

Проектная инициатива

«Сохраним природу Самарского Заречья»

стратегический проект «Зеленая волна»

от муниципального бюджетного

общеобразовательного учреждения

«Школа № 21 имени В. С. Антонова»

городского округа Самара

в рамках реализации стратегии

комплексного развития

городского округа Самара

период до 2025 года

I. Общая информация

1. Наименование проектной инициативы:

Стратегический проект «Сохраним природу Самарского Заречья»

2. Информация об учреждении:

2.1. муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 21 имени В. С. Антонова» городского округа Самара, МБОУ Школа № 21 г. о. Самара

2.2. Почтовый адрес:

443061 г. Самара, ул. Силаева, 1

2.3. Телефон, факс, электронная почта

телефон 330-17-70, 330-16-24 , факс 330-17-70, электронная почта bestschool@mail.ru

2.4. Фамилия, имя, отчество руководителя:

Жадяева Елена Александровна

3. Информация о руководителе проектной площадки:

3.1. Фамилия, имя, отчество руководителя:

Бессмертная Галина Михайловна

3.2. Должность руководителя:

зам. директора по ВР

3.3. Адрес для переписки с руководителем

443061 г. Самара, ул. Силаева, 1

3.4.2.3. Контактный телефон, факс, электронная почта

телефон 330-17-70, 330-16-24 , факс 330-17-70, электронная почта bestschool@mail.ru

4. Команда проектной площадки: Фамилия, имя, отчество, должность

Григорова Тамара Шарифовна , учитель географии

Швачко Юлия Владимировна, учитель биологии и химии

II. Аннотация к проектной инициативе

1. Краткая аннотация к проекту

На территории Куйбышевского района, около нашей школы, находится уникальный водоем – самое большое озеро города – Гатное, которое является не только местом отдыха, рыбалки, охоты для жителей района и города, но и имеет «особое природоохранительное, научное, рекреационное» значение.

Решением исполкома горсовета народных депутатов от 24.12.1991 года озеро Гатное, расположенное в Куйбышевском районе г. Самара, площадью 162 га, отнесено к государственным памятникам природы. Озеро представлено так в «Зеленой книге Поволжья», а в 2003 году озеро прошло через инвентаризацию «Особо охраняемых природных территорий». По ее результатам группа ученых во главе с доктором биологических наук, профессором, председателем Средне-Волжского отделения Российской экологической академии Геннадием Розенбергом сделало заключение, что учитывая особое природоохранительное, научное, рекреационное значение этого природного комплекса, за озером Гатное возможно и необходимо сохранить категорию особо охраняемой территории, придать ей статус регионального памятника природы в соответствии со ст.25 Закона РФ «Об особо охраняемых природных территориях».

Мы считаем, что загрязнение берегов озера Гатное стало возможным не только потому, что его территория не закреплена ни за одним муниципальным или иным образованием, но и из-за безответственности жителей поселка, из-за низкого их экологического воспитания и просвещения.

Поскольку МБОУ Школа № 21 г.о. Самара, находящаяся на территории поселка Водники, Кирзавода № 6 Куйбышевского района г.о. Самара, является единственным социальным и культурным центром данного микрорайона, считаем необходимым и возможным взять на себя решение экологической проблемы данного микрорайона, в том числе и через экологическое просвещение местного населения, консолидации для решения проблемы представителей общества, бизнеса, власти.

Целевая группа проекта – жители поселка Водники, Кирзавод № 6 Куйбышевского района г.о. Самара. В ходе реализации проекта (благоустройство берегов озера и территории поселка) благополучателями будут являться не менее 4500 человек;

Предполагается провести работу по экологическому воспитанию с воспитанниками дошкольного отделения (не менее 50 чел.), с учащимися школы № 21 (не менее 400 чел.) и работу по экологическому просвещению населения, охват населения составит не менее 2500 человек.

III. Содержание проектной инициативы

3.1. Определение проблемы.

В настоящее время можно выделить несколько проблем, связанных с озером Гатное:

- 1) берега озера являются местом свалки мусора и бытовых отходов местного населения и отдыхающих, что пагубно сказывается на состоянии водоема. Проблема еще и в том, что весенним паводком мусор уносится в реки Самара и в Волгу, что приводит к экологическому бедствию не только местного масштаба, но и нарушает экологию акватории реки Волги;
- 2) браконьерство на территории озера – рыбалка сетями и охота на водоплавающих птиц вне разрешенного сезона;
- 3) в связи с масштабной застройкой г.о. Самара, в одном из вариантов генерального плана предполагается озеро засыпать.

Эти проблемы были выявлены в ходе социологического опроса, где было опрошено 120 учащихся в возрасте 10-17 лет и 75 человек взрослого населения.

Опрос показал следующие результаты:

1 Вопрос

Какое значение имеет озеро для жителей близ лежащих посёлков?

50% учащихся и 44% взрослых отметили, что озеро является местом отдыха, 54% учащихся и 11% взрослых считают озеро местом охоты и рыбалки, 9% взрослых отметили, что озеро имеет для них значение как регулятор климата в микрорайоне, примечательно, что никто из учащихся этот пункт не отметил, видимо, не придавая ему значение, 5% учащихся и 27% взрослых отметили, что сбрасывали или оставляли мусор на берегах озера, 12% учащихся и 10% взрослых считают, что берега – место сбора хулиганов, и лишь 1 человек из взрослых отметил, что равнодушен к озеру.

Вывод: население микрорайона в большинстве своем положительно воспринимает озеро на своей территории.

2 вопрос

Кто должен отвечать за экологическое состояние озера и можно ли что –то изменить?

95% учащихся и 100% взрослых считают, что экологическое состояние озера запущено, но ситуацию можно исправить. 5% учащихся считают, что уже ничего нельзя исправить.

60% учащихся и 77% взрослых считают, что жители сами виноваты в загрязнении берегов озера, считают, что виноваты представители ЖЭУ, которые не убираются на территории озера – 18% и

14% соответственно, винят представителей администрации, которые не следят за экологическим состоянием озера – 22% и 9% соответственно

Вывод: многие учащиеся считают, что кто-то, а не каждый житель должен отвечать за экологическое благополучие вокруг себя.

3 вопрос

Возможно ли как –то изменить экологическую ситуацию вокруг озера?

60% учащихся и 100% взрослых считают, что необходимо очистить берега озера от мусора, 24% учащихся и 40% взрослого населения считают, что необходимо вести экологическое воспитание. 3% учащихся считают, что озеро нужно засыпать, а 13,5% учащихся предлагают сделать территорию озера «закрытой зоной»

Вывод: большинство местного населения считают возможным и необходимым очистить берега озера и проводить экологическое просвещение населения.

4 Вопрос

Считают ли себя жители близ лежащих посёлков ответственными за состояние вокруг озера?

Почти все участники анкетирования отметили несколько пунктов в данном вопросе. Мнения учащихся и взрослых почти совпадают. От 54% до 60% респондентов считают, что за экологическое состояние должны отвечать какие-либо структуры, и лишь 40% считают ответственными себя – жителей поселка.

Вывод: жители хотят делить ответственность за экологическое состояние озера с организациями.

5 вопрос

Готовы ли жители участвовать в очистке береговой зоны озера?

95% учащихся и 100% взрослых по возможности готовы принять участие в очистке берегов озера.

6 вопрос

Знает ли население о том, что озеро памятник природы?

лишь 30% населения не знает, что озеро – памятник природы

3.2.Общая цель и задачи проектной деятельности.

Цель проекта:

Повысить гражданскую ответственность жителей поселков Водники и Кирзавод № 6 Куйбышевского района г.о. Самара по решению экологических проблем данного микрорайона в сотрудничестве с представителями органов бизнеса и власти

Задачи:

1.Привлечь к решению конкретной экологической проблемы (загрязнение берегов озераГатное): органов власти – администрация Куйбышевского внутригородского района г.о. Самара, бизнеса –

ГК «АМОНД», ОАО «Роснефть» (куйбышевский нефтеперерабатывающий завод), местного самоуправления- ТОС «Кряж», депутатоввнутригородского района г.о. Самара

2.Провести работу по экологическому просвещению (взрослое население) и экологическому воспитанию (учащиеся школы, воспитанники детского сада) жителей поселков Водники и Кирзавод № 6 Куйбышевского района г.о. Самара.

3.Облагородить берега озера Гатное.

4.Проведение экологического исследования озера Гатное.

3.3.Описание проекта

При реализации проекта силами местного сообщества, представителей органов власти и бизнеса планируется не только благоустройство берегов озера но и долгосрочное «шефство» учащихся школы № 21 под руководством эколога администрации Куйбышевского района г.о. Самара над данным объектом.

Экологическое просвещение населения микрорайона силами учащихся школы будет способствовать более ответственному отношению к окружающей среде как самими учащимися, так и взрослым населением.

Экологическое исследование озера Гатное позволит не только привлечь учащихся к научно-практической деятельности, но и позволит сделать вывод о целесообразности строительства на намывных землях данного озера.

Основные этапы реализации проекта:

При реализации задачи № 1Провести работу по экологическому просвещению (взрослое население) и экологическому воспитанию (учащиеся школы, воспитанники детского сада) жителей поселков Водники и Кирзавод № 6 Куйбышевского района г.о. Самара) предполагается:

Подготовительный этап проекта:

- Проинформировать о проекте учащихся, местных жителей и заинтересованных лиц (ТОС, ЖЭУ № 2, Центр Добровольчества и др.).

Для этого необходимо:

подготовить, выпустить и распространить листовки о начале проекта, ходе его реализации, результатах проекта среди местного населения – не менее 400 экз.;

подготовить сообщение и выступить на общешкольном родительском собрании (охвачено не менее 600 чел.) и собрании местных жителей, организованным ТОС «Кряж» (не менее 60 чел.).

- Запланировать и провести внеклассные мероприятия в 1-11 классах по экологическому воспитанию учащихся – не менее 2 мероприятий в год в каждом классе (охвачены 440 учащихся);

- Подготовить сценарий выступления агитбригад по экологическому просвещению населения, рассчитанный на разные возрастные группы (дошкольники, школьники, взрослое население);
- Подготовить передвижную выставку на тему экологии поселка – не менее 4 выставок за время реализации проекта. Выставки, (фото, репортажи, стихи, сочинения учащихся и, возможно, местных жителей) будут представлены на родительских собраниях в школе, на праздниках для жителей микрорайона, проводимых школой совместно с ТОС «Кряж», районных школьных мероприятиях.

Основной этап проекта:

- проведение Экологических чтений «Сохраним природу Самарского Заречья» Куйбышевского района на базе МБОУ Школа №21 (13 школ района), посвященных «Году экологии»;
- проведение семинаров с учащимися школ Куйбышевского района на базе МБОУ Школа № 21 (не менее 80 чел.) с привлечением специалистов – экологов;
- выступление агитбригад на тему в дошкольном отделении, в МБОУ Школа №21, на общешкольном родительском собрании и на праздниках для жителей поселка (2 раза) - всего не менее 1500 жителей микрорайона;
- организация и проведение передвижных выставок по теме экология поселка. Выставки будут располагаться в школе, на праздниках жителей поселка.

Заключительный этап:

- Проведение совместно с ТОС «Кряж», эколога администрации Куйбышевского района г.о. Самара и представителей других заинтересованных организаций экологического праздника для жителей поселка, где будут подведены итоги проекта, вручение благодарственных писем и др. (участников праздника – не менее 300 чел.). Планируется присутствие прессы.
- информирование население п. Водники, Кирзавод № 6, заинтересованных организаций об итогах проекта через распространение информационных листовок (не менее 100), статьи в газеты различного уровня (Самарская газета); репортаж на телевидении.

При реализации задачи № 2 Привлечь к решению конкретной экологической проблемы (загрязнение берегов озера Гатное): органов власти – администрация Куйбышевского внутригородского района г.о. Самара, бизнеса – ГК «АМОНД», ОАО «Роснефть» (куйбышевский нефтеперерабатывающий завод), местного самоуправления- ТОС «Кряж», депутатов внутригородского района г.о. Самара предполагается

Подготовительный этап проекта:

- информирование о проекте представителей органов власти, бизнеса, местного самоуправления и предложение принять участие в проекте (личные встречи, рассылка писем);
- составление договоров МБОУ Школа №21 с заинтересованными организациями о предоставлении безвозмездной помощи или взаимовыгодном сотрудничестве
- *Основной этап проекта:*
- выполнение обязательств по договорам с социальными партнерами;

Заключительный этап:

- вручение благодарственных писем социальным партнерам по проекту на итоговом празднике.

При реализации задачи № 3 Облагородить берега озера Гатное и прилегающие к ним территории п. Водники и Кирзавод № 6 предполагается:

Подготовительный этап:

- Закупка необходимого оборудования для облагораживания территории озера (лопаты, грабли, перчатки, тележки, пакеты для мусора);
- Заключение договоров с заинтересованными учреждениями (ЖЭУ, администрация Куйбышевского района г.о. Самара и др.) о помощи при проведении благоустройства территории (вывоз мусора, предоставление саженцев и др.)
- Привлечение местного населения для уборки территории (объявления, листовки – не менее 100 экз., выступления агитбригад)
- Подготовка и выпуск листовок, рекламных щитов об озере и призывов не загрязнять водоем – не менее 100 листовок и 10 щитов.

Основной этап:

- установка щитов на берегах озера и распространение листовок среди местного населения с призывами не загрязнять окружающую среду – не менее 2 щитов и 100 листовок;
- благоустройство берегов озера (сбор мусора, вырубка сухих деревьев и др.) – не менее 1 раза в месяц за весенне– летний период, мусор будет собираться в мешки, которые будут вывозиться машиной, предоставленной администрацией Куйбышевского района г.о. Самара;
- уборка территории дошкольного отделения и детских площадок силами учащихся и жителей микрорайона (благополучателей – не менее 80 чел.)

Заключительный этап:

- проведение итогового праздника «Сохраним природу Самарского заречья» на озере Гатное для жителей поселка (не менее 150 участников) с установкой щита с описанием уникальности озера Гатное;

- проведение масштабной акции по уборке берегов озера по окончании пляжного сезона (не менее 50 чел.)

При реализации задачи № 4 предполагается:

Подготовительный этап:

- изучение педагогом-руководителем и группой учащихся документов, паспорта на озеро Гатное (не менее 20 чел)

Основной этап:

- проведение экологического исследования озера Гатное (не менее 20 учащихся);
- сбор гербарных материалов;
- написание научно-исследовательской работы об озере Гатное (7-9 учащихся)

Заключительный этап:

- представление работы на научно-практической конференции, краеведческих олимпиадах;
- сообщение о результатах работы заинтересованным лицам.

3.4. Рабочий план реализации проектной инициативы

Мероприятие	Место проведения	Описание мероприятия	Сроки, ответственный	Участники мероприятия	Ожидаемые результаты
Выпуск листовок о проекте, о ходе реализации проекта, о результатах проекта, призыв принять участие в проекте	МБОУ Школа № 21	Листовки будут подготовлены и распространены учащимися школы № 21 в школе, среди предприятий, находящихся на территории поселка Водники, Кирзавод № 6, совхоз Кряж (почта, ТОС, ЖЭУ, остановки). Заинтересованным организациям разосланы письма	февраль, май, июль, сентябрь, ноябрь руководитель, Координатор проекта	Проинформировано о проекте, о ходе проекта о результатах проекта не менее 500 учащихся школ № 21, 52, 2500 человек местного населения; Выпущено не менее 400 листовок	Население поселков Водники, Кирзавод № 6, совхоз Кряж проинформированы о проекте, его реализации и результатах проекта (итого не менее 3000 человек); выпущено не менее 400 листовок
Проведение общешкольных родительских собраний, собраний местных жителей совместно с ТОС	МБОУ Школа № 21, территория поселка	На общешкольных родительских собраниях на собраниях актива ТОС руководителем и координатором будет сообщаться о начале проекта, ходе его реализации, результатах проекта	Март, июль, сентябрь, ноябрь Координатор проекта	Родители учащихся – 600 чел.; Местные жители – 60 чел.	Проведено тематических общешкольных собраний о проекте – не менее 3, участников собраний – не менее 600 чел.; Выступления на собраниях жителей ТОС – не менее 2, участников – 60 чел.
Закупка		Закуплено	Февраль-март		Приобретено необходимое

необходимого оборудования		оборудование согласно проекта	бухгалтер		оборудование
составление договоров МБОУ Школа №21 с заинтересованными организациями о предоставлении безвозмездной помощи или взаимовыгодном сотрудничестве		Руководитель организации при личных встречах с представителями власти, бизнеса, местного самоуправления и др. предложит принять посильное участие в проекте; С заинтересованными организациями будут оговорены формы сотрудничества	Февраль-май; Руководитель организации		Составлены договора о сотрудничестве по проекту со сторонними организациями
Подготовка сценария агитбригад	МБОУ Школа № 21	Будут подготовлены сценарии для выступления учащихся в детском саду, в школе, на праздниках и собраниях для жителей поселка	Февраль-апрель	Не менее 100 учащихся разных возрастов	Подготовлены сценарии для разновозрастных аудиторий – не менее 3 сценариев
Выступление агитбригад	Дошкольное отделение, Школа № 21 Территория поселка	Проведены концерты по экологии поселка	Май-октябрь Координатор	Благополучатели – не менее 1500 чел.	Проведено не менее 4 концертов Повышение экологической грамотности жителей
Подготовка и	Школа № 21,	Учащимися и,	Май, июль,	В подготовке 4 выставок	Цель выставок – привлечь внимание

показ передвижных выставок на тему экологии поселка	территория поселка Водники, Центр социализации и молодежи	возможно, местными жителями будут подготовлены выставки на раскладном стенде, куда войдут фото, очерки, стихи о природе, экологическом состоянии озера и др.	сентябрь, ноябрь Учитель биологии	примут участие не менее 60 учащихся; Увидят выставки не менее 600 чел.	общественности к проблеме экологии поселка, показать ход реализации проекта, представить его результаты. Повышение экологической грамотности поселка
Проведение экологических чтений «Сохраним природу Самарского заречья», посвященных Году экологии на базе МБОУ Школа №21	МБОУ Школа № 21,	Примут участие учащиеся и педагоги 13 школ Куйбышевского района с экологическими проектами. Открытие Года экологии.	Февраль Зам. директора по воспитательной работе	Примут участие не менее 13 педагогов школ Куйбышевского района, 20 учащихся.	Привлечение внимания к экологии Куйбышевского района.
Проведение	МБОУ	На сборах для	Март	Участники – волонтеры	Повышение экологической

экологических сборов учащихся на базе школы № 21	Школа № 21	учащихся школ Куйбышевского района Волонтеры Центра социализации молодежи, психологического центра в интерактивных формах будут проводить занятия по социализации учащихся, занятия экологической направленности.	Руководитель проекта	– 10 чел.; учащиеся – 80 чел.	компетентности учащихся
Выполнение обязательств по договорам с социальными партнерами			Апрель-октябрь Руководитель проекта	Учащиеся МБОУ Школа № 21	Выполнены взятые обязательства перед социальными партнерами
Привлечение местного населения к участию в проекте (благоустройство территории)	МБОУ Школа № 21, собрания ТОС. Праздники двора	При обращении к местному населению через листовки, собрания, выступления учащихся необходимо привлечь местных жителей к участию в проекте (в том числе и уборка территории)	Апрель-октябрь) координатор	Учащиеся, местное население	Привлечено не менее 150 жителей поселка, 300 учащихся

Подготовка и установка рекламных щитов	Берега озера	На щитах с социальной рекламой будут содержаться призывы не загрязнять берега озера мусором	Май координатор	Учащиеся школы	Установлено не менее 2 щитов
Уборка стихийной свалки на берегах озера	Берега озера	Уборка силами учащихся и местных жителей свалки – 1 раз в месяц. Мусор будет складываться в мешки, которые будет вывозить машина по договоренности с администрацией администрации Куйбышевского района г.о. Самара	Май-октябрь координатор	Учащиеся школы, местные жители	Не менее 300 учащихся и 150 жителей примут участие в уборке территории

Благоустройство дошкольного отделения	Дошкольное отделение	Уборка территории сада	Апрель Руководитель	Учащиеся и родители воспитанников детского сада	Благополучателей – 80 чел. Приняли участие – 25 учащихся и 30 человек взрослого населения
Проведение итогового праздника «Сохраним природу Самарского заречья» с установкой щита с описанием уникальности озера Гатное.	Берега озера Гатное	Праздник будет проведен силами учащихся школы	Июль, руководитель	Дети, подростки, родители	Участников – не менее 150 чел.
Изучение документации на озеро Гатное	Администрация Куйбышевского района г.о. Самара	Изучение документации необходимо для сравнения прошлых показателей с современными	Февраль-апрель	Учащиеся МБОУ Школа№ 21, руководитель проекта	Исследовательской деятельностью займутся не менее 20 учащихся
Проведение исследовательской деятельности	Озеро Гатное	Проведение исследовательской деятельности, сбор необходимых материалов	Апрель-сентябрь	Учащиеся МБОУ Школа№ 21, руководитель проекта	Исследовательской деятельностью займутся не менее 20 учащихся
Написание научно-исследовательской работы, представление ее на конференциях,	МБОУ Школа № 21	Обработка результатов, написание работы под руководством учителя биологии, географии	Октябрь-ноябрь Учитель биологии, географии	Учащиеся МБОУ Школа№ 21	7-9 учащихся

конкурсах					
Проведение итогового праздника	МБОУ Школа № 21	На праздник будут приглашены активные участники проекта, представители заинтересованных организаций. Будут представлены итоги проекта, вручены благодарственные письма. Планируется присутствие СМИ	Ноябрь Директор организации	Участники – школьники, родители, местные жители, представители заинтересованных организаций – не менее 300 чел.	Подведение итогов проекта
Информирование об итогах проекта в СМИ разного уровня		Распространение информации в газетах, подготовка телерепортажей	Ноябрь, Руководитель проекта		Подведение итогов проекта

IV. Результаты проектной инициативы и их оценка

4.1. Критерии оценки эффективности

Для целевой группы:

- появятся комфортные условия для отдыха населения (берега озера, детские площадки);
- появится возможность реализовать научные (исследование экологии озера), творческие (подготовка выступления агитбригад, репортажей, фото, стихов для выставок и праздников) способности у учащихся и жителей поселка;
- повысится социальная и экологическая сознательность местного населения;
- появится дополнительная возможность проведения культурного досуга учащихся и жителей.

Для населенного пункта

- перестанет существовать стихийная свалка на берегах озера и прилегающих территориях;
- сохранение озера Гатное как памятника природы

Для организации

- повысится рейтинг школы в районе и городе,
- увеличится социальная привлекательность организации для родителей, что увеличит количество учащихся школы;
- привлечет новых социальных партнеров, местных жителей и организации для участия в жизни школы

Распространение информации о деятельности по проекту:

Как целевая группа узнает о проекте

Предполагается, что жители микрорайона узнают о начале проекта, ходе его реализации и о его результатах

- через листовки, которые будут распространены в общественных местах (магазин, почта, ТОС, детский сад и др.), в заинтересованные организации будут разосланы письма. В листовках, письмах будет содержаться и приглашение принять участие в проекте.
- через собрания учащихся и общешкольные собрания родителей;
- через собрания актива ТОС, собрания жителей поселка, проводимых ТОС

Как население города сможет узнать о проекте, его ходе, результатах

Чтобы население города узнало о проекте, его результатах, предполагается:

- информировать о начале проекта, его реализации и его результатах социальных партнеров МБОУ Школа №21г.о. Самара (см. ниже). На городских, областных, региональных мероприятиях этих организаций будет рассказываться о проекте, представлена выставка, выступят агитбригады;
- о ходе реализации проекта будут написаны и опубликованы статьи в средствах массовой информации различного уровня;

- в сети интернет на сайте МБОУ Школа №21 будет размещена информация о проекте;
- предполагается приглашение местного телевидения.

Какие организации планируется информировать о проекте.

О начале проекта, ходе его реализации, результатах планируется информировать следующие заинтересованные организации:

Отдел экологии администрации Куйбышевского района г.о. Самара, отдел молодежи администрации Куйбышевского района г.о. Самара;

Департамент образования г.о. Самара;

Центр добровольчества;

Общественный фонд социально-педагогической поддержки «Мы вместе»;

Центр социализации молодежи;

Союз Самарской молодежи;

ЖЭУ № 2;

ТОС «Кряж»

Планируется информировать данные организации о начале проекта, наиболее его значимых, зрелищных мероприятиях, предоставить отчет об окончании проекта (не реже 1 раза в 2 месяца)

После окончания проекта планируется и в дальнейшем осуществлять благоустройство озера и прилегающей к нему территории силами учащихся МБОУ Школа № 21 с помощью привлеченных социальных партнеров. Приобретенное оборудование будет использоваться и после окончания проекта, в том числе и в работе экологической направленности.

Считаем, что на благоустройство самого большого озера в городской черте Самары, памятника природы возможно будет привлечение дополнительных средств как грантовых, спонсорских, а в отдаленном будущем, при постройке Самарского Заречья, территория будет благоустраиваться и за счет средств городского бюджета.

