## ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ О ВОДОЁМАХ?

Водоём — постоянное или временное скопление стоячей или со сниженным стоком воды в естественных или искусственных впадинах. В других источниках указано, что «Водоём» — общее название естественных и искусственных водовместилищ. В широком смысле — также обозначение морей и океанов. Водоемы образуются в понижениях земной поверхности (котловинах), заполняющихся водой. Эти котловины могут формироваться из-за тектонических движений, таяния ледников, вулканической активности, обвалов горных пород, а также в результате эрозионной деятельности, например, при образовании стариц и

лиманов. Приток (ot воды осадков, рек, родников) котловину должен превышать eë потери на испарение, фильтрацию И отток, чтобы водоем стал постоянным.





## СОХРАНИМ ВОДОЁМЫ ОТ ЗАГРЯЗНЕНИЙ

Чтобы сохранить животный мир водоемов, необходимо бороться с загрязнением воды, сокращать выбросы промышленных отходов, улучшать очистку сточных вод и предотвращать сброс мусора в реки и озера. Важно также рационально использовать водные ресурсы, развивать охрану редких видов животных и их мест обитания, а также проводить образовательные мероприятия для населения.



## ЛЕБЕДИНОЕ ОЗЕРО

Пруд — это водоем, обычно искусственно созданный человеком, отличающийся от озера меньшими размерами и глубиной, и служащий для различных целей, таких как декорация, разведение рыбы и водоплавающей птицы, орошение и отдых. Пруды наполняются дождевыми и талыми водами и могут быть населены различными водными организмами, включая растения, рыбы, земноводные и насекомые.

Пруд в Фестивальном парке г. Гомеля представляет собой устойчивую экосистему в миниатюре. По специалистов, его состояние не требует восстановительных работ. В последние годы уровень воды в пруду заметно упал, вблизи берегов появились участки водной растительности. Обмеление вызвано общим падением уровня грунтовых вод, но оно не свидетельствует о пруда, проблемах конкретно этого такая наблюдается в целом по региону. Поднимать уровень воды за счёт водопровода нет смысла, потому что эффект будет слишком кратковременным. Позиция экологов - не вмешиваться в естественные процессы. Кроме плавающих уточек и рыбок, в пруду ещё живут тысячи жучков и паучков, микроорганизмы, которые очищают водоём естественным биологическим способом



## СОХРАНИМ ЖИВОТНЫЙ МИР ВОДОЁМОВ!

Водные животные обитают в воде и зависят от неё для выживания. Существуют различные группы водных животных, в том числе рыбы, млекопитающие, моллюски, ракообразные. Они живут либо в пресноводных водоёмах (ручьи, реки, озёра и пруды), либо в солёной воде (моря, океаны и др.), и могут быть как позвоночными, так и беспозвоночными.

Множество водных животных занесено Красную книгу. Одна из самых важных причин это загрязнение водоёмов. Загрязнённый водоём не пригоден для жизни животных.



