



Прошлое озера Плещеево

Из всех имеющихся водоёмов в нашем Переславском крае, самое большое озеро Плещеево. По своей красоте и величию, а также по химическому составу и чистоте воды ему нет равных даже за пределами Ярославской области. Эти особенности озера Плещеево привлекали и привлекают не только жителей нашего Переславского района, но и жителей Ярославля, Москвы и даже Ленинграда. Из посетителей озера Плещеево бывают разные категории людей, не только отдыхающие или туристы, но и учёные, интересующиеся этим водоёмом как в отношении происхождения, так и в отношении его экономики.

Плещеево озеро издавна привлекало к себе внимание лиц разных специальностей Среди них были рыбоводы, геологи, гидробиологи, энтомологи, ботаники, и каждый из них внёс свою долю труда в дело изучения этого интересного водоёма.

Не касаясь самой истории изучения озера, нужно заметить, что в дореволюционное время эти работы велись случайно заезжими специалистами, и лишь после 1919 года организуются специальные экспедиции из г. Москвы, Иванова для систематического исследования озера.

Более правильно будет считать озеро реликтовым водоёмом, образовавшимся после отступления последнего ледника из пределов края.

Можно представить картину его образования. Несколько десятков тысяч лет тому назад климат края, как и вообще климат северной части Европы, был настолько суровым, что осадки, выпадавшие в твёрдом виде, не таяли, а оставались лежать на поверхности земли и, постепенно накапливаясь, образовали мощный слой льда — континентальный ледник.

Подобные ледники известны и в настоящее время, например, в Гренландии, где толщина льда достигает до 1000 м и более. Надо думать, что ледник, покрывший территорию края, имел не меньшую мощность, так как близость морей, имевших в то время иные очертания берегов и занимавших большую площадь, обеспечивали выпадение достаточного количества осадков.

Однако климат с течением времени менялся, постоянно становился более тёплым, и ледник, занимавший северную и среднюю часть материка, стал отступать, а талые воды заполняли углубления и впадины, которые ледник выпал на своём пути.

Положение озера на границе ледниковой морены и древне-аллювиальных наносов (подледниковых потоков) подтверждает правильность такого предположения. Очертание древнего водоёма, который, постепенно усыхая, дал начало озеру, конечно, значительно отличается от современных границ озера. Прежние границы представляют собой кайму с восточной и южной стороны, и довольно возвышенную, по которой на всём протяжении расположены сейчас селения, как, например, Криушкино, Городище, Борисоглеб, и дальше идёт на восток, где сейчас находятся Большие Бремболы и с. Красное, откуда уже идёт по направлению к городу и дальше, мимо Велькова, Веслева и Соломидина, где кайма обрывается, то есть границы отходят далеко на северо-запад. Эти возвышенности там, где они сохранились от размывающего действия вод, позволяют судить о размерах и положении древнего водоёма.

При исследовании торфяных болот в нашем Переславском крае находили, что под каждым таким болотом имеется погребённое озеро. Из таких болот можно отметить: Талицко-Плещеевское, Купанское, Сомино, Удельное, Батьковское. Возможно, что озеро соединялось в древности с Заболотским широким проливом на месте теперешней низины, идущей от северной части озера по реке Игобле—Блудову болоту.

Предположение, что и Заболотье и озеро являются остатком древнего водоёма, находит себе подтверждение в интересном факте, а именно: в Заболотском озере растёт водоросль Кладифора Саутэри, встречающаяся только в горных и ледниковых озёрах.

*Барышев, В. Прошлое озера Плещеево / В. Барышев // Коммунар. — 1941. — 3 апреля. — С. 3.

Крутизна склонов центральной котловины озера позволяет предполагать, что в формировании её принимали участие не только ледник и его воды, но что котловина — образование карстовое, то есть является результатом опускания дна. Возможно, что соляной ключ с. Усоля вымывал каменную соль пермских отложений, отложений древнего моря, обнаруженных буровой скважиной при разведке на соль в 1922 году. Вследствие такого размывания верхние слои предледниковых и послеледниковых отложений опустились вниз. Такой провал мог образоваться после отступления ледника.

Позднее, когда мощные потоки, прорывая русло среди рыхлой морены, уносили свои воды к морю, то уровень воды древнего водоёма стал опускаться сначала быстро, затем постепенно. Менее глубокие участки успели заболотиться. Более глубокие сохранились до наших дней в виде озёр Плещеево и Сомино. Последнее на наших глазах превращается в болото.

В. Барышев, зав. отделом природы
Переславского краеведческого музея