

РЕКА ХОПЁР

Работа выполнена
МОШИ – лицей - интернат
ученицей 7-б класса
Павловой Юлией
Руководитель:
Абрамова Ю.Н.

Река Хопёр

(XX – XXI век)







Мой город



*У великой России
Много есть городов,
Но родней и красивей
Для меня Балашов.
Краше с каждой весной
И всегда молодой,
С соловьиной зарёю
Над хопёрской волной.
Здесь сады и аллеи,
Здесь для песни простор.*



*Здесь газоны алеют,
Здесь и радость – Хопёр.
Здесь поэмы рождались
У поэтов родных,
Здесь свой путь начинали
Космонавты страны.
Мне милы стройки, зори,
Электричек гудки
И леса Прихопёрья
С ожерельем реки.*

Николай Морозов

Река Хопёр

- Река Хопёр – водная артерия города Балашова.
- Река Хопёр – это одна из самых красивых рек средней полосы России.
- Геологи определяют возраст Хопра приблизительно в десять тысяч лет.
- Своё название река получила очень давно. Большой знаток русского языка В.И.Даль в «Толковом словаре живого великорусского языка» указывает, что слово «Хопёр» означает притон диких гусей. По реке проходит один из маршрутов весеннего и осеннего перелётов водоплавающей птицы – гусей и уток.

«Старик Хопёр»

и его владения



Данные реки

- Хопер - река России. Протекает по территории Пензенской, Саратовской, Воронежской и Волгоградской областей. Берет свое начало в Пензенской области на Приволжской возвышенности из множества ручьев, впадает в Дон, являясь его левым притоком. Длина реки 980 км, площадь бассейна 61 100 кв.км

Исток реки Хопёр



XX век и река Хопёр

- По данным экологического бюллетеня за январь – февраль 1989 года отмечено повышение мутности воды в реке в районе городского водозабора.
- В местах отбора проб воды из реки от села Хопёрское до железнодорожного моста, концентрация растворённого кислорода в воде реки- 2,73 – 4,2 мг\л при норме не ниже 4,0 мг\л;
- железа – 0,3 – 0,5 мг\л при норме не более 0,1 мг\л;
- марганца – 0,27 – 0,4мг\л при норме не более 0,1 мг\л.

Мероприятия по охране реки

- Ежегодно уменьшалось количество моторных лодок. Если в конце 70-х годов их насчитывалось 1200, то в конце 90-х -230.
- В 12- ой пятилетке было израсходовано 5 млн рублей на очистку реки Хопёр.
- В 1986 году исполком городского Совета народных депутатов был утвердил комплексный план мероприятий по охране от загрязнения и истощения реки Хопёр.
- За загрязнение окружающей среды горсанэпидстанцией с 1986 по 1987 годы наложено 45 штрафов.

000700435 —

Фонд спасения Хопра

В горном КПСС, исполненном городского Совета народных депутатов, редакции газеты «Пальмовый сад правды» поступают многочисленные предложения баллажовцев по реализации комплексной программы «Экология».

Один из главных пунктов этой программы — спасение реки Хопер.

В письменных и устных обращениях жители города и районы высказываются за необходимость сбора средств населения для выполнения работ по очистке реки и проведения этих работ.

Исполком городского совета, рассмотрев этот вопрос, принял решение об открытии спецсчета по с/ч в Промстройбанке. Сос. счет с/ч номер: 000700435.

Обращаемся ко всему населению города и района: давайте объединим усилия в борьбе за спасение Хопра! Сообщайте о случаях его загрязнения, вносите конкретные предложения по оздоровлению реки, перечисляйте средства в фонд спасения Хопра.

О пополнении фонда и расходах денежных средств газета «Пальмовый сад правды» постоянно информирует своих читателей.

• НА КОНТРОЛЕ — ПРОБЛЕМЫ ЭКОЛОГИИ •

НАМ, старикам Балашова, Хопёр особенно дорог. На его берегах прошёл наш детство и юность. На простом дождевном канальце, идущим отсюда (тогда мы еще не знали, что это специальный надувач для сиз и материи), мы учились плавать. На прибрежных полях, под елью пионерских дубок, мы проводили первые пионерские сборы и традиционные майки. На лесной тропинке мы слушали первые проповеди в любви.

Теперь для нас уже все далеко-далеко. Но земля возвращается к нам: поля, леса и юность. Только нашей юности сердце Хопёр с каждым годом становится чуждым, а приобретённые навыки — киданы. Надо немедленно спастись от ружавицы на природе!

Всем сердцем принятием создания городского комитета по спасению реки Хопёр и высочайшей благодарностью организаторам этого благородного патристического движения. Коллектив районского хора ветеранов

войны и труда, по поручению отрядами и в одну эту страну, лично и единодушно поддерживают все начинания Балашовки. Настало время, что у многих из нас

решилась по стране поехать в гости к отелю, скверу в Аленики. В этот же день перестали в фонд помощи пострадавшим арктическому лагерю 104 рубля добровольцев

летника всеобщего рабочего кабинета.

Руководство предприятия выделило нам из своего бюджета некоторую сумму средств в качестве праздничного подарка ветеранам Великой Отечественной войны. Коллектив хора решил потратить его, направил сумму в помощь имени обществующих и перечислить на фонд спасения Хопёр, что мы и сделали 26 февраля. На счет № 000700435 списано 100 рублей.

Помимо материального вклада мы решили помочь и делом, когда будут проводиться работы по очистке река Хопёр, принять в них самое активное участие. Объем нашей работы сами определим, зависит от возможности реки Хопёр.

Подобная хитрость обращения по всем старожилым Балашова проследовать нашему проекту. Хопёр — наша гордость, наше достоинство, стержень нашего стыда и гордыни. Сбережь его для наших потомков — дело, достойное каждого, кто живет на его берегах.

В. РИЗАНОВА,
ветеран войны и труда

КТО

Долой дождь.
Долой ветер,
Сей ветерок на
Славет ветер.
Славет ветер на
На ветер на
Дочь любви
Хор в труде
Скорого дня
Под звезды
А на воде.
По ветрам.
В руке река
Славет фе
На слезы
Дом вид
Сей вид
Протекал
Над дом
Нам дом
Нам дом
Над дом
Прелесть
Радост
Любовь
Ура,
Над м
Улы
Лут
Мая
Гор
Вой
И в
И в
И в
И в

СБЕРЕЖЁМ ХОПЁР

Счет № 000700435. Он открыт в Балашове, отдел Простройкина для всех, кто хочет помочь в сохранении и восстановлении здоровья и единственного источника чистой воды в нашей местности — реки Хопёр.

Наша цель — обеспечить экологическое благополучие, водные ресурсы нашей местности, обеспечить экологическое благополучие нашей местности, обеспечить экологическое благополучие нашей местности, обеспечить экологическое благополучие нашей местности.

Так, в апреле прошлого года была собрана в размере 150 рублей на благоустройство дорог в трутывихе. Вскоре

вновь. Своими вкладами мы собрали и перечислили 157 рублей в Детский фонд имени В. И. Ленина.

20 февраля этого года коллектив группы хора выступил в традиционном концерте в честь 72.5 годовщины Советской Армии в Весенье. Маринов Фюла, на сцене, выставлял собранные в

ПОРА ЗА ДЕЛО

МЫ много говорили об экологии, в частности Хопёр. Да, много

Не дали природе в обиду

ПО СЛЕДАМ НАШИХ ВЫСТУПЛЕНИИ

ЖИТЕЛИ села Хопёрского в своем письме в редакцию выражали беспокойство по поводу строительства дач в природоохранной зоне на берегу Хопёр.

Как добрых мы благодарим редактора В. В. Юдеева, редактора из-

ИСТОЧНИК СИЛЫ

(Окончание. см. на 1-й стр.)

ата, скажите им, что русский пролетариат всегда готов оказать помощь в борьбе с сильным врагом — капитализмом.

И А вот строки из постановления ЦК КПСС о «С великой радостью мы подтверждаем, что теперь с улучшением здоровья дорогого вождя т. Ленина наша сила, наша энергия вновь возродится и все присутствующие шлем горячий привет с пожеланием, как можно скорее стать членами общего управления страной и продолжать на долгие годы великой борьбы с империализмом и капитализмом за нашу жизнь и здоровье, за нашу страну и мир!»

21 января 1924 года страна понесла тяжелую утрату. Под Москвой в Горках умер В. И. Ленин — основатель нашей Коммунистической партии. В Москву последовали письма и телеграммы, в которых выражалась скорбь и скорбь глубоко народная.

С невыразимой скорбью общее собрание рабочих и служащих Балашовского железнодорожного узла РУЖД, говорится в одной из них, получило известие о кончине дорого-

ПОЖАЛУИ, нет необходимости еще раз подробно писать о состоянии экологической обстановки в нашем регионе. В газете «Балашовская правда» регулярно публикуются на эту тему многочисленные письма от жителей города и района.

Вопросы экологии вошли в предвыборные программы горкома КПСС и почти всех депутатов городского, областного и районного депутатов. Это не дань времени, а серьезная озабоченность балашовцев судьбой Хопра, другими экологическими проблемами.

Поэтому не случайно по инициативе горкома КПСС в 1989 и текущем году проведен ряд крупных организационных и других экологических мероприятий.

Разработаны и утверждены сессией горсовета народных депутатов экологическая программа на 1989—1995 годы. Полное название о порядке несения предприятиями и организациями платы за выбросы в окружающую среду, организован фонд по спасению Хопра, создан общественный комитет по спасению Хопра.

Происходит консолидация советских органов с неформальными общественными организациями.

Например, неформальный общественный комитет по спасению Хопра

возглавляет председатель горисполкома А. А. Плотников, его заместитель — А. Г. Кузьмин, который также входит в состав комитета содействия перестройке «Резонанс».

В составе комитета по спасению Хопра — депутаты и члены президиума

ее сбрасываемую в канализацию, в Хопер.

Ремзавод «Хоперский» построил локальные очистные сооружения стоимостью 180 тысяч рублей.

Однако ряд предприятий, как, например, производственное объединение жилищно-коммунального хозяйства, трест № 8

Природа у нас одна

горсовета народных депутатов, представители различных слоев населения. Да и другого пути быть не может — природа у нас одна.

Главное, чтобы работа по экологии не использовалась для политических целей, обострения обстановки.

За прошедший период проведен ряд крупных мероприятий экологической программы.

Маслопродукционным комбинатом построен специальный цех белкового концентрата стоимостью 1,5 млн. рублей, который будет полностью улавливать и перерабатывать молочную сыворотку, ра-

Тополя, осины, тальники, березы.

Раскудрявил ветер в небе облака.

Но зарос травой золотой наш пляж.

Где родник был звонкий... сделали гаран.

И камыш стеною выстилал штыки.

Заслонив собою зеркало реки.

И коряга мрачно выставила нос.

С бородой зеленой, с космами волос.

Лет пятнадцать минуло: встанем до зари.

Час, другой — навывали связной пескари.

Редная мороза тишину вспугнет.

Долго эхо слышится, и туман плывет.

Старый мост бетонный помнит, может быть.

С Дона долго плыли казаки гостить.

И народ торговый разный вез товар.

Переполнен рыбой местный был базар.

К нам сейчас быстрее добираться можно.

Важный узел город, но железнодорожный.

Жизни без стремительный не остановать.

Вот и получается — некого винить.

Да, теперь пиявочные отыскать езда ли.

Каждый реку любит, каждый опечален.

Но давайте помнить, что природа — мать.

Значит, только детям дар ее спасать.

«ЧЕМ ДЕЛО ПАХНЕТ?»

... БЫЛО ОПУБЛИКОВАНО ПИСЬМО ЮРИИ КОМАРОВА

Река и XXI век

- В настоящее время вся вода с предприятий города поступает на очистные сооружения, реконструкция которых прошла не так давно, и в реку Хопёр вся вода поступает только очищенной.
- Вот данные по состоянию воды реки за 2009 год (фоновый состав):
 - Кислород – 7,65 мг\л
 - Железо – 0,22 мг\л
 - Хлориды – 29,5 мг\л
 - Нефтепродукты – 0,04 мг\л
 - Аммиак – 0,67 мг\л.

- В 2002 году земснарядами прочищали русло Хопра в районе городского водозабора, углубляли русло реки. Но на следующий год всё вернулось назад, русло опять обмелело. Этому способствуют природные условия - вот уже третий год на реке нет паводка. Следствие этого: обмеление русла Хопра и его зарастание.
- В 2008 году был проведён контрольный лов рыбы. В настоящее время видовой состав составляет 40 видов. Это карась, щука, сом, линь, краснопёрка, окунь.

И дальше ... в Хопёр



Но нет страшней беды:

Прийти и не узнать своей
воды.

Своей реки... Черна в реке трава.

Река – не та, вода в реке мертва.

С.Викулов

Следы цивилизации



Кто виноват?

*Жизни без стремительный не остановить.
Вот и получается – некого винить.
Да, теперь виновных отыскать едва ли,
Каждый реку любит,
Каждый опечален.
Но давайте помнить,
Что природа- мать,
Значит только детям дар её спасать.*

Юрий Конобеевский

Мы за чистый Хопер!



ВСЁ зависит от инициативы НАС – МОЛОДЫХ!



Литература

1. Материалы газет «Балашовской правды» от 28.03.90г и 7.04.90г
2. Сборник стихов Н.Морозова
3. Отчёт водоканала за 2009год
4. Архивные материалы краеведческого музея
5. Отчёт комитета охраны природы и окружающей среды за 2007- 2009 г
6. Экологический бюллетень за январь – февраль 1989г
7. Интернетресурсы