Опубликованные научные работы

За время своей трудовой деятельности С. Умурзаков опубликовал более 450 научных работ по проблемам развития географических наук, топонимики и комплексного картографирования Кыргызстана, воспитал немало географов, под его руководством защищены кандидатские диссертации. Принимал активное участие в научной жизни, неоднократно выступал с блестящими докладами на международных и всесоюзных конференциях и симпозиумах.

К наиболее значимым работам относятся:

- 1. Очерки по истории географических открытий и исследований Киргизии. Фрунзе, 1959, 150 с.
- 2. Природа Киргизии. Краткая физико-географическая характеристика. Фрунзе, 1962, 300 с. (в соавторстве)
- 3. Тар жол, тайгак кечуу менен. Кыргызстанды изилдоо тарыхынан. Фрунзе, 1963, 132 с.
- 4. С четырёх сторон горизонта. Очерки по истории географических исследований Киргизии. Фрунзе, 1983, 112 с.
- 5. Киргизия. Природа. Общие сведения. В кн. Страны и народы. Советский Союз. Республики Закавказья. Республики Средней Азии. Казахстан. М., Мысль, 1984, с. 198-199, 202-210.
- 6. К истории развития представлений о некоторых природных объектах Центрального и Южного Тянь-Шаня (исторические справки и схемы). Фрунзе, 1986, 160 с. (совместно с Е.К.Баковым)
- 7. Атлас Киргизской ССР. Т.І. Природные условия и ресурсы. М., ГУГК при Совете Министров СССР, 1987, 158 с. Ответственный редактор, автор статей и карт, составляющих 6 п.л.;
- Т.II. Социально-экономические условия. Историко-культурное развитие. Области. Полностью подготовлен к изданию и передан для печатания на российской картофабрике № 4, однако из-за отсутствия финансирования не был издан. Ответственный редактор, автор статей и карт.
- 8. Словарь географических названий Киргизской ССР. Фрунзе, 1988, 213 с. (В соавторстве).
- 9. Киргизская Советская энциклопедия. тт. 1-6. Фрунзе, 1976-1981. Автор статей, пред. редакционного совета редакции по географии, член Главной редакции.
- 10. Кыргыз жергеси. Энциклопедия. (Жер-суу аттары). Фрунзе, 1990, 367 с. Автор 93 статей, пред. редакционного совета редакции по географии, член Главной редакции КСЭ.
- 11. Манас. Энциклопедия, т.1. Бишкек, 1995, с. 418, т.2. Бишкек, 1995. Автор статей, член редакционного совета.

Особую важность представляют также карты и тексты, вошедшие в 1-й том атласа Киргизской ССР, в которых автором является С. Умурзаков. Они разработаны на основе многолетних исследований ученого по вопросам истории географических исследований, топонимики и физико-географического районирования (см. список карт и текстов, вошедших в 1-й том атласа).

Редактирование

Большое место в научной и научно-организационной деятельности С.Умурзакова занимало редактирование и работа с авторами научных трудов. Под его редакцией издано 30 монографий, книг, сборников статей, брошюр по географии, топонимике и библиографии общим объемом 280 п.л.

С. Умурзаков являлся ответственным редактором ряда важных сборников научных трудов:

Географические исследования в Киргизии. Материалы к I съезду Кирг. географического общества. Фрунзе, Илим, 1970, 152 с.

Проблемы географии Киргизии. Материалы к II съезду Киргизского географического общества. Фрунзе: Илим, 1975, 290 с.

Ономастика Средней Азии. Фрунзе, Илим, 1980, вып. 2, 309 с. (совместно с В.А. Никоновым)

Развитие географических наук в Киргизии. Фрунзе, Илим, 1980, 163 с.

Современные проблемы географии. Материалы симпозиума «География в Киргизии» VII съезда Географического общества СССР. Фрунзе, Илим, 1980, 167 с.

Ономастика Киргизии. Вып. 1. Фрунзе, Илим, 1985, 326 с. (совместно с К.К. Конкобаевым)

Природные комплексы горных территорий, их изучение и использование. Фрунзе, Илим, 1985, 130 с. (совместно с О.Чедия)

Материалы IV съезда Географического общества Киргизской ССР. Фрунзе, Илим, 1985, 326 с.

Атлас Киргизской ССР. т. 1, Природные условия и ресурсы. М., ГУГК при Совете Министров СССР, 1987, 158 с.

Проблемы геоэкологии и природопользования горных территорий (к V съезду географического общества Киргизской ССР. г. Пржевальск, 21-23 мая 1990 г.). Фрунзе, Илим, 1990, 290 с.

Распределение опубликованных трудов по основным направлениям исследований С. Умурзакова

Основные научные направления и проблемы, разрабатывавшиеся ученым:

1. История географических исследований и развитие

2. Развитие картографии и вопросы комплексного	
картографирования - 27	
3. Проблемы топонимики Кыргызстана - 68 (14	%)
4. Охрана природы и природопользование - 14	
5. Природно-географическое страноведение - 92 (18	%)
6. Историческая география - 59 (12)	%)
7. Учебно-методические вопросы географии, подготовка	
учебных пособий - 17	
8. Отзывы, рецензии, библиографические работы - 21	
9. Редактирование работ - 28	
10. Работы на другие темы - 50 (10)	%)

Тематические исследования по плану НИР

Наряду с публикацией научных трудов, С. Умурзаковым выполнялись тематические исследования согласно плану НИР отдела географии Института геологии АН Киргизской ССР, результаты которых представлялись в виде рукописных трудов.

Так, в 1970-1993 гг. осуществлялись исследования и были подготовлены отчеты по следующим темам:

- 1970-1990 научный руководитель темы «Составление атласа Киргизской ССР» (в 2-х томах). 1-й том издан (1987 г.), 2-й том в печати с 1991 г. Автор карт и текстов. Отв. редактор атласа.
- 1976-1980 «Научные основы освоения природных условий и ресурсов Юго-Западного склона Ферганского хребта». Научный отчет. Фрунзе, 1980, 273 стр. машинописи. 67 карт, схем и табл. Научный руководитель работы, автор 2-х разделов, соавтор 2-х подразделов, общая редакция отчета. 16 п.л.
- 1981-1984 Научный руководитель темы «Природные рекреационные ресурсы бассейна оз. Иссык-Куль и вопросы их использования». Научный отчет. Фрунзе, 1984. 325 стр. 61 карта и схема. Автор разделов, общая редакция отчета. 18 п.л.
- 1980 Географическая номенклатура (топонимия) атласа Киргизской ССР. Машинопись, 1980, 122 стр., при участии З.Я. Зиньковой. 5,5 п.л.
- 1986-1989 «Оценка природных условий и ландшафтов бассейна оз. Иссык-Куль». Со-руководитель темы. Автор раздела, соавтор другого раздела. Редактирование ряда разделов.
- 1986 К истории развития представлений о некоторых природных объектах Центрального и Южного Тянь-Шаня (исторические справки и схемы). Фрунзе, 1986. 160 с. Совместно с Е.К.Баковым.
- 1988-1989 «Природно-климатическое районирование Киргизии». Автор раздела «Физико-географическое районирование», с картой (15 стр.).

- «Вклад венгерских ученых в географическое изучение Киргизии в дореволюционный период». Совместное исследование с венгерским ученым проф. Мандоки И.К. (зав. отделом института алтаистики АН Венгрии). Полевая экспедиция, камеральные работы. Предварительный отчет (11 стр.).
- План НИР по подготовке 2-го тома Атласа Кыргызской Республики на 1992-1993 годы. Изучение материалов и подготовка текстов и карт по разделу «История» 2-го тома атласа: «Родо-племенной состав кыргызов», «Кыргызстан на трассе «Великого шелкового пути» (VI-XII вв.)»; участие в разработке карт «Кыргызстан во 2-ой половине XVIII 70-х годах XIX в.» и «Присоединение Кыргызстана к России (2-я половина) XIX в.».