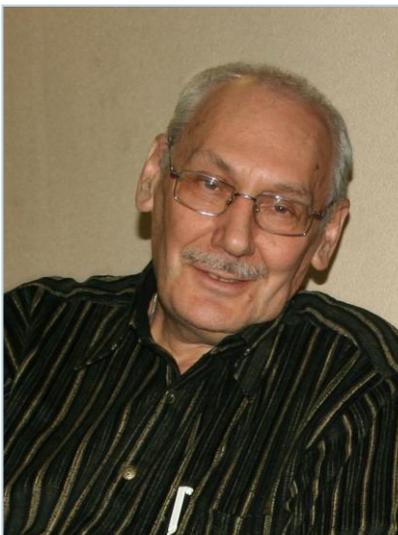


Научная школа «Теоретико-деятельностные основы современного высшего педагогического образования в классическом университете».



Руководитель: **Аронов Александр Моисеевич** — заведующий кафедрой педагогики высшей школы ИППС, профессор СФУ, член-корреспондент Международной академии наук педагогического образования.

Основные направления научно-исследовательской работы школы:

- высшее педагогическое образование в классическом университете;
- развивающее обучение математике в начальной и средней школе;
- проблемы повышения квалификации учителей.

Руководство и участие в научных и научно-прикладных программах

1. Грант Национального фонда подготовки кадров на создание инновационного учебно-методического комплекса «Форматы будущего: страна, территория, человек» (В.С. Ефимов);
1. Комплексная программа СО РАО (А.М. Аронов), научный руководитель трех тем;
2. Программа развития дополнительного образования Красноярского края «Поколение XXI» (А.М. Аронов, С.В. Ермаков, В.С. Ефимов);
3. Программа Национального фонда подготовки кадров «Обновление содержания образования», проект «Индивидуальный прогресс» (А.М. Аронов, О.В. Знаменская);
4. Грант Рособразования «Развитие научного потенциала высшей школы» 2.1.1/4620 (2009-2010);
5. Грант президента РФ поддержки ведущих научных школ НШ – 2427.2008.1 (2008-2009);
6. Грант Красноярского фонда науки «Форсайт-исследование возможностей и перспектив развития человеческого капитала Красноярского края до 2030 года: концепция, технологии, форматы управления» КФ-20.

Научные исследования

1. «Эффекты и результаты моделирования математической деятельности в общем и дополнительном образовании региона (на примере Красноярского края)», А.М. Аронов;
2. «Проблемы образовательной деятельности в интенсивных формах дополнительного регионального образования», А.М. Аронов, С.В. Ермаков;
3. «Проблемы разработки элективных курсов по математике для школьников на основе мысленного экспериментирования», А.М. Аронов, О.В. Знаменская;
4. «Социокультурные практики как содержание образования» в рамках краевой стратегической программы «Развитие системы воспитания» (объем финансирования), С.В. Ермаков;
5. Основная тема исследований «Педагогика развития», возраст детей от 2 до 11 лет, В.Г. Васильев;
6. Разработка методов и сравнительный анализ социально-экономических ситуаций российских городов «Города России: от кризиса к благополучию», В.С. Ефимов;
7. Разработка методов и сравнительный анализ бюджетов городов, В.С. Ефимов;

8. НИР «Позиционирование города Красноярска на карте социально-экономических процессов городского развития в России и Сибирско-Дальневосточном регионе», В. С. Ефимов.

Научно-методическая работа

Постоянное участие в городских, региональных и всероссийских конференциях:

1. Всероссийский августовский виртуальный педсовет;
2. Форум поколений.- Красноярск;
3. Постоянно-действующий семинар «Программа развития краевой системы дополнительного образования», Красноярск;
4. Научно-практическая всероссийская конференция «Педагогика развития»;
5. Краевая научная конференция молодых ученых и студентов.

Проведенные семинары и школы:

Интенсивные семинары для педагогов общего и дополнительного образования, программа «Развитие учебно-исследовательской деятельности школьников».

В рамках Программы развития дополнительного образования Красноярского края «Поколение XXI: развитие человеческого потенциала» проводятся кадровые школы: Кадровая школа для педагогов Восточного образовательного округа. Кадровая школа для педагогов Западного образовательного округа.

В рамках Программы развития дополнительного образования Красноярского края «Поколение XXI: развитие человеческого потенциала» проводятся краевые интенсивные школы для старшеклассников.