



## Водоохранная зона и прибрежная полоса озера Плещеево

Часто нарушение прописных истин происходит по нашей неграмотности и слабой разъяснительной работе для населения средствами печати, радио, телевидения. Интерес к вопросам охраны окружающей среды постепенно возрастает, ибо жизнь человека, его здоровье всецело взаимосвязаны с окружающей нас природой, а вода в этих отношениях занимает ведущее место.

Однако существующие правила поведения на источниках водозабора не выполняются из-за некомпетентности даже эксплуатирующих организаций. Например, в водоохраных мероприятиях существуют понятия: пояс зоны санитарной охраны, водоохранительная зона, прибрежная полоса, но что они требуют от населения, хозяйств и организаций, на сегодня остаётся слабой стороной знания.

Для источников водоснабжения в городе и районе Переславля-Залесского определены зоны санитарной охраны из двух поясов.

В первый пояс зоны включаются: часть озера Плещеево с водозаборными устройствами, береговая полоса между урезами воды в озере и ограждением зоны санохраны существующего артезианского водозабора и насосной станции I подъёма.

Границы первого пояса зоны санохраны следующие:

- на воде — в 450 м от уреза воды в озере, в 250 м влево и в 250 м вправо от оси водозаборных сооружений.
- на суше — вдоль берега оз. Плещеево в 125 м от уреза воды, в 250 м влево и в 250 м вправо от оси водозаборного устройства.

В первом поясе зоны санохраны на суше устанавливается изгородь, на видных местах устанавливаются опознавательные знаки с надписями о запрещении прохода всем лицам без надлежащего пропуска.

На воде граница первого пояса зоны санохраны отмечается бакенами, а в зимний период устанавливается по льду щитовое ограждение.

На территории первого пояса зоны запрещается:

- постоянное и временное проживание людей;
- строительство каких-либо сооружений, не относящихся к водопроводным устройствам;
- выпуск сточных вод, свалка мусора, закапывание животных;
- использование территории для хозяйственных нужд под огороды, содержание и выпас скота и тому подобное;
- вырубка древесно-кустарниковой растительности;
- плавание на лодках, плавание, рыбная ловля, стирка и полоскание белья, вырубка льда, причаливание и стоянка лодок;
- все лица, работающие на водопроводных сооружениях, подвергаются систематическому медосмотру.

Таковы правила содержания санитарной зоны I пояса.

В соответствии с постановлением правительства от 16 марта 1989 года №91 «Об утверждении Положения о водохозяйственных зонах (полосах) рек, озёр и водохранилищ в РСФСР» установлено, что водоохранной зоной является территория, прилегающая к акватории рек, озёр и водохранилищ, на которой устанавливается специальный режим в целях предотвращения загрязнения, истощения вод и заиления водных объектов.

В состав водоохранной зоны включаются поймы рек, надпойменные террасы, бровки и крутые склоны коренных берегов, а также балки и овраги, непосредственно впадающие в речную долину или озёрную котловину.

В пределах водоохранных зон по берегам рек, озёр и водохранилищ выделяются полосы, представляющие собой территорию строгого ограничения хозяйственной деятельности.

Размеры водоохранной зоны рек Вёкса, Трубуж — 100 метров, реки Нерль-Волжская — 100—300 метров, озера Плещеево — 500 метров. На остальных реках города и района минимальная ширина водоохранных зон устанавливается

- для рек — от истока по длине реки до 10 км — 15 метров, до 50 км — 100 метров,
- для озёр — от средне-многолетнего уреза воды площадью акватории до 2 км<sup>2</sup> — 300 метров.

Прибрежная полоса для этих рек и озёр совмещается с водоохранной полосой.

Минимальная ширина прибрежной полосы устанавливается для рек, озёр — от уреза воды в летний период при нормальном подпоре уровня с учётом крутизны прилегающих склонов и обработки почвы.

Прибрежная полоса для пашни, леса, кустарников при нулевом уклоне — 15—35 метров, при уклоне до 3 градусов — 35—55 метров, при уклоне более трёх градусов — 55—100 метров.

Для озёр, водохранилищ в пределах населённых пунктов согласно утверждённому генплану застройки.

Для озера Плещеево максимальная прибрежная полоса в районе рек Куротень и Язевка — 30 метров. Минимальная полоса в районе д. Городище — 80 метров.

Прибрежная полоса по озеру ограничена минимум и максимум по дороге, окружающей озеро, за исключением участка от реки Кухмар до реки Вёкса.

В водоохранной зоне рек, озёр и водохранилищ запрещается:

- проведение авиационно-технических работ;
- применение ядохимикатов при борьбе с вредителями, болезнями растений и сорняками;
- использование навозных стоков на удобрение;
- размещение складов ядохимикатов, минеральных удобрений и ГСМ, площадок для заправки аппаратуры ядохимикатами, животноводческих комплексов и ферм, мест захоронения;
- складирование навоза, мусора и отходов производства;
- вырубка лесов;
- стоянка, заправка топливом, мойка и ремонт автотракторной техники, устройство взлётно-посадочных полос или ведения авиационно-химических работ;
- мочка льна, конопли, мочал и кож.

В прибрежной полосе рек, озёр дополнительно запрещается:

- распашка земель;
- выпас и организация летних лагерей скота;
- применение удобрений;
- установка палаточных городков.

Таким образом, соблюдая требования содержания санитарной зоны первого пояса, водоохранной зоны и прибрежной полосы, мы тем самым не только обеспечим улучшение чистоты вод озера Плещеево, но и выиграем в улучшении здоровья населения города и района.