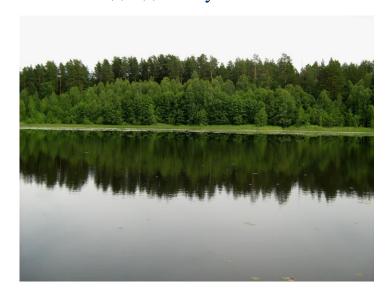
«Живительные струи» Реки и родники Кузнецкого района

Рекомендательный дайджест-указатель



Составитель: С.И. Истрашкина, библиограф

Компьютерная дизайн-верстка: О.В. Суетина, билиотекарь

Содержание:

Реки	3
Cypa	3
Труев	.6
Кадада	9
Родники	11
Пруды	.15
Список литературы	18

- 22. Тикшаева В. Живи, родник!: Родники в Кузнецке // Наша Пенза. 1996. №24. С.4
- Гриб М. В недальних странствиях: О родниках // Кузн. рабоч. 1989. – 13 мая.

О реке Труёв

- 24. Благодарность за благоустройство: Руководителям предприятий, принявших участие в благоустройстве реки Труёв, получили Благодарственные письма от администрации Кузнецка // Кузн. рабоч. 2009. 1 июля. С.2
- 25. Штурмин Г. Где же наша совесть?: О загрязнении реки Труёв // Кузн. рабоч. 2009. 17 июня. С.12
- 26. Штурмин Γ . Не молочная река, не кисельные берега: Фотообвинение о реке Труёв // Кузн. рабоч. -2009.-6 июня. -C.7
- 27. Куприянов А. На берегах Труёва обнаружены «месторождения» сероводорода?: О загрязнении реки отходами мебельного производства // Любимая газ. 2009. 19 сент. С.2
- 28. Куприянов А. Дорогу осилит только идущий: О мерах спасения реки Труёв // Любимая газ. 2009.-16 июля. C.4
- 29. Куприянов А. Труёв взывает о помощи // Любимая газ. 2009. 26 мая. С. 8
- 30. Куприянов А. Ходили баржи по Труёву: История и современное состояние реки // Любимая газ. 2008. 22 мар. С.1
- 31. Владимиров Γ . Вернуть Труёву чистоту // Кузн. рабоч. 2006. 8 апр. С. 2
- 32. Сергеев В.В. Из истории колониального освоения Кузнецкого края в 18 веке: Экономический потенциал, развитие промышленности, транспорта, судоходства // Актуальные проблемы науки в России: Материалы Всероссийской научно-практич. конференции в КИИУТ. Кузнецк, 2005. С.175-178
- 33. Меньшов В. Очистим нашу реку!: О Труёве // Любимая газ. 2000. 26 апр. С.4
- 34. Гриб М. Мы украли у себя реку: Заметки краеведа о прежней реке Труёв // Кузн. рабоч. 1997. 8 июля. С.
- 35. Фокин Ю. Труёв: от истока до устья // Кузн. рабоч. 1989. 20 апр.
- 36. Полубояров М. Труёв городская река: История названия реки // Мол. ленинец. 1989. 5 янв.

Список литературы:

- 1. Кадада, Сура, Труёв // Пензенская энциклопедия / Гл. ред. К.Д. Вишневский. М, 2001. С. 223, 595, 627
- 2. Курицын И.И., Марденский Н.А. География Пензенской области. Саратов, 1991
- 3. Зимин П.В., Еремин Г.В. Реки Пензенской области. Саратов, 1991.
- 4. Государственный природный заповедник «Приволжская лесостепь». Пенза, 2002.
- 5. Елисеев Ю. Попов ключ в легендах и наяву // Любимая газ. 2009. 10 нояб. C.7
- 6. Куприянов А. Хождение по Чичире: Река, рождённая потоками Трёх ключей, 12-ти родников, в 2-х км от Труёва //Любимая газ. 2009. 7 нояб. С.3
- 7. Кузнецов А. Надежда на доброе здоровье: О родниках Кузнецкого района // Кузн. рабоч. 2009. 5 мая. С.8
- 8. Штурмин Γ . «Быть или не быть?» это ещё вопрос: Быть ли пруду в Долгушине? // Кузн. рабоч. -2009.-11 июля. -C.5
- 9. Куприянов А. Семь ключей: рождение нового источника: Микропарк родников «Семь ключей» // Любимая газ. 2009. 22 янв. С.4; 14 февр. С.4.
- 10. Штурмин Г. Купель ждёт нас // Кузн. рабоч. -2008. -19 янв.
- 11. Куприянов А. Бог в помощь вам, добрые люди!: Обустройство родников на Шурчавом // Любимая газ. 2008. 6 дек. С.3
- 12. Алышева А. Зона отдыха, которой нет: На берегу Долгушинского пруда // Кузн. рабоч. 2008. 5 июля.
- 13. Куприянов А. Хранители вод серебряных: О ключе Шурчавом // Любимая газ. 2008. 9 авг. С.1,3
- 14. Куприянов А. Ключ Шурчавый в легендах и наяву // Любимая газ. 2008.-10 июля. C.1,3
- 15. Куприянво А. Пруд в Дуванном овраге стал озером // Любимая газ. 2008. 22 июля. С. 1.
- 16. Гриб М. Крест над родником: Родник Лёгкий: История и современность // Кузн. рабоч. 2007. 16 янв.
- 17. Меньшов В. Живая вода Шурчавого: Родник Шурчавый благоустраивается // Кузн. рабоч. 2006. 12 июля. С.11
- 18. Рассказова Г. Родники вы мои серебряные...: Родники Кузнецка // Любимая газ. 2005.-6 июля. C.4
- 19. Родники малой родины: Малиновый, Барский и др. в Кузнецком районе // Кузн. вести. 2003. 12 апр. С.2
- 20. Калинина А. Памятник истории Смоленский овраг: История и современность родника Смоленской иконы Божьей матери в Радищеве // Кузн. вести. 2001. 14 июля
- 21. Гриб М. Долгошинский родник: История родника // Кузн. рабоч. 1997.-21 июня. C.3

К читателям

Вашему вниманию предлагается дайджест- указатель «Живительные струи», в котором собран материал о реках, родниках и прудах Кузнецкого района.

История любого края неразрывно связана с природой и особенно с одним из важнейших её даров — водой. Долины рек, родники, пруды на протяжении тысячелетий были колыбелями человеческой культуры.

Вы получите представление о неповторимом облике, судьбе, исторической роли рек; познакомитесь с легендами и преданиями о родниках и прудах Кузнецкого района.

В дайджест-указателе затрагивается тема бережного отношения к водным ресурсам.

В указатель вошли материалы из книг, газетно-журнальных публикаций.

Библиографический список литературы представлен книгами; статьями из местных газет, расположенными в обратной хронологии (на первом месте — свежие публикации).

Дайджест- указатель адресован педагогам, учащимся, библиотекарям, словом, тем, кто интересуется краеведением.

Реки

Вода — основа всего живого на Земле. Эта непреложная истина известна всем. Если посмотреть на географическую карту Пензенской области, то Вы увидите на ней множество голубых нитей, покрывающих поверхность земли сложным узором. Это реки нашего края, жизненные его артерии, по которым, словно кровь в живом организме, пульсируя, движется вода.

Через горы, равнины, леса несут они свои воды – чистые и мутные, студёные и тёплые, пресные и солёные. Одни реки – могучи и полноводны, другие – скромны и незаметны, а есть и такие, которые, словно мотыльки, недолговечны и после короткого прилива сил надолго угасают.

Жизнь рек своеобразна и неповторима. Каждая из них имеет свою историю, свой характер, свою судьбу. И нет таких рек в природе, которые бы точно копировали друг друга.

Всего в Пензенской области свыше 300 рек, имеющих длину более 10 км. В пределах Кузнецкого района протекают реки Сура, Труёв, Кадада.

Cypa

Крупнейшая река области - Сура, второй по величине правый приток р. Волги. Народы, проживающие на территории нашего края, называли её по-разному: Суро, Сура, Шур, Сар. Следует предположить, что камские племена, придя на Суру, могли застать здесь древне-мордовское название Рау (река), значения которого они не знали. Живя на сурских берегах на протяжении нескольких сотен лет, пришельцы прибавили к названию Рау родное слово Шур. Получилось гибридное имя Шур+Рау. Затем Присурье вновь стало вотчиной древней мордвы. В результате гидроним мог произноситься Су рау, конечное «а» возникло под влиянием русского слова «река».

очень красив, но невелик: его площадь около 4-х га. Он привлекает туристов, рыболовов и просто «очарованных странников». И вот что удивительно: соорудили пруды, сделали плотины люди, жившие десятки лет назад, а их имена и фамилии так и остались жить в названиях созданных ими водоёмов.

В заключении хотелось бы отметить, что в последнее время современное состояние рек, водоёмов вызывает тревогу. Реки мелеют и загрязняются. Острой стала проблема чистой воды. Причина обмеления рек – сведение лесов. Лес – главный хранитель вод. Талые и дождевые воды просачиваются в почвы и превращаются в грунтовые воды, которые и поддерживают водность рек летом. Прежде на реках были мельничные плотины, которые регулировали сток воды. Сейчас лес вырублен, плотины исчезли. Для регулирования стока рек надо увеличивать лесные площади и строить плотины на реках.

Основными источниками загрязнения вод в условиях Кузнецкого района являются сточные воды промышленных, сельскохозяйственных предприятий, а также небрежное отношение людей, отдыхающих на водоёмах, к окружающей природе, хищническое использование природных богатств (вырубка деревьев для костров, мусор в виде пакетов и пластиковых бутылок), безрассудное обращение с водными ресурсами. Загрязнённая вода непригодна для водоснабжения. Она может служить источником различных заболеваний у человека и животных. Загрязнение водоёмов ведёт к уничтожению рыбных нерестилищ.

Из сказанного очевидно, что сохранение в чистоте водных источников – проблема жизненно важная. И задача каждого из нас – разумно и бережно относиться к окружающей нас природе, т.к. природа для человека – среда его обитания и единственный источник ресурсов (в том числе воды), необходимых для его существования.

местами и организовывал все работы по созданию пруда. Уникальность мест заключается в том, что здесь соединяются ландшафты южной тайги, широколиственных лесов и лесостепи. На берегу пруда заложена экологическая тропа. Юнаты экологической школы «В гостях у природы» проводят здесь исследовательскую работу по изучению флоры и фауны окрестностей. Летом пруд покрыт изумительными белыми кувшинками. Их наличие свидетельствует об экологической чистоте пруда.

Самое красивое растение водоёмов средней полосы России – это, конечно, **кувшинки.** Но белые кувшинки, или как их ещё называют, водяные лилии, стали довольно редкими. Чаще можно встретить кубышку жёлтую.

Крупные, до 25 см цветки кувшинки могут быть белыми, розовыми, синими, голубоватыми, лиловыми и жёлтыми. Зацвела кувшинка — значит началось лето! Её листья в форме сердечка с выемкой у черешка всегда лежат на воде. Цветы белой лилии (кувшинки) раскрываются примерно в 7 часов утра, а закрываются в 5 часов вечера. Капельки воды скатываются с листьев, потому что их поверхность покрыта воском. И у кубышки, и у кувшинки мощные корневища. Толстое, пятнистое, зеленоватое сверху и белёсое снизу корневище кубышки похоже на змею. У белой кувшинки корневище в форме клубня, и его ответвления уходят в грунт на глубину до 5 м. Плоды этих растений крупные, до 10 см, в виде кувшинчиков-бочек, наполненных семенами. Но у кувшинок они созревают под водой, а у кубышек — над водой. Зрелые семена всплывают и плавают на воде потом опускаются на дно. Они не теряют всхожесть даже в мёрзлом иле, а весной прорастают.

Ближе к селу Дворики расположен Патрикеев пруд. Он

Сура - самая большая река Пензенской области по протяженности и водности. Протяженность реки Суры - 841 км, из них 344 км (41%) приходится на Пензенскую обл., площадь бассейна 67500 км², в Пензенской области -19881 км². Питание преимущественно снеговое (почти 60%), более 25% за счет грунтовых вод и менее 15% за счет дождей. Сура берет начало на Приволжской возвышенности в Ульяновской области, течет на запад, делает изгиб в центре Пензенской области и течет далее на север через территорию Мордовии, Чувашии и в Нижегородской области впадает в Волгу.

Благодаря созданному в 1989 году заповеднику «Приволжская лесостепь», нам удалось сохранить Суру. Из-за вырубки леса мы могли её потерять. В заповеднике воду из Суры можно пить. Цвет воды землисто-коричневый из-за листового опада, вкусовые качества замечательные.

По берегам реки живут бобры, строят плотины.

Бобр – один из ценнейших пушных зверей. Его густой и мягкий мех очень красив. Это крупный грызун. Бобр – водяное животное. На задних ногах у него есть плавательные перепонки. Бобр весит 20-30 кг и достигает одного метра в длину. Его толстое и неуклюжее туловище расширяется к хвосту. Хвост широкий и плоский, овальной формы, покрыт роговой чешуёй, имеет в длину 30 см и служит бобру рулём при плаванье и нырянье, а также опорой, когда животное сидит. Уши бобра скрыты в шерсти. Во время ныряния слуховые отверстия, как и ноздри, плотно закрываются, так что вода в них не попадает. Зимней спячки у бобров не бывает, и они не прекращают своей обычной деятельности: выходят на снег и плавают

подо льдом. Они обычно собираются по нескольку штук в своих «хижинах» и так жарко нагревают их собственным теплом, что снег на верхушках хаток подтаивает. У нас в России устроены заповедники, где бобры делают запруды и строят домики. Живут они парами, объединяются в небольшие колонии. Строят подземные норы или жилища из древесных ветвей. Строения бывают до 2-х метров высотой. Норы и хатки построены в соответствии с уровнем реки. Если река мелеет, бобры делают плотины, чтобы снова поднять уровень воды, закрывающий вход в жилище. Внутри хатки, кроме жилого помещения, есть кладовые для хранения запасов пищи. Питаются бобры в основном древесной корой, а также камышом, крапивой и молодыми побегами деревьев. Около «бобровых деревушек» строятся плотины, достигающие 150 м в длину и 4-х м в ширину. Это очень прочные конструкции, которые могут устоять даже в половодье.

У бобра 4 длинных острых резца. Грызут бобры очень быстро. Челюстные мышцы настолько сильны, что развивают давление до 100 кг! Ветви толщиной в 2-3 см перекусывают сразу, деревья валят, подгрызая ствол со всех сторон, особенно со стороны, обращённой к реке. Следы зубов бобра остаются на дереве в виде плоских раковино-образных надрезов, будто их выдолбили долотом. Бобры ведут ночной образ жизни. Они покидают свои норы, издают громкий свист и с шумом падают в воду. У них очень развиты слух и обоняние. Самка выводит в конце апреля от двух до четырёх детёнышей, реже — одного. Детёныши рождаются покрытыми шерстью, но слепыми. На 10-й день у них открываются глаза, и мать ведёт их в воду.

В 10 км выше Пензы в 1978 году на 212-м км от истока на севере построено Сурское водохранилище объемом 560 млн. куб. метров, которое изменило гидрорежим реки. Наиболее крупные левые притоки — Уза, Кадада, Алатырь, Пьяна и правые — Инза, Барыш. В низовьях судоходная. Используется для промышленного водоснабжения. На Суре расположены города: Сурск, Пенза, Алатырь, Ядрин, в устье - пристань

Родники. Сколько их затерялось среди лесов и полей, на дне оврагов? Сколько бесследно исчезло с лица земли из-за людской безалаберности? Родниковая вода — это наше прошлое, сегодняшнее и будущее наших потомков. Утратив связь с источниками жизни, бьющими из-под земли ключами, мы растрачиваем сами себя. Никакое богатство не заменит родниковой воды, впитанной нами в детстве...

Ведь родники – это дар Божий, это жизнь.

Пруды

Если реки и родники созданы природой, то **пруды** — это искусственные водоёмы, созданные людьми. Их сооружают в балках, оврагах, на мелких реках. Обычно пруд представляет собой водоём площадью не более 1 кв. км и глубиной до 3-5 метров. Накопленные в прудах талые воды используются для водопоя скота, орошения, разведения рыбы.

В Кузнецком районе насчитывается 14 прудов общей площадью 70 га. В нашем городе и районе пруды являются местом рыбной ловли и зоной отдыха. Достопримечательностью нашего района являются два пруда — Шалкеев и Патрикеев.

Шалкеев пруд находится в лесу, недалеко от села Сосновка. Входит в территорию проектируемого памятника природы «Двориковский водно-лесной комплекс». Площадь пруда около 12 га. Пруд рукотворный: создан в конце 19 - начале 20 века путём перепруживания, создания плотины на реке Белая, притоке реки Кадада. Пруд назван именем помещика Шалкеева, который владел этими

Богородицы. Но какова была радость всех, когда забил и третий родник! Его назвали — Святые Отцы. И здесь соорудили металлическую купель и крест со словами «Слава Богу!».



Шурчавый продолжает благоустраиваться

Многие горожане любят отдохнуть на Шурчавом, побыть наедине с природой, уйти от мирской суеты, взбодриться в святой воде, очиститься душой. Шурчавый продолжает благоустраиваться и сейчас: кто стройматериалами поможет, кто – финансами.

Есть также родники в селе Шелемисс, обустроенные в 2008 году, есть родник, так называемая «Водокачка»,



в селе Чибирлей. Переливаясь по каскадам, бегут бутурлинские ключи. Из поколения в поколение передаётся сказание о целебных свойствах родниковых вод в лесном овраге за

Васильсурск.

Сура имеет **86 больших и малых притоков** (в том числе, **на территории Пензенской области - 39**), а некоторые из них, такие как реки Кадада, Час, Труёв, протекают по территории Кузнецкого района.

Труёв

Невдалеке от поселка Евлашево раскинулась болотистая равнина – Селитьба. Среди этих болот, на возвышенности и зарождается река **Труёв**, которая проходит через сёла: Ульяновка, Посёлки, Никольское, город Кузнецк и впадает в Суру, являясь её левым притоком. Река Труёв упоминается в документах 17 века как Боруев, другие варианты: Туруев, Труйва, Тора, Торуй. Название образовано от чувашского Тур – «вершина, гребень горы» плюс мордовско-мокшанского Ев – «река». В переводе на русский язык – это речной перекат, мель, мелководье. Действительно, река Труев с высоким береговым гребнем. Недалеко от Евлашева весной потоки талой воды пополняют водные запасы реки. Длина реки 63 км, площадь водосбора 650 квадратных км, имеет 5 притоков.

Вспомним историю реки. Более 150 лет назад, когда наш Труёв ещё был полноводной рекой, по нему ходили баржи. На плотах и лодках в 18 веке переправлялись через Труёв пугачёвцы. Десятки прибрежных родников, безымянных ручейков и речушек стекали в Труёв, питая его живительной влагой. В 80-х, 90-х годах 19 века по дну Суворихина оврага текла чистая родниковая вода, которая собиралась там из родников, разбросанных по оврагу, и стекала в реку. Были в Суворихином овраге большие и глубокие омуты. В Труёв впадала речка из села Сухановки. Водосбор у Сухановского оврага был большой, и впадал он в Труёв под прямым углом постоянно, на протяжении столетий, отбивая реку к правому берегу. Труёв постепенно менял своё русло, изгибаясь к северу. С другой стороны — со стороны горы — текла речка Бутырка. А как поэтично назывались расположенные вдоль

берега городские районы Луг, Терешка. Вода подтапливала прибрежные низины и луга, образуя болота и топи, где гнездилось журавлиное царство. Поэтому местные жители называли реку Журавлихой...



И вся эта масса воды собиралась в Труёве, превращая его в полноводную реку, легко вращавшую жернова пяти водяных мельниц. Мельницы обеспечивали судостроительный промысел края, а также предоставляли стройматериалы для сплава по реке. Отправка грузов по воде была более дешевой, чем гужевой транспорт. Основные грузопотоки проходили по рекам Труёв, Кадада, Сура. В транспортировке грузов использовались суда различной грузоподъёмности и сложности изготовления. Помимо большегрузов — дощаков и барок, немалую часть грузопотоков на реках края принимали на себя лодки средних и мелких размеров, каюки, карбасы. Был даже найден якорь на реке Труёв. Пролежавший много лет на речном берегу символ морских скитаний являлся некогда принадлежностью баржи. А эти суда даже в начале 20 века ходили и по Суре, и по Труёву. Вес якорей достигал от 6 до 24 пудов.



Задумываясь о современном состоянии Труёва, вспомним

Шурчавый также связано с легендой о богатом купце Шурчавом, который жил припеваючи на скопленные когда-то богатства. Якобы был Шурчавый инженером на золотых приисках, где-то в Сибири. Мешки с золотом из-за страха, что у тех, кто побогаче, деньги отнимать начнут, решил припрятать. Нанял помощника. Тот всё сделал, как барин приказал. А барин был из разбойного люда, и по их поверью, прежде чем закопать казну, поверх её должно положить тобой же убиенного, и непременно топором. Так Шурчавый и сделал, чтобы плоть умерщвлённого стерегла его золото. На третьи сутки после этого случая в 4-х верстах от Кузнецка нашли на берегу ручья тело разбойника Шурчавого. Без головы. Кто снёс ему голову — непонятно. И головы его не нашли. Похоронили его без головы рядом с его же жертвой. После смельчаки пытались откопать казну Шурчавого, но не нашли. Видно крепко стерегут её убиенные.

А дол тот с той поры так и зовётся — Шурчавый. Название Шурчавый, скорее, от мордовских слов «ширчама» - круча и «чей» - болото. Вот и выходит, чирчамачей — болото в крутом долу русско-язычным населением было переосмыслено в Шурчавый. В любое время года здесь приятно находиться. Места здесь благодатные в прекрасном сочетании — чистейшая родниковая вода и благоухающий свежестью лес.

В середине 90-х годов прошлого века добрые люди начали обустраивать Шурчавый: поставили над ним дубовое сооружение, воздвигли дубовый крест, повесили икону с ликом Христа. Пониже от родника была срублена дубовая купель. Наверное, оценив добрые старания и дела людей, рядом с первым родником забил второй. Его тоже обустроили – в честь Пресвятой

минувшие времена была над этим источником заимка священника (сейчас сказали бы — дача). Другие утверждают, что здесь было излюбленное место отдыха служителей церковных приходов. И, наконец, есть более трагичное предание. Ехал когда-то по тем глухим местам священник. Встретили его разбойники и убили. И потёк на том кровавом месте слезой горючей ключ. Вода в том ключе «тяжёлая» - кто томимый жаждой припадал к роднику, того постигал тяжёлый недуг.

Среди соснового бора, на дне небольшого долка, с незапамятных времен живет этот родник. Живут и передаются из поколения в поколение связанные с ним легенды. Вода «Попова ключа» и сейчас пользуется популярностью.

Самым большим, самым мощным родником в окрестностях города Кузнецка, некогда питавшим нашу реку Труёв, считали Долгошинский родник. По легенде, жил когда-то в Ульяновке лесничий, по другим сведениям, богатый помещик Долгошин, и была у него на берегу реки среди черёмуховых рощ усадьба с чистой родниковой водой. Давно умер хозяин той усадьбы, но сохранилось, немного изменившись, название некогда прекрасного уголка природы нашего района, а сейчас дачного посёлка Долгушино.

Ключ Шурчавый — общее название дола, родников и ручья. Исток ручья находится в лесном массиве, в 4-х км к северу от Кузнецка. Питается родниковыми и болотными водами. Впадает в Труёв неподалёку от Вишнёвого моста. До 60-х годов XX века ручей питал своей чистейшей холодной водой жителей западных кварталов города. На крутых берегах ручья шумел вековой лес. Отсюда вода поступала в городской водопровод. Название ключа

слова местного краеведа М.В. Гриба, «мы сами у себя украли реку, превратив русло в сточную канаву, истощив и засыпав мусором родники, распахав заливные луга в верховьях реки. Труёв не выдержал потребительского, хамского отношения к себе и ушёл в глубь, зарывшись в ил и песок, как в могилу, на два метра. Так что в ближайшем будущем нам, вероятно, придется с ностальгической грустью созерцать красоту и полноводие нашей реки Труёв только на сохранившихся старых фотографиях».

В последнее время, по словам А.Куприянова, местного писателя, поэта, неравнодушного к природе родного города человека, власти города стали уделять особое внимание чистоте нашего многострадального Труёва. Чтобы вернуть Труёву хотя бы половину былой полноводности, надо изрядно потрудиться. Одна из причин обмеления нашей водной артерии — вырубание деревьев вдоль русла. Значит надо вновь засадить берега Труёва. Следующим этапом должна стать очистка притоков Труёва и родников, воды которых будут питать реку. И ещё, на взгляд Куприянова А., просто необходимо запретить любой вид капитального строительства на Труёве и его притоках. И наказывать нерадивых жителей Кузнецка за сброс бытового хлама и отходов мебельного производства в реку. Все меры спасения нашего Труёва потребуют и времени, и сил, и немалых средств. Но начало положено. А дорогу осилит идущий.

Кадада



Река Кадада – левый приток Суры. Она имеет общую длину 137 км и водосборную площадь 3710 кв. км. На территории Кузнецкого района Кадада начинает свой путь около с. Боровое. Затем мимо с. Верхозим. И проходит по границе с Камешкирским районом до впадения в реку Суру. Около села Старая Андреевка Неверкинского района в 110 км от устья в реку впадают два притока: Каслей-Кадада и Елань-Кадада, которые берут начало в юго-восточной части приволжской возвышенности в Ульяновской области и протекают по холмистой открытой местности, покрытой оврагами. В 7 км выше от впадения реки Каслей в Кададу вливаются реки Илим и Чирчим. Ширина р. Кадада здесь всего 10-15 метров и песчаные берега её возвышаются над меженью на 3,5-5 м. Берега реки, как и у впадающих в неё притоков, покрыты лесом и имеют много живописных уголков. Ниже по течению в реку впадают небольшие притоки – Тютнярь и Камешкирка. Правый берег реки Кадады здесь лесной, левый - открытый, пойменный, низкий. По берегам имеются торфяные болота.

Река Тютнярь (Тютнярка) — правый приток Кадады, бассейн Суры. По берегам речки Тютнярки расположено старинное село Анненково. Река Тютнярка упоминается в деловой письменности под 1690 годом. Значение первой части названия реки Тютнярка не выяснено, а вот вторая произошла от мордовского слова нярь — «мыс, выступ, угол».

Река **Час** — это первый правый приток Суры. Протяженность реки 3,5 км. Русло реки извилистое, течение быстрое. Река Час впадает в Суру на территории участка «Верховья Суры» госзаповедника «Приволжская лесостепь». По берегам реки Час живут бобры, есть созданные ими озёра.

Что питает реки, делает их полноводными? Бьющие из-под земли родники. Родник, Родина, родной... Синонимы, слова одного значения. Сам корень слова «родник» говорит о рождении жизни. В народе говорят: «Где вода — там и жизнь». Красивой метафорой выступает переносное значение слова «ключ» - ключи землиматушки, её живительная сила.

В Кузнецком районе учтено 58 родников, в самом Кузнецке — 8: 2 на Бутурлинской улице, по одному на ул. 9-я линия (Дарвинский мост), на ул. Свердлова мост через Труев), на ул. Кустарной, 2 родника в Дуванном овраге, один в Долгушино. Многочисленные родники и ручьи нашего края освящают часовни. Вода в большинстве родников чистая и вкусная. Старожили Кузнецка говорят, что во времена их молодости, прежде чем выйти в поле и начать сеять, люди расчищали родники. Теперь этой святой традиции нет и впомине. И многие родники спрятались под грунтом...Почти все родники безымянные, и только некоторые из них имеют свою историю.

Кому из кузнечан и жителей окрестных сёл не знакомо название лесного родника «Попов ключ».



Существует несколько легенд, связанных с происхождением этого названия. Некоторые говорят, что в давно