

Озеро «Осиновское».

Озеро живописное ([фото 1](#)). Оно расположено во впадине и окружено дачными домами ДНТ «Свердловец», ДПК «Кировский» и ДПК «Маяк». Озером пользуются так же ближайшие кооперативы: «Орехово-Северное», «Василеостровец», «Петроградский», «Возрождение» и «Смольнинское». Это более тысячи домовладений. Озеро зарастает и заливается из-за несоблюдения нарушения экологии и малой проточности.

Для восстановления озера инициативной группой под руководством Анатолия Яковлевича Марченкова был разработан план восстановления, заключены договоры на финансирование (по 300 рублей с домовладения) и выполнение работ. Осенью 2014 года были проведены работы ([фото 2.1](#), [фото 2.2](#), [фото 2.3](#)) по расчистке 2-х втекающих ручьев и вытекающего ручья «Козелец» (затрачено 200 тыс. рублей). Зимой 2015 года была выполнена расчистка прибрежной полосы ([фото 3](#)) от кустарников и падающих в озеро деревьев (затраты составили около 200 тыс. рублей). Финансирование этих работ обеспечили указанные выше кооперативы, кроме ДНТ «Свердловец» (долг 145 тыс. рублей) и ДПК «Кировский» (долг 86 тыс. рублей). **В 2016 году необходимо провести третий этап работ по очистке озера от упавших в него деревьев и от водорослей, а также завершить расчистку оставшихся 3-х ручьев. Средств на выполнение этих работ пока нет. Неужели наши дети и внуки, из-за председателей- должников, которые погрязли в борьбе и судах и забыли о своих жителях, снова будут страдать от «зуда купальщика»?**

В противовес им, на озере группой, руководимой Юрием Павловичем Дмитриевым на инициативной основе, создан спортивный комплекс состоящий из футбольной, баскетбольной и двух волейбольных площадок. Для этого была освобождена территория от кустарников и мусора, проведена планировка участка и завезен речной песок, а также изготовлены футбольные ворота и стойки для волейбола. На средства Администрации Сосновского сельского поселения в 2015 году установлены три спортивных тренажера ([фото 4.1](#), [фото 4.2](#), [Фото 4.3](#))

Сейчас на озере чистота и порядок. В полном объеме организована спортивная жизнь: играют в футбол 4 команды ([фото 5.1](#), [фото 5.2](#), [фото 5.3](#)) работают тренажеры (фото 4) и площадки для волейбола ([фото 6.1](#), [фото 6.2](#)) На территории спортивного комплекса проводятся праздничные мероприятия: встреча Нового года ([фото 7](#)), празднование 1 мая ([фото 8.1](#), [фото 8.2](#), [фото 8.3](#)) и открытие летнего сезона ([фото 9.1](#), [фото 9.2](#), [фото 9.3](#), [фото 9.4](#)). Все это требует постоянной работы и устойчивого финансирования. Наметилась положительная тенденция включения в сметы кооперативов статьи на содержание озер.

Очень хочется, чтобы примерно так (а может быть и лучше) была бы организована работа и на других озерах нашего поселка.

Озеро «Блюдечко»

Это самое маленькое озеро в поселке диаметром около 150 метров, поэтому его еще называют «Малек» ([фото 10](#) и [фото 11](#)). Озеро расположено в ложбине и окружено

дачными участками кооперативов: «Дом ученых», «Возрождение» и «Октябрь». "Блюдечком" пользуются ближайшие кооперативы: «Дружба» и «Кировский» и товарищества: «Свердловец» и «Смольнинское». Это около тысячи домовладений. Озеро глубокое, но активно зарастает. От него осталась только 1/3 часть живой воды, остальное - это болото заросшее кустарником и засыхающими деревьями.

По просьбе жителей массива «Орехово-Северное» была создана общественная комиссия с участием председателей кооперативов (Белкина С.А., Карпутя А.С., Кузьмина Ю.Г., Марченкова А.Я., Филипповой Ю.К., Халаная О.М.), представителя Сосновского Лесничества Немировского А.В. и старосты массива Кузнецова В.Г.

Комиссия провела обследование "Блюдечка" и пришла к неутешительным выводам.

1. Озеро активно зарастает водорослями и трясинной.
2. По береговой части озера имеются наклоненные деревья, готовые упасть в воду. Много деревьев уже гниет под водой.
3. На западном пляже около воды имеется непригодная к использованию раздевалка.
4. В воде на западном пляже остались столбы от разрушенного пожарного водозабора.
5. Заход в воду на восточном пляже опасен из-за коряг на дне и находящихся под водой упавших деревьев ([фото 12.1](#), [фото 12.2](#)).
6. Предварительный осмотр прилегающих к территории озера дачных участков показал, что на большинстве участков нет закрытых очистных сооружений, отвечающих требованиям экологической безопасности.
7. Отсутствие надлежащего ухода за прилегающей к озеру территории и другие причины привели к нарушению экологического баланса, а именно к зарастанию водорослями, заболачиванию, зарастанию кустарником и к засорению озера.
8. В кооперативах, прилегающих к озеру, нет ни одной спортивной и детской площадки. Все ранее выделенные для этого площади застроены.

Комиссия считает необходимым и неотложным проведение работ по восстановлению озера в три этапа ([фото 13](#)):

На первом этапе (аварийном) – 2015 и 2016 годы:

1. Провести очистку территории, прилегающей к озеру, от сухостоя и кустарников ([фото 14](#) и [фото 15](#)).
2. Провести вырубку деревьев наклоненных к озеру и сухостоя в прибрежной полосе
3. Провести очистку береговой линии от коряг и упавших в озеро деревьев ([фото 17.1](#), [фото 17.2](#)).
4. Провести планирование и отсыпку песком «восточного пляжа» ([фото 18](#))

4. Демонтировать и вывезти остатки от разрушенного пожарного пирса ([фото 19](#)).
5. Демонтировать и вывезти остатки от раздевалки ([фото 20](#)).

На втором этапе (подготовительном) – 2016 и 2017 годы:

1. Провести обследование прилегающих к озеру дачных участков на предмет качества очистных сооружений, отвечающих современным требованиям экологической безопасности.
2. Выборочно очистить озеро от водорослей.
3. Провести расширение водной части озера за счет заболоченной путем снятия верхнего слоя.
4. За счет части подводного грунта и привозного песка подготовить площадки для организации мест отдыха для молодежи – футбольной и волейбольной площадок, а так же детских площадок для разного возраста (как показано на схеме-фото 13).
5. Провести планировку площадок, провести отсыпку песком и трамбовку.
6. Установить заградители, ограничивающие въезд на автомобилях к озеру.

На третьем этапе (строительном) – 2018 и 2019 годы:

1. Построить площадку для пляжного футбола.
2. Построить площадку для пляжного волейбола.
3. Построить детскую площадку.
4. Установить спортивные тренажеры.
5. Построить мостки или понтоны для ныряния.

Ожидаемые затраты на эти работы составят следующие величины:

- на первый этап: 200-250 тыс. рублей,
- на второй этап: 750-900 тыс. рублей,
- на третий этап: 400-500 тыс. рублей.

Комиссия считает, что эти работы необходимо выполнить для спасения озера и обеспечения условий для отдыха жителей и занятости молодежи спортом. Финансирование возможно обеспечить в основном за счет финансирования работ жителями, прилегающих к озеру кооперативов и товариществ. Уже на собраниях большинства кооперативов принят специальный взнос на восстановление озера - по 300 рублей с домовладения. Между кооперативами был заключен на 2015 год договор о совместной деятельности по восстановлению и благоустройству озера. На 2016 год договор еще не заключен. Можно ожидать финансовую помощь от Сосновского

муниципального образования на строительство футбольной, волейбольной и детских площадок, а так же на закупку тренажеров. Контроль за финансированием и исполнением работ осуществляет Собрание учредителей ДЭК. Было обращение за помощью в Комитет по природопользованию, но пока результата нет.

Первый этап работ частично выполнен. Была проведена очистка заболоченной части озера от кустарников и деревьев ([фото 14](#) и [фото 15](#)), а также очистка прибрежной части и отсыпки восточного пляжа ([фото 12](#), фото 16 и [фото 17](#)). Оттуда техникой ДЭК было вывезено 14 автомашин с корнями и деревьями, вынутыми из воды. На эти работы затрачено почти 200 тыс. рублей. Не хватило средств на отсыпку речным песком спуска к озеру и нового пляжа и на благоустройство пляжа, а так же на очистку остальной прибрежной полосы от водорослей и упавших в озеро деревьев. Работы этого этапа не завершены из-за недоплаты своей доли ДНТ «Свердловец» в размере 30 тыс. рублей и ДПК «Кировский» в размере 60 тыс. рублей.

Второй этап работ самый проблемный - для его выполнения потребуется привлечение дорогой техники (плавающего экскаватора, бульдозера и миниземснаряда), а, следовательно, - больших финансовых затрат. Техника есть, а денег пока нет.

Третий этап работ комиссия предлагает выполнить с привлечением бюджетного финансирования от Администрации Сосновского муниципального образования и спонсорской помощи.

Если думать о детях и внуках, то надо не останавливать начатые работы по сохранению озера и его благоустройству, не писать жалобы, а искать реальные решения, основываясь на понимании жителей о необходимости финансирования этих работ в основном за их счет.

Видя результаты выполненных работ ([фото 21](#) и [фото 22](#)), жители благодарят исполнителей, просят не останавливаться на достигнутом. Это является подтверждением того, что работа общественной комиссии одобрена жителями и поддерживается ими. Хотя недоброжелатели еще остались. Уже написаны жалобы.

Озеро «Борково»

Это второе по величине озеро в поселке ([рис 23](#)). "Борково" расположено на равнине, хорошо продувается, поэтому меньше зарастает. К озеру примыкают кооперативы «Борки» и «Октябрь» и садоводство «ЛОМО». Озеро пользуется любовью жителей поселка. К нему есть удобный подъезд и хорошая дорога. Поэтому на озеро приезжают много жителей со всего поселка и туристы. На озере имеется большой пляж около садоводства «ЛОМО» и малые пляжи около кооперативов «Октябрь» и «Борки». К сожалению, озеро начинает зарастать и заиливаться. В озеро впадает ручей со стороны кооператива «Октябрь» и через ЛОМО вытекает ручей «Гладинец». Озеро окружено дачными домами и лесным массивом Лесхоза.

Основная проблема это защита озера и прибрежной зоны от автотуристов и отдыхающих, которые, несмотря на существующие запреты, на машинах стремятся расположиться в прибрежной зоне. Для этого устанавливаются ограждающие элементы

(рис 24.1, фото 24.2), бетонные ограждения, столбы и деревья. Это частично спасает прибрежную зону, но нарушает экологию лесного массива. Нужны организованные стоянки вне лесного массива. Пока эту проблему решить не удалось.

На пляже со стороны «ЛОМО» имеется волейбольная площадка и площадка, где дети играют в футбол, имитируя ворота любыми предметами. В этом году на средства Администрации Сосновского муниципального образования будет построено футбольное поле и волейбольная площадка.

Уборка прибрежной полосы обеспечивается ДЭЖ и правлением ЛОМО. Правление ЛОМО последние годы активно выполняет работу по содержанию большого пляжа и прибрежной территории Лесхоза. Предстоит работа по вырубке деревьев и кустарников около воды и очистке озера от водорослей и упавших в воду деревьев.

Озеро «Большое Борково»

Это самое большое и, можно сказать, "благополучное" озеро поселка (фото 25). Оно живописное, хорошо продувается и окружено лесом. На озере имеются два острова. Со стороны железной дороги в "Большое Борково" втекает ручей. На озере расположены три базы отдыха: «Орех», «Журавушка» и «Адмиралтейские верфи», на которых имеются лодочные станции и места для купания. К озеру примыкают дачные кооперативы «Борки» и «Орехово-Южный», а так же жилищный массив «Поселка при железной станции Орехово». Пользуются озером жители прилегающих кооперативов «Адмиралтеец» и «Энергетик», а также автотуристы.

На базах отдыха, в кооперативах и жилищном массиве имеются свои места для купания, которые содержатся и обслуживаются базами отдыха, кооперативами и администрацией жилищного массива. Много хлопот доставляют автотуристы, оставляющие после себя много мусора на «ничейной территории».