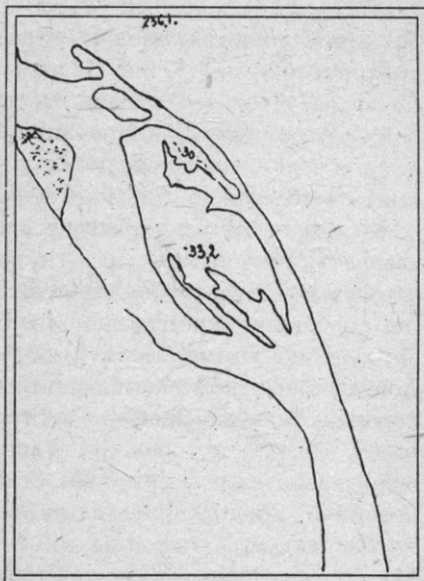


А.В.Гусева, Н.В.Исакова

ГЕОГРАФО-ФЛОРИСТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСТРОВА ЗЕЛЁНЕНЬКИЙ

Остров Зелененький расположен вверх по Волге в районе Жигулевских ворот, напротив северной окраины г.Самары - пос. Красной Глинки. Общая площадь его составляет 809 га. При этом более половины (603 га) приходится на лесопокрывную территорию, чуть менее трети площади (167 га) занимают пески, небольшая часть (8га) находится под водой. На южной окраине и в центре острова два средних размеров озера с берегами, поросшими лесом в возрасте 50-60 лет. Судя по возрасту древесных пород, Зелененькому не менее 80 лет.



Ежегодно в половодье остров частично или полностью затопляется - об этом свидетельствуют многочисленные разнообразные наносы. Нами были отмечены мазутные кольца на деревьях на высоте 1,5-2 м - следы загрязнения Волги во время весеннего паводка 1992 года.

Почвы на Зелененьком, как и на многих волжских островах, наносные иловато-песчаные, по понижениям задернованные; растительность характерная: пойменная лесо-луговая.

Основными лесообразующими породами являются осокорь, ива остролистная, тополь серебристый, осина, вяз гладкий, встречаются

единичные экземпляры молодых сосен. Подлесок образуют лещина, шиповник, ежевика. По хорошо освещенным местам и лесной опушке травяной покров состоит из вербейника монетolistного, будры плющевидной, подмаренника лесного, двух видов клевера - лугового и горного. По понижениям встречаются черноголовка, чистец лесной, вероника лесная, земляника, таволга вязолистная, дербенник иволистный, касатик водный. Местами можно увидеть дрок красильный, мышиный горошек, мяту полевую, тысячелистник жестколистный, трехреберник непахучий. По самым тенистым местам растут типично лесные виды: василистник, морковник, кирказон. Ближе к береговой черте в редком ивняке обнаружена энотера двулетняя, или ослинник (заносной североамериканский вид), спорадически встечающийся в области по открытым и полузаросшим пескам в поймах рек.

Открытое луговое пространство в северной части острова представляет собой вытянутую вогнутую слегка чашу с редколесьем или отдельными древесно-кустарниковыми группами. Луговое растительное сообщество представлено наиболее устойчивыми к длительному затоплению видами, т.е. луг на Зелененьком не богат разнотравьем. Довольно большой участок занимает очитково-злаково-подмаренниковая ассоциация. Здесь же растут два вида щавеля - конский и луговой, гвоздика луговая, лук угловатый, лапчатка серебристая, мятлик луговой, костер безостый. Встречаются куртинки пижмы обыкновенной, синеголовника, алтея лекарственного, очитка большого, или заячьей капусты; отмечены единичные экземпляры зверобоя продырявленного, молочая прутьевидного, спаржи, девясила британского.

Почва на лугу задернована слабо, держат песок иловые наносы да корневища очитка едкого и полыни австрийской. По чистым пескам имеются заросли белокопытника, осоки, злаковые.

За время нашего краткого пребывания на Зелененьком были встречены главным образом обычные для поймы представители орнитофауны: дубровник, трясогузка белая, славка садовая, воробей полевой, зяблик, большая синица, сорока, иволга, ворона серая; один из береговых обрывов занимала колония ласточки-береговушки. Присутствие на Зелененьком сизого голубя можно объяснить близостью города, с одной стороны, и нахождением на острове турбаз, с другой.