



апрель 2014



<http://DCsignal.Sumy.UA/>

“Сигнал”

Газета детского социально-педагогического Центра,
СумГПУ им. А.С. Макаренко



87

День Космонавтики

У человечества появляются праздники, которые будут отмечаться в течении всей истории. Первый полёт человека в космос один из таких праздников. Будут первые шаги по Марсу, открытие первой космической колонии на астероиде Веста и высадка на Меркурий. Появятся имена, биографии первооткрывателей, которые еще не родились. Но уже появилось имя и биография первого в истории космонавта - Юрий Гагарин! Он первым проложил дорогу в Космос и посмотрел на Землю со стороны Вселенной. Всего один оборот вокруг планеты готовили тысячи людей! Генеральным конструктором первого космического корабля «Восток» был Сергей Павлович Королёв, который родился в Житомире, а свои первые полёты на планере совершил в Одессе. Принято говорить о 12 апреля 1961 года, как о начале Космической Эры. Прошло всего 53 года этой Эры, а представители Человечества уже побывали на поверхности Луны, космические лаборатории исследуют Марс, космические станции опустились на поверхность Венеры, спутника Сатурна Титана, исследуют



околосолнечное пространство, Меркурий, планеты – гиганты. Космическими странами стали Китай, Индия, Бразилия. Не отстаёт от них и Украина. Наш уникальный стартовый комплекс с поверхности океана признан самым экономичным и экологичным в мире. Космическая Эра только началась, а на орбите Земли уже работает Международная Космическая Станция (МКС), на которой постоянно находятся учёные, исследователи, испытатели. Они готовят экспедицию на Марс, разрабатывают солнечные энергетические конструкции, ведут наблюдения за далёкими космическими объектами. Обнаружено более 400 планет в других солнечных системах. Много интересного и удивительного ожидает людей, шагнувших в Космос. Празднуя День Космонавтики, мы будем всегда вспоминать тех, кто сделал эти первые и самые трудные шаги в Неизведанное.

Белозёр В. Н. – волонтер ДСПЦ «Сигнал».



Конкурс фантаст. проектов



Интересный проект подготовил скаут пятиклассник Литовченко Владик: Мой проект – космическая станция на орбите Земли, которая помогает осваивать околосолнечное пространство. Жилой комплекс на 2000 человек – это огромное кольцо, которое, вращаясь, обеспечивает искусственную гравитацию. На значительном расстоянии от кольца лифтовые шахты соединяют с ним карантинную космическую пристань. Здесь швартуются космические корабли, прибывшие из полётов по

Солнечной системе. Экипажи проходят карантин, а космические корабли комплексную обработку. На противоположном конце станции расположены космические стапели по ремонту кораблей и их модернизации. Из специальных конструкций собираются новые космические аппараты. Особый интерес представляет собой специальный завод по производству топлива и заправки кораблей. Завод производит топливо из космического водорода.



Проект скаута восьмиклассника Лютого Антона поражает своей грандиозностью! В будущем люди обязательно возьмутся за планеты-гиганты. Они неисчерпаемый источник водорода. Водород можно выкачивать с поверхности, например, Юпитера, ионизируя верхние слои атмосферы. Потом из этого простейшего элемента можно создавать самые редкие вещества, которых на Земле ничтожно мало. Но физики знают, что свойства этих редких веществ могут открыть совсем новые технологии. Вот почему рядом с ионизаторами атмосферы стоят ускорители для формирования ядер из атомов водорода и формирования нейтронов для их устойчивости. Система будет производить тонны редких металлов, из

которых будут строиться космические станции и корабли. Это позволит изменить жизнь людей не только на Земле, но и на космических станциях, колониях на планетах.



«Приходи к нам, будущее!»

Скаут семиклассник Фёдор Маркович автор проекта удивительного поезда «911», который может доставлять в зоны чрезвычайных положений целый набор необходимого для спасательных работ оборудования. Слово автору: «Поезд движется на ленточных колёсах, что позволяет использовать любые виды рельс, которые были или проложены в месте ЧП. Сам поезд имеет энергетическую установку, лабораторию по производству лекарств и препаратов, три операционных бокса, в каждом из которых могут работать по две бригады хирургов. Запасы продовольствия, очистители и кондиционеры, снаряжение для установки временных палаточных лагерей – всё это собрано в специальных вагонах поезда. На отдельных



платформах в зону поражения завозятся передвижные самоходные модули, которые могут оказать первую помощь, провести эвакуацию. Модули съёмные и могут расставляться в нужных местах и забираться оттуда. Особый модуль на воздушной подушке обеспечит доступ в самые сложные места проведения спасательных работ. Специальный модуль осветитель с высоты до 1 км. сможет освещать ночью территорию до 4 кв.км.»



Самый младший участник конкурса проектов третьеклассник Видюков Владик представил к обсуждению круизный лайнер «Комфорт», который не только быстроходен, но и необычно устойчив. Он опирается на пять специальных поплавков. Каждый поплавок – уникальное сооружение: надводная часть – зона отдыха, подводная – развлекательный комплекс наблюдения подводного мира. На лайнере вертолётные площадки, бассейны, футбольное поле и, конечно, парки с велодорожками.



Космическая тема волнует скаута пятиклассника Бесараба Ивана. Он создал проект звездолёта, который отправится с первой колонией людей к другой солнечной системе. Внутренняя поверхность пятикилометровой трубы с поперечником в два километра станет местом проживания 3 тыс. колонистов. Труба, вращаясь, создаст силу, которая позволит жить с гравитацией, как на Земле. Земными будут и условия жизни – реки, озёра, леса, парки, многоэтажные здания и коттеджи. Три вида двигателей позволят звездолёту добраться до ближайшей звезды за 16 лет.



Есть идея!

Интересный проект одежды будущего составил скаут-пятиклассник Велитченко Андрей. Одежда может не только быть удобной, но и действующей системой диагностирования здоровья хозяина. Более того, одежда может лечить человека, который её носит. Для этого достаточно одежду делать многослойной. Каждый слой улавливает изменения в организме человека: температуру тела, химический состав пота. Специальные объёмные волокна во время стирки «заправляются» необходимыми лекарствами, которые вводятся в организм по результатам диагноза. Особый слой поляризующейся ткани может предохранять тело человека от травм и ударов. Всё это вместе контролирует пластичный компьютер шитый в ткань в виде аппликации.



Туристические поездки в недалёком будущем сможет обеспечить специальный экскурсионный автомобиль, спроектированный скаутом шестиклассником Ситало Димой. Из оригинальных предложений – это «плавающие» по салону кресла для пассажиров и четырёхместные квадрациклы для посещения мест недоступных для большого транспорта.



Итоги конкурса фантаст. проектов

Конкурс проходил в аудитории педуниверситета с участием студентов первого курса физико – математического факультета. Пришли родители Носова Владика, Бесараба Ивана, волонтеры ДСПЦ «Сигнал». Благодаря Юрченко Артёму, теперь преподавателю педуниверситета, проекты получились красочными и компактными. Каждому участнику давалось пять минут, чтобы изложить свою идею, две минуты на вопросы и ответы. Потом все участники голосовали поднятой рукой, выставляя оценки «пять», «четыре» и т.д. Результаты коллективного жюри записывались на доске, авторы сами считали сумму. А получилась она следующая: первое место у Литовченко Владика – 320! Второе место заняли Маркович Фёдор – 270 и Лютый Антон – 275! Третье место заняли Видюков Владик – 268 и Бесараб Иван - - 263 Четвёртое место занял проект Волкова Игоря - 256. На пятом месте Велитченко Андрей – 240 и шестое место у Носова Владика -215. Победители и все участники конкурса получили дипломы и грамоты. Студенты вместе с ребятами посмотрели фильм о первом полёте человека в Космос, видеофильм о защите проектов в прошлом году. Очередной конкурс проектов стал историей, а Будущее стало к нам ближе! С праздником, романтики и мечтатели!



Анохин Е. В. – директор ДСПЦ «Сигнал».

Скаут шестиклассник Носов Владислав составил оригинальный проект компактного минигорода, который может поставлять по несколько урожаев ягод, зелени и овощей в год, занимая небольшое место на балконе или кухне. Такие минигорода в будущем станут очень



полезны домохозяйкам, путешественникам и вообще любому человеку, заинтересованному в экологически чистой продукции.



Оригинальный способ контакта с внеземными цивилизациями предложил скаут-семиклассник Волков Игорь. Партии специальных аппаратов запускаются ежемесячно в сектора Космоса, где есть звёзды типа нашего Солнца. Уже на полёте к скоплению таких звёзд, аппараты начинают перестраиваться в геометрические фигуры разного вида. После каждого перестроения аппараты дают мощный импульс, который могут обнаружить инопланетяне. Игорь предложил дать координаты нашей Солнечной системы, используя уникальность пульсаров. По трём пульсарам можно точно определить, где находится наше Солнце.

Поход на Шпилевку - встреча с историей

После праздника Пасхи два скаутских патруля отправились в поход. Маршрут мы выбрали совершенно новый, «раньше не хоженный» - Сумы – Шпилёвка. Это село, мы всегда проезжаем по дороге в Лебедин. Мы добрались до села по трассе, а потом местный житель Юрий провёл нас по тропинкам к школе. Мы поднялись на верх. Сразу за кладбищем стоял большой деревянный крест. От старости



он покосился, но был побелен и украшен бумажными цветами. С вершины холма открывался красивый вид на окрестности. Весна, разлив, изумрудные холмы. Мы уселись на траве и послушали историю о том, как небольшое



сражение, происшедшее под Шпилёвкой в 1709 году между шведами и русскими, изменило место проведения окончательной битвы Северной войны. Всем известно, что она прошла под Полтавой. А могла бы под Сумами. Послушав эту историю, мы отправились по холмам в сторону Харьковщины. Юрий угостил нас берёзовым соком на привале, где мы быстро расправились с варениками и поднялись мимо карьера

на очередной холм. Потом мы были в маленьком селе Харьковщине и, пройдя весенним лугом, остановились на привал в Бровках. Здесь мы развели костёр, готовили походный суп, играли. Возвращались мы через аэропорт и пешком добрались до Центра. Поход мне понравился. У нас самые красивые места, очень интересная история, которую нужно знать.

Курилин Владик, 5 класс.





Тренировка, как всегда

В апреле мы продолжали тренироваться. Но желающих стало меньше. Одни уселись на велосипеды, другие успели получить травмы, третьи – бегают по лугам полям и газонам, забегая в парки, четвёртые «обездвижены» родителями, а пятые гоняются друг за другом по стройке. На тренировках стало не так многолюдно и поэтому игры стали по 20 – 25 минут тайм. Как и должно быть! У старших ребят появились, работы на огородных сотках, написание итоговых контрольных, выбор дальнейшего пути! Когда мы собираемся на тренировку, то тренер говорит, что выяснять, кто и где находится - не обязательно. Главные лица те, кто пришёл. У младших это Капран Дима, Видюков Владик, Ситало Дима. У ребят среднего возраста – Душка Вадим,



Маркович Фёдор, Волков Игорь У старших игроков постоянно тренируются Сахно Максим, Вивдич Игорь, Будник Саша., Самарский Дима. Возможности для тренировок у нас есть – зал, мячи, время, которое выделяет педуниверситет. За апрель прошло 8 тренировок, на них побывало 76 человек. Они знают, что тренировка состоится, как всегда!

Велитченко Андрей, 5 класс.



Спортивный выбор каждого!

Велитченко Андрей решил записаться на тренировки спортивного клуба «Барса». Профессиональные занятия футболом требуют совсем другого отношения к тренировкам и командным играм. На примере наших друзей из «Барсы», которые третий год участвуют в турнире ЮФАС и отдыхают в летнем спортивном палаточном лагере, видно, что остаются в команде только самые упорные и работающие над собой. Наверное, правила очень похожи на те, что и в ЮФАС: 1. - не подводить команду и тренера, 2 – заниматься физическо подготовкой постоянно, 3 – следить за своим здоровьем, питанием, 4 – любить футбол как игру, а не как сражение за победу. Но есть и разница, поскольку занятия в «Барсе» требуют материального вклада и основаны на отборе лучших. Радоваться за ребят своей команды, которые переходят в «основу», работать над своим «ростом», а не принижать достижения друзей, признавать превосходство других как маяки для работы над собой – вот она футбольная этика. Спортивный выбор каждого связан с ожиданиями, так называемых, «чудес». Ну, типа того, что я хожу на «Барсу», а, значит, пол – дела готово ! Конечно, это заблуждение - первый шаг к «звёздной болезни», которая в любительском футболе явление редкое, а в профессиональном – просто эпидемия. Делайте свой выбор, ребята и становитесь помощниками!



Павленко Константин, президент ЮФАС

Праздник Пасхи - великий день!

Православные всего Мира отмечают праздник Пасхи и приветствуют друг друга словами «Христос воскрес!», «Воистину воскрес!». Свет и добро в этих словах, которые православные говорят друг другу. У наших скаутов есть священники, с которыми мы встречаемся во время походов: отец Стефаний настоятель православной церкви в с. Пристайлово Лебединского района, отец Роман – настоятель православного храма в с. Плешивец Полтавской области. В эти пасхальные дни мы с особыми словами благодарности вспоминаем отца Николая, настоятеля православной церкви в Сумах,



который шесть лет был волонтером ДСПЦ «Сигнал»: проводил занятия по христианской этике, участвовал в скаутских мероприятиях и организовывал летние лагеря для детей прихожан. Отец Николай покинул этот мир осенью прошлого года, но он остался в памяти детей и взрослых нашего Центра. Всех «сигнальщиков» с светлым праздником Пасхи поздравляем и желаем мира и благополучия, жизни долгой и полезной для окружающих нас людей!

Власова Г.П. – волонтер ДСПЦ «Сигнал».



Приближается «Лето - 2014»



Вот и трава, и зелень и солнце. Река прогревается – скоро лето. Детский Центр готовит программу «Лето - 2014» и начинается она с планирования смен. Как всегда, нулевая смена – установка лагеря. Пройдет она с 30 мая по 4 июня. Выезжают все, кто может помочь в установке и оборудовании кухни. Первая смена – экспедиция лица «Созвездие». Она начнется 6 и закончится 20 июня. А 22 июня открывается скаутский лагерь. Он будет работать до 5 июля, а 7 июля в палатки заселятся юные футболисты. Тренироваться, играть ходить в походы и радоваться реке они будут до 21 июля. Сразу после скаутов 24 июля начинается смена юных спасателей «Соколята». К ним присоединятся 34 скаута из Киева, которые приедут на 4 дня. Смена закончится 7 августа, а 9 августа лагерь примет юных туристов. Это будет смена походов и семидневного плавания на лодках. Последние туристы покинут лагерь 23 августа, а 25 мы возвращаемся в Сумы. Вот таким, примерно, будет предстоящее лето. Пожелаем, чтобы всё сбылось.

Носова Н. М. – волонтер ДСПЦ «Сигнал».

Вот и трава, и зелень и солнце. Река прогревается – скоро лето. Детский Центр готовит программу «Лето - 2014» и начинается она с планирования смен. Как всегда, нулевая смена – установка лагеря. Пройдет она с 30 мая по 4 июня. Выезжают все, кто может помочь в установке и оборудовании кухни. Первая смена – экспедиция лица «Созвездие». Она начнется 6 и закончится 20 июня. А 22 июня открывается скаутский лагерь. Он будет работать до 5 июля, а 7 июля в палатки заселятся юные футболисты. Тренироваться, играть ходить в походы и радоваться реке они будут до 21 июля. Сразу после скаутов 24 июля начинается смена юных спасателей «Соколята». К ним присоединятся 34 скаута из Киева, которые приедут на 4 дня. Смена закончится 7 августа, а 9 августа лагерь примет юных туристов. Это будет смена походов и семидневного плавания на лодках. Последние туристы покинут лагерь 23 августа, а 25 мы возвращаемся в Сумы. Вот таким, примерно, будет предстоящее лето. Пожелаем, чтобы всё сбылось.





<http://dcsignal.sumy.ua/>

Студенты завершают практику



В детском Центре «Сигнал» завершают практику 7 студентов соцгума педуниверситета. Практиканты не только познакомились с работой нашего Центра, но и провели свои мероприятия, анкетирование, собеседование с командирами скаутских патрулей, наблюдали за занятиями по специализациям. Студенты помогали нам выпускать газеты, всегда интересовались делами в школе и нашим мнением о друзьях, одноклассниках, увлечениях. Студенты нам очень нравились – они доброжелательны. Жаль только, что они не ходили с нами в походы, уезжая на субботу и воскресенье домой.

Бесараб Ваня, скаут, 5 класс.

Итоги апреля 2014

На первое место по посещаемости занятий вышли скауты Волков Игорь (28), Душка Вадим (25) и Ситало Дима (25). На втором месте Бесараб Иван (23) и Видюков Вадим (21). Третье место у Курилина Владика и Влитченко Андрея (по 16 у каждого). Всего в апреле месяце 361 посещение занятий. По скаутским специальностям лучше всех занимались уже перечисленные ребята, к которым присоединяются Маркович Фёдор, Лютый Антон, Капран Дима. В апреле мы провели три похода, 8 тренировок футболистов и защиту фантастпроектов. Четыре стенгазеты вывешены в ССШ № 25 и наши две информации размещены на сайте педуниверситета. Волонтёры ДСПЦ «Сигнал» участвовали в работе «круглого стола» Польско-Украинского Центра в г. Сумы.

Бондарь Максим, старший скаут 10 класс.



За «круглым столом» - встреча друзей

Нас пригласили принять участие в работе «круглого стола» Польско-Украинского Центра в г. Сумы. На встречу были приглашены представители более тридцати общественных организаций областного центра. В зале обладминистрации мы выслушали почти трёхчасовую лекцию о том, как писать социальные проекты, какие уровни требований к организации работы по проекту. Потом общественные организации пытались рассказать о том, чем они занимаются. Представители Польши слушали внимательно, задавали вопросы, уточняли информацию. О работе Сумского областного отделения НОСУ гости уже были наслышаны из рассказов организатора круглого стола Валерия Семы.

Поэтому у нас интересовались только возможностью принять польских харцеров в палаточный лагерь. Для нас это, конечно, доверие, но какими наши условия походной жизни могут показаться харцерам? Судя по рассказам гостей, польских скаутов преследует санстанция и они давно забыли вкус печёной картошки, жизнь в палатках. Подумаем, может что-нибудь получится!

Тищенко Дмитрий, волонтёр ДСПЦ «Сигнал».



<http://DCsignal.sumy.ua> e-mail: DCsignal@gmail.com

Основатели:

НГО ДСПЦ «Сигнал»
СумГПУ им. А.С. Макаренко

Редактор: Анохин Е.В.

Верстка: Юрченко А.А.

Год основания: 2004.

Адрес редакции: 40002 Украина, г.Сумы

ул. Роменская 87, общ. №2, тел. (0542)68-59-52

Дата выпуска: апрель 2014 г.

Газета освещает мультипликативную деятельность Центра по европейским социальным проектам: «Европа-Вектор» (2004г.), «Матра-Кап» (2005г.), **распространяется бесплатно!**

8

общественный лицей «СОЗВЕЗДИЕ» скауты ЭСКО футболисты ЮФАС юные спасатели «СОКОПЯТА»