

Проекто-програма за честването на 50-годишния юбилей „България – космическа държава“

На първи декември 1972 година в необятния космос полита първата българска научна апаратура, носеща скромното име Прибор-1 /П-1/. Създадена е от български учени и специалисти от групата „Физика на космоса“, предшественик на Института за космически изследвания и технологии към Българската академия на науките. С данните, които изпраща до земните лаборатории, **България е призната за 18 космическа държава от близо 190.**

За 50 години Република България се утвърди в космическото семейство като 6-тата страна, изпратила двама свои космонавти – Георги Иванов и Александър Александров, ние станаме 3-та страна в света, произвела космическа храна и не на последно място - изобретихме първата в света космическа оранжерия „СВЕТ“, в която за първи път беше отгледана пшеница от семе до семе. Повече от 150 научни апаратури и уреди защитиха мястото ни сред първите, овладяващи истински и мащабно космическото пространство. Днес оригинални български апарати работят на Международната космическа станция /на 19.02.22 беше изстрелян поредния български уред към МКС/ и с нашия уред за изследване на космическата радиация „ЛЮЛИН – МО“, работим на орбита около далечния Марс, като в близко бъдеще се очаква нов наш уред да предаде специфична информация от самата повърхност на Марс. С тези постижения българските учени и специалисти, дадоха своя неоспорим принос за бъдещ полет на космонавти до Луната и Марс.

Организационен комитет

Под егидата на президента на Р. България Румен Радев.

Председател - акад. Ю. Ревалски

Съпредседател – проф. д-р Георги Желев

Членове:

1. Чл. кор. Петър Гецов
2. Космонавт Георги Иванов
3. Космонавт Александър Александров
4. Д-р Красимир Стоянов /дубльор на А. Александров/
5. Проф. д. н. Георги Сотиров
6. Доц. д-р Деница Борисова
7. Проф. д-р Лъчезар Филчев
8. Доц. д-р Алексей Стоев
9. Проф. д. н. Цветан Дачев
10. Проф. д. н. Йорданка Семкова
11. Проф. д. н. Пламен Ангелов
12. Проф. д-р Илиана Начева
13. Проф. д. н. Гаро Мардиросян
14. Проф. д. н. Павел Пенев
15. Проф. д-р Владя Борисова
16. Генерал майор Димитър Петров
17. Ген. Директор на БНТ
18. Ген. Директор на БНР
19. Маг. Валери Васев
20. Д-р Камелия Радева
21. Аделина Кузева

СЪБИТИЯ

1. „България – 18-тата Космическа държава“ – 10-11 октомври – ИКИТ- БАН – начало – 11 часа. Научна сесия с участието на чуждестранни гости от ЕКА, НАСА, РОСКОКМОС и др.
2. **Общонационално честване на 50-годишния юбилей – 12 октомври 2022 г. – Големия салон на БАН /зала „Марин Дринов“/ - 16 часа.**
3. Доклад – 50 години България в космоса.
4. Откриване на юбилейна изложба във фоайето на БАН – 15 часа.
5. Създаване на съвместна програма с Българската национална телевизия за честването на 50-годишния юбилей като медиен партньор. Прожекция на новосъздаден филм „България – 18-тата космическа държава“, съвместно с медиен партньор – Българска национална телевизия – 18 часа след събранието.
6. Организиране на Национален конкурс за детска рисунка и есе „За какво ни е Космоса“.
7. Създаване на съвместна програма с Българското национално радио за честването на 50-годишния юбилей като медиен партньор.
8. Съвместна програма с Българската телеграфна агенция за отразяване на честването на 50-годишния юбилей.
9. Създаване на постоянна постерна изложба в сградата на института.
10. Изработване на юбилеен плакет.
11. Ден на отворени врати – 12 април – „Международен ден на авиацията и космонавтиката“ – с дегустация на български космически храни и демонстрация с дроне и симулатор.
12. Космическата наука среща Бизнеса – 15 ноември – изложба и конференция в Патентното ведомство.
13. Демонстрационен ден на български дроне – 14 октомври, 14 часа, НК-1 на БАН, бл. 1 и летище „Граф Игнатиево“.
14. Научна сесия „Космос – екология – сигурност“ – 18-21 октомври 2022 г.

15. Откриване на монумент „Спътник България 1300“ – гр. Стара Загора - 30 октомври
16. Всички научни и обществени мероприятия ще бъдат посветени на 50-годишния юбилей.

За юбилея предвиждаме да поканим гости от различни български институции, както и чуждестранни гости от Европейската космическа агенция и страни, с които имаме научно-практическо сътрудничество.

Този проект е само рамка и предстои да бъде конкретизиран и допълнен.

ПРОГРАМА

за честване на 50 годишнина от обявяването на България
за космическа държава

в Стара Загора

1. Общоградско честване на 50 годишнина от обявяването на България за космическа държава – 4 октомври 2022 г.
2. Официално откриване на монумента с българския спътник „България 1300” – 5 октомври 2022 г.
3. Откриване на юбилейна изложба „50 години България космическа държава” във фойето на РБ ”Захари Княжески” - 15 септември 2022 г.
4. Създаване и отпечатване на юбилейна брошура „Стара Загора и Космосът” – 01 юли 2022 г.
5. Отбелязване на 12 април – Световен ден на авиацията и космонавтиката и Ден на отворените врати във Филиала на ИКИТ в Стара Загора и АО”Юрий Гагарин”, Стара Загора
6. Национален научен семинар „Оптични и лазерни наблюдения на ИСЗ в България” – втора половина на м. октомври, 2022 г. - Филиал на ИКИТ в Стара Загора и АО”Юрий Гагарин”, Стара Загора
7. Юбилейна лекционна програма в Звездна зала на АО „Ю. Гагарин”, Стара Загора:
 - Магнитосферно-йоносферни изследвания от Космоса
 - Спътникът „България 1300” – 40 години по-късно
 - Визуални и фотографски наблюдения на ИСЗ в Стара Загора
 - Орбиталните космически станции и българските космически прибори
 - Орбитални слънчеви телескопи
 - Дистанционни космически средства за наблюдения и контрол на Земята
 - Изследване на радиационната обстановка в космическото пространство и па планетите от Слънчевата система
8. Публикуване на актуални материали за юбилейната годишнина в старозагорски медии – TV, вестници, интернет сайтове и др.

Съорганизатори по изпълнението на програмата от Филиала на ИКИТ – БАН са:

Община Стара Загора

Астрономическа обсерватория „Юрий Гагарин“, Стара Загора

Търговско-промишлена палата – Стара Загора

Регионален академичен център, Стара Загора

Граждански клуб ЛИПА, Стара Загора

Българско астронавтическо дружество, клон Стара Загора