

Екатерина ЦИРКУН

Дело особой влажности

Кто следит за уровнем воды в Слепянской водной системе, отчего ее перестали отключать на зиму и почему там нельзя купаться, рассказывает заместитель начальника производства Вилейско-Минской водной системы Павел Крук

— Павел Николаевич, прежде в зимнее время система замирала: в ней не просто отключали фонтаны, но и спускали воду из русла.

— С технической стороны в этом нет необходимости. Изначально, согласно рекомендациям проектировщиков, система должна была в зимний период останавливаться и опорожняться. На то же время планировались мелкие ремонтные работы. Но когда началась очистка русла Свислочи, Слепянская система была задействована круглогодично, чтобы снабжать водой предприятия. После завершения работ на Свислочи казалось, что пора вернуться к прежнему режиму, но выяснилось: в Слепянской системе появилась рыба. Можно спорить, насколько она съедобная, но факт остается фактом: сложилась определенная экосистема, и чтобы ее сохранить, в зимний период через русло прокачиваются минимальные объемы воды.

— Как сильно различаются сезонные заботы эксплуатационников?

— Основное отличие заключается в том, что зимой ведется разве что уборка бытового мусора с поверхности воды. В это время нельзя делать бетонирование, нет зеленой растительности. Летом к очистке русла от мусора добавляется и уборка акватории от водной растительности, которая является источником жизни комаров, мошки. Чтобы насекомые не плодились и не мешали нам жить, водоросли скашивают. Для этого в штате предприятия есть специально обученные люди.



Фото Сергея ПОЖОГИ

Иногда у нас спрашивают о состоянии набережных. К сожалению, с момента введения системы в эксплуатацию их не ремонтировали. Но это зона внимания «Зеленстроя». А наша задача — подача воды в систему и контроль за водной поверхностью.



Слепянская водная система сдана в эксплуатацию в 1981 году. Ее протяженность от Цнянского до Чижовского водохранилища около 15 километров. Система состоит из 11 каскадов и двух комплексов фонтанов в районе Национальной библиотеки.

— Мне кажется, Слепянская система в последние годы стала более полной водной.

— Уровень воды в системе зависит только от работы насосов, производительность которых не менялась с момента ее создания. Но во время весеннего паводка, дождей в русло стекает природная вода, которая смешивается с закачиваемой. Понятно, что объем возрастает. Чтобы сэкономить электроэнергию, установили еще один насос, меньшей мощности, который включают в период выпадения осадков.

— Слепянская система начинается от Цнянского водохранилища. Но в отличие от последнего купаться в ней нельзя. Почему?

— Когда система задумывалась и строилась, пляжи не были предусмотрены. Можем только предполагать, почему. Но сейчас для того, чтобы создать пляжную зону, нужно вы-

полнить очень много условий. Необходима определенная площадь берега, акватории. Существуют и требования ко дну водоема: угол углубления, покрытие: Между тем глубина русла в некоторых местах достигает до 2 метров. Например, на улице Седых. Это узенькое русло очень опасно. Попробуйте выбраться с такой глубины на отвесную бетонную набережную!

— Но ведь все равно там купаются...

— К сожалению. Но как можно купаться в воде, протекающей через большой город?! Цнянское водохранилище, например, запитывается из водохранилища Дрозды, куда вода в свою очередь попадает из Вилейской системы, в которую исключены попадания стоков, воды из других рек. Но как только начинается открытое русло Слепянской системы, в него могут попадать дождевые стоки, смывающие с улиц грязь. И чем ниже по течению, тем их больше. По руслу вода хотя бы движется, а в Чижовском водохранилище, расположенном по течению ниже всего, практически останавливается, начинает выпадать осадок... Взрослых переубедить сложно, но для детей, которые учатся в школах, находящихся поблизости, стоит проводить специальные занятия, рассказывать, почему в Слепянской системе, несмотря на ее привлекательность, купаться все же нельзя.