

**XVII ОДЕССКАЯ ГАМОВСКАЯ
АСТРОНОМИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ – ШКОЛА
«АСТРОНОМИЯ НА СТЫКЕ НАУК: АСТРОФИЗИКА,
КОСМОМИКРОФИЗИКА, КОСМОЛОГИЯ И ГРАВИТАЦИЯ,
РАДИОАСТРОНОМИЯ И АСТРОБИОЛОГИЯ»
13 - 20 АВГУСТА 2017 ГОДА,
УКРАИНА, ОДЕССА, ЧЕРНОМОРКА**

НАУЧНЫЙ ОРГКОМИТЕТ:

Сопредседатели: Г.С.Бисноватый-Коган (ИКИ РАН - gkogon@iki.rssi.ru),
В.М. Шульга (ПИ НАНУ - shulga@rian.kharkov.ua)
Зам. председателя: А.И. Жук (АО ОНУ- ai_zhuk2@rambler.ru),
М.И. Рябов(Одесская обсерватория ПИ НАНУ- ryabov-uran@ukr.net)

16-я Гамовская конференция-школа посвящена:

110-летию со дня рождения член-корреспондента АН Украины, профессора В.П. Цесевича, 100-летию космологической постоянной в уравнениях Эйнштейна, 50-летию открытия пульсаров, 30-летию вспышки Сверхновой в Большом Магеллановом облаке.

Основные темы:

Космология, гравитация, физика элементарных частиц, астрофизика, радиоастрономия, солнечная активность и солнечно-земные связи, солнечная система, астробиология, подсекция «Астроинформатика» и присоединенная секция «Планетарии Украины».

В работе секции «Астрофизика» предусмотрено проведение специальной сессии и подсекций посвященных 110-летию со дня рождения Владимира Платоновича Цесевича и прогрессу в тех областях, где он работал.

Подробности о списке секций и подсекций во втором сообщении.

ПРОГРАММА ГАМОВСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ – ШКОЛЫ будет организована в виде:

- Пленарных докладов-лекций продолжительностью 40 мин. по актуальным проблемам астрофизики, космологии, радиоастрономии, космомикрoфизики, гравитации и астробиологии (список обзорных докладов во 2-м сообщении).
- Заседаний секций по астрофизике, космологии, гравитации, космомикрoфизике, радиоастрономии с устными докладами по 15-20 мин.
- Работы присоединенной секции «Ассоциации Планетариев Украины» по астрономическому образованию.
- Проведения дискуссий

Для участников будет также организована постерная сессия с кратким представлением докладов. Лучшие доклады молодых участников будет отмечены специальными призами от имени Научного и Местного Оргкомитетов, Украинской астрономической Ассоциации и Одесского астрономического общества.

СПИСОК ПЛЕНАРНЫХ ДОКЛАДОВ будет опубликован в третьем сообщении и на интернет странице: www.gamow.odessa.ua (на английском), www.astro-soc.odessa.ua (на русском языке).

Планируется публикация докладов в виде статей в журнале «Odessa Astronomical Publications» в 2017 году. Журнал входит в список ВАК Украины. Публикации статей по материалам докладов XVI конференции представлены в 29 томе ОАР и в интернете на страницах конференции-школы:

www.gamow.odessa.ua и www.astro-soc.odessa.ua

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ:

Регистрация участников.....10 апреля - 10 июля
Первое сообщение.....10 апреля
Второе сообщение.....1 июня
Третье сообщение.....1 августа
Срок подачи тезисов докладов.....до 10 июля
День приезда.....13 августа
Начало работы.....14 августа
Завершение работы.....19 августа
День отъезда.....20 августа

Регистрация: на веб-странице www.gamow.odessa.ua
в автоматическом режиме

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ШКОЛЫ: (размещение участников)

Размещение участников и работа конференции-школы будут проходить на территории оздоровительного комплекса Одесского Национального Университета им. И.И. Мечникова «Черноморка», расположенного на берегу моря.

Университет имеет собственный бесплатный пляж, рядом располагается платный пляж с полным сервисом обслуживания.

Для участников школы и членов их семей возможно более длительное пребывание на базе отдыха до и после работы конференции-школы. Стоимость проживания на базе отдыха «Черноморка» и базе отдыха «Борей» НАНУ будет объявлена во втором сообщении.

Для желающих проживать в более комфортных условиях предлагается бронировать номера в СПА отеле «Гранд-Марин» и отеле «Совиньон».

В связи с пиком курортного сезона в августе, желающим устроиться в комфортабельных номерах отелей «Совиньон» и «Гранд-Марин» в Черноморке (расположенных рядом с местом проведения конференции и школы) рекомендуется забронировать номера для проживания как можно заранее.

Подробности на сайте:

Отель «Гранд-Марин»: <http://www.grand-marine.com.ua>
reception@grand-marine.com.ua
Тел/факс + 38 (048) 728-80-20

Пансионат Совиньон: <http://www.sovinyon-resort.com.ua>
Заказ номеров по электронной почте: sovinyon-resort@mail.ru
Тел. для справок: (+38 048 719-09-14).

ЭКСКУРСИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Все вечера во время проведения конференции-школы будут заполнены дискуссиями, фуршетом, музыкальным концертом авторской песни, вечером одесского юмора, товарищеским ужином и экскурсиями по интересным местам Одессы.

Предполагается экскурсия по Гамовским местам Одессы, посещение Одесского оперного театра, музея коньяка «Шустов», Таировского института виноградарства и виноделия, музеев, астрономической обсерватории и Ботанического сада Одесского национального университета им. И.И. Мечникова, разнообразные экскурсии по городу и побережью, дельфинарий «Немо», морская прогулка по побережью, океанариум и т.д.

Подробная информация в Интернете на страницах: www.gamow.odessa.ua и www.astro-soc.odessa.ua