



Беречь жемчужину родного края

В голубой глади Плещеева озера словно в зеркале отражаются облака, прибрежные холмы и леса, Переславль-Залесский. На его высоких берегах Горицкий и Никитский монастыри кажутся сказочными. Лента хвойных и лиственных деревьев образует как бы изумрудно-бархатистый «оклад». Особенно красиво озеро с Александровой горы.

Плещеево озеро ставится и рыбой — щукой, окунем, лещом, голавлём, плотвой и особенно ряпушкой, которую местные жители называют переславской селёдкой. Ряпушка — редкая рыба из породы лососёвых.

На Плещеевом гнездятся утки, гуси, лебеди и другая водоплавающая дичь.

Многолетние наблюдения показывают, что озеро положительно влияет на урожайность сельскохозяйственных культур прибрежного микрорайона. Переславцы гордятся своим озером, не без оснований называют его жемчужиной края. И вместе с тем тревожатся: год от года убывает Плещеево, теряет свой цвет, беднеет рыбой.

Озеро мелеет

По писцовой книге 1675—1676 годов площадь водного зеркала Плещеева озера составляла 6 680 десятин, или 7 298 гектаров. В настоящее время она не превышает 4 938 гектаров. Выходит, за последние триста лет озеро уменьшилось более чем на треть. Прежде глубина озера достигала 31,5 метра (по линии Трубеж—Вёкса), теперь — не превышает двадцати четырёх.

На плещеевские воды наступают камыш и осока. Особенно далеко они продвинулись в юго-восточной части озера. По самым скромным подсчётам, в озеро ежегодно попадает около 50 тысяч кубических метров ила, грязи и органических остатков отмирающей растительности. Продолжается падение уровня воды.

Игнорирование природы всегда чревато серьёзными последствиями. В прошлом зелёное кольцо лесов охватывало и озеро и все речки и ручьи, впадающие в него. Того леса давно нет. Река Трубеж — основная водосборная и водорегулирующая артерия озера — тоже оказалась безлесной на двадцать с лишним километров. Между тем водоохранное значение леса трудно переоценить.

Трубеж вытекает из Берендеевского торфяного болота. Торфяная вода, обладающая бактерицидными свойствами, долгое время давала животворную силу реке и Плещееву озеру. Но в 1947 году с чьей-то лёгкой руки воды болота были отведены в реку Киржач. В результате Трубеж обмелел, а за ним — и озеро.

Аналогичное положение с подземными водами, подпитывающими озеро. Запасы их не беспредельны. Между тем число артезианских скважин за последние годы увеличилось чуть ли не в десять раз. Сейчас они ежедневно подают «на гора» 18—20 тысяч кубических метров воды. Есть ли научно обоснованный прогноз режима подземных вод? Ни горкомхоз, ни горводопровод, ни санэпидстанция не могут дать вразумительного ответа.

Небезынтересный факт. Пойма, расположенная напротив Никитской слободы, благодаря наличию большого количества родников постоянно покрывалась слоем воды 5—8 сантиметров. Когда же на этом участке появились скважины, родники, действовавшие сотни лет, исчезли, и пойма высохла. Так озеро лишилось основного нерестилища многих рыб. А где гарантия, что через несколько лет (при таком интенсивном водозаборе) весь водоём не будет выкачан

*Кравец, А. Беречь жемчужину родного края / А. Кравец, С. Акишин // *Северный рабочий*. — 1974. — 4 августа. — С. 2.

в буквальном смысле слова и от Плещеева озера — этого уникального творения природы — останется одно географическое название? Не произойдёт ли то же самое, что случилось с некогда многочисленными водообильными речками и ручьями, питавшими озеро?

Согласно Основам водного законодательства Союза ССР, подземные воды преимущественно должны использоваться для питьевых и бытовых нужд и только в виде исключения на производственно-технические цели. По приблизительным подсчётам, чаша озера содержит 450—500 миллионов кубических метров воды. Проектная цифра водопотребления на 1980 год называется в пределах 25—50 тысяч кубических метров в сутки, или 15—18 миллионов кубометров в год. Львиная доля воды пойдёт на производственно-технические цели.

Не нужно прибегать к услугам современных электронно-счётных устройств, чтобы стало ясно: изымать такое количество воды из небольшого озера опасно — это приведёт к резкому нарушению гидробиологического режима водоёма, сложившегося на протяжении многих столетий, создаст прямую угрозу существованию рыб и других обитателей озёра. Стало быть, нужно искать выход, чтобы озеро не пострадало при полном обеспечении нужд растущего города водой.

Плещеево и «Золотое кольцо»

Особенно возрос интерес к Переславлю-Залескому и его окрестностям в связи с включением его в международный маршрут туристских путешествий «Золотое кольцо». В прошлом году на берегах озера отдыхало 200 тысяч человек — в пять раз больше, чем пять лет назад.

Расширение туризма как массового отдыха трудящихся должно сочетаться с заботой о защите ценных природных объектов, установлением определённого порядка природопользования.

А что происходит на деле? Бесконтрольный лоток отдыхающих нередко причиняет ущерб и самому озеру, и окружающему ландшафту. Зелёный ковёр разнотравья испещрён чёрными пятнами кострищ; лес редет и отступает от берегов. Везде валяются консервные банки, битые бутылки, бумага и прочий мусор.

Не стало на озере тишины. Летом от грохота моторных лодок нет покоя ни людям, проживающим на акватории озера, ни рыбе, чудом сохраняющейся в нём. В настоящее время количество лодок с подвесными моторами превышает две тысячи. Это, нужно полагать, для небольшого водоёма — предельно допустимый барьер.

Настало время отвести специальные зоны для использования моторных лодок, определить сезонный и суточный порядок их движения. Чем меньше будет на озере лодок с бензиновыми моторами, тем чище станет оно, тем больше будет в нём рыбы.

Решать проблему комплексно

Нельзя сказать, что ничего не делается для защиты озера. Вдоль Трубежа и к озеру (район городского пляжа) проложены дороги с твёрдым покрытием. Берег речки, правда на небольшом участке, одет в бетон. Купанское торфопредприятие на реке Вёксе сооружает плотину, которая должна по идее зарегулировать водосток озера. Переславское лесничество превращает «подозёрку» в удобное и красивое место отдыха: на площади более десяти гектаров высажены тополя, ивы, берёзы, лиственницы, декоративные кустарники. Постоянно ведётся борьба по искоренению браконьерства.

Однако меры по защите водоёма пока проводятся без должного размаха и последовательности.

Сейчас, как известно, курс взят на создание крупных животноводческих комплексов, на планомерный перевод сельского хозяйства на индустриальные рельсы. Ускоренное развитие животноводства немислимо без создания прочной кормовой базы на основе строительства долговечных культурных пастбищ.

А из каких источников брать воду? Нужно по опыту граничащей с нами Московской области строить на малых реках и на ручьях плотины, создавать искусственные водохранилища. Не столь давно водный режим на этих реках регулировался мельничными плотинами. Старожилы помнят, что на Трубеже было четыре мельничные плотины: у сёл Красное, Добрилово, Бибирево и деревни Загорье. В те годы в пойме реки накашивали с гектара по 30 и более центнеров сена.

Рано или поздно нам придётся строить плотины. Но строить не по-кустарному, а капитально, с регулируемым водосливом. Тогда, очевидно, и озеро получит свою долю, и возникнут дополнительные водные ресурсы, необходимые для орошаемых пастбищ и овощных плантаций.

Берендеевские торфодобытчики обязаны вернуть воды Трубежу, необоснованно изъятые из его истоков и направленные в противоположную сторону. Время предъявляет счёт за причинённый ущерб природе, и его надо безотлагательно компенсировать. Выработанные торфокарьеры теперь можно рекультивировать путём залесения или создания специальных прудов для подпитывания Трубежа и других рек, вытекающих из Берендеевского болота,

Озеру нужен хозяин

Плещеево озеро, образно говоря, это стыковой узел, где переплетаются интересы многих ведомств и служб. И прежде всего населения, промышленных предприятий, сельского и рыбного хозяйств. Объединиться бы! И общими силами решить стоящие проблемы. Но пока всяк себе радует.

Крайне необходима научно обоснованная генеральная схема комплексного использования вод Плещеева озера и окружающей его природы. В соответствии с постановлением ЦК КПСС и Совета Министров СССР «Об усилении охраны природы и улучшении использования природных ресурсов» в ней должны быть определены объёмы, этапы и сроки рационального освоения водоёма. Это, естественно, потребует концентрации всех имеющихся сил и средств в одних руках. Кто должен за этим следить? Едва ли такая ноша по плечу одному Обществу охраны природы. За это дело должен взяться такой орган, который объединил бы усилия всех заинтересованных предприятий и организаций города и района, широкую общественность.

В наши дни озеро эксплуатирует Рыбинский рыбный трест, который многие годы полной мерой черпает рыбу и только в прошлом году впервые пополнил рыбные запасы водоёма лещом из Волги. Но прижился ли лещ — пока никто не знает. Городской Совет депутатов трудящихся и его горисполком распространяют свою власть на водоём и прибрежную часть озера в городской черте, а вся остальная прилегающая к озеру территория — в ведении райисполкома.

И ещё. Плещеево озеро с окружающей его территорией — важная и вместе с тем очень сложная не столько технико-экономическая, сколько гидробиологическая и санитарно-оздоровительная проблема. Не случайно ещё на заре Советской власти передовые представители отечественной науки и культуры — профессор Д. А. Ласточкин, художник Д. Н. Кардовский, писатель М. М. Пришвин, краевед и историк М. И. Смирнов, заслуженный деятель медицины Г. П. Альбицкий, гидробиолог М. Первухин считали одной из насущнейших задач Переславского края организацию постоянной гидрологической станции на Плещеево озеро — одном из интереснейших водоёмов России.

А не может ли взять на себя функции гидробиологической станции Научно-исследовательский институт биологии внутренних вод Академии наук СССР, расположенный на берегу Рыбинского водохранилища, создав здесь опорный пункт? Тем более, что институт поддерживает постоянные связи с трестом, эксплуатирующим озеро.

Усиление научно-технического прогресса, говорилось на XXIV съезде КПСС, необходимо сочетать с хозяйским отношением к природным ресурсам. Не только мы, но и последующие поколения должны иметь возможность пользоваться всеми благами, которые даёт природа нашей Родины.

Надо принять меры, чтобы сберечь жемчужину земли русской — Плещеево озеро!

- А. Кравец, член районного совета
Всероссийского общества охраны природы,
кандидат наук.
С. Акишин. (Наш корреспондент.)