МБОУ СОШ №71 г. Челябинска

Сочинение на тему:

«Россия – страна мечты.

Мы славим Россию и гордимся ею.»

Выполнила: Ильина Татьяна Александровна,

Ученица 11 класса, 17 лет.

Руководитель: Чернаева Марина Николаевна.

Россия – *самая большая страна, великая и необъятная держава, занимающая огромную часть материка Евразия. Природа России очень богата своими красотами: бескрайние поля, необъятные леса, прозрачные реки и озера, высокие горы и холма. Это, безусловно, восхищает не только самих русских людей, но и иностранных туристов.*

Я горжусь своей родной страной – Россией, горжусь тем, что родилась именно здесь. Глядя на то, какие красивые территории и природные объекты раскинулись в этой стране, какие достопримечательности и памятники культуры есть в различных городах моей родины и на то, сколько же научных открытий было совершено выдающимися людьми из России, во мне процветает чувства патриотизма, гордости за свою отчизну.

Многие люди внесли огромный вклад в развитие страны, помогли обеспечить прекрасное будущее своим потомкам. Они не только совершили открытия в самых разных областях науки, но и нашли практическое применение своим научным теориям. Изобретениями, которые создали эти люди, пользуются до сих пор во всём мире.

Речь пойдёт именно об этих людях. Например, известнейший человек - Михаил Ломоносов, родом из России, сделал немало открытий абсолютно в разных областях науки: физике, химии, биологии и литературе. Он впервые сформировал всеобщий закон сохранения материи и движения, создал молекулярно-кинетическую теорию тепла, а также основал науку о стекле. Эти научные открытия послужили фундаментом для дальнейшего изучения всех областей наук. Также Михаил Ломоносов разработал проект первого в России классического университета. Этот человек сделал огромный скачок в научной эпохе того времени.

Ещё одним примером человека, который сумел внести вклад в науку и навсегда изменить жизнь людей в лучшую сторону, стал Александр Степанович Попов. Когда началось широкое внедрение электроэнергии, то есть уже в конце девятнадцатого века, потребность в изобретении беспроводных средств ощущалась довольно остро. Существенный вклад в развитие этого вида внёс именно этот человек . Он одним из первых нашёл практическое применение электромагнитных волн, в том числе для радиосвязи. Главной целью Попова было использование прибора именно для беспроводной передачи сообщений на расстояние. И это ему удалось. Александр Степанович создал совершенный для своего времени вариант

радиоприемника в 1895 году. Приёмная установка размещалась в кабинете университета, а станция, с которой был отправлен сигнал, - в здании химической лаборатории на расстоянии 250 метров. На ленте приёмника Морзе появились буквы, которые были продублированы мелом на доске. В результате все присутствующие увидели два слова, из которых состояла первая в мире радиотелеграмма - Генрих Герц. Таким образом, великий изобретатель радиотелеграфа внес большой вклад и в дело развития радиотелефонии. Ученый-патриот Александр Степанович Попов был и общественным деятелем. Он придавал большое значение научно-технической общественности. По его инициативе в 1893 г. В Кронштадте было создало отделение Русского технического общества, в руководстве которым ученый принимал участие в течение ряда лет.

Можно привести ещё много примеров учёных и изобретателей из России, так как эта страна чрезвычайно богата известнейшими людьми. Многие из них совершили огромный прорыв в различных областях науки, смогли заложить фундамент, при помощи которого изучения и опыты продолжались и улучшались. Россия – страна мечты, ведь благодаря людям, живущим в ней, процветает наука и развиваются всё новые и новые технологии, улучшающие жизнь людей. Мы гордимся и славим свою Родину – Россию!