Сегодня мы хотим рассказать об истории гидрологической сети Измайловского и Преображенского районов за XIX – XXI века.

В общем: Гидрологическая сеть - это совокупность рек и других постоянно и временно действующих озёр, болот и водохранилищ на какой-либо территории.

Сегодня гидрологическая сеть района состоит из р. Яузы, Черкизовского и Измайловского прудов... Но она не всегда была такой. Давайте обратимся к старым фотографиям нашего района — посмотрите...что было и что стало...

Здесь – Передние ворота.

А здесь – Измайловский остров с высоты птичьего полёта.

На месте русел рек не строят многоэтажные дома- максимум гаражи- это незатронутая многоэтажным строительством территория из-за зыбких грунтов.

У гидрологической сети Измайловского района древнее прошлое, уходящее корнями в 19 век. Начнём с того, что Серебряно-Виноградный пруд не всегда был одним целым, а многие улицы раньше мы были руслами рек. Ну что, погнали?

(По картам 19 века:) Изначально река Серебрянка находилась на поверхности и ее пересекали по мосту. Измайловский остров был полуостровом, т.к. канал, соединяющий Серебряный и Виноградный пруды, еще не был прорыт. Из Виноградного пруда слившиеся в одну речку Серебрянка и Стеклянка со временем впадают в Хапиловский пруд, а потом, слившись с Хапиловкой, - в Черкизовский, а потом - в Яузу.

(По картам 20 века:)

В 1915 мы обнаруживаем Сосенку, которая пересекается мостом. На карте 1937 Серебряный и Виноградный пруды все еще не соединены до конца, а вытекающая из этих прудов речка в двух местах то ли частично находится в трубе, то ли пересекается по мосту. На кадре немецкой аэрофотосъемки мы не можем отследить Сосенку, а положение прудов, вероятно, такое же, что и в 1937. Кстати, Стеклянка находится в трубе дольше, чем Серебрянка и поэтому Серебрянку отследить легче. На карте 1952 годы мы видим, что Серебряный и Виноградный пруды объединились окончательно. Сосенка находится в трубе в месте своего выделения из Серебряно-Виноградного пруда, а потом уже течет на поверхности. Хапиловский пруд заболочен.

Мы можем даже сегодня проследить естественную гидрографическую сеть. Так, в том месте, где текла р. Сосенка, у Б. Черкизовской улицы, выражены склоны ее долины, где зимой ребята катаются с горки на санках. На месте долин речек Сосенки, Хапиловки, Хапиловского пруда — нет ни одного жилого дома (в основном гаражи) — так как для строительства очень зыбкий грунт.

Представление о древней гидрографической сети, которую изменил человек, поможет избежать ошибок в строительстве

Спасибо за внимание!