



Надгробная плита на могиле
основателя харьковской астрономии
И. С. Гута (1763–1818) в Тарту (Эстония)



Вертикальный инструмент Траутона
– один из первых инструментов
астрономического кабинета; привезен
И. С. Гутом в 1808 г.



Профессор
Тимофей Федорович
Осиповский (1765–1832),
ректор Харьковского
университета, математик,
физик, астроном



Профессор
Иван Иванович
Федоренко (1827–1888)



Основатель и первый
директор Харьковской
обсерватории, профессор
Григорий Васильевич
Левицкий (1852–1917)



Вид Харьковской обсерватории
с восточного направления (приблизительно 1900 г.).
Видна башня телескопа Мерца



Здание обсерватории и павильон меридианного круга (справа) (1910 г.)



Дом, в котором жила семья Л. О. Струве (приблизительно 1910 г.)



Профессор Людвиг
Оттович Струве
(1858–1920)

Семья Л. О. Струве
дома. Мальчик в центре
– Отто Струве



Павильон меридианного круга (около 1912 г.)



Здание обсерватории с новой пристройкой (1914 г.)



Участники экспедиции по наблюдению солнечного затмения (г. Геничеськ, 1914 г.).
Слева направо стоят: (1) Н. Н. Евдокимов, (2) В. Н. Деревянко, (4) Отто Струве
(гимназист), (6) Б. П. Герасимович. В центре сидит Л. О. Струве



Гимназист Николай Барабашов



Отто Струве в форме младшего офицера
артиллерийского дивизиона (1917 г.)



Портрет Н. П. Барабашова. Сделан в 1924 г. любителем астрономии, начинающим художником Г.С. Мелеховым, впоследствии Народным художником Украины



Студент Харьковского университета
Николай Барабашов



Николай Павлович Барабашов
у телескопа (1924 г.)



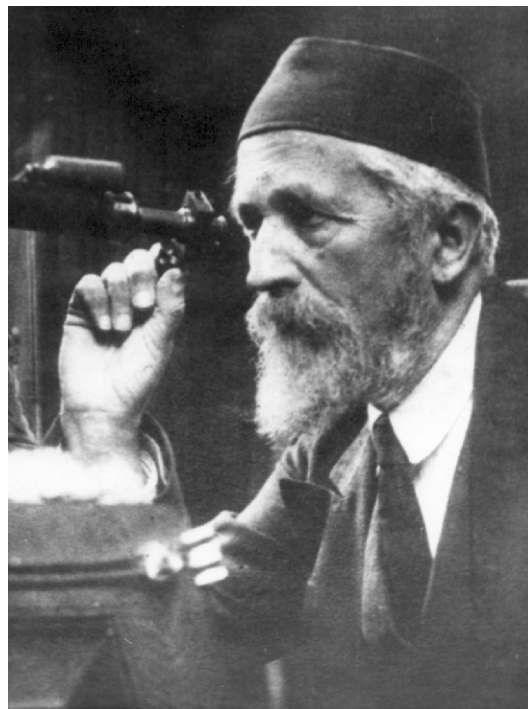
Здание обсерватории и павильон меридианного круга
(30-е годы прошлого столетия)



Коллектив Харьковской обсерватории в 30-е годы прошлого века. Стоят слева направо:
(1) Салыгин А. С., (2) Семейкин Б. Е., (3) Плужников В. Х., (5) Пархоменко П. Г.,
(7) Савченко К. Н., (8) Фадеев Ю. Н. Сидят слева направо: (1) Остащенко-Кудрявцев Б. П.,
(2) Раздольский А. И., (3) Евдокимов Н. Н., (4) Сластенов А. И., (5) Крисенко Л. И.



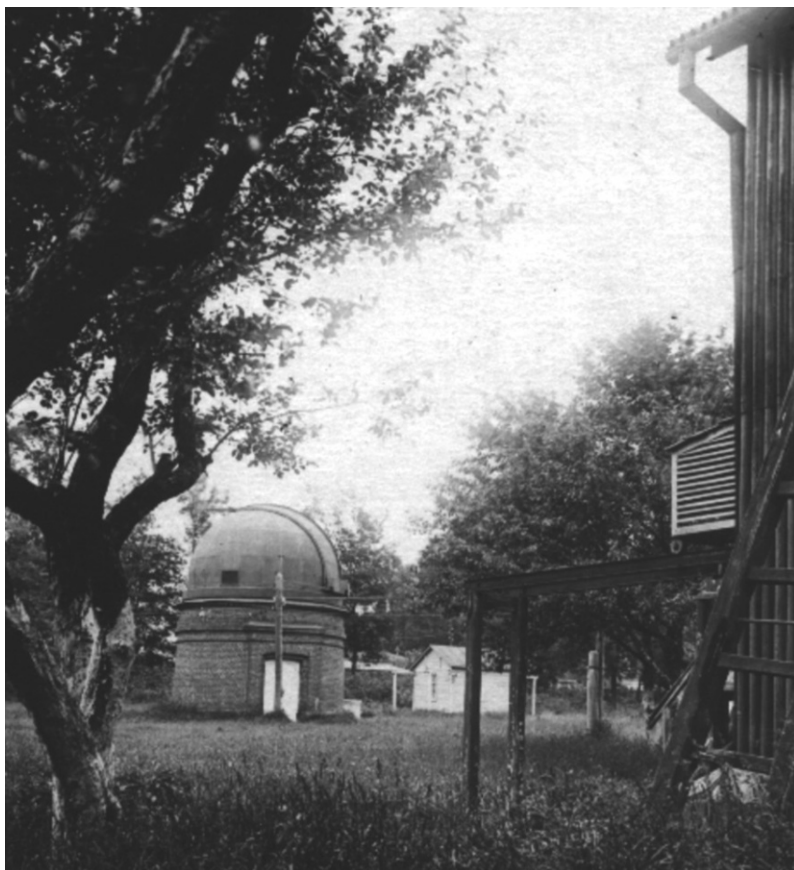
Николай Николаевич Евдокимов (1868–1941).
Заслуженный деятель науки Украины
(30-е годы прошлого столетия)



Николай Николаевич Евдокимов
во время настройки инструмента



Коллективный снимок (30-е годы прошлого века). Стоят слева направо: (3) Шингарев Л. И.
(8) Михайлов В. А., (11) Салыгин А. С. Сидят слева направо: (1) Крисенко Л. И.,
(2) Раздольский А. И., (3) Евдокимов Н. Н., (4) Барабашов Н. П.



Башня телескопа Мерца, вид со стороны
павильона меридианного круга (1934 г.)



Башня телескопа Мерца и разрушенное здание Дома проектов, будущего
главного здания Университета (вторая половина 40-х годов прошлого века)

Бюллетень

АСТРОНОМИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ
ХАРЬКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
УНИВЕРСИТЕТА им. А. М. ГОРЬКОГО

Bulletin

OF THE ASTRONOMICAL
OBSERVATORY OF KHARKOV STATE
UNIVERSITY

№ 4

АВГУСТ

1944

О восстановлении астрономической обсерватории Харьковского Государственного Университета имени А. М. Горького

Немецкие вандалы разрушили нашу обсерваторию. Сильно пострадали башни 6-ти дюймового и 8-ми дюймового рефракторов, а также меридианный зал. Уничтожен саморегистрирующий микрофотометр Коха, разбит стеклянный колпак главных часов, повреждено здание обсерватории.

Инструменты, кроме меридианного круга и пассажного инструмента, были засыпаны сором и прострелены в нескольких местах. Во время хозяйничанья в Харькове гитлеровских изуверов погибли от голода: старший научный сотрудник обсерватории профессор Раздольский, астроном Фадеев. Расстрелян астроном Страшный. Застрелен астроном Саврон.

Сейчас коллектив обсерватории с огромным энтузиазмом занимается восстановлением святей обсерватории.

Уже установлены и приведены в порядок:

1. 4-х дюймовый рефрактор, служащий для наблюдений солнечной поверхности. На этом инструменте начаты уже систематические наблюдения.

2. 6-ти дюймовый рефрактор с 4-х дюймовой астро-камерой.

3. Пассажный инструмент.

К осени будут установлены: спектрогелиоскоп и меридианный круг.

Кроме того, начат ремонт павильона 8-ми дюймового рефрактора, установка которого также начнется в ближайшее время. В мастерской обсерватории построены два специальных фото-электрических инструмента, предназначенных для исследования законов отражения света от различных субстанций и изучения количества рассеянного в земной атмосфере света. Наблюдения на этих инструментах начаты Н. П. Барабашовым и А. Т. Чекирдой.

В. А. Михайлов приступил к вычислениям прямых восхождений звезд,

полученных до войны на пассажном инструменте.

Кроме того, Н. П. Барабашовым начата шлифовка 20-ти дюйм. зеркала для телескопа.

В обсерватории сейчас работают 3 аспиранта. Один из ее сотрудников, Г. М. Баженов, готовит докторскую диссертацию. Коллектив обсерватории приносит глубокую благодарность коллективу астрономического института им. Штернберга в лице его директора С. В. Орлова и Ташкентской астрономической обсерватории в лице ее директора В. П. Щеглова, за готовность помочь в деле восстановления нашей обсерватории.

Огромная забота, которой окружают наша партия, правительство и лично тов. Сталин советских ученых и наши научные и учебные учреждения является залогом того, что обсерватория скоро залечит свои раны и займет подобающее ей место среди других обсерваторий Советского Союза.

Проф. Н. Барабашов

The restoration of the astronomical observatory of the Kharkov University

The German invaders destroyed the astronomical observatory of the Kharkov university. The main building, the 6-inch and the 8-inch refractor towers, the pavilion of the meridian circle sustained big damage. The recording microphotometer and the case of the main clock were broken, the 8-inch refractor was shot through in many places; instruments, apparatuses—represent the usual sight of pillage and destruction.

They starved to death professor Razdolsky and astronomer Fadeev; they shot the astronomers Strachny and Savron.

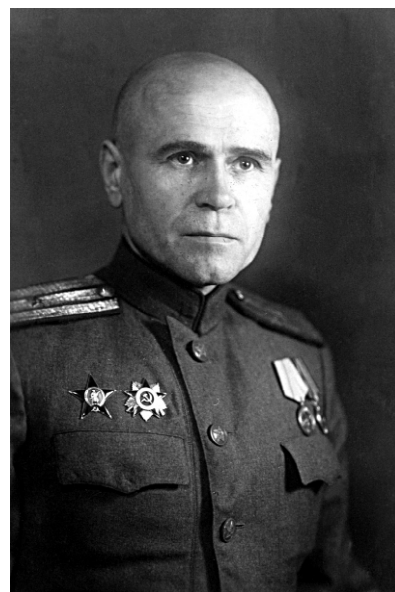
With the liberation of the town from the fascist yoke the personnel of the ob-



Юрий Николаевич Фадеев
(ум. 1942 г.), первый руководитель
Харьковской службы времени
(30-е годы прошлого века)



Выпускник кафедры
астрономии 1941 года
Иван Федорович Тимошенко
(1919-1942)



Известный астрометрист
Виталий Харитонович
Плужников (1901-1983)



Елена (Ляля) Константиновна
Убийвовк (1918-1942),
организатор подпольной
комсомольской организации
«Нескорена полтавчанка».
Герой Советского Союза



Василий Петрович Симон,
Герой Советского Союза



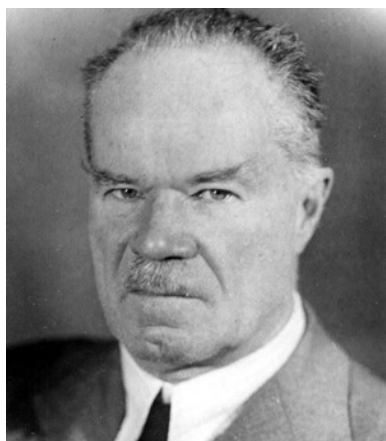
Астрометрист Владимир
Владимирович Перцов
(1919-1941)



Доцент Алексей Иванович
Сластенов (1900-1967)



Н. П. Барабашов с женой после эвакуации.
Щучинск, 1942 г.



Академик Василий
Григорьевич Фесенков
(1889–1972), выдающийся
советский астрофизик



Профессор Борис Павлович
Герасимович (1889–1937),
выдающийся советский
астрофизик



Профессор Отто Струве
(1897–1963), выдающийся
астроном XX века (1932 г.)



Профессор Владимир
Владимирович Каврайский
(1884–1954). Лауреат
Государственной премии СССР



Профессор Борис Иванович
Кудревич (1884–1970).
Заслуженный деятель
науки и техники РСФСР



Профессор Г. М. Баженов,
читавший в нашем университете
лекции по общей и теоретической
астрономии в 1943 – 1946 гг.



Профессор Константин
Николаевич Савченко
(1910–1956)



Профессор Алексей
Иванович Раздольский
(1877–1942)



Профессор Борис
Павлович Остащенко-Кудрявцев
(1877–1956). Заслуженный
деятель науки Украины



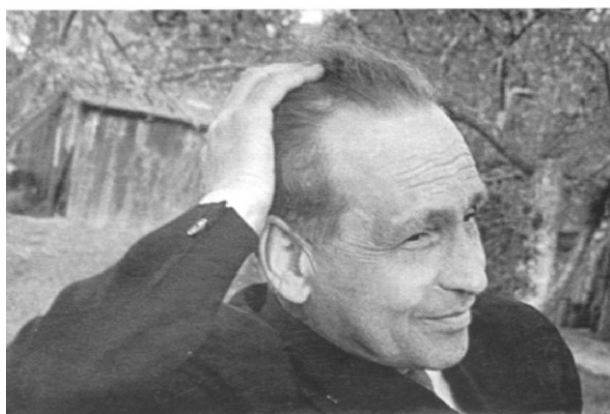
Сотрудник обсерватории
Борис Евгеньевич Семейкин
(1904–1938)



Член-корреспондент АН СССР
Олег Александрович Мельников
(1912–1982), крупный советский
астрофизик



Академик Николай
Павлович Барабашов
(1894–1971)



Доцент Владимир Александрович Михайлов
(1901–1955). Спас основные инструменты
обсерватории во время гитлеровской оккупации.
Снимок сделан в начале 50-х годов прошлого века



Канд. физ.-мат. наук Антон Тимофеевич
Чекирда (1889–1982) у микрофотометра МФ-2.
Заместитель директора Харьковской
обсерватории в 1946–1977 гг.



Профессор Иван
Кириллович Коваль,
директор ГАО АН
Украины в 1973–1975 гг.



Доцент Владимир Иосифович
Езерский (1922–1978), директор
Харьковской обсерватории
в 1971–1977 гг.



Доцент Валентина
Александровна Федорец
(Езерская) (1923–1976)



Профессор Эдгард
Григорьевич Яновицкий,
сотрудник ГАО НАНУ,
Лауреат государственной
премии Украины



Доктор физ.-мат. наук
Исаак Михайлович Гордон



Доктор физ.-мат. наук
Владимир Николаевич
Лебединец (1928–1992)



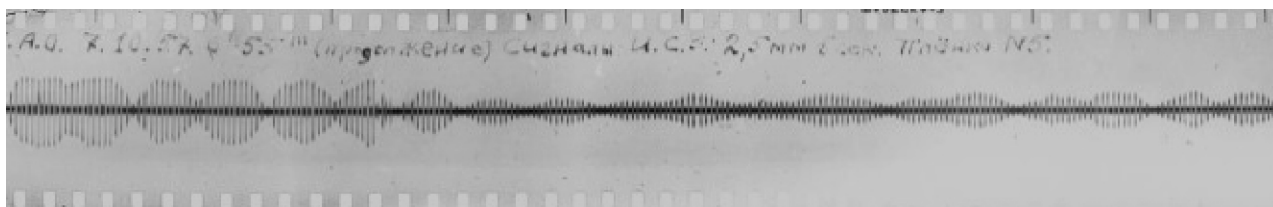
Кафедра астрономии в 1954 г. (слева направо В. А. Федорец, В. А. Михайлов,
И. К. Коваль, А. И. Сластенов, Н.П.Барабашов, В. Х. Плужников)



Открытие Харьковского планетария (21 апреля 1957 г.)



Студенты и сотрудники готовятся к наблюдению искусственных спутников Земли (приблизительно 1958 г.)



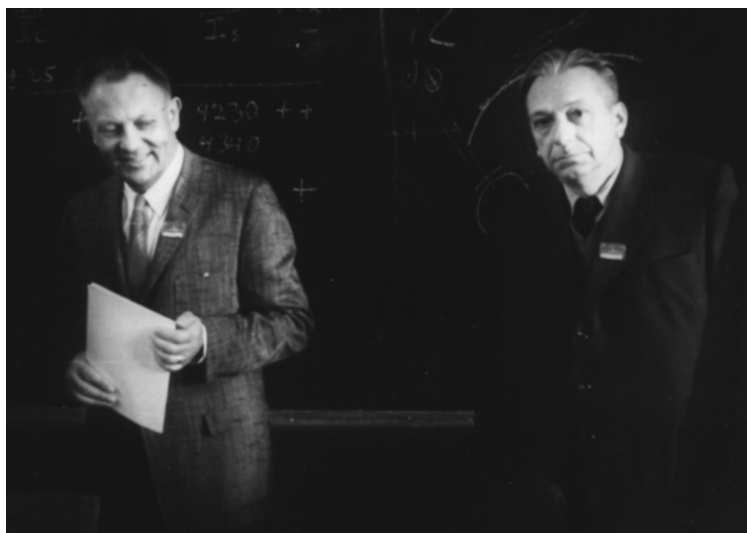
Одна из осциллограмм сигнала, полученных при радионаблюдениях первого спутника на АО ХГУ в октябре 1958 г. Вверху на плёнке надпись чернилами от руки: «Х.А.О. 7.10.58 6°55' (продолжение) Сигналы И.С.З. 2,5 мм в сек. Плёнка N5.» Хорошо видны импульсы сигнала, приходящего прямо от спутника. Они промодулированы в результате интерференции волн, отражённых от поверхности Земли и от слоя ионосферы. Узкая полоса – сигнал, обогнувший Землю (запаздывающий на 60 тыс. км, тоже немного промодулированный).

По мере удаления спутника прямой сигнал становится слабее



Коллектив Харьковской обсерватории во второй половине 50-х годов прошлого века.

Стоят слева направо: Лебединец В. Н., Иванченко А. М., Плужников В. Х., Чиркова Р. М., Федорец В. А., Кузьменко К. Н., Езерский В. И., Посошков Г. Р.
Сидят слева направо: Баженов Г. М., Сластенов А. И., Барабашов Н. П., Осташенко-Кудрявцев Б. П., Крисенко Л. И., Чекирда А. Т.



Джерард Койпер и Николай Павлович Барабашов
на X съезде МАС (Москва 1958 г.)



Н. П. Барабашов у целостатной
установки спектрогелиографа
(приблизительно 1960 г.)



Павильон коронографа Харьковской обсерватории
(вторая половина 50-х годов прошлого века).
На этом месте находится сейчас один
из рабочих корпусов обсерватории



Целостатная установка первого
отечественного спектрогелиографа
(приблизительно 1960 г.)



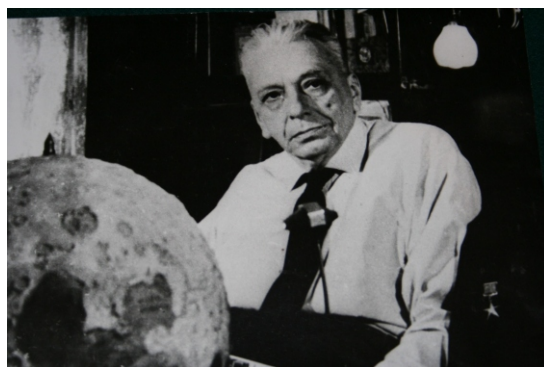
Общий вид Харьковской обсерватории и восстанавливаемого главного корпуса
Университета (конец 50-х годов – начало 60-х годов прошлого века)



Лето 1959 года. Слева направо:
 (1) Иванченко В. М., (2) и (3) китайские гости,
 (4) Барабашов Н. П., (5) Кузьменко К. Н.,
 (6) Плужников В. Х., (7) Езерский В. И.,
 (8) Кассель В. И., Гость (2) – Хао Бай-линь,
 ныне директор Института теоретической
 физики АН КНР



Н.П. Барабашов дома в рабочем
 кабинете



Герой социалистического труда, академик
 Николай Павлович Барабашов



Группа сотрудников обсерватории и кафедры астрономии в 1972 г. Слева направо стоят:
 Латынина И. И., Хоменко С., Псарёв В. А., Лацько В. И., Лупишко Д. Ф.,
 Кирпатовский В. М., Чекирда А. Т., Дудинов В. Н., Грецкий А. М., Мандрыка Т. Н.,
 Антипова О. И., Капанина Л. Ф., Ходячих М. Ф. Первый ряд слева направо:
 Литкевич Н. Г., Езерский В. И., Плужников В. Х., Стародубцева О. М.,
 Кузьменко К. Н., Евсюков Н. Н.



Астрономы Харьковского университета – участники конференции молодых учёных и аспирантов (Киев, 1977 г.). Слева направо: Шкуратов Ю. Г., Захожай В. А., Кузьменков С. Г., Мамницкий В. И., Станкевич (Стадникова) Н. П., Тишковец В. П., Чёрный В. Г., Шестопапов Д. И. Сидит – Бушуева Т. П.



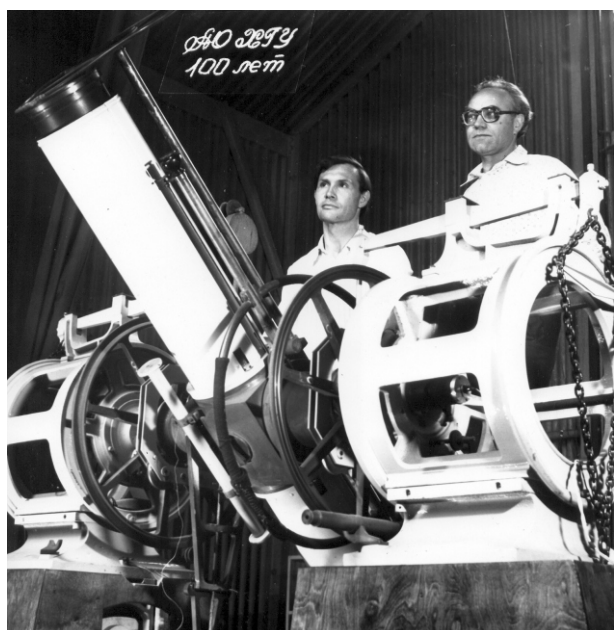
Сотрудники отдела астрометрии у меридианного круга (начало 80-х годов прошлого века). Слева: Шутьева Р. М. и Деркач К. Н. Справа: Ванцан А. Ф., Павленко Л. С., Кирпатовский В. М.



Александров Ю. В. и Шкуратов Ю. Г. Начало 80-х годов прошлого столетия



Группа сотрудников Харьковской обсерватории и кафедры астрономии (1983 г.).
 Стоят слева направо: Олифер Н. С., Цветкова В. С., Акимов Л. А., Александров Ю. В.,
 Стародубцева О. М., Дудинов В. Н., Ходячих М. Ф., Евсюков Н. Н., Корниенко Ю. В.
 (ИРЭ НАНУ). Сидят слева направо: Кузьменков С. Г., Лупишко Д. Ф., Шкуратов Ю. Г.,
 Деркач К. Н., Белкина И. Л., Грецкий А. М., Псарев В. А.



У меридианного круга. Слева направо:
 Лупишко Д. Ф. и Деркач К. Н. (1983 г.)



На научном семинаре
 обсерватории (начало 80-х годов
 прошлого века). Слева направо:
 Кузьменков С. Г., Бельская И. Н.,
 Захожай В. А., Цветкова В. С



Преподаватели кафедры астрономии с группой сотрудников научно-исследовательского сектора (начало 80-х годов прошлого века). Стоят слева направо: Грецкий А. М., Павленко П. П., Макаренко В. А. Сидят слева направо: Александров Ю. В., Лацько В. И., Капанина Л. Ф., Ходячих М. Ф., Тишковец В. П., Евсюков Н. Н.



Отдел обработки изображений в середине 80-х годов. Стоят слева направо: Дудинов В. Н., Кузьменков С. Г., Цветкова В. С., Вакулик В. Г., Силакова А. Н., Синельников И. Е., Садовская Н. Д., Захожай В. А., Кони́чек В. В.



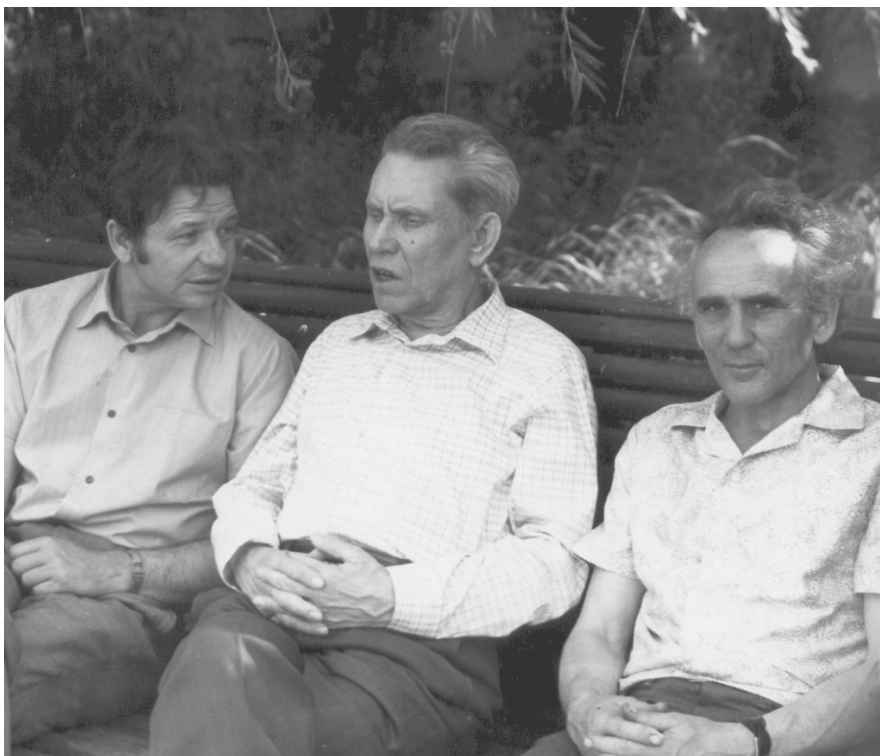
Наблюдатели на телескопе АЗТ-8, стоят слева направо: Шевченко В. Г., Лупишко Д. Ф., Величко В. Ф., Бельская И. Н., Казаков В. В. (середина 80-х годов прошлого века)



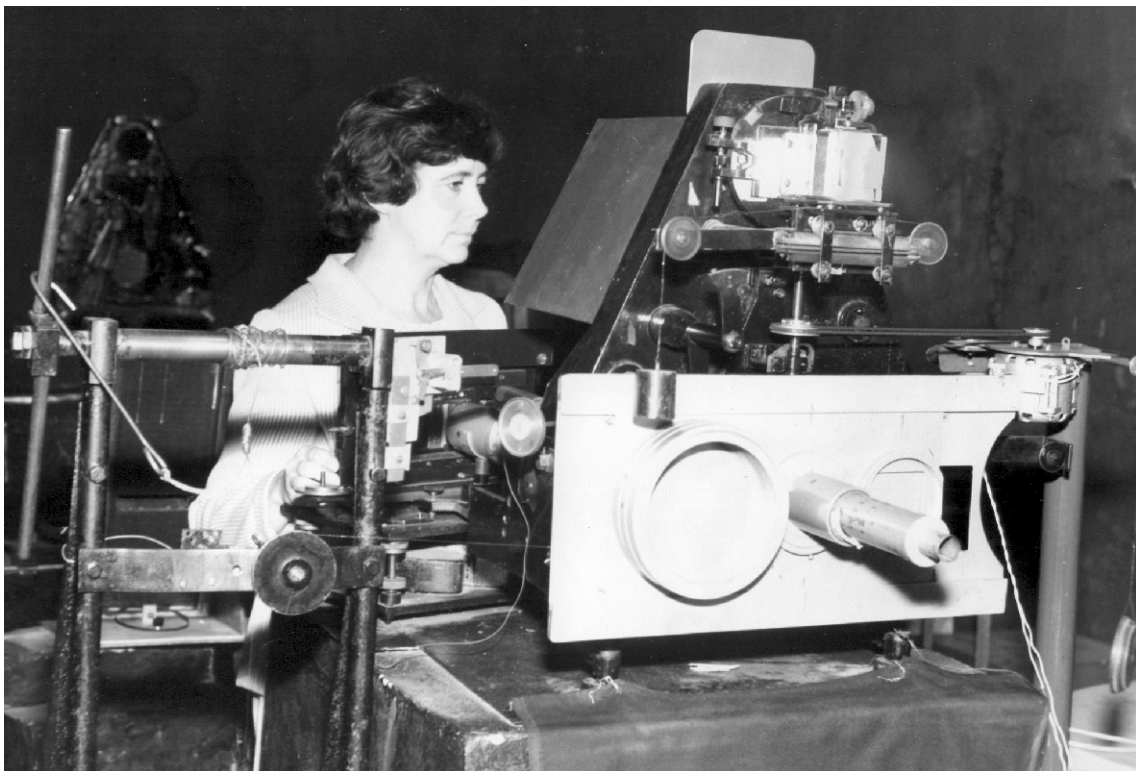
У телескопа Цейсса Стародубцева О. М. и Дудинов В. Н. (середина 80-х годов прошлого века)



Доцент Михаил Федотович Ходячих (1940–2005)



Посещение обсерватории академиком Соболевым В. В. – одним из создателей теории переноса излучения. Слева направо: Дудинов В. Н., Соболев В. В., Акимов Л. А. (Вторая половина 80-х годов прошлого века)



Старший научный сотрудник Инна Львовна Белкина в спектрогелиографе
(середина 80-х годов прошлого века)



Лауреаты Государственной премии Украины 1986 г.
(Начало 90-х годов прошлого века). Слева направо: Шкуратов Ю. Г.,
Цветкова В. С., Станкевич Д. Г., Дудинов В. Н.



Участники конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Н. П. Барабашова (1994 г.)



Выдающийся французский астроном Одуэн Дольфус на конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Н. П. Барабашова



Конференция, посвященная 100-летию со дня рождения Н. П. Барабашова (1994 г.). На переднем плане слева направо: директор Радиоастрономического института НАНУ, академик НАНУ Литвиненко Л. Н. и сотрудник РИ НАНУ, профессор Блюх П. В., а также сотрудник Института космических исследований РАН (Москва) Ксанфомалити Л. В.



Открытие мемориальной доски на доме, где жил Н. П. Барабашов (1994 г.). Выступает директор обсерватории В. А. Захожай



На открытии мемориальной доски на доме в котором жил Н. П. Барабашов (1994 г.). Слева направо: заместитель городского головы А. С. Кривцов, депутат городского совета В. М. Пыж, городской голова Харькова Е. П. Кушнарєв, академик В. П. Семиноженко, проректор по научной работе Харьковского университета, член-корреспондент НАН Украины И. И. Залюбовский



Мемориальная доска в честь Н. П. Барабашова на станции Харьковского метрополитена



Когерентно-оптический процессор НИИ астрономии ХНУ – национальное достояние Украины. В настоящее время используется как лабораторный фотометр/поляриметр предельно малых фазовых углов



Телескоп АЗТ-8 НИИ астрономии Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ОФИЦИАЛЬНОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО о присвоении имени малой планете

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

на основании решения от 9 марта 2001 года

Комитета по наименованию малых планет

Международного Астрономического Союза

настоящим свидетельствует,

что малая планета,

*зарегистрированная в международном каталоге малых планет
под № 15898 и имеющая предварительное обозначение 1997 QP,
получила имя*

KHARASTERTEAM

в честь

**группы исследователей астероидов,
работающей в Астрономической обсерватории
Харьковского национального университета**

*Имя планеты заносится в международное научное издание
«Эфемериды малых планет», выпускаемое по поручению*

Международного Астрономического Союза

Институтом Прикладной Астрономии Российской Академии Наук,

возглавляющим в России работы

по изучению и каталогизации малых планет Солнечной системы

IAU official message

(15898) Kharasterteam = 1997 QP

Discovered 1997 Aug. 26 by P. Pravec and
L. Sarounova at Ondrejov.

The asteroid group at the Astronomical Observatory of
Kharkiv National University has made important contribu-
tions to studies of the physical properties of minor planets.
The group's photometric and polarimetric techniques, as
well as its numerical and laboratory modeling, are known
worldwide.

Minor Planet Circular № 42363, 2001.

**Вице-президент РАН,
Председатель Президиума
СПб научного центра РАН
академик**

Ж. И. Алферов

Официальное сообщение МАС

Малая планета (15898) Kharasterteam открыта
26 августа 1997 г. П. Правцом и Л. Шаруновой в
Ондржеве.

Группа по исследованию астероидов в Астрономи-
ческой обсерватории Харьковского национального
университета внесла важный вклад в изучение физи-
ческих свойств малых планет. Методики фотометри-
ческих и поляриметрических наблюдений, разрабо-
танные группой, также как и ее результаты численно-
го и лабораторного моделирования, известны во всем
мире.

**Директор ИПА РАН,
член-корр. РАН**

А. М. Финкельштейн

**Санкт-Петербург
16 июня 2003 г.**

Свидетельство о присвоении малой планете 15898 имени Харастертим
(Харьковская астероидная команда)



Обсуждение научной задачи. Слева направо: Кайдаш В. Г.,
Бондаренко Н. В. и Шкуратов Ю. Г. (середина 90-х годов)



Панорамный снимок наблюдательной станции (конец 80-х годов).
Слева башня телескопа АЗТ-8



После вручения известному американскому астроному Эдварду Боуэллу диплома почетного
доктора Харьковского университета в 2006 г. Слева направо: Киселев Н. Н., Величко Ф. П.,
Лупишко Д. Ф., Боуэлл Э., Бельская И. Н., Александров Ю. В., Черный В. Г., Минаков А. А.
Шевченко В. Г., Круглый Ю. Н., Дудинов В. Н.



Сотрудники отдела физики астероидов и комет (2006 г.). В дальнем ряду слева направо: Величко Ф.П., Шевченко В.Г., Черный В.Г. Круглый Ю.Н. в ближнем ряду слева направо: Киселев Н.Н., Бельская И.Н., заведующий отделом Лупишко Д.Ф.



Г. П. Марченко у зеркала целостата спектрогелиографа



Л. А. Акимов готовит инструменты к наблюдению полного солнечного затмения 29 марта 2006 г. в Кисловодске



Сотрудники отдела астрометрии, звездной и галактической астрономии (2007 г.).
 Слева направо: Железняк А. П., Синельников И. Е., Сергеев А., заведующий
 отделом Дудинов В. Н., Кочетов А. Е., Вакулик В. Г., Банникова Е. Ю.,
 Цветкова В. С., Смирнов Г. В., Коничек В. В.



Сотрудники отдела дистанционного зондирования планет (2007 г.). Слева направо:
 Псарев В. А., Герасименко С. Ю., Станкевич Д. Г., Опанасенко Д. Г., Истомина Л. Г.,
 Петров Д. В., Старухина Л. В., Сучкова Т. И., Бондаренко С. Ю.,
 заведующий отделом Шкуратов Ю. Г., Овчаренко А. А.



Сотрудник отдела
дистанционного
зондирования планет
М. А. Креславский,
ныне работающий
в университете Санта
Круз (Калифорния),
отдел наук о Земле и
планетах



Сотрудники отдела физики Солнца и планет (2007 г.).
Слева направо: Шалыгина О., Великодский Ю. И.,
Заведующий отделом Корохин В. В., Марченко Г. П.,
Шалыгин Е., Белкина И. Л., Акимов Л. А.



Сотрудники лаборатории астрометрии (2007 г.). Слева направо: Мызников А. А.,
Заведующий лабораторией Федоров П. Н., Захожай В. А., Опанасенко Л. Г.,
Олифер Н. С., Филоненко В. С.



Сотрудники кафедры астрономии (2007 г.). Слева направо стоят: Федоров П. Н., Захожай В. А., Шевченко В. Г., Станкевич Д. Г. Сидят слева направо: заведующий кафедрой Грецкий А. М., Евсюков Н. Н., Лацько В. И., Александров Ю. В., Шкуратов Ю. Г.



Открытие благотворительного аукциона в связи с предстоящим 200-летием Харьковской астрономии (декабрь 2006 г.). Слева направо: Ректор Университета В. С. Бакиров, Глава Харьковской областной администрации А. Б. Аваков, Председатель Харьковского областного совета В. В. Салыгин, Харьковский Городской голова М. М. Добкин



Открытие мемориальной доски, посвященной династии Струве (май 2007 г.). Слева направо: ректор ХНУ, проф. В. С. Бакиров, директор НИИ астрономии ХНУ, проф. Ю. Г. Шкуратов, проф. Ю. В. Александров, директор ГАО НАНУ, академик НАНУ Я. С. Яцкив, зам. директора НИИ астрономии ХНУ В. А. Псарёв



Заведующая канцелярией института Н. А. Воробьева



Заведующая библиотекой института Т. Н. Мандрыка



В музее истории Харьковской астрономии (июль 2007 г.). Заместитель директора Павленко В. Л. и директор НИИ астрономии Шкуратов Ю. Г.



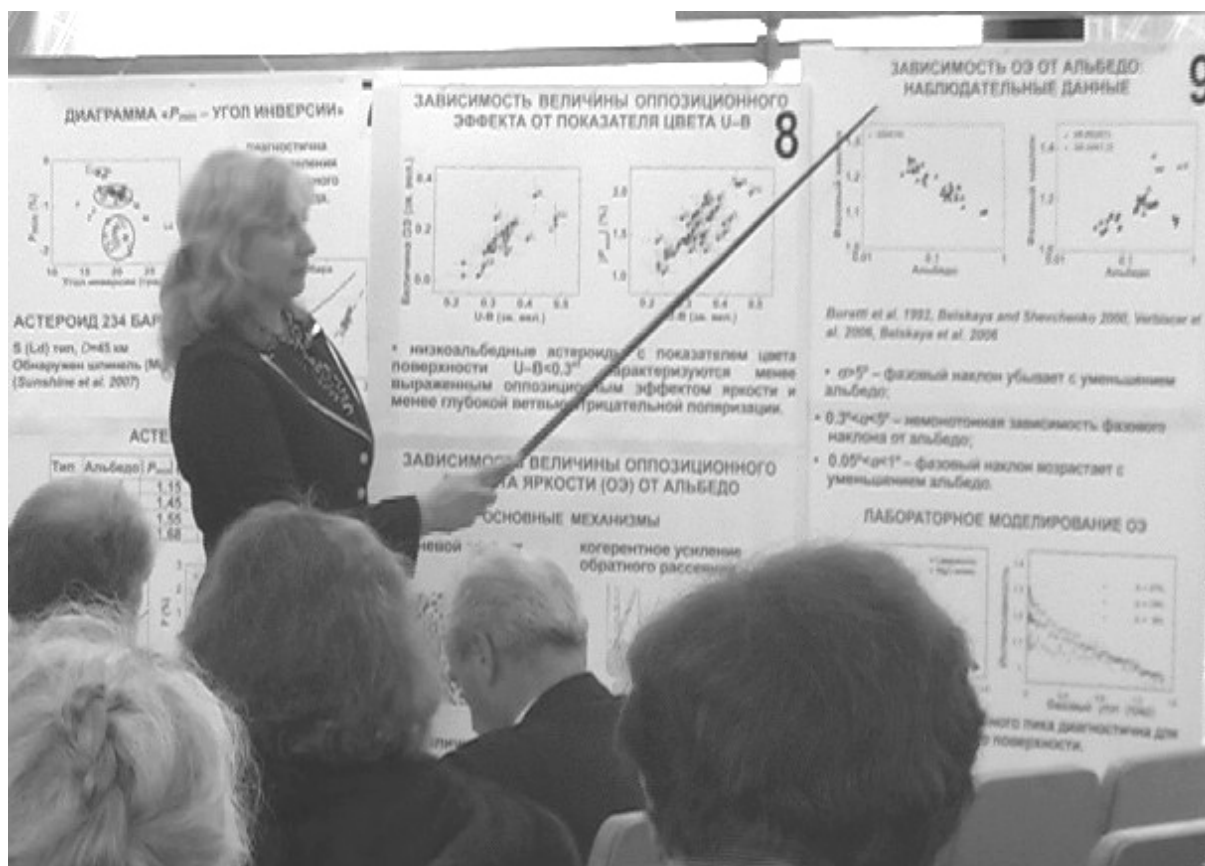
Участники конференции, посвященной 110-летию со дня рождения О. Л. Струве (май 2007 г.); Слева направо: Роберт Макатчен (США), Марат Балышев (Украина), Кевин Крищунас (США)



Памятник академику Н. П. Барабашову, установленный рядом с Музеем астрономии (павильон меридианного круга), сентябрь 2007 г.



Семидесятилетие Леонида Афанасьевича Акимова. 8 ноября 2007 г. Слева направо: Ю. В. Корниенко, Н. П. Дятел (жена Л. А. Акимова), А. М. Грецкий, И. Л. Белкина, В. А. Псарев, Д. Ф. Лупишко, Л. А. Акимов, Ю. В. Александров, Ю. Г. Шкуратов



Защита докторской диссертации И. Н. Бельской.
Киев, ГАО НАНУ, 16 ноября 2007 г.