

№5 (14)
вторник,
8 октября
2013 года

Модельная река Мезень

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ К ГАЗЕТЕ «ВЫЛЬ ТУЙЁД»

Результаты эксперимента будут через два года

■ Экспериментальное воспроизведение в Мезени европейского хариуса в естественных условиях стало пилотной работой для специалистов ФГБУ «Комирыбвод»

Как мы уже писали, весной этого года на реке Мезень в порядке эксперимента был создан рыболовный пункт, на котором специалисты ФГБУ «Комирыбвод» провели искусственное выведение мальков хариуса. Результатом этой почти двухмесячной работы стал выпуск в реку более 50 тысяч штук малька. Как конкретно проходили эти работы, мы попросили рассказать начальника Удорского отдела ФГБУ «Комирыбвод» Алексея ЛЕНКОВА:

- Экспериментальное воспроизведение в Мезени европейского хариуса в естественных условиях стало пилотной работой и проводилось с целью доработки отдельных этапов технологии искусственного воспроизведения. Эти работы начались с момента распадения льда на Мезени. На место, где намечалось проведение работ, а это чуть выше устья реки Песью, были доставлены передвижные установки-модули и установлены садки для выдерживания в них производителей хариуса. При достижении стадии нереста, которая обуславливается установлением определённой температуры воды, производилось сгущивание половых продуктов с дальнейшим осеменением икры, после чего икра помещалась в аппарат Вейса, где и происходило её дальнейшее развитие. После выхода личинок хариуса они пересаживались в личиночные садки, установленные в реке Мезень, где личинки содержались до перехода на активное питание. Заключительным этапом искусственного воспроизведения стала транспортировка мальков к местам выпуска. Мальки были распределены по нескольким участкам, чтобы тем самым исключить



В роли «няньки» - водитель Иван Политов.



Мальки хариуса готовы к выпуску.



У аппарата Вейса ведущий ихтиолог Алексей Политов.

конкуренцию в питании. В процессе выпуска отмечалась активность мальков, которые сразу же

расредотачивались в места укрытий, избегая контактов с вездесущим гольяном.

По нашим расчётам, всего было заложено примерно 141 тысяча икринок европейского хариуса, выживаемость которой до стадии личинки составила порядка 40 %. Отметчи, что при естественном воспроизведении этот показатель составляет всего 0,01 %.

Возраст взрослой рыбы хариус достигнет через 3-4 года. Но уже через 2 года будет проведён контрольный лов, результаты которого должны показать, какой окажется выживаемость малька. Тогда и можно будет подвести итоги нашего экспериментального воспроизведения европейского хариуса на Мезени. Продолжение начатой работы в дальнейшем зависит от муниципальных властей. Если будет принята соответствующая муниципальная программа, пополнить водные биоресурсы района можно будет не только мальком хариуса, но и другими видами ценных рыб.

Борис ПЕТИЕВ.

Новости проекта

Продолжен мониторинг нерестилищ сёмги

НА ЭТОЙ НЕДЕЛЕ состоялась ежегодная исследовательская экспедиция, в которой приняли участие, кроме сотрудников Фонда «Серебряная тайга», специалисты ФГБУ «Комирыбвод», Удорского райкомитета по охране окружающей среды, отдела госконтроля, надзора и охраны водных биоресурсов, а также представители местной общины «Удорачи» и волонтеры.

В рамках проекта это уже третья экспедиция, направленная на мониторинг нерестилищ популяции атлантического лосося (сёмги) как наиболее уязвимого вида. Участники экспедиции обследуют верховья Мезени и её притоки Верхняя и Нижняя Пузла, Пысъ и Ёлва. Их задача - оценить количество так называемых копов и бугров, а также условия воспроизведения сёмги. Попутно ведутся наблюдения и анализируется ситуация с брако-

нерством. Ведь, по мнению ихтиологов, именно перелов является основной причиной резкого сокращения рыбных ресурсов в последнее десятилетие, и сёмга тут не исключение.

Известно, что на протяжении уже более чем двух десятилетий мониторинга сёмги в Мезени и её притоках практически не было: учёные ПИНРО занимались исследованиями состояния атлантического лосося только в море. Между тем, чтобы обозначить основные причины деградации популяции сёмги в Мезени и разработать программу восстановления этого ценного вида совместно с Архангельской областью, такие исследования просто необходимы.

В деревню -

за знаниями

УЧАСТНИКИ эколого-краеведческой поисковой экспедиции «Живи, Сёмга!» - сельские школьники из Политово - за несколько летних дней, проведённых вместе с инициатором ме-

роприятия Диной Ивановной Чупровой, успели поработать, кроме своей деревни, ещё в четырёх населённых пунктах - Мучкасе, Патраково, Латыуге и Большой Пыссе.

Основной целью группы было знакомство с историей хозяйствования рыбными ресурсами Мезени через встречи и беседы со старожилами и действующими рыбаками - жителями этих деревень. Внимание уделялось прежде всего самому ценному виду - атлантическому лососю (сёмге), популяция которого в Мезени находится сейчас в депрессивном состоянии. Опрашивая рыбаков, ребята старались узнать о тех сформировавшихся поколениями неписанных традициях и правилах, которым строго следовали когда-то местные жители, обеспечивая щадящее пользование ресурсами реки.

В беседах со старожилами были особенно интересны сведения об изменениях, произошедших за последние десятиле-

тия с Мезенью и её притоками, с местами традиционного лова, с отношением людей к природе. Ребята узнали также немало новой для себя информации об особенностях атлантического лосося (сёмги) как проходного вида, о происхождении местных топонимов - географических названий, многие из которых связаны с рыбным промыслом. Школьники сделали интересные фотографии, запечатлев традиционные места лова, старинное рыбакское снаряжение и снасти, а также своих собеседников - местных жителей.

Собранный материал, в том числе записи местных рыбакских историй, легенд и преданий о мезенской сёмге, сейчас обрабатывается. А Яна Пахнёва, Маша Трофимова и Алексей Михайлов готовят информационный стенд и компьютерную презентацию по результатам своей летней работы, организованной в рамках проекта «Модельная река Мезень».

Квота освоена на 86 процентов

■ Рекреационное рыболовство

17 июня в Кослане состоялась внеочередная сессия Совета МР «Удорский», на нем депутаты выступили за запрет рыбной ловли в верховьях Мезени.

На этом заседании был утверждён состав рабочей группы, которой и дали поручение подготовить проект будущего Закона РК о запрете рыбной ловли в верховьях Мезени. Пока в кулуарах власти готовится данный закон, простые рыбаки-любители провели очередной свой сезон на рыбопромысловом участке «Мезенский №1», расположенного в верховьях Мезени. По счёту этот сезон оказался 4-м. Этим летом здесь порыбачили по путёвкам 78 человек. Договора-путёвки выдавались в Удорском отделе ФГБУ «Комирыбвод» с июня по август. Стоит отметить, что по сравнению с предыдущими годами число желающих воспользоваться услугами на рыбопромысловом участке поубавилось. Например, в прошлом году их было 129 человек, в том числе более 40 рыбаков приезжали на Удору из-за пределов района. Почему упала популярность участка «Мезенский №1» и связана ли это с решением депутатов, сказать трудно.

Если же говорить об уловах в этом году, они оказались в принципе такими же, как и раньше. Общая квота на вылов водных биологических ресурсов была определена в размере 610 килограммов. Общими усилиями было выловлено 525 килограммов, в основном, конечно, хариусов. Освоение квоты составило 86 процентов. Одним словом, клёв, как говорится, был не таким уж плохим.

Выступая за запрет рыбной ловли в верховьях Мезени, депутаты говорили о том, что с открытием рыбопромыслового участка «Мезенский №1» сюда хлынул поток браконьеров, т.к. должного контроля здесь за прошедшие годы как не было, так и нет. Со дня проведения той внеочередной сессии прошло уже более 3 месяцев, однако рабочая группа ещё ни разу не собиралась.

Борис ПЕТИЕВ.

Устойчивому хозяйствованию нужно учиться

В ОКТЯБРЕ для членов кооператива «АгроУдора» будет организован семинар по методике ведения мониторинга водных биоресурсов и практическому применению данной методики.

Как известно, жители села Глотово и близлежащих деревень объединены в кооператив и ведут промысел рыбы по квотам на разливах (озёрах) реки Ирва. Чтобы у них была основа долгосрочного планирования своей деятельности, чтобы они осознанно планировали промысел и заявляли обоснованные объемы для вылова, важно ведение мониторинга на рыбопромысловых участках. Поэтому в рамках проекта «Модельная река Мезень» запланировано обучение сельских жителей, и прежде всего членов кооператива «АгроУдора», основам мониторинга и планирования долгосрочного хозяйствования на реке.

Валентина СЕМЯШКИНА.

Мотив сезона

Проведены мелиоративные работы в бассейне Йирвы

Работа Удорского отдела ФГБУ «Комирыбвод» строится на выполнении работ по государственному мониторингу, но попутно выполняются и сопутствующие мероприятия.

Летом нынешнего года, например, были проведены обследования водоохраных зон и водосборных площадей рек Малая Лоптюга, Пи-ю, Козь, Южное Песью, Большой Субач. По словам начальника Удорского отдела ФГБУ «Комирыбвод» Алексея Ленкова, во время этих обследований было выяснено, что участки водотоков водоохраных зон и водосборных площадей вышеназванных рек находятся в удовлетворительном состоянии и производственными и бытовыми отходами не захламлены. С целью выявления и подтверждения ихтиологического состава водоёмов специалистами производился сбор соответствующего материала с помощью разрешённых орудий лова. При проведении этой работы в



помощниках оказались и рыбаки-любители, которые выделяли из своих уловов представляющий интерес ихтиологический материал. Эти проведенные обследования показывают, что видовой состав в водоёмах оста-

ётся пока неизменным уже на протяжении ряда лет.

В третьем квартале текущего года сотрудниками отдела были выполнены работы по государственному мониторингу, а также мелиоративные работы на реке

■ Рыбные запасы исчерпаемы, и каждый должен бережно относиться к ним

Большой Субач (приток реки Йирвы) и на озере Дин-ты (бассейн Йирвы). В первом случае проводились работы по расчистке русла реки от древесных завалов, препятствующих свободной миграции рыб. Во втором - производился вынос водной растительности с целью улучшения гидрохимического режима озера и предотвращения возможных заморных явлений.

- В четвёртом квартале запланировано провести мониторинг семужно-нерестовых рек, - делится планами Алексей Ленков.

- С этой целью будет проведен визуальный подсчёт копов и бугров. Эти работы будут выполнены в рамках проекта «Модельная река Мезень».

Пользуясь случаем, хотелось бы через газету обратить внимание рыбаков на то, что рыбные запасы исчерпаемы, и каждый должен бережно относиться к ним, а для этого необходимо соблюдать действующие Правила рыболовства.

Борис ПЕТИЕВ.

Мнение

Решать проблемы вместе



В части любительского рыболовства, я думаю, необходима единая политика по Двинско-Печорскому бассейну, а для этого нужно разработать единую Программу охраны, сбережения и использования водных биоресурсов, независимо от административных границ Республики Коми и Архангельской области.

К примеру, протяжённость р.Мезень - 966 км, из них более половины - на территории Удорского района РК, а остальная часть водоёма на территории Архангельской области. Скоординированных действий между надзорными органами, находящимися в Коми и в Архангельской области, нет. У нас одни подходы, у них другие.

Подъём по реке ценных пород рыб (сёмга, нельма, горбуша, сиг) изначально пресекается в низовье и до нерестелища, т.е. до верховьев, рыба в нужных для естественного воспроизводства объёмах не поднимается. Любительское рыболовство, как правило, ограничено в пределах постоянного проживания местного населения (в пределах 5 км от населённого пункта и т.д.).

Предлагаю выдавать сезонные лицензии-разрешения местному населению на лов традиционных видов рыбы (окунь, щука, лещ, ёрш, плотва, хариус, язь, налим, минога (зимой), верхоплавка) на отведённых участках в соответствующих объёмах разрешёнными способами лова - жерлица, блесна, вентиль, удочка, донка, вставные сетки (с ячейкой более 30 мм и длиной 25 м), а также неводом до 50 м длиной (по отдельной квоте).

Для этого надо выработать механизм выдачи разрешений-лицензий на местах и регулирования лова рыбы.

В отношении любительской охоты на водоплавающую боровую дичь необходимо провести паспортизацию родовых и личных промысловых угодий для упорядочения учёта мест пользования в рамках местного природопользования. В законе РФ «О лесах» определён сложный механизм закрепления уже имеющихся лесных избушек (рыбачьих домиков в том числе), а стоимость так называемой приватизации доходит до 36 тыс. рублей. Этот вопрос на протяжении 15 лет никак не решается на правительственно уровне, а ведь достаточно принять Госсоветом РК закон о местном природопользовании, куда включить раздел и об угодьях, и об избушках, и о местах (участках) сбора ягод, грибов, лекарственных растений, и о токовищах боровой дичи, и об источниках вод (ключи подземные), и о «чистых» лесных участках, и т.д. Словом, вопрос-то можно решить, но, видимо, кому-то этого просто не хочется.

Алексей ВУРДОВ,
член Союза писателей
Республики Коми.

«ЖИВИ, РОДНИК!»

Много чудес создала волшебница-природа. И, пожалуй, самое удивительное из них - вода. Вода - уникальное вещество, благодаря которому сформировалась наша планета и возникло все живое на ней.

Род, Родина, родник, родня - все это слова одного корня. Родник - значит приникший к роду. А отшёл или, хуже того, предал его, и иссяк твой род, прервался. Словно илом затягивается душа человеческая, как и когда-то чистый и звонкий ручеек в овраге. Время как будто останавливается, замедляет свой бег. А родник томительно ждёт своего часа, своего человека с незамутненной душой, который помнит и чтит свои корни.

Помочь роднику - значит помочь своему здоровью, помочь родной земле сохранить свои природные богатства, наши богатства. Прекрасные слова сказал о родниках поэт: «Родник - ты вечный всем принал, Ты маг - источник вдохновения! В тебе начало всех начал. Ты дар Земли - на исцеленье».

С 9 июня по 15 июня 2013 г., благодаря финансовой поддержке Межрегионального общественного движения «Коми войтыр», была проведена детская экологическая экспедиция «Живи, родник!», в которой участвовали мы, юные краеведы МОУ ДОД «Дом детского творчества» п.Усогорск.

Перед экспедицией были поставлены следующие цели:

1. Разработка туристского маршрута по родникам и источникам деревень Патраково, Политово.

2. Благоустройство родников в черте деревень Патраково, Политово и их оценка значения для местных жителей.

Отрадно, что программа нашей экологической экспедиции «Живи, родник!» была выполнена полностью.

Мы, участники экспедиции «Живи, родник!», рады, что внесли свой небольшой вклад в дело сохранения и бережного отношения к природе.

Дневник экспедиции «Живи, родник!»

1 день:
Мы едем, едем, едем в далёкие

края... Мы ехали в Патраково. Руководитель экспедиции Дина Ивановна Чупрова дала нам задание: сосчитать, сколько таёжных ручеек от Усогорска до с.Чернутьево. Мы насчитали от Усогорска до Патраково 17 ручеек. В пути мы посетили ёльковское кладбище, на котором похоронены предки народного поэта Республики Коми Альберта Ванеева со стороны матери, полили цветы. По дороге в д.Ёльков мы встретили застрявшую машину и помогли её вытащить. Следующий за ёльковом населённый пункт - Чернутьево, после Чернутьево - Мелентьево.. По дороге Дина Ивановна рассказывала нам коми легенды: про Патрака, колдунов Чудь и Мелейку. Путь был долгий, но интересный.

2 день:

Пришли ребята из Политово. Дина Ивановна познакомила нас с ними. Потом мы пошли на родник «Арагва и Кура». Мы зашли в лес и нашли ещё одну «Арагву и Куру» под номером №2. Затем мы пошли на «Арагву и Куру» №1. «Мы, юные краеведы Дома детского творчества п.Усогорск, сделали вывод, что существуют 2 родника под названием «Арагва и Кура». Пришли на родник, убрались там, сделали из бересты «чиблёги» и попили воду из родника. Повесили таблички. Провели опыты. Пришли домой и провели дегустацию воды из двух родников. Из девяти участников шестеро одобрили воду из родника «Шор ёль», отметив её хорошие вкусовые качества. Три человека отметили как лучшую воду из родника «Арагва и Кура» №1». Все вместе составили паспорт родника «Арагва и Кура».

3 день:

Мы пошли на обнаруженную несанкционированную свалку, закрыли мхом мусор. Потом пошли на родник «Ёльдор». Мы удивились, что родник берёт начало в болотистой местности, в 150 метрах от основного родника, который уже благоустроен: сделана ограда, земля застелена досками. Мы помыли доски от грязи и пыли, повесили плакаты с призывом беречь и охранять родник. Возле родника растёт «купальница», которая за-

несена в Красную книгу. Родник «Ёльдор» впадает в родник «Арагва и Кура». Мы провели дегустацию вод из трёх родников. Большинство участников экспедиции проголосовали за воду из родника «Ёльдор» - из этого родника все жители д.Патраково берут воду для питья и приготовления пищи. Все вместе составили паспорт родника «Ёльдор».

4 день:

Дина Ивановна прочитала нам стихотворение Альберта Ванеева «Пармаса ёль» и рассказала легенды о Буше и Медведе. Мы пошли убирать по дороге мусор. Подошли к камню медведицы с медвежонком и, положив руку на лапу медвежонка, загадали мечту. Затем мы пошли на родник «Анёй ёль» и увидели поставленный крест, указывающий на лечебные свойства воды. Прочитали молитву «Отче наш», перекрестились, умылись и попили из лечебного родника. В этом роднике вода очень вкусная и целебная, лечит глаза. Дина Ивановна рассказала нам легенду о бабушке Анне. Бабушка Анна плохо видела и, когда обнаружила этот родник, она каждый день ходила к роднику и умывалась. Узнав о целебных свойствах родника, жители близлежащих деревень стали посещать этот родник, о чём ныне свидетельствует множество тропинок вокруг родника «Анёй ёль». Мы почистили территорию от сухих веток, сделали 9 берестяных ковшиков, прибили дощечку с названием родника, взяли воду с собой. Все вместе составили паспорт родника «Анёй ёль». Дома провели дегустацию воды из двух родников, 6 человек отдали предпочтение роднику «Анёй ёль».

5 день:

Мы сегодня поехали в Политово на родник «Гортса ёль». Дина Ивановна рассказала 2 легенды о названии Политово. В одной говорится, что в д.Политово по всему берегу растёт цветок с подобным названием (коми название - пёлян). 2-я легенда гласит: якобы, когда-то жил в этих местах человек по имени Полит. По дороге насчитали 5 родников, не считая

■ Детская экологическая экспедиция: день за днем

«Гортса ёль». Мы повесили табличку с названием родника и плашкат с призывом. Потом мы пошли в клуб и попили там чай, поиграли в игру - «шегайсь». А потом мы пошли пешком в Патраково. Затем поработали у Нины Михайловны. Мы очень устали. Но, поужинав, мы вышли ещё на улицу поиска пропавших козочек.

6 день:

По дороге в д.Политово мы собрали два мешка мусора. Потом пошли на родник «Вичко ёль». Отрадно отметить, что к нашему проекту присоединились местные жители д.Политово. Дина Ивановна встретила Агнию Алексеевну, которая знала, где находится родник «Парась ёль», названный в честь жительницы этой деревни, открывшей лечебные свойства родника. Напротив этого родника мы повесили плашкат. Затем пошли на родник «Вичко ёль». Мы собрали много мусора около родника, повесили табличку с названием родника, возле которого находится старая заброшенная церковь, построенная в честь святых Петра и Павла. История этой церкви заставила нас задуматься о вечных ценностях. Потом пошли в клуб, попили там чай и поиграли в игру «шегайсь». Затем поехали домой в Патраково на автомашине, купленной 34 года тому назад.

7 день:

У нас была встреча на «Эльбе», на роднике «Дзеб ёль». Дина Ивановна рассказала, что ещё её отец говорил, что в этом роднике всегда очень холодная вода, даже при температуре +40 С, так как начало он берёт далеко на севере, в местечке Тиманский кряж. Повесили табличку с названием родника и плашкат с призывом. Подвели итоги экспедиции и попрощались с политовскими ребятами. На обратном пути мы собрали мусор в д.Патраково. Затем поработали у Нины Михайловны - ошкурили забор. Готовились к бане - вытряхивали половики и мыли пол в гостевом доме.

Дневник составили Артём БУШЕНЕВ и Николай ДУБЛЕННИКОВ.

Знать и уважать прошлое - наш долг

■ Ещё раз об археологических памятниках на Мезени

ОСНОВНЫМ ТИПОМ археологических памятников раннего средневековья в бассейне Мезени являются неукреплённые поселения и местонахождения, которые располагались на речных, а также на старицких террасах и на берегах как основной водной магистрали, так и её притоков. Вещевой инвентарь достаточно однообразен (керамика, кремень, шлаки, кости животных, каменные и металлические орудия труда, реже индивидуальные изделия). Городища и могильники отсутствуют. Определяющим фактором при выборе места поселения, видимо, являлось естественно-географическое положение участка территории и наличие богатых природных ресурсов, необходимых для оптимального жизнеобеспечения проживающих групп людей (племён).

Если обозначить конкретнее, судя по составу вещевого инвентаря, основная повседневная жизнь была сосредоточена около крупных очагов: здесь варились пища, изготавливались глиняная посуда и обрабатывались шкуры животных, шла работа кремневыми скребками. Здесь же обрабатывали цветные металлы, возможно, восстанавливали железо из болотных руд. О наличии железноделательного производства свидетельствуют находки тяжёлых ожелезненных шлаков и зерна железа на поселениях Кужим - II, Кужим - III, Мичачой - III, Ядмас - I, Чойнов-ты - V, Ошчай - I (жил. 5) и других.

На некоторых поселениях очаги, возможно, одновременно выполняли роль жертвенных. Такой вывод можно сделать по найденным рядом с ними предметам культового характера. К таким относятся: очаг - IV на поселении Кужим - II, рядом с которым обнаружена бронзовая фигурка медведя; очаг - I на поселении Усогорск - III/A, где найдена бронзовая хищная птица; очаг на поселении Ядмас - I, где были найдены обломки трёх однотипных глиняных стилизованных антропоморфных фигурок и трёхпалой лапы.

Судя по числу очагов, а также по площади, самыми крупными поселениями были Ядмас - I, Кужим - II и Мичачой - III. Все вышеназванные памятники датируются в следующем порядке: Кужим, Ошчай - I - V - VI вв. н.э.; Смолокурный - I, Ядмас - I, Ядмас - II, Мичачой - III - VI - VIII вв. н.э.; Мичачой - II, Шешты - VII в. н.э.; Усогорск - III (A, B, V), Чойнов-ты - V, Вендинга - VII-VIII вв.н.э.

НА ПРИМЕРЕ трёх поселений «Усогорск-III» и одного «Чойнов-ты» попробуем представить былой уклад древних обитателей. Выявленные остатки восьми очагов, одной ямы, нескольких столбовых ямок на северной окраине пос. Усогорск (на краю пониженно-го участка левобережной террасы старицы реки Мезень) представляют собой три различных самостоятельных места обитания («А», «Б», «В»). По орудиям труда относятся к периоду

бронзолитейного производства, что подтверждается ещё и остатками шлаков и кальцинированных косточек животных. Исходя из специфики почвенных отложений на поселении, можно заключить, что люди заселяли этот участок террасы по мере снижения уровня воды и высыхания её поверхности. Сначала было обжито место, занятое комплексом «А», а затем близ-

шотных.

Усогорск - III/B – включал 3 очага, скопление обожжённой глины, глиняную посуду (не менее 40 сосудов), металлическое изделие (бронзовая поясная на-кладка Ж-образной формы со шпеньками на тыльной стороне для крепления к ремню), орудия труда (кремневые скребки - 17 штук, отбойники из кварцитовой гальки - 3 штуки), фрагмен-

тальцинированные кости животных. К керамике относятся не менее 32 сосудов, из них 69,5% составляют сосуды с ямочной и ямочно-гребенчато-шнуровой орнаментацией.

ПЛЕМЯ, одетое в кожу выделанных шкур животных, насчитывало около 30 человек взрослого населения. Вырытые землянки вмещали не более пяти обитателей каждая

мелких быстринах, где специально сооружали из камней узкие проходы. Конечно же, после путины так называемые «завалы» расчищали. Такой способ, кстати, использовали на участке реки напротив «Нефтебазы» (между посёлком Усогорск и деревней Разгорт).

Однако случались и непредвиденные ситуации. К примеру, когда «усогорские» обитатели один раз пришли лучше на своё место, неожиданно обнаружили других рыбаков - медведей! Лесные хозяева стояли на задних лапах в проходах и терпеливо выжидали лакомую добычу. Удивлённые люди даже поклонились священным зверям и удалились. На следующий день по решению старейшины племени ещё устроили и ритуал поклона вокруг костра. Судя по некоторым оберегам, амулетам, обитатели дорожили своими традициями и периодически, в том числе после успешной охоты и рыбаки, устраивали культовые ритуалы. Кроме того, усопших соотечественников хоронили на высоком бугре, недалеко от поселения, но обязательно в могилу клади лоскуток своей одежды в знак памяти.

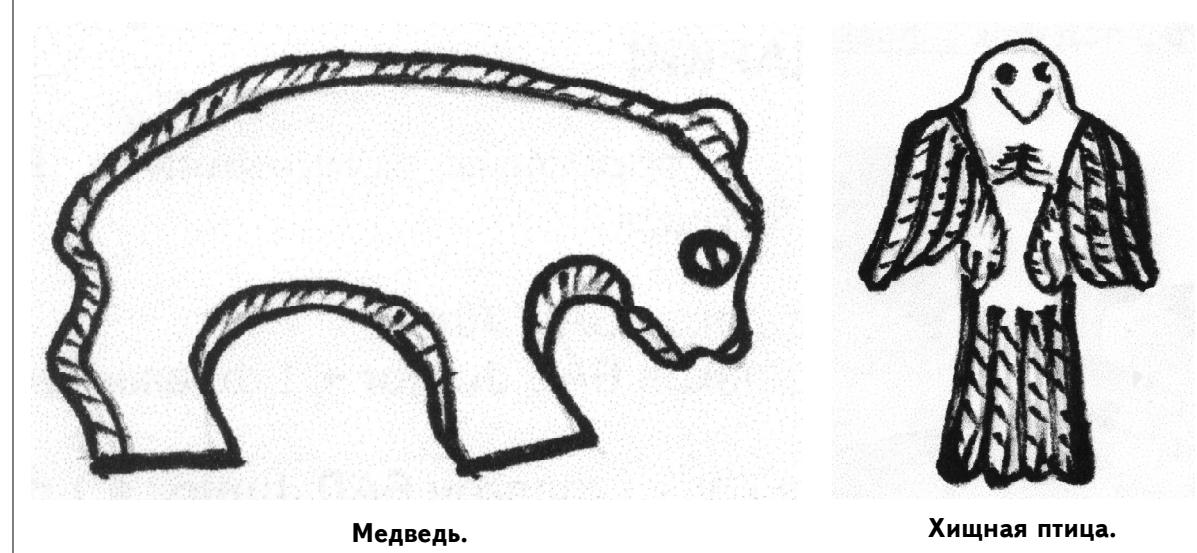
А вот поселенцы на Чойнов-ты в основном занимались промыслом боровой дичи и копытных зверей. Очевидно, что племя имело хотя и меньшую численность, но по условиям жизнеобеспечения превосходило соседних обитателей. Во-первых, была выше продолжительность жизни. Во-вторых, у этого племени были более совершенные орудия труда и вспомогательные железные и каменные инструменты. В-третьих, высокая обеспеченность мясной пищей давала возможность легче переносить зимование. Помимо всего, впоследствии люди здесь держали домашних животных, а также активно общались с другими племенами и сохраняли обменно-торговые отношения. На какое-то время племя вынуждено было покинуть свои жилища, потому что от удара молнии загорелся лес и начался пожар. Но обитатели этого поселения впоследствии вернулись сюда обратно. Люди обустроились, а потом вырыли вокруг своего поселения ров, где скапливалась вода во время дождей.

Хотя трудностей и лишений хватало сполна, дисциплина и трудолюбие объединяли обитателей. Даже высокая смертность новорождённых не влияла на моральный дух и, как это ни странно звучит, родители спокойно относились к каждой утрате. Выживали только сильные. Причём детей с раннего возраста закаливали и приучали к труду.

Вообще, заглянуть в глубину веков весьма сложно, а представить жизнь древних людей ещё труднее. Но читать и уважать прошлое - наш долг.

Алексей ВУРДОВ.
Рисунки автора.

Культовые предметы (бронза)

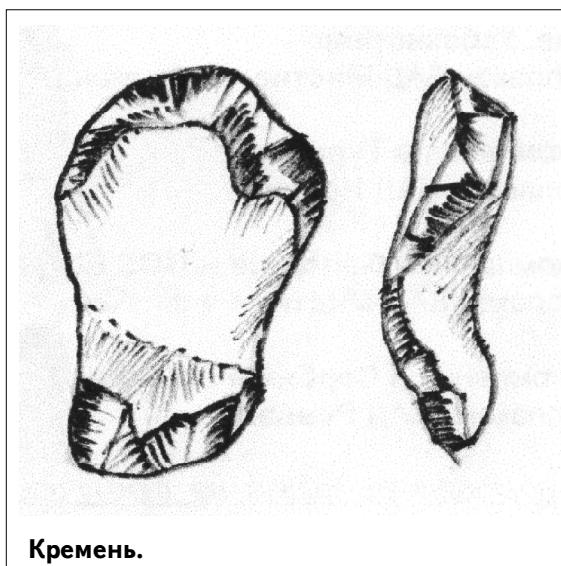


Медвед'.

Хищная птица.



Желзные ножи.



Кремень.

ние к краю берега участки, соответствующие к комплексам «Б» и «В».

ты основания рюмообразного тигля.

Поселение Чойнов-ты расположено вблизи северной оконечности озера-старицы Чойнов-ты (левый берег р. Мезень) и в 5 км восточнее пос. Усогорск на расстоянии около 25 м от края невысокой (3,0 -

и представляли из себя не просто жилище для ночлега, а ещё и укрытие от «непрошенных гостей».

В те времена река Мезень была более полноводной и гораздо шире, поэтому множество пропточных озёр и заводей отличались разнообразием видов рыб и богатыми их запасами. Самодельные орудия лова (невод из жгутов корневищ деревьев; сплетённые из побегов ивы, черёмухи «морды-ловушки»; крючки и гарпуны из кости и т.д.) вполне

и наличию железноделательного производства свидетельствуют находки тяжёлых ожелезненных шлаков и зерна железа на поселениях Кужим - II, Кужим - III, Мичачой - III, Ядмас - I, Чойнов-ты - V, Ошчай - I (жил. 5) и других.

Усогорск-III/A - включает очаг с найденными образцами глиняной посуды (не менее 26 сосудов), бронзового изображения хищной птицы, орудий труда (7 кремневых скребков), металлургических шлаков, кальцинированных косточек животных.

Усогорск - III/B включал 4 очага и одну яму. Вещевой инвентарь представлен глиняной посудой (не менее 50 сосудов), металлическими изделиями, орудиями труда (обломки шлифовального бруска, 20 кремневых скребков, кварцитовый отбойник), металлургическими шлаками, глиняной обмазкой и кальцинированными косточками жи-

вотных. Памятник был открыт в 1976 г. (В.С. Стоколос, 1977 г.), исследован раскопом площадью 120 кв.м в 1977 г. (А.М. Мургин, 1978 г.).

На месте раскопа обнаружены два очага. Коллекция вещей включает сотни фрагментов керамики, обломки глиняного прядильца, сопла и железного ножа, шлаки, кремневые скребки, кремневые отщепы и осколки, отбойник из гальки, мелкие

...когда «усогорские» обитатели один раз пришли лучше на своё место, неожиданно обнаружили других рыбаков - медведей! Лесные хозяева стояли на задних лапах в проходах и терпеливо выжидали лакомую добычу. Удивлённые люди даже поклонились священным зверям и удалились.

соответствовали потребностям успешного промысла. А ещё во время подъёма лососевых и тресковидных рыб на нерест все мужчины коллективно лучили на