

ПОГОСТ

Авторы: Лопух П. С.

[Google](#) | [Yandex](#) | 52.3034199 26.2944719

Погост, водохранилище в Пинском районе Брестской области

Пого́ст

[Водохранилище](#) в Пинском районе Брестской области.

Расположено в 22 км к северо-востоку от города Пинск между агрогородком Новый Двор, деревнями Чухово, Ботово и Вяз.

Построено в 1978 г. с целью орошения земель совхоза «Парохонский» на месте большей части озера Погостское (31 % от площади водохранилища) и прилегающих к нему земель. К северо-востоку от водохранилища расположен небольшой участок озера, отделённый ограждающей плотиной. Водообмен между ними осуществляется насосной станцией по протоку, который соединён с рекой [Бобрик 1-й](#). Проток является частью [ручья](#), ранее протекающего через озеро Погостское. От [истока](#) ручей канализованный и не впадает в водохранилище.

Водохранилище округлой формы, слегка вытянуто с востока на запад.

Площадь водного зеркала 16,2 км², длина 6,1 км. Ширина средняя 2,6 км при максимальной 3,9 км. Глубина средняя 3,4 при максимальной 9,9 м. Полный объём водохранилища 54,5 млн м³, полезный объём 44,8 млн м³. Средний многолетний сток более 89,3 млн м³. Колебания уровня на протяжении года 2–3 м. Длина береговой линии 16,2 км.

Водосбор представлен заболоченной равниной. Площадь водосбора 710 км², распаханность 15 %, лесистость 58 %, заболоченность 36 %.

Дно песчаное, берега пологие.

Берега с северо-запада повсеместно песчаные, засажены ивой.

Вода в водохранилище прогревается в пределах 16,3–17,5 °С у поверхности, на 0,3–0,5 °С ниже в придонных слоях.

Замерзает в середине ноября — начале января, лёд толщиной 40–60 см.

Ложе озёрного типа, оконтурено головной и ограждающими плотинами. Чётко выделяется глубоководная озёрная часть. Большая часть ложа выстлана песками, супесями.

Наполняется за счёт стока реки Бобрик 1-й.

Состав сооружений гидроузла: водозаборный узел включает плотину (длина 584 м), 2 шлюза-регулятора, рыбозащитное и ледозащитное сооружение, водоподводящий канал (длина 8,6 км), напорная ограждающая дамба (длина 16,2 км), водовыпуск, 2 водозабора, насосная станция, 2 трубы-регулятора, дюкер. Дамба-плотина отсекает часть озера.

В конце 1990-х гг. водохранилище зарыбляли карпом, карасём, щукой и растительноядными рыбами. Водятся лещ, плотва, окунь, щука, карась, вьюн, налим. Рыбопродуктивность 2,8-4,9 ц/га.

Большая часть водных растений произрастает на мелководьях вдоль береговой линии. Преобладают погружённые (роголистник, рдесты, горец земноводный). Площадь зарастания водохранилища около 10 %. Среди водорослей преобладают цианобактерии (85 %). Среди зообентоса по продуктивности преобладают хирономиды, или комары-звонцы (10,8 г/м²); олигохеты и моллюски имеют более низкую продуктивность.

Используется для водообеспечения [прудов](#) рыбхоза «Полесье», увлажнения сельскохозяйственных угодий, рекреации, занятий водными видами спорта, любительского рыболовства.

На берегу водохранилища расположен детский реабилитационно-оздоровительный центр «Свитанак».

Обслуживается УП «Пинское ПМС».