

## ПОСЕЛЕНИЕ ПЕСКИ XII В ЧЕРТЕ ГОРОДА ПЕТРОЗАВОДСКА

Поселение Пески XII открыто К.Э.Германом в 2012 г. Оно располагается в местечке «Пески» между г. Петрозаводском и п. Соломенное, восточнее шоссе, в 60 м северо-западнее поселения Пески IVA, в 200 м от берега Онежского озера, на ровной площадке высотой 11–11,5 м над уровнем водоёма (44–44,5 м над уровнем Балтийского моря). Территория поросла луговой растительностью и хвойными деревьями. Северо-западная часть памятника разрушена автодорогой г. Петрозаводск – п. Соломенное, юго-восточная часть – старым карьером.

Периметр памятника составляет 76,69 м, площадь 277 м<sup>2</sup>. В центральной части поселения заложен шурф размерами 10x2 м (20 м<sup>2</sup>), который выявил следующую стратиграфию: дёрн – 3–5 см; тёмно-жёлтый песок – 18–20 см; красный песок – 10–20 см; материк – жёлтый песок.

В юго-восточной части шурфа выявлена яма размерами 1x1x0,3 м, округлой формы, котловидная в профиле, заполненная на всю глубину красным песком. В ней найдены: тесло, остриё, обломок шлифовальной плиты и обломок со следами пиления из сланца, нуклеус и обломок ножевидной пластинки из кремня, нуклеус и пять скребков из кварца, отщепы сланца (5), кремня (1), кварца (18). Из двух углистых пятен взяты образцы на радиоуглеродный анализ, которые дали следующие определения:

2637±50 (Spb-709) и 1129±50 (Spb-710).

Каменный инвентарь поселения Пески XII (Табл. 1).

*Сланцевые артефакты* представлены заготовками орудий и орудиями. Заготовки сравнительно небольших размеров от 6,3x4,4x3,6 до 9x6,1x3,3 см представляют собой куски сколотые с гальки, обработанные короткими и длинными сколами (Рис. 1: 2, 6; 2: 3, 5). Найдена только одна крупная заготовка размерами 15,1x6,6x5,6 см на подпрямоугольной гальке, обработанная сколами по дорсальной плоскости (Рис. 2:1). Остальные заготовки – это обломки (Рис.1: 3, 8). Из орудий выделяется тесло подпрямоугольной формы, подовальное в поперечном сечении, полностью шлифованное и со следами сработанности на лезвийной части (Рис. 1:1). Редкими на памятниках каменного века Карелии являются три скребка подпрямоугольной формы подтреугольные в поперечном сечении, концевые, обработанные по краю крупнофасеточной ретушью (Рис. 3: 16,

26, 27). Представлены два орудия, условно названные остря. Это уплощённые подтреугольной формы галечки размерами 5,6x1,7x1 см и 9x1,6x1 см, заточенные под конус с одной стороны (Рис. 3: 28, 29). Найдено два грузила. Первое размерами 7,2x2,6x1 см на прямоугольной уплощённой галечке, шлифованной с обеих сторон с двумя выбоинами на противоположащих сторонах, видимо, для подвешивания (Рис. 3: 30). Второе расколото пополам и представлено обломком верхней части с отверстием неправильной формы, видимо, для подвешивания. Также найдена галька овальной формы с небольшими выбоинами на противоположащих боковых сторонах (Рис. 1: 5) и обломок шлифованного орудия (Рис. 1: 4).

*Орудия из кремня.* Представлены тремя целыми и обломками ножевидных пластинок, обработанными по обеим противоположащим сторонам пильчатой ретушью (Рис. 3: 23–25, 31, 32).

Табл. 1. Находки поселения Пески XII

Наименование предмета	1 горизон т	2 горизон т	3 горизон т	Ям ы	Всего :
Тесло, сланец	–	–		1	1
Грузило, заготовка грузила, сланец	–	1	1	–	2
Заготовка, обломок заготовки орудия, сланец	1	3	3	–	7
Обломок заготовки шлифованного орудия, сланец	–	1	–	–	1
Скребок, сланец	–	–	3	–	3
Остриё, сланец	–	–	1	1	2
Скребок, кварц	2	9	20	5	36
Скребло, кварц	–	1	–	–	1
Долотовидное орудие, кварц	–	2	–	–	2
Резец, кварц	–	–	2	–	2
Нуклеус, кремнистый сланец	–	–	3	–	3
Нуклеус, кремь	–	–	–	1	1
Нуклеус, кварц	–	1	–	1	2
Ножевидная пластинки, кремь	–	–	4	1	5
Обломок со следами пиления, сланец	1	1	–	1	3
Обломок со следами шлифования, сланец	–	–	1	–	1
Галька с обработкой, сланец	–	–	1	–	1
Шлифовальная плита, кварцит	–	1	3	1	5
Шлифовальная плита, сланец	1	1	1	–	3
Шлифовальный брусок, кварцит	–	1	–	–	1
Отщеп	34	101	189	24	348
ы: –	25	75	142	18	260
кварца	3	15	35	5	58
– сланца	4	5	5	–	14
– кварцита	1	1	1	–	3
– лидита	1	5	6	1	13
– кремня					
Кальцинированные косточки	14	136	186	20	356
Итого:	53	259	418	56	786

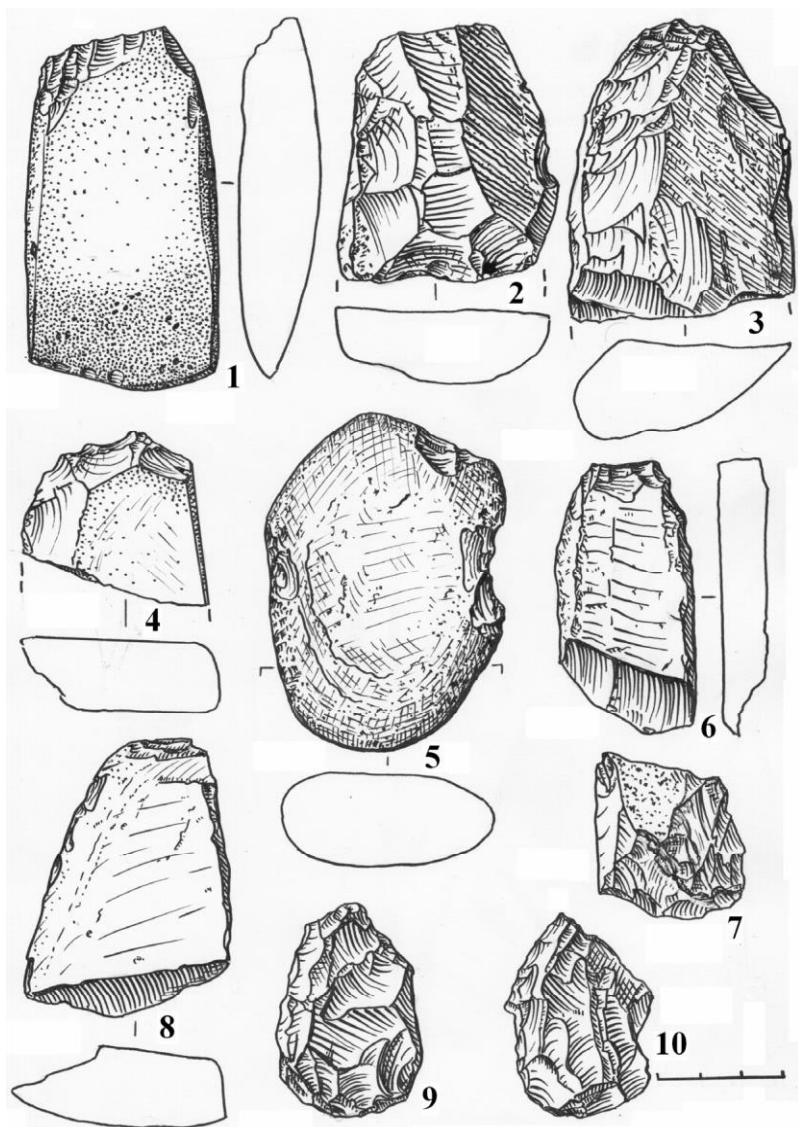


Рис. 1. Поселение Пески XII

1 тесло, сланец; 2, 6 заготовка орудия, сланец; 3, 8 обломок заготовки орудия, сланец; 4 обломок шлифованного орудия, сланец; 7, 9, 10 нуклеус, кремнистый сланец

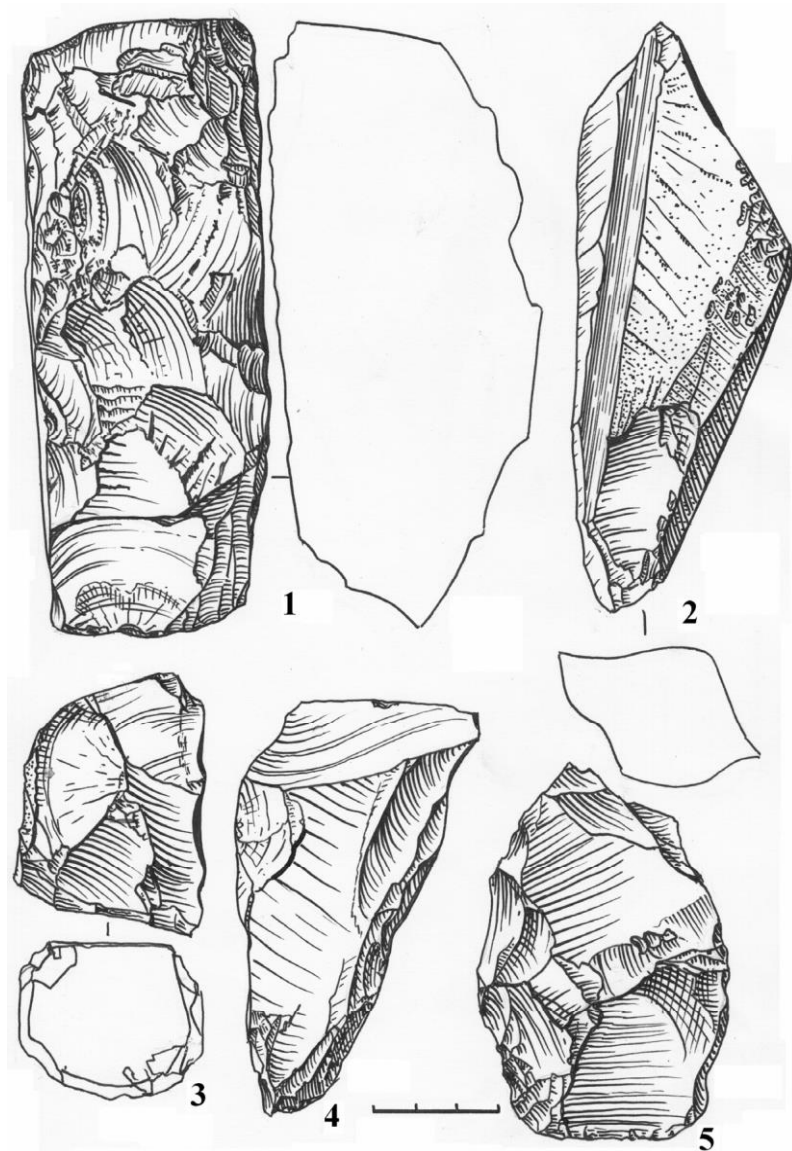


Рис. 2. Поселение Пески XII. Изделия из сланца  
1, 3, 5 заготовка орудия; 2, 4 обломок со следами шлифования

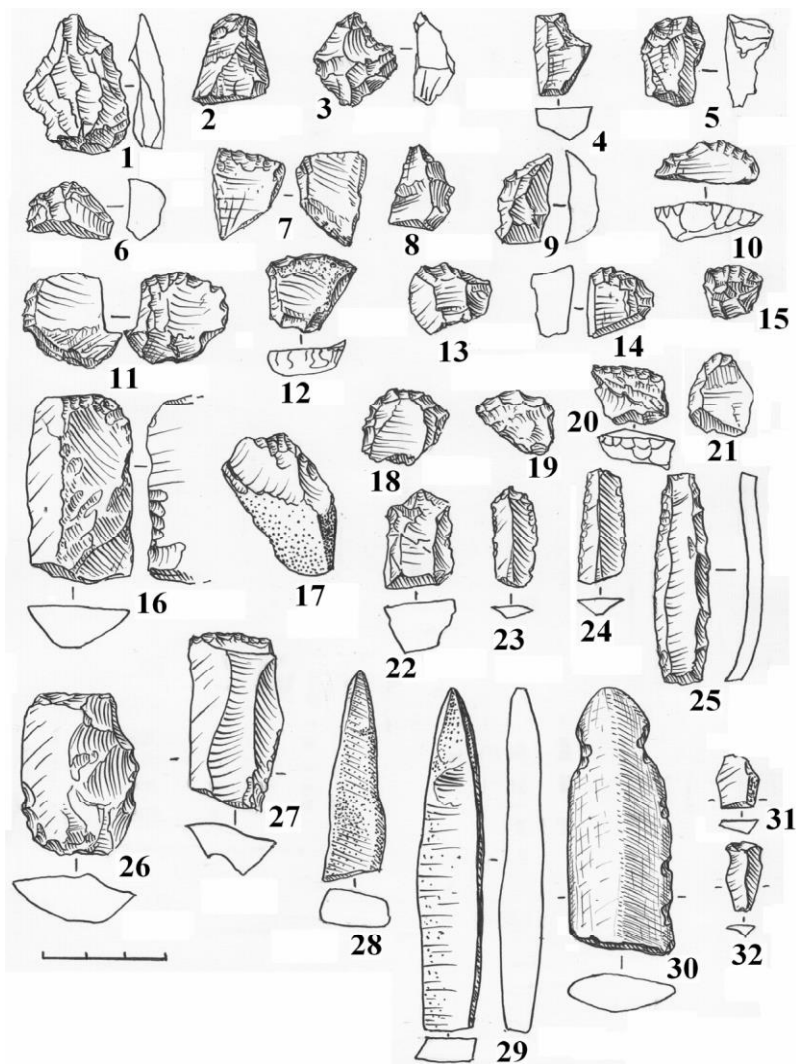


Рис. 3. Поселение Пески XII

1–15, 18–21 скребок, кварц; 16, 26, 27 скребок, сланец; 17 обломок со шлифовкой, сланец; 22 нуклеус, кремь; 23–25 ножевидные пластины, кремь; 28, 29 остриё, сланец; 30 грузило, сланец; 31, 32 обломок ножевидной пластины, кремь

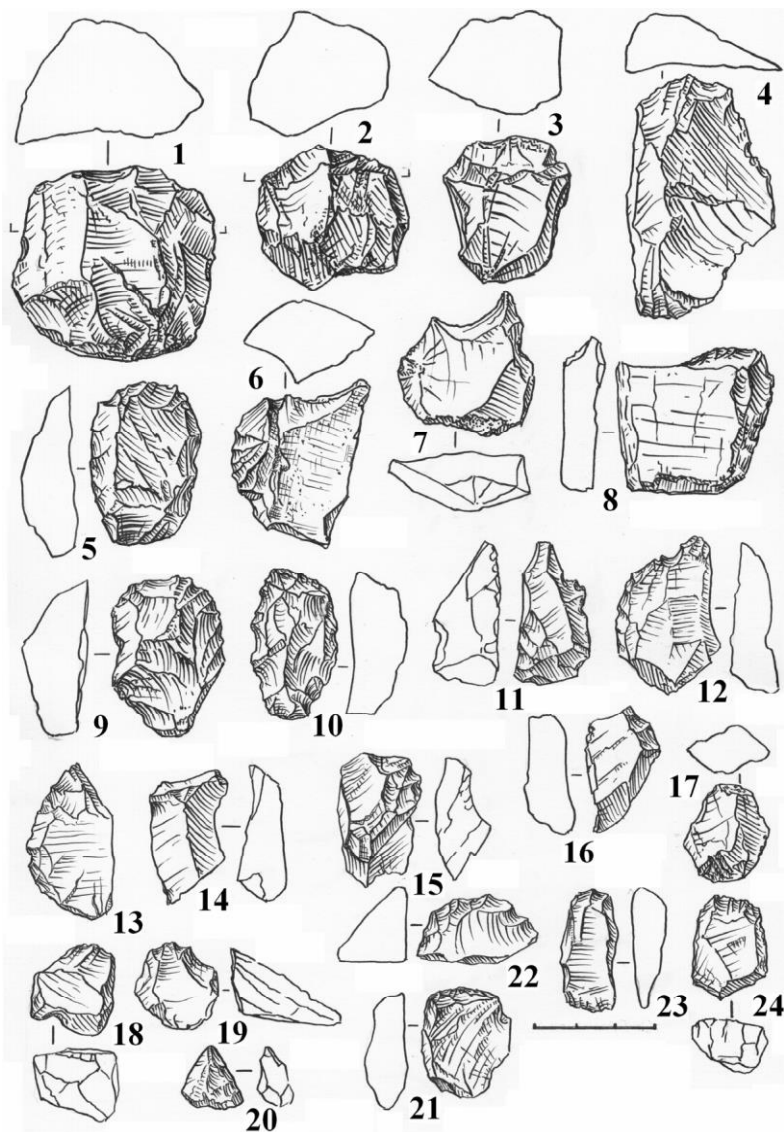


Рис. 4. Поселение Пески XII. Изделия из кварца

1, 2 нуклеус; 3, 5, 6, 8-13, 16-18, 20-24 скребок; 4 скребло; 7, 15 долотовидное орудие; 14, 19 резец

*Орудия из кварца.* Все они на отщепках представлены скреблом (Рис. 4: 4), скребками (Рис. 3: 1–15, 18–21; 4: 3, 5, 6, 8–13, 16–18, 20–24), резцами (Рис. 4: 14, 19) и долотовидными орудиями (Рис. 4: 7, 15). Скребло на крупном отщепе неправильной формы, обработанное по одной стороне небрежной крупнофасеточной ретушью. Скребки подпрямоугольной, подокруглой или неправильной формы, обработаны по одному краю средней и крупнофасеточной ретушью. Резцы угловые подпрямоугольнотреугольной формы. Долотовидные орудия подпрямоугольной формы с рабочей частью, выполненной широким сколом.

*Нуклеусы.* Представлены тремя подовальной и подпрямоугольной формы нуклеусами из кремнистого сланца (Рис. 1: 7, 9, 10), двумя одноплощадочными подовальной формы нуклеусами из кварца (Рис. 4: 1, 2) и одноплощадочным подпрямоугольной формы нуклеусом из кремня (Рис. 3: 22).

*Абразивы.* Наличие пяти кварцитовых и трех сланцевых плит и их обломков, шлифовального кварцитового бруска, а также трёх обломков со следами пиления (Рис. 2: 2, 4) и одного шлифования (Рис. 3: 17) свидетельствует о широком применении техники шлифования и пиления при обработке сланца.

Соотношение между отходами каменного производства следующее: кварц – 74,7%, сланец – 16,7%, лидит – 0,9%, кварцит – 4% и кремь – 3,7%.

Каменный инвентарь поселения Пески XII имеет аналогии в мезолитических памятниках Карелии. Соответственно периодизации В.Ф.Филатовой, время существования поселения Пески XII видимо относится ко второму этапу мезолита Обонежья и приходится на период конец VII – середина VI тыс. до н.э. Полученные с памятника радиоуглеродные определения  $2637 \pm 50$  (Spb-709) и  $1129 \pm 50$  (Spb-710) противоречат характеру инвентаря и указывают на серьёзную переотложенность культурных напластований из-за хозяйственной деятельности на данной территории.