



**ЦДЮТТ КИРОВСКОГО РАЙОНА СПБ И АНО НОО "ЗЕМЛЯ И ВСЕЛЕННАЯ
ПРИГЛАШАЮТ УЧАЩИХСЯ 08 - 11 КЛАССОВ В
НАУЧНО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ ПРОГРАММУ ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ
«ЗЕМЛЯ И ВСЕЛЕННАЯ»**



Учащимся 08 -11 классов. учителям. администрации школ

НАША ПРОГРАММА ЭТО:

- **ВАША ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА БАЗЕ ВУЗОВ И АКАДЕМИЧЕСКИХ ИНСТИТУТОВ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА;**
- **ПОМОЩЬ В ВЫБОРЕ ТЕМ И НАУЧНОМ РУКОВОДСТВЕ ВАШИХ РАБОТ, ПРЕДСТАВЛЯЕМЫХ НА РОССИЙСКУЮ НАУЧНУЮ КОНФЕРЕНЦИЮ УЧАЩИХСЯ «ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ ВОЗРОЖДЕНИЕ» И КОНФЕРЕНЦИИ, ДИПЛОМЫ КОТОРЫХ УЧИТЫВАЮТСЯ ПРИ ПОСТУПЛЕНИИ В УНИВЕРСИТЕТ;**
- **УЧАСТИЕ В НАБЛЮДАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММАХ ВЕДУЩИХ ПЕТЕРБУРГСКИХ ОБСЕРВАТОРИЙ – ГАО РАН (ПУЛКОВО), ИПА РАН, САО РАН, ДИСТАНЦИОННЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ;**
- **ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В ЭКСПЕДИЦИЯХ, МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРОГРАММАХ;**
- **ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧИТЬ ОБРАЗОВАНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ПЛАНУ; УНИКАЛЬНЫЙ КРУГ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ: ОТ ШКОЛЬНИКА ДО АКАДЕМИКА**

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ:

АСТРОНОМИЯ, АСТРОФИЗИКА, КОСМОЛОГИЯ, КОСМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. НАБЛЮДЕНИЯ НА ТЕЛЕСКОПАХ ДИАМЕТРОМ ОБЪЕКТИВА 16 И 12 ДЮЙМОВ, ПЕРЕНОСНЫХ МАЛЫХ ТЕЛЕСКОПАХ. 4К КОМПЬЮТНЫЙ ПЛАНЕТАРИЙ, ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННОЕ 3D МОДЕЛИРОВАНИЕ ПЛАНЕТНЫХ И ЗВЕЗДНЫХ СИСТЕМ. ПОДГОТОВКА К РОССИЙСКИМ И МЕЖДУНАРОДНЫМ АСТРОНОМИЧЕСКИМ ОЛИМПИАДАМ

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ИССЛЕДОВАНИЯХ ПРИРОДЫ И ОБЩЕСТВА. СОВРЕМЕННОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ. НОВЫЕ IT-ТЕХНОЛОГИИ. ПАКЕТЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ МАТЕМАТИКИ, ПРИЛОЖЕНИЯ В БИОЛОГИИ. ХИМИИ. ЭКОЛОГИИ. ЭКОНОМИКЕ.

ГУМАНИТАРНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ. Ряд уникальных теоретико-практических занятий в социальных, гуманитарных и психологических областях. Солидарная и творческая среда позволяет попробовать себя в различных профессиях на базе действующих организаций Санкт-Петербурга и области. Каждое из занятий позволяет ознакомиться с новейшими реально работающими методами изучения материала и применение знаний в любой отрасли. Наше кредо - к людям ради людей.

ПОДГОТОВКА К ЕГЭ..ТЕСТАМ. ОЛИМПИАДАМ. КОНФЕРЕНЦИЯМ. ПРАКТИКА В АКАДЕМИЧЕСКИХ НИИ И ВУЗах.

ПРОВЕДЕНИЕ ЛЕКЦИЙ. УРОКОВ АСТРОНОМИИ. ФИЗИКИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УНИКАЛЬНОЙ ДЕМОСТРАЦИОННОЙ И НАБЛЮДАТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ

ВСЕ ЗАНЯТИЯ БЕСПЛАТНЫ

НАБОР В ПРОГРАММУ С 01 СЕНТЯБРЯ:

ЦДЮТТ Кировского района СПб, ст. МЕТРО «НАРВСКАЯ», ПАРК «9 ЯНВАРЯ» ул. Маршала Говорова 34 литер 3, ауд. 303 СРЕДА И ПЯТНИЦА С 17 ДО 21 ЧАСА, Т. 252-7473, 2524220
Контакты: ТРОНЬ Александр Анатольевич, тел. 8-967-5977744. КОНДРАТЕНКО Игорь Николаевич, тел. 8-969-7062661, лекции и наблюдения, в том числе, по заявкам школ astrogeos@yandex.ru, КУДРЯВЦЕВА Евгения Евгеньевна, тел. 8-931- 3817698, гуманитарный курс Э-почта: aat@euspb.ru, Сайт: www.euspb.ru

