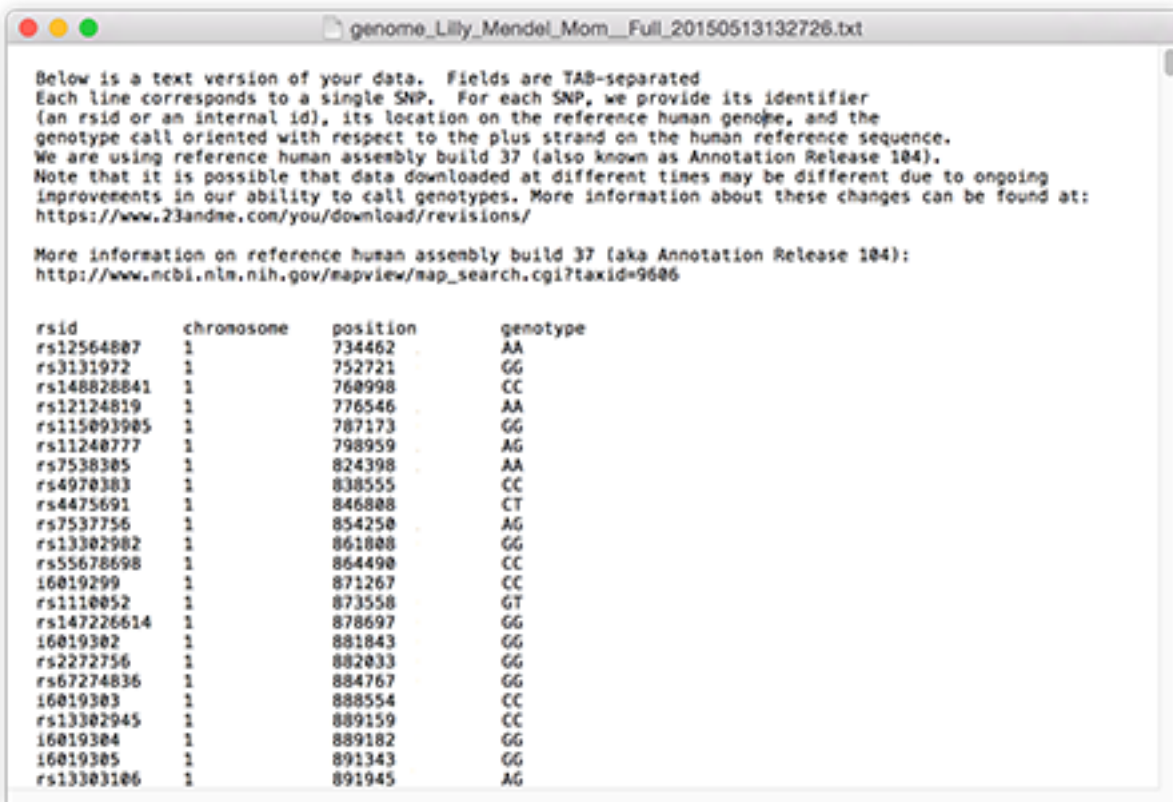


Как выглядят исходные данные (raw data)?

Исходные данные — это файл размером 10-30Мб, в котором записана информация о вариантах в ваших генах.

Так выглядит файл с исходными данными у компании Ancestry:



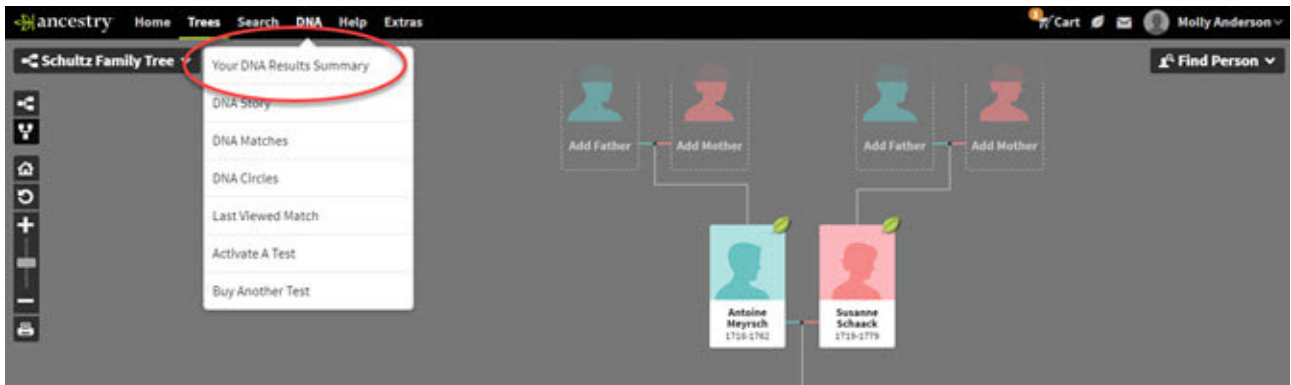
The image shows a screenshot of a text file named 'genome_Lilly_Mendel_Mom_Full_20150513132726.txt'. The file contains a header explaining the data format and a table of SNP data. The header text reads: 'Below is a text version of your data. Fields are TAB-separated. Each line corresponds to a single SNP. For each SNP, we provide its identifier (an rsid or an internal id), its location on the reference human genome, and the genotype call oriented with respect to the plus strand on the human reference sequence. We are using reference human assembly build 37 (also known as Annotation Release 104). Note that it is possible that data downloaded at different times may be different due to ongoing improvements in our ability to call genotypes. More information about these changes can be found at: <https://www.23andme.com/you/download/revisions/>. More information on reference human assembly build 37 (aka Annotation Release 104): http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mapview/map_search.cgi?taxid=9606'. The table below lists 25 SNPs with their rsid, chromosome, position, and genotype.

rsid	chromosome	position	genotype
rs12564887	1	734462	AA
rs3131972	1	752721	GG
rs148828841	1	768998	CC
rs12124819	1	776546	AA
rs115093985	1	787173	GG
rs11248777	1	798959	AG
rs7538305	1	824398	AA
rs4978383	1	838555	CC
rs4475691	1	846808	CT
rs7537756	1	854250	AG
rs13302982	1	861808	GG
rs55678698	1	864490	CC
16019299	1	871267	CC
rs1110852	1	873558	GT
rs147226614	1	878697	GG
16019382	1	881843	GG
rs2272756	1	882833	GG
rs67274836	1	884767	GG
16019383	1	888554	CC
rs13302945	1	889159	CC
16019384	1	889182	GG
16019385	1	891343	GG
rs13303106	1	891945	AG

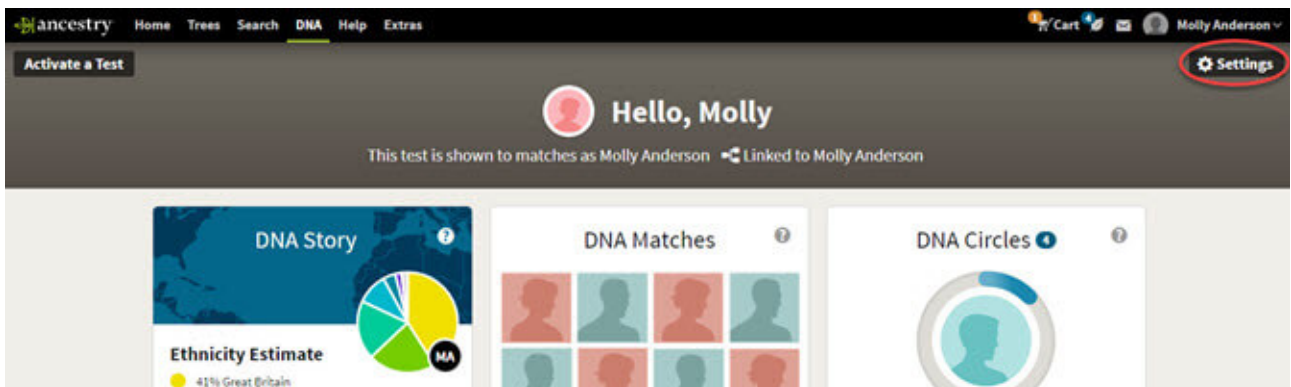
Как скачать исходные данные Ancestry:

Зайдите в свой личный кабинет.

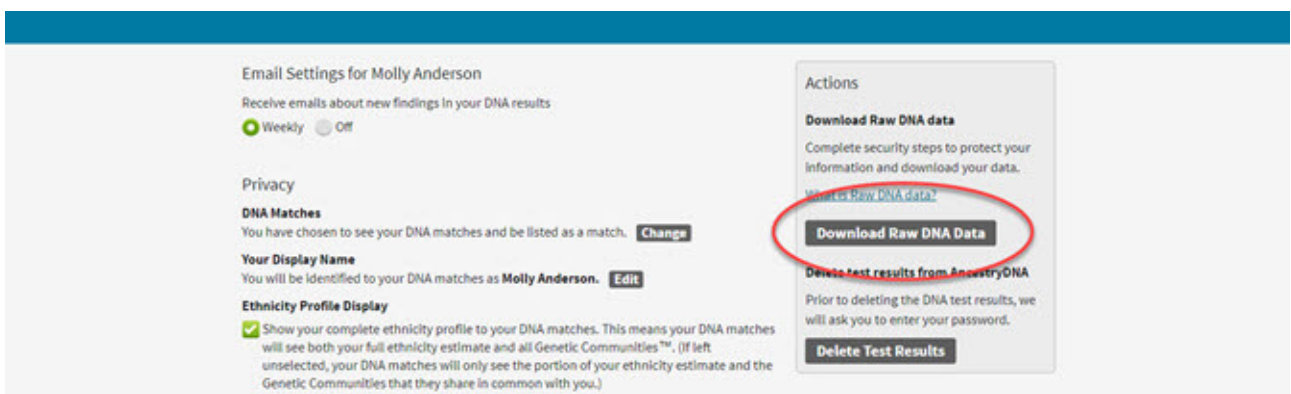
Выберите вкладку DNA, нажмите Your DNA Results Summary.



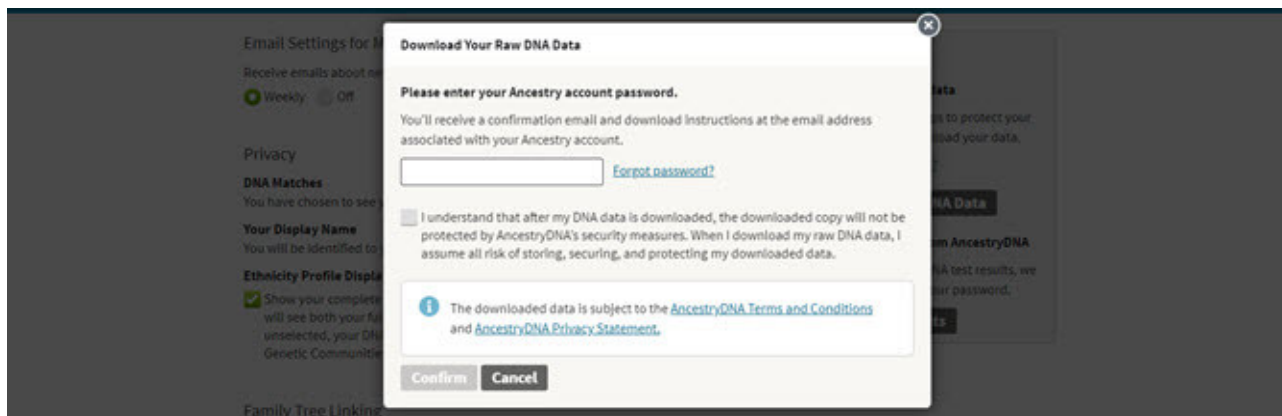
В правом верхнем углу кликните Setting.



Затем Download Raw DNA Data.



Вам предложат ввести пароль. Не забудьте поставить галочку под блоком ниже. Это означает, что вы соглашаетесь с тем, что защита конфиденциальности скачанной копии данных уходит под вашу ответственность. Нажмите Confirm.




На адрес почты, который привязан к вашему личному кабинету, придет письмо, где вас попросят еще раз подтвердить свое желание скачать исходные данные. Кликните зеленую кнопку.



В браузере откроется окно с кнопкой для скачивания. Нажмите Download DNA Raw Data, чтобы скачать ваши данные.

Download DNA Raw Data

Your raw DNA data is for your personal use and is intended for genealogical research and general information only. It is not intended to be used for medical, diagnostic, or health purposes or for legal proceedings. Once you receive the downloaded raw DNA data, that downloaded copy will not be protected by our security measures. Please take precautions to protect your data.

 [Download DNA Raw Data](#)

Click the button only once and do not close the browser window.

More about the data

[What is raw DNA data?](#)

The raw DNA data provided consists of the approximately 700,000 variants that have passed the AncestryDNA data quality filters.

The raw data is subject to the AncestryDNA Terms and Conditions and AncestryDNA Privacy Statement. You must not use the raw data in