



**КРАСНОЯРСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. В. П. АСТАФЬЕВА**



СибГУ им. М.Ф. Решетнева



**Программа
XII Красноярской астрономической школы
«Исследовательская астрономия»**

**Спортивно-оздоровительный лагерь КГПУ им. В.П. Астафьева
в п. Куртак**

28 – 31 августа 2025 г.

28 августа (четверг)

12:30 Сбор участников (корпус 3 КГПУ им. В.П. Астафьева, ул. К. Маркса, д. 100)
13:00 Выезд из г. Красноярска
16:30 Размещение в лагере
17:00 Вводный инструктаж
18:30 Мастер-класс «Маленькая коробка больших проекций: камера Обскура и Солнце» Часть 1, ведущий Евгений Геннадьевич Лапухин, кандидат физико-математических наук, директор Ситуационного центра лесного хозяйства Красноярского края Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева
19:00 Ужин
19:30 Консультации с наставниками
20:00 «Сумерки» / Установка телескопов
21:00 Астрономические наблюдения

29 августа (пятница)

09:00 Подъем
10:00 Завтрак
10:30 Сообщение «Как мы с Егорычем открывали комету Кобаяси-Бергер-Милон» (в память о С.Е. Гурьянове), докладчик Юрий Зайдулович Яббаров, лауреат премии Правительства Российской Федерации в области образования, заведующий Астролабораторией Школы космонавтики имени академика С.П. Королёва
11:15 Лекция «Правила игры в науку: как исследовать и рассказывать об открытиях», ведущий Иван Юрьевич Лябов, старший преподаватель, руководитель студенческого научного общества кафедры биологии и экологии Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
12:30 Интерактив «Исследования в астрономии», ведущий Сергей Владимирович Бутаков, кандидат технических наук, доцент кафедры физики и методики обучения физике, заведующий лабораторией практической астрономии Технопарка Красноярского государственного педагогического университета им. В.П. Астафьева
13:00 Наблюдения Солнца, консультации с наставниками
14:00 Обед
14:30 Астрономическая конференция
17:00 Консультации с наставниками
19:00 Ужин
19:30 Астрономический квиз
21:00 Астрономические наблюдения

30 августа (суббота)

09:00 Подъем

10:00 Завтрак

10:30 Лекция «Астрометрические и фотометрические измерения в астрономии», ведущий Сергей Александрович Веселков, директор обсерватории Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

12:00 Мастер-класс «Как создать свою астрономическую метеостанцию», ведущий Денис Александрович Ятманов, инженер интерактивного музея науки «Ньютон Парк»

13:00 Наблюдения Солнца, консультации с наставниками

14:00 Обед

14:30 Лекция «Предыстория науки Астрономия или история астрологии», ведущий Владислав Александрович Шаманов, инженер студенческого центра управления полетами «Орион» Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

16:00 Мастер-класс «Маленькая коробка больших проекций: камера Обскура и Солнце» Часть 2, ведущий Евгений Геннадьевич Лапухин, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры безопасности информационных технологий Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева

16:45 Консультации с наставниками

19:00 Ужин

19:30 «Астро Батл»

20:00 Астро-шоу-конференция

21:30 Астрономические наблюдения

31 августа (воскресенье)

09:00 Подъем

10:00 Завтрак

10:30 Сборы

11:00–12:00 Отъезд в г. Красноярск