

## ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ УЧАЩИХСЯ

**В разделе публикуются исследовательские работы школьников, выполненные в самых разных областях знаний. В журнале представлены исследования участников различных всероссийских конкурсов и конференций.**

### Проект организации этно-экологической тропы на территории памятника природы «Белышевский парк»

Проект выполнила:

**Анна Воскресенская,**

ученица 9-го класса

Руководитель:

**Л.И. Окунева,**

учитель экологии, МОУ Белышевская СОШ, с. Белышево, Ветлужский район

#### Введение

Проблемы сохранения природных богатств, экологического равновесия и природопользования на данном этапе развития человеческого общества требуют много сил и различных подходов.

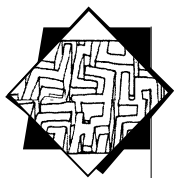
Только экологически образованный человек может успешно сочетать удовлетворение своих потребностей с сохранением естественного природного окружения. Но часто ли современный человек бывает на природе, любит её красотой и постигает законы природного общежития? По нашим исследованиям, школьники нашей школы в период учебных занятий в день проводят на открытом воздухе от 2 до 4 часов в среднем. Причём сюда входит дорога в школу и обратно, хозяйственные дела. Позволяет ли это повышать образовательный экологический уровень? Только не в практическом плане. Но, учитывая возрастающий интерес к данной области знаний, наш школьный экологический клуб «Око» попробовал решить данную проблему своими силами.

Среди форм работы клуба самыми востребованными являются экологические олимпиады, походы и исследовательские экспедиции, практические работы на мес-

тности. Происходит это не только во внеурочное время, но и на уроках экологии, биологии, географии и др. В связи с этим возникает необходимость в организации и активизации учебных троп, доступных для массового посещения детьми, позволяющих проводить педагогическую организационную деятельность, по своему содержанию связанную не только с изучением «дикой» природы, но и различных видов природопользования, оценкой его результатов, прогнозом возможных последствий.

В нашей местности тропа была создана в 1995 г. То есть в 2005 г. её функционированию исполняется 10 лет. По истечении такого продолжительного времени организация тропы требует определённых изменений. Поэтому наша работа стала своеобразным стабилизирующим и движущим моментом в истории экологической тропы.

Эта статья выполнена по методике областного этно-экологического проекта «Этно-экологические тропы» (автор-разработчик — Д.Ю. Доронин, ОЦРТДиМ, г. Нижний Новгород), посвящённого использованию местных этнических традиций и фольклора о природе в создании



экскурсионных, туристических и экологических маршрутов.

### **Краткая история создания экологической тропы на территории Бельшевского парка**

Мы живём в прекрасном селе Бельшеве, богатом историей, различными замечательными природными памятниками. Наш парк относится к группе старинных парков конца XVIII — начала XIX в. и расположен в 15 км к западу от города Ветлуги.

Бельшевский парк, площадью 17 гектаров, представляет собой парково-архитектурный ансамбль конца VIII — IX в., расположен в центре с. Бельшева. Он расположен в овражистой местности, которая удачно подходит для каскадов прудов, которые и явились основой для создания парка.

Он создавался на территории помещичьей усадьбы около 200 лет тому назад. Самый большой вклад внёс князь С.И. Одоевский. При нём в конце XVII в. по плану столичного архитектора трудом крепостных крестьян сажались аллеи и создавался каскад прудов, который поддерживал уровень грунтовых вод. Начинаясь в 700 м к северо-востоку от двух небольших ручейков, начинающихся с родничков, они вытекают из прудов в реку Нужну. В парке поддерживались идеальные условия: дорожки, посыпанные песком, система клумб и теплиц, в которых выращивались диковинные растения. Когда это наследие перешло к вятскому купцу-лесопромышленнику И.Л. Бердникову, купившему в 1990-х годах позапрошлого века окрестные лесные дачи, был нанят садовник, следивший за порядком в аллеях парка.

### **Проблемы современного состояния парка, история тропы и этно-экологического проекта**

В годы советские многое изменилось. Не стало у парка хозяина — нарушилась подростом система аллей, заросли пруды. Парк «одичал», но и в этом проявилась своя прелесть: он стал идеальным местом для обитания животных: белок, зайцев, в пруду поселилась ондатра; на разные голоса распевали птицы. А теперь для того, чтобы увидеть белку, надо идти в прилегающие к парку лесные массивы, редко услышишь в парке соловья, и только постоянный житель высоких крон — дятел

усердно долбит засыхающие стволы. А потери деревьев в парке действительно велики: только за последний год (2005) в парке упало или срублено в процессе санитарных рубок семь великовозрастных деревьев (березы, пихта). Отдыхающие в парке люди, пользуясь благами цивилизации, оставляют на местах отдыха кучи пластмассовых отходов, нарушается архитектурная целостность ландшафта, берега прудов зарастают, размываются дамбы.

Судьба парка волновала всегда и современных жителей села. В 1995 г. учителем биологии и географии Бельшевской средней школы Маргаритой Анатольевной Кузнецовой была предпринята попытка создания на территории парка экологической тропы. Вначале это был просто определённый маршрут из восьми станций, не отмеченных на местности аншлагами, основной задачей которого было привлечение внимания к проблемам парка и, конечно же, наслаждение красотами этого всеми заброшенного уголка.

Попытка оказалась удачной: многие заинтересовались проблемой восстановления парка или просто открыли парк для себя. В 1996 г. работа по благоустройству тропы продолжилась: организованы ежегодные уборки территории на протяжении всей тропы. В них участвовали все желающие и сочувствующие, а администрации села было предложено организовать санитарные рубки, что и было выполнено в отношении старых дубов (два экземпляра) и подроста.

В 1997 г. территории парка были разбиты на секторы и за каждым закреплён свой «хозяин», в обязанности которого входило наведение порядка. Этими хозяевами стали все организации села (администрация, дом-интернат для престарелых и инвалидов, магазины и др.).

Усилиями школьников и общественности в парке поддерживается порядок, но сукцессионные процессы берут своё, и парк приобретает всё более запущенный вид. Для всего каскада прудов возникла необходимость чистки дна. (По имеющемуся положению такие искусственные водоёмы должны очищаться каждые три года). Захламленность, беспорядочная сеть — немаловажные проблемы парка.

В этом году мы решили расширить экологическую тропу, включив в неё новые объекты, обновив оборудование старых, наметив также план весенней «перестройки».

Так начал действовать этно-экологический проект «Экологическая тропа парка с. Бельшево».

#### Цели проекта:

- сохранение, восстановление и использование уникального памятника садово-паркового искусства XIX в., являющих собой пример единства природы и творческого духа человека;
- повышение уровня экологической культуры у местного населения, в том числе у школьников;
- воспитание человека с активной жизненной позицией, широким кругозором, которому не безразлично, какой достанется Земля потомкам.

#### Задачи проекта:

- вовлечение населения в процесс сохранения уникальных памятников природы и истории;
- повышение образовательного уровня на основе исследований и теоретических изысканий;
- привлечение правовых и административных органов к аспектам сохранения и развития парковых комплексов и природных ландшафтов.

#### Маршрут и станции этно-экологической тропы парка с. Бельшево

Спроектированный маршрут этно-экологической тропы включает в себя следующие станции, часть которых связана с чисто биологической информацией, часть — с краеведческой и этно-экологической.

1. «История создания села и парка».
2. «Лесные ресурсы. Лиственница».
3. «Лиственные породы. Клен».
4. «Растения-биоиндикаторы. Лишайники».
5. «Берёза».
6. «Церковь. Религиозные обряды, связанные с природой».
7. «Заповедные территории».
8. «Липы».
9. «Пруды».
10. «Биоценоз».
11. «Хвойные породы».
12. «Раннецветущие растения».
13. «Лекарственные травы».
14. «Сосна».
15. «Дамба».
16. «Грибы».
17. «Болото».
18. «Загрязнения и их источники».
19. «Родник».
20. «Овраг».

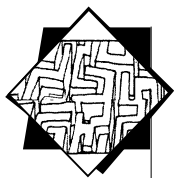
21. «Птицы».
22. «Тополь».
23. «Дуб».
24. «Охрана природы».

Маршрут по обозначенным станциям не обязательно представляет собой единую экскурсию. Экскурсии составляются учителем, в зависимости от требований урока или внеклассного занятия. Особый маршрут выделяется для краеведческой экскурсии. В этой статье представлены избранные материалы по некоторым станциям, рекомендуемые для проведения тематических экскурсий.

#### Экскурсионные материалы по станции «История создания села и парка». История земельной собственности в селе Бельшево

Заселение территории нашей области началось в глубокой древности. Первыми пришли сюда финно-угорские племена: мордва и марийцы, которых раньше называли черемисами. В самой первой летописи Древней Руси «Повести временных лет», составленной учёным монахом Нестором ещё 900 лет тому назад, о древнем населении нашей области сказано: «...По Оце реце, где потече в Волгу, Муром язык свой и черемиса язык свой, мордва свой язык...». Позднее сюда пришли славянские племена с верховьев Днепра и с озера Ильмень. С расселением славян мордовские племена отодвинулись с Оки и Волги в глубь лесов Правобережья, а марийцы (черемисы) в глубь Заволжских лесов между Ветлугой и Кокшагой. Так постепенно русские заселили всю территорию Поветлужья. Большой поток переселенцев устремился в ветлужские леса позднее — в XVI–XVII веках. В заболоченном Поветлужье небольшие селенья тянулись вдоль рек, на высоких местах. Как писал П.И. Мельников-Печерский, «...деревни малые, зато частые, одна от другой на версту — на две». «Русь исстари уселялась по лесам и болотам». О том, что в Поветлужье жили марийцы, говорят названия рек, озёр, населённых пунктов, которые имеют марийское происхождение. Наша река называется Нужна, что в переводе с марийского означает «щучья река» (марийское «нуж» — щука).

Первое упоминание о «починке Бельшево» датируется 1616 г. Каково происхождение названия нашего села Бельшево? Пока об этом точно неизвестно, хотя существуют несколько версий.



**Версия первая.** Старожилы говорят, где-то здесь протекала речка под названием Бельшанка, которая впадала в реку Нужну. Где она сейчас? Может быть, она и дала воду одному из наших прудов и название деревне? В 2001 г. мы провели исследование истоков ручья, являющегося по логике началом прудов. Выяснилось, что это два ручейка, объединяющиеся в один, имеющие начало в 700 м от парка в северо-восточном направлении.

**Версия вторая.** Название Бельшево пошло от имени казака Матейки Бельша, который стоял с отрядом на Нужне и задерживал проплывающих мимо участников восстания под руководством Степана Разина. Но здесь есть хронологические расхождения: первое упоминание о Бельшеве датируется 1616 г., а восстание Разина происходило в наших краях в 70-х гг. XVII в., т.е. значительно позднее. Скорее всего, казак Матейка (Матвей) получил прозвище Бельш от названия деревни.

**Версия третья.** Название Бельшево наше село получило потому, что здесь якобы было много садов, и, когда они цвели весной, деревня выглядела белой. Эта версия также маловероятна, т.к. в Заволжье, за исключением самой южной части по Волге, сады были не характерны. Почвенно-климатические условия для произрастания яблонь в этих краях неблагоприятны. А наш район находится на самом севере области. Может быть, белым делали наш населённый пункт цветущие по весне черёмухи? Их всегда много росло по Ветлуге, Нужне, даже в лесах.

При дозоре государственных (черносо-тенных) земель Поветлужья в 1616 г. на месте села Бельшево находился «починок Бельшев на речке на Нужне, а в нём крестьян: во дворе Осипко Бутилов, во дворе Овдокимко Данилов, во дворе бобыль Микита Федоров». Всей пашни у них было около 4 га и сенокосов — 3,5 га.

На речке Нужне стояла тогда ещё деревня Филипово из двух крестьянских дворов. Их жители были первыми русскими поселенцами в этом уголке края, которые прибыли сюда с унженских земель Галицкого уезда в начале XVII в. Поселения на Нужне входили в Воскресенский стан, границы которого охватывали всю современную территорию Ветлужского района. В пределах стана по правому берегу Ветлуги в это время находилось ещё 95 таких же небольших поселений. Воскресенский стан был частью Ветлужской волости, входив-

шей в Унженскую осаду Галицкого уезда. В стане стояли Воскресенский, Макарьевский и Богоявленский посты, небольшие кладбищенские церкви.

В начале 20-х годов XVII в. все поселения и земли Ветлужской волости, в том числе и поселения по Нужне, царём Михаилом Романовым были пожалованы первому боярину России, главе Боярской думы князю Ф.И. Мстиславскому. С этого времени вольные жители Ветлужского края стали крепостными и управлялись через выбранных старост, десятских и сотских боярскими приказчиками сначала князей Мстиславских, а затем других князей и бояр. Чтобы усилить поток переселенцев в Поветлужье, Мстиславские давали льготы поселенцам по уплате оброков, а руками прибывших умельцев строили здесь новые деревянные храмы. Так, в 1628 г. была освящена Николаевская церковь в деревне Бельшево на Нужне. С этого времени Бельшево становится селом.

После смерти Мстиславских Ветлужская волость тем же царём в 1630 г. передаётся в вотчины и поместья другим его слугам. Жители Воскресенского стана стали крепостными окольничьего князя А.М. Львова. При нём появилось новое село Георгиевское. По мере роста населения росло и число боярских вотчин. К середине XVII в. в Воскресенском стане были три вотчины с боярскими дворами и приказчиками: в с. Георгиевском — князя Никиты Тараканова, в с. Спасском — князя Григория Черкасского и в с. Макарьевском — князя Данилы Гагина. Село Бельшево и возникшие вновь деревни по речке Нужне и Волу входили в вотчину князя Тараканова.

В конце XVII века, при Петре Первом, из Георгиевской вотчины выделились Архангельское и Бельшевское имения. Бельшево с деревнями передаётся родственнику первой жены царя Абраму Фёдоровичу Лопухину. Так было положено начало в с. Бельшево дворянскому гнезду. В 20-е годы XVIII в. хозяином Бельшевского имения становится князь Иван Васильевич Одоевский. Уже тогда (в 70-е годы XVIII в.) село с его деревянными храмами, жилыми барскими и крестьянскими постройками представляло собой музей деревенного зодчества под открытым небом.

*По указанию князя Сергея Ивановича Одоевского на рубеже XVIII–XIX вв. по плану столичного паркового архитектора трудом крепостных имения благоустраивается парк, создаётся каскад прудов.*

По Генеральному межеванию в 1970–80-е годы в имение С.И. Одоевского входили кроме Бельшево с. Вознесенье и 18 деревень: Швечиха, Каменка, Исаиха, Копылиха, Вязовка, Берёзовка, Рожково, Денисиха, Мокруша, Таруниха, Токариха, Куличиха, Козлиха, Бажениха, Михчиха, Урюпино. Чудиха, Юриха. В них числилось 380 дворов, где проживало крепостных 932 мужчины и 1043 женщины. В с. Бельшево тогда находился 21 крестьянский двор при 61 мужчине и 35 женщинах. Все крестьяне имения состояли на оброке.

В 30-е годы XIX в. Бельшевское имение переходит во владение князей Мещерских. Владельцами Бельшевского имения и деревень были князья П.А. Мещерский и Н.Н. Мещерский. Перед отменой крепостного права в 1858 г. им принадлежало 494 крестьянских двора при 1724 ревизских душах. Крестьяне должны были отрабатывать определённое количество дней на барских работах, а также с них собирались деньги, дрова, холстина домашнего производства, овчина и продукты питания. С тех же крепостных крестьян Мещерские взимали средства для постройки храма и их руками продолжали благоустраивать барскую усадьбу, строить жилые барские помещения. При князьях Мещерских в Бельшево была открыта небольшая больница, но с отменой крепостного права она закрылась. *Созданное трудом крепостных крестьян с. Бельшево с парком, каскадом прудов, памятниками деревянного и каменного зодчества XVIII–XIX вв. представляло собой один из лучших архитектурно-парковых ансамблей Поветлужья.* Говорят, что последняя княгиня Мещерская после утраты имения покинула Бельшево и жила в доме, который находился где-то между Токарихой и Мокрушей. Луга, расположенные рядом с этим местом, местное население называет «Мещерской пожней», дом же не сохранился.

*Начало создания в с. Бельшево парка относится к концу XVII в., когда Пётр I передал Бельшевское имение родственнику своей первой жены Абраму Фёдоровичу Лопухину.*

*В 20-е годы XVIII в., когда хозяином Бельшевского имения становится Иван Васильевич Одоевский, по его указанию по плану столичного паркового архитектора, трудом крепостных имения был благоустроен парк, создан каскад прудов, система аллей.*

*В конце 60-х годов XIX в. усадьбу покупает Вятский купец Иван Лукьянович Бердников, три поколения Бердниковых и стали последними хозяевами Бельшевского имения, которые также внесли большой вклад в благоустройство парка.*

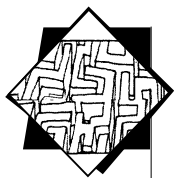
### **Экскурсионные материалы по станции «Лесные ресурсы. Лиственница». Ремёсла и промыслы Поветлужья и села Бельшево**

Почти каждая деревня нашего края славилась каким-нибудь ремеслом. Варганиха и Бажениха известны своей глиняной посудой. На базаре в Ветлуге всегда пользовались спросом их горшки, крынки, плошки. Козлиха славилась колёсным ремеслом. Козлинские мастера изготавливали сани, телеги, тарантасы. У многих в деревне были кузницы. Подростки и молодёжь, возвращающиеся из Ветлуги пешком, частенько заходили туда отдохнуть и погреться. Делали в Козлихе и мебель: столы, стулья, шкафы, сундуки, лари для хранения продуктов, а также рамы, наличники, катали валенки. В Токарихе и Мокруше катали валенки и вручную делали кирпичи. Село Бельшево, деревни Чудиха и Юриха всегда мастерски растили огурцы, занимались их продажей, возили в Шарью, Урень, Ветлугу. Женщины занимались домашним хозяйством, работали в поле: жали серпами хлеб, молотили его, мяти в банях лён. Зимой пряли пряжу изо льна и шерсти и ткали ткани. А в праздники гуляли все вместе так же дружно, как и работали.

Крестьяне каждое лето заготавливали много сена, но только в XIX в. появилась коса. До этого траву жали серпом. В память об этом до сих пор в деревнях луга называют «пожней», т.е. пространство, которое жнут. Какой это был труд: нажать стог сена серпом!

В неурожайные годы крестьянину хватало хлеба на ползимы, а затем в муку подмешивали толченые желуди, берёзовую кору, высушенную и промолотую на жерновах.

Почти всё, что носил на ногах или во что одевался ветлужский крестьянин, изготавливалось им самим или его домочадцами. Повседневной обувью были лапти, сплетённые главой семейства или каким-нибудь дедом, неспособным уже к другой работе. Нога обертывалась онучей, изготовленной из холста, сотканного женщинами. Зимой онуча заменялась



бахилой — кожаным мешком шерстью внутрь. Верхняя и нижняя одежда шилась из полотна собственного производства. Красили полотно в коричневый цвет корой ольхи. Овчины для шуб «чернили» дубовой корой. Только катать валенки отдавали мастерам.

Вся жизнь крестьян была связана с лесом. Старинные пословицы гласят: «Сосна кормит, липа обувает», «Лесная сторона не одного волка, и мужика прокормит».

По степени ущерба, который эти проблемы наносили дереву, их можно разделить на три группы:

а) ивовые прутья. Наносится минимальный вред дереву, т.к. срезаются ветви предыдущего года (более старые слишком толсты), которые легко возобновляются. Кроме того, ива настолько стремительно размножается вегетативно и семенами, что подорвать «запасы» этого вида сырья достаточно сложно;

б) берёзовый сок и живица. Деревьям наносится более значительный ущерб, т.к. через нарезы легко проникает инфекция (главным образом, споры патогенных грибов). Кроме того, дерево может быть истощено слишком интенсивным промыслом. Но если промысел организовать разумно, ущерб, наносимый дереву, невелик;

в) береста и липовое лыко. Этот промысел наносит деревьям наибольший вред, т.к. повреждения, наносимые деревьям, смертельны. С молодого дерева обычно снимается кора (кора и луб) «кольцом», из-за чего полностью прерывается ток органических веществ через луб (флоэму) и дерево погибает. Даже если кора снимается «полукругом», дерево не выдерживает более двух-трёх таких операций. Истребляется подрост, в результате чего нарушается возобновление леса. Вероятно, промысел лыка был главной причиной почти полного уничтожения некогда огромных массивов липняков в европейской части страны.

Среди хвойных пород парка *лиственница* занимает особое место: во-первых, потому, что ареал её произрастания — Сибирь, во-вторых, это хвойное дерево, сбрасывающее на зиму хвою, в-третьих, древесина лиственницы, пропитанная смолистыми веществами, такая тяжёлая, что тонет в воде. Именно поэтому она лучше других хвойных пород противостоит гниению и используется для строительства кораблей, свай, подводных сооружений.

## Экскурсионные материалы по станции «Церковь. Религиозные обряды, связанные с природой»

Славились наше село своими храмами. Первая церковь в с. Бельшево была построена в 1628 г. князем Ф.И. Мстиславским в честь Святителя Николая. С этого времени бывшая деревня Бельшево стала называться селом. Более ста лет простояла эта деревянная церковь, а в 1732 г. по распоряжению тогдашнего хозяина имения И.В. Одоевского она заменяется новой, оригинальной архитектуры деревянной, в стиле деревянного классицизма. Она представляла собой «восьмерик на высоком четверике, покрытая куполом и увенчанная небольшой головкой». В 1694 г. боярин А.Ф. Лопухин построил вторую деревянную, в том же стиле, церковь Тихона Чудотворца. Видимо, поэтому престольным праздником в селе Бельшево является Тихонов день. В 1751 г. И.В. Одоевский строит третью деревянную церковь в честь святого мученика Харлампия. Деревянная Тихоновская церковь простояла тоже свыше ста лет. В 1853 г. на её месте была построена новая каменная церковь во славу Воскресенья Иисуса Христа из мёртвых. Хозяевами Бельшевского имения тогда были князья Мещерские.

Имеются данные из книги «Статистическое описание соборов и церквей Костромской Епархии» от 1863 г. Выписка из этой книги гласит, что в селе Бельшево Варнавинского уезда, Костромской губернии церковь Святителя Николая имеет три храма.

1. *Деревянный* — построен в 1732 г. Престолы в честь Святителя Николая, Святителей вселенских: Василия Великого, Григория Богослова и Иоанна Златоустого и Святой мироносицы Марии Магdalины.

2. *Деревянный* — построен в 1751 г. Престолы в честь: Святого мученика Харлампия, Святого Тихона Амасутского и Святого великомученика Дмитрия Мироточивого. Оба эти храма построены князем И.В. Одоевским при помощи прихожан.

3. *Третий храм* в Бельшеве к 1863 г. — каменный с колокольней, помещённой в двух главах его. Построен в 1653 г. во славу Воскресенья Иисуса Христа из мёртвых и в честь Божьей матери, празднования явления ей Иконы Казанской и Святых мучеников Платона и Надежды. Храм пост-

роен П.А. Мещерским с прихожанами.

Все три храма обнесены одной каменной оградой. В храмах служили два священника, диакон, два псаломщика, дьячок и пономарь. Эти три храма существовали до революции 1917 г. и после неё. В приходе к 1910 г. было 22 селения и 5809 человек прихожан. Церковь имела землю — усадьбную, пахотную и сенокосную. С прихожан собирались деньги, зерно (рожь, овёс). В 1844 г. на приходском кладбище был построен молитвенный дом. В приходе насчитывалось семь деревянных часовен, а при церкви размещались деревянные торговые лавки. Ближайшие к Бельшеву церкви находились в с. Архангельском на Волу — в семи вёрстах, в с. Турань — в двенадцати вёрстах, в с. Ново-Михайловском — в пяти вёрстах и в г. Ветлуге — в 15 вёрстах. Раскольников и сектантов в приходе не было.

Такого числа церквей не было ни в одном селении Поветлужья. Каменная церковь и по настоящее время, несмотря на ветхость, украшает село. Особую красоту и величие церкви придаёт трёхъярусная колокольня при двухъярусном звоне. Каждый ярус её имеет оригинальное пластическое решение с ордерскими композициями. На первом ярусе стоят 16 спаренных полуколонн, а на втором — восемь. Эта церковь была построена во славу Воскресения Иисуса Христа из мёртвых и в честь Божьей Матери. Сейчас в церкви действует моленная комната, восстановленная силами прихожан. А значит, живы и обряды, связанные с природным окружением села.

В каждой деревне был свой *престольный праздник*: в Куличихе и Бельшеве — Тихонов день, в Козлихе — Владимирская, в Урюпине — Варнавин день, в Баженихе — Скорбящая, в Березниках и Тимофееве — Ильин день, в Токарихе и Мокруше — Мольба.

Самым распространённым является почитание *Троицы*. С ним тесно связано воспевание березы. В давние времена на Троицу девушки наряжали берёзку: обвивали её лентами, водили вокруг неё хороводы. Ветки березы, освящённые в церкви, приносили домой и хранили в течение всего года как оберег.

На Ивана Купалу (7 июля) устраивались гуляния: водили хороводы, прыгали через костер, как бы сжигая все грехи, очищаясь, и плели венки. Венки бросали в воду, гадая: если далеко плывёт веночек — быть успешной жизни, а если утонул —

к смерти.

В древности ива была связана с именем бога Перуна. «Перунова лоза» была непременной участницей всех весенних обрядов. Это и не случайно — ведь ива самая первая просыпается весной, её ветви покрываются мягкими пушистыми снежками, когда рядом ещё лежит снег и ничего не напоминает о весне. Со временем языческие праздники слились с христианским праздником, который отмечался в шестую неделю великого поста. Согласно Библии, в этот день народ иудейский встретил Христа в Иерусалиме ваями — ветвями финиковой пальмы. В России ива заменила пальмовые листья, а шестое воскресенье поста стало называться Вербным воскресеньем.

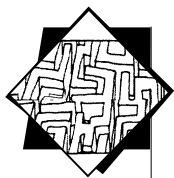
### Материалы краеведческой экскурсии по Бельшевскому парку

Богата, действительно, сторона наша. И историей, и природными диковинками.

Одна из таких ценностей наш парк. И мы с вами сейчас ненадолго окунёмся в историю создания этого чуда природы и рук человека, в его настоящее и будущее.

1. Начнём с самого «монументального» здания в этом природно-историческом ансамбле — жилого дома помещика — купца Ивана Лукьяновича Бердникова. Трёхэтажное здание из красного кирпича поражает своей силой и «стойкостью», ведь ему уже больше 100 лет. После революции оно сменило немало хозяев: была здесь и колония, и школа крестьянской молодёжи, до 1931 г. был здесь районный совет, с. Бельшево было тогда райцентром, а теперь это здание средней школы.

2. Но это не самое старое, хотя единственное из сохранившихся зданий усадьбы. Село наше, первое упоминание о котором, как о починке Бельшев, было обнаружено в 1616 г., имело множество хозяев и переходило из рук в руки. В 20-х годах XVII в. поселение в Ветлужской волости пожаловано князю Ф.И. Мстиславскому. При переделах земель Бельшево с прилежащими деревнями передавалось другим владельцам, среди них Львовы, Никита Тараканов, А.Ф. Лопухин, Одоевские, Мещерские. У князей Мещерских имение вместе с лесными дачами покупает вятский купец И.Л. Бердников, лесопромышленник, организовавший строительство и эксплуатацию деревообрабатывающей фабрики в п. Калинино. Вот на этом месте «предположительно»



стоял деревянный дом Бердниковых. Очень мало сохранилось документаций и фотографий, но кое-что из того времени мы можем видеть в альбомах, подаренных нам потомком Бердниковых-Михаилом, живущим в С.-Петербурге.

3. Помимо архитектурных сооружений усадьбы особо интересует нас природное наследие: старинный парк с каскадом прудов. Истоки создания парка относятся к концу XVII в. К началу зарождения в селе дворянского гнезда связано с именем Лопухиных. В 70-х годах XVIII в. С.И. Одолевский становится хозяином имения, и по его приказу парк реконструируется с участием столичного архитектора трудом крепостных крестьян, создаётся каскад прудов. Таким образом, парку около 200 лет. Сейчас мы с вами находимся у самого Большого пруда каскада, являющегося основой парка.

4 Пруды соединяются между собой дамбами или, как у мостика, рукотворной речкой, дном которой являлся деревянный жёлоб, остатки свай мы можем видеть до сих пор. Пруд Большой пересекал навесной мост для прогулок, и была купальня. Пруды ежегодно очищались.

5. Сам парк представляет собой систему аллей липовых, дубовых, берёзовых, отходящих от прудов. Видовой состав парка очень разнообразен: сосна, пихта, ель, лиственница, туя. Из лиственных пород преобладают липы, вязы, берёзы. В северной части парка расположена аллея реликтовых дубов. Из кустарников встречаются бузина обыкновенная, декоративная, ива, малина, смородина, шиповник. Травянистый покров соответствует тем породам, которые преобладают в различных частях парка, но особо надо отметить множество видов раннецветущих растений: ветреница лютичная, гусиный лук, ландыш, мать-и-мачеха. Много в парке лекарственных растений: репейник, чистотел, череда, подорожник. К сожалению, встречается в парке большое количество трав-сорняков, да и архитектура парка сильно изменена последующими поколениями, системы аллей просматриваются с трудом, много дряхлых деревьев, валежника, подроста.

6. Долгое время была непонятна логичность присутствия в посадках парка тополей, оказывается, посажены они были вдоль церковной ограды. Церкви — вообще отдельная страница в истории села и парка. Пять храмов было в разное время в Бель-

шеве. В 1628 г. освящена первая деревянная Николаевская церковь, что позволило деревне Бельшево называться селом, затем были построены Тихона-Чудотворца, Дмитрия Селунского, Харлампия и последняя — Воскресения Иисуса-Христа, которая и сейчас служит украшением села. От более старых церквей в парке сохранился только котлован. Такого количества церквей не было ни в одном поселении Поветлужья.

7. Берёзовая аллея является одной из станций экологической тропы Бельшевской средней школы, которая имеет длину около 1,5 км. Она создана для проведения учебных и ознакомительных экскурсий. Именно тропа является основой благоустройства и восстановления парка. Каждый класс и каждая организация в селе имеет свою территорию, которую убирает 2 раза в год. Благодаря этому в течение вот уже нескольких лет парк принимает всё более цивилизованный вид. Какую работу проводим мы в парке? Сажаем деревья (дубы, сирень, клены), посыпаем шлаком дорожки, чистим пруды. На некоторых участках организуем экспериментальные посадки редких и раннецветущих растений. В 2000 г. завезли особей углозуба сибирского — редкую амфибию Нижегородской области. Делали санитарные вырубки, разобрали пустырь рядом со школой. Кроме этого, уделяем внимание информационной и исследовательской деятельности. Проводим изучение парка, участвуем с 1998 г. в акции «Марш парков».

## Заключение

Каждый человек в своей жизни ищет ту сферу деятельности, которая, по его мнению, отвечает его интересам и с помощью которой он может принести наибольшую пользу обществу. Но есть сфера, к которой не должен остаться равнодушным ни один человек на Земле. Это природа, естественное окружение человека, дающее ему силы и уверенность в завтрашнем дне. На данный момент времени сложилось очень много форм и средств сохранения и восстановления окружающей среды. Нам показалось, что этно-экологическая тропа — наиболее отвечающая запросам экологического образования и воспитания форма. Здесь можно наиболее полно получить информацию об окружающей среде, наглядно убедиться о единстве природных компонентов и проследить при-

родные взаимосвязи. Не случайно в этом же контексте территорией этно-экологической тропы нами выбран искусственный биоценоз — парк. Как нельзя лучше здесь представлены взаимоотношения природы и человека — своеобразный микромир, требующий не только изучения, а и постоянного внимания и помощи.

Ведь парк и пруды играют важную роль в жизни жителей села. Они создают микроклимат в селе. Такие отдельные звенья, как рельеф, водный устрой, насаждения деревьев и кустарников, представляют собой экологическое целое, от изменения состояния которых может измениться и облик парка. Пруды поддерживают уровень грунтовых вод. Высокие деревья парка защищают от сильных ветров и заморозков. Парк — это место прогулок для жителей и гостей села летом и зимой. Зимой по территории парка проходит лыжня. А на берегу пруда приятно посидеть с удочкой, половить рыбу. Живописные картины часто меняются под влиянием различного освещения солнцем, при смене погоды, времени года. Но, к сожалению, люди не всегда помнят о том, что парк не может жить без нашей помощи. Отдельные участки нашего парка запущены, заросли молодой порослью. Не вывозятся ветки и сучья после уборки сухих деревьев. В парке ещё есть немало сухих, дуплистых, расщепленных деревьев. На некоторых можно увидеть грибы —

трутовики. Ежегодно, особенно весной, в парке появляются свалки бытового мусора. Бытовые отходы попадают в пруды, что приводит их к загрязнению, об этом говорит ежегодное «цветение» воды, большое количество ряски, покрывающей пруды.

Свой облик парк меняет в течение всей своей жизни, благодаря тому, что растения находятся в процессе роста и развития, что тесно связано с изменением их формы и величины, а также с местными условиями экологической среды. Эти условия и состояние парка мы отслеживаем уже несколько лет, и цель нашей работы не только научиться мониторингу, но и вовремя заметить те изменения, которые могут привести к нарушению устойчивости биоценоза парка.

Можно бесконечно долго рассказывать об этом творении природы и человека. Ведь с этим местом связана жизнь каждого сельчанина, и каждый заинтересован в его сохранении, о чём говорит анкетирование, проведённое нами среди населения. Наша задача — организовать и упорядочить эту работу. 📷

### Литература

1. «Бельшево, сторона ветлужская...» // краеведческий альбом, составленный Кузнецовой М.А.
2. Поветлужье. Природа, население, хозяйство. — Н. Новгород, 2004.