

ТРЕТЬЕ СООБЩЕНИЕ

**XX ОДЕССКАЯ ГАМОВСКАЯ АСТРОНОМИЧЕСКАЯ  
КОНФЕРЕНЦИЯ – ШКОЛА**

**«АСТРОНОМИЯ НА СТЫКЕ НАУК: АСТРОФИЗИКА,  
КОСМОМИКРОФИЗИКА, КОСМОЛОГИЯ И ГРАВИТАЦИЯ,  
РАДИОАСТРОНОМИЯ И АСТРОБИОЛОГИЯ»**



**9 - 16 АВГУСТА 2020 ГОДА,  
УКРАИНА, ОДЕССА**

**В условиях продленного карантина в Украине до 31 августа и существующими проблемами с проездом из других стран, Гамовская конференция–школа будет проведена при непосредственном присутствии только участников из Украины.**

**Заявленные и принятые Оргкомитетом доклады участников из других стран могут быть присланы в виде постеров, они будут включены в Программу конференции и в последующем по рекомендации Научного оргкомитета могут быть опубликованы в виде статей в журнале «**Odessa Astronomical Publications**».**

**В связи с этими чрезвычайными обстоятельствами в составе Научного Оргкомитета остаются только представители Украины.**

**Организаторы:** Одесский национальный университет им. И.И. Мечникова (НИИ «Астрономическая обсерватория», кафедра теоретической физики и астрономии факультета математики, физики и информационных технологий), Радиоастрономический институт НАНУ, Украинская астрономическая ассоциация (УАА), Представительство Евро-Азийского астрономического общества в Украине, Одесское астрономическое общество, Южный Научный центр НАНУ.

**20-я Гамовская конференция-школа посвящена:**

- 155-летию создания Одесского Национального университета имени И.И.Мечникова;
- 55-летию открытия космического фонового излучения Вселенной;
- 140-летию академика АН Украины, профессора А.Я. Орлова (директора Одесской астрономической обсерватории в 1913–1934 гг.);
- 170-летию со дня рождения профессора А.К. Кононовича (директора Одесской астрономической обсерватории в 1881–1910 гг.)

**НАУЧНЫЙ ОРГКОМИТЕТ:**

**Председатель:** В.М.Шульга (РИ НАНУ)

**Зам. председателя:** М.И.Рябов (Одесская обсерватория РИ НАНУ - [ryabov-uran@ukr.net](mailto:ryabov-uran@ukr.net))

**Секретарь:** С.М.Меликянц (НИИ АО ОНУ - [sedamelikk@gmail.com](mailto:sedamelikk@gmail.com))

**Члены научного оргкомитета:** В.М.Адамян, С.М.Андриевский, И.Л.Андронов, И.Б.Вавилова, А.И.Жук, А.Г.Загородный, В.В.Захаренко, А.А.Коноваленко, В.В.Ковтюх, Н.И.Кошкин, Т.В.Мишенина, О.М.Ульянов, Е.А.Панько, Я.С.Яцкив.

**МЕСТНЫЙ ОРГКОМИТЕТ:**

**Председатель:** М.И.Рябов

**Зам. председателя:** В.П.Олейник

**Секретарь:** А.А.Пилипенко

**Члены местного оргкомитета:** А.Ю.Бургазли, А.В.Драгунова, В.Г.Комендант, Н.И.Кошкин, Л.С.Кудашкина, М.Д.Кузин, С.М.Меликянц, Б.А.Мурников, С.Л.Страхова, Л.И.Собитняк, В.В.Троянский, А.В.Чоповский, В.А.Ющенко.

**Основные темы:**

Космология, гравитация, физика элементарных частиц, астрофизика, радиоастрономия, солнечная активность и солнечно-земные связи, физика Солнечной системы и околоземная астрономия, астробиология.

### Секции:

1. Космология, гравитация, астрофизика высоких энергий, космомикрoфизика (руководитель А.И. Жук).
2. Астрофизика (руководители Т.В. Мишенина, И.Л. Андронов), подсекция Астроинформатика (руководитель И.Б. Вавилова).
3. Радиоастрономия (руководители О.А. Литвиненко),
4. Солнечная активность и солнечно-земные связи, астробиология (руководитель М.И. Рябов).
5. Солнечная система и околоземная астрономия (руководитель Н.И. Кошкин).
6. «Ассоциация планетариев Украины» (руководитель Г.В. Железняк), подсекция «Физическое и астрономическое образование в рамках Малой академии наук Украины» (руководители И.Л. Андронов, В.П. Олейник).

Программа и Абстракты докладов конференции будут представлены на интернет-странице: [www.gamow.odessa.ua](http://www.gamow.odessa.ua) до 3 августа.

Планируется публикация докладов в виде статей в журнале «**Odessa Astronomical Publications**», которые будут проходить рецензирование.

### ОСНОВНЫЕ ДАТЫ КОНФЕРЕНЦИИ-ШКОЛЫ:

Начало регистрации	–	1 июля
Завершение регистрации	–	31 июля
Третье сообщение	–	28 июля
<b>Срок подачи тезисов докладов</b>	–	<b>до 31 июля</b>
День приезда	–	9 августа
Начало работы	–	10 августа
Завершение работы	–	15 августа
День отъезда	–	16 августа

Тезисы докладов представляются на английском языке в объеме не более 400 слов без формул, рисунков и списка литературы. Образец тезисов для тех, кто их еще не прислал, прилагается. В случае проблем с отправкой тезисов on-line, направлять их в **Издательскую группу** – С.Л.Страховой ([okioao26@gmail.com](mailto:okioao26@gmail.com)).

## **Оргвзнос:**

для участников из Украины 350 грн. (150 грн. для аспирантов и студентов, для сопровождающих – 100 грн.).

В оплату оргвзноса входят: подготовка и публикация материалов конференции (программа и тезисы), проведение кофе брейков на секционных заседаниях, фуршета и других мероприятий.

***ВНИМАНИЕ!*** Убедительная просьба ко всем докладчикам подтвердить электронной почтой по адресу [sedamelikk@gmail.com](mailto:sedamelikk@gmail.com) до 6 августа свое участие для составления окончательной программы конференции. Доклад будет включен в окончательную программу и сборник тезисов только при условии его представления одним из прибывших на конференцию авторов. Работа конференции обеспечивается исключительно за счет оргвзноса, просим проявить активность и понимание.

## **МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ-ШКОЛЫ (размещение участников):**

**Открытие конференции произойдет 10 августа в Большой физической аудитории университета по улице Дворянская, 2. Здесь будет проведено открытие конференции, мемориальная сессия и пленарное заседание.**

В последующие дни работа секций Гамовской конференции-школы будет проходить в здании биологического факультета Одесского Национального университета имени И.И.Мечникова (Шампанский пер., 2) - вход со стороны Французского бульвара или проспекта Шевченко. Приезжие участники будут размещаться в общежитии Одесского регионального института государственного управления (ул. Генуэзская 22). Стоимость места в номере составляет 200–250 грн. в сутки (2-комнатные номера в блоках с удобствами и теплым душем). В здании института работает столовая. Удобное транспортное сообщение с центром города и проезд к пляжу (две остановки трамваем). Проезд до места заседания 5 трамваем (5 остановок – 15 мин.)

Зарегистрированные участники конференции и сопровождающие оплачивают оргвзнос и проживание по прибытию на конференцию.

Желающим проживать в более комфортных условиях предлагается бронировать номера в различных отелях, расположенных в Аркадии вблизи места проведения.

**В связи с пиком курортного сезона в августе, желающим устроиться в комфортабельных номерах отелей (расположенных рядом с местом**

проведения конференции-школы) рекомендуется забронировать номера для проживания как можно раньше.

## **ЭКСКУРСИОННОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА:**

Во время проведения конференции-школы будут проводиться экскурсии по музеям университета и Ботаническому саду, экскурсия по городу, товарищеский ужин, морская прогулка.

**ВНИМАНИЕ!** В настоящее время завершено обновление морского фасада Одессы, включая Потемкинскую лестницу и прилегающих к ней Стамбульского и Греческого парков, Ротонды Воронцовского дворца. Для участников конференции будет организована экскурсия по вечерней Одессе с посещением этих замечательных мест!

Также планируется экскурсия по местам Одессы, где проживали Г.А. Гамов, В.П. Глушко, в Астрономическую обсерваторию и Планетарий.

Подробная информация на интернет-странице: [www.gamow.odessa.ua](http://www.gamow.odessa.ua)

Подробная информация о **проезде к месту проведения конференции:**  
<http://gamow.odessa.ua/logistics>

\*\*\*\*\*

### **Контакты:**

Астрономическая обсерватория, Одесский национальный университет имени И.И. Мечникова,

Парк им. Т.Г. Шевченко, 65014, Одесса, Украина Tel.: +038 048 7220396,  
Fax : +038 048 7228442.

По вопросам участия обращаться в Научный и Местный Оргкомитеты.

**Председатель Местного Оргкомитета и Зам. Председателя Научного Оргкомитета:** канд. физ.-мат. наук М.И.Рябов ([ryabov-uran@ukr.net](mailto:ryabov-uran@ukr.net)),  
(моб. тел 0972758214)

**Заместитель Председателя Местного Оргкомитета** канд. физ.-мат. наук  
В.П. Олейник (моб.тел. 0985812924)

**Секретарь Местного Оргкомитета** А.А.Пилипенко (решение вопросов регистрации, выдача квитанций оплаты) – ([plpnko@ukr.net](mailto:plpnko@ukr.net)) (моб.тел . 0982484747)

**Секретарь Научного Оргкомитета:** С.М.Меликянц (решение вопросов поселения, представления докладов, участие в экскурсиях)  
([sedamelikk@gmail.com](mailto:sedamelikk@gmail.com)) моб.тел 0958011641.

**Издательская группа** – С.Л.Страхова ([okioao26@gmail.com](mailto:okioao26@gmail.com))

**ДО ВСТРЕЧИ В ОДЕССЕ!**

**ОРГКОМИТЕТ**