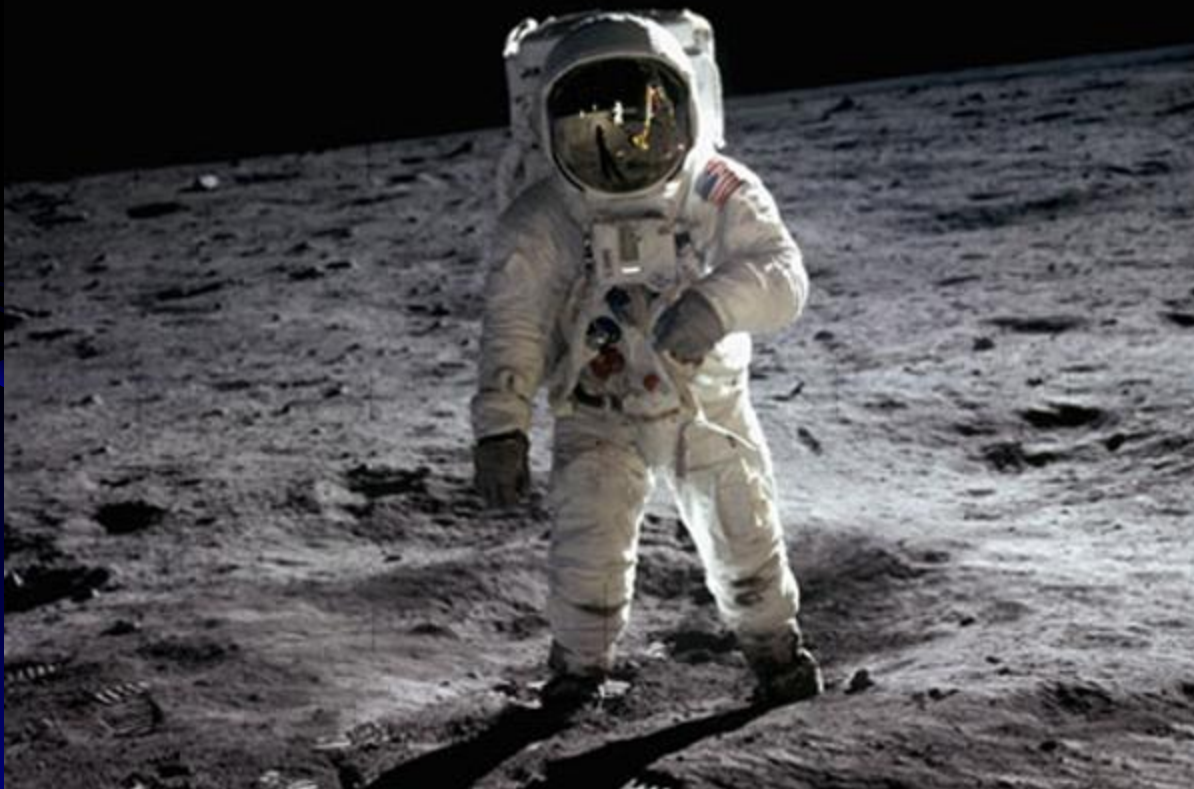


# Нил Армстронг



Выполнили:  
Ткачева Елена  
Макарова Тамара  
Шумская Мария

**Нил Армстронг** (англ. *Neil Armstrong*; полное имя — Нил Óлден Армстронг, англ. *Neil Alden Armstrong*; 5 августа 1930), Уапаконета, Огайо) — американский *астронавт*, первый землянин, ступивший на Луну (21 июля 1969) в рамках лунной экспедиции корабля «Аполлон-11».

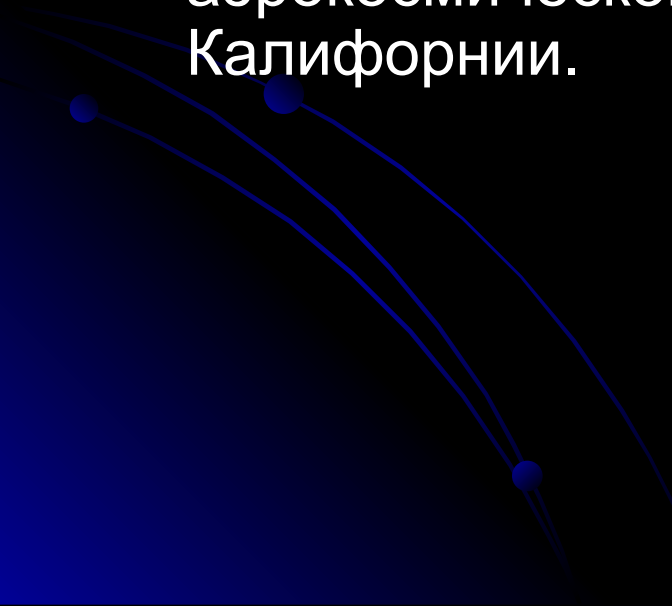


# Детство и юность

Нил Армстронг родился в городе *Уапаконета*, штат Огайо, в семье Стивена Армстронга и Виолы Энгель. У него были младшие сестра и брат: Джун и Дин. Отец, Стивен Армстронг, работал на правительство штата, и после рождения Нила семья часто переезжала из города в город: они успели пожить в 20-и различных городах до того, как окончательно осели в Уапаконете в 1944-м году.

В 1947-м году Нил начал изучать авиационную промышленность в Университете Пердью, где он вступил в студенческие братства *Phi Delta Theta* и *Kappa Kappa Psi*. В своей семье он стал вторым человеком, который пошел в колледж. Его также брали и в Массачусетский технологический институт, но единственный знакомый ему инженер (который там учился) отговорил его от учебы там, аргументируя тем, что за хорошим образованием совсем необязательно ехать в Массачусетс.

# Образование

- В 1947 окончил среднюю школу в городе Уапаконета.
  - С 1947 по 1955 год (с перерывом 1949—1952 гг.) учился в Университете Пердью в городе *Уэст-Лафайет*, штат Индиана, где получил степень бакалавра наук по авиационной технике.
  - В 1970 получил степень магистра наук по аэрокосмической технике в Университете Южной Калифорнии.
- 



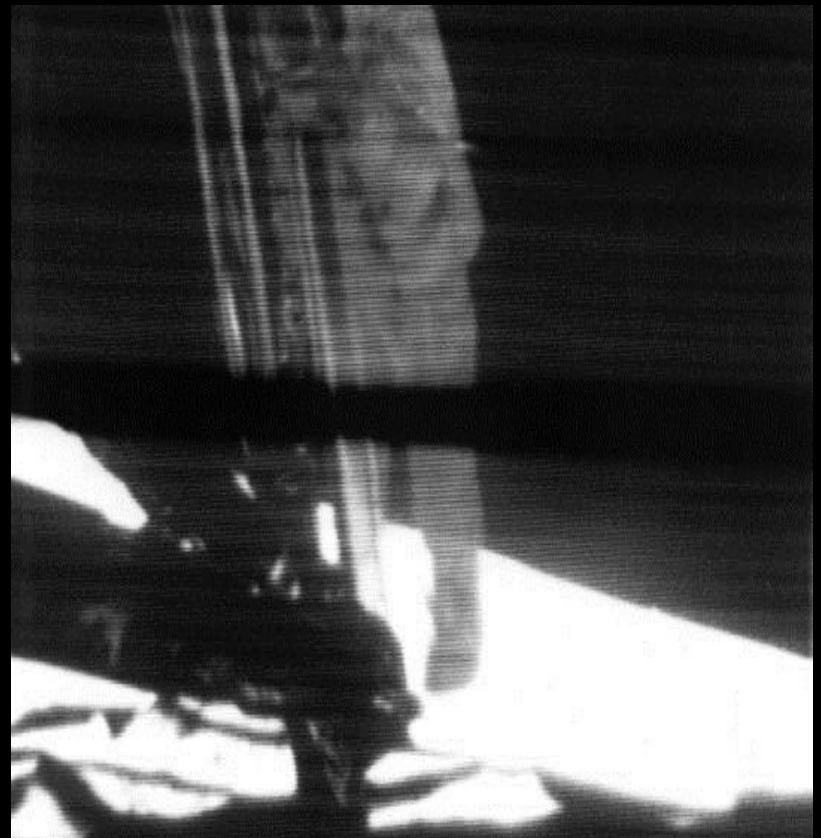
# Военная служба

Служил в *ВМС США* в Льюисском исследовательском центре лётчиком-испытателем, испытывал реактивные самолёты, участвовал в Корейской войне, в которой совершил 78 боевых вылетов на истребитель-бомбардировщике Grumman F9F Panther и был один раз сбит. Получил *Авиационную медаль* и две *Золотые звезды*



# Космические полеты

- В марте 1966 был командиром космического корабля «Джемини-8», совершившего полёт в космос. В ходе этого полёта он и астронавт Дэвид Скотт осуществили первую орбитальную стыковку двух космических кораблей.
- В июле 1969 года командовал КК «Аполлон-11», выполнявшим полет к Луне. 21 июля стал первым человеком, ступившим на поверхность Луны. Произнесённая им при этом фраза: «Маленький шаг для человека, но гигантский скачок для всего человечества», — вошла в историю.
- Армстронг и его напарник *Эдвин Олдрин* провели на Луне 2,5 часа. За этот полёт Армстронг был награждён медалью НАСА «За выдающиеся заслуги» и удостоен Президентской медали Свободы.





- В 1970—1971 годах занимал должность в штаб-квартире NASA, в отделе передовых исследований и технологий.
- Оставил работу в NASA в 1971 году, после чего до 1979 года преподавал в Университете Цинциннати. С 1985 по 1986 год был членом Национального комитета по космонавтике. В 1986 году был вице-председателем следственной комиссии, изучавшей обстоятельства гибели шаттла «Челленджер». Занимается бизнесом, возглавляет компанию All Systems, Inc. (Deer Park, N.Y.).
- В 1999 году принял участие в телевизионном проекте BBC: Планеты в качестве эксперта.
- В 2009 году награждён высшей наградой США Золотой медалью Конгресса.
- Женат, имеет двоих сыновей и живёт в штате Огайо.

