

# Константин Владиславович Куимов



13 марта 1939 г. - 18 марта 2017 г.

18 марта 2017 года, после продолжительной болезни, на 79-м году жизни скончался **Константин Владиславович Куимов**, зав. отделом астрометрии и службы времени ГАИШ, доктор физ.-мат. наук, выдающийся учёный и преподаватель.

Константин Владиславович Куимов родился 13 марта 1939 г. в Москве. Начал свою деятельность в астрономии в 1953 году в кружке Московского планетария. В 1962 году закончил отделение астрономии, с 1960 начал работу в ГАИШ. В 1985 году защитил кандидатскую диссертацию по теме "Исследование астрономических оптических систем методом математического моделирования с целью повышения точности фотографических позиционных наблюдений". В 1998 г. защитил докторскую диссертацию по теме: "Редукция Астрографического каталога "Карты неба"". С 1995 года работал доцентом на кафедре астрометрии, небесной механики и гравиметрии. В марте 2001 года возглавил отдел астрометрии ГАИШ (позже реорганизованный в отдел астрометрии и службы времени).

Константин Владиславович выпустил около пятидесяти научных публикаций, написал большое количество прикладного программного обеспечения, весьма ценного для астрометрических нужд. Руководил множеством проектов, совместных с другими организациями, занимающимися на высоком научном уровне прикладной астрономией, астрометрией, космонавтикой, лазерной локацией и т.п., составлял каталоги для прикладных работ. Одним из его важных достижений является завершение обработки наблюдений международного проекта "Карта неба". Участвовал в космических астрометрических проектах, таких как "Ломоносов" и "Озирис".

Константин Владиславович активно занимался преподавательской деятельностью: долгие годы вёл фундаментальные и специальные курсы по астрометрическим и астрономическим дисциплинам, а также практические занятия со студентами, составлял методические пособия. Выпустил 19 дипломников, первый диплом был защищен в 1968 году, а последний - в 2013. Практически все студенты ГАИШ в эти годы у него учились и высоко ценили его преподавательский талант.

Особо ценили Константина Владиславовича за активное консультирование коллег по вопросам астрометрии, его квалификация была незаменимой и очень востребованной. Он также являлся членом многих экспертных советов, и членом диссертационного совета ГАИШ МГУ, несколько лет являлся заместителем заведующего астрономическим отделением.

Лауреат Ломоносовской премии МГУ (1999), Заслуженный научный сотрудник МГУ (2003), Почётный работник высшего профессионального образования Российской Федерации Минобрнауки России (2004), лауреат Главной премии за книжные издания международной академической издательской компании "Наука/Интерпериодика".

Был признанным ведущим астрометристом ГАИШ МГУ.

Коллеги и друзья очень ценили Константина Владиславовича за его мудрость, опытность, трудолюбие, остроумие, искреннее участие в помощи коллегам, незаурядный характер и скромность.





Источник:

<http://www.astronet.ru/db/msg/1378646>

## Основные научные публикации К.В. Куимова

1. SAZHIN, MV; SAZHINA, OS; SEMENTSOV, VN; SIVERSKY, MN; ZHAROV, VE; KUIMOV, KV.  
A MULTIPOLE ANALYSIS OF THE APPARENT MOTION OF REFERENCE RADIO SOURCES  
MOSCOW UNIVERSITY PHYSICS BULLETIN 71(3), 309-316 (2016)
2. KUIMOV, KV; ROMANOVA, GV; SOLOV'EVA, OD; CHAZOV, VV.  
RESULTS OF THE NEW REDUCTION OF POSITIONAL OBSERVATIONS OF THE ASTEROID CERES  
SOLAR SYSTEM RESEARCH 48(4), 302-304 (2014)
3. ZHAROV, VE; SAZHIN, MV; SEMENTSOV, VN; KUIMOV, KV; SAZHINA, OS; ASHIMBAEVA, NT.  
PRINCIPLES FOR SELECTING A LIST OF REFERENCE RADIO SOURCES FOR A CELESTIAL  
COORDINATE SYSTEM  
ASTRONOMY REPORTS 54(2), 112-120 (2010)
4. ZHAROV, VE; SAZHIN, MV; SEMENTSOV, VN; KUIMOV, KV; SAZHINA, OS; ASHIMBAEVA, NT.  
THE CELESTIAL REFERENCE FRAME STABILITY AND APPARENT MOTIONS OF THE RADIO SOURCES  
RELATIVITY IN FUNDAMENTAL ASTRONOMY: DYNAMICS, REFERENCE FRAMES, AND DATA  
ANALYSIS (261), 50-+ (2010)
5. ZHAROV, VE; SAZHIN, MV; SEMENTSOV, VN; KUIMOV, KV; SAZHINA, OS.  
PHYSICAL ORIGINS FOR VARIATIONS IN THE APPARENT POSITIONS OF QUASARS  
ASTRONOMY REPORTS 53(7), 579-589 (2009)
6. NUSINOV, AA; KAZACHEVSKAYA, TV; KATYUSHINA, VV; KUIMOV, KV; BUGAENKO, OI; SLEMZIN,  
VA; LEBEDEV, NI.  
AN ANNULAR ECLIPSE ON MAY 31, 2003, OBSERVED IN EXTREME ULTRAVIOLET  
SOLAR SYSTEM RESEARCH 40(4), 348-353 (2006)
7. SAZHIN, M. V.; ZHAROV, V. E.; KUIMOV, K. V.; KALININA, T. A.; PSHIRKOV, M. C.; KHOVANSKAYA,  
O. S.; RYKHLOVA, R. V.; KUIMOV, K. V..  
SPACE ASTROMETRY EXPERIMENT OZIRIS  
SPACE ASTROMETRY EXP , (2005)
8. KUIMOV, K.V..  
ASTROGRAPHIC CATALOG IN ICRS/HIPPRACOS SYSTEM  
TR. STERNBERG ASTRON. INST. 70, 6 (2004)
9. KUIMOV, KV; SOROKIN, FD; KUZ'MIN, AV; BARUSHEVA, NT.  
PRECISION ASTROMETRY WITH SCHMIDT TELESCOPES  
ASTRONOMY REPORTS 44(7), 474-480 (2000)

10. KUZMIN, A; HOG, E; BASTIAN, U; FABRICIUS, C; KUIMOV, K; LINDEGREN, L; MAKAROV, VV; ROSER, S.  
CONSTRUCTION OF THE TYCHO REFERENCE CATALOGUE  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS SUPPLEMENT SERIES 136(3), 491-508 (1999)
11. KUIMOV, KV; KUZMIN, AV; NESTEROV, VV.  
THE ASTROGRAPHIC CATALOGUE IN MODERN ASTROMETRY  
IZVESTIYA AKADEMII NAUK SERIYA FIZICHESKAYA 62(9), 1774-1781 (1998)
12. HOG, E; KUZMIN, A; BASTIAN, U; FABRICIUS, C; KUIMOV, K; LINDEGREN, L; MAKAROV, VV; ROSER, S.  
THE TYCHO REFERENCE CATALOGUE  
ASTRONOMY & ASTROPHYSICS 335(3), L65-L68 (1998)
13. NESTEROV, V; GULYAEV, A; KUIMOV, K; KUZMIN, A; SEMENTSOV, V; BASTIAN, U; ROSER, S.  
COMPLETION OF THE STERNBERG ASTRONOMICAL INSTITUTE ASTROGRAPHIC CATALOGUE PROJECT  
NEW HORIZONS FROM MULTI-WAVELENGTH SKY SURVEYS (179), 409-414 (1998)
14. KUIMOV, KV.  
SELECTING A REFERENCE CATALOG FOR REDUCTION OF THE CARTE DU CIEL PLATES  
ASTRONOMY REPORTS 41(3), 296-300 (1997)
15. KUZMIN, A; BASTIAN, U; HOG, E; KUIMOV, K; ROSER, S.  
TYCHO REFERENCE CATALOGUE: PILOT PROJECT RESULTS  
HIPPARCOS VENICE '97 402, 125-128 (1997)
16. DOLGANOVA, EV; KUIMOV, KV; SHOKIN, YA.  
POSITIONAL OBSERVATIONS OF PLUTO IN 1969, 1970, 1989, 1990, AND 1991  
ASTRONOMY LETTERS-A JOURNAL OF ASTRONOMY AND SPACE ASTROPHYSICS 19(5), 397-399 (1993)
17. EMEL'YANOV, NV; KOLYUKA, YF; KUDRYAVTSEV, SM; KUIMOV, KV; TIKHONOV, VF; CHAZOV, VV.  
DIFFERENCE BETWEEN DYNAMIC AND STELLAR REFERENCE FRAMES - RESULTS BASED ON  
ASTROMETRIC OBSERVATIONS OF MARTIAN SATELLITES  
IAU SYMPOSIA (141), 191-193 (1990)
18. EMEL'YANOV, NV; KOLYUKA, YF; KUDRYAVTSEV, SM; KUIMOV, KV; TIKHONOV, VF; CHAZOV, VV.  
DIFFERENCE BETWEEN DYNAMIC AND STELLAR REFERENCE FRAMES - RESULTS BASED ON  
ASTROMETRIC OBSERVATIONS OF MARTIAN SATELLITES  
INERTIAL COORDINATE SYSTEM ON THE SKY 141, 191-193 (1990)
19. ELISEEV, V.A.; KUIMOV, K.V.; SOLOV'EVA, O.D..  
CHROMATIC ABERRATION OF THE WIDE-FIELD ASTROGRAPH OF STERNBERG ASTRONOMICAL  
INSTITUTE  
ASTRON. TSIRK. (1348), (1984)
20. BOCHKAREV, N.G.; KUZNETSOVA, E.V.; KUIMOV, K.V..  
RESEARCH EXPERIENCE OF WIDE-ANGLE ASTROMETRY LENS BY CALCULATING ITS  
CHARACTERISTICS  
ASTROMETR. ASTROFIZ. (38), 56 (1979)