

Определяем характер среды воды



Определяем прозрачность воды в искусственном водоёме

Задание 6: Определить характер среды воды.

Оборудование: рН - метр, стаканчики химические (на 50 мл), бутылочка для воды из разных источников.

Ход работы:

1. Сделайте заборы воды из разных источников.
2. Опустите рН - метр в дистиллированную воду, запишите показатель, промокните салфеткой рН-метр. Данные внесите в таблицу.
3. Перелейте пробу из источника в стаканчик и опустите в него рН - метр. Действия повторите.
4. Через 1-2с выньте его из воды и сравните с эталонной шкалой. Данные внесите в таблицу.

значение рН, выводы	рН	Выводы о кислотности, исследуемой воды
вода исследуемая		
дистиллированная вода	8,2	слабо кислая
вода из искусственного водоема	8,9	более кислая



Антропогенные воздействия





**Участники экологической тропы
2013**