**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 единицв 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)» |