

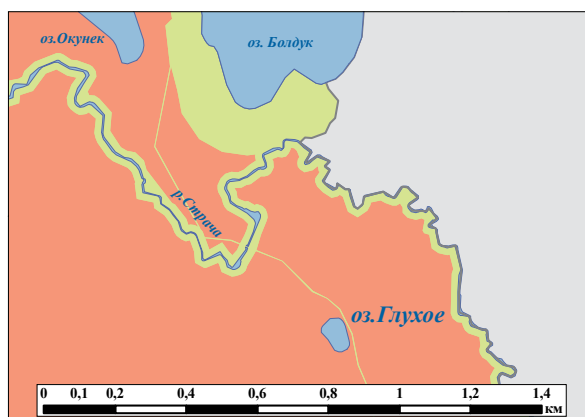
## Глухое, Глушак (бел. – Глухое)

Площадь зеркала	– 10,01 км <sup>2</sup> , 20,005 км <sup>2</sup>
Длина	– 20,1 км
Ширина: макс./ср.	– 20,07 км / 0,05 км
Глубина: макс./ср.	– 5,0 м / 2,5 м
Длина береговой линии	– 20,27 км

Сточное, димиктическое. Водосбор крупнохолмистый с лесистыми склонами, на СВ до 10–15 м, на ЮВ заболоченная ложбина. Берега низкие, заболоченные, сплавинные, поросшие древесно-кустарниковой растительностью. Дно выстлано органическими илами. Структура ложа мало изучена. Связан лесной протокой с р. Страча.



Группа озер	Болдукская
Бассейн и система реки	р. Неман, р. Страча
Притоки	–
Вытоки	Протока в р. Страча
Координаты	26°25'21,709" в.д. 54°57'48,56" с.ш.



Функциональное зонирование прилегающей территории	Заповедная зона
Рыболовство	Запрещено
Рекреационное использование	–
Перспективы использования	Природоохранные мероприятия

## Гидрохимическая характеристика:

Показатели:	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	Cl <sup>-</sup>	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup>	Ca <sup>2+</sup>	Mg <sup>2+</sup>	K <sup>+</sup>	Na <sup>+</sup>	Общая минерализация
Значения, мг/л:	<1,0	<2,0	<10,0	<10	<п.о.	0,14	0,12	1,46

Примечание: п.о. – порог определения.

Вода оз. Глухое – гидрокарбонатно-кальцевого класса, очень маломинерализованная.

Гидроэкологическая характеристика (глубина станции 4,5 м, средние для водного столба величины, август 1991 г.):

Показатель		Показатель	
Прозрачность воды, м	2,5	Хлорофилл-а, мкг/л	4,40
Температура воды, °С	23,8	Общий азот, в т.ч. минеральный (аммонийный, нитратный, нитритный), мг N/л	0,84
поверхностный слой	10,5		0,730
придонный слой			0,685
Насыщение воды кислородом, %	103,2	Общий фосфор, в т.ч. минеральный, мг P/л	0,019
поверхностный слой	0		
придонный слой			
Концентрация водородных ионов (рН)	3,30	Потенциальный фотосинтез, мг O <sub>2</sub> /л·сут	0,82
Органическое вещество (мг С/л)	9,02	Аэробная деструкция, мг O <sub>2</sub> /л·сут	0,58
Взвешенные вещества, мг/л	1,50	Биохимическое потребление кислорода (БПК-5), мг O <sub>2</sub> /л	2,49

Трофический статус водоема – дистрофный.