

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 весною
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 Прихонёрья
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, исполком городского Совета народных депутатов, редакции газеты «Палашинская правда» поступают многочисленные предложения балковцев по реализации комплексной программы «Экология».

Один из главных пунктов этой программы — спасение реки Хопер.

В письменных и устных обращениях жители города и районы рассказывают за необходимость создания фонда спасения Хопра. Средства населения для реализации и проведения этих работ.

Исполком горсовета, рассмотрев этот вопрос, принял решение об открытии спецнаблюдения по спасению Хопра. Сообщаем с 1-м номер: 000700435.

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

О пополнении фонда и расходах денежных средств газета будет постоянно информировать своих читателей.

ИСТОЧНИК СИЛЫ

(Окончание.
по 1-й стр.)

ливаем работу и с крагами советских банды. И удушат и бегут с нашей революционной революцией. Станет великий

ря 1918 года собрание Советов и красноармейцев Балашихи. Председателем тов. Ленину, дожири Ильин! Комушение на на жизнь красных излось преларом в сплетарнату. т слов, что. всю глубиную возмущения, нет Ленин на гордость, траграмм тос. Мы ждем вна в на правствут. бника. Да в проле.

сентября ился 7-й Советов, седании т при- граммы ру Иль- й съезд и горя- адается влению, что

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

А вот строки из постановления Падовского волостного съезда РКП(б). «С великой радостью мы, собравшиеся, подтверждаем, что теперь с улучшением здоровья дорогого вождя т. Ленина наша сила, наша энергия вновь возродится, и все присутствующие шлем горячий привет к пожеланию, как можно скорее стать к рулю общего управления страной и продолжить начатый план борьбы с капитализмом и восстановления нашей промышленности. Мы же все готовы к выполнению его, не отставая ни перед кем, зная, что намеченный план товарищем Лениным в дальнейшем ходит и терпит, но он признан. Да здравствует т. Ленин на гордость, траграмм тос. Мы ждем вна в на правствут. бника. Да в проле.

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

С невыразимой скорбью общее собрание рабочих и служащих Балаховского железнодорожного узла РУЖД, говорится в одной из них, получило

ПОНАЛУИ, нет необходимости еще раз подробно писать о состоянии экологической обстановки в нашем регионе. В газете «Балаховская 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 районных депутатов. Это не дань времени, а серьезная озабоченность балаховцев 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. Положение о порядке внесения предприятия 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. Плотиных, 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 выполнен ряд крупных мероприятий экологической программы.

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

«Балаховстрой», комбинат плащевых тканей, завод автотракторных прицепов, мясоконсервный комбинат, завод ЖБИ и другие срывают выполнение экологической программы.

Такому безответственному отношению к экологии надо положить конец.

С предприятий, загрязняющих окружающую среду, за первое полугодие 1990 года будет взята повышенная плата в фонд охраны окружающей среды.

А. ЗАВАРЗИН, председатель постоянной депутатской комиссии по охране природы.

Тополя, осины, тихая река.

Раскудрявил ветер в небе облака.

Но зарос травой золотой наш плыль.

Где родник был звонкий... сделали гаран.

И камыш стеною выстилал штыки.

Заслонив собою зеркало реки.

И корота мрачно выставила нос.

С бородой зеленой, с космами волос.

Лет пятнадцать минуло: встанем до зари.

Час, другой — нанизаны связной пескари.

Редная моторизация вспугнет, тишину вслушатся.

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 остановить.

Вот и получается — нечего винить.

Да, теперь речных отыскать еда ли.

Каждый реку любит, каждый опечален.

Но давайте помнить, что природа — мать.

Значит, только детям дар ее спасать.

«ЧЕМ ДЕЛО ПАХНЕТ?»

... БЫЛО ОПУБЛИКОВАНО ПИСЬ-

ЮРИЙ КОНОБЕВ

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 страшной 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 бег 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