Правовая этнография»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Научно-исследовательская деятельность»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 38.06.01 - Экономика | **скан документа** | 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Методы экономических исследований»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Теория регионального развития»  РП «Антикризисное управление»  РП «Планирование, прогнозирование и моделирование регионального развития»  РП «Управление компенсациями на предприятии»  РП «Стратегическое планирование»  РП «Информационные технологии в экономике и управлении народным хозяйством»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |

**Реализуемые образовательные программы в аспирантуре КБНЦ РАН (заочная форма обучения)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Коды и наименования направлений подготовки** | **ОПОП (стандарт)** | **Профиль подготовки** | **ОПОП** | **Учебный план** | **Календарный учебный график** | **Перечень реализуемых рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик, научно-исследовательской деятельности** |
| 27.06.01 - Управление в технических системах | **скан документа** | 05.13.01 - Системный анализ, управление и обработка информации | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Основы системного анализа и теория принятия решений»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Оптимизация и математическое программирование»  РП «Алгебраические модели сложных систем»  РП «Многопроцессорные вычислительные системы и параллельные вычисления»  РП «Мультиагентные системы искусственного интеллекта»  РП «Компьютерные технологии обработки информации»  РП «Методология и методы научных исследований»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 09.06.01 - Информатика и вычислительная техника | **скан документа** | 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Автоматизированные системы управления»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Управление в социальных и экономических системах»  РП «Информационные технологии и математическое моделирование»  РП «Методы организации планирования и обработки результатов научных исследований»  РП «Современные проблемы прикладной математики и информатики»  РП «Многопроцессорные вычислительные системы и параллельные вычисления»  РП «Мультиагентные системы искусственного интеллекта»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская работа»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |
| 38.06.01 - Экономика | **скан документа** | 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством | **скан документа** | **скан документа** | **скан документа** | РП «Иностранный язык»  РП «История и философия науки»  РП «Методы экономических исследований»  РП «Педагогика и психология высшей школы»  РП «Теория регионального развития»  РП «Антикризисное управление»  РП «Планирование, прогнозирование и моделирование регионального развития»  РП «Управление компенсациями на предприятии»  РП «Стратегическое планирование»  РП «Информационные технологии в экономике и управлении народным хозяйством»  РП «Технологии профессионально-ориентированного образования»  РП «Нормативно-правовые основы высшего образования»  РП «Педагогическая практика»  РП «Научно-исследовательская практика»  РП «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена»  РП «Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)» |