

« Озеро Ильмень. Новгородский край »

Подготовили:

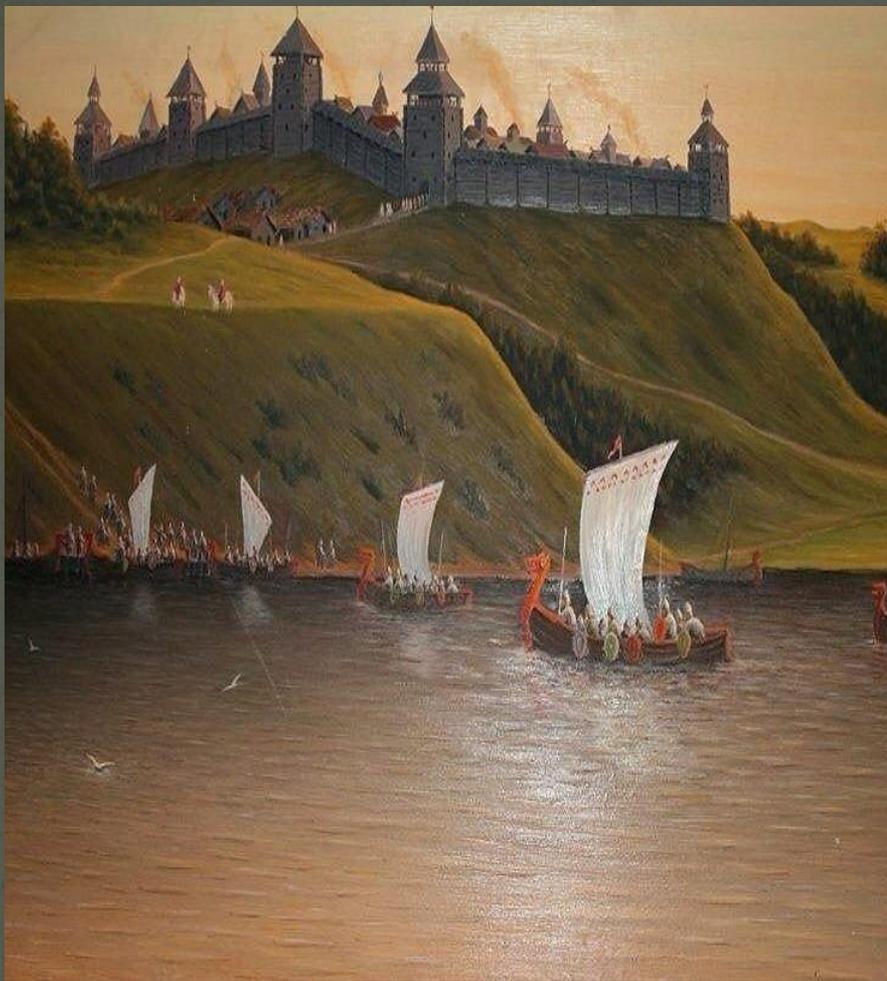
Володин. В.

Варенцов. В.

Григорьев. И.

Ученики 8 «Б»

МАОУ «Средняя
школа №21»



Вступление

Нам повезло родиться и жить в древнейшем и красивейшем городе нашей страны, в Великом Новгороде.

В Средние века он был одним из центров Киевской Руси, в XII—XV веках столица Новгородской республики, а затем центр Новгородской земли в составе Русского царства. И связано это с его выгодным географическим расположением и благодаря озеру ИЛЬМЕНЬ.

Когда-то озеро Ильмень было частью древнего торгового водного пути, связывающего страны Скандинавии с Византией. Этот маршрут известен по древнерусским летописным источникам как путь «из варяг в греки».



Поверхность озера расположена на 18 м выше уровня соседнего Балтийского моря. В Ильмень впадает около 50 рек, наиболее крупные из них: Мста, Пола, Ловать с Полистью, Шелонь с Мшагой, Веронда, Веряжа и др., а крупнейший отток из этого водоема – река Волхов, несущая свои воды на север, к Ладожскому озеру. Через Волхов и Ладогу по Неве, впадающей в Финский залив, от Великого Новгорода можно добраться до Балтийского моря.

В XVIII веке при Петре I неподалеку от водоема началось строительство Вышневолоцкой водной системы. По замыслу проектировщиков, водная дорога через Ильмень, Волхов, Ладогу и Неву должна была связать Санкт-Петербург с Москвой.



Ильмень - звучит очень красиво. Существует множество разных версий происхождения названия водоема. Есть народная легенда о появлении водоема.

Легенда гласит: Ильмень и Селигер - так звали двух братьев, которые влюбились в одну и ту же девушку - Волгу. И выбрала она в женихи Селигера. Позавидовал Ильмень счастью брата, решил навсегда покинуть дом. Ночью перед тем, как уйти, подошел Ильмень к спящему Селигеру, чтоб взглянуть на прощание. Зависть лишила его разума. Проклял Ильмень брата: "Пусть будут бока твои кривыми, а на спине вырастет 100 горбов!" И исполнилось проклятье. Только Ильмень был уже далеко и не видел этого. Но мучала его совесть, чувствовал, что неладно с братом. Ночью уснул Ильмень и увидел во сне, как лежит несчастный Селигер, подняться не может. Пожалел Ильмень о своих словах, да уж поздно было. "Раз брат по моей вине лежит, то и я не встану" - решил он. Так и лежат они до сих пор. И на спине у Селигера действительно 100 горбов - островов, а у Ильменя горбов нет. Ни одного! А Волга заплакала, да и убежала от обоих к Каспию...



Предания, связывают название озера и с именем скифской княгини Илмеры, сестры легендарных князей Словена и Руса.

Некоторые считают, что у слова финские корни и оно переводится как озеро непогоды. Такое прозвище озеро могло заслужить благодаря капризам природы, здесь часто дует сильный ветер, который приводит к штормам. На озере нет отдельных островов, а это способствует образованию больших волн.

За свою величину озеро Ильмень называлось у древних славян Словенским морем. Из приблизительного центра озера не видно ни одного из берегов. Водная гладь озера уходит далеко за горизонт, создавая впечатление морских просторов.

Кто-то уверен, что слово имеет угорские корни и обозначает «небесные силы» — это также объяснимо, потому что в древности люди наделяли водоем сакральным мистическим значением.

Древнерусские тексты сохранили и другие названия Ильменя, также славянские - Мойское море и даже... Русское море! Ощутить размах этого бескрайнего озера можно, если встать у одного из берегов и смотреть вдаль, как ни старайся — противоположного берега не увидишь.

Но самая популярная и похожая на правду версия гораздо проще. Согласно ей, название «ильмень» происходит от слова «ил» и буквально обозначает неглубокий водоем с очень илистым дном.



Озеро расположено в западной части Новгородской области на Приильменской низменности. Относится к водосборному бассейну Балтийского моря.

Озеро Ильмень – порождение древнего ледника. Водоем располагается в обширной, но неглубокой впадине размером примерно 45 х 35 км. Площадь водной поверхности подвержена значительным колебаниям – от 730 км² в засушливые сезоны и до 2090 км² в периоды весенних паводковых разливов. При этом максимальная глубина озера варьируется в пределах 2,3-5,8 м, но в его котловине встречаются отдельные омуты глубиной до 10 метров, но считается, что Ильмень постепенно пересыхает, ведь раньше он был втрое глубже. Тем не менее, озеро судоходно.

Мелководность озера и частые порывистые ветра служат причиной сильного волнения воды, нередко переходящего в настоящий шторм, порождающий двухметровые волны. Котловина озера настолько мелка, а водообмен настолько быстрый, что за год вода в Ильмене меняется шесть раз.

Зимой, благодаря ветру, снег прессуется в настолько прочный наст, что по нему можно ездить на машине.



Окрестности озера низменные, лишь на северо-востоке на 30-60 м возвышаются гряды холмов, характерные для Приильменской низменности. Это протяженные морены из валунов и глины – следы ледника, растаявшего примерно 15 тысяч лет назад. Привычных глазу четко очерченных берегов на озере Ильмень немного, края его водного зеркала теряются в широких устьях впадающих рек, в заросших камышом и кустарником болотцах, в многочисленных заливах, мелких озерцах.



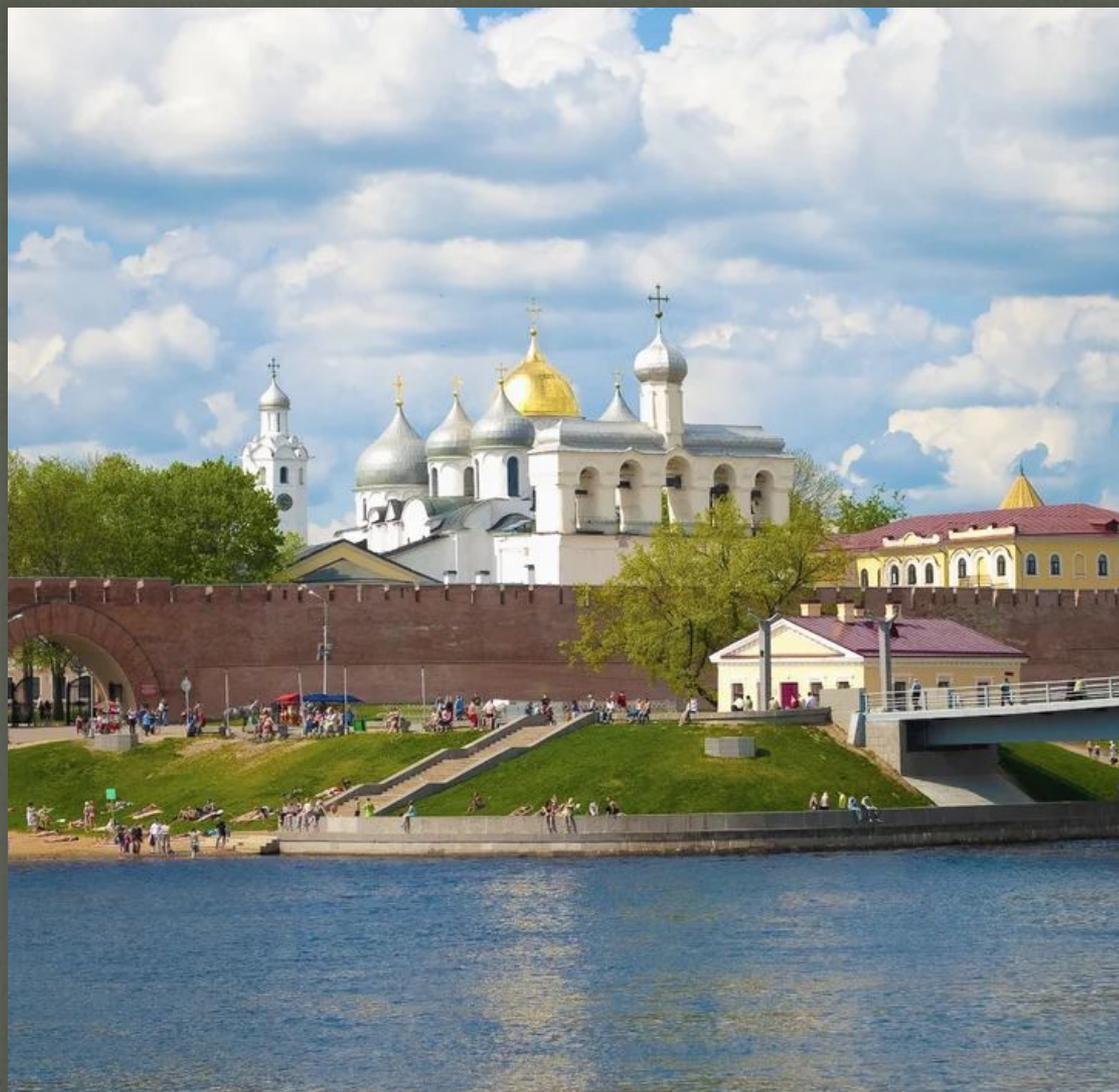
По берегам озера Ильмень расположено немало природных и рукотворных достопримечательностей.

На юго-западном побережье вблизи деревни Коростынь можно наблюдать интересный природный памятник — Ильменский глинт. Так называют известняковые обрывы, которые тянутся примерно на 10 км по берегу озера и придают ему дополнительную привлекательность.



В глинах и известняках Ильменского глинта сохраняются окаменелости девонского периода, остатки харовых водорослей и раковин брахиопод, брюхоногих моллюсков и древнейших рыб.

Шум прибоя у высокого юго-западного берега в ветреную погоду добавляет впечатлений.



Крупнейшей исторической достопримечательностью водоема является Великий Новгород, расположенный неподалеку от его берегов, и Старая Русса. Эти древние города известны своими архитектурными памятниками и старинными храмами, краеведческими музеями.

В районе Ильменя часто находят человеческие стоянки эпохи каменного века и неолита.



Цвет озерной воды желтовато-коричневый, но это не связано с загрязнениями, такой оттенок возникает из-за наличия торфа.

Вода здесь действительно чистая, это связано с ее постоянным и естественным обновлением благодаря циркуляции вод впадающих в озеро рек.

С давних времён, Ильмень упоминается не только как полноводный, но и богатый белорыбицей. Упоминание об этом есть как в архивных документах, так и в преданиях. Одним из таких является новгородский былинный эпос «Садко». Как пошел Садко к Ильмень-озеру,

Садился на бел-горюч камень

И начал играть в гусельки яровчаты.

Как тут-то в озере вода всколыбалася,

Показался царь морской,

Вышел со Ильмени со озера,...

И спорь, что в Ильмень-озере

Есть рыба — золоты перья....

И поди свяжи шелковой невод

И приезжай ловить в Ильмень-озеро...

Дальше в эпосе рассказывается и как рыбу Садко ловил, и как к морю синему через Ладогу ходил.



На озере и по сей день идёт ловля белорыбицы, хотя её стало меньше. Здесь ещё встречается разнообразие. В водоеме водятся: окунь, сом, язь, щука, судак, лещ, уклейка, плотва, густера, чехонь, снеток, красноперка, угорь, налим...

До строительства Волховской ГЭС водились форель и сиг.

Живут вокруг Ильменя поозеры, среди них много рыбацких династий. Существуют рыболовецкие артели.



Природной достопримечательностью водоема можно назвать и фауну, проживающую в прибрежных лесах. Вблизи от берегов можно встретить белок и зайцев, бобров и куниц, горностаев и ондатр. Из птиц здесь можно встретить гусей и рябчиков, уток и тетеревов, глухарей и куропаток, куликов.

На своем веку Ильмень видел много печальных, радостных и величественных событий, память о них до сих пор хранится в водах озера и в местных преданиях.

Смотря на озеро трудно представить, что однажды оно может исчезнуть. Однако на самом деле водоем находится на последнем этапе своего жизненного пути, Ильмень стремительно мелеет, его дно заиливается все больше, и через несколько сотен лет на месте водоема останется только сильно заболоченная местность.

Очень жаль осознавать, что озеро с тысячелетней историей может исчезнуть, но пока оно живо, новгородцы будут любить его.