Конспект образовательной ситуации

«БЫЛЬ про Михайло Ломоносова для взрослых и детей»

Шундик О.В. - воспитатель

Есть на свете люди, которые славили и славят Россию. К ним относится герой нашего рассказа Михаил Васильевич Ломоносов.

Давным-давно, на крайнем Севере, далёком, мрачном и холодном, в небольшой архангельской деревне Денисовке, на берегу широкой северной реки Двины, в семье Василия и Елены родился мальчик и назвали его Михаил. Было это 19 ноября 1711 г.



Вообще-то деревня находилась даже не на берегу, а посередине этой реки, на большом острове. На том острове помещалось несколько деревень, а

вокруг расположились ещё восемь островков. Настоящий же берег Двины был напротив, и на нём раскинулось большое старинное село Холмогоры.

Деревенские жители с острова в государевых книгах писались крестьянами. Но были они крестьянами необычными: землю не пахали, хлеб не сеяли, а всё своё пропитание добывали на море. За это их и прозвали поморами.

Семья Миши была богатая, дом большой и уютный. Отец его Василий Дорофеевич - опытный рыбак, с закаленным и суровым характером, с весны и до осени, со своими братьями, ходил на судах в Белое море, ловил рыбу и морского зверя.



Мать Елена Ивановна, происходила из семьи священнослужителей, была доброй и ласковой женщиной, настоящей красавицей.

Миша рос смышленым и любознательным. До всего ему было дело. Интересовали его многие загадочные явления: откуда на небе появляются тучи, почему луна меняет свой лик, превращается в месяц, а потом снова становится круглой и чьё это лицо на ней видится? Или, например, почему звёзды в ясную ночь так странно мигают. Множество тайн окружало его. Куда ни глянь — всё таинственно, загадочно, интересно...

Первым учителем Миши был сосед Иван Афанасьевич, он показывал ему аз и буки, веди и глагол. Вскоре мальчик научился читать и писать, и местный дьячок (священнослужитель) довольный его понятливостью и сообразительностью позволял читать ему на богослужениях.

Скоро маленький Ломоносов одолел все церковные книги, но и в них не нашёл ответов на свои вопросы. А вопросов стало ещё больше.

Почему на морозе снег под ногами скрипит, а в оттепель — нет? Что за сияние загорается в зимние ночи на небе? Почему ветер дует то в одну сторону, то в другую? Откуда берутся на небе гром с молнией? Почему у солнца свет тёплый, а у луны — холодный? А что внутри Земли, в самом центре её, находится?

Когда мальчику исполнилось 10 лет, отец стал брать сына с собой в Архангельск, в Соловецкий монастырь, на Белое студёное море. Занимаясь рыбной ловлей, Михайло любовался красотами северной природы, видал дивное северное сияние - «всполохи». Эти летние поездки будили его любознательность, развивали в нем чувство прекрасного, а вместе с тем закаляли волю и укрепляли тело. Часто отец любил повторять: «Смелый, да умелый нигде не пропадёт».



В те времена, бывало, Михайлу с отцом заходить и в наш Кольский край, торговать зерном в Коле.

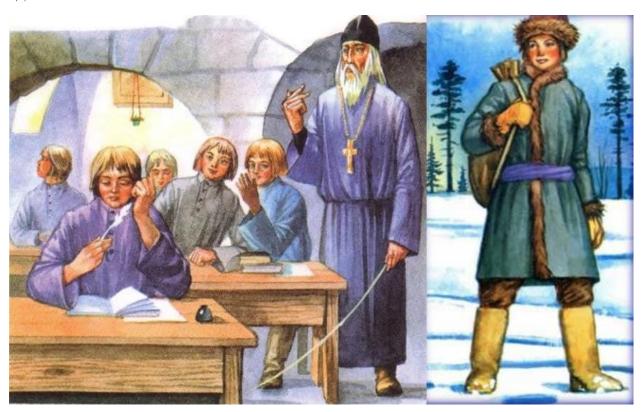
Первые свои заработанные деньги Михаил потратил на книги — купил «Грамматику» и «Арифметику». Раньше «Арифметика» не походила на нынешнюю школьную «Арифметику». Это была настоящая энциклопедия.

Спрашивал Ломоносов про морские приливы — пожалуйста, тут рассказывалось, откуда они берутся — луна тому причиной. И про саму луну говорилось, и про звёзды, про ветры, про круглую Землю. Ломоносов был готов читать книгу с утра до вечера и выучить наизусть. Даже числа в ней

обозначались совсем не так, как прежде, - не буквами, а арабскими цифрами. С помощью новых цифр Михайло решал задачи, которые давал автор, одну за другой и счастливо улыбался.

Когда Михаилу исполнилось 19 лет, он решил отправиться в Москву учится. Одной тёмной зимней морозной ночью он тайно ушёл из дома, и присоединившись к обозу с мёрзлой рыбой, отправился в Москву. Настоящих дорог в те времена не было, а путь был далекий и непростой, но Миша выдержал все испытания и добрался до столицы.

Придя в Москву, Миша поступил учиться в Славяно-греко-латинскую академию и, хотя туда принимали только дворянских детей (или детей знатных родителей), он так понравился своим умом и желанием учиться начальнику академии, что тот зачислил его в ученики. В скором времени Миша превзошёл всех учеников в науках, преуспел в изучении богословия, латыни, греческого языка, словесности и многих других науках, и закончил академию всего за 5 лет.

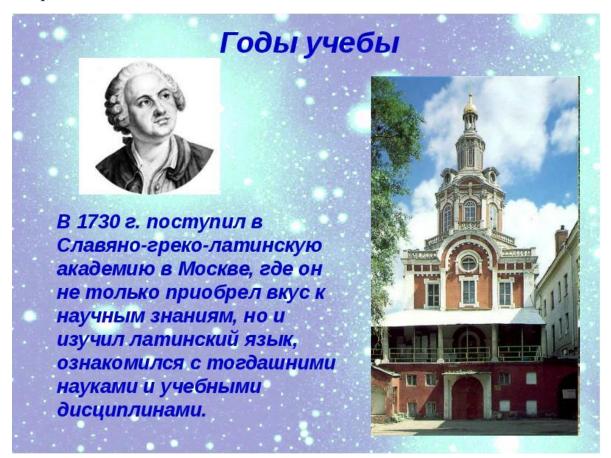


За успехи в науках Михаило направили обучаться в Санкт-Петербургский университет при Академии наук. Это было очень почётно.

В то время в Российской академии наук служили одни иностранцы. Многих европейских учёных приглашал ещё сам царь Пётр І. И, слушая лекции профессоров академии, Ломоносов стал изучать те науки, о которых давно мечтал. Его учили математике, физике, географии, истории, философии, даже танцам и немецкому языку.

Скоро он понял, что немецкий учат они не случайно: из двенадцати студентов профессора должны были выбрать трёх лучших и через год отправить их для обучения в Германию. И первым среди лучших снова был Ломоносов.

Пять лет Михайло Ломоносов получал за границей самые передовые познания о том, как устроена природа. Его уже называли высокообразованным человеком, но на свои простые детские вопросы он так и не получил ответа. И тогда, вернувшись в Россию, он стал отвечать на эти вопросы сам.



В Петербурге Ломоносов стал академиком и великим учёным — самым первым из русских людей. Стараясь ответить на свои детские вопросы, он сделал много важных научных открытий. Мы и сегодня пользуемся этими его открытиями в физике, химии, астрономии, метеорологии и геологии. Он делал всё, чтобы в России стало больше образованных людей. По его

проектам в Петербурге открыли Академию художеств, а в Москве -



университет.

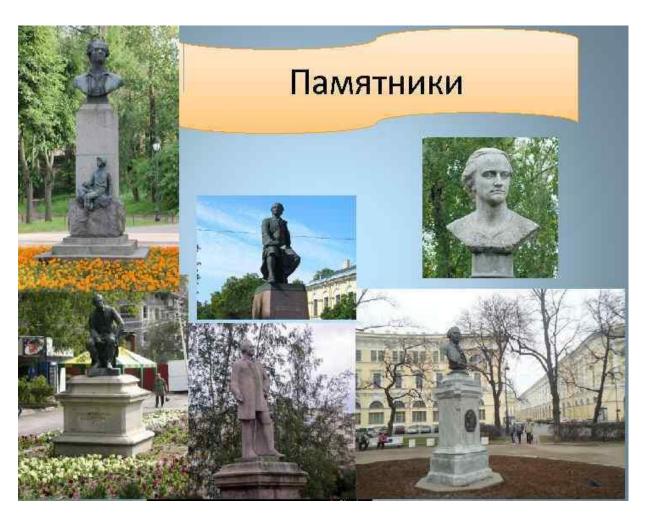
Интересовался он и нашим крайним севером. Уже будучи великим ученым он составил описание жемчужного промысла в Коле и много внимания уделял вопросам развития Севера в своих трудах.

К концу своей жизни ученый руководил Историческим собранием, Географическим департаментом, гимназией и университетом при Академии наук.

В 1765 году Ломоносов сильно простудился и вскоре умер. Было ему 54 года.

За свою недолгую жизнь он успел ответить на многие вопросы своего детства, но всё же не на все. Даже сегодня наука знает о мире, в котором мы живём, не так уж много. И многие детские вопросы не находят ответа даже у самых учёных академиков. Но если какой-то ребёнок захочет сам найти ответ, он сможет однажды стать академиком.

Как знать, возможно, вас тоже интересуют вопросы об устройстве нашего мира? И однажды вы тоже сделаете своё открытие. Тогда ваше имя станет произносить с благодарностью всё человечество, так же как великое имя Михаила Васильевича Ломоносова.



Памятники Ломоносову установлены по всей России, в память о посещении г.Колы Ломоносовым библиотека г.Колы носит с 2023г. звание им. Ломоносова и на здании библиотеки установлена памятная доска.



Обращение М.В.Ломоносова к потомкам

"О вы, которых ожидает Отечество от недр своих И видеть таковых желает, Каких зовет из стран чужих, О, ваши дни благословенны! Дерзайте ныне ободренны Раченьем вашим показать, Что может собственных Платонов И быстрых разумом Невтонов Российская земля рождать".

Назад