

КОМИТЕТ ПО ТЕМАТИКЕ БОЛЬШИХ ТЕЛЕСКОПОВ

Заседание КТБТ, на котором рассматривались заявки на 1-е полугодие 2001 г., проходило в Обсерватории 16–18 октября 2000 г.

Присутствовали: Ю.Н. Гнедин, Ю.Ю. Балега, В.В. Власюк, В.А. Гаген–Торн, Р.Д. Дагкесаманский, А.В. Засов, Л.И. Матвеенко, Ю.Н. Париjskij, И.С. Саванов, А.В. Степанов, Э.Е. Хачикян, А.М. Черепашук, Б.М. Шустов.

Программа конференции пользователей 6-м телескопа и РАТАН-600 (открытое заседание КТБТ):

- 1) Ю.Ю. Балега. Отчет директора САО о работе БТА в 1-ом полугодии 2000 г.
- 2) Отчеты заявителей наблюдательного времени и научные доклады:

Ю.Н. Гнедин. Поляриметрия квазаров и активность ядер галактик.

А.М. Черепашук. Звезды WR и космические гамма–всплески.

Б.М. Шустов. Модель галактической эволюции.

А.Н. Буренков. Области звездообразования в галактиках.

М.Г. Мингалиев. О современном состоянии РАТАН-600.

Рассмотрение заявок на 2-е полугодие 2001 г. проводилось на заседании КТБТ в Пущино 26–28 апреля 2001 г.

Присутствовали: Ю.Н. Гнедин, Ю.Ю. Балега, В.В. Власюк, Р.Д. Дагкесаманский, А.В. Засов, Л.И. Матвеенко, Ю.Н. Париjskij, И.С. Саванов, А.В. Степанов.

Программа конференции пользователей 6-м телескопа и РАТАН-600 (открытое заседание КТБТ):

- 1) Ю.Ю. Балега. Отчет директора САО о работе БТА во 2-ом полугодии 2000 г.
- 2) Отчеты заявителей наблюдательного времени и научные доклады:

А.В. Засов. Гнезда и цепочки Воронцова–Вельяминова.

Л.И. Антипова. Химсостав бариевых звезд.

С.Н. Фабрика. Магнитные белые карлики.

А.И. Ипатов. Проект КВАЗАР.

Л.В. Ксанфомалити. Поиски планет вокруг звезд.

Р.Д. Дагкесаманский. О радиотелескопах в Пущино.

Рассмотрение заявок и распределение наблюдательного времени на 1-е полугодие 2002 г проводилось на заседании КТБТ в ГАО РАН 23–25 октября 2001 г.

Присутствовали: Ю.Н. Гнедин, Ю.Ю. Балега, Л.И. Матвеенко, И.С. Саванов, А.В. Степанов, А.М. Черепашук, Б.М. Шустов.

THE PROGRAM COMMITTEE OF THE LARGE TELESCOPES

The meeting of the Committee, at which time requests for the 1st half of 2001 were considered, was held at the Observatory on October 16–18, 2000.

The participants of the meeting: Yu.N. Gnedin, Yu.Yu. Balega, V.V. Vlasyuk, V.A. Hagen-Torn, R.D. Dagkesamanskij, A.V. Zasov, L.I. Matveenko, Yu.N. Parijskij, I.S. Savanov, A.V. Stepanov, Eh.E. Khachikian, A.M. Cherepashchuk, B.M. Shustov.

The conference program of the 6 m telescope and RATAN-600 users (open meeting of LTPC):

- 1) Yu.Yu. Balega. The report of the SAO director on the operation of BTA in the first half of 2000.
- 2) Reports of principal investigators (PI) for observational time, and scientific reports:

Yu.N. Gnedin. Polarimetry of quasars and activity of galactic nuclei.

A.M. Cherepashchuk. WR stars and cosmic gamma bursts.

B.M. Shustov. A galactic evolution model.

A.N. Burenkov. Star formation regions in galaxies.

M.G. Mingaliev. On the present-day state of RATAN-600.

The discussion of the time requests for the 2nd half of 2001 was performed at the meeting of the LTPC in Pushchino on April 26–28, 2001.

There were present: Yu.N. Gnedin, Yu.Yu. Balega, V.V. Vlasyuk, R.D. Dagkesamanskij, A.V. Zasov, L.I. Matveenko, Yu.N. Parijskij, I.S. Savanov, A.V. Stepanov.

The program of the conference of the 6 m telescope and RATAN-600 users (open session of the LTPC):

- 1) Yu. Yu. Balega. The report of the SAO director on the BTA operation in the second half-year of 2000.
- 2) Reports of PI for observational time and scientific reports:

A.V. Zasov. Nests and chains of Vorontsov-Vel'yaminov.

L.I. Antipova. Chemical composition of barium stars.

S.N. Fabrika. Magnetic white dwarfs.

A.I. Ipatov. The project KVAZAR.

L.V. Ksanfomality. Search for planets around stars.

R.D. Dagkesamanskij. On the radio telescopes in Pushchino.

The discussion of proposals and observational time distribution for the 1st half of 2002 took place at the LTPC meeting at MAO RAS on October 23–25, 2001.

There were present: Yu.N. Gnedin, Yu.Yu. Balega, L.I. Matveenko, I.S. Savanov, A.V. Stepanov, A.M. Cherepashchuk, B.M. Shustov.

Программа конференции пользователей 6-м телескопа и РАТАН–600 (открытое заседание КТБТ):

1) Ю.Ю. Балега. Отчет директора САО о работе БТА в 1-м полугодии 2001 г.

2) Отчеты заявителей наблюдательного времени и научные доклады:

А.М. Черепашук. Звезды Вольфа–Райе и компактные релятивистские объекты.

В.К. Дубрович. Реликтовое излучение и ранняя Вселенная.

А.А. Архаров. Программа наблюдений на телескопе АЗТ–24 ГАО РАН.

В.М. Богод. Наблюдения Солнца на радиотелескопе РАТАН–600.

Ю.А. Ковалев. Исследования внегалактических радиоисточников на РАТАН–600.

Рассматривался вопрос о возможности распределения части наблюдательного времени радиотелескопа РТ–32 Комитетом.

Рассмотрение заявок и распределение наблюдательного времени на 2-ое полугодие 2002 г. проводилось на заседании КТБТ в Обсерватории 16–18 апреля 2002 г.

Присутствовали: Ю.Н. Гнедин, Ю.Ю. Балега, В.В. Власюк, В.А. Гаген–Торн, А.В. Засов, Л.И. Матвеенко, И.С. Саванов, А.М. Черепашук, Б.М. Шустов.

Программа конференции пользователей 6-м телескопа и РАТАН–600 (открытое заседание КТБТ):

1) Ю.Ю. Балега. Отчет директора САО о работе БТА во 2-ом полугодии 2001 г.

2) Отчеты заявителей наблюдательного времени и научные доклады:

Ю.Н. Гнедин. Сверхновые звезды: результаты исследований последних лет.

А.М. Черепашук. Эволюция звезд WR в двойных системах.

О.Н. Шолухова. Уникальные объекты в близких галактиках.

А.Г. Прамский. Поиск и исследование голубых компактных галактик.

С.В. Ермаков. К проблеме синтеза химических элементов.

The program of the conference of the 6 m telescope and RATAN–600 (open meeting LTPC):

1) Yu.Yu. Balega. The report of the SAO director on the BTA operation in the first half of 2001.

2) Reports of PI and scientific reports:

A.M. Cherepashchuk. WR stars and compact relativistic objects.

V.K. Dubrovich. Microvawe background and the early Universe.

A.A. Arkharov. The program of observations with the AZT–24 of MAO RAS.

V.M. Bogod. Observations of the Sun with the RATAN-600 radio telescope.

Yu.A. Kovalev. Investigation of extragalactic radio sources at RATAN–600.

A possibility of distribution of part of observational time of the radio telescope RT–32 by the Committee was considered.

The discussion of proposals and the observational time distribution for the 2nd half of 2002 were conducted at the PCLT meeting at the Observatory on April 16–18, 2002.

There were present: Yu.N. Gnedin, Yu.Yu. Balega, V.V. Vlasyuk, V.A. Hagen-Torn, A.V. Zasov, L.I. Matveenko, I.S. Savanov, A.M. Cherepashchuk, B.M. Shustov.

The program of the conference of the 6 m telescope and RATAN–600 (open meeting PCLT):

1) Yu.Yu. Balega. The report of the SAO director on the BTA operation in the second half of 2001.

2) Reports of PI and scientific reports.

Yu.N. Gnedin. Supernova stars: results of investigations of the last few years.

A.M. Cherepashchuk. Evolution of WR stars in binary systems.

O.N. Sholukhova. Unique objects in close galaxies.

A.G. Pramskij. Search for and investigation of blue compact galaxies.

S.V. Ermakov. On the problem of chemical elements synthesis.