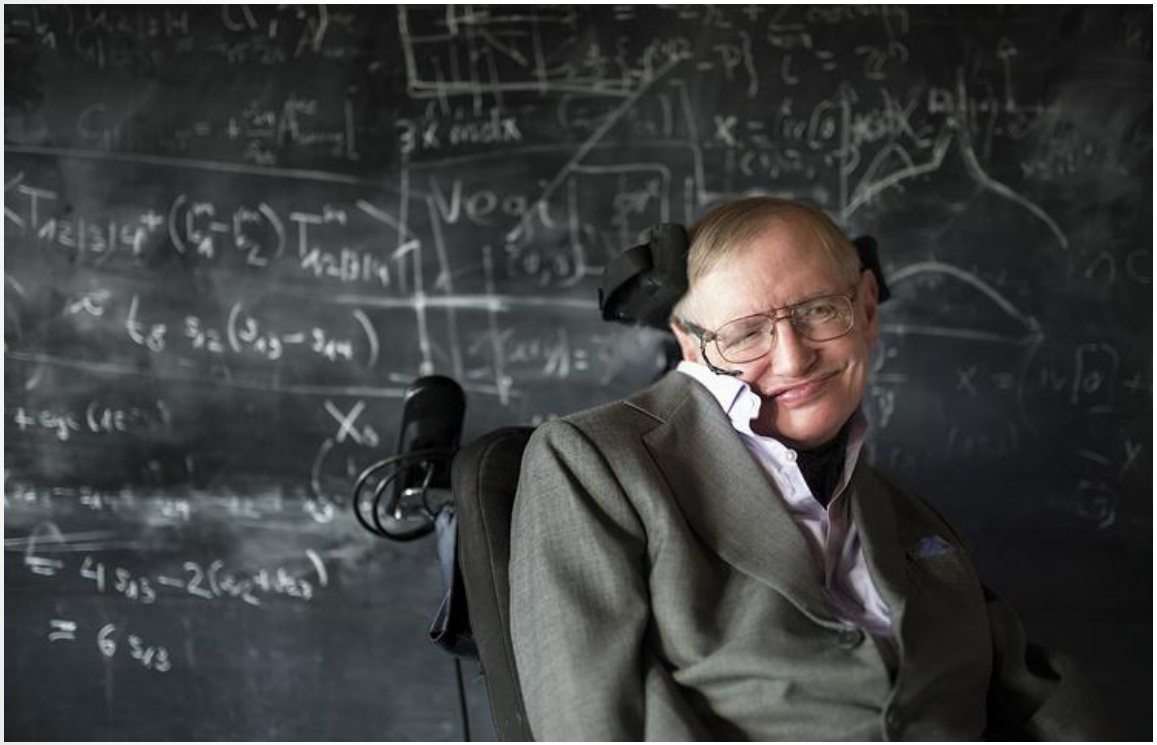
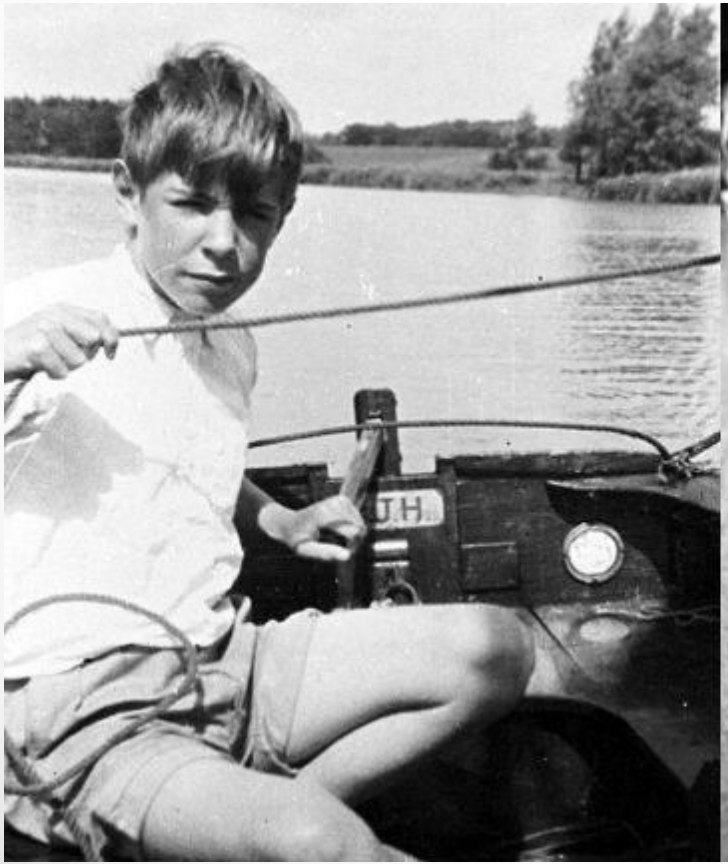
Стивен Хокинг



Выполнил: студент 361 гр.
заочного отделения направления АФК
Ревунова Анастасия Вадимовна

Стивен Уильям Хокинг родился в Оксфорде 8 января 1942 года. Будучи подростком, Хокинг увлекался верховой ездой и греблей, однако во время учебы в Кембриджском университете ему диагностировали боковой амиотрофический склероз, который впоследствии привел практически к полному параличу.



У Хокинга была редкая медленно развивающаяся форма болезни моторных нейронов (также известна как боковой амиотрофический склероз или болезнь Лу Герига), которая постепенно на протяжении десятилетий парализовала ег. После потери речи Хокинг был в состоянии общаться посредством синтезатора речи, изначально с помощью ручного переключателя, впоследствии — используя мышцу щеки.

В 1964 году, когда Хокинг собирался расписаться со своей первой женой Джейн, врачи говорили, что ему осталось жить два-три года. Однако болезнь прогрессировала медленнее, чем ожидалось. У пары родилось трое детей.

Отношения Стивена с Джейн постепенно ухудшались, и в 1990 году они стали жить раздельно. После развода с Джейн в 1995 году Хокинг женился на своей сиделке, Элайн Мэйсон, с которой прожил 11 лет. В начале октября 2006 года они также развелись.

В 1988 году Хокинг завершил работу над книгой "Краткая история времени" - путеводителем по космологии. За 20 лет было продано более 10 миллионов экземпляров этой книги, ее окрестили "самой популярной книгой, которую никогда не читали". А в 2001 году была опубликована его вторая книга "Мир в ореховой скорлупке".

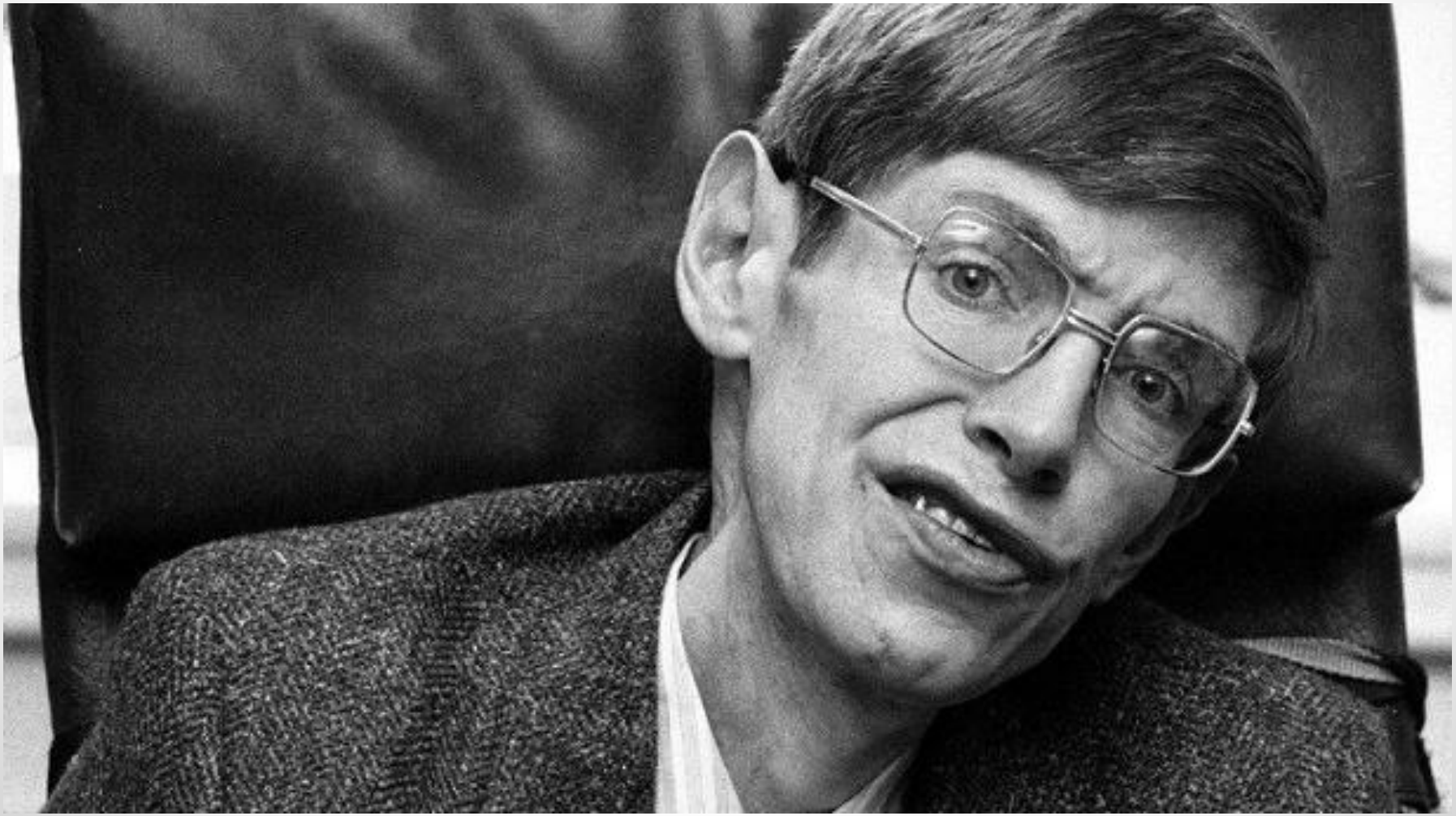
Хокинг - автор теории об испарении черных дыр. Согласно этой теории, черная дыра не только поглощает все вокруг себя, но и сама испускает различные частицы, что в итоге приводит к ее исчезновению.

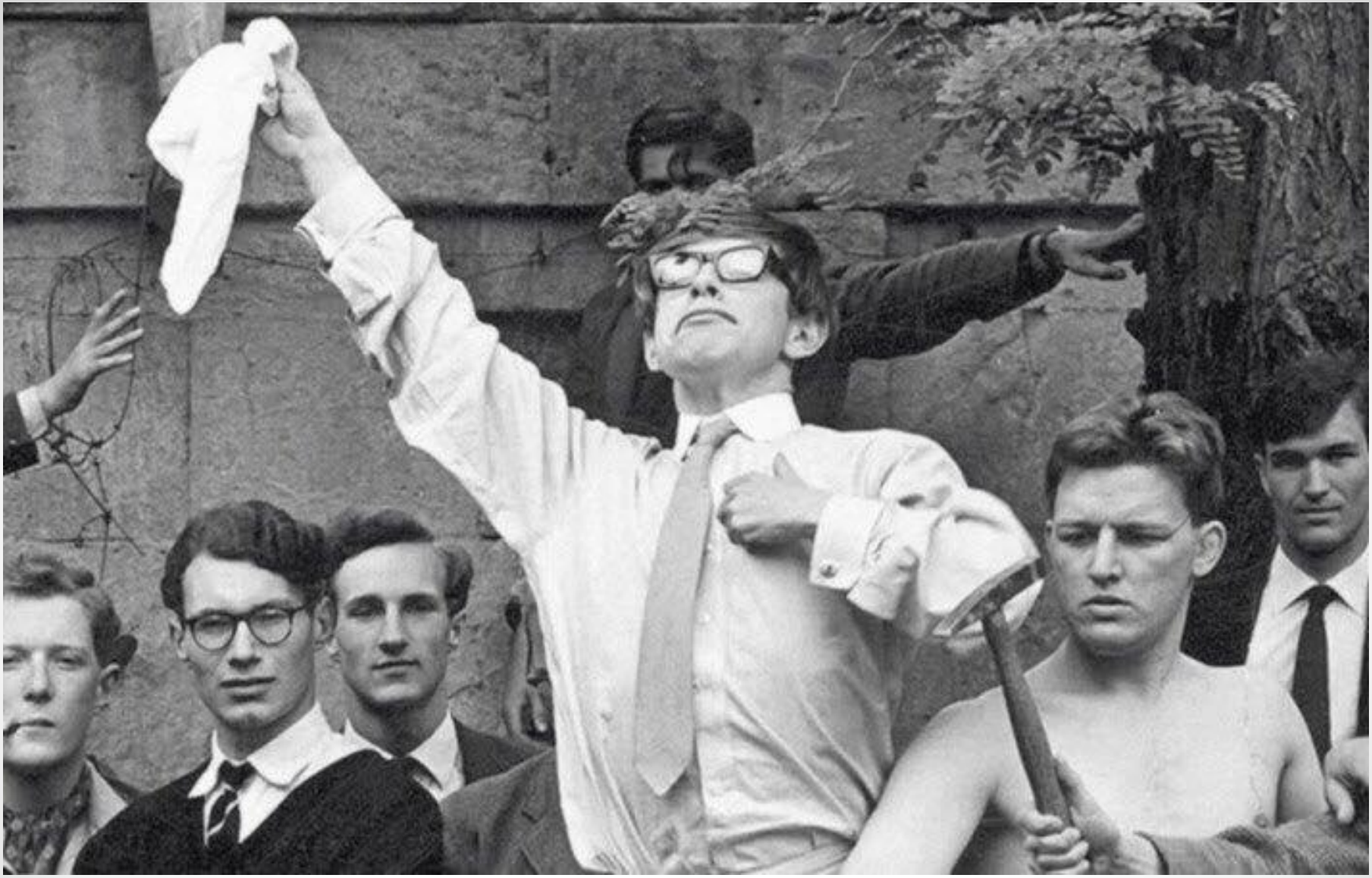
Слава Хокинга распространилась даже на сериал "Симпсоны" - авторы изобразили его выпивающим в баре вместе с главным героем Гомером и готовым украсть его идею о том, что Вселенная имеет форму пончика.

"Я думаю, что жизнь на Земле постоянно находится под угрозой уничтожения, например, в результате ядерной войны, генетического вируса или других трагедий. Я думаю, что у человечества нет будущего, если оно не отправится в космос. Так что я хочу повысить общественный интерес к космосу", - отмечал Хокинг. В 2007 году Хокинг стал первым в мире паралитиком, который испытал невесомость в специальном самолете, где создается нулевая гравитация.

В 2014 году на экраны вышел фильм "Вселенная Стивена Хокинга", основанный на свидетельствах первой жены ученого Джейн. Сам Хокинг встречался с исполнителем главной роли Эдди Редмэйном, когда тот готовился сыграть его.

Однажды он написал, что боковой амиотрофический склероз, от которого он страдал практически всю свою взрослую жизнь, не помешал ему создать прекрасную семью и достичь успеха в работе.





"Это доказывает, что никто не должен терять надежду", - говорил он.

Спасибо за внимание!