МОСКОВСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА
И ОРДЕНА
ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМЕНИ П.К. ШТЕРНБЕРГА

1917 1967

Южная станция ГАИШ

МОСКОВСКИЙ ОРДЕНА ЛЕНИНА
И ОРДЕНА
ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АСТРОНОМИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМЕНИ П.К. ШТЕРНБЕРГА

1917 — 1967

Южная станция ГАИШ

Южная станция ГАИШ
в Крыму

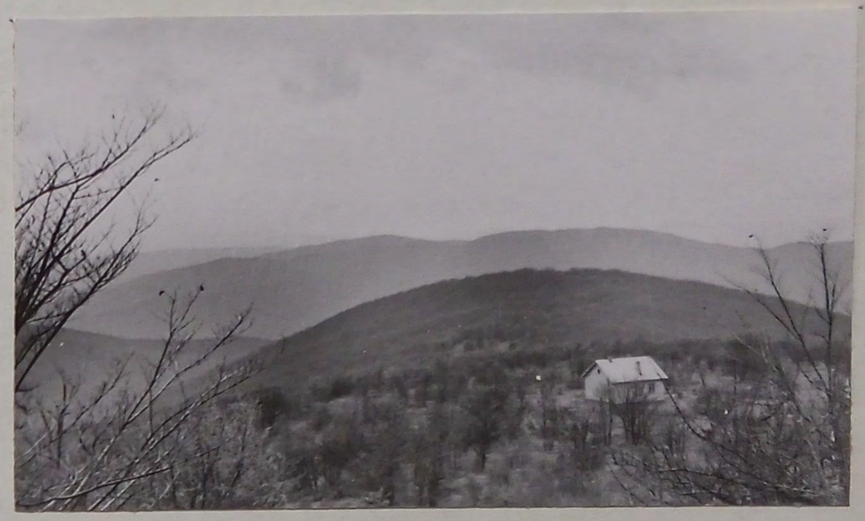
Составитель Г.А.ПОНОМАРЕВА

Южная станция ГАИШ

ПАНОРАМА ОКРЕСТНОСТЕЙ КрАО. ПО СОСЕДСТВУ С КрАО НА ВОСТОЧНОМ КРАЮ ХОЛМА БЫЛО ВЫБРАНО МЕСТО ДЛЯ ПОСТРОЙКИ ЮЖНОЙ СТАНЦИИ ГАИШ

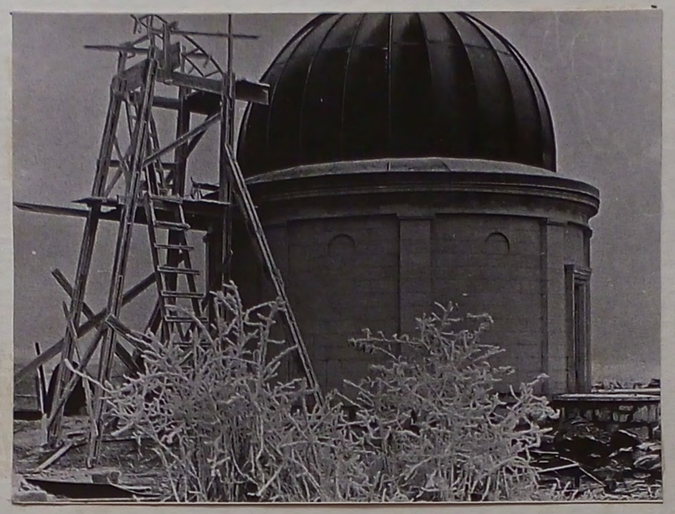
ПАНОРАМА ЮЖНОЙ СТАНЦИИ, СНЯТАЯ С БАЛКОНА БАШНИ
2.6-м РЕФЛЕКТОРА КрАО
(Снимок Д.Я.Мартынова. Лето 1960 г.)

ОКРЕСТНОСТИ ЮЖНОЙ СТАНЦИИ



ДОРОГА ИЗ СИМФЕРОПОЛЯ НА КрАО И ЮЖНУЮ БАЗУ ГАИШ

ПИК ТЕПЕ-КЕРМЕН. ВИД ИЗ ОКНА ФИНСКОГО ДОМА



МОНТАЖ КУПОЛА ПЕРВОЙ НА ЮЖНОЙ СТАНЦИИ БАШНИ ДЛЯ 40-см АСТРОГРАФА

Фото П.С.Солуянова

ПЕРВЫЙ ДОМ ЮЖНОЙ БАЗЫ. СТРОИТЕЛИ ПОДВОДЯТ КОММУНИКАЦИИ

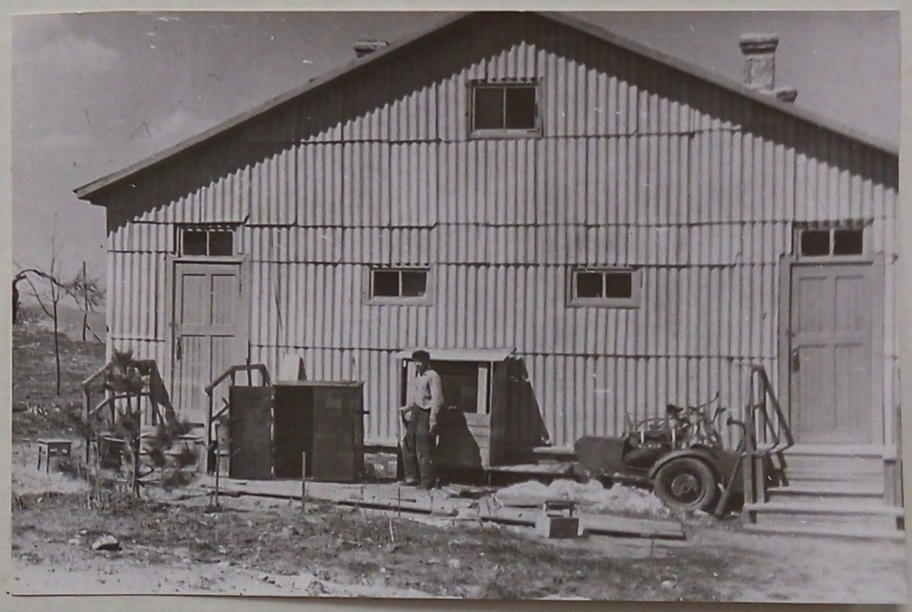


Фото П.С.Солуянова

Петра Степановича

ГЛАВНЫЙ САНТЕХНИК, СТАРОЖИЛ ЮЖНОЙ СТАНЦИИ И.Н.ДЕТКИН

МОНТАЖ 40-см АСТРОГРАФА

МЕХАНИК В.В.ВОЛКОВ, Н.И.ЯКОВЛЕВ И МЛ. НАУЧН. СОТРУДНИК Ю.И.ЕФРЕМОВ

Виктор

МЕХАНИК В.В.ВОЛКОВ И СТ. ИНЖЕНЕР Н.И.ЯКОВЛЕВ (Николай Иванович)

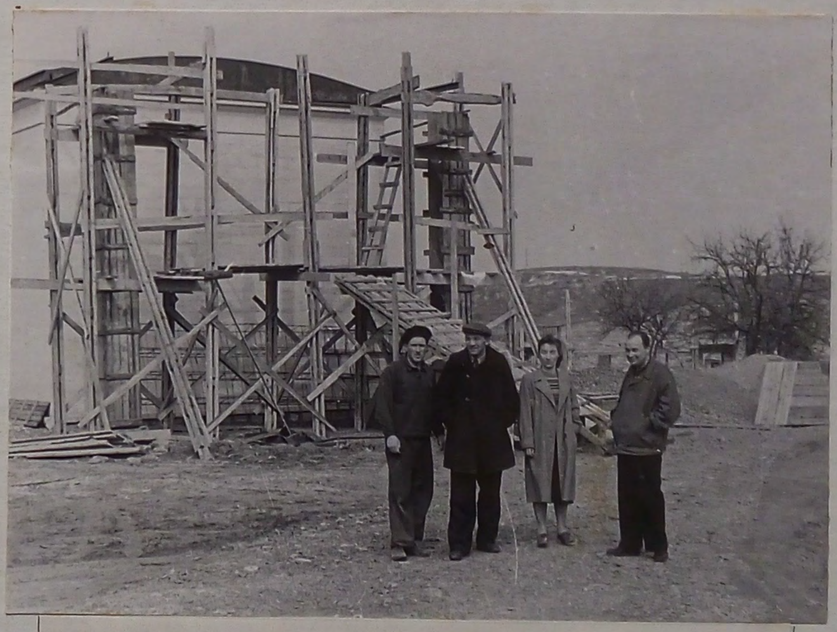
МЕХАНИКИ В.В.ВОЛКОВ И Е.А.КОЛЕСНИКОВ

МЕХАНИК Е.А.КОЛЕСНИКОВ

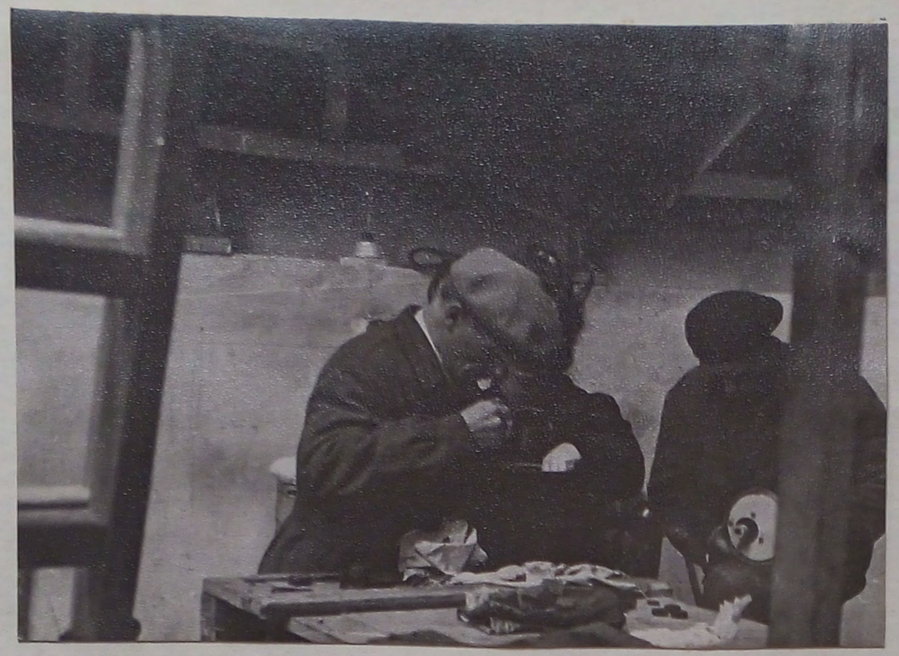
Евгений

СТ. ИНЖЕНЕР Н.И.ЯКОВЛЕВ И МЕХАНИК В.В.ВОЛКОВ МОНТИРУЮТ
ОБЪЕКТИВ АСТРОГРАФА

МЕХАНИК В.Н.ПЧЕЛЕНКОВ ЗАКРЕПЛЯЕТ ГИД



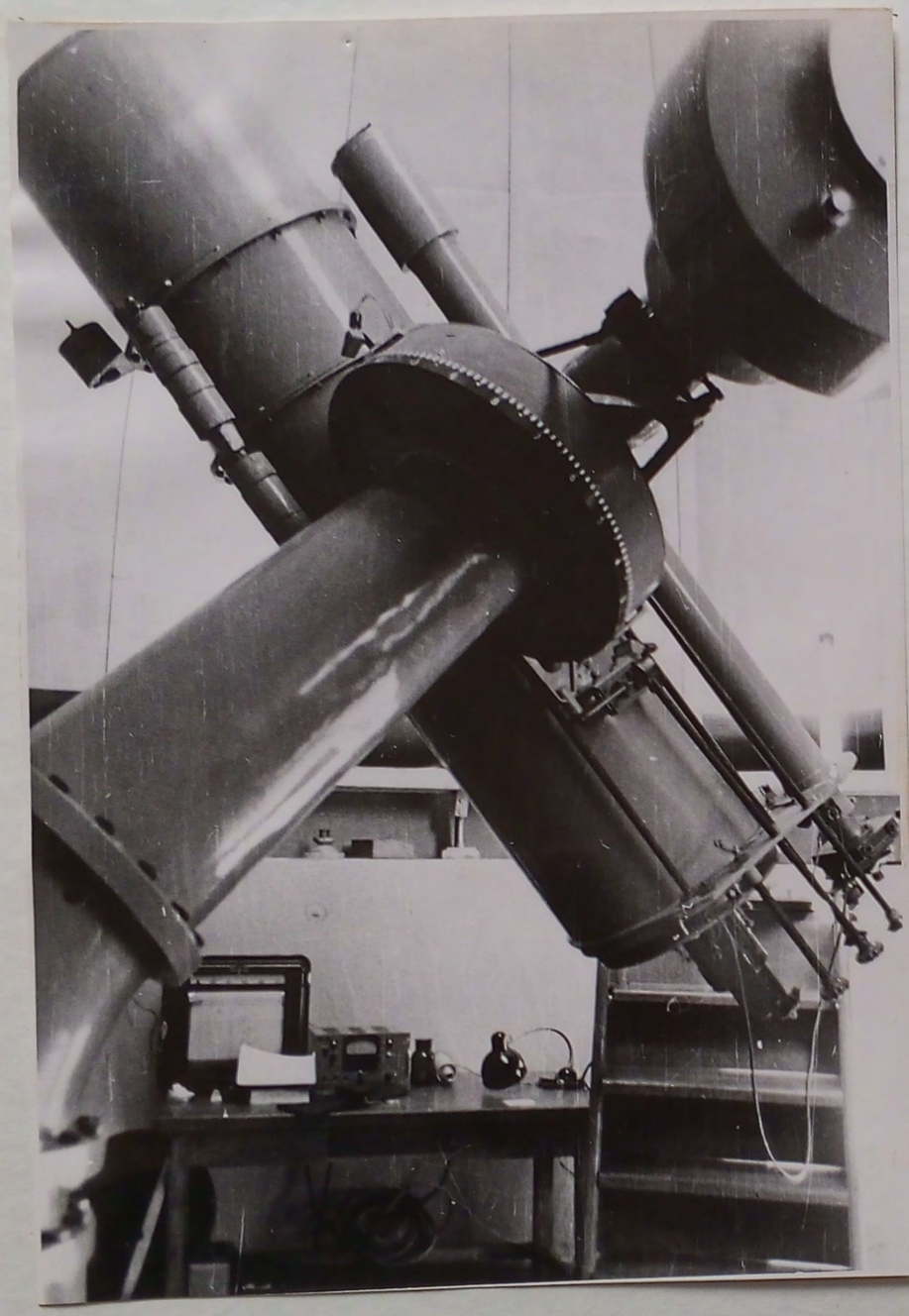
ГРУППА УЧАСТНИКОВ МОНТАЖА 40-см АСТРОГРАФА
НА ФОНЕ СТРОЯЩЕЙСЯ КВАДРАТНОЙ БАШНИ ДЛЯ
АЗТ-5: В.В.ВОЛКОВ, Ю.И.ЕФРЕМОВ, (Юрий Иванович)
Д.К.КАРИМОВА, А.С.ШАРОВ
Диляра Камиловна

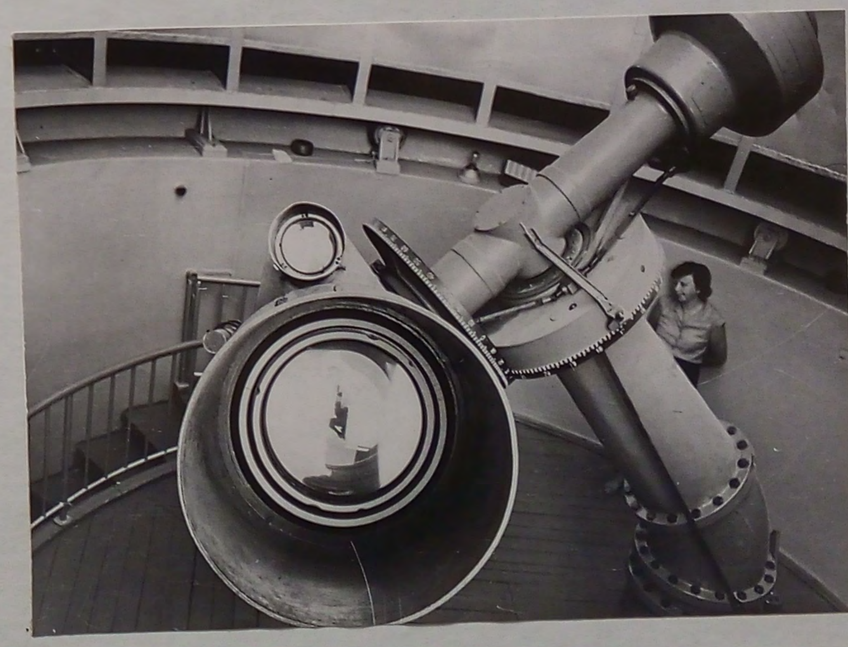


СТ. ИНЖЕНЕР Н.И.ЯКОВЛЕВ СОБИРАЕТ СЕКУНДНЫЙ КОНТРОЛЬ

ОТВЕТСТВЕННАЯ РАБОТА ПО ПРОМЫВКЕ МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ ЧАСОВОГО МЕХАНИЗМА БЫЛА ПОРУЧЕНА Д.К.КАРИМОВОЙ

СТ. ИНЖЕНЕР Н.И.ЯКОВЛЕВ, МЛ.НАУЧН.СОТРУДНИКИ Ю.И.ЕФРЕМОВ И Д.К.КАРИМОВА - УЧАСТНИКИ МОНТАЖА ПЕРВОГО ИНСТРУМЕНТА ЮЖНОЙ СТАНЦИИ ГАИШ ВЕСНА 1958 г.





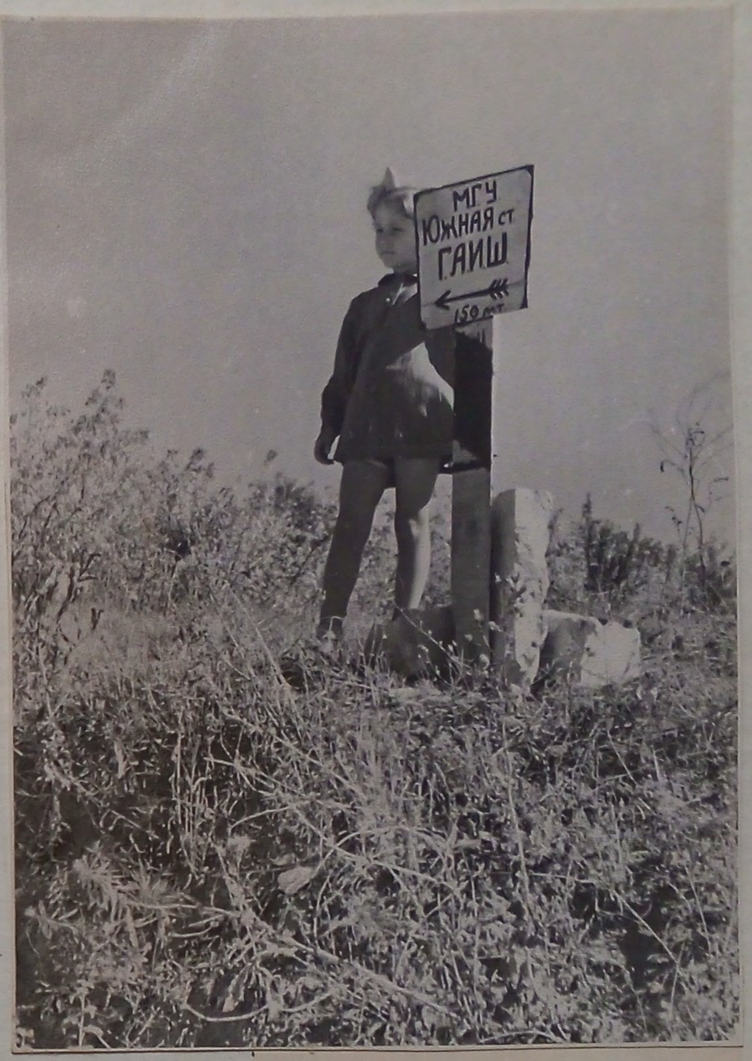
В НОЧЬ С 9 НА 10 МАЯ 1958 г. НА 40-см АСТРОГРАФЕ
НАЧАЛИСЬ СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ

ВИД С ЮГА. НА ПЕРЕДНЕМ ПЛАНЕ ЛЕСО-
ПОСАДКИ НА ГРАНИЦЕ МЕЖДУ ЮЖНОЙ
СТАНЦИЕЙ И КрАО

ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ

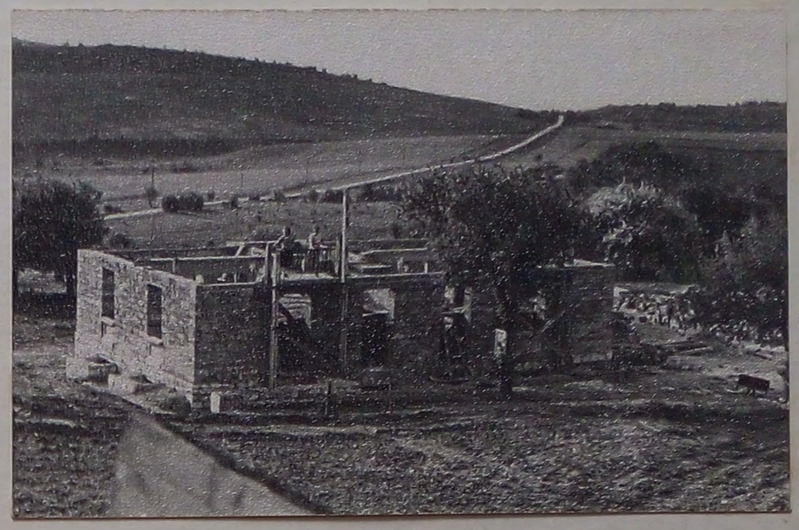
ВИД НА ЧАТЫР-ДАГ

ВИД ПРИ ВЪЕЗДЕ НА ЮЖНУЮ СТАНЦИЮ



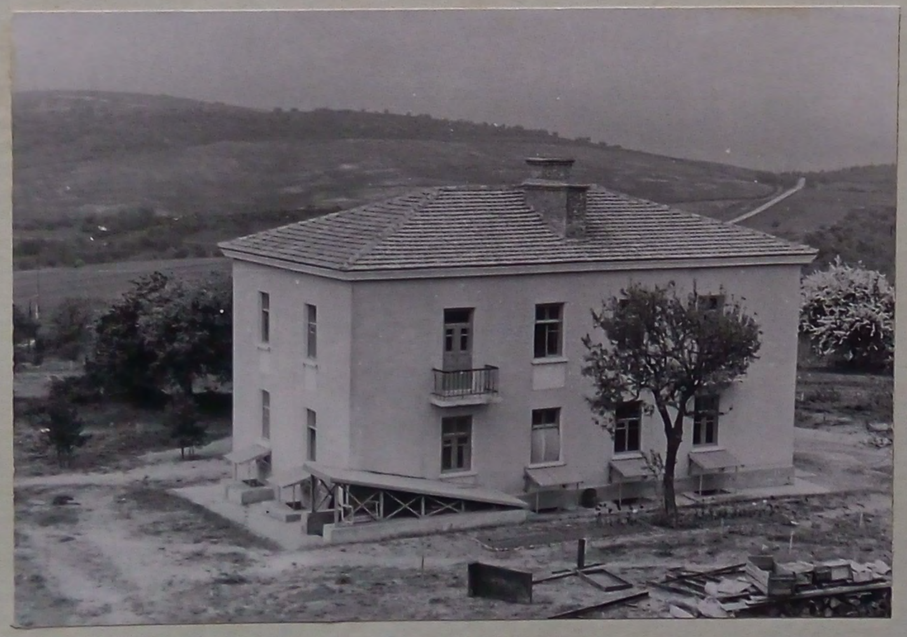
У БУДУЩИХ ВОРОТ СТАНЦИИ
Фото М.В.Савельевой

СНИМКИ Д.Я.МАРТЫНОВА
НОЯБРЬ 1958 г.

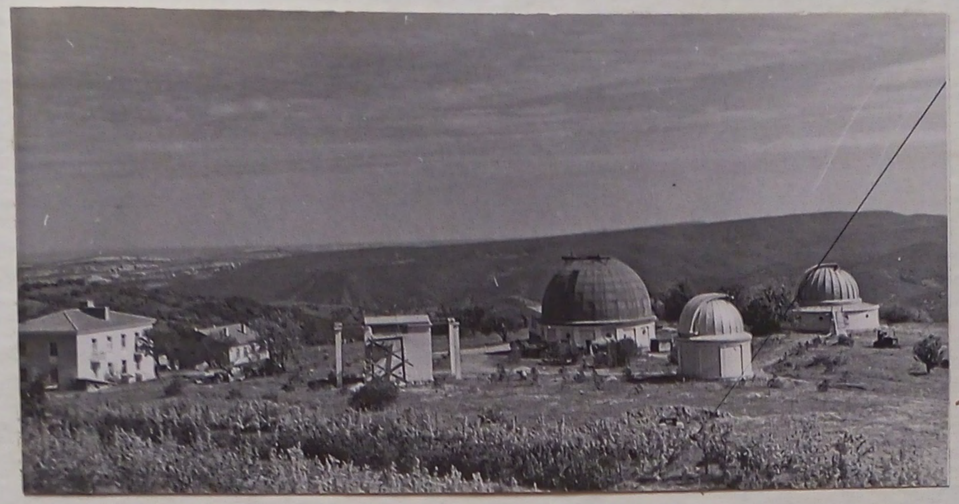


СТРОИТЕЛЬСТВО 4-Х КВАРТИРНОГО, ДВУХЭТАЖНОГО ЖИЛОГО ДОМА

ПЕРВЫЕ НАБЛЮДАТЕЛИ - Д.К.КАРИМОВА И Е.Б.КОСТЯКОВА НА БАЛКОНЕ БУДУЩЕГО ДОМА



4-Х КВАРТИРНЫЙ ЖИЛОЙ ДОМ, В КОТОРОМ В ВОСТОЧНОЙ КВАРТИРЕ ПЕРВОГО ЭТАЖА БЫЛА ОРГАНИЗОВАНА ЛАБОРАТОРИЯ



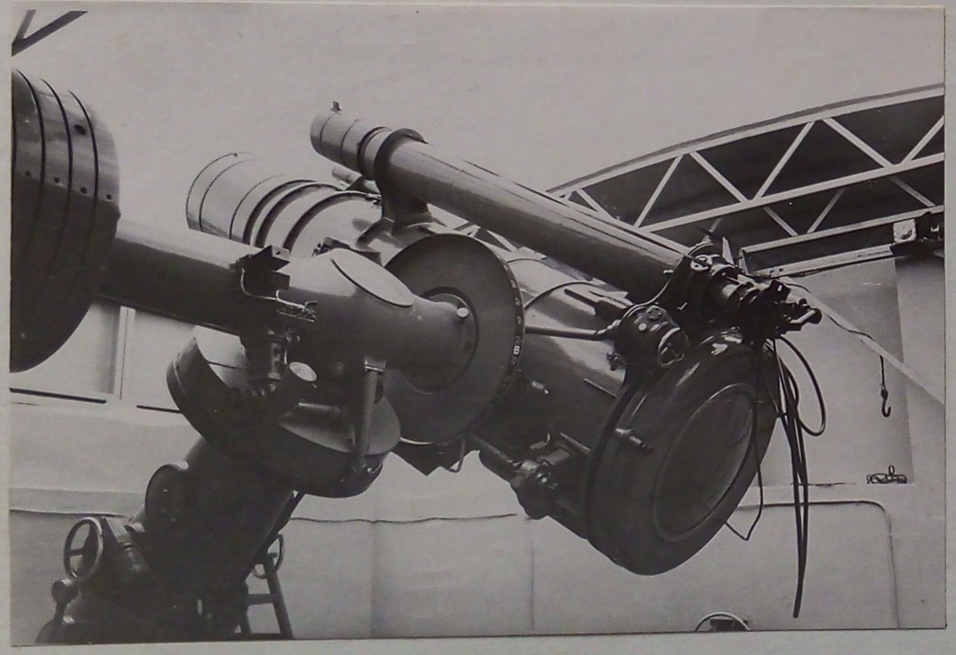
Панорама Южной станции ГАИШ в Крыму, созданной по инициативе и при активном участии сотрудников кафедры звёздной астрономии

Участники монтажа 40-см астрографа: А.С. Шаров, Д.К.Каримова, Ю.И.Ефремов. 1958г.

БАШНЯ ДЛЯ 50-см ТЕЛЕСКОПА
МАКСУТОВА. ЗИМА 1958 г.

В НАЧАЛЕ ЛЕТА 1958 г.
КВАДРАТНАЯ БАШНЯ БЫЛА
ГОТОВА К МОНТАЖУ 50-см
ТЕЛЕСКОПА МАКСУТОВА
(АЗТ-5)

ФОТО Д.Я.МАРТЫНОВА



50-см ЗЕРКАЛЬНО-ЛИНЗОВЫЙ ТЕЛЕСКОП
СИСТЕМЫ Д.Д.МАКСУТОВА

ГРУППА УЧАСТНИКОВ МОНТАЖА И ПРИЕМКИ
ТЕЛЕСКОПА: К.Я.ЛИМОРЕНКО, М.А.ГРАТВОЛ,
Г.А.ПОНОМАРЕВА, Ф.А.ЦИЦИН, Р.А.КВИНТ,
МЕХ.-ЭЛЕКТРИК ГЕНА, БРИГАДИР ЛЕНИН-
ГРАДСКИХ МОНТАЖНИКОВ А.А.ВЕДЕНИСОВ

СТРОИТЕЛЬСТВО 8-м БАШНИ.
ОСЕНЬ 1958 г.

Фото Д.Я.Мартынова

СТРОИТЕЛЬСТВО БАШНИ ДЛЯ 125-см
РЕФЛЕКТОРА. ОСЕНЬ 1959 г.

ОБЩИЙ ВИД СТАНЦИИ. ВИДНЫ СТРОЯЩИЕСЯ
БОЛЬШАЯ И 8-м БАШНИ

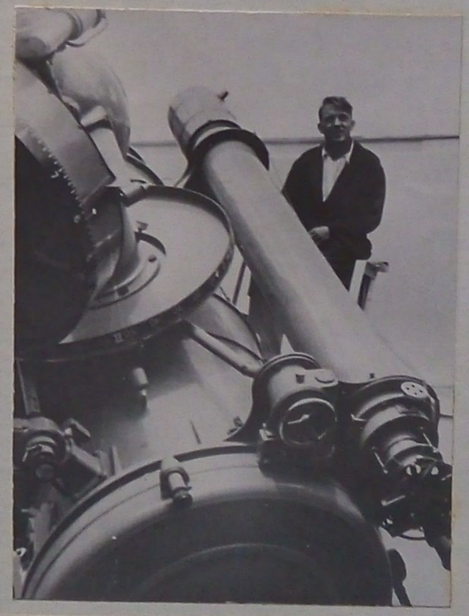
Фото Б.А.Воронцова-Вельяминова

ПЕРВЫЙ ЗАВЕДУЮЩИЙ ЮЖНОЙ СТАНЦИЕЙ
МЛ.НАУЧН.СОТР. В.И.КУЛИКОВ

ПРОФ. Б.А.ВОРОНЦОВ-ВЕЛЬЯМИНОВ
У 50-см МАКСУТОВСКОГО ТЕЛЕ-
СКОПА

СТ. ЛАБ. А.А.КРАСНОГОРСКАЯ
И МЛ.Н.СОТР. Г.В.ЗАЙЦЕВА В
В БАШНЕ АЗТ-5

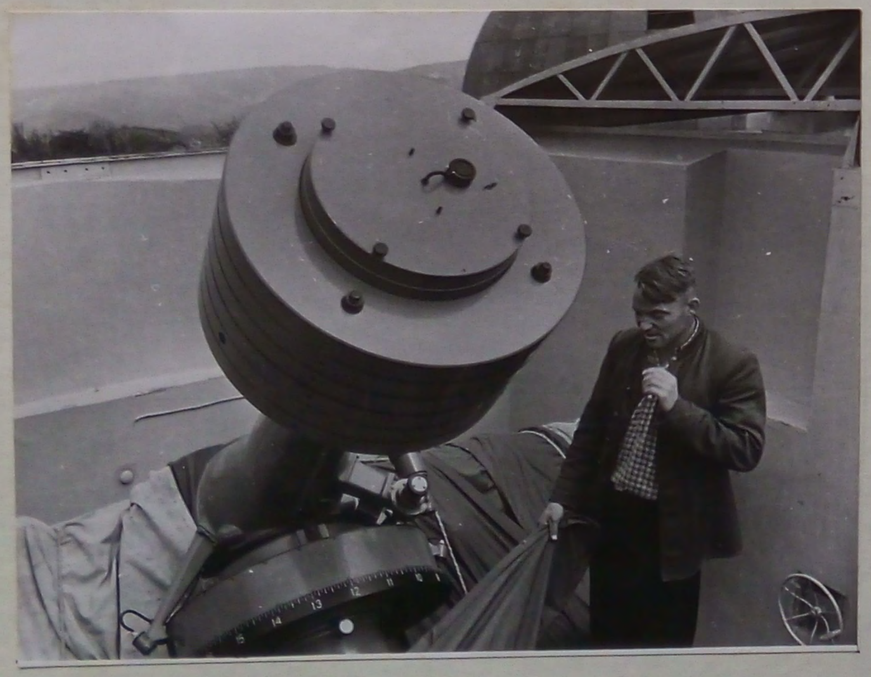
МЛ.НАУЧН.СОТР. Г.В.ЗАЙ-
ЦЕВА У 40-см АСТРОГРАФА



СТ. МЕХАНИК М.К.КОЛЕНЦЕВ У 50-см
МАКСУТОВСКОГО ТЕЛЕСКОПА. С 1960 г.
ДНЕМ И НОЧЬЮ ОН БЕЗОТКАЗНО ПРИХО-
ДИТ ПО ВЫЗОВУ АСТРОНОМОВ-НАБЛЮДА-
ТЕЛЕЙ

СТ. ИНЖЕНЕР Б.А.АЛЕШИН (слева) И МЕХАНИК М.К.КОЛЕНЦЕВ

ВЕСНОЙ 1960 г. ПЕРЕД УСТАНОВКОЙ ЛЮКА В ЮЖНОЙ СТЕНЕ КВАДРАТНОЙ БАШНИ (ДЛЯ НАБЛЮДЕНИЙ ОБЪЕКТОВ С БОЛЬШИМ ЮЖНЫМ СКЛОНЕНИЕМ) МАКСУТОВСКИЙ ТЕЛЕСКОП АЗТ-5 БЫЛ ТЩАТЕЛЬНО ЗАКУТАН



МЕХАНИК М.К.КОЛЕНЦЕВ

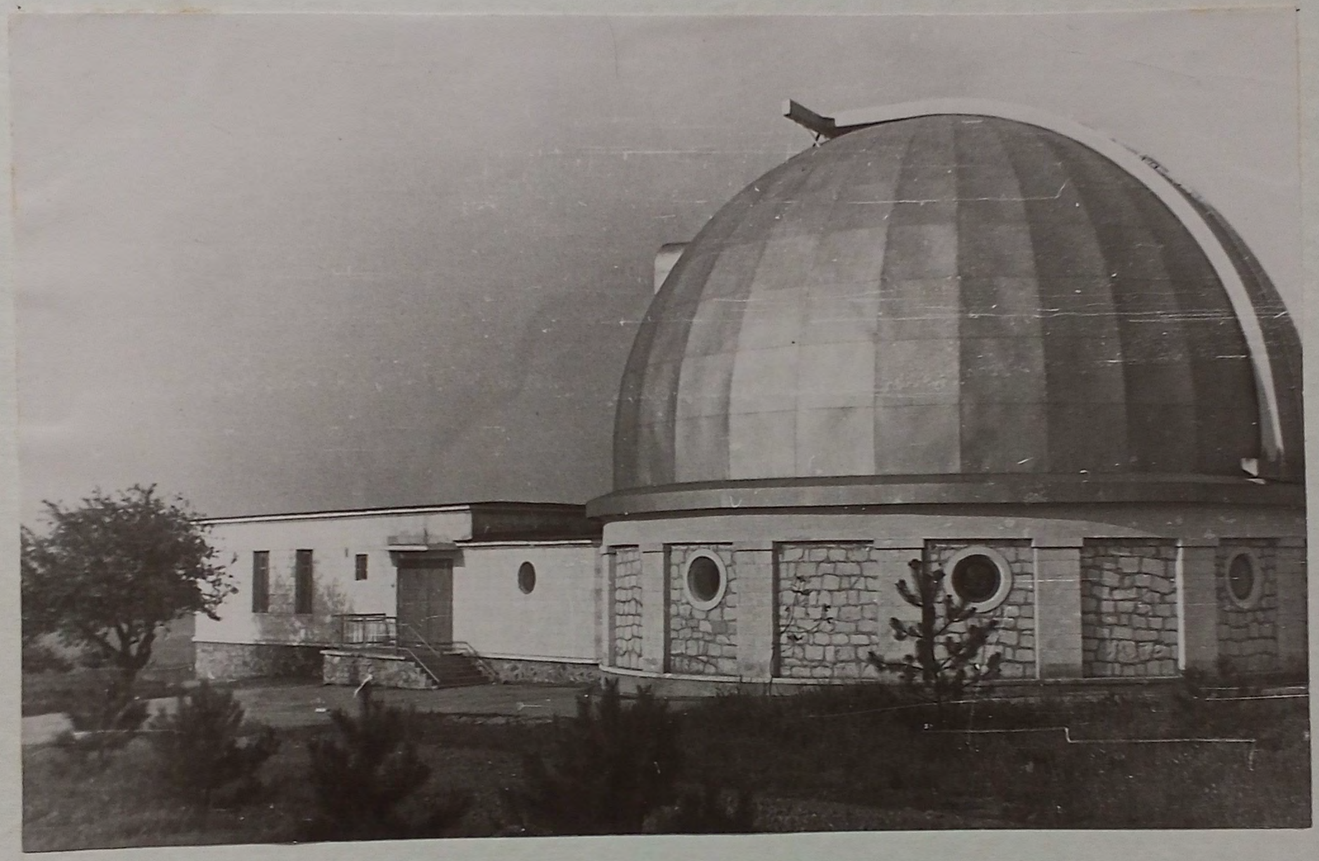
Фото Ф.С.Трубинского

ИНЖ. Б.А.АЛЕШИН, ЗАВ. СТАНЦИИ В.И.КУЛИКОВ И МЕХ. М.К.КОЛЕНЦЕВ ОБСУЖДАЮТ ДЕТАЛИ КОНСТРУКЦИИ СТВОРОК ЛЮКА

Б.А.АЛЕШИН С М.К.КОЛЕНЦЕВЫМ РАЗМЕЧАЮТ ГРАНИЦЫ ДЛЯ ЛЮКА В СТЕНЕ БАШНИ

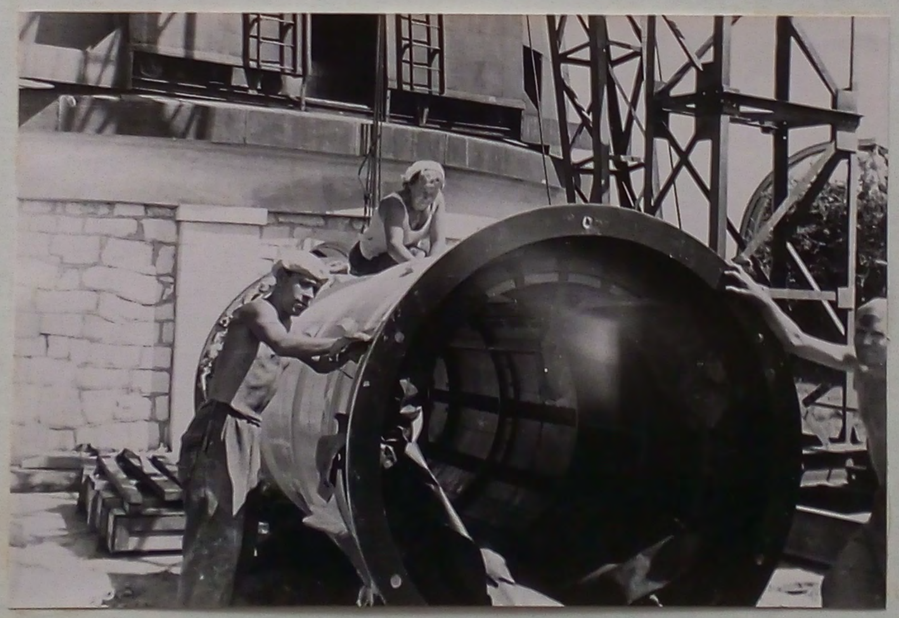
М.К.КОЛЕНЦЕВ И Б.А.АЛЕШИН ЗА МОНТАЖЕМ СТВОРОК ЛЮКА

Фото Ф.С.Трубинского

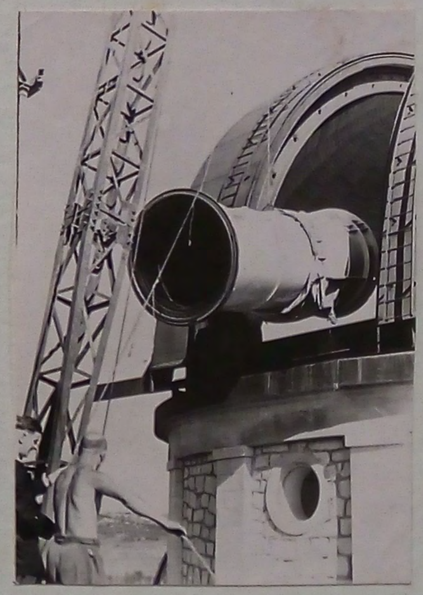


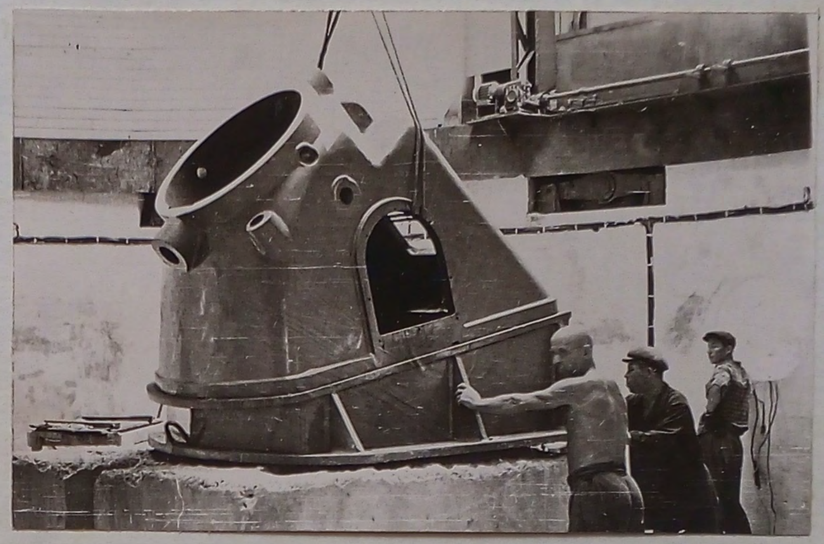
I4-м БАШНЯ I25-см РЕФЛЕКТОРА ЮЖНОЙ СТАНЦИИ

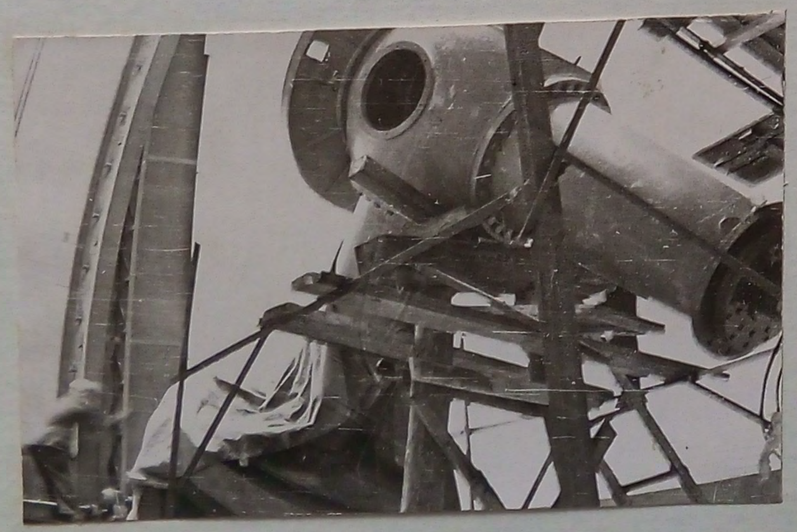
ЯЩИКИ С ДЕТАЛЯМИ 125-см РЕФЛЕКТОРА У БАШНИ.
ВЕСНА 1960 г. ФОТО Ф. С. ТРУБИНСКОГО

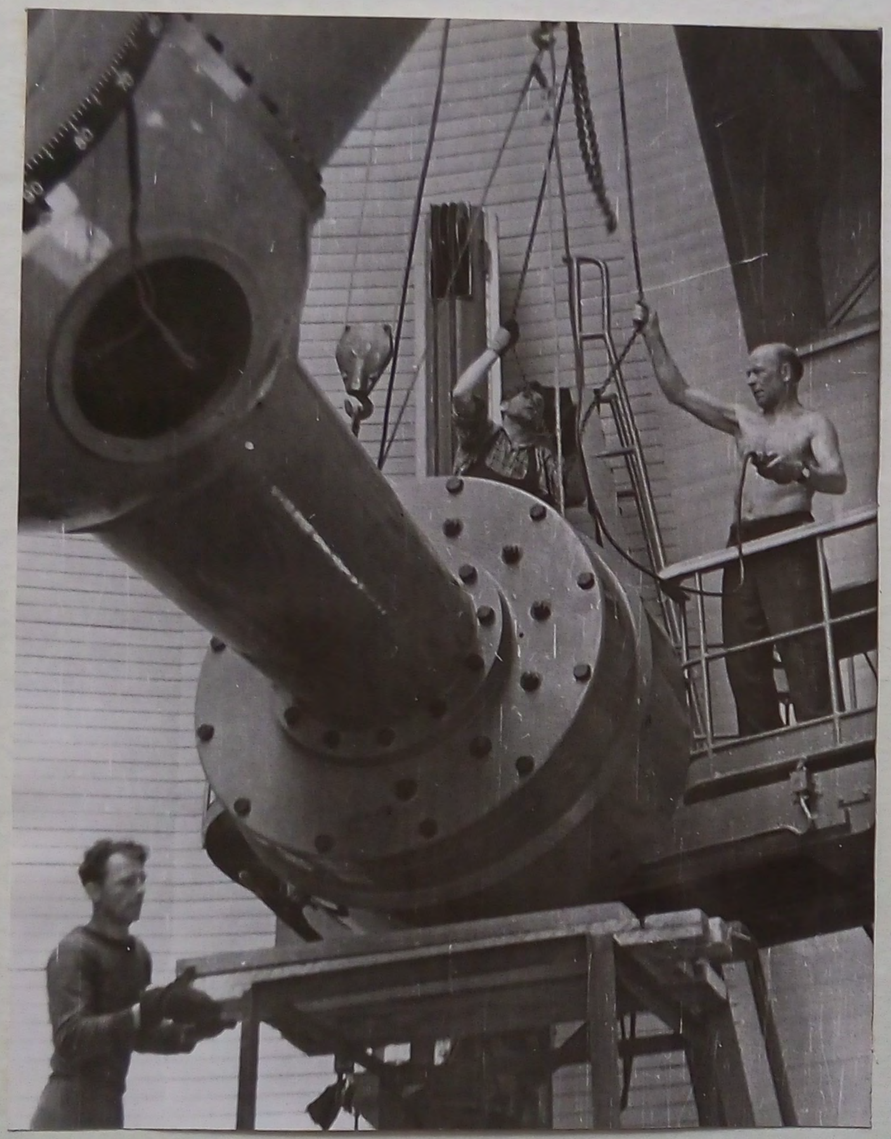


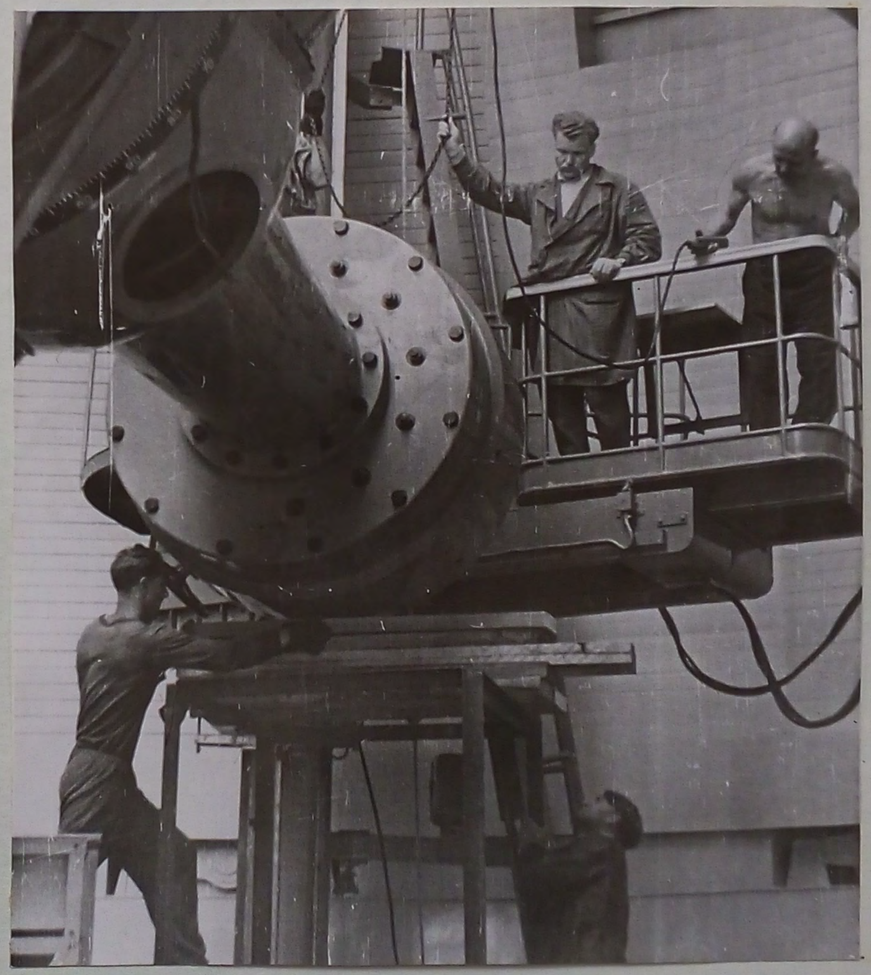
МОНТАЖ 125-см РЕФЛЕКТОРА НАЧАЛСЯ ЛЕТОМ 1960 г.
ВСЕ СНИМКИ МОНТАЖА СДЕЛАНЫ Э. А. ДИБАЕМ

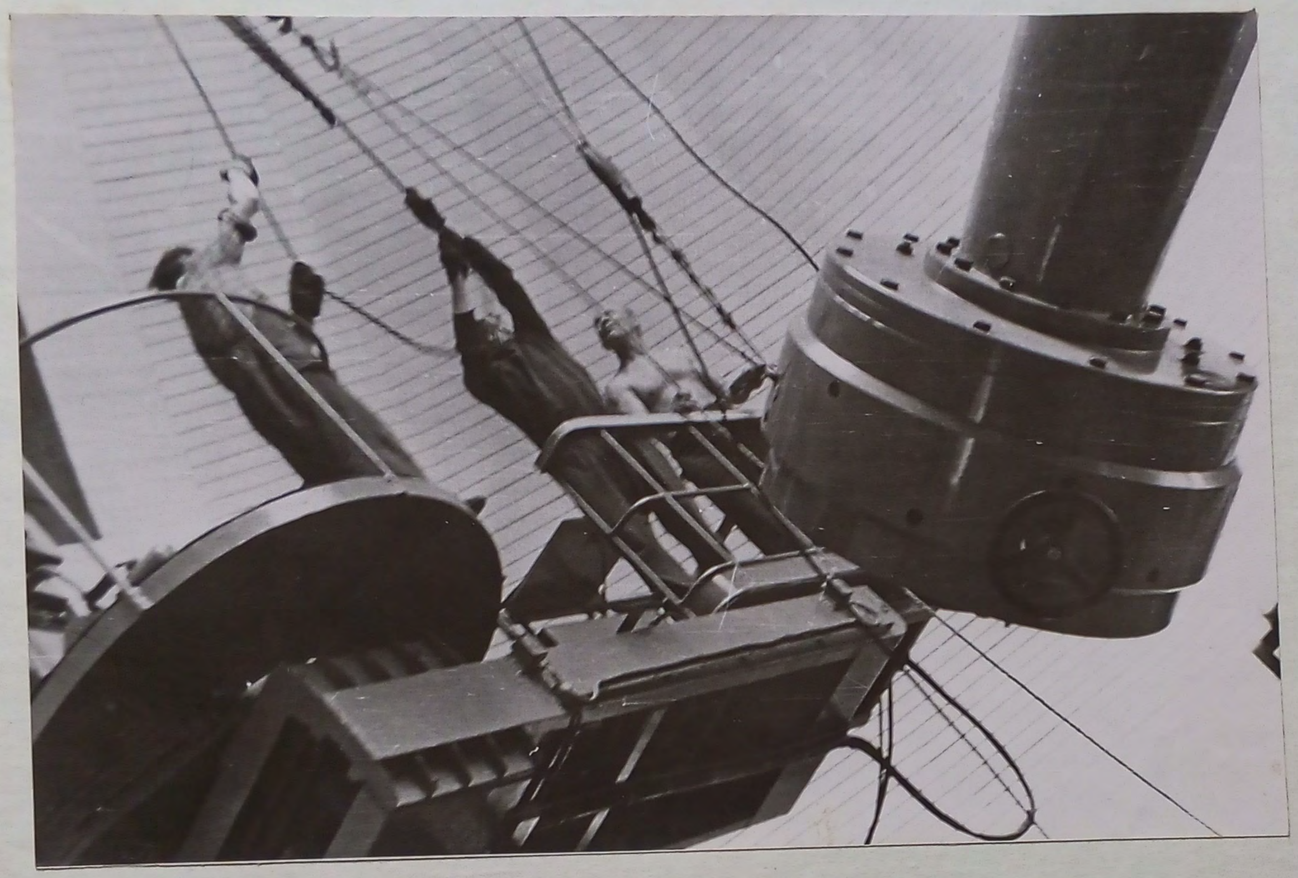






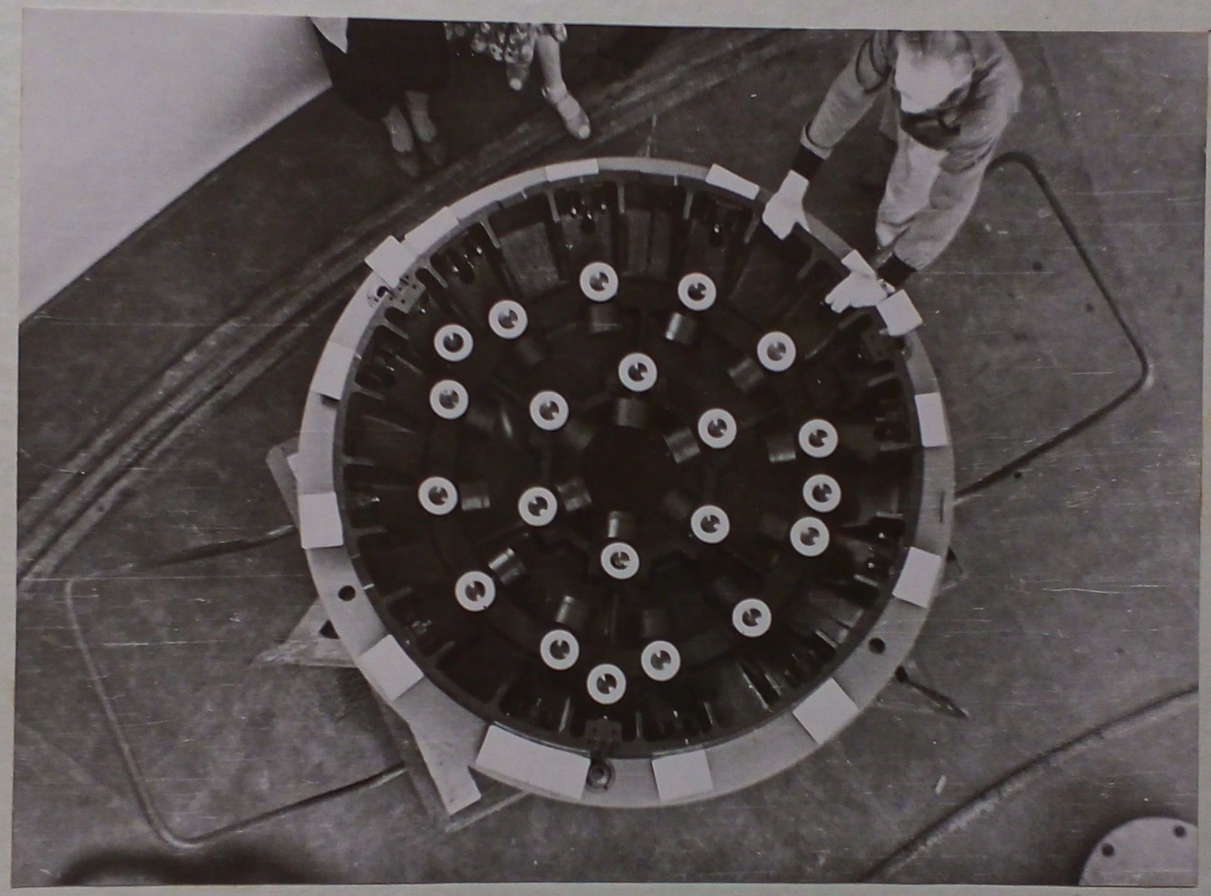






БРИГАДИР ЛЕНИНГРАДСКИХ МОНТАЖНИКОВ Ф.М.БАРКОВСКОГО (крайний справа) РУКОВОДИТ МОНТАЖНЫМИ РАБОТАМИ

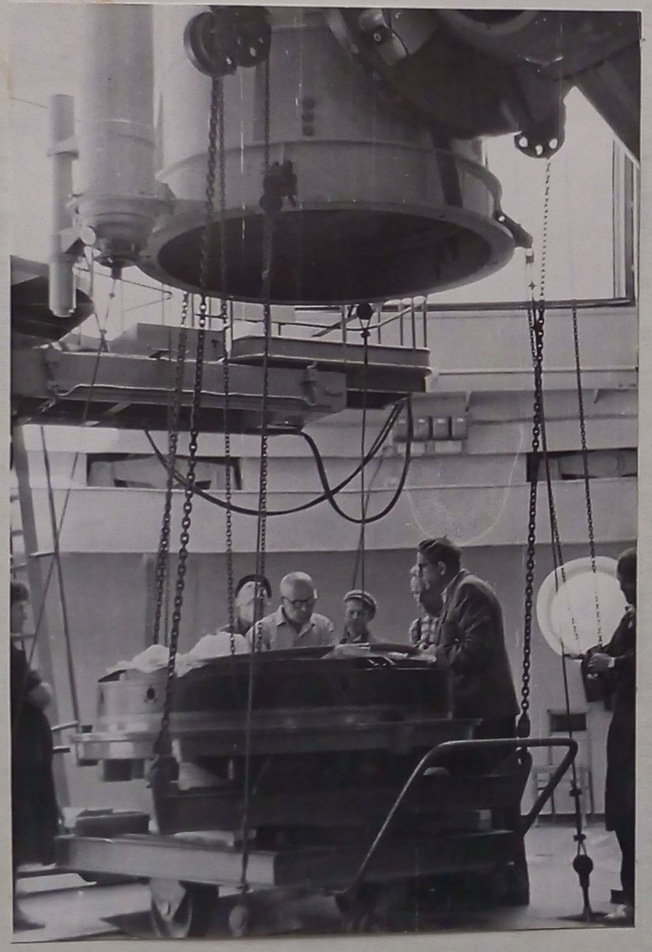
ТАК ИНОГДА ПРИХОДИЛОСЬ ВРАЩАТЬ КУПОЛ



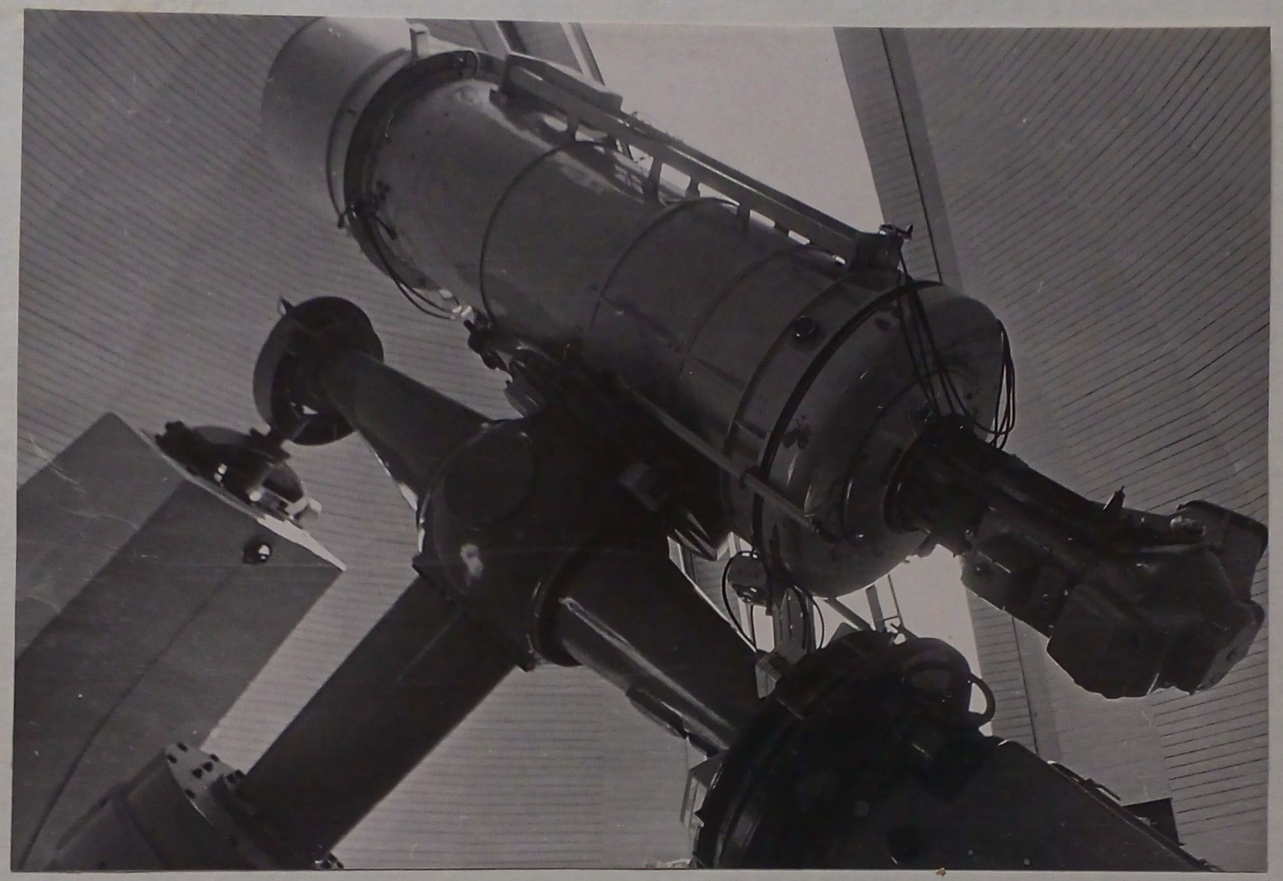
ОПРАВА ДЛЯ I25-см ЗЕРКАЛА НА ТЕЛЕЖКЕ

ОПРАВА НА ТЕЛЕЖКЕ ПОДВОДИТСЯ ПОД ЗЕРКАЛО,
ЗАКРЕПЛЕННОЕ НА ПОДЪЕМНИКЕ

ЗЕРКАЛО В ОПРАВЕ

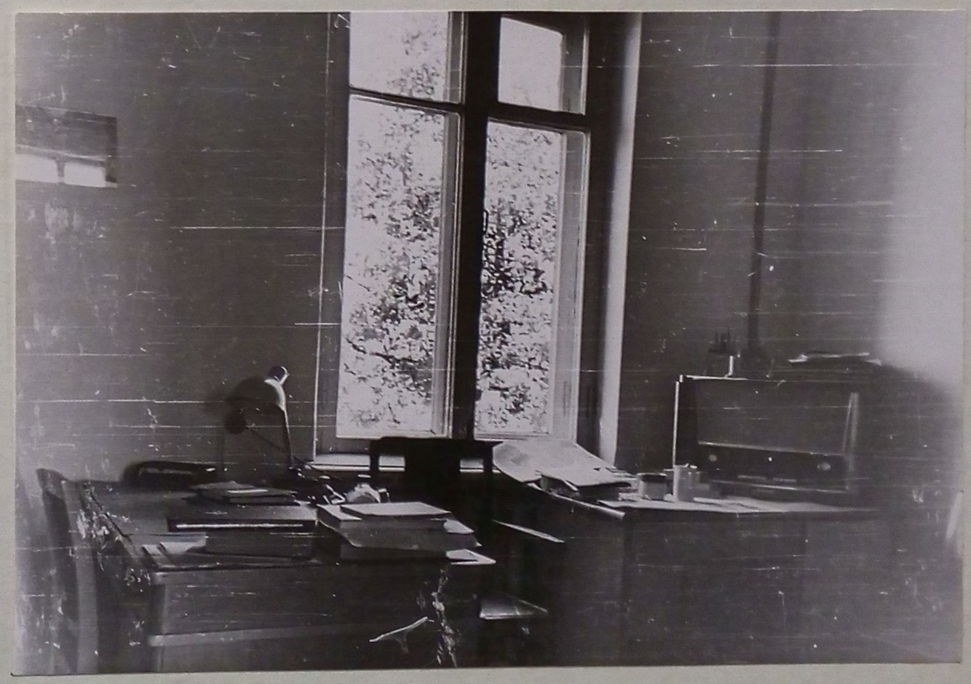


МОНТАЖ ОПРАВЫ С ЗЕРКАЛОМ НА ТЕЛЕСКОП

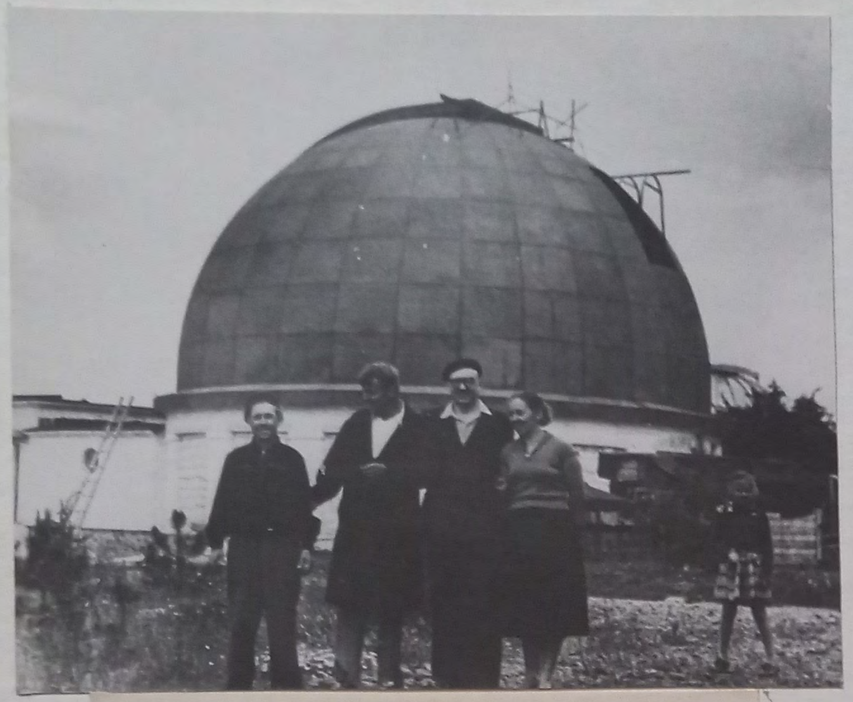


I25-см ПАРАБОЛИЧЕСКИЙ РЕФЛЕКТОР НА ПАРАЛЛАКТИЧЕСКОЙ УСТАНОВКЕ АНГЛИЙСКОГО ТИПА. В КАССЕГРЕНОВСКОМ ФОКУСЕ ПОДВЕШЕН ТРЕХПРИЗМЕННЫЙ СТЕКЛЯННЫЙ СПЕКТРОГРАФ С ТЕРМОСТАТИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ

В ПРИСТРОЙКЕ К I4-м БАШНЕ БЫЛА ОРГАНИЗОВАНА ЛАБОРАТОРИЯ, ГДЕ СТАЛИ ПРОХОДИТЬ ТАКЖЕ ВСЕ НАУЧНЫЕ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ. СПРАВА НА ПЕРЕДНЕМ ПЛАНЕ ВИДНЫ ТЕЛЕЖКИ ДЛЯ СМЕННЫХ ЧАСТЕЙ I25-см РЕФЛЕКТОРА



КАБИНЕТ ЗАВ. ЮЖНОЙ СТАНЦИИ, РАСПОЛОЖЕННЫЙ В ТОЙ ЖЕ ПРИСТРОЙКЕ К БОЛЬШОЙ БАШНЕ



И.Н.ДЕТКИН, М.К.КОЛЕНЦЕВ, ПРОФ. Б.А.ВОРОНЦОВ-ВЕЛЬЯМИНОВ, М.В.САВЕЛЬЕВА И НАДЯ САВЕЛЬЕВА У БОЛЬШОЙ I4-м БАШНИ. ВЕСНА I960 ГОД

ПРОФ. В.П.ЦЕСЕВИЧ, СУПРУГА ПРОФ. ЦЕСЕВИЧА, ПРОФ. Б.В.КУКАРКИН, Ю.И.ДИБАЙ, ПРОФ. Б.А.ВОРОНЦОВ-ВЕЛЬЯМИНОВ, ЗАВ. СТАНЦИЕЙ В.И.КУЛИКОВ И Э.А. ДИБАЙ. I960 ГОД

ГРУППА ПЕРВЫХ НАБЛЮДАТЕЛЕЙ НА СТАНЦИИ: ПРОФ. Б.А.ВОРОНЦОВ-ВЕЛЬЯМИНОВ, М.В.САВЕЛЬЕВА, А.А.КРАСНОГОРСКАЯ И А.С.ШАРОВ

ОСНОВНЫЕ РАБОТНИКИ ЮЖНОЙ СТАНЦИИ С ЗАМ. ДИРЕКТОРА ГАИШ ПО АДМ. ХОЗ. ДЕЛАМ П.С. СОЛУЯНОВЫМ ВО ВРЕМЯ ЕГО ОДНОЙ ИЗ МНОГОЧИСЛЕННЫХ ПОЕЗДОК НА ЮЖНУЮ СТАНЦИЮ: (Слева направо) З.Ф.КОЛЕНЦЕВА, М.К.КОЛЕНЦЕВ, П.С.СОЛУЯНОВ, А.А.ДЕТКИНА, Ю.И.ГОРШКОВ, Т.РЫЖОВА, И.Н.ДЕТКИН

Фото Э.А.Дибая I964 г.

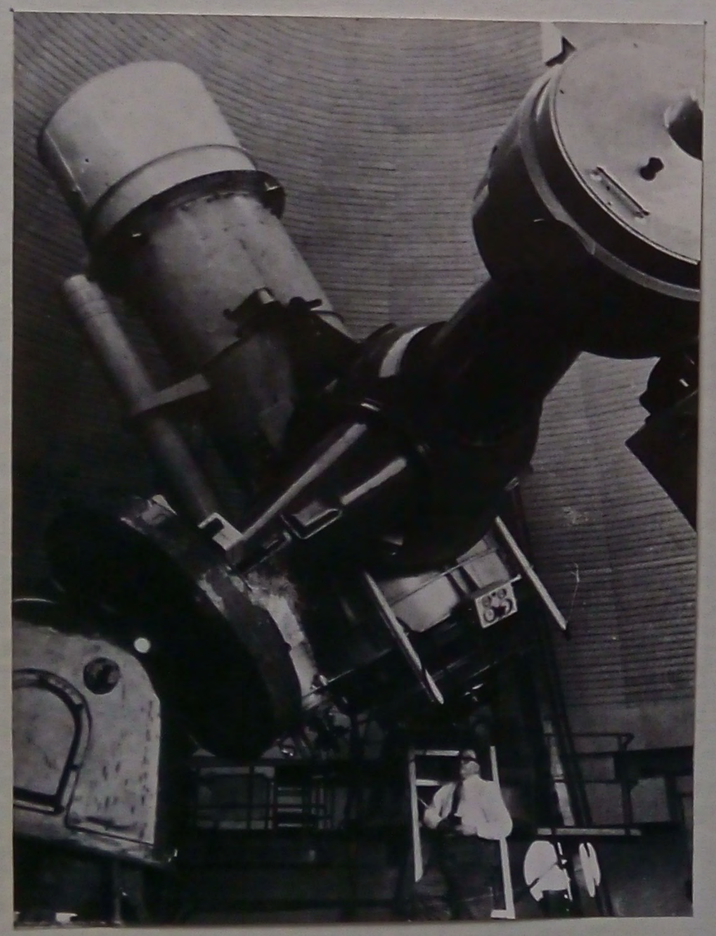
ВЕСНОЙ 1960 г. Б.В.КУКАРКИН ПРИВЕЗ ИЗ ГОЛЛАНДИИ ЛУКОВИЦЫ ТЮЛЬПАНОВ. М.В.САВЕЛЬЕВА, Ю.И.ДИБАЙ, О.Т.КУЛИКОВА И З.Ф.КОЛЕНЦЕВА ПОЛУЧАЮТ ОТ НЕГО ИНСТРУКЦИЮ ПЕРЕД ПОСАДКОЙ ЛУКОВИЦ

ФОТО Ф.С.ТРУБИНСКОГО

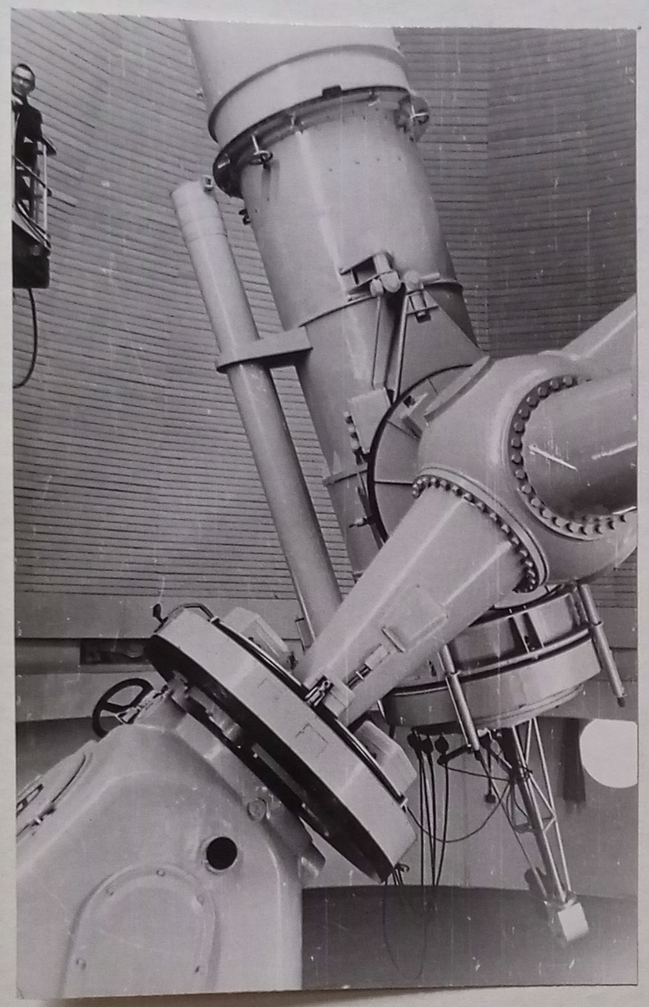
8-м БАШНЯ, В КОТОРОЙ В 1963 г. БЫЛ УСТАНОВЛЕН 48-см ПАРАБОЛИЧЕСКИЙ РЕФЛЕКТОР (АЗТ-14), ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЙ ДЛЯ ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАБЛЮДЕНИЙ

48-см РЕФЛЕКТОР С ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ФОТОМЕТРОМ В КАССЕГРЕНОВСКОМ ФОКУСЕ

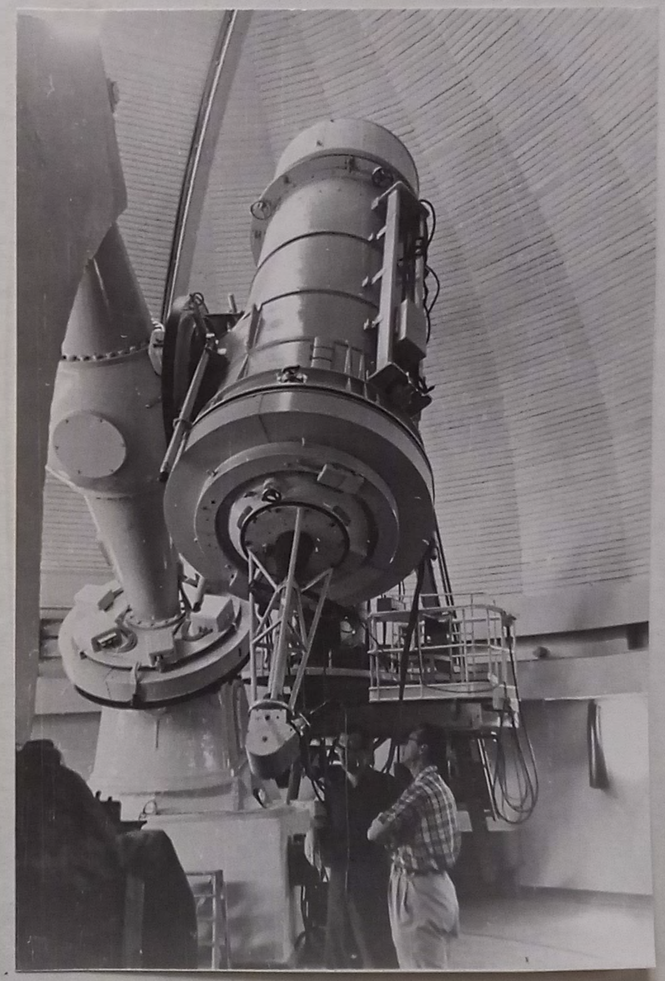
ПРОФЕССОР Б.А.ВОРОНЦОВ-ВЕЛЬЯМИНОВ
У 125см РЕФЛЕКТОРА



(Снимок Э.А.Дибая. 6 часов утра 4 ноября 1965 г.)

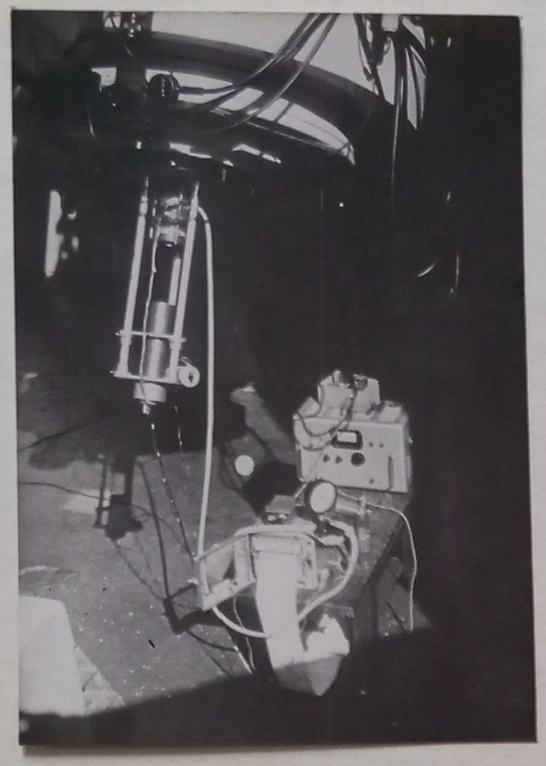


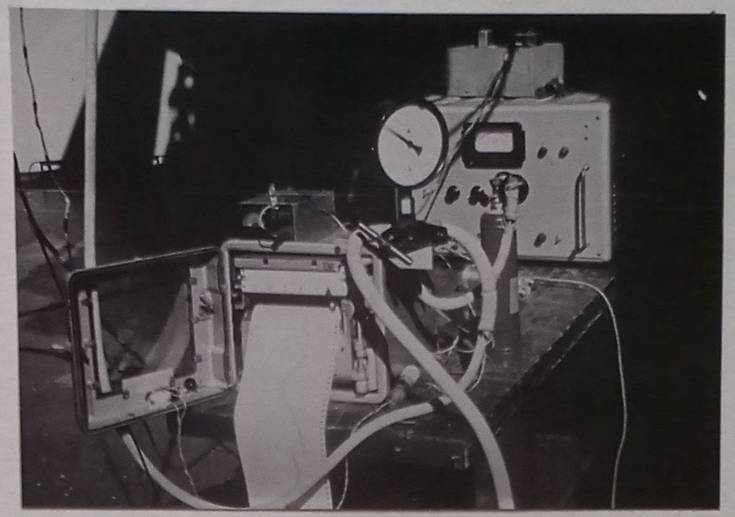
I25-см РЕФЛЕКТОР СО СПЕКТРОГРАФОМ КОНСТРУКЦИИ В.И.ПРОНИКА И Э.А.ДИБАЯ, С КОТОРЫМ ПОЛУЧЕНЫ СПЕКТРЫ СЛАБЫХ РАДИОГАЛАКТИК И КВАЗАРОВ



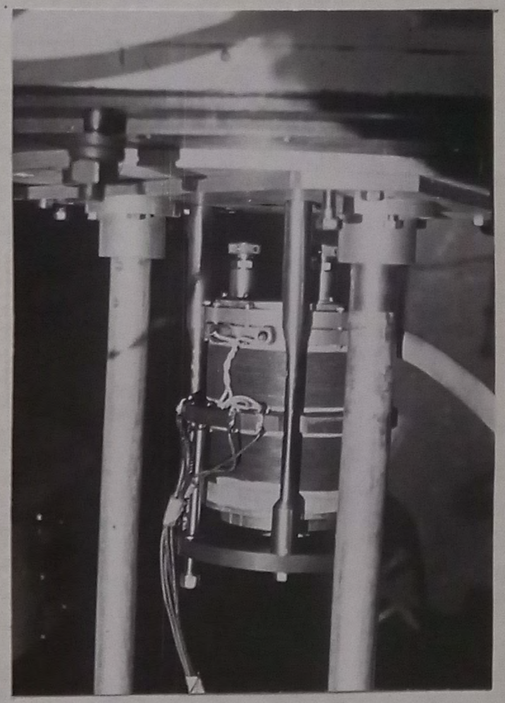
В.Ф.ЕСИПОВ ДЕМОНСТРИРУЕТ СПЕКТРОГРАФ Ю.И.ПРОДАНУ

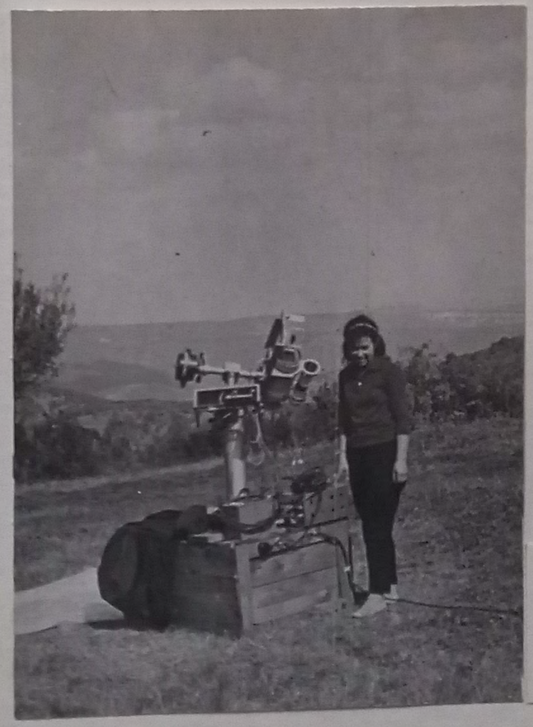
ОБЩИЙ ВИД ЮЖНОЙ СТАНЦИИ С БАЛКОНА БАШНИ 2.6-М РЕФЛЕКТОРА
КРЫМСКОЙ АСТРОФИЗИЧЕСКОЙ ОБСЕРВАТОРИИ АН СССР (КрАО)
(Снимок Д.Н.Пономарева. Лето, 1965 г.)





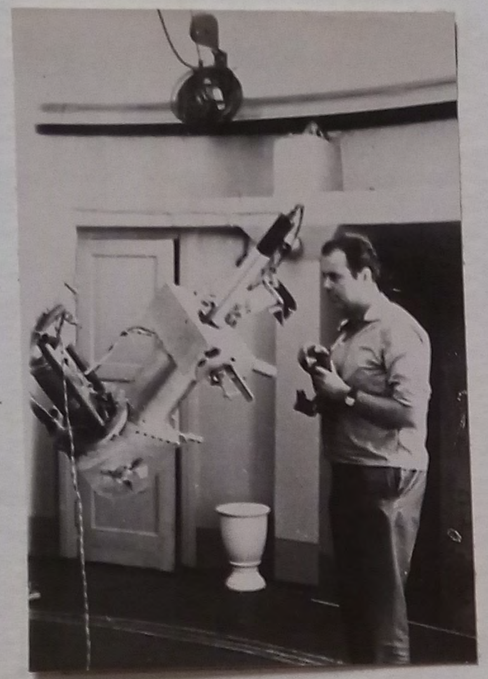
ПРИБОР П.В.ЩЕГЛОВА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ СПЕКТРА СКОРОСТЕЙ ТУМАННОСТЕЙ



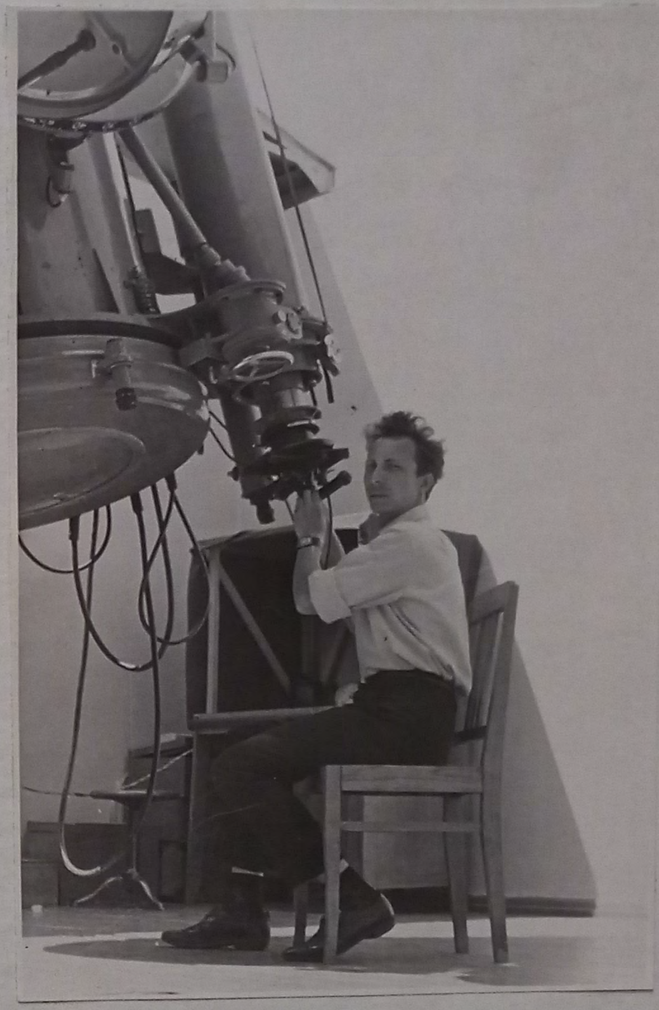


Т.А.ЛОЗИНСКАЯ У МАЛОГО ЭЛЕКТРОННОГО ТЕЛЕСКОПА

Фото П.В.Щеглова

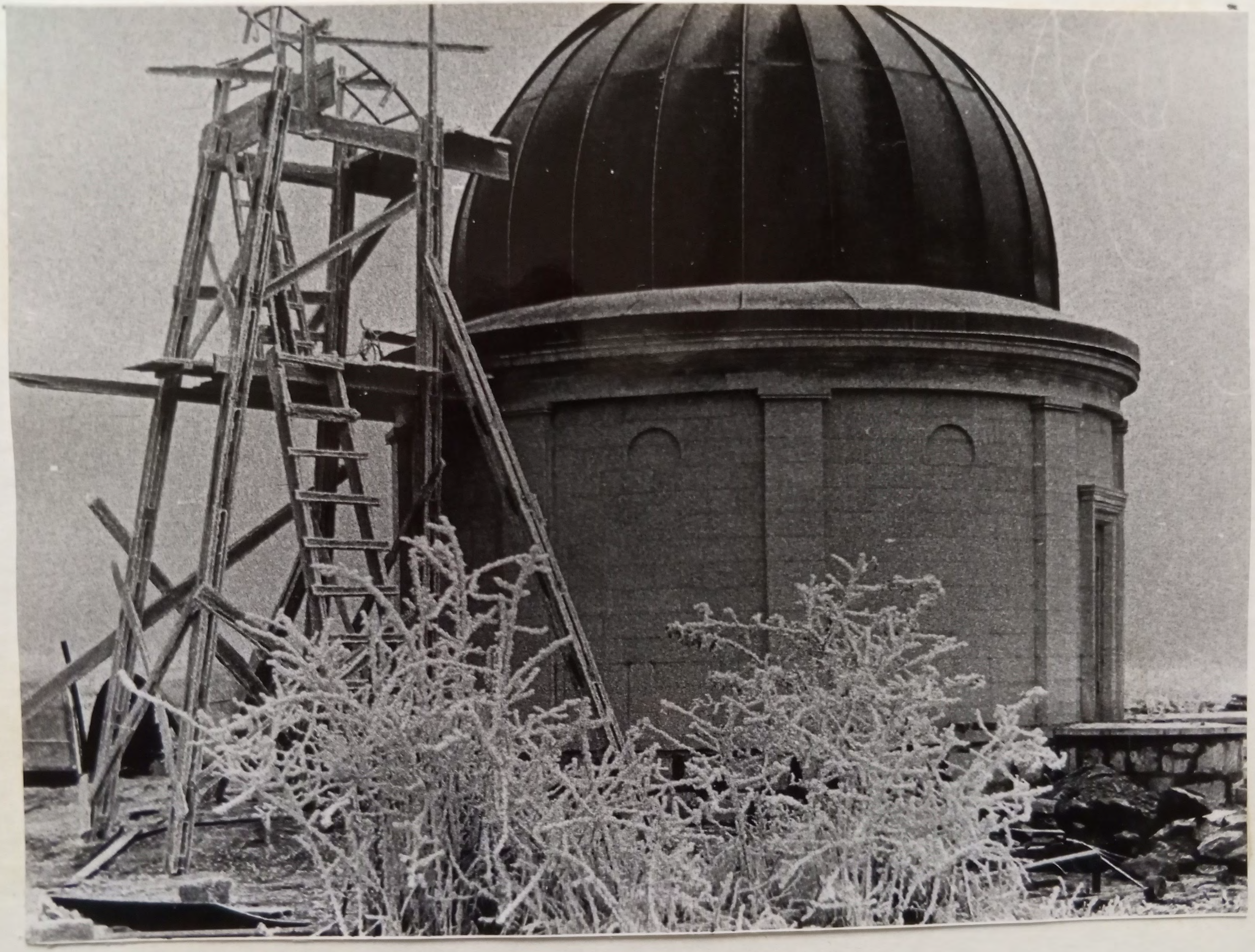


В.ШЕЙНАХ (ГДР) - аспирант Кафедры на Южной станции у электрофотометра



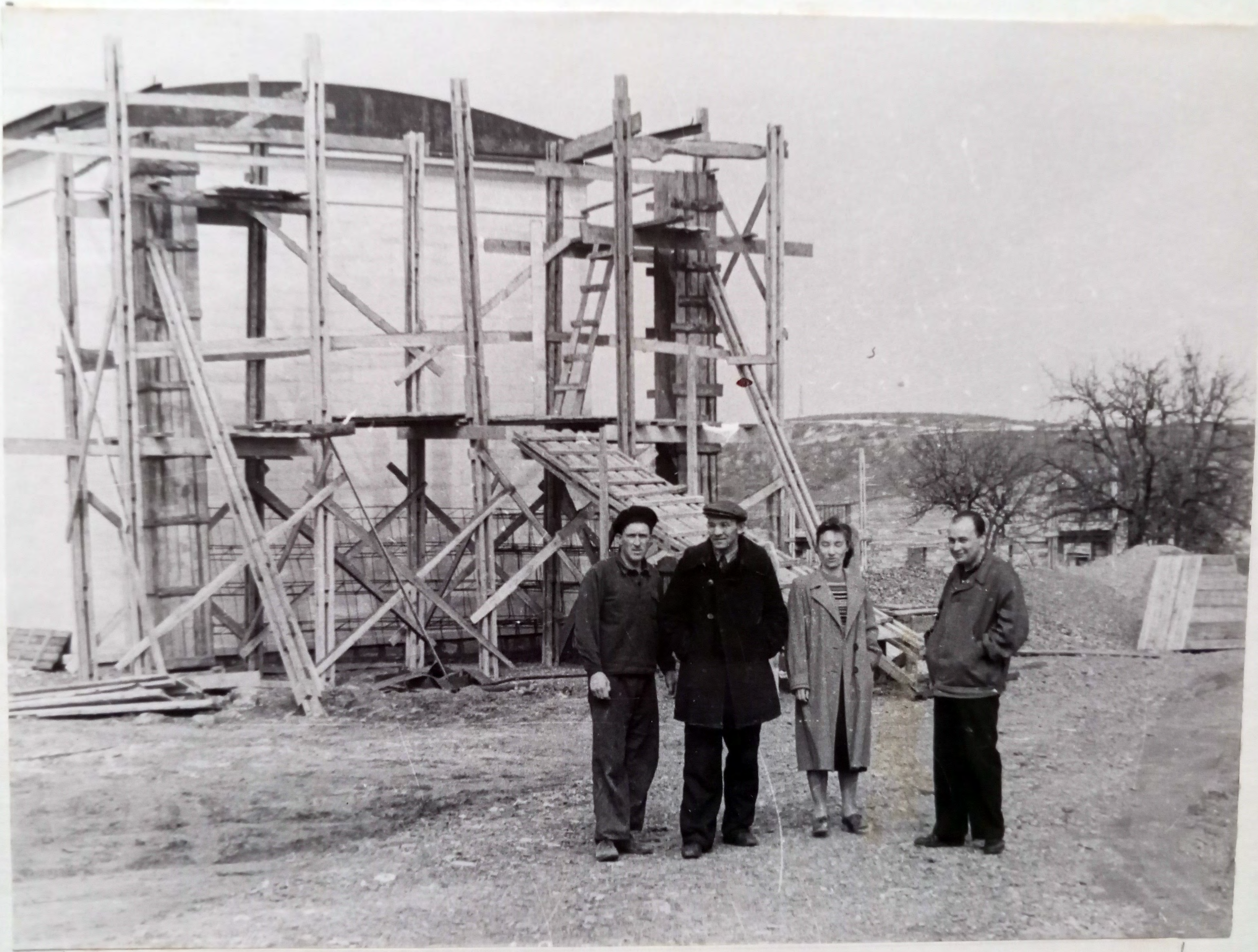
Студент выпуска 1968 г. В.М.КОВАЛЕНКО
у 50-см телескопа Максутова.Южная станция

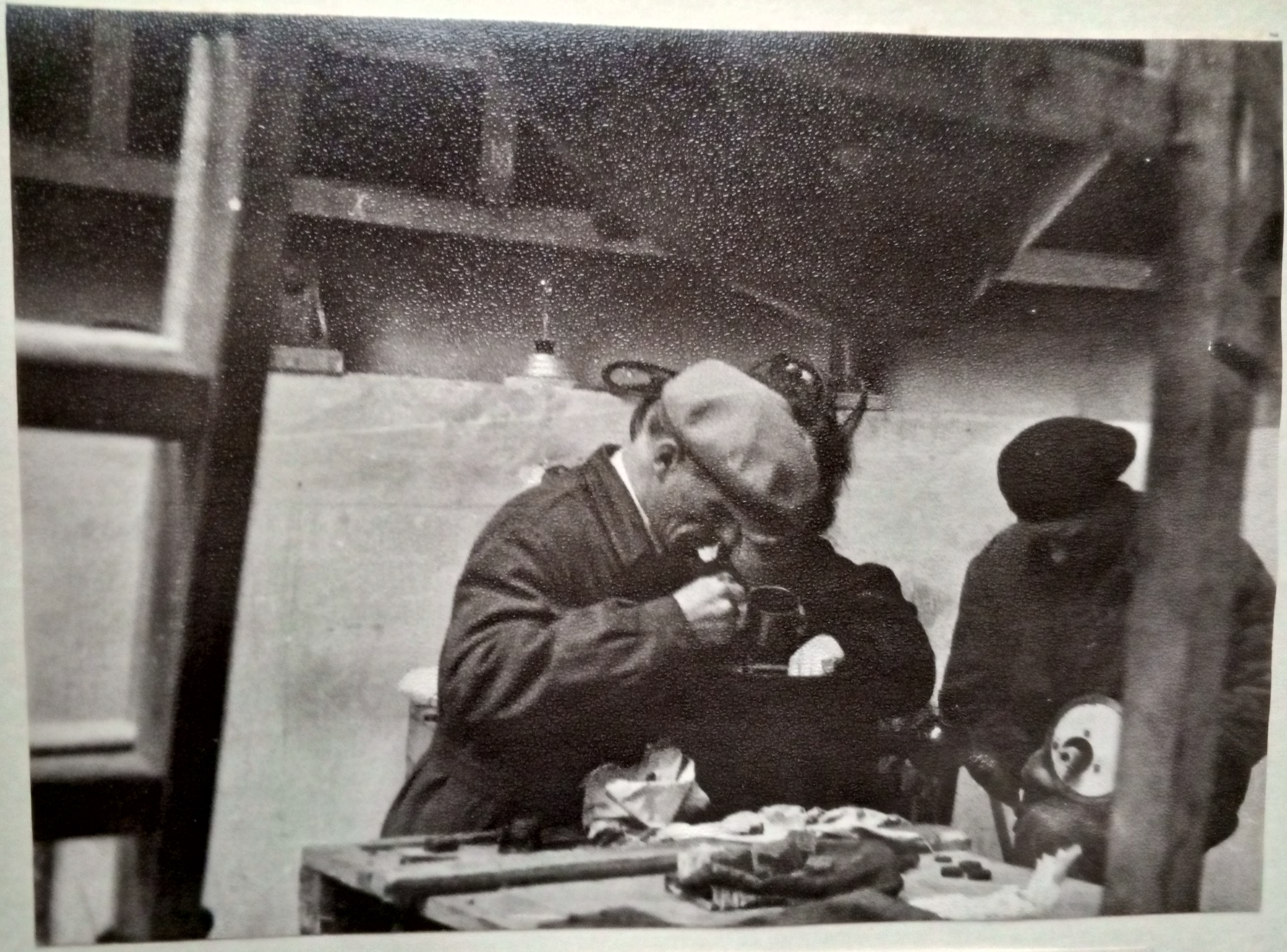
Студентка выпуска 1968 г. О.И.КОВАЛЕНКО
на практике у 50-см телескопа Максутова

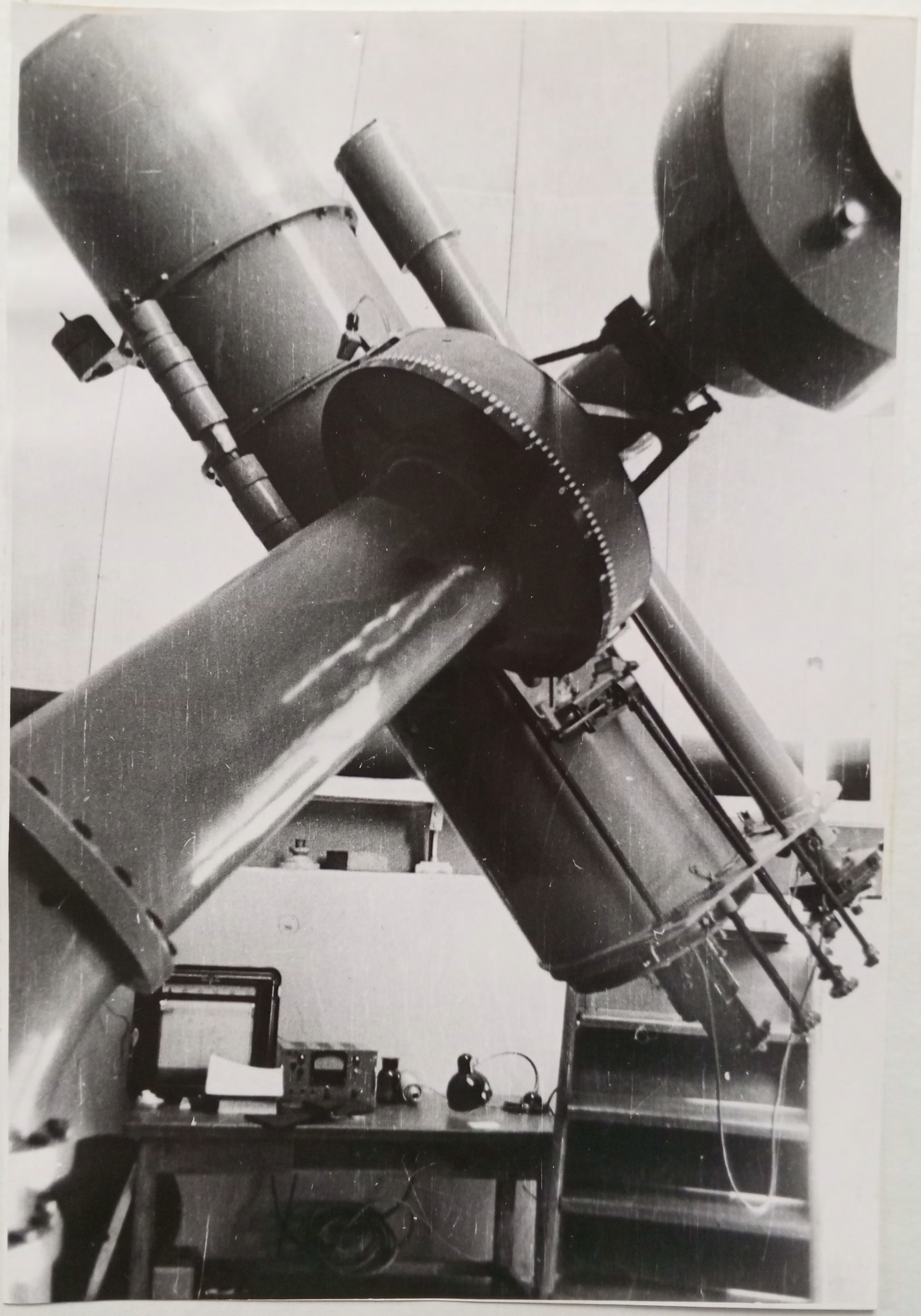


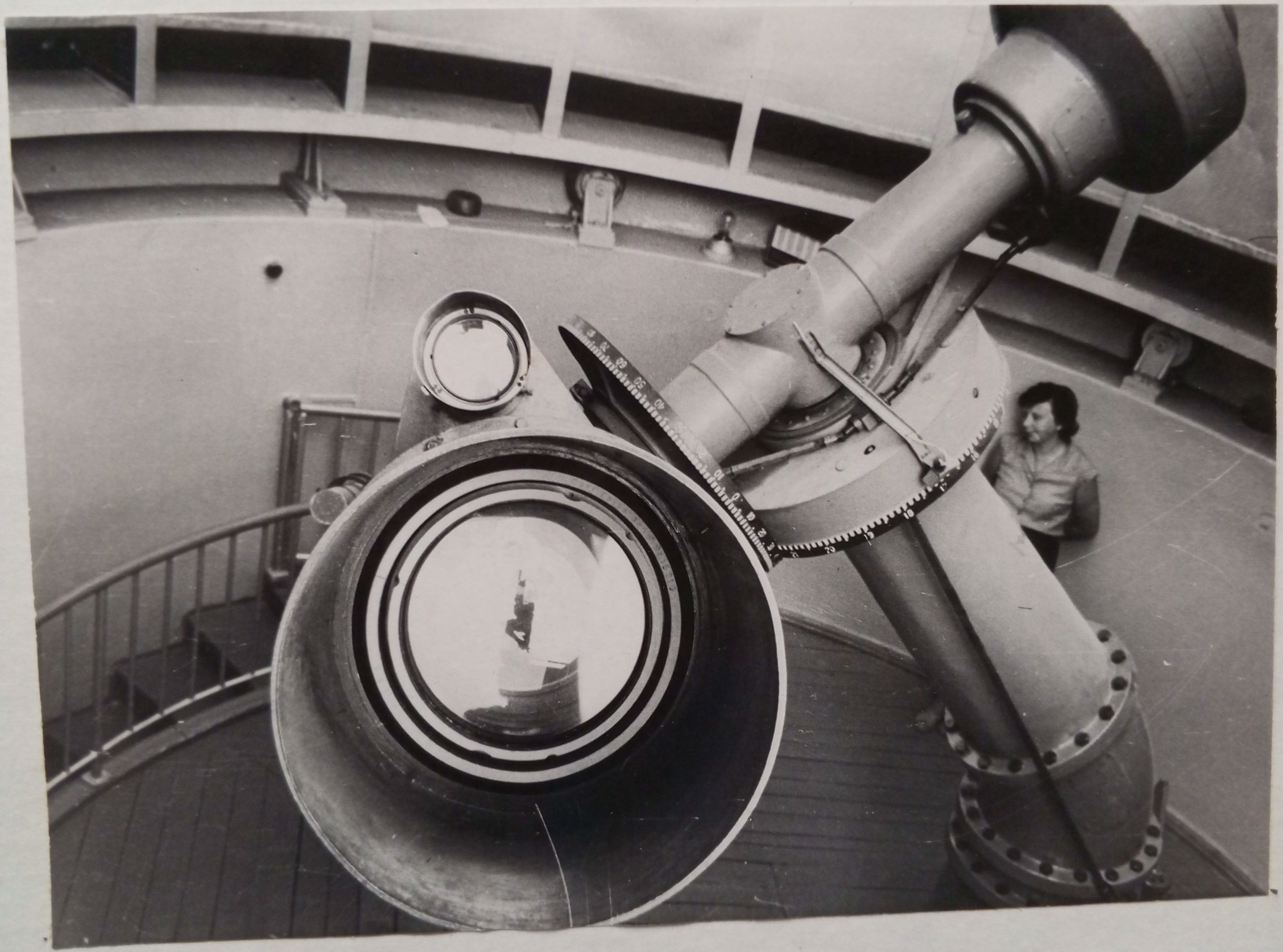
30
40
50

40
50
60

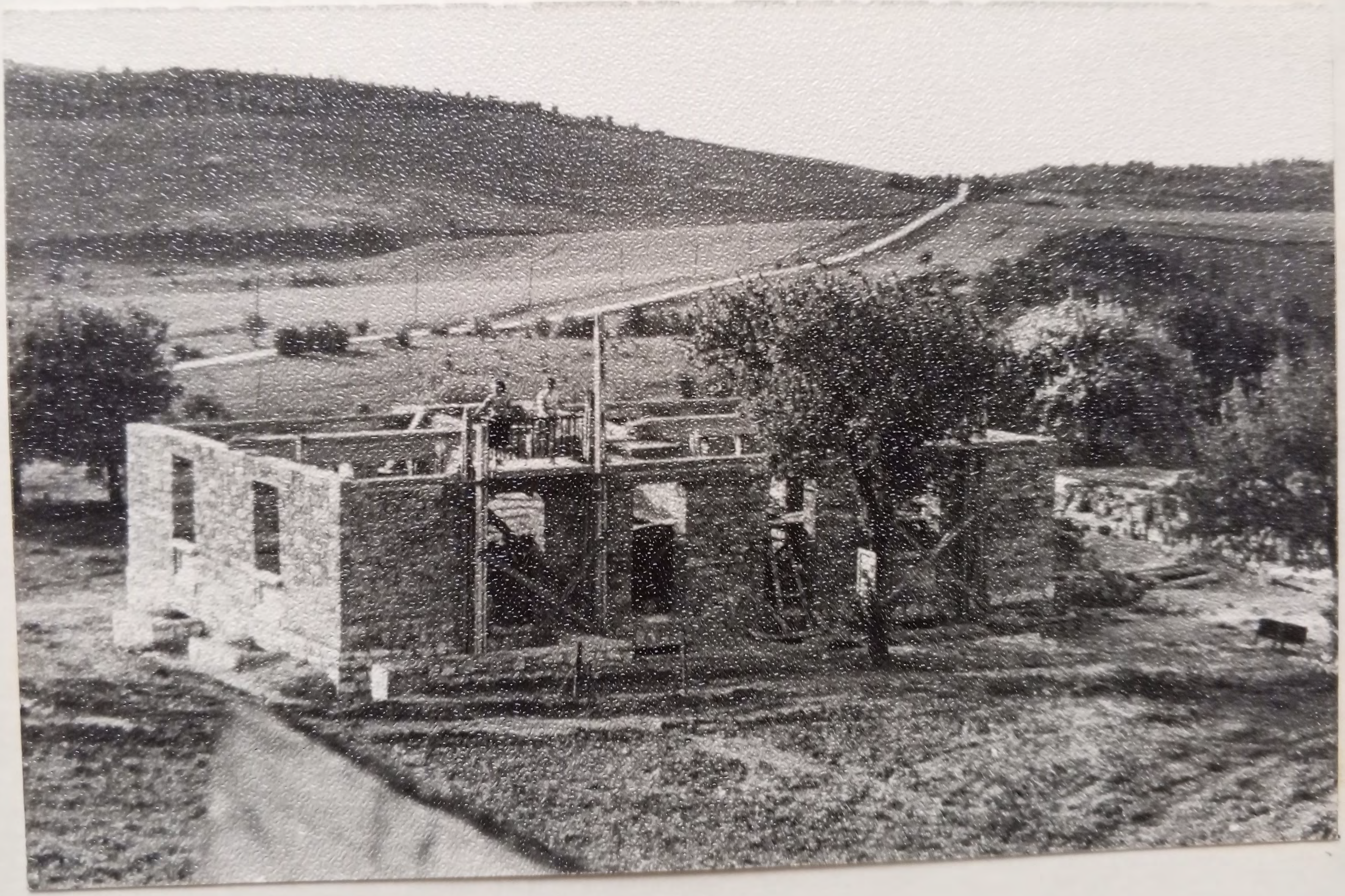


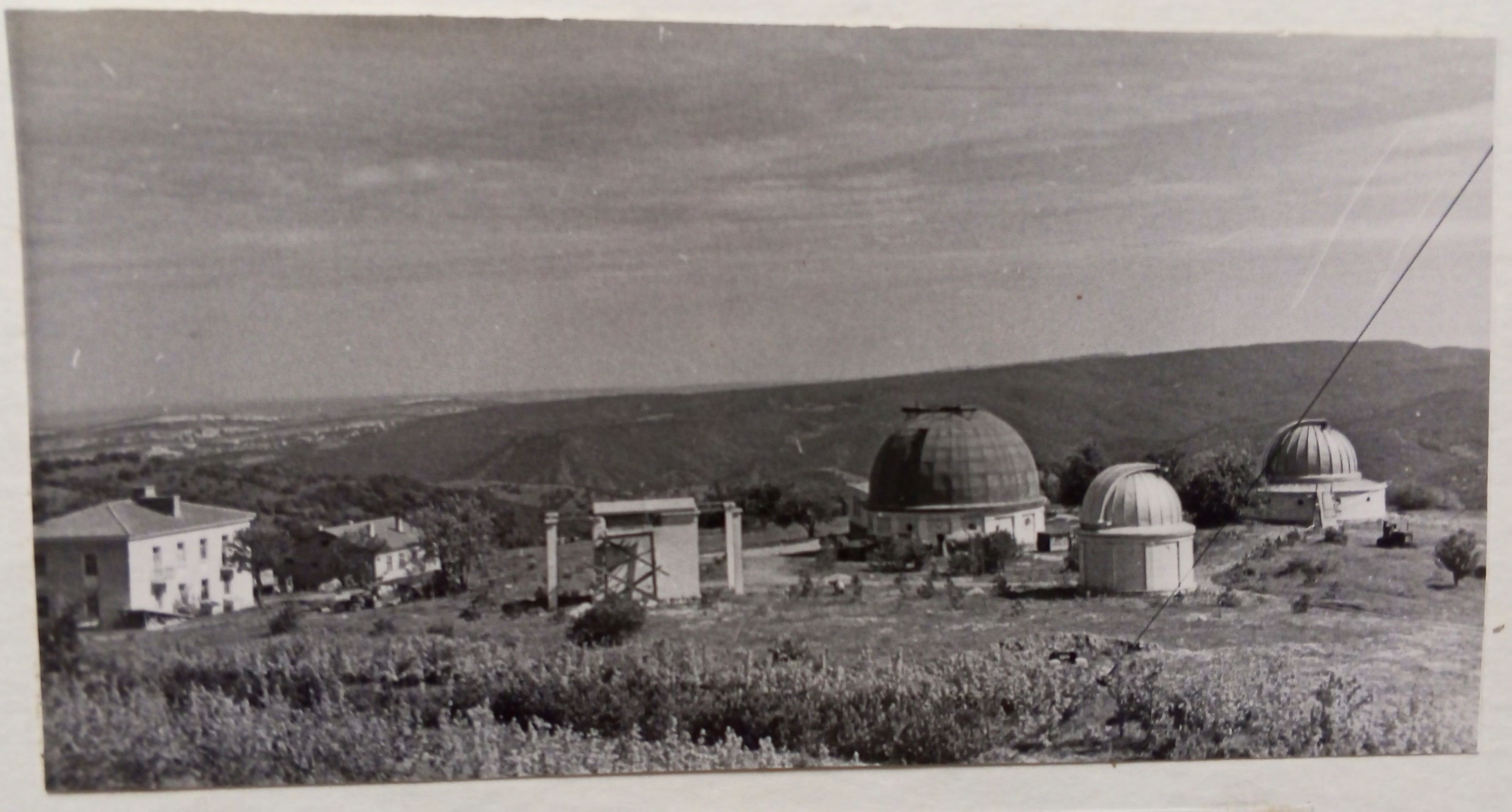


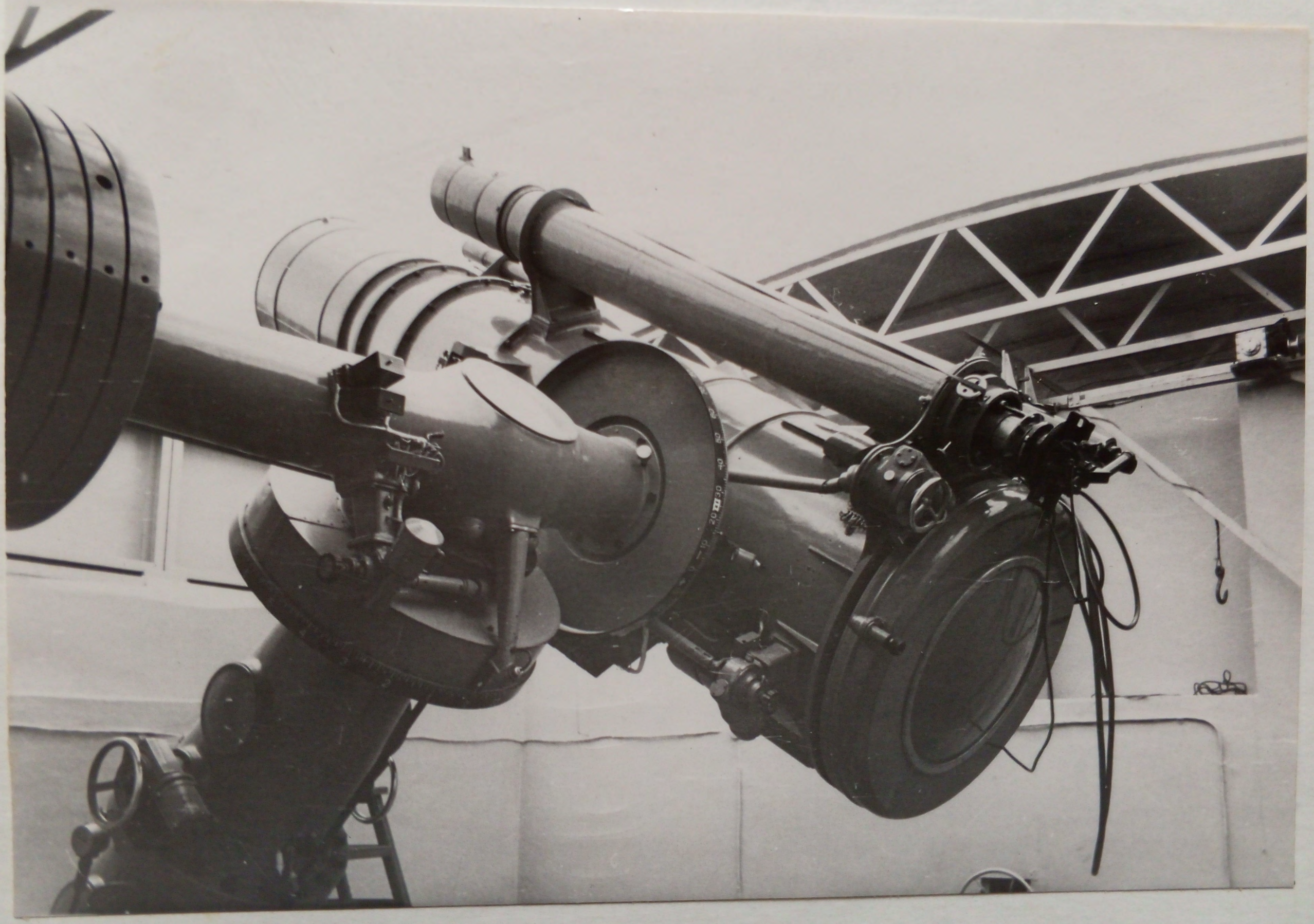


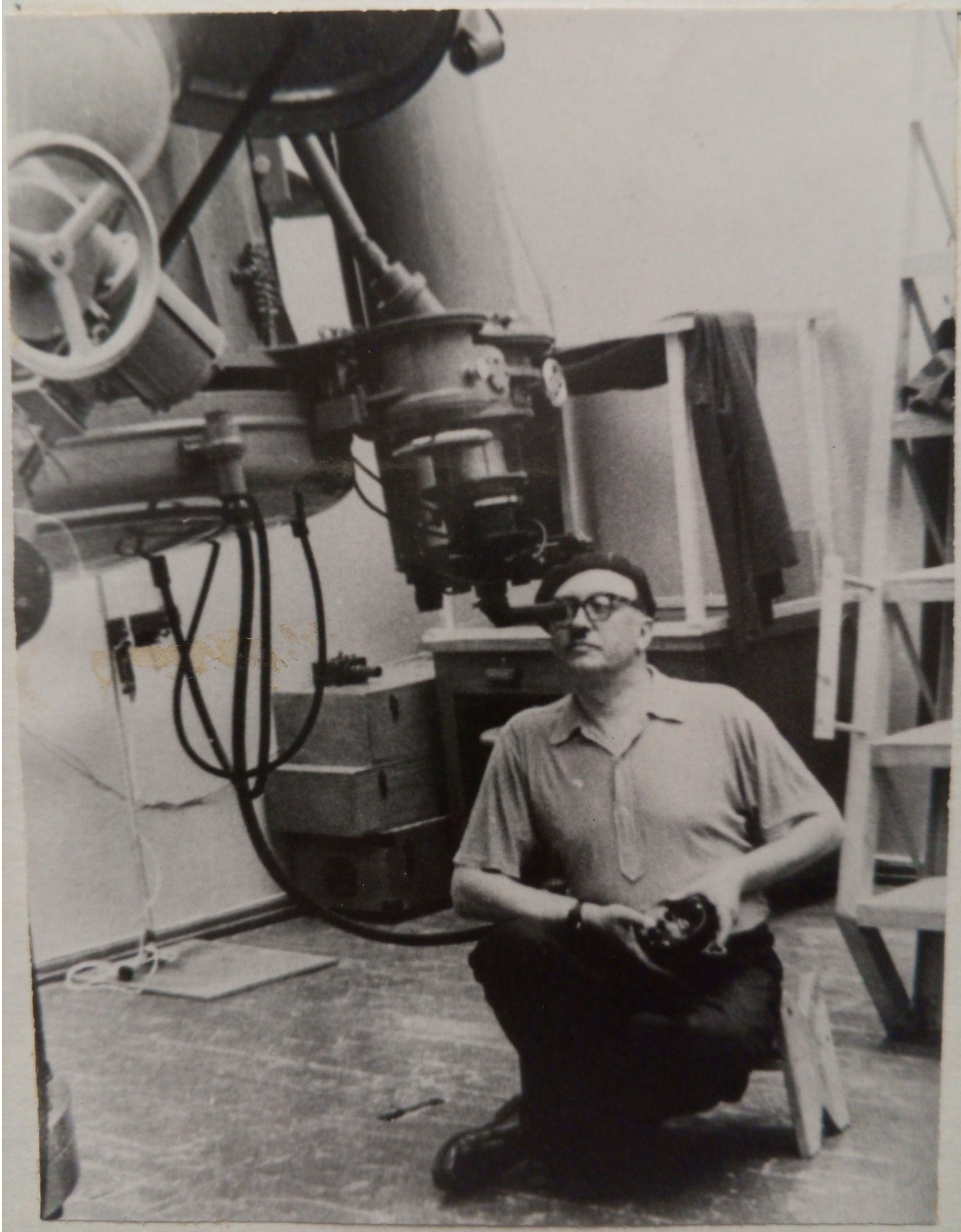


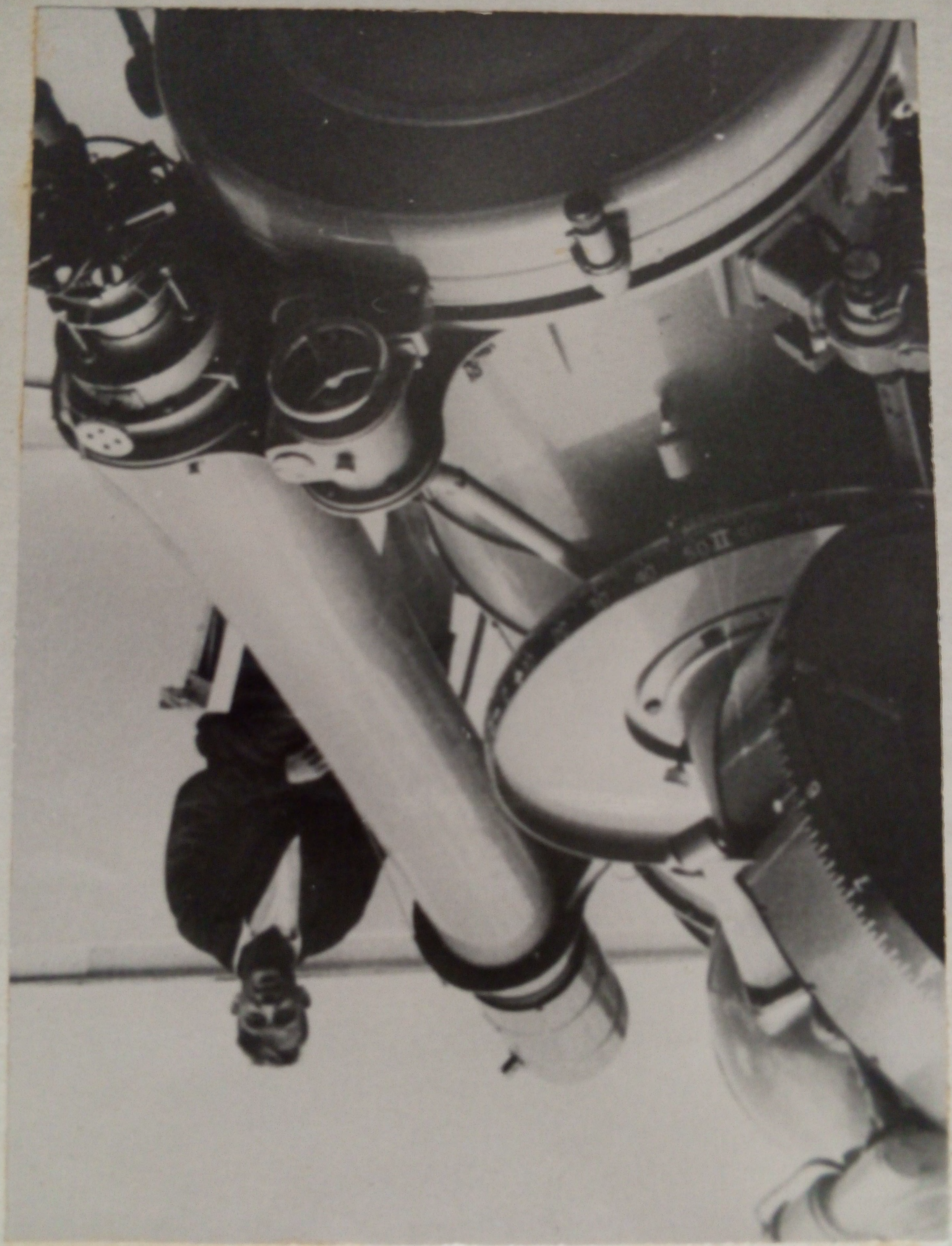
МГУ
ЮЖНАЯ ст.
ГАИШ
150 МТ.

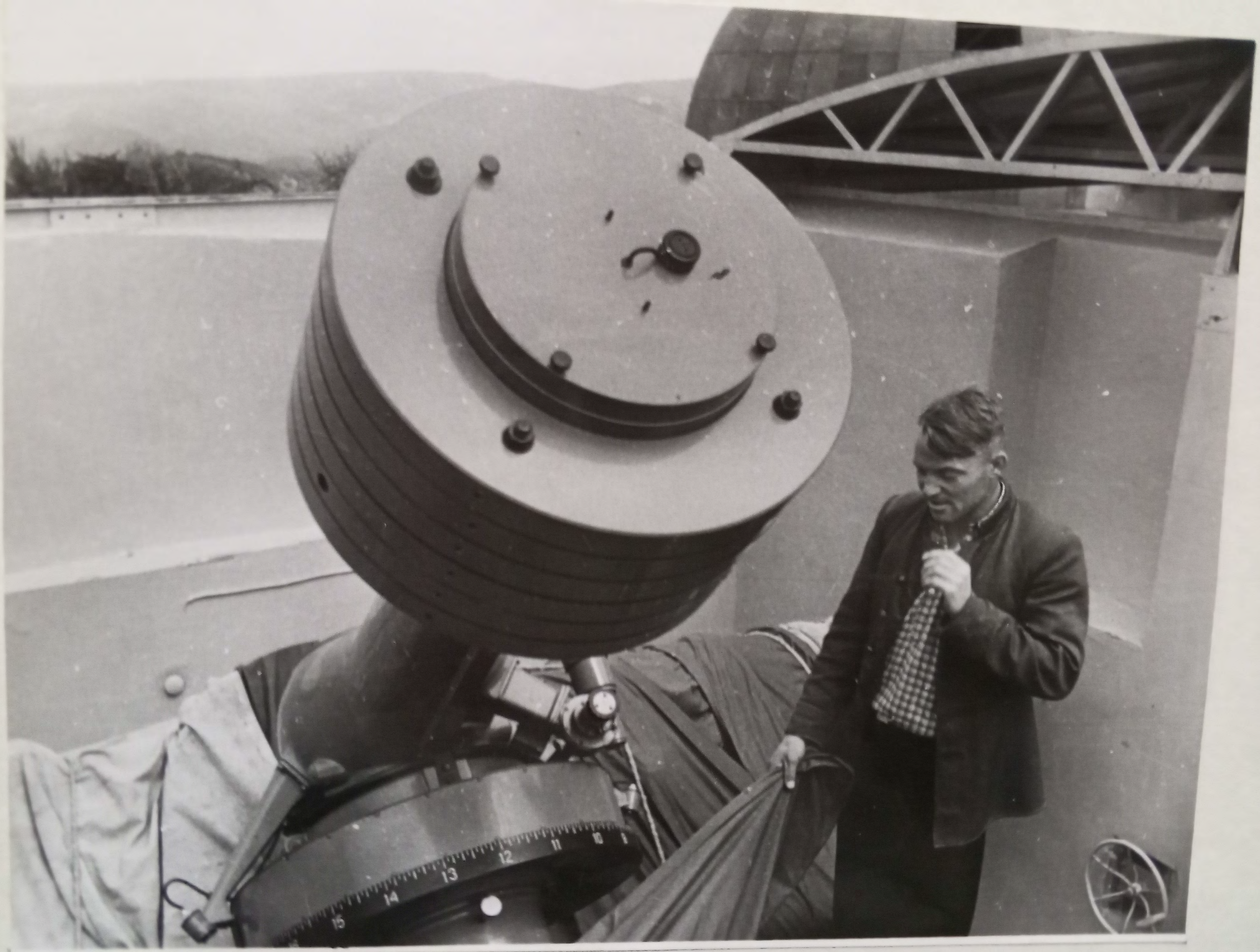


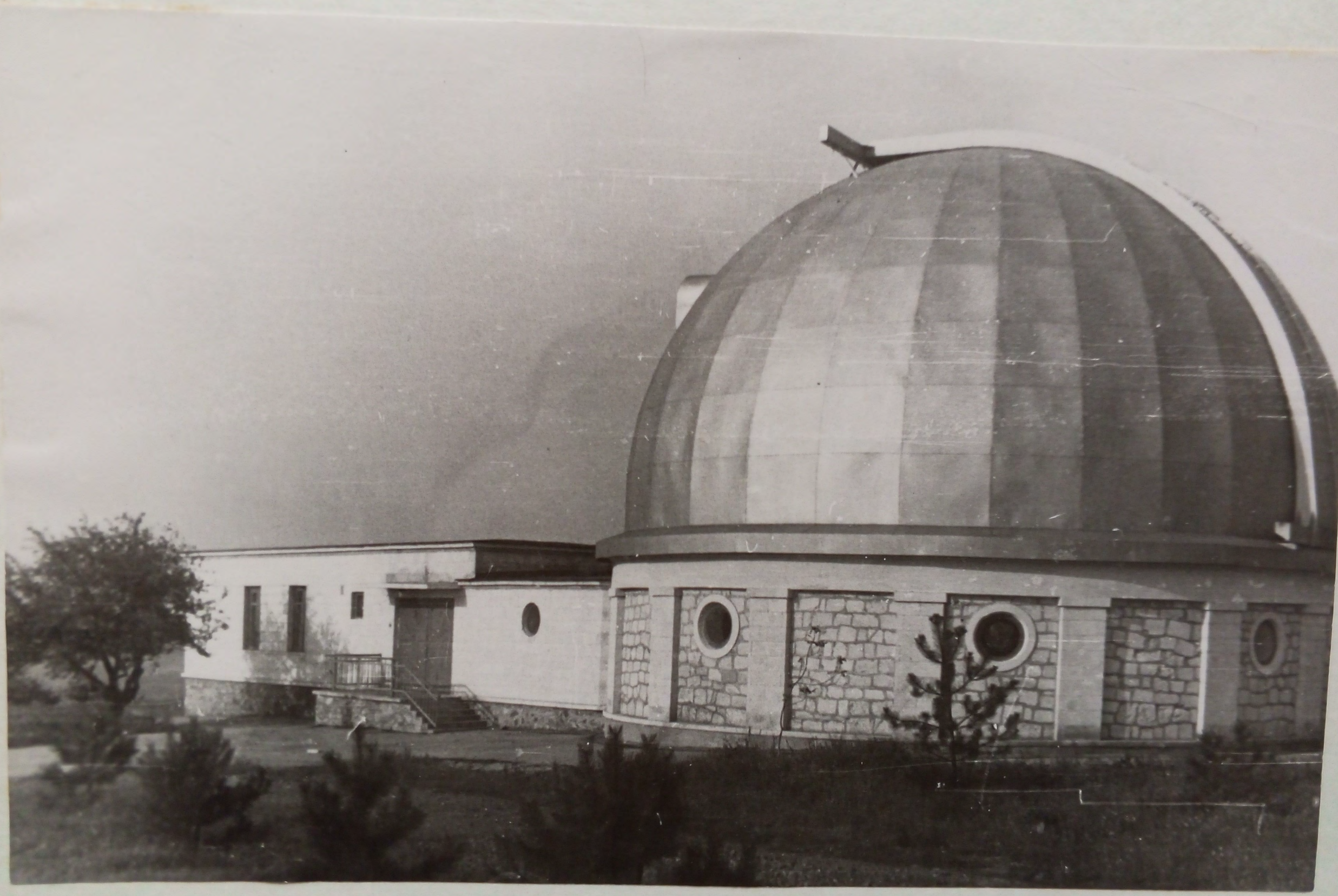


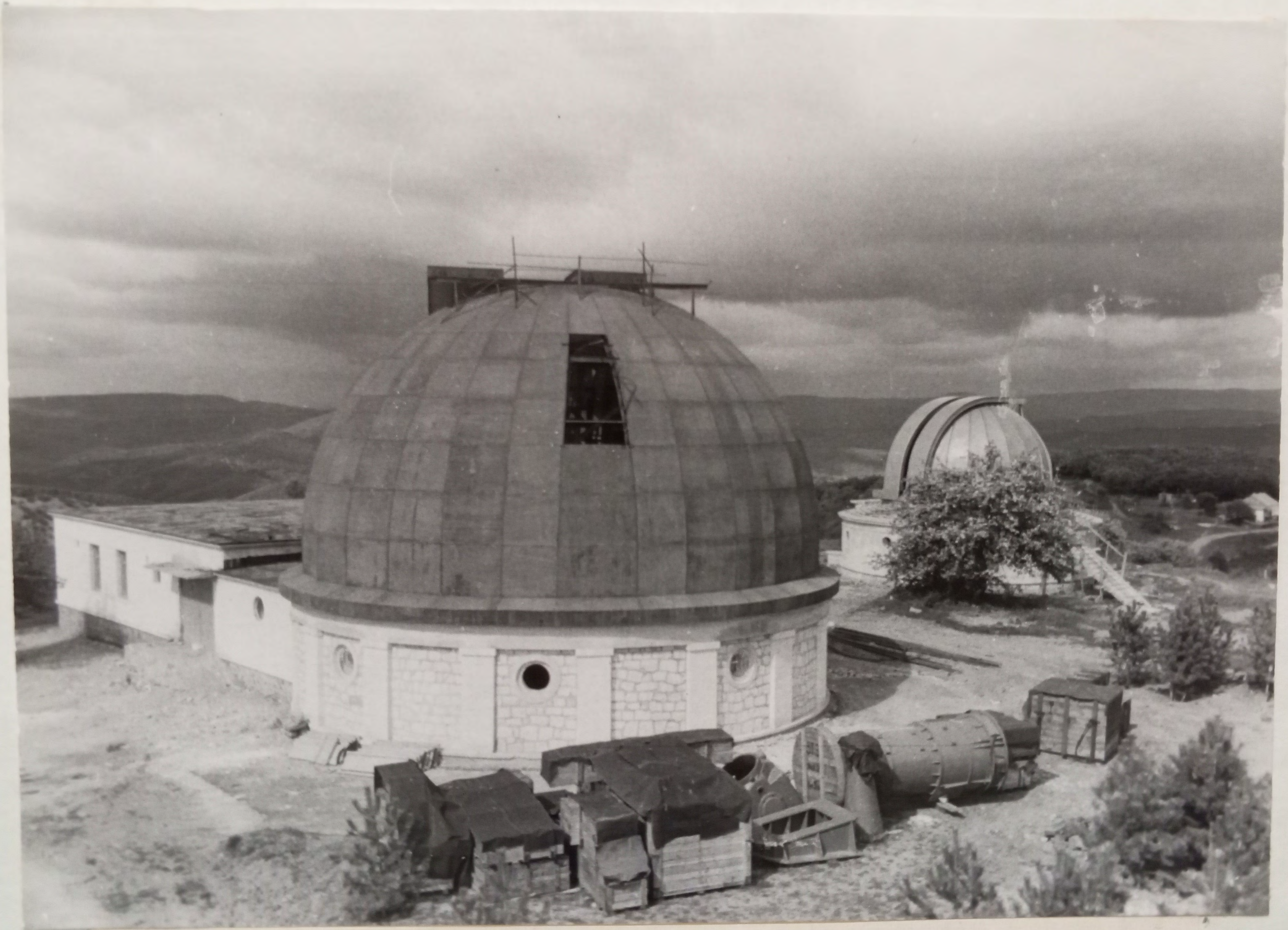


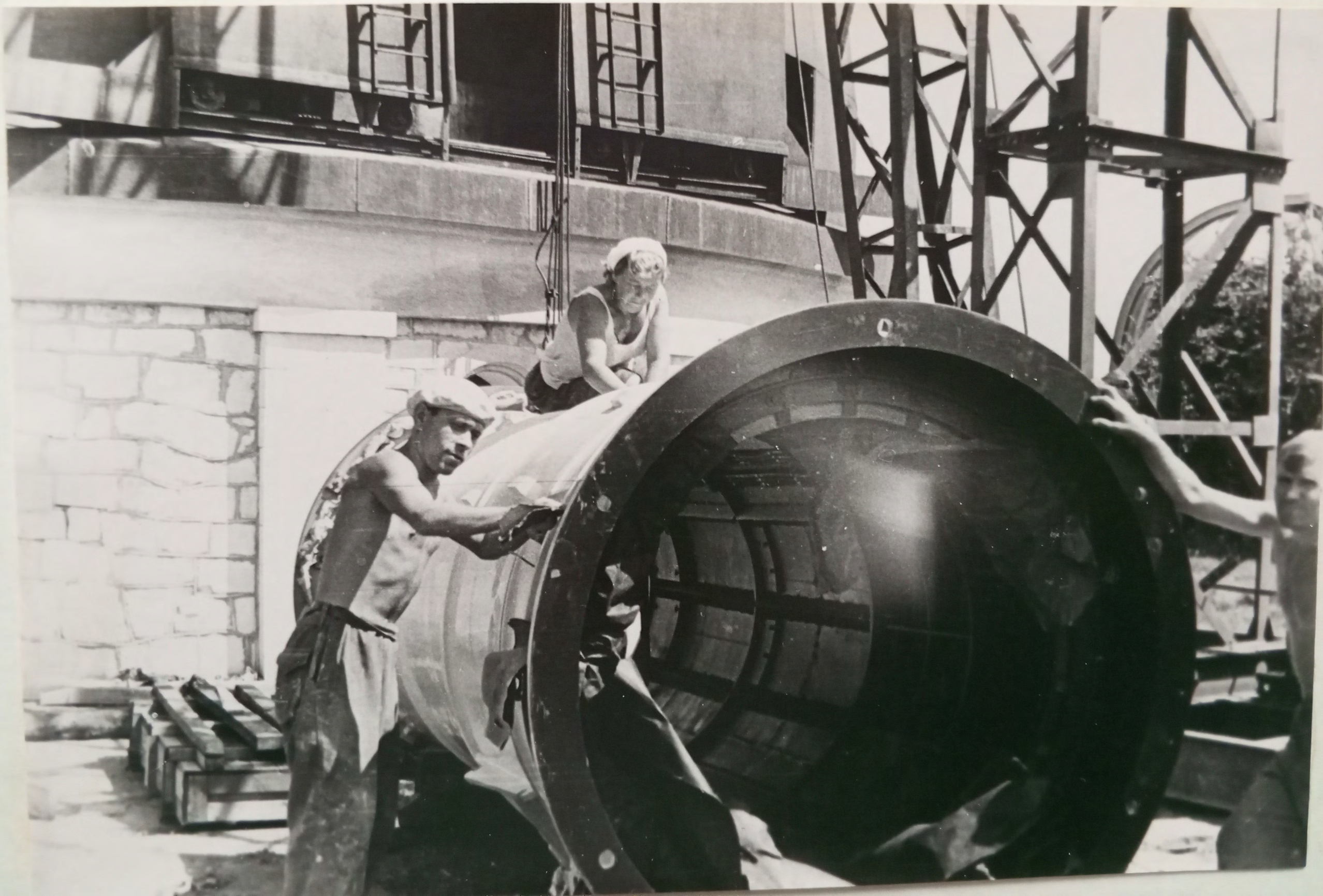


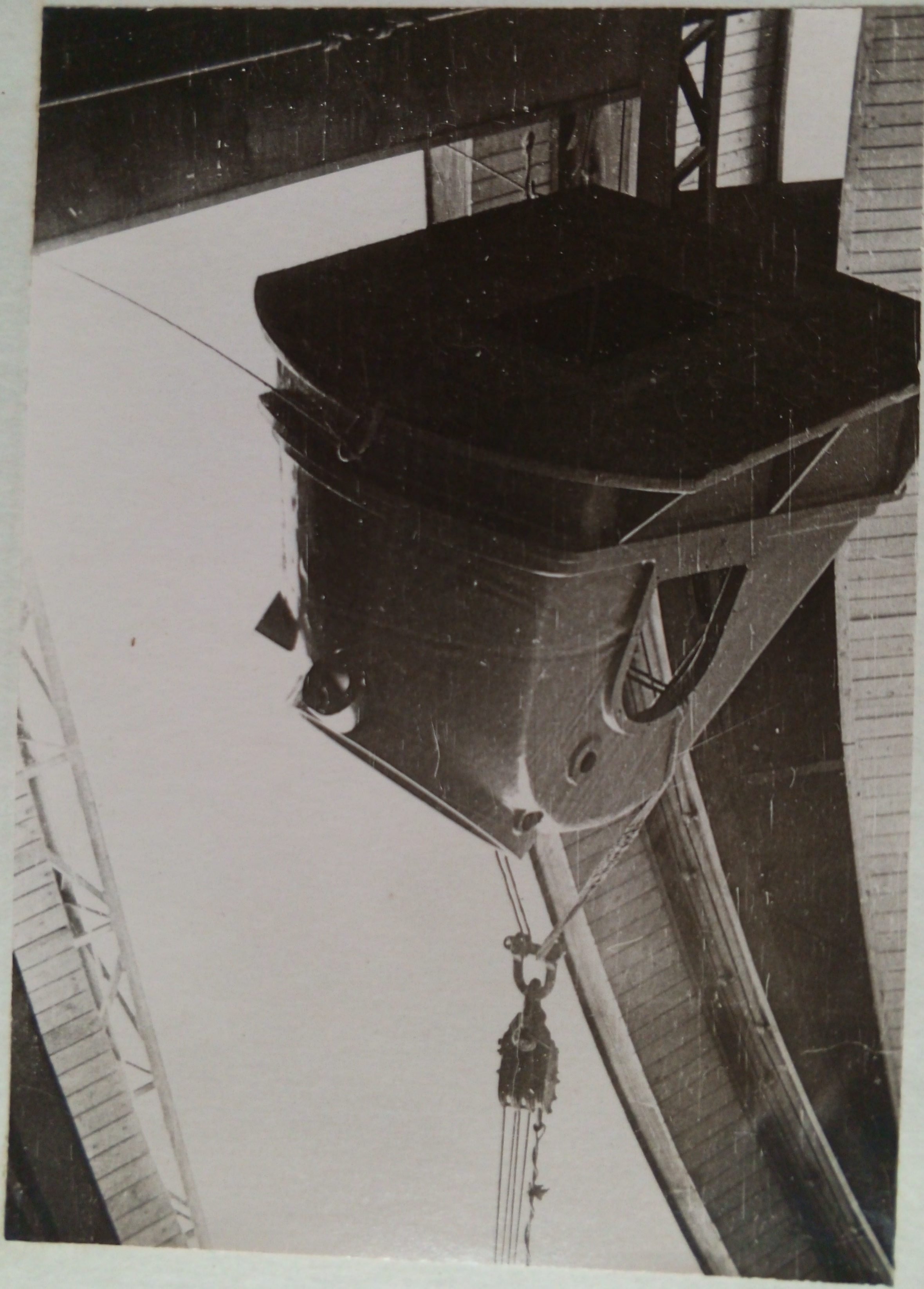


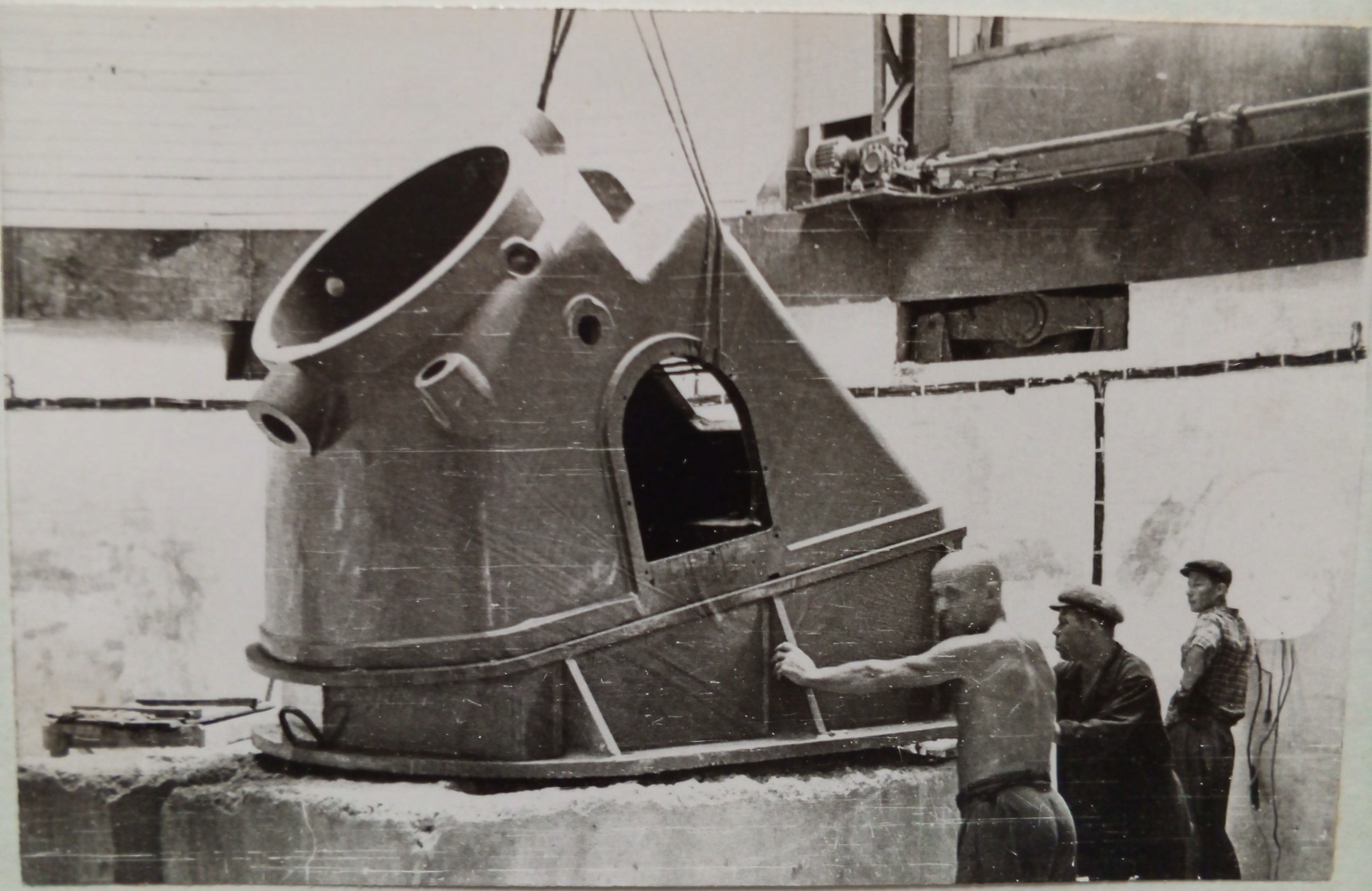


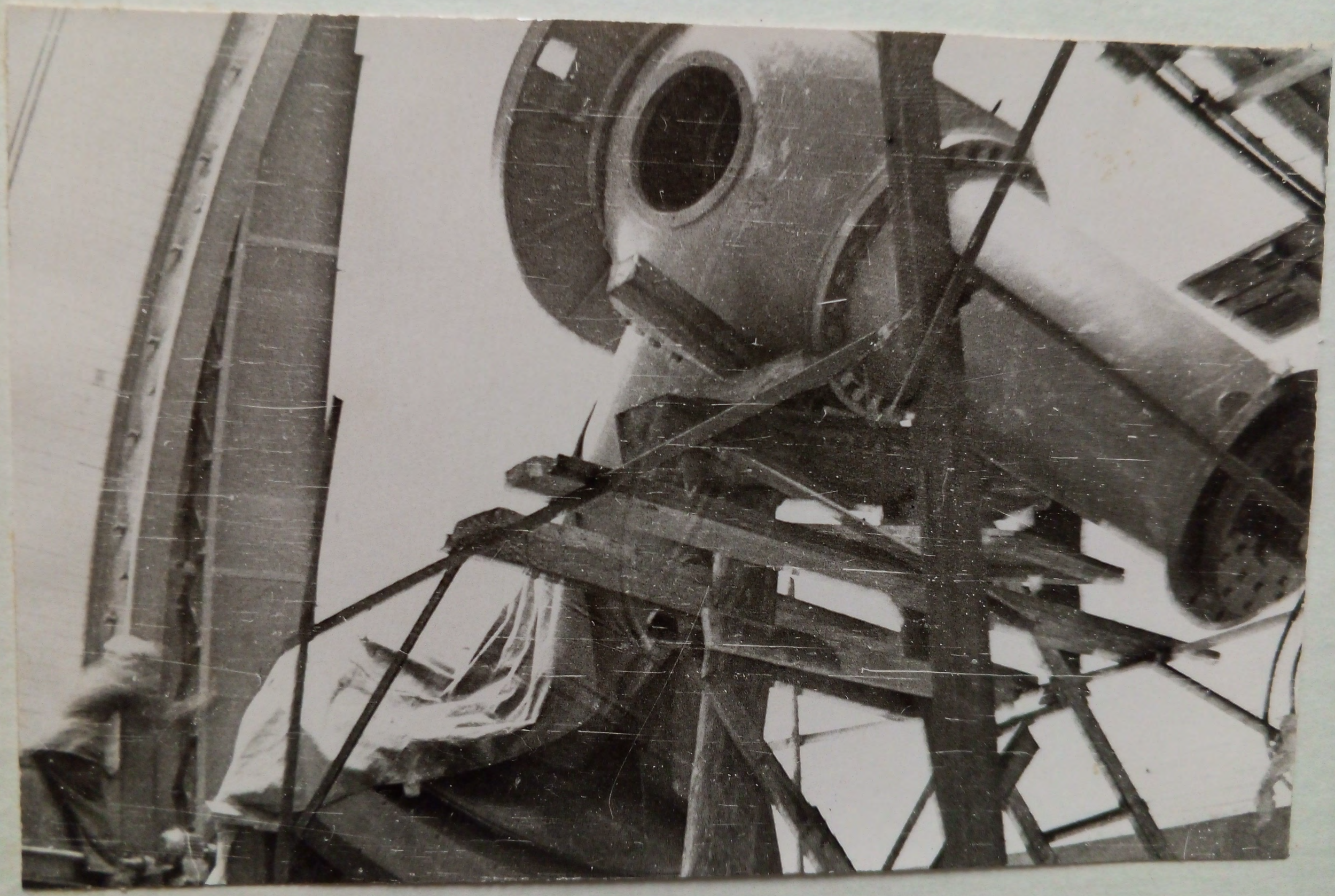


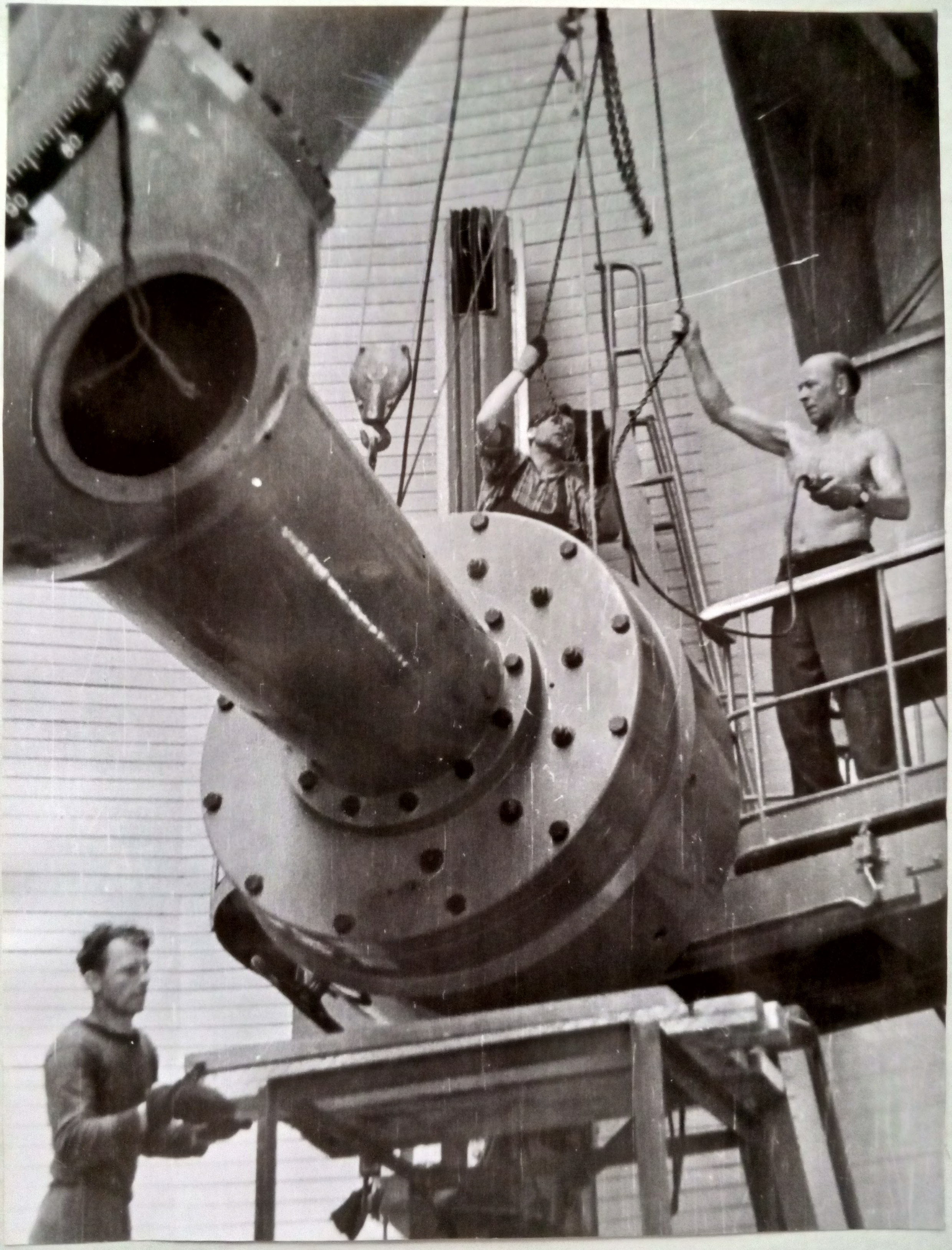


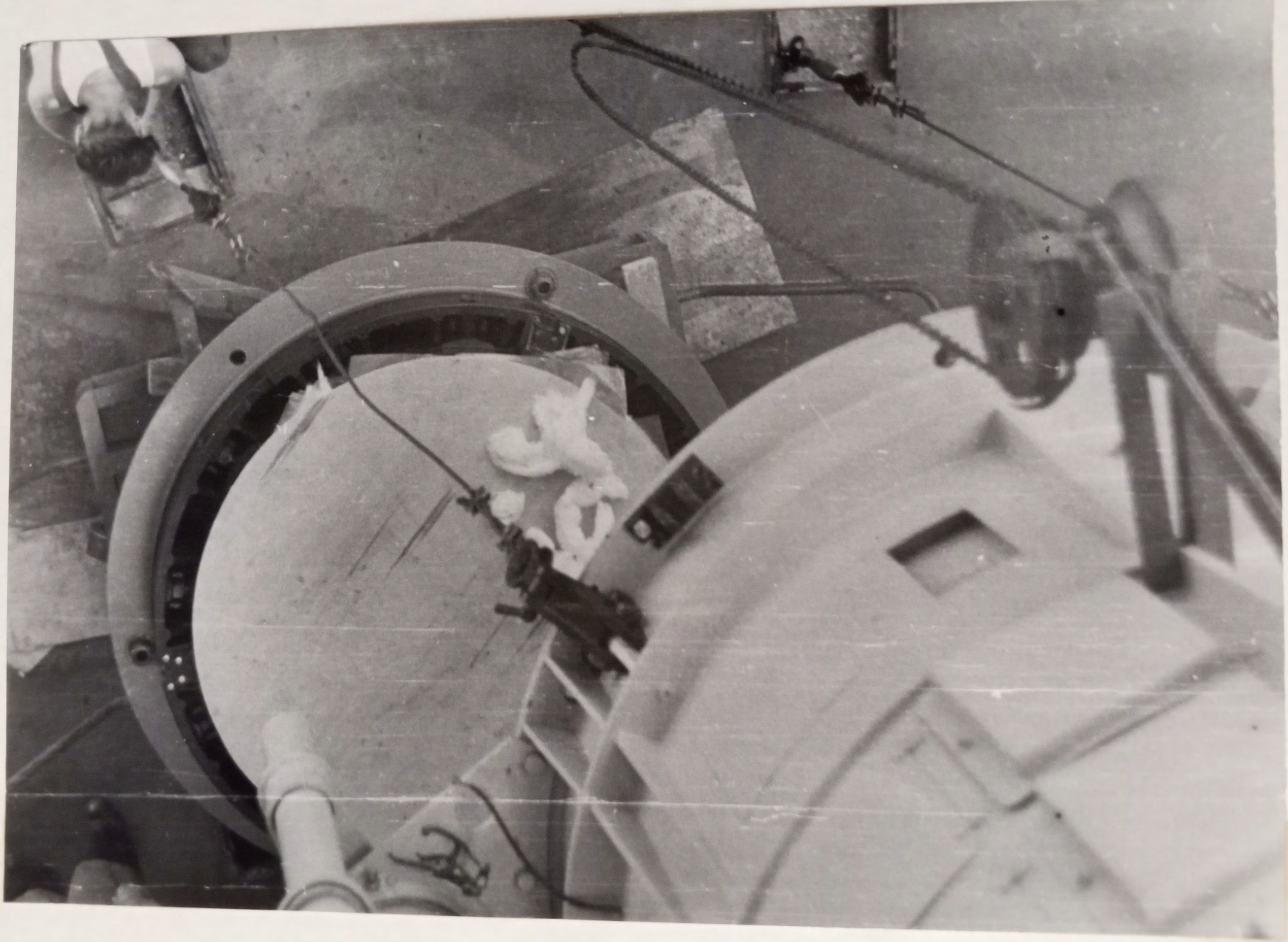


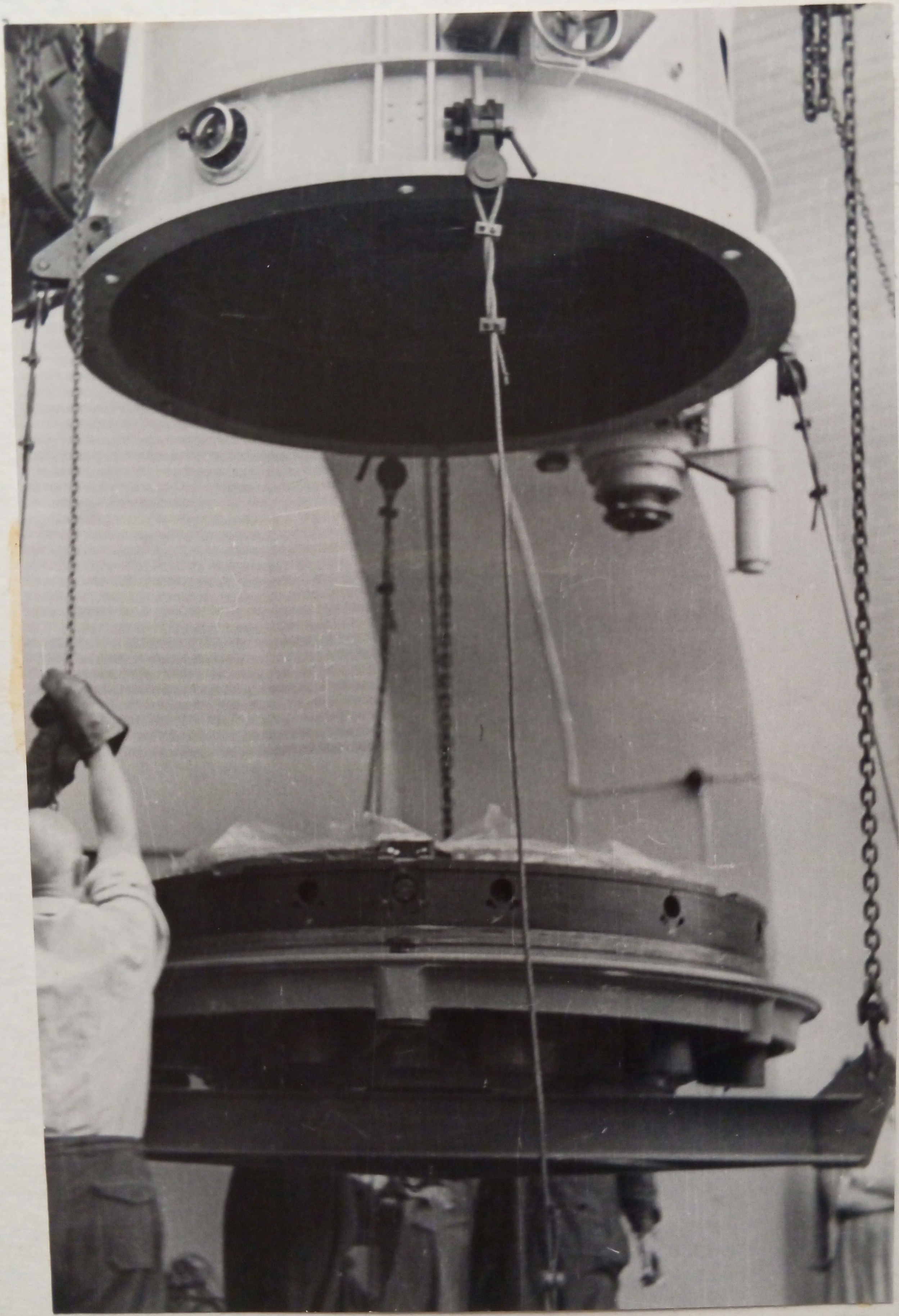


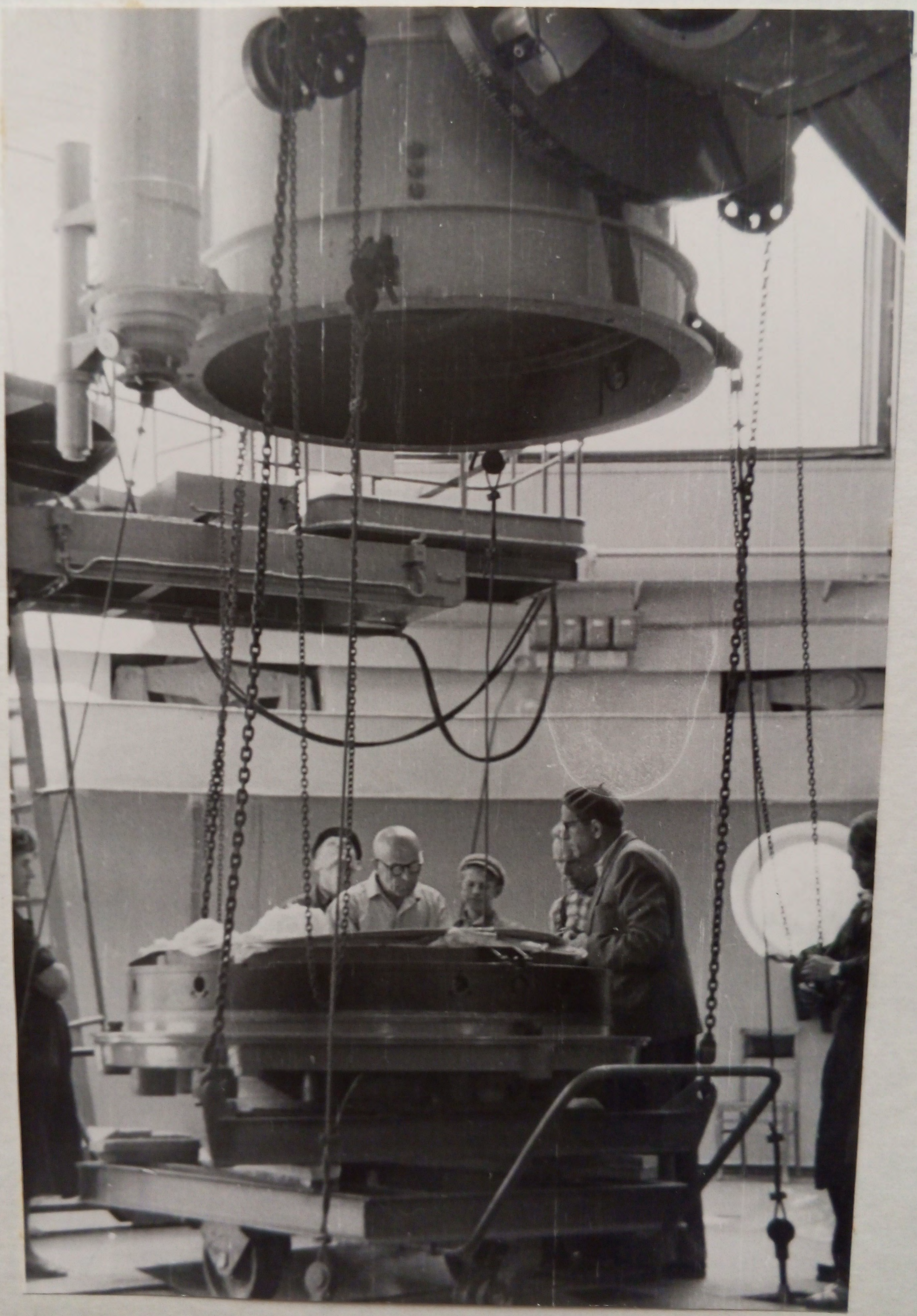


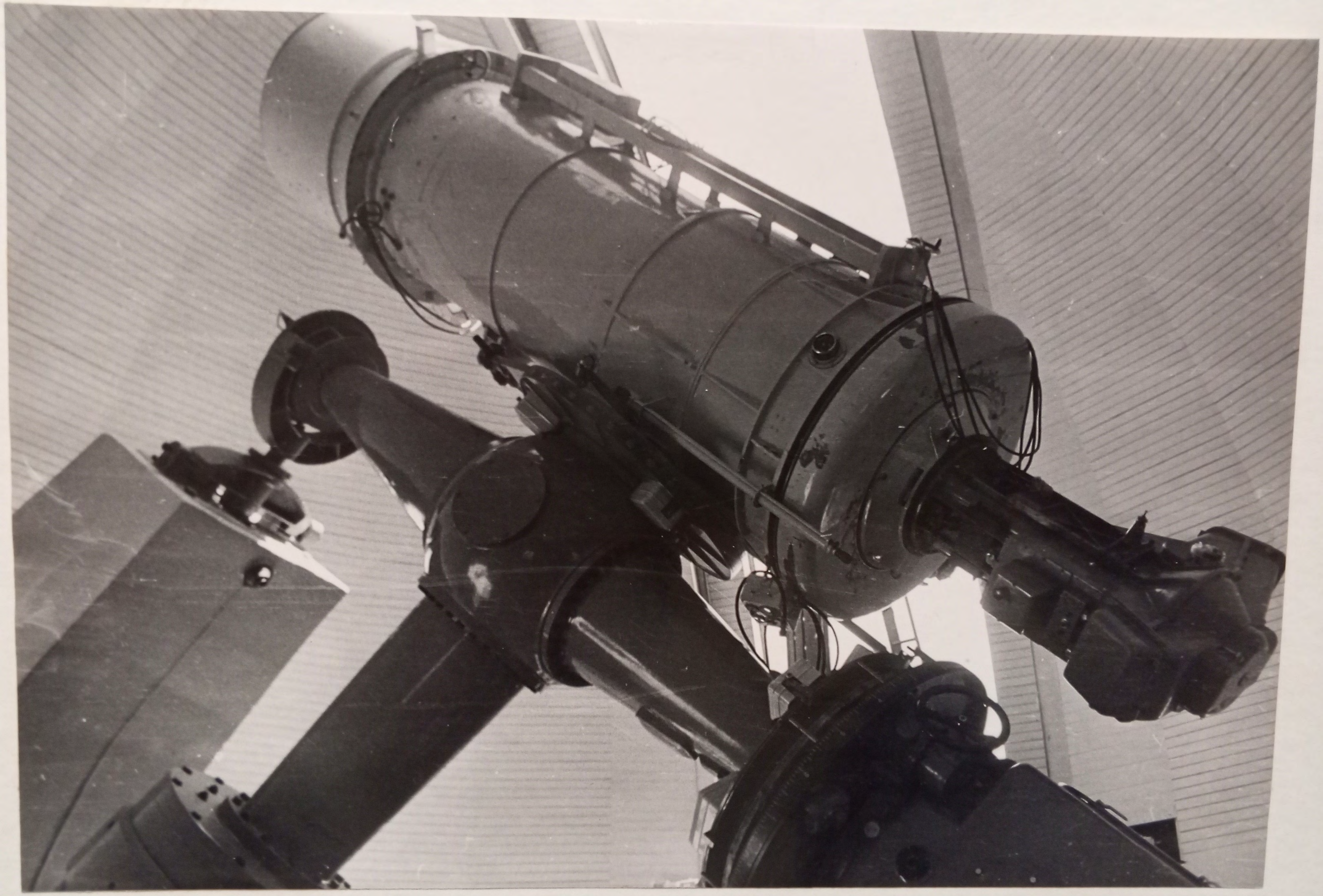












ГАИШ

V