

Вшанування



Нині пам'ять **Ю.В.Кондратюка** шанують у всьому світі. Його іменем названо *малу планету* Сонячної системи. В Києві є *вулиця* імені **Ю. Кондратюка**, в Полтаві відкрито *пам'ятник*, а його ім'я присвоєно *Полтавському*

національному технічному університету. Є *медаль* імені **Ю.В. Кондратюка**, випущено *ювілейну монету* і *дві поштові марки*. У Росії його іменем названо *вулицю* в Москві і *площу* в Новосибірську.

Американці, які вважають **Кондратюка** родоначальником космічної ери, на мисі *Канаверал* установили йому *пам'ятник*. Це ім'я *золотом* написано, в *Аламагордо* (США), в залі слави Космічного музею НАСА.

Література

Аксіоми для нащадків. Українські імена у світовій науці : збірник нарисів. - Львів : Меморіал, 1992. - 544 с.

Кондратюк, Ю. В. Избранные произведения / Ю. В. Кондратюк ; сост. Б. В. Журахович, А. П. Завалишин. - Днепропетровск : Днепротекст, 1997. - 304 с. : фотоил., портр.

Космические и земные орбиты Ю. В. Кондратюка, А. И. Шаргея / сост. Б. В. Журахович... [и др.]. - Днепропетровск : Січ, 1996. - 406 с. : фотоил., портр.

Через терни до Місяця : [до 115-річчя від дня народження українського вченого-винахідника Юрія Кондратюка] // Шкільна бібліотека. - 2012. - № 9/10. - С. 11-12 : фото.

Шаров, І. Ф. 100 видатних імен України / І. Ф. Шаров. - Київ : Альтернативи, 1999. - 496 с.



*Завітайте до нашої бібліотеки та дізнайтесь більше цікавого про **Юрія Кондратюка** - вченого, який довгий час був забутий на Батьківщині, а між тим саме його теоретична та експериментальна діяльність допомогли людству ступити на Місяць.*

Контактна інформація

Адреса:

м. Київ, вул. Драйзера, 6.

Телефон:

(044)546-90-45

e-mail:

library141@ukr.net

веб-сторінка:

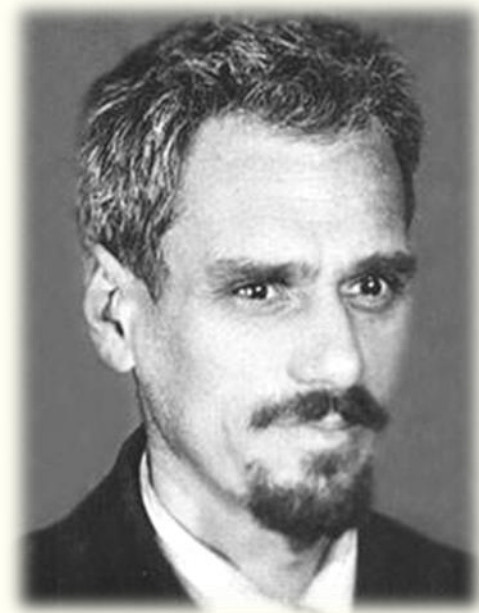
<http://desnabib.kiev.ua>

Довідка підготовлена за матеріалами фондів бібліотеки та інтернет-ресурсів



Централізована бібліотечна система
Деснянського району м. Києва
Центральна бібліотека № 141

Юрій Кондратюк – геній з Полтави



(1897-1942)

теоретик космонавтики

«Генії вмирають на землі від вибухів своїх сердець, але ідеї їхні залишаються з нами на все життя»

Пам'ятка

(за проектом «Україна. Становлення державності»)

Київ – 2016

Шановні читачі!

Пропонуємо Вашій увазі пам'ятку, присвячену видатному українському вченому, інженеру, одному зі світових геніїв космонавтики – Юрію Кондратюку (справжнє прізвище - Олександр Шаргей). Зокрема, саме за його схемою відбувся політ американських астронавтів на Місяць.

Біографія

21 червня 1897 р. у Полтаві в сім'ї подружжя Шаргей народився майбутній геній космонавтики - син Олександр. Проте всьому світові він відомий як **Кондратюк Юрій Васильович**.

В 13 років хлопчик став сиротою. Жив і виховувався Олександр у діда з бабою, людей, у Полтаві знаних і шанованих. Хлопець був здібним і цілеспрямованим. Немов увібравши в себе сили і дух рано померлих батьків Олександр Шаргей на очах ставав дорослим, не по літах розвивав свій розум та інтелект.

У 1910-1916 навчався у **Другій полтавській чоловічій гімназії** (закінчив її зі срібною медаллю).

1916 року вступив до механічного відділення **Петроградського політехнічного інституту**.

Звідти юнака призвали на військову службу. Потім була революція 1917 р. Олександра двічі мобілізували у білу армію, і двічі він дезертирував з неї.

У 1921 р., щоб уникнути репресій, за своє офіцерське минуле, здобув документи на ім'я Юрія Васильовича

Кондратюка і під цим іменем прожив до кінця життя.

Куди тільки не закине юнака доля.

1925 рр. – працює на цукровому заводі у Малій Висці (тепер Кіровоградська обл.).

З 1925 р. – на Північному Кавказі.

У 1927-1933 рр. займається проектуванням елеваторної техніки у Новосибірську.

З 1933 р. – науковий керівник групи з проектування та будівництва Кримської вітроелектростанції.

5 липня 1941 р. вступив до народного ополчення і вирушив на фронт.

З лютого 1942 р. звісток про його не має.

Дата і місце його загибелі не з'ясовані.

Наукова творчість



Юрій Кондратюк зробив оригінальний внесок в енергетику, у розв'язання інженерних питань елеваторної техніки, гірничого, будівельного та цукрового виробництва, створив дерзновенний проект Кримської вітроелектростанції потужністю двадцять тисяч кіловат. Проект цієї вітроелектростанції багато в чому допоможе будівельникам Останкінської телевежі в Москві.

Тільки не в цьому феномен Кондратюка!

Феномен його в іншому – **як він зміг без вищої освіти, не знаючи ні зарубіжних, ні вітчизняних набутків у теорії космічних польотів, дати точні розрахунки, за якими через кілька десятків років земляни прокладуть космічні траси до інших планет.**

Українець, **Юрій Кондратюк**, зі своїми ідеями значно випередив технічний прогрес того часу.

Сьогодні його теоретичні праці: **«Тим, хто буде читати, щоб будувати»** (1919); **«Завоювання міжпланетних просторів»** (1929) стали **фундаментом світової практичної космонавтики**. Видатну знахідку Ю. В. Кондратюка - **засіб досягнення поверхні космічних тіл**, насамперед Місяця і Марса, - було застосовано у проекті "Аполлон", у конструкції американського місячного модуля.



Саме Кондратюк запропонував вивести спочатку космічний корабель на орбіту навколо Місяця, а потім запустити з корабля злітно-посадковий апарат, на якому людина висадиться на Місяці та повернеться на космічний корабель.

Використання цієї ідеї Кондратюка надало йому світової слави. Його ім'ям названо один із кратерів на Місяці, а пропоновану ним схему польоту пізніше назвали "Трасою Кондратюка".