# АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

СЕВАСТОПОЛЬ



Раннее патриотическое воспитание на достижениях отечественной авиации и космонавтики Профориентация на аэрокосмическую отрасль

## ПРОЕКТ АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА

Привлечение школьников к аэрокосмической отрасли, увлечение мечтой о полетах БАЗОВЫЕ COCTABAЯЮЩИЕ ПРОЕКТА

Концепция - нравственная мотивация и профориентация на аэркосмическую отрасль

### тематический лагерь «АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА»

Тематическая программа, лежащая в основе проведения лагеря «Аэрокосмическая смена», это организованная сюжетно-ролевая игра на тему космической и авиационной деятельности где дети выступают в роли летчиков и космонавтов. В программе органично чередуются познавательные, развлекательные, творческие и оздоровительные формы игровой деятельности в специально

оборудованных

зонах







#### АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

решение социальной задачи раннего патриотического воспитания, формирование гражданских ценностей, ориентация на героев космоса и авиации





#### АКАДЕМИЯ КОСМОСА АКАДЕМИЯ НЕБА

Сформированная культурная среда для проведения просветительских и познавательно-приключенческих программ (музейная зона, приключенческая, конструкторское бюро)

# ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ И ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ПРИКЛЮЧЕНЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ

программа «Покорители неба» программа «Авиаторы»

программа «Авиастроение, Lego-конструирование»

программо

«Космическое путешествие»

«Путешествие на лунную базу»



#### «Достижения авиации и космонавтики»

«Герои авиации и космоса»

Крым - колыбель отечественной авиации и космонавтики»

«Изобретения в области авиации и космонавтики»

«Красота неба»

«Земля - наш космический дом»

ЦИКЛ ТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО ТЕМЕ АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ

# ТЕМАТИЧЕСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС «ГОЛУБАЯ ПЛАНЕТА»

Расширение у школьников горизонтов познания, для нахождения альтернативных решений стоящих перед человечеством задач, связанных с гравитацией, невесомостью, применением воды, находящейся в космосе, новыми видами энергии, контактами с внеземными цивилизациями

Автор идеи и разработчик академик РАЕН И.Н. Давыдова

# Концепция нравственной мотивации и профориентации на аэрокосмическую отрасль



Стремись к мечте и помни: ты – потомок победителей!

#### І этап – аэрокосмический центр

#### Задачи:

- воспитание стремления к достижению благородных целей и гордости за свою страну;
- формирование здоровой индивидуальности ребенка через образ летчика и космонавта, как образца для подражания.

Осуществляется через знакомство в игровой форме с историей и достижениями отрасли, видами деятельности и необходимыми качествами в профессии.

#### В форматах:

- досуговые тематические программы;
- циклы тематических занятий;
- проекты в «конструкторском бюро»
- экскурсии на объекты, отражающие достижения отрасли (музеи, выставки и т.п.)
- встречи со знаменитыми людьми отрасли и т.д.

#### II этап - тематический летний отдых

#### Задачи:

- пробудить интерес к лётной профессии, сформировать потребность развития в этом направлении;
- воспитание социальных навыков (дисциплины, ответственности, сотрудничества).

Осуществляется через тематическую игровую деятельность, которая становится средством для развития личности и формирует стиль жизни «человека летающего».

#### В форматах:

- лагерь дневного пребывания «аэрокосмическая смена» на базе Аэрокосмического центра;
- Аэрокосмический лагерь летнего отдыха на базе существующего детского лагеря в Крыму.

#### III этап - самоопределение в отрасли

#### Задачи:

- формирование системы взглядов в социальной среде, развитие индивидуальных способностей;
- самоопределение, выбор вида профессиональной деятельности в рамках отрасли.

**Осуществляется через** участие в программах, предлагаемых высшими учебными заведениями, предприятиями отрасли региона и страны.

#### В форматах:

- тематические конкурсы;
- молодежные конференции;
- клубы по интересам (ДОСААФ, авиаклубы, спортклубы и т.д.)



Этапы движения ребёнка к осуществлению мечты о полёте

# АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА 2011-2021

# ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ПРИКЛЮЧЕНЧЕСКАЯ ПРОГРАММА «ПОЛЕТ НА ЛУНУ»



Тестирование на готовность к полету



Предполетная подготовка



Тренировочный полет с высадкой на Луну

# ТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛАГЕРЬ «КОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА»



Строевая подготовка



Проекты в «Конструкторском бюро»



Тематические музеи Встреча со знаменитыми людьми отрасли

# АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА 2011-2021

# ПОЗНАВАТЕЛЬНО-ПРИКЛЮЧЕНЧЕСКИЕ ПРОГРАММЫ: «АВИАТОР», «ЮНЫЙ ПИЛОТ», «ПОКОРИТЕЛИ НЕБА»



Тренировочные полеты



История авиации



Тренировочный прыжок с парашютом

# ТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛАГЕРЬ «АВИАЦИОННАЯ СМЕНА»



Тренировочные полеты



Тематические музеи-экскурсии



Авиаконструкторское бюро

# АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА 2011-2021

# **ЛЕТНИЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ЛАГЕРЬ**"АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА»



Завершение смены



Циклы тематических занятий



Познавательно-приключенческие программы

#### ВСТРЕЧИ С ГЕРОЯМИ КОСМОСА



Герой Советского Союза, летчик-космонавт СССР В.Г. Титов



Герой России, летчик-космонавт РФ А.Н. Шкаплеров



Фото на память

# Тематические конкурсы в Крыму 2013-2021

Межрегиональный конкурс «Голубая планета» с 2013 года



Главный приз конкурса побывал в космосе

Крымский республиканский конкурс «Голубая планета» с тематикой работ «Космическое настоящее и будущее человечества», 2013-2014гг. Научно-практическая лаборатория "Солирис" Федерация космонавтики России «Звезда CSSJ1740-феномен в астрофизике старший научный сотрудник ТНУ им. Вернадского. Программа "Достижения Награды вручает полковник Гусев C.C., заместитель начальника Главного центра управления и испытаний «Особенности монтажных и ремонтных космических средств( войска воздушно-космической работ в космосе, как сделать их проще космонавтики - для детей' і Министерства обороны Российской Федерации) Автор идеи и разработчик, академик И.Н. Давыдова Медали «Юный Гагаринец» и (рым "Искатель"и УВК

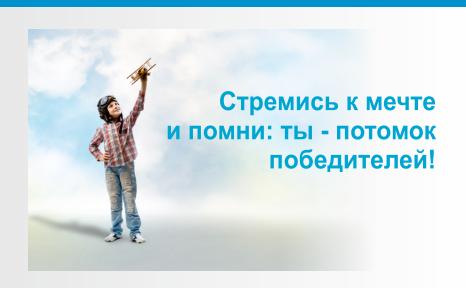
Региональный этап конкурса «Звездная эстафета», Севастополь с 2016 года



Конкурс научно-технических и художественных проектов «Звездная эстафета» Учредитель конкурса ФГБУ. Научно-исследовательский испытательный Центр подготовки космонавтов имени Ю. А. Гагарина.

# АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ КРЫМА

«Крым - колыбель отечественной авиации и космонавтики»









# АЛЛЕЯ СЛАВЫ АВИАЦИИ И КОСМОНАВТИКИ

Юбилейный год – 50 – летия полета человека в Космос

Торжественное открытие культурного объекта «Аллея славы авиации и космонавтики» и памятного бюста С.П. Королеву на горе им. Клементьева, Коктебель, Крым, 12 октября 2011 года



Памятный бюст С.П. Королеву открыли Герой Советского Союза, летчик-космонавт СССР Александр Иванович Лавейкин и Герой Украины, президент-генеральный конструктор ГП «АНТОНОВ» - Дмитрий Семенович Кива



«Аллея славы авиации и космонавтики - памятные бюсты О.К. Антонову и С.П. Королеву, «Шляпа» Максимилиана Волошина – как символ первого летательного объекта на горе УЗУН-Сырт, благодаря полету, которой были открыты аэрологические свойства этого уникального места

# ПРОЕКТ АЭРОКОСМИЧЕСКАЯ СМЕНА

#### РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- •2012-2016 АКАДЕМИЯ КОСМОСА более 8000 детей 6-12 лет участники программ
- •2013-2021 МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ ТЕМАТИЧЕСКИЕ КОНКУРСЫ В КРЫМУ (1400 школьников)
- •2017 -2019 АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА:
- ОБЪЕКТ НАЦИОНАЛЬНОГО КУЛЬТУРНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНОГО МАРШРУТА «РОССИЯ- РОДИНА КОСМОНАВТИКИ»
- УЧАСТНИК ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ЖИВЫЕ УРОКИ»
- ПОБЕДИТЕЛЬ КОНКУРСА ФОНДА ПРЕЗИДЕНТСКИХ ГРАНТОВ В 2017 ГОДУ
- •2021 ИНТЕРАКТИВНЫЕ ТЕМАТИЧЕСКИЕ ВЫСТАВОЧНЫЕ ПРОЕКТЫ

#### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

- •ШКОЛЬНИКИ МЛАДШИХ, СРЕДНИХ И СТАРШИХ КЛАССОВ
- •ДЕТИ ОТ 3-X ЛЕТ И ИX РОДИТЕЛИ
- •ГОСТИ СЕВАТОПОЛЯ И КРЫМА

### ФОРМАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- •ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИЕ И ПРОФОРИЕНТАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ
- •МОДУЛИ (ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА)
- •ТЕМАТИЧЕСКИЕ ЦИКЛЫ, ЛАГЕРЯ

# ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ОТРАСЛЯМИ:

- ★ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО И ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
  - КУЛЬТУРЫ И ТУРИЗМА

# 

Habampour Rochurgaronny Orgrynnenny



# **ПРОЕКТ «ЗЕМЛЯ В ИЛЛЮМИНАТОРЕ»**

на базе АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ЦЕНТРА АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

Автор идеи и разработчик: академик Российской академии естественных наук И.Н. Давыдова.

В основе проекта - авторские фотографии из космоса, репортажи, видео Сопытами в невесомости и уроки из космоса Героя России, летчика-космонавта РФ, А.Н. Шкаплерова.







#### ПРОЕКТ «ЗЕМЛЯ В ИЛЛЮМИНАТОРЕ»

Направлен на воссоздание ценностно-смысловой определенности подрастающего поколения, гражданскопатриотическое воспитание на достижениях науки и космонавтики, формирование патриотических ценностей, приобщающих к отечественной культуре и истории, раскрытие детям перспектив научных изысканий и открытий в масштабах большого космоса, развитие планетарного мышления посредством целостного восприятия Вселенной и Земли, как ее части.

Проект «Земля в иллюминаторе» на базе Аэрокосмического центра Антона Шкаплерова осуществляется в форме модуля из трех просветительских программ: познавательно-тематическая "Открытый космос", естественно-научная "Космическая экология" и профориентационная "Космические профессии будущего", академика Российской академии естественных наук И.Н. Давыдовой.

В основе проекта авторские фотографии из космоса, репортажи, видео с опытами в невесомости и уроки из космоса по теме "Планета Земля и ее стихии глазами космонавта", выполненные на орбите Героем России, летчиком-космонавтом РФ, Почетным гражданином города Севастополя А.Н. Шкаплеровым.

Уникальные содержание и форма проекта представляют возможность школьникам средних 6-8 классов совершить увлекательное путешествие в мир космонавтики, познакомиться с историей, достижениями и перспективами развития отечественной космической отрасли, вкладу Крыма в развитие отечественной авиации и космонавтики, попробовать себя в космических профессиях будущего. Через участие в научных играх, опытах, исследованиях, основанных на современной научной информации о стихии вода на планете Земля и в космосе познакомиться с наукой будущего – Космоэкологией.

Программы модуля проводятся в виде тематических игр с включением мероприятий познавательной, творческой, развлекательной, игровой деятельности в специально организованных и оборудованных зонах Аэрокосмического центра Антона Шкаплерова (музейные, лабораторно-исследовательские, информационные, класс космических профессий будущего), что помогает детям усваивать нравственные нормы и гражданские ценности через ориентацию на образ идеального героя - космонавта, ученого.















# Программа «Открытый космос»

Вымпел Аэрокосмического центра Антона Шкаплерова и главный приз межрегионального конкурса «Голубая планета» в космосе Космическая почта, фото с борта МКС-55, Командир, Герой России, летчик-космонавт РФ, Почетный гражданин г. Севастополя, Антон Николаевич Шкаплеров















### Программа «Космическая экология»











# Вода как основа земной жизни



Вода непрерывно циркулирует на земном шаре, при этом ее общее количество остается неизменным.

Круговорот воды - это постоянный обмен влагой между гидросферой, атмосферой и сушей, состоящий из процессов испарения, передвижения водяного пара и его конденсации в атмосфере, выпадение осадков и

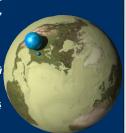
Атмосферная влага, которая образуется при испарении воды из океанов, морей и суши, существует в виде облаков и обновляется в среднем через восемь дней. Полное обновление вод мирового океана происходит примерно в 2700лет.

 Воды, входящие в состав живых организмов, восстанавливаются в течении нескольких часов, это наиболее активная форма водообмена.

О Содержание воды в тканях живых организмов примерно в 6 раз превышает её количество во всех реках земного шара. В течение нескольких сотен лет черезживое вещество проходит масса воды, превыша-рошаямассу Мирового океана.

#### Вода на поверхности Земли

Вода - это большая, находяшаяся в бесконечном движении масса жидкости - колыбель жизни на нашей планете, одно из основных условий, поддерживающих её существование.



#### Вода в живых организмах

Вода является самым ценным и самым необходимым вешеством для жизнедеятельн ости живых организмов на Земле.





# Вода как космическое явление

Молекулы воды, обнаруженные в межзвёздном пространстве, на третьем месте по распространению в космосе после водорода и гелия.



Происхождение воды



Вода обладает собственной формой, она имеет форму шара, на земле ее собственная форма искажена земным притяжением. В случае, когда действие веса исключено – в невесомости вода принимает свою собственную форму шара. Дело в том, что вода обладает большим поверхностным натяжением, сила которого придает падающей капли и любому количеству жидкости в



Космическая вода

диняются в областях звездо-

количество воды (Н2О). Из

мических облаков молекулы

ы могут попасть в самые раз-

места - кометы, планеты.



# Программа «Космические профессии будущего»







# Попробовать себя в космических профессиях будущего:

- космогеолог,
- космобиолог,
- КОСМОПИЛОТ,
- космомедик,
- роботехник,
- менеджер космотуризма,
- инженер космодорожник,
- инженер систем жизнеобеспечения,
- проектировщик жизненного цикла космических сооружений,





















#### СОАВТОРЫ ПРОЕКТА "ЗЕМЛЯ В ИЛЛЮМИНАТОРЕ»

Академик Российской академии естественных наук И.Н. Давыдова



Герой России, летчик-космонавт РФ А.Н. Шкаплеров





# ПРОЕКТ «НАШ КОСМОНАВТ»

при поддержке Госкорпорации «Роскосмос»

#### ЦЕЛИ ПРОЕКТА:

• Популяризация передовых космических технологий и перспектив отечественной космонавтики и гражданско-патриотическое воспитание подрастающего поколения на достойном примере нашего земляка Героя России, летчика-космонавта РФ, Почетного гражданина города Севастополя Антона Николаевича Шкаплерова.

#### ЗАДАЧИ ПРОЕКТА:

- Создать интерактивное пространство музейно-информационной зоны проекта "Наш космонавт»
- Создать постоянно действующую экспозицию «Путь к звездам Антона Шкаплерова» проекта "Наш космонавт" с достоверными экспонатами и современными техническими решениями
- Создать сценарий экскурсии по экспозиции "Путь к звездам Антона Шкаплерова" с учетом возрастных особенностей детей 7-17 лет, цикл тематических лекций
- Включить экспозицию "Путь к звездам Антона Шкаплерова" в тематический план просветительско познавательного модуля для школьников 1-11 классов

#### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

• Школьники младших, средних и старших классов, дети и их родители, юношество и молодежь

#### ПОДДЕРЖКА ПРОЕКТА:

• Социально-значимый проект «Наш космонавт» осуществляется при поддержке предприятий Госкорпорации Роскосмос, ГБУК г. Москвы "Мемориальный музей космонавтики", Russia Today - международного информационного канала, Правительства города Севастополя.

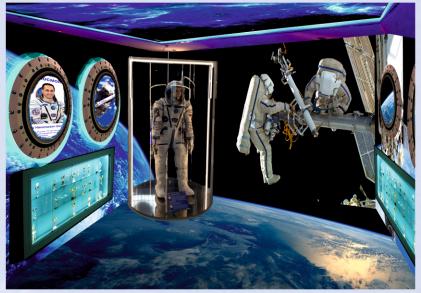
# ПРОЕКТ "НАШ КОСМОНАВТ"

Эскиз дизайн-проекта музейно-информационной зоны "Наш космонавт"

# **МУЗЕЙНАЯ ЗОНА**



СКАФАНДР «СОКОЛ КВ-2»





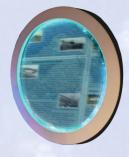
**3D ПАНЕЛЬ** 



МИГ-29



ЯК-52



информационные стенды:

«ТРИ ПОЛЕТА В КОСМОС-РЕКОРДСМЕН»

приз «ГОЛУБАЯ ПЛАНЕТА» побывавший на орбите в 3-м полете А.Шкаплерова



личные вещи А. Шкаплерова побывавшие с ним на орбите





РАКЕТА «СОЮЗ ТМА» КОРАБЛЬ «СОЮЗ ТМА»



личные вещи А.Шкаплерова

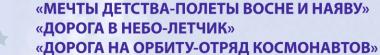




фото из личного архива А.Шкаплерова



**ЛЕТНЫЙ КОСТЮМ** 



# ПРОЕКТ "НАШ КОСМОНАВТ"

Эскиз дизайн-проекта музейно-информационной зоны "Наш космонавт"

# информационная зона



ИНТЕРАКТИВНЫЙ СТОЛ БИБЛИОТЕКА







информационные стенды:

«ПАТРИОТ КРЫМА И СЕВАСТОПОЛЯ»

«РОМАНТИК - фотографии видов Земли из космоса»

« БУДУЩЕЕ КОСМОНАВТИКИ»

«А. ШКАПЛЕРОВ детям»



ТЕМАТИЧЕСКИЕ ЛЕКЦИИ





## ПРОЕКТ "НАШ КОСМОНАВТ"

#### ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА:

- Создание постоянно действующего социокультурного объекта, привлекательного своей автобиографической и географической достоверностью.
- Побуждение подрастающего поколения к устойчивой убежденности в возможности ставить благородные цели, достигать их и приносить пользу Отечеству на примере личных достижений действующего космонавта Антона Шкаплерова.
- Мотивация детей к учебе и реализации своих талантов, способностей в лидирующей отечественной космической отрасли.
- Формирование целостного представления у подрастающего поколения о достижениях и перспективах отечественной космонавтики, охватывающей все сферы человеческой деятельности.
- Обретение подрастающим поколением гражданской позиции в гордости за космические достижения России.
- Деятельность проекта «Наш космонавт» в формате общественного пространства на бесплатной основе.
- Посещение проекта «Наш космонавт» за 13 последующих лет более 100 000 школьниками.



11 июля 2019 года. Торжественная передача космонавтом А.Н. Шкаплеровым Скафандра «Сокол КВ - 2», в котором он совершал свой космический полет для формирования экспозиции «Путь к звездам Антона Шкаплерова»

# ПРОЕКТ «НАШ КОСМОНАВТ»

#### Музейная экспозиция «Наш космонавт»



Впервые в Севастополе открыта музейная экспозиция «Наш космонавт», которая освещает путь к звездам нашего земляка, Почетного гражданина города Севастополя, Героя России, летчика-космонавта РФ Антона Николаевича Шкаплерова.

Создание приурочено к юбилейному празднованию Дня космонавтики в честь 60-летия полета первого человека в космос.

🛖 Экспозиция работает для всех школьников города Севастополя бесплатно.

Экспозиция создана Аэрокосмическим центром Антона Шкаплерова при поддержке ГК «Роскосмос».

# АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

СХЕМА
Аэрокосмический центр Антона Шкаплерова
Проект «Земля в иллюминаторе»



Размещение по адресу: г. Севастополь, ул. Дмитрия Ульянова, дом 2.

# ΠΡΟΕΚΤ «ΠΟΛΕΤ» AHOHC

### Интерактивная выставка «Полёт»

Концепция экспозиции заключается в раскрытии ценности осуществления человеческой мечты о полете в достижениях и перспективах отечественной авиации и космонавтики и с целью увлечения подрастающего поколения романтикой неба.

Проект будет представлен в формате музейно-информационной экспозиции «Полет», размещенной на 250-300 кв. м которая включает 5 экскурсионных интерактивных зон: зона «История освоения человеком воздушного океана»; зона «История освоения человеком космоса; зона «Севастополь аэрокосмический»; зона «Космос будущего»; зона «Территория «Полета»». В этих зонах посетители всех возрастов знакомятся с историей освоения человеком неба, орбиты земли, с аэрокосмической историей Севастополя и будущим космонавтики. Инфо-зоны будут оснащены современными техническими средствами и интерактивными элементами, что обеспечивает целостное восприятие экспозиции и дарит яркие впечатления.







### Пилотный проект «Полёт»

Проект будет реализовываться с декабря 2021 г. в формате интерактивной экспозиции, включающей разделы: «Аэрокосмическая история Крыма», «Путь к звездам Антона Шкаплерова», «Космос будущего» и познавательную программу для детей «Академия неба».

Цель проекта-увлечение школьников романтикой полета, ориентация на достижение цели и воплощение мечты. Представленные в экспозиции авиационные профессии и космические профессии будущего увлекают детей направлениями аэрокосмической деятельности, ориентируют их на профессиональные перспективы и возможность участия в значимых для страны процессах, что способствует воспитанию гражданина России, мотивации обучения и всестороннему развитию.

# АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

В Крыму – «колыбели отечественной авиации и космонавтики» создан Центр, где единомышленники из аэрокосмической отрасли, администрации, науки, образования и родители объединят усилия по созданию условий для раннего гражданско-патриотического воспитания детей. Председателем попечительского совета Аэрокосмического центра является Герой России, летчик-космонавт РФ, Почетный гражданин города Севастополя Антон Николаевич Шкаплеров.

На базе Центра осуществляются проекты "Аэрокосмическая смена", "Земля в иллюминаторе", "Космические профессии будущего" и "Наш космонавт" в основе которых заложена концепция нравственной мотивации и профориентации школьников. Проект направлен на привлечение внимания школьников, юношества и молодежи к аэрокосмической отрасли, расширение горизонтов познания в этой теме и увлечение мечтой о полетах в целях подготовки достойной аэрокосмической смены России.

Базовые составляющие проекта (тематические просветительские познавательноприключенческие программы, циклы тематических занятий, межрегиональный конкурс «Голубая планета», тематический летний лагерь) с 2011 года успешно отработаны и адаптированы в Крыму.

В Аэрокосмическом центре открыты программы для детей и их родителей, юношества и молодежи. В программах участникам предоставлена возможность познакомиться с историей освоения неба и космоса, Крымом, как «колыбелью отечественной авиации и космонавтики», совершить увлекательное путешествие в мир авиации и космонавтики и попробовать себя в профессиях пилота, бортпроводника, диспетчера, конструктора, космонавта, космических профессиях будущего. Также есть возможность принять непосредственное участие в живом общении с героями авиации и космонавтики, узнать о достижениях и перспективах аэрокосмической отрасли и убедиться, что мечта о небе и космосе - это реальность.

# АЭРОКОСМИЧЕСКИЙ ЦЕНТР АНТОНА ШКАПЛЕРОВА

#### ПАРТНЕРЫ:

- Мемориальный музей космонавтики города Москвы
- «Объединенные космосом» при ФГБУ «Научно-исследовательский испытательный центр подготовки космонавтов им. Ю.А. Гагарина
- ГУП РК «Центр планерного спорта «Коктебель», Крым
- Севастопольское авиационное предприятие
- РО ДОСААФ России г. Севастополя
- ФГБУ «ВППКиО «Патриот»ЮВО» Минобороны России



Герой России, летчик-космонавт РФ, Почетный гражданин Севастополя Антон Николаевич Шкаплеров в Академии космоса

# Межрегиональный тематический центр в Крыму

Контакты:

+7 978 817 75 96

+7 916 808 89 75

e-mail: soliris-rus@mail.ru

www.derocosmos.su