**Заказник «Черствятский»**

Заказник «Черствятский» относится к восточному подрайону Западно-Двинского гидрологического района. Заказник расположен на островах Хутор, Вележье и Козлячий озера Черствятское, которое входит в состав Ушачской группы озер.

Озеро Черствятское расположено в 15 км на восток от гп Ушачи, около деревень Слобода, Черствяды, Славени. Географические координаты: 55°11'54,80" N, 28°51'43,60" E. Относится к бассейну реки Дива (в нижнем течении Туровлянка), левого притока реки Зап. Двина.

Озеро Черствятское является самым крупным водоемом из Ушачской группы. Котловина озера относится к термокарстовому типу. Данный тип озерных котловин сформировался в результате просадки грунтов. При отступании ледника, какое-то время сохранялись крупные глыбы погребенного льда. С увеличением температур лед таял, лежащие на нем породы оседали. В результате сформировались неглубокие, чаще всего округлые котловины термокарстовых озер. Площадь озера Черствятское составляет 996,66 га, объем воды 20,7 млн м3. Озерная котловина овальной формы, вытянута с северо-запад на юго- востока на 6,85 км. Средняя ширина озера составляет 1,3 км, максимальная – 2,5 км. Береговая линия, длиной 19,2 км относительно ровная, только в северо-западной части осложняется заливами и мысами (коэффициент изрезанности составляет 1,77). Максимальная глубина составляет 4,5 м, средняя – 2,2 м.

Почвенный покров заказника в пределах островов отличается определенной неоднородностью. На островах Хутор и Вележье почвы развиваются в условиях среднехолмистого рельефа с глубоким уровнем залегания грунтовых вод и формированием на моренных породах суглинистого состава. Основным типом почв является дерново-подзолистый. Развиваются эти почвы в условиях свободного поверхностного стока под хвойными лесами с мохово-травянистым наземным покровом.

В структуре растительности заказника местного значения «Черствятский» преобладают луговые комплексы. Естественные экосистемы в пределах заказника составляют 100 %.

На территории заказника отмечается 376 видов дикорастущих растений и 44 вида диких позвоночных животных, в том числе: 3 вида амфибий, 1 вид рептилий, 32 вида птиц, 8 видов млекопитающих. Из видов, включенных в Красную книгу Республики Беларусь, в заказнике «Черствятский» выявлены места произрастания 2 видов дикорастущих растений.

В пределах заказника выделено 2 типичных биотопа: Молиниевые луга на карбонатных торфянистых или глинисто-иловатых почвах; Сухие и умеренно влажные луга с богатым видовым составом. Суммарная площадь типичных биотопов составляет 6,37 га или 9,6 % от установленной площади заказника.

Остров Хутор – самый крупный из трех островов заказника, находится в центральной части озера Черствятское. До 1940-х годов на острове было поселение (в наиболее возвышенной центральной части), где выращивали сельскохозяйственные культуры и разводили скот. В настоящее время остров нежилой. Зарастает древесно-кустарниковой растительностью. В южной и восточной части острова распространены луговые сообщества, представленные суходольными злаковыми, разнотравными и разнотравно-злаковыми угодьями.

Остров Вележье центральный в группе озер заказника. Он также наиболее разнообразный по составу растительных комплексов и их флористическому богатству. В центральной и южной части луговые фитоценозы характеризуются хорошей сохранностью и раритетностью. В их составе выделены особо ценные луговые биотопы.

Остров Козлячий расположен в южной части акватории озера вблизи деревень Горы-1 и Черствяды. В северо-восточной и юго-восточной части острова, за счет интенсивного развития плавающее и полупогруженной водной и сплавинной растительности в период вегетации, образуются перешейки, образованные растениями, соединяющие остров с берегом.

По словам местных жителей, около 20 лет назад на остров вброд загонялись животные для их выпаса в летнее время, проводилось сенокошение и заготовка кормов. В настоящее время остров является самым труднодоступным из трех островов. Берега острова сильно зарастают прибрежно-водной растительностью, образующей во многих местах несколько хорошо выраженных поясов.