

Космос

№4, 2021



С ДНЁМ КОСМОНАВТИКИ!

ISSN 0130 - 2574



Всероссийский ежемесячный
литературно-художественный
журнал для школьников «КОСТЁР»
Издается с июля 1936 г.
Апрель, 2021 г.

Учредители: ООО «Журнал "Костёр"»,
Международный союз детских
общественных объединений
«СПО-ФДО»

Главный редактор
Н. ХАРЛАМПИЕВ

Главный художник
К. ПОЧТЕННАЯ

Заместитель главного редактора
Н. ГОЛЬ

Редактор рубрик
детского творчества
Н. КАМЕНЕВА

Литературный сотрудник
Е. МАТЮШКИНА

Дизайн, вёрстка
и допечатная подготовка
О. МАРКИНА

Шеф-редактор сайта
С. КОВАЛЁВА

Шеф-редактор страници ВКонтакте
Н. БАРАНОВ

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

М. БОРОДИЦКАЯ, М. БЫЧКОВ,
А. ВОЛОХОВ, В. ВОСКОБОЙНИКОВ,
Т. КУДРЯВЦЕВА, С. МАХОТИН,
Г. ОСТЕР, А. ШЕВЧЕНКО, А. УСАЧЁВ

На обложке
рисунок А. Яковлева
Адрес редакции:
191024, Санкт-Петербург,
Мытинская ул., д. 1/20
Телефон: 274-15-72

Электронная почта: root@kostyor.ru
http://www.kostyor.ru

В - vk.com/kostyormag,
vk.com/kostyorvk.

Подписано в печать 01. 04. 2021
Формат 60x90/8.

Печать офсетная. Усл. печ. л. 4.
Усл. кр.-отт. 16. Уч.-изд. л. 5,6

Тираж 3100 экз.
Заказ № 88

Типография ООО «ПрофПринт»
194362, Санкт-Петербург,
пос. Парголово, ул. Ломоносова, д. 113

© «Костёр», 2020 г.

Журнал зарегистрирован
в Роскомнадзоре.
Свид. ПИ № ФС77-36128
от 07 мая 2009 г.

Гигиенический сертификат
№ 78.01.07.953.
П.011573.06.08 от 06.06.2008 г.

**Подписка
на «Костёр»
с любого месяца!**

70445

П3310

70445

На сайте: podpiska.pochta.ru

Звёздная КНИГА



Таинственно в мире и тихо...
Когда в доме выключен свет,
Распахнуто небо, как легенд,
Историй, преданий, легенд.

Гирлянды волшебных созвездий
Не просто над нами горят:
Мы можем однажды прочесть и
Понять, что они говорят.

Бездомные, словно поэты,
Кружась над небесным листом,
Выводят бродяги-кометы
Блестящие строчки хвостом.

Сияние звёздных жемчужин
Зовёт нас к далёкой мечте...
И даже фонарик не нужен,
Чтоб тайно читать в темноте.

БОЛЬШАЯ Медведица



Большая Медведица
В небе большом
Зачем-то Большим
Притворилась Ковшом.

Наверное, на ночь
Она из ковша
Поит молоком
Своего малыша.

За сливками
К Млечному ходит Пути –
Ведь Малой Медведице
Надо расти!

Может БЫТЬ



Если космос бесконечен,
Если в нём полно миров,
Значит, чтоб его объехать,
Нужен отпуск будь здоров!

Наш корабль по Вселенной
Будет очень долго плыть...
Вот тогда-то я по школе
Заскучаю.
Может быть.

Рис. художника
Елены Болговой

Космические шаги. НАЧАЛО

С чего начинается дорога в космос? Многие скажут: «С физической подготовки и обучения, с развития способностей...» И будут правы! Но для Андрея Борисенко, лётчика-космонавта

и Героя Российской Федерации, который дважды побывал в космосе и провёл там триста тридцать семь дней, дорога на орбиту началась с книжки. «Лунная радуга» Сергея Павлова

захватила и взбудоражила детское воображение. Читая фантастику, он задумался, как космос может повлиять на сущность человека, с чем люди столкнутся в космическом будущем... Тогда-то школьник Андрей Борисенко и пришёл в Юношеский клуб космонавтики (ЮКК) им. Г. С. Титова на Невский проспект, 39, в Ленинградский Дворец пионеров (ныне Санкт-Петербургский городской Дворец творчества юных), и фантастика начала сбываться.

Только представьте: теория, которую не изучали в школе, тренировки на специальных спортивных снарядах в Академии гражданской авиации, практика в летнем лагере! В клуб приходили учёные и космонавты, разговаривали с ребятами, отвечали на все их вопросы. Сохранилась фотография, где космонавт Георгий Михайлович Гречко что-то увлечённо рассказывает, а Андрей Борисенко и будущий космонавт-исследователь Катя Иванова внимательно его слушают. Когда выпускникам ЮКК пришло время выбрать тему

научной работы, Андрей решил писать о космонавтике 2000-х. Достижения науки тех лет дали толчок его фантазии, амбициозным надеждам и прогнозам, и эти мечты привели юношу в Военмех, на специальность «Динамика и управление летательных аппаратов», а затем и в Звёздный городок, где он получил удостоверение космонавта № 198.

ЮКК возник в 1961 году, и уже шестьдесят лет сюда стремятся попасть старшеклассники, чтобы получить лётный паспорт и отмечать первые виртуальные лётные часы, наблюдать в режиме реального времени за спутниками на земной орбите, ставить научные эксперименты с использованием 3D-принтеров, паяльных станций, современных компьютерных программ. Но не только авиация, астрономия и космонавтика притягивают сюда мальчишек и девчонок: здесь занимаются спортом и танцами, участвуют в театральных постановках и турнирах «Что? Где? Когда?», монтируют видео, выпускают журнал «Пифагор». Подростки побывали во всех значимых местах России, связанных с космонавтикой, стажировались в авиационном холдинге «Компания Сухой», посетили ракетно-космическую корпорацию «Энергия» имени С. П. Королёва, провели летнюю астрономическую школу на базе Крымской астрофизической обсерватории и Крымской астрономической станции МГУ им. М. В. Ломоносова.

И какая бы дорога ни ждала этих ребят, здесь, в ЮКК, каждый из них найдёт любимое дело и верных друзей и сделает свой первый шаг к космонавтике будущего!

Светлана КОЖАРА

