



**ЧЕРКАШИН РОМАН СЕРГЕЕВИЧ,  
ОБУЧАЮЩИЙСЯ 8 КЛАССА  
БОУ «НОВОКЕМСКАЯ ОСНОВНАЯ ШКОЛА»  
П. НОВОКЕМСКИЙ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ:  
МИТРОФАНОВ ВАЛЕРИЙ КОНСТАНТИНОВИЧ,  
УЧИТЕЛЬ ИСТОРИИ БОУ «НОВОКЕМСКАЯ ОСНОВНАЯ ШКОЛА»**

### **СЛАНЦЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ С АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАМЯТНИКА УСТЬЕ ШОЛЫ I**

Летом 2021 года мне посчастливилось принять участие в настоящих археологических раскопках. В посёлок Новокемский приехали Вологодские археологи: Андрианова Лариса Сергеевна и Фёдоров Алексей Александрович для того, чтобы провести необходимые работы на археологическом памятнике Устье Шолы I, что находится в нескольких километрах от посёлка. Вологодские археологи, начиная с 2002 года, совместно с учениками Новокемской школы ведут наблюдение и изучение этого археологического памятника. За это время было собрано и передано археологам 11250 артефактов каменного века. Участники археологического кружка неоднократно выступали со своими исследовательскими докладами на конкурсах и конференциях. Вот и мне захотелось принять участие в археологической экспедиции и помочь археологам. В течение следующих двух дней я совместно с учителем истории В.К. Митрофановым и археологами обследовал археологический памятник и участвовал в раскопках разведочного шурфа. До археологического памятника на реке Шола мы добрались на лодках. За время этой экспедиции археологи собрали коллекцию предметов каменного века, часть из них нашёл и я. За время экспедиции я познакомился с работой археологов, работал различными инструментами. Наблюдал за методикой археологических раскопок. Все порученные мне задания я выполнял, помогал в работе археологам, получил небольшой опыт работы в археологической экспедиции. Поэтому, обнаружив

предметы каменного века, мне захотелось узнать о них больше. На первый взгляд обычные осколки камней, по словам археологов, являются орудиями труда людей каменного века. Это меня заинтересовало.

В своей работе мне хочется рассказать об этих предметах, что были найдены в воде, на дне реки Шола, на размытой археологической стоянке. Я сразу обратил внимание, что эти предметы изготовлены из камня, имеют разный размер и форму. Каждый исследователь желает знать, что за предмет был найден на археологической стоянке и какому историческому периоду он принадлежит.

Для написания работы я использую статьи и книги по археологии. Все находки, обнаруженные на памятнике Устье Шола I и описанные в работе, переданы в фонды Череповецкого археологического музея, где сейчас и находится вся коллекция предметов с данного археологического памятника.

### **Археологический памятник Устье Шола I**

«Первое сообщение о разрушенной стоянке и затопленном устье реки Шола поступило в 1990 году от жителя посёлка Новокемский В.К. Митрофанова; тогда же им была собрана и передана на кафедру отечественной истории Вологодского педагогического института небольшая коллекция из 30 предметов – костяные и кремнёвые наконечники, обломок миниатюрного сосуда. На основании этих материалов Н.А. Макаровым было зафиксировано местонахождение Устье Шола. Несколько лет подряд местные краеведы проводили сборы археологического материала на разрушенном памятнике для экспозиций школьного и Вашкинского краеведческого музеев. С 2002 года наблюдения за состоянием памятника осуществляет Сухонско-Кубенская археологическая экспедиция Вологодского государственного историко-архитектурного и художественного музея-заповедника (ВГИАиХМЗ); эпизодически ведутся сборы подъёмного материала, последний осмотр памятника проводился в 2014 году.

## СЛАНЦЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ С АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАМЯТНИКА УСТЬЕ ШОЛЫ I

Сохранившаяся часть стоянки Устье Шолы в настоящее время занимает территорию острова Шолопасть. Островок небольшой – 35 x 20 м, возвышается над поверхностью воды всего на 0,3 - 0,4 м и даже в период весеннего половодья не заливается водой. Со всех сторон остров окружён мелководными участками глубиной 0,3 - 0,8 м, которые простираются от берега на 80 - 100 м. Сам остров почти полностью зарос кустами, закрепившими почву. Многолетние наблюдения за стоянкой показали, что береговая линия за последние годы практически не изменилась. Вместе с тем идёт заметное увеличение донных отложений вокруг острова, которые замывают археологический инвентарь. В последние годы количество подъёмного материала заметно уменьшилось – если раньше артефакты встречались вокруг всего острова, то сейчас – в основном вдоль северного и северо - восточного берегов, где культурный слой продолжает активно размываться волнами со стороны Волго-Балта.

Примерные границы и размеры памятника были определены по данным тахеометрической съёмки, с учётом глубин реки вокруг острова, а также на основании распространения подъёмного материала. Стоянка располагалась на возвышенном правом берегу реки Шола, напротив устья реки Пажбойки, левого притока реки Шолы. Протяжённость памятника вдоль Шолы составляла не менее 300 - 400 м, ширина, вероятно, достигала 80 - 100 м. На востоке стоянка могла доходить до реки Ковжа; естественной границей её с западной и юго-западной сторон являлся ручей, на юго-востоке – естественное понижение рельефа [1]».

### Описание изделий из сланца

Всего нами на стоянке Устье Шолы летом 2021 года было обнаружено 5 изделий из сланца:

**Изделие № 1.** Обломок изделия из сланца длиной 6,5 сантиметров, шириной 3 сантиметра, толщиной 2 сантиметра. Изделие светло-серого

цвета. Рабочий край изделия обработан несимметрично. Фаска снята с одной стороны. Изделие отшлифовано по всей поверхности.

**Изделие № 2.** Обломок изделия из сланца длиной 4 сантиметра, шириной 2 сантиметра. Толщина изделия 0,2 сантиметра. Изделие светло-серого цвета, имеет округлый край. На округлом крае имеется круглое отверстие, диаметром 0,4 сантиметра. По следам сверления отверстия, можно утверждать, что отверстие сверлилось с двух сторон. Изделие отшлифовано, с одной стороны полностью, с другой стороны частично.

**Изделие № 3.** Изделие сохранилось полностью. Изделие имеет прямоугольную форму. Длина 4,7 сантиметров. Ширина 2,3 сантиметра. Толщина 0,7 сантиметров. Лезвие заточено несимметрично. На рабочей части имеется несколько небольших сколов.

**Изделие № 4.** Обломок изделия. Длина 7 сантиметров. Ширина рабочей части 3,7 сантиметра. Ширина обуха 2,5 сантиметра. Толщина изделия 1,7 сантиметров. Заточка лезвия несимметрична. На рабочей части изделия имеются сколы. Изделие светло-серого цвета. Отшлифованы все поверхности изделия. Изделие отшлифовано по всей поверхности. В части обуха имеются следы сколов.

**Изделие № 5.** Изделие из сланца светло-серого цвета. Длина 11 сантиметров, ширина рабочей части 5,5 сантиметров, ширина обуха 4 сантиметра. Толщина изделия 1,7 сантиметров. На рабочей части лезвие сточено с одного края. Вся поверхность изделия тщательно отшлифована. На рабочей части и на обухе имеются следы сколов. Со стороны рабочей части изделие имеет округлую форму, обратная сторона изделия плоская.

Сравнивая найденные нами изделия на стоянке Устье Шолы, можно с точностью сказать, что **изделие № 2** не является инструментом, это изделие больше похоже на подвеску, украшение. Все остальные изделия являются инструментами.

**Изделия № 1, 3, 4, 5** – являются орудиями труда для обработки дерева. Все они имеют несимметричную заточку лезвий. Между собой они

различаются размерами. Все эти изделия имеют следы сколов на рабочей части и на части обуха. Это говорит о том, что эти орудия труда были рубящими орудиями труда. Этими орудиями обрабатывали дерево, ударяя по обуху. **Изделие № 3** имеет прямоугольную форму, небольшие размеры – данный инструмент, вероятнее всего, является стамеской.

Подводя итог нашего исследованию можно с уверенностью сказать, что мы нашли 4 орудия труда по дереву, три из них рубящие орудия. И одно изделие – сланцевую подвеску, жаль, что это лишь обломок украшения древнего человека.

### **Заключение**

Трудностью для начинающего исследователя, является определение назначения найденных предметов и их датировка. С функциональной принадлежностью предметов разобраться нам удалось. Как определить дату изготовления этих изделий? Главным в датировке древних инструментов является их технология изготовления. Все найденные нами предметы из сланца отшлифованы. Признак шлифовки относится к эпохе неолита. Археологи, исследовавшие данный памятник утверждают: «основная часть находок (керамика, сланцевые орудия) связана с развитым и поздним неолитом» [1]. Это примерно III-II тысячелетие до нашей эры.

Летом 2021 года нам с руководителем археологического кружка удалось принять участие в изучении археологического памятника Устье Шолы I. Нами была собрана коллекция предметов каменного века, часть из этих предметов стала предметом исследования в нашей работе.

Работа на памятнике Устье Шолы нами будет продолжена. Все предметы каменного века переданы археологам.

**СЛАНЦЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ С АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАМЯТНИКА  
УСТЬЕ ШОЛЫ I**

Список литературы

1. Андрианова Л.С., Васильева Н.Б., Митрофанов В.К. Многокомплексный памятник Устье Шолы I на Белом озере // Тверской археологический сборник. Выпуск 10. Том I. 2015.



Фото 1, 2. Сланцевые изделия.



СЛАНЦЕВЫЕ ИЗДЕЛИЯ С АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ПАМЯТНИКА  
УСТЬЕ ШОЛЫ I



Фото 3. Археологический памятник Устье Шолы I.



Фото 4. Работа на раскопе.