



## Водоёмы на территории дендросада

Дендрологический сад имени С. Ф. Харитоновна — это не только богатая коллекция деревьев и кустарников, но и территория с большим количеством дорожек, разбегающихся в разные стороны и, конечно же, водоёмами, составляющими важный эстетический элемент нашего сада. В первую очередь, это каскад прудов площадью 1,5 га. Подошло время рассказать и о нём, имеющем свою историю жизни.

Когда закладывали дендросад, была выделена далеко не лучшая земля, изъятая частично из-под сельхозугодий. Большой овраг, пересекающий территорию с севера на юг, оказавшийся помехой для посадки коллекции, вполне подошёл для сооружения каскада прудов.

В 1968 году его днища и берега были углублены, сооружены плотины с песчано-гравийным покрытием (позже их укрепили с помощью бетонных оголовков) и заполнили водой. Благодаря разности отметок высот на местности, с водой проблем не было. Баланс воды регулировался внешними водами, осадками и поступлением воды из артезианской скважины, устроенной в тот же год.

Шесть проточных водоёмов прекрасно вписались в формирующийся ландшафт и были достаточно функциональны в последующие годы. Помимо созданного микроклимата, так благоприятно сказывающегося на растениях, они создавали эстетическую взаимосвязь с садом и использовались в хозяйственных целях: отсюда брали воду для полива растений. На берегах прудов формировались целые фитоценозы. Здесь можно было наблюдать цветение незабудок, примул, майника, ландышей, купены, буквицы и ещё очень многих лесных и луговых растений. Края берегов украшали ирисы, лабазник и дербенник иволистный.

Но в последние годы пруды начали утрачивать свою привлекательность вследствие заметных автотрофных процессов — заболачивания. С годами скопившиеся в водоёмах органические остатки вытесняли последний кислород, ушла рыба, рано «зацветала» вода, которой стало не хватать и для хозяйственных целей.

Нам, работникам сада, становилось грустно от мысли, что реконструкция прудов при сегодняшнем нашем финансировании просто невозможна. И где же выход?

Но нас услышали! Благодаря деятельности администрации национального парка и поддержке Министерства природных ресурсов, были получены средства (хоть и не в полном объёме) на реконструкцию. Декабрь 2005 года стал поворотным в жизни наших водоёмов!

Более трёх тысяч кубических метров донных отложений было вынута при очистке днища и берегов. Откосы плотин украсили крупные валуны, оголовки декорированы под романтические мостики. Работу выполняла специализированная организация «Геострой», которая в течение года ещё будет осуществлять свой надзор за объектами. Пруды вновь наполнены водой. Надеемся, что скоро восстановятся их подводный мир и каскад прудов станет прекраснее, чем прежде.

Кроме каскада прудов, в дендрарии есть ещё два водоёма. Старейший из них — это Краськовский пруд, устроенный монахами ещё в XVI веке. В двадцатые годы прошлого века романтический вид пруда привлек внимание художника Д. Н. Кардовского, этюд хранится в Переславском музее. Но в начале 80-х годов это был небольшой, заросший болотной растительностью прудик. Местные жители использовали его воду для полива огородов. Когда разрабатывался план реконструкции и расширения дендросада, были учтены наши

пожелания о присоединении Краськовского пруда к нашей территории. В 1986 году зеркало пруда было расширено до 0,5 гектара, на его берегах появились целые куртины из сирени венгерской, калины, различных ив. В пруду обитают караси и другие виды рыбы, частые гости водоёма — чайки и дикие утки.

Второй обособленный водоём мы называем «Анкудиновский». Площадь его — около 40 соток. Пруд находится близ экспозиции «Сибирь». Во время закладки этого коллекционного участка из-за высокого стояния грунтовых вод высаживаемые растения погибали даже в засушливые года. По предложению Николая Александровича Анкудинова, работавшего тогда лесничим, на этом месте в 1982 году был выкопан пруд, который и сегодня остаётся чистым и полноводным за счёт питающих его ключей.

Пруды — неотъемлемая часть дендрологического сада, элемент ландшафтной архитектуры, основа микроклимата. Мы обязаны беречь их так же, как и растения.