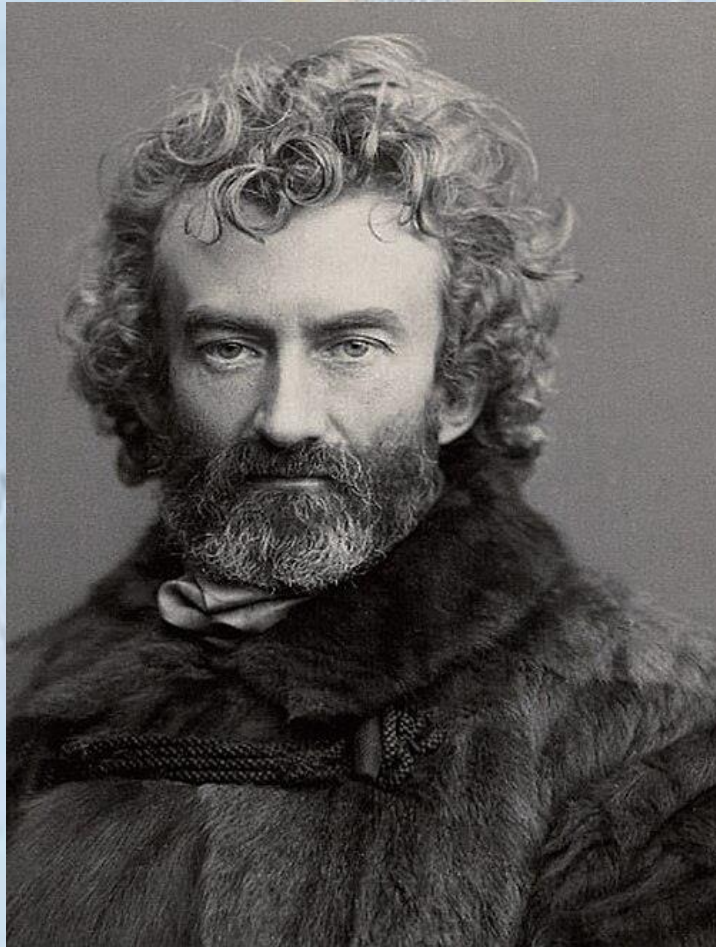




1846-1888

Николай Николаевич Миклухо-Маклай: жизнь и открытия

**Русский
путешественник,
этнограф,
антрополог**

Ранние годы и становление учёного



Будущий знаменитый путешественник и этнограф родился 17 июля 1846 года в имении Рождественское деревни Языково Новгородской губернии.

Ранние годы и становление учёного

Его отец, Николай Ильич Миклуха работал в должности инженер-капитана на Николаевской железной дороге.



Ранние годы и становление учёного



**Мать будущего
этнографа, Екатерина
Семёновна Беккер,
была дочерью героя
Отечественной войны
1812 года.**

Ранние годы и становление учёного



Осенью 1855 года, по назначению службы отца, семья Миклух переехала в Петербург, в квартиру у Таврических ворот.

Ранние годы и становление учёного



К этому времени семейство пополнилось, у Николая было 3 брата и сестра. Вскоре родных постигло горе: 20 декабря 1857 года умер Николай Ильич Миклуха.

Ранние годы и становление учёного



Несмотря на трудности, вдове удалось дать детям приличное образование, приглашая педагогов на дом. Она даже наняла для них учителя рисования, который открыл у Николая художественные способности.

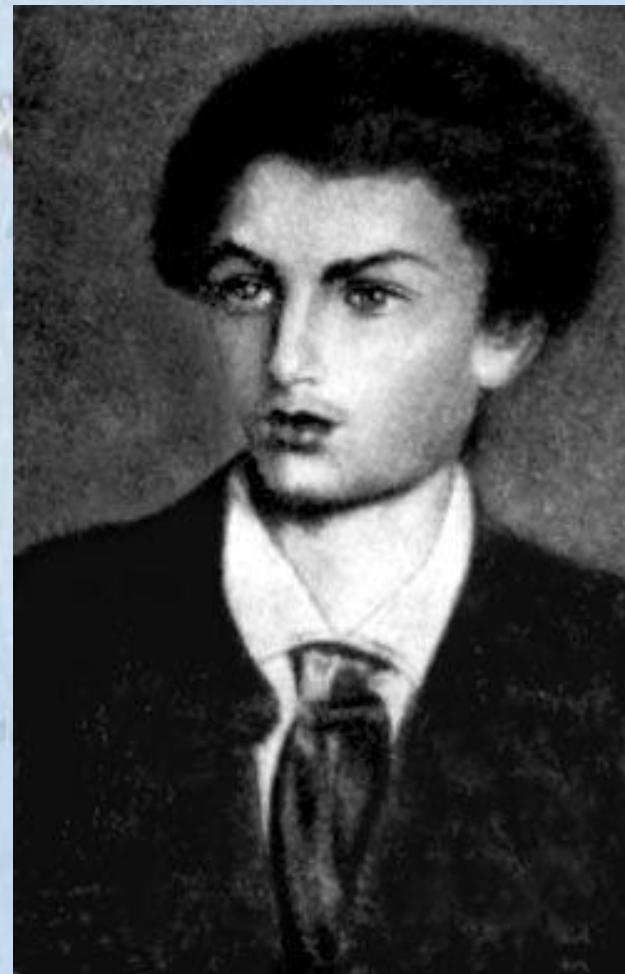
Ранние годы и становление учёного



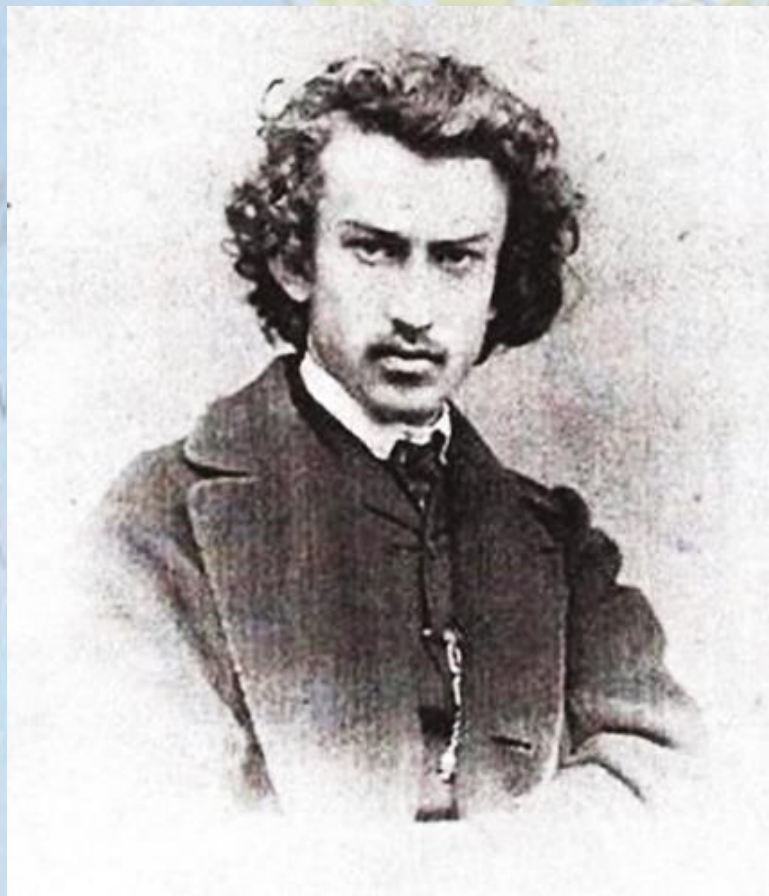
В гимназии Николай Миклуха к учёбе
рвения не испытывал и частенько
прогуливал уроки. В результате он с
большим трудом был переведен в 5 класс.

Ранние годы и становление учёного

**В 15 лет он участвовал
в студенческой
манифестации, связанной
с отменой крепостного
права, был арестован
и заключён
в Петропавловскую
крепость. Вскоре юношу
отпустили, но из
гимназии отчислили.**

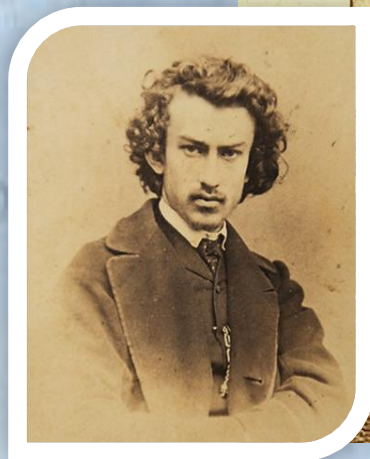


Ранние годы и становление учёного



**В сентябре 1863 года
молодой человек
поступил на
физико-математический
факультет
Санкт-Петербургского
университета вольным
слушателем, увлёкся
естественными науками,
начал посещать курс
физиологии. Но его опять
исключили за участие
в студенческой сходке.**

Ранние годы и становление учёного



Во время университетской сходки, состоявшейся в 1864 году, Николай попытался провести в здание своего одноклассника по гимназии. Они были задержаны администрацией, и юноше запретили посещать занятия.

Ранние годы и становление учёного



Гейдельбергский университет



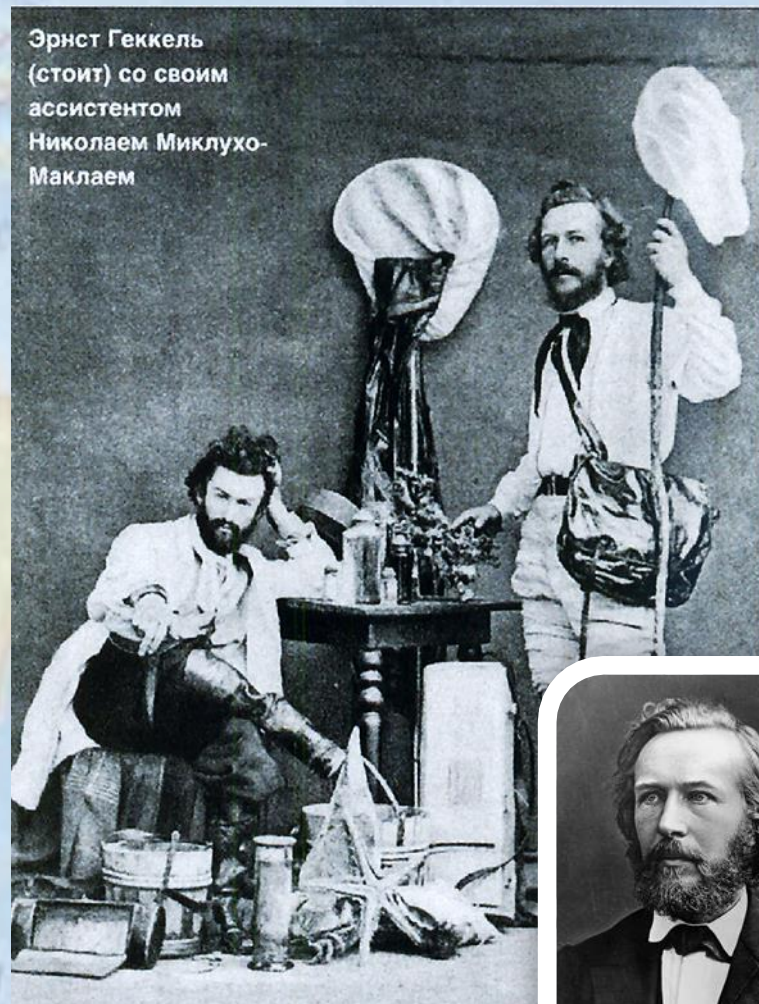
Лейпцигский университет

Продолжить образование Николай решил в Германии. Мать поддерживала его и высылала немного денег. Он изучал философию в Гейдельбергском университете, потом погрузился в зоологию и медицину в Лейпциге.

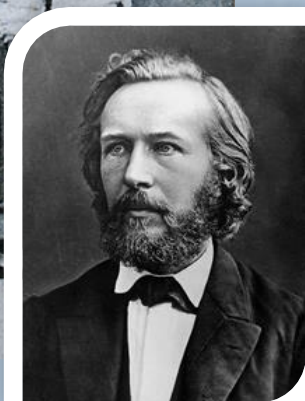
Становление: первые экспедиции

**Заметив увлечённость
Николая наукой, один
из крупнейших учёных
XIX века, Эрнст
Геккель, сделал его
своим ассистентом.**

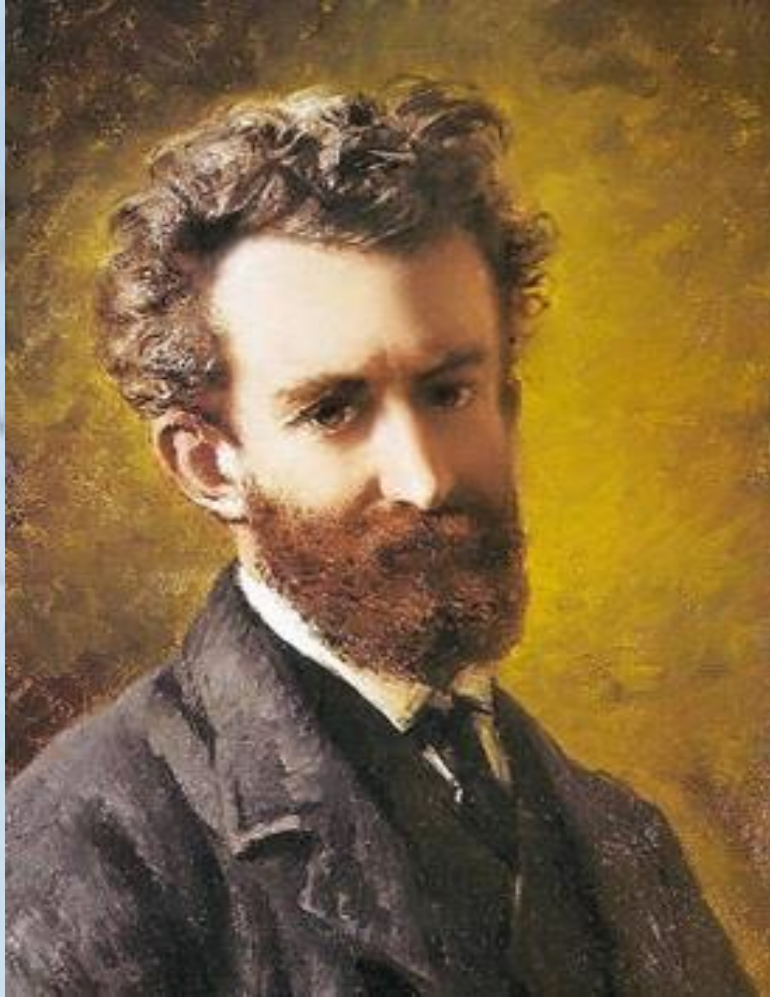
**И уже в 20 лет Николай
отправился в свою
первую экспедицию.**



Эрнст Геккель
(стоит) со своим
ассистентом
Николаем Миклухо-
Маклаем



Становление: первые экспедиции

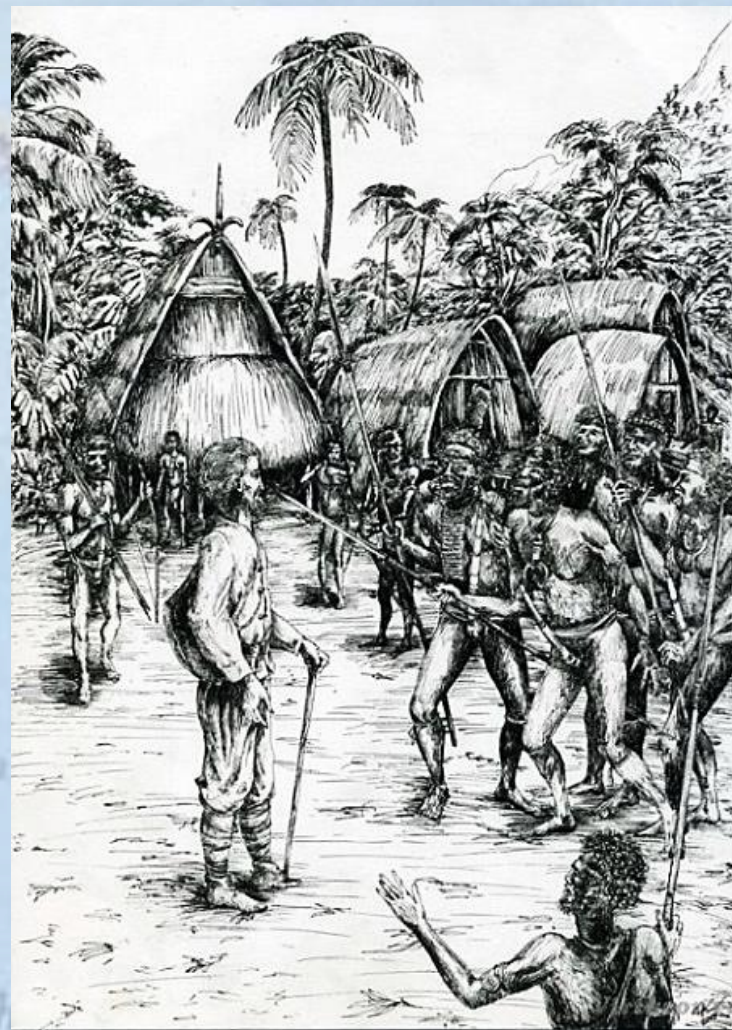


За довольно короткое время он побывал в Испании, Африке, на аравийском побережье Красного моря, изучая морскую фауну, впервые доказал, что мозг акул имеет сложное строение, занимался и ископаемыми, и живыми организмами.

Становление: первые экспедиции

Экспедиция на Канарские острова (1866)

Для Миклухо-Маклая эта поездка стала первым серьёзным опытом полевых исследований. А ещё именно после этой экспедиции он впервые подписал одну из своих работ двойной фамилией: Миклухо-Маклай.



Становление: первые экспедиции



Красное море (1869 год).

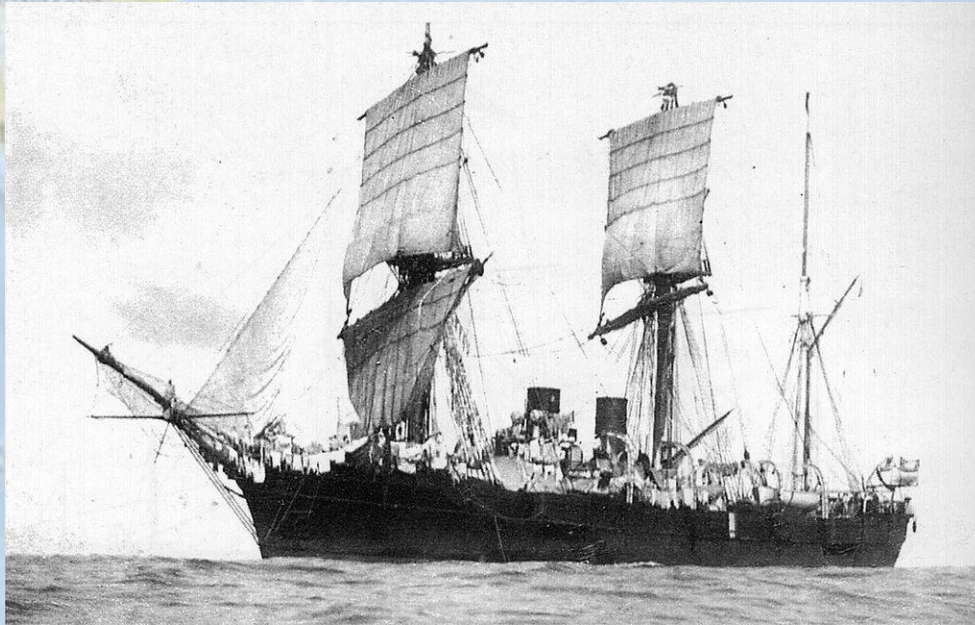
Во время путешествия по побережью Красного моря Миклухо-Маклай собрал коллекцию роговых, кремнёвых и известковых губок, которая сейчас хранится в Зоологическом музее РАН в Петербурге.

Первая экспедиция на Новую Гвинею



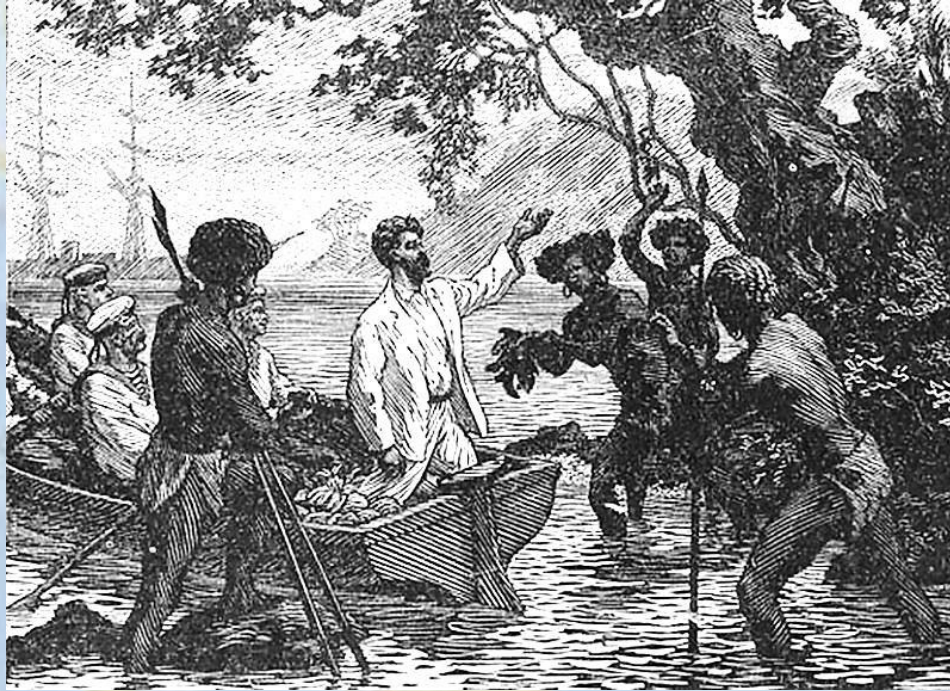
Вернувшись в Россию, Николай представил Императорскому Русскому географическому обществу свой проект экспедиции на острова Тихого океана. Он планировал начать его изучение с Новой Гвинеи – большого острова в Океании.

Первая экспедиция на Новую Гвинею



В мае 1807 году его взял на борт корвет «Витязь» «для совершения путешествия к берегам Тихого океана, но без производства довольствия от морского ведомства, и ему позволено впоследствии вернуться на одном из судов, возвращающихся оттуда в Балтику».

Первая экспедиция на Новую Гвинею



20 сентября 1871 года Николай высадился на побережье северо-востока Новой Гвинеи, там, куда ещё не ступала нога европейца. Чтобы изучить местных жителей, он поселился в хижине недалеко от них. Он жил так же, как папуасы, и со временем стал частью этого народа.

Первая экспедиция на Новую Гвинею



**Хижина, где жил
путешественник.
Гравюра по рисунку
Миклухо-Маклая**



**Мужской дом и
жилая хижина.
Рисунок
Миклухо-Маклая**

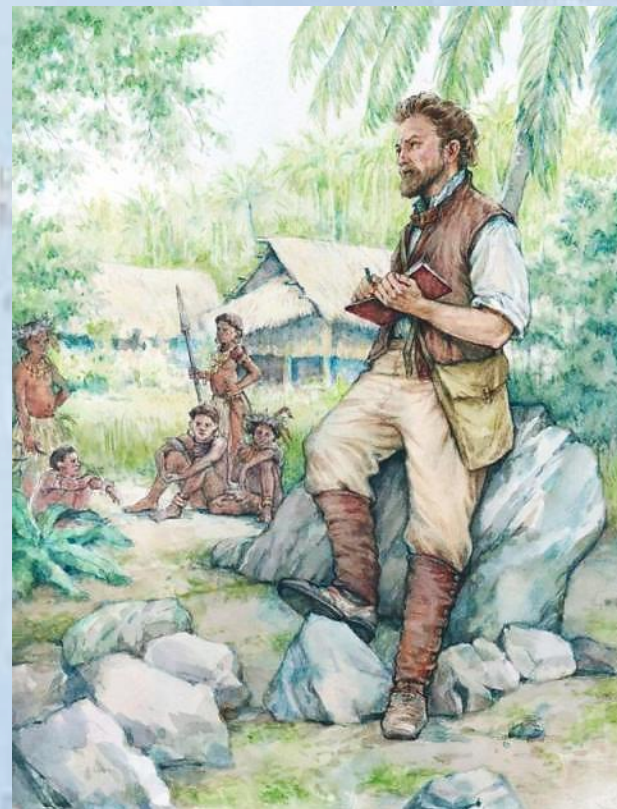
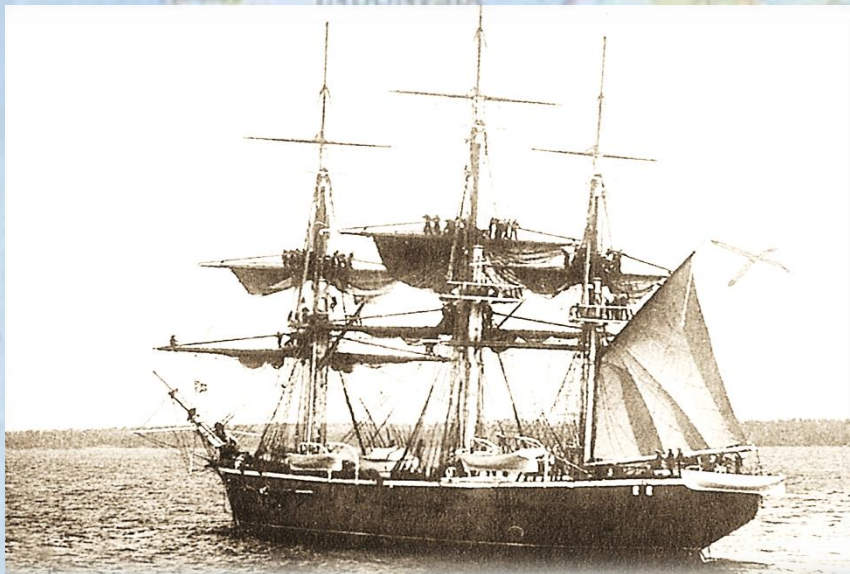


Первая экспедиция на Новую Гвинею



Туземцы называли его «каарам-тамо», что означает «человек с Луны». Не сразу путешественник понял с чем связано это прозвище. Оказалось, всё гораздо проще, когда Николай Николаевич взял в руки фальшфейер и зажег его, то есть тот «самый огонь с Луны».

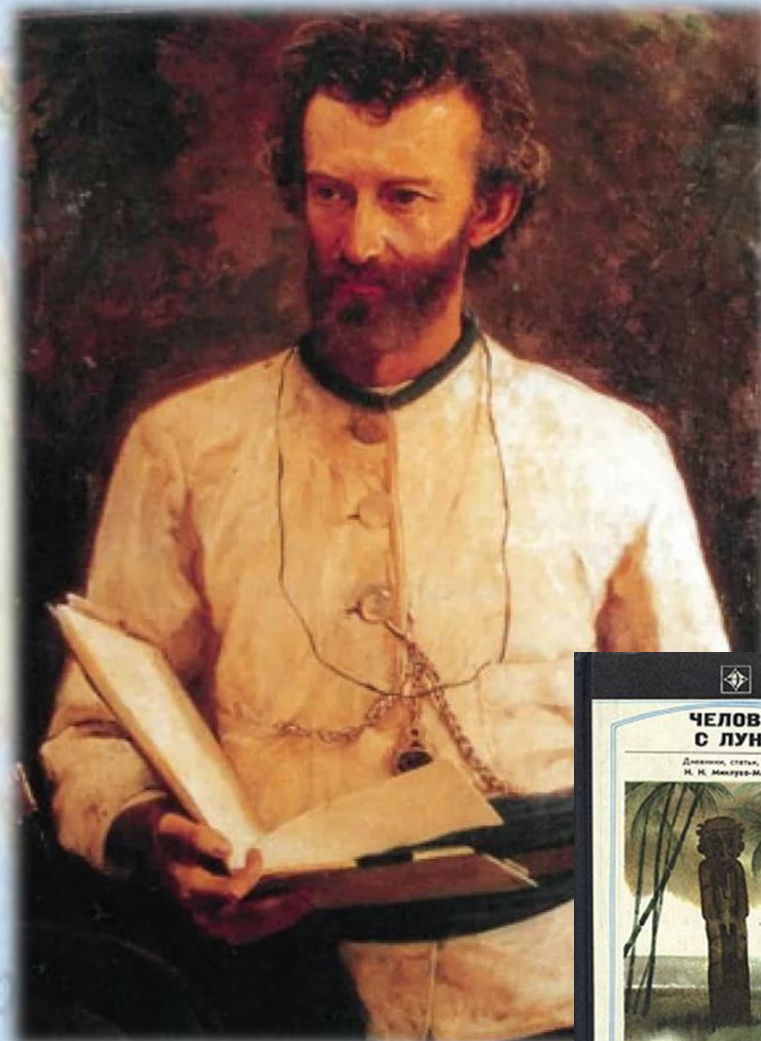
Первая экспедиция на Новую Гвинею



Когда через год в залив вошло русское судно «Изумруд», его капитан не рассчитывал увидеть ученого живым. По мнению европейской прессы, Миклуху - Маклая должны были съесть дикари, но ученый был жив и продолжал работу.

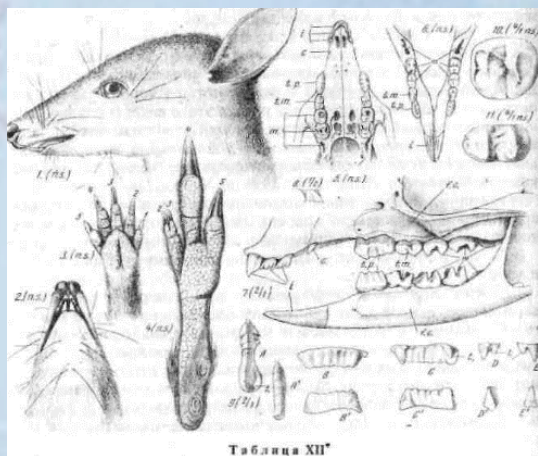
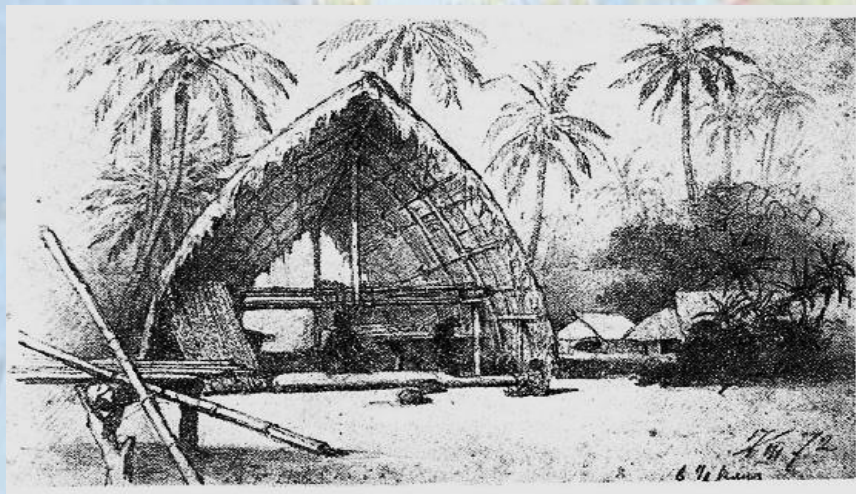
Первая экспедиция на Новую Гвинею

**Много испытаний
пришлось на долю
путешественника,
но лучше всего об этом
рассказывает сам
Н.Н. Миклухо-Маклай
в своих дневниках
и записках.**



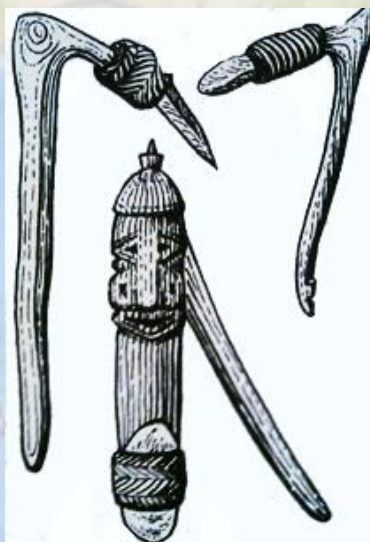
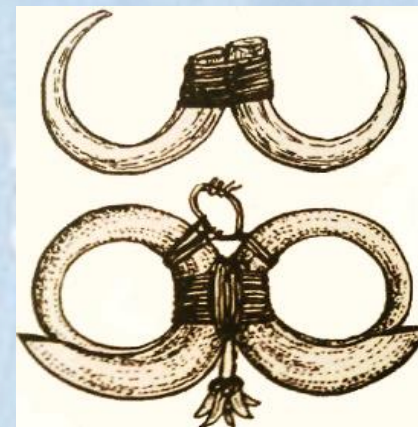
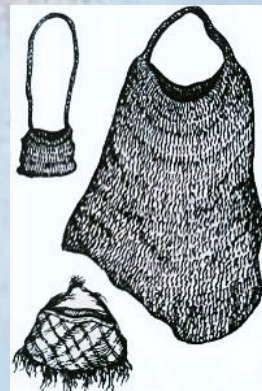
Первая экспедиция на Новую Гвинею

(рисунки Н.Н. Миклухо-Маклая)



Первая экспедиция на Новую Гвинею

(предметы быта папуасов)



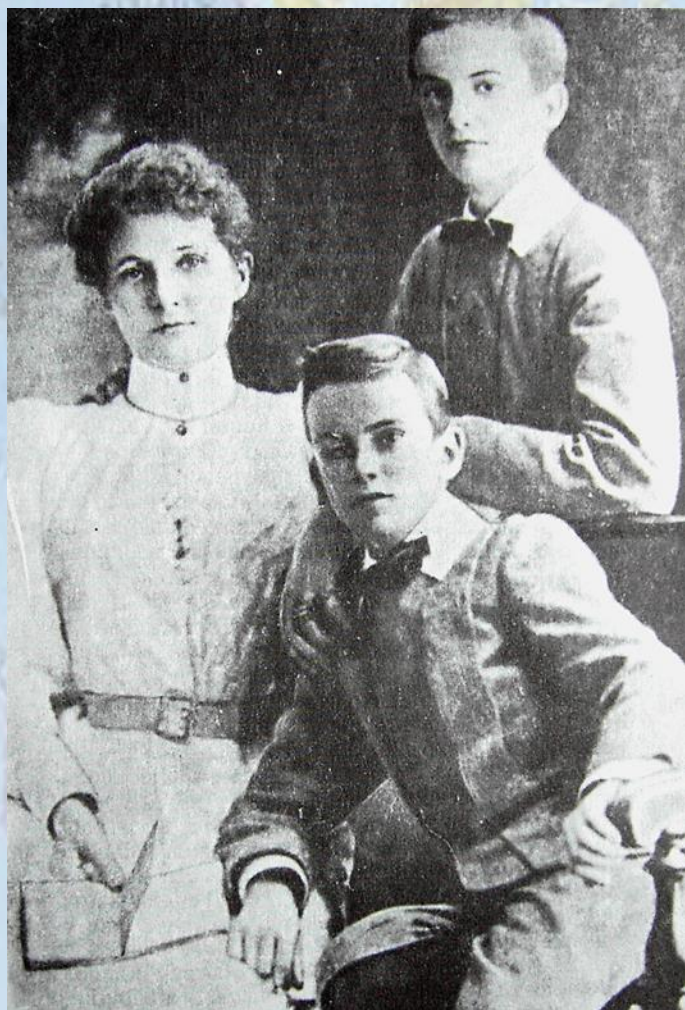
Семья Н.Н. Миклухо-Маклая

В Сиднее его ждала любимая, которой он сделал предложение руки и сердца. Эта была дочь экс-губернатора Южного Уэлса – Маргарет Робертсон-Кларк. Отец был против русского жениха по причине его бедности и плохого здоровья, к тому же Маргарет была протестанткой, а Николай - православный.



Маргарет-Эмма Робертсон-Кларк – будущая жена Миклухо-Маклая

Семья Н.Н. Миклухо-Маклая



**Маргарет Миклухо-Маклай
с сыновьями Александром
и Владимиром**

**Николай Николаевич
добился разрешения
Синода на брак и
свадьба состоялась.
Спустя год, у пары
родился сын
Александр,
а ещё через год -
Владимир.**

Семья Н.Н. Миклухо-Маклая

В 1886 году Николай Миклуха с семьей вернулся в Петербург и продолжил работу над своими научными трудами, но чувствовал себя все хуже и хуже.



Последние дни учёного

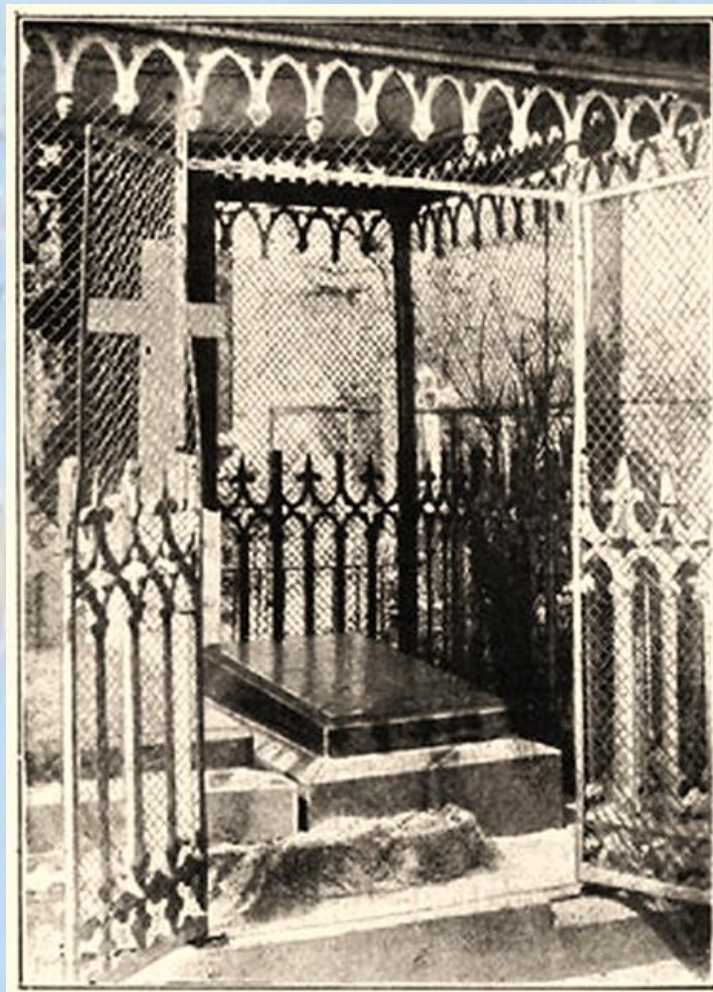


Н. Н. Миклуха-Мамай, русский путешественник по Новой Гвинее. С фотографии грав. Вейерманъ.

Кончине путешественника предшествовали мучения: к бессоннице, отекам, рвоте и нарушениям опорно-двигательного аппарата прибавились бронхит и пневмония. 2 апреля (14) 1888 года ученого не стало. Ему всего было 41 год.

Последние дни учёного

Причину смерти установили только в 20-м веке: при передаче черепа Миклухо-Маклая в Музей антропологии и этнографии в 1938 году провели экспертизу, которая обнаружила раковую опухоль в области челюсти.



Надгробие Н.Н. Миклухо-Маклая на Волковском кладбище в Петербурге.

Наследие и память



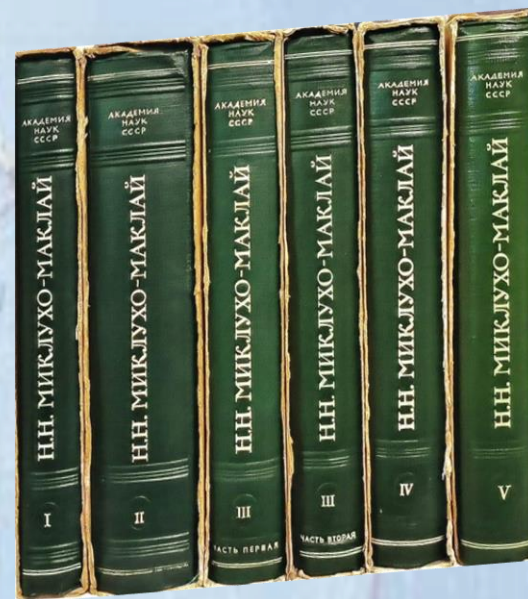
**Надгробная плита
Н.Н. Миклухо-Маклая
на Литераторских
мостках Волковского
кладбища**

**Этнографа похоронили
на Литераторских мостках
Волковского кладбища
Петербурга. Он остался
в истории как натуралист
широкого профиля,
который одновременно
внес вклад в географию,
биологию, антропологию,
геологию, океанографию
и прочие смежные
области наук.**

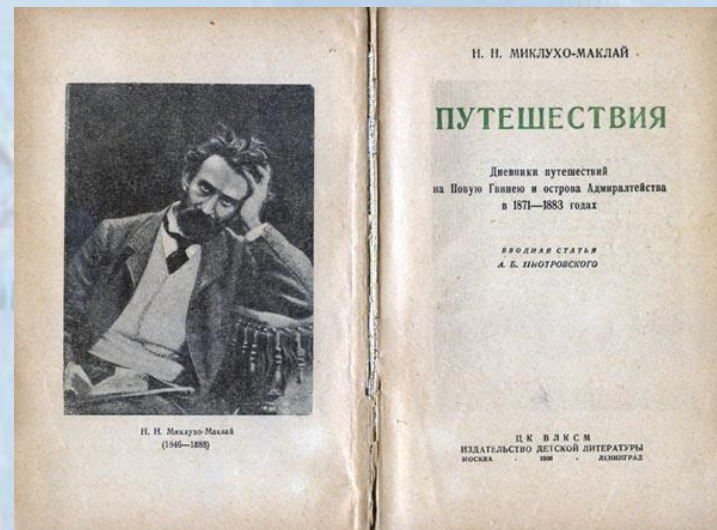
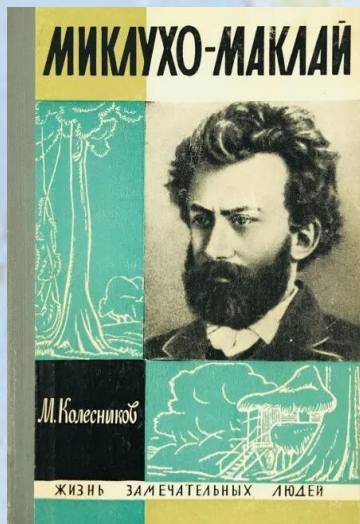
Наследие и память

Во время своих
путешествий ученый
собрал богатейшие
коллекции по
антропологии и
этнографии изучаемых
им народов.

Уже после смерти
Николая Николаевича
были опубликованы
76 его научных работ,
дневники и письма.



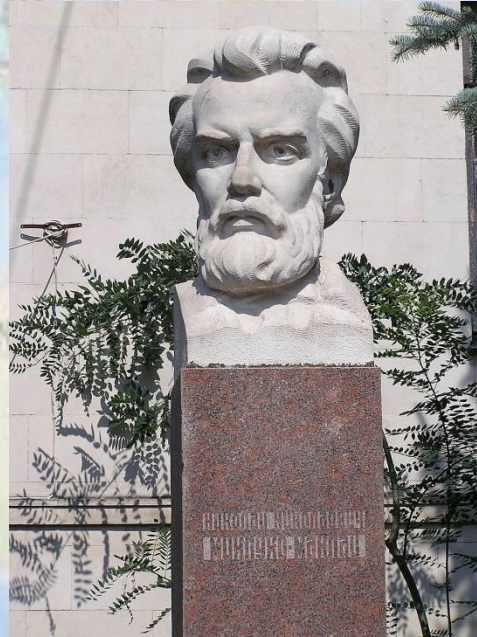
Наследие и память



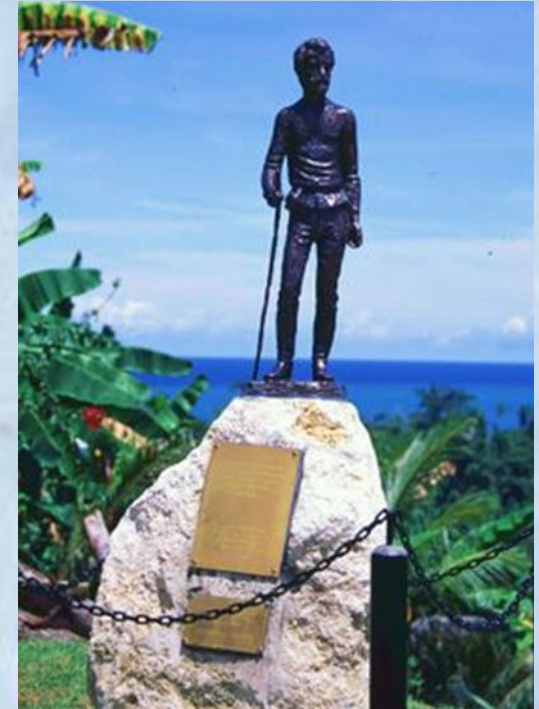
Наследие и память



**Памятник Н.Н.
Миклухо-Маклаю
в Малин
(Житомирская
область)**



**Бюст Н.Н.
Миклухо-Маклаю
в Севастополе**



**Памятник Миклухо-
Маклаю на Новой
Гвинее**

**Память исследователя и этнографа широко
сохранена не только в России, но и по всему миру.**