



Член Саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМГЕО»

Заказчик – Федеральное государственное казенное учреждение  
«Дирекция по организации работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде, а также  
по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений полигона  
«Красный Бор»

Выполнение работ по проектированию ликвидации  
накопленного вреда окружающей среде на территории  
городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области  
Этап 1

## ОТЧЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

### Раздел 7

**Отчет по выполнению археологической разведки на  
выявленных объектах археологического наследия «Стоянка  
РСУ», «Стоянка Стойло», «Стоянка действующие карьеры»**

### Том 2

### Альбом иллюстраций

**5/2020ЕИ-АРХ4.2**

**Том 7.4.2**

Изм.	№ док.	Подп.	Дата



Член Саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМГЕО»

Заказчик – Федеральное государственное казенное учреждение  
 «Дирекция по организации работ по ликвидации накопленного вреда окружающей  
 среде, а также по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений полигона  
 «Красный Бор»

Выполнение работ по проектированию ликвидации  
 накопленного вреда окружающей среде на территории  
 городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области  
 Этап 1

## ОТЧЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

### Раздел 7

**Отчет по выполнению археологической разведки на  
 выявленных объектах археологического наследия «Стоянка  
 РСУ», «Стоянка Стойло», «Стоянка действующие карьеры»**

### Том 2

### Альбом иллюстраций

5/2020ЕИ-АРХ4.2

### Том 7.4.2

Начальник службы проектов в сфере экологии

А.И. Поляков

Главный инженер проекта

С.Ю. Жабриков

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Согласовано

Взам.инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ  
«ЭКСПЕРТИЗА»

УТВЕРЖДАЮ: *Гришич*  
директор Д. Я. Кондратьева



**ОТЧЕТ**

по выполнению археологической разведки на выявленных объектах  
археологического наследия «Стоянка РСУ», «Стоянка Стойло»,

«Стоянка Действующие карьеры»

на территории городского округа г. Усолье-Сибирское  
Усольского района Иркутской области

по Открытому листу № 2058-2021 от 25.08.2021 г.

**Том 2. Альбом иллюстраций**

Руководитель работ:  
специалист-археолог,

Д. Н. Молчанов

Арх. № \_\_\_\_\_  
Экз. № \_\_\_\_\_

Иркутск 2021 г.

# УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

## Планиграфия:



- отщепы и сколы



- целые пластины и фрагменты пластин



- скребла, скребки и их фрагменты



- ножевидные изделия и их фрагменты



- бифасиально оформленные предметы, и их фрагменты



- отщепы, пластины с ретушью и их фрагменты



- нуклеусы, нуклевидные изделия и их фрагменты



- неопределимые фаунистические остатки



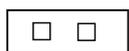
- определяемые фаунистические остатки



- орудия из кости



- колотые гальки и плитки



- фрагменты керамических сосудов



- фрагменты охры (гематита)



- отбойники на гальках и валунах

Рис. 1 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.





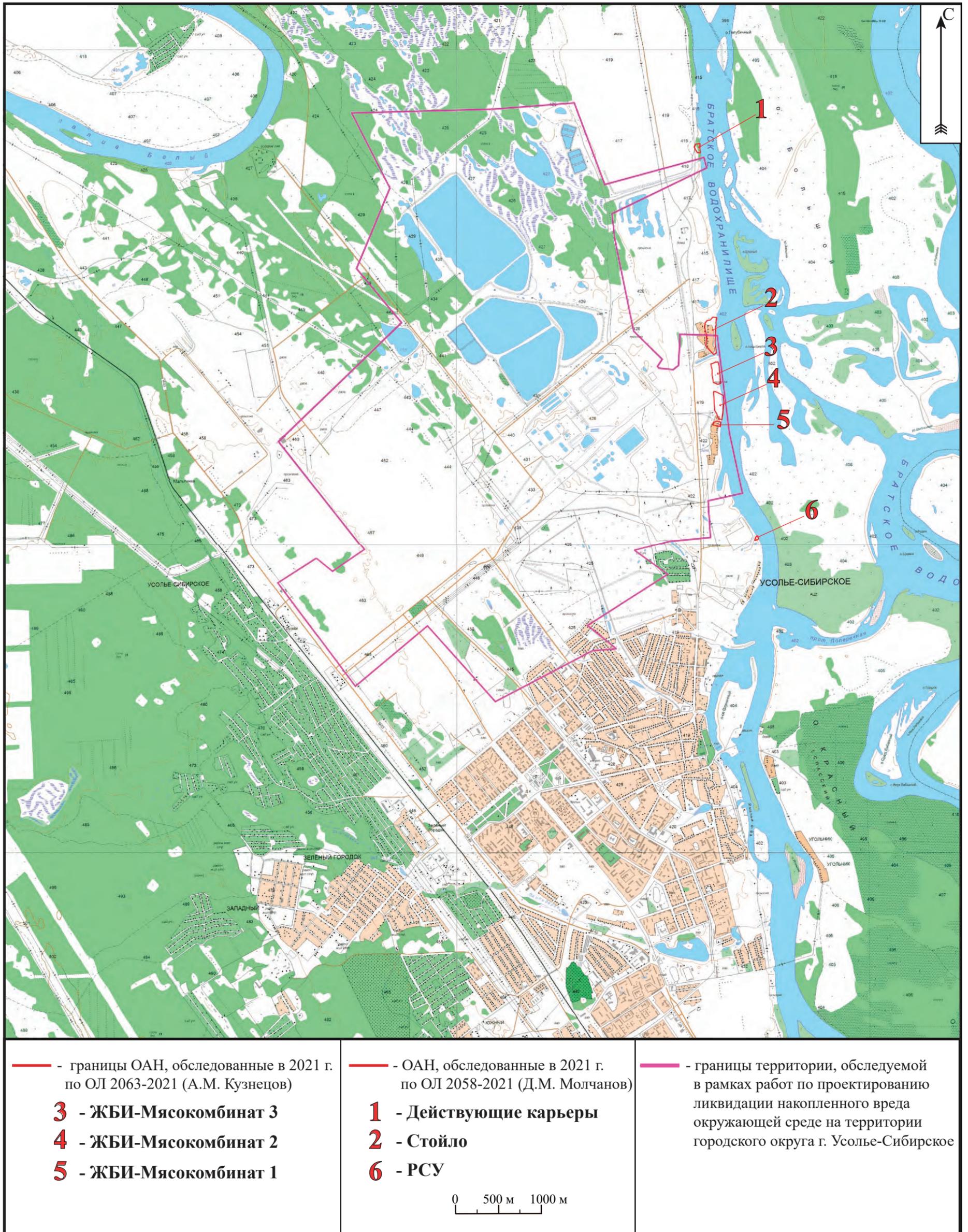


Рис. 4 Карта-схема с указанием обследованных ОАН в ходе разведки 2021 г. и границ территории, обследуемой в рамках работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усолье-Сибирское.

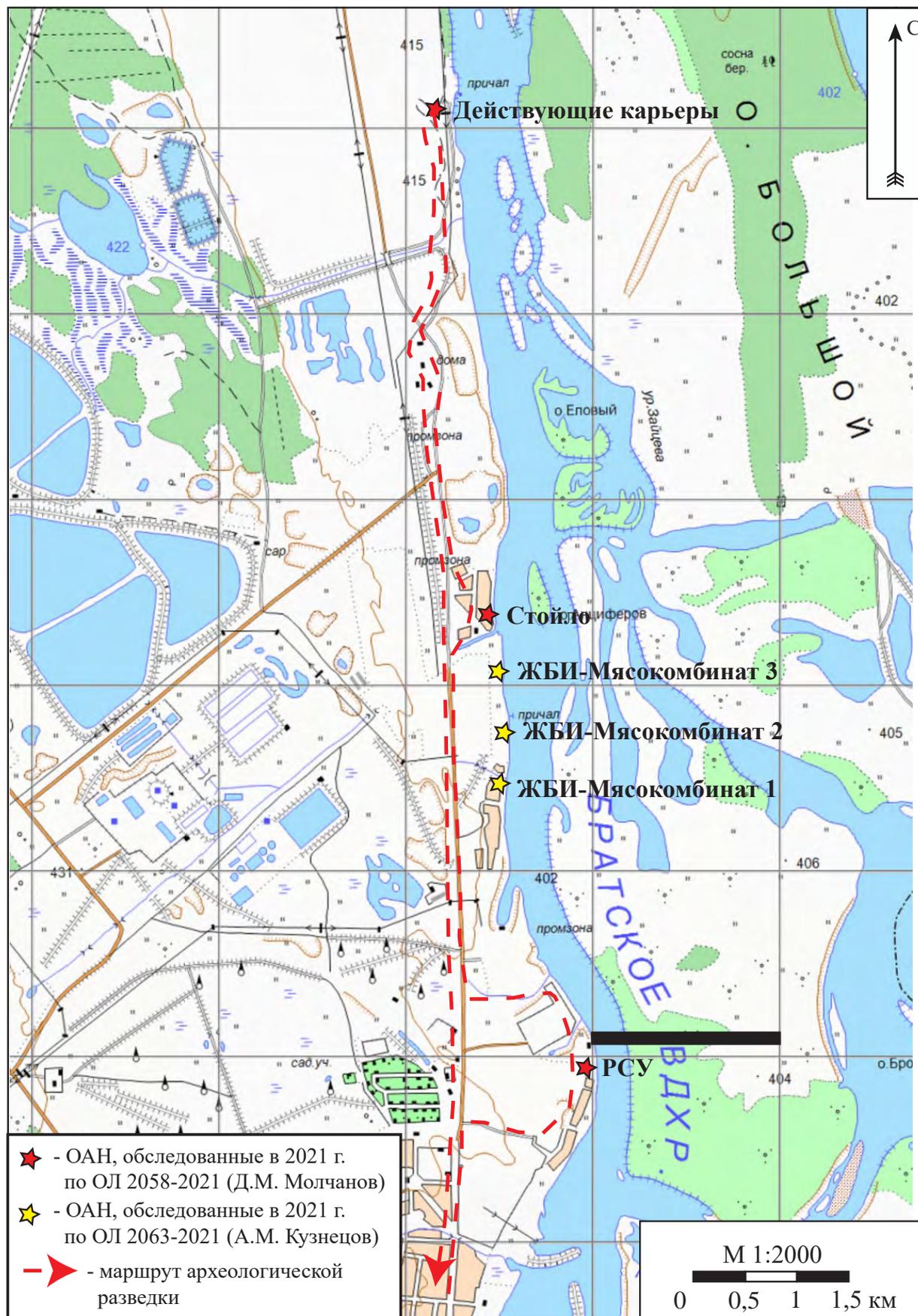


Рис. 5 Ситуационный план территории проведения археологической разведки с указанием маршрута следования и выявленных ОАН.



Рис. 6 Карта-схема территории исследования ОАН «Стоянка РСУ» с указанием расположения шурфов и выявленных границ ОАН.



Рис. 7 Аэрофотоснимок территории исследования (выделено красным) при уточнении границ ОАН «Стоянка РСУ».



1



2

Рис. 8 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Общий вид на территорию проведения работ с запада (1), с  
юга (2).



1



2

Рис. 9 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Общий вид на территорию проведения работ с юга (1), с севера (2).



1



2

Рис. 10 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Общий вид на территорию проведения работ с юго-запада (1), с юго-востока (2).



1



2

Рис. 11 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Общий вид на территорию проведения работ с юга (1), с запада (2).



1



2

Рис. 12 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Техногенные нарушения на территории проведения работ, вид с юго-востока (1), с запада (2).



1



2

Рис. 13 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Техногенные нарушения на территории проведения работ, вид с запада (1), с северо-востока (2).



1



2

Рис. 14 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Техногенные нарушения на территории проведения работ, вид с востока (1), с юго-запада (2).



1



2

Рис. 15 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 1. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 16 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 1. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 17 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 2. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 18 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 2. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 19 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 3. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 20 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 3. Стратиграфия северной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 21 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 4. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 22 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 4. Стратиграфия южной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 23 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 5. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 24 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 5. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1

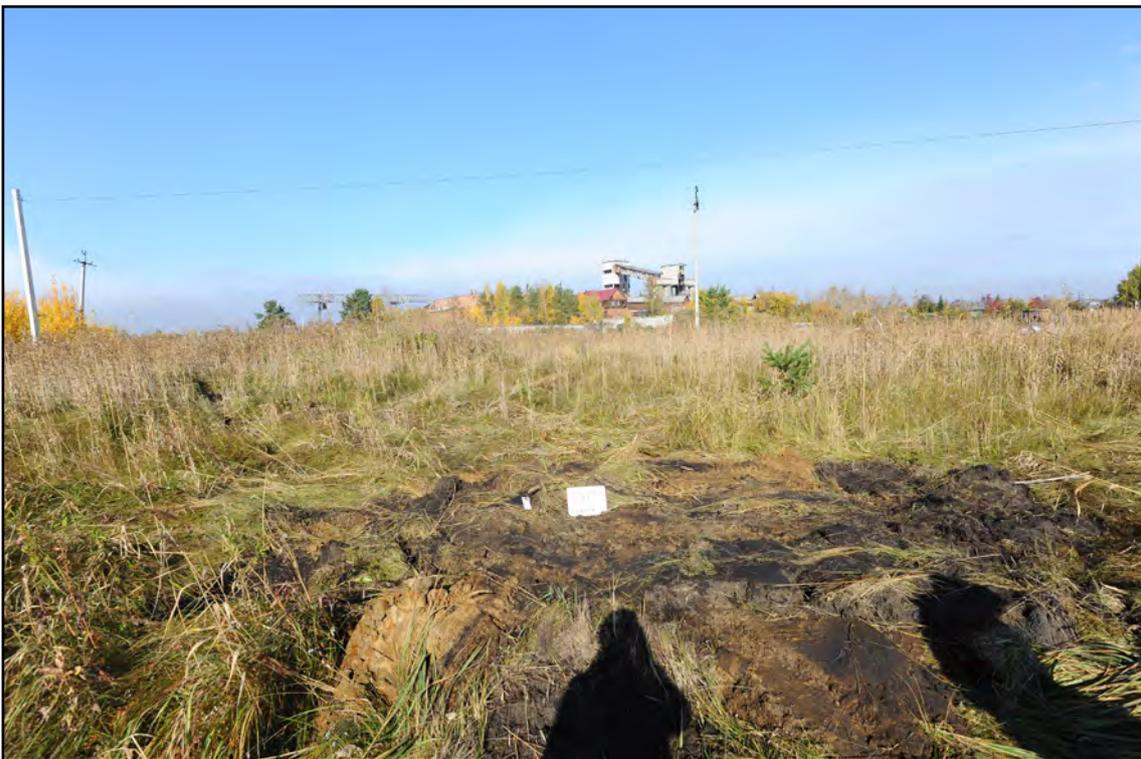


2

Рис. 25 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 6. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 26 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 6. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 27 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 7. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 28 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 7. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 29 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 8. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 30 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 8. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с юга (1), макроплан археологического материала в слое (2).

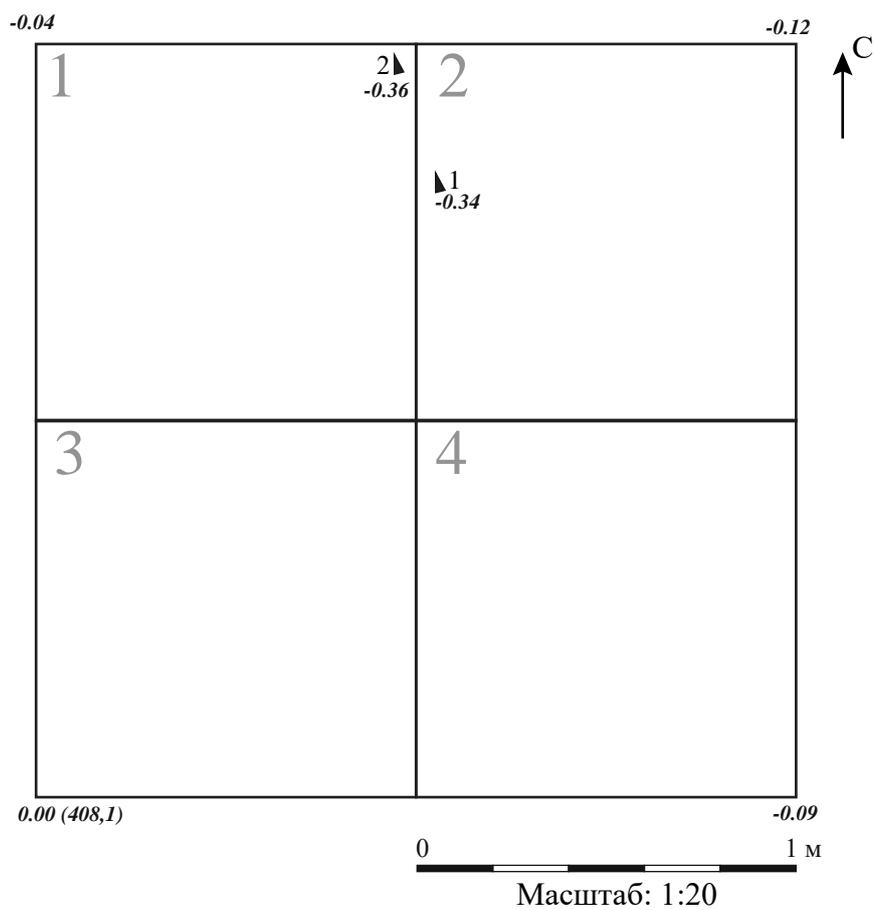


Рис. 31 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 8. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 32 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 8. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



1



2

Рис. 33 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 8. Стратиграфия южной (1) и восточной (2) стенки.



Рис. 34 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 8. Вид на закопанный шурф с юга.



1



2

Рис. 35 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 9. Общий вид на место закладки шурфа (1), на вы-  
копанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 36 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 9. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 37 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 10. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 38 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 10. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 39 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Шурф № 11. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 40 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка РСУ». Шурф № 11. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1 (№ 482)



2 (№ 483)



Рис. 41 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка РСУ». Культурный слой 1. Фото археологического материала с ука-  
занием номера в коллекционной описи: 1, 2 – сколы.



Рис. 42 Карта-схема территории исследования ОАН «Стойло» с указанием расположения шурфов и выявленных границ ОАН.



Рис. 43 Аэрофотоснимок территории исследования (выделено красным) при уточнении границ ОАН «Стоянка Стойло».



1



2

Рис. 44 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Общий вид на территорию проведения работ с севера (1),  
с запада (2).



1



2

Рис. 45 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Общий вид на территорию проведения работ с юга (1), с  
севера (2).



1



2

Рис. 46 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Общий вид на территорию проведения работ с юго-запада  
(1), с севера (2).



1



2

Рис. 47 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Общий вид на территорию проведения работ (береговая  
линия) с юга (1, 2).



1



2

Рис. 48 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 1. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 49 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 1. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с востока (1, 2).



1



2

Рис. 50 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 1. Культурный слой 1. Археологический материал в слое, макропланы (1, 2).

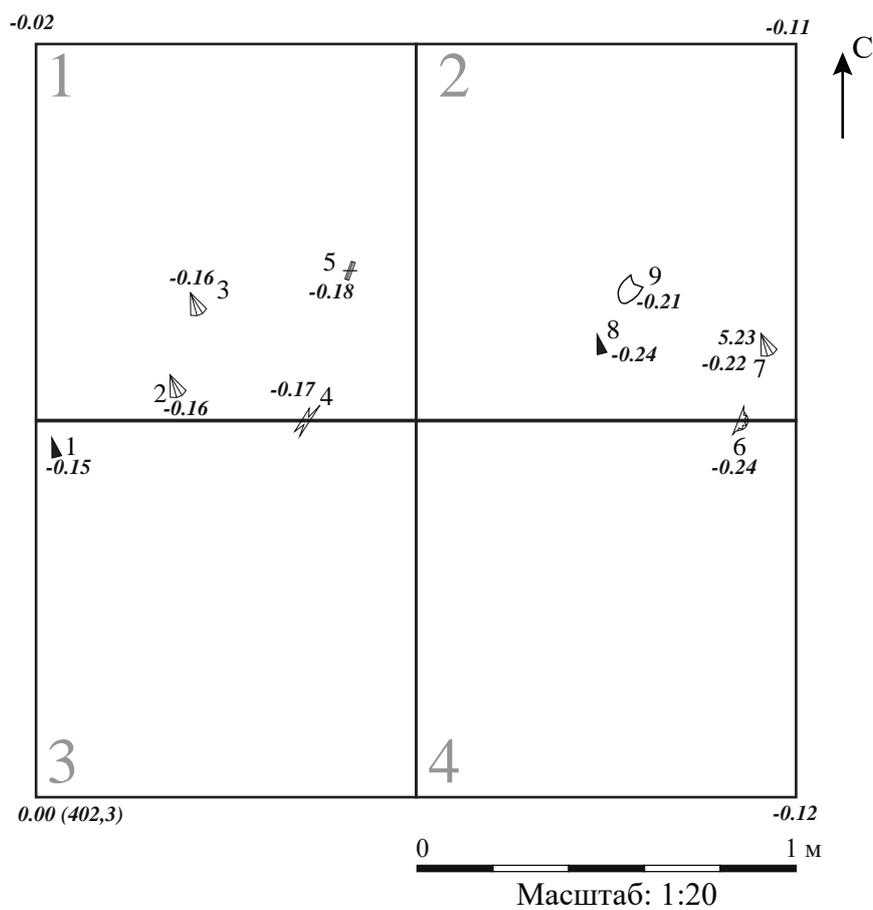


Рис. 51 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 1. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 52 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 1. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



1



2

Рис. 53 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 1. Стратиграфия восточной (1) и южной (2) стенки.



Рис. 54 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 1. Вид на закопанный шурф с юга.



Рис. 55 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
 янка Стойло». Шурф № 1. Культурный слой 1. Фото археологического  
 материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 56 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стояннка Стойло». Шурф № 2. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 57 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойка Стойло». Шурф № 2. Культурный слой 0. Общий вид на культурный слой с запада (1); археологический материал в слое, макроплан (2).

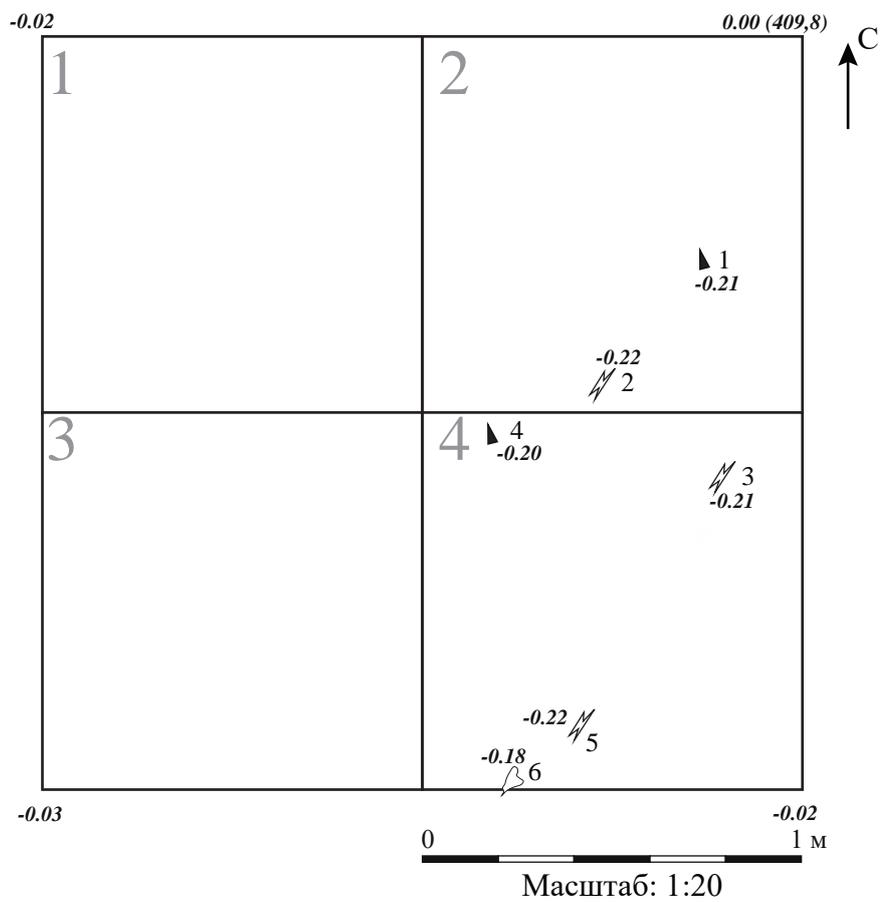


Рис. 58 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Культурный слой 0. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 59 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 2. Культурный слой 1. Общий вид на культурный  
слой с севера (1), с юга (2).

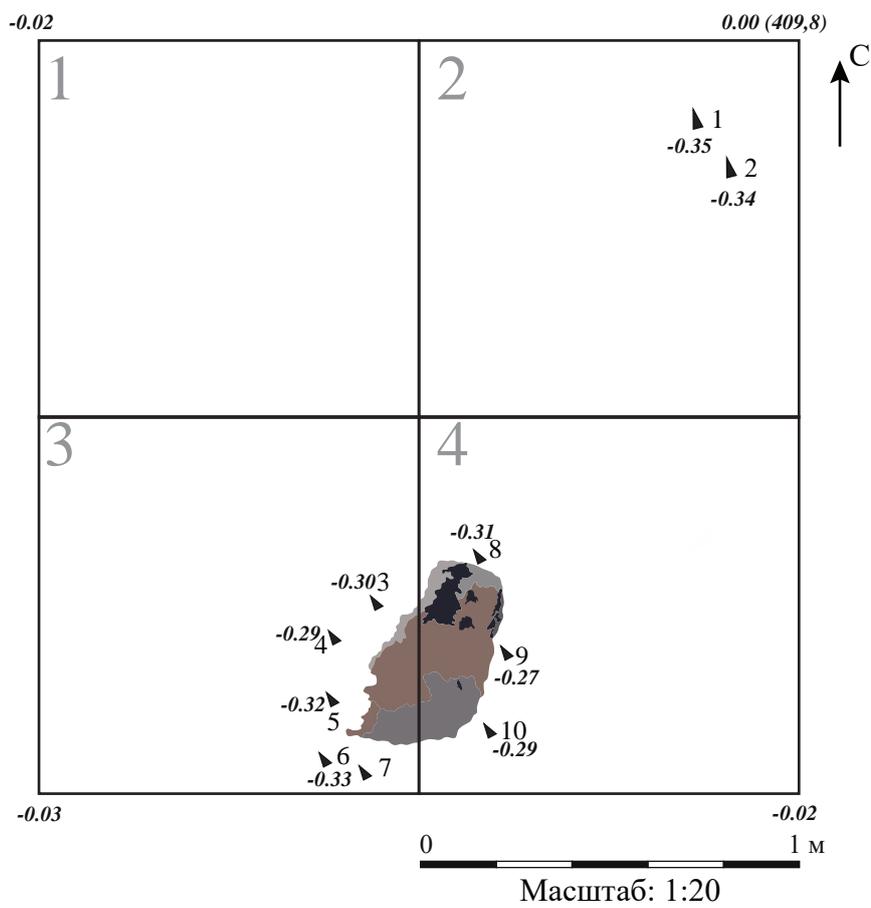


Рис. 60 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 61 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Стратиграфия северной (1) и восточной (2) стенки.



1



2

Рис. 62 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Стратиграфия южной (1) и западной (2) стенки.



Рис. 63 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Вид на закопанный шурф с юга.



Рис. 64 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 2. Культурный слой 0 и 1. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 65 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 3. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 66 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стояннка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 0. Общий вид на культурный слой с запада (1); археологический материал в слое, макроплан (2).

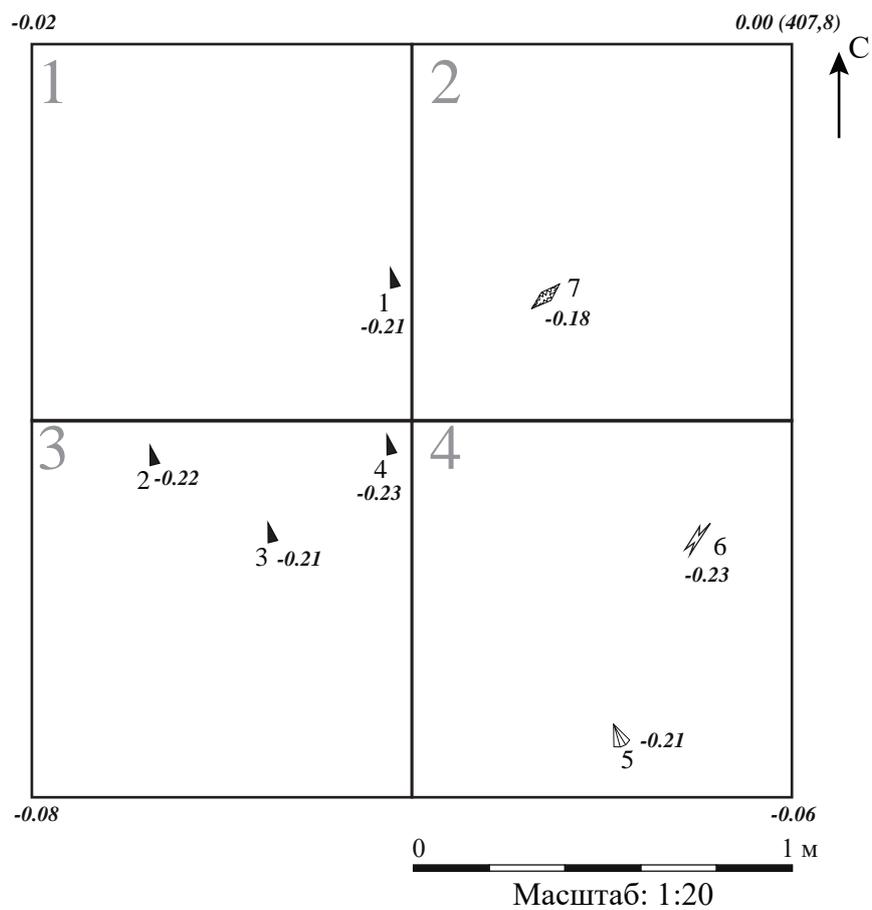


Рис. 67 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 0. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 68 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с востока (1, 2).

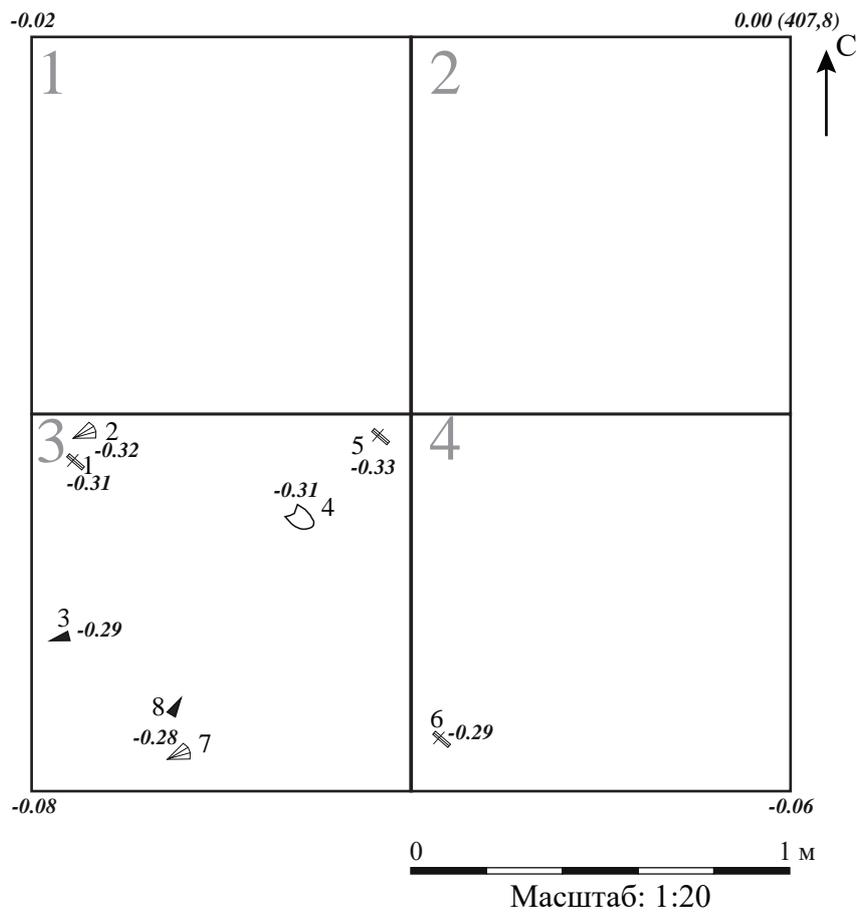


Рис. 69 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 70 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Стратиграфия северной (1) и восточной (2) стенки.



1



2

Рис. 71 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Стратиграфия южной (1) и западной (2) стенки.



Рис. 72 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 3. Вид на закопанный шурф с юга.

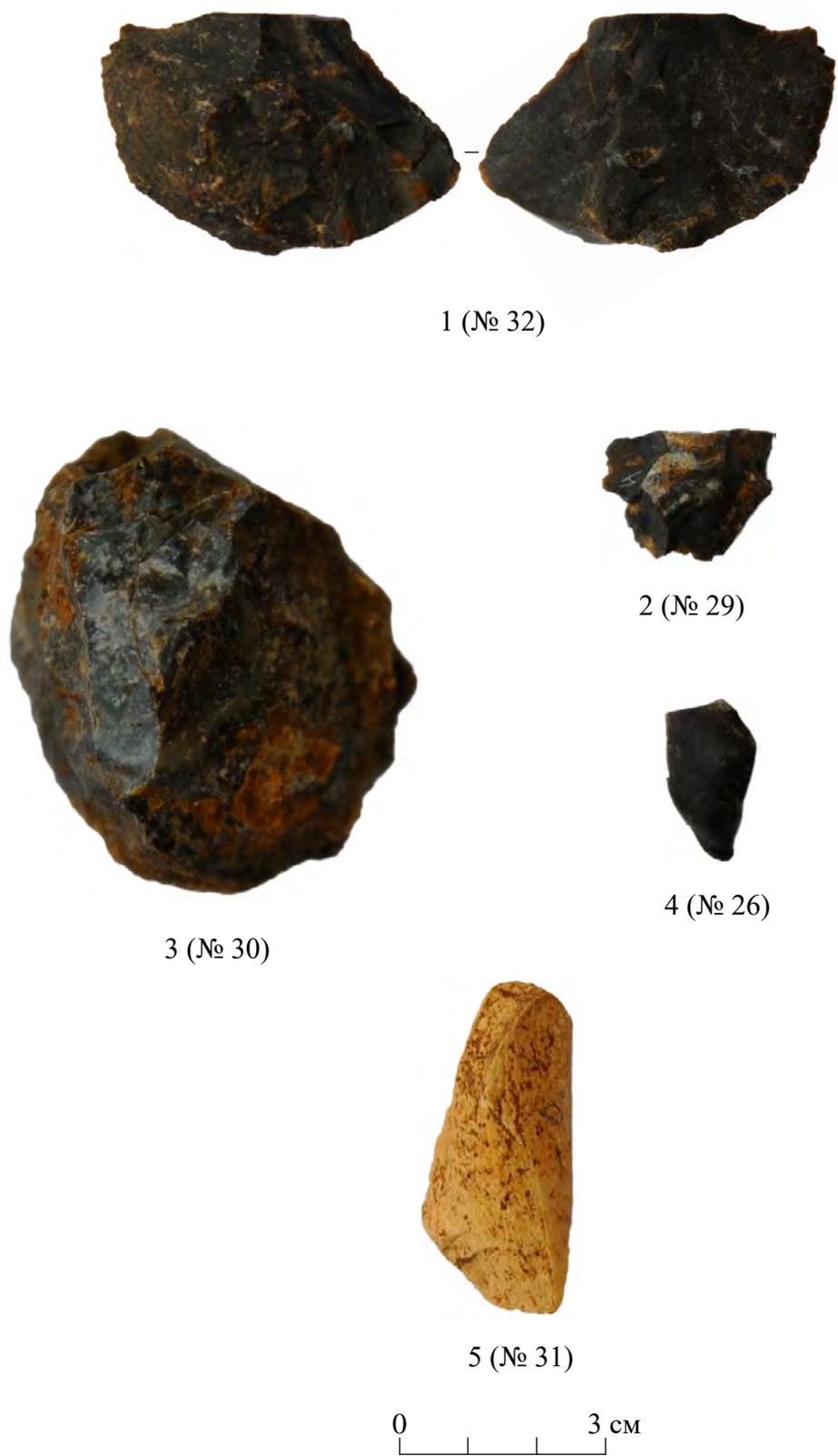


Рис. 73 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 0. Фото археологического  
материала с указанием номера в коллекционной описи.



Рис. 74 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
 янка Стойло». Шурф № 3. Культурный слой 1. Фото археологического  
 материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 75 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 4. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 76 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с севера (1), с востока (2).

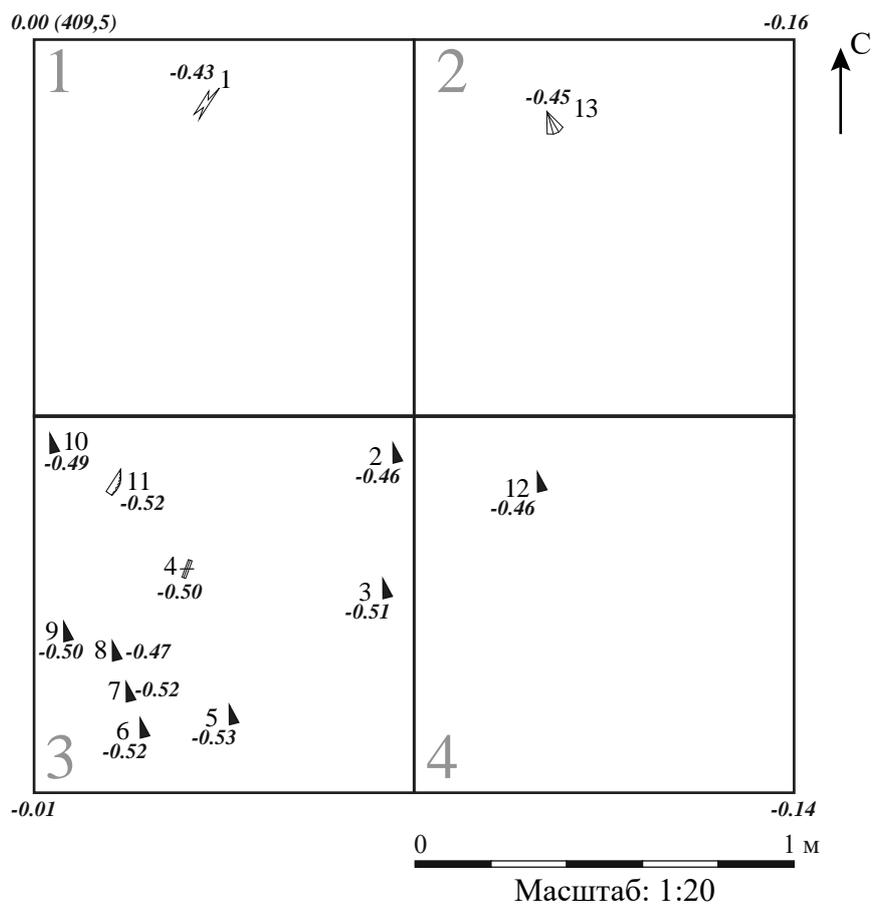


Рис. 77 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 78 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



Рис. 79 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Стратиграфия южной (1) и восточной (2) стенки.



Рис. 80 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Вид на закопанный шурф с юга.

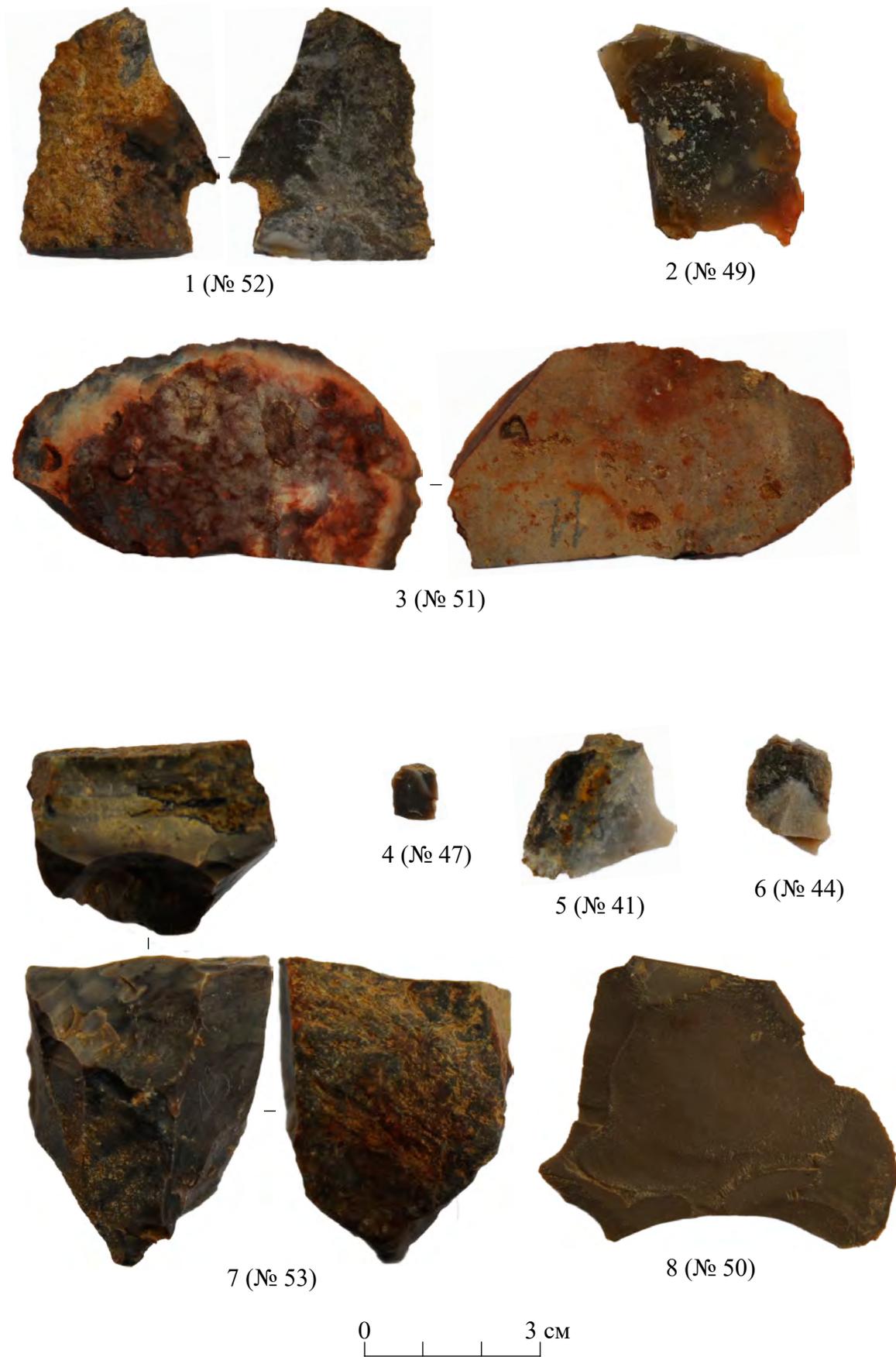


Рис. 81 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 4. Культурный слой 1. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 82 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф без прирезки (2) с юга.



1



2

Рис. 83 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Фото трассировки поверхности при прирезке дополнительной площади к шурфу, вид с запада (1); фото процесса расчистки культурного слоя, вид с северо-востока (2).



1



2

Рис. 84 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5 (основная площадь). Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с севера (1, 2).

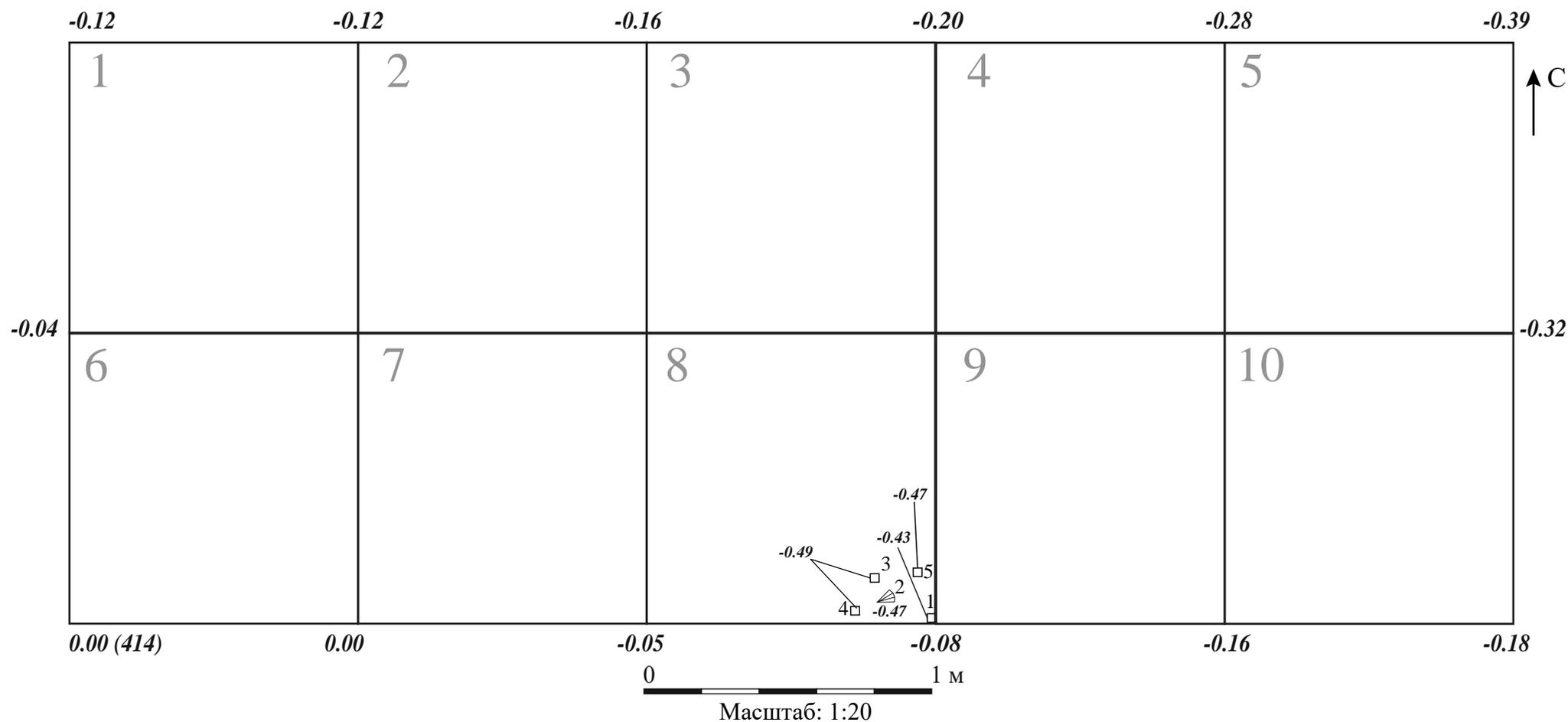


Рис. 85 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 86 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на культурный слой с севера (1), археологический материал в слое, макро-план (2).



1



2

Рис. 87 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5 (основная площадь). Культурный слой 2. Общий вид на культурный слой с востока (1), с запада (2).



1



2

Рис. 88 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на  
культурный слой с севера (1), археологический материал в слое, макро-  
план (2).



1



2

Рис. 89 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на  
культурный слой с северо-востока (1), археологический материал в слое,  
макроплан (2).



1



2

Рис. 90 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на  
культурный слой с юга (1), археологический материал в слое, макроплан  
(2).



1



2

Рис. 91 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на культурный слой с севера (1), археологический материал в слое, макроплан (2).



1



2

Рис. 92 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5 (прирезка). Культурный слой 2. Общий вид на  
культурный слой с юга (1), археологический материал в слое, макроплан  
(2).

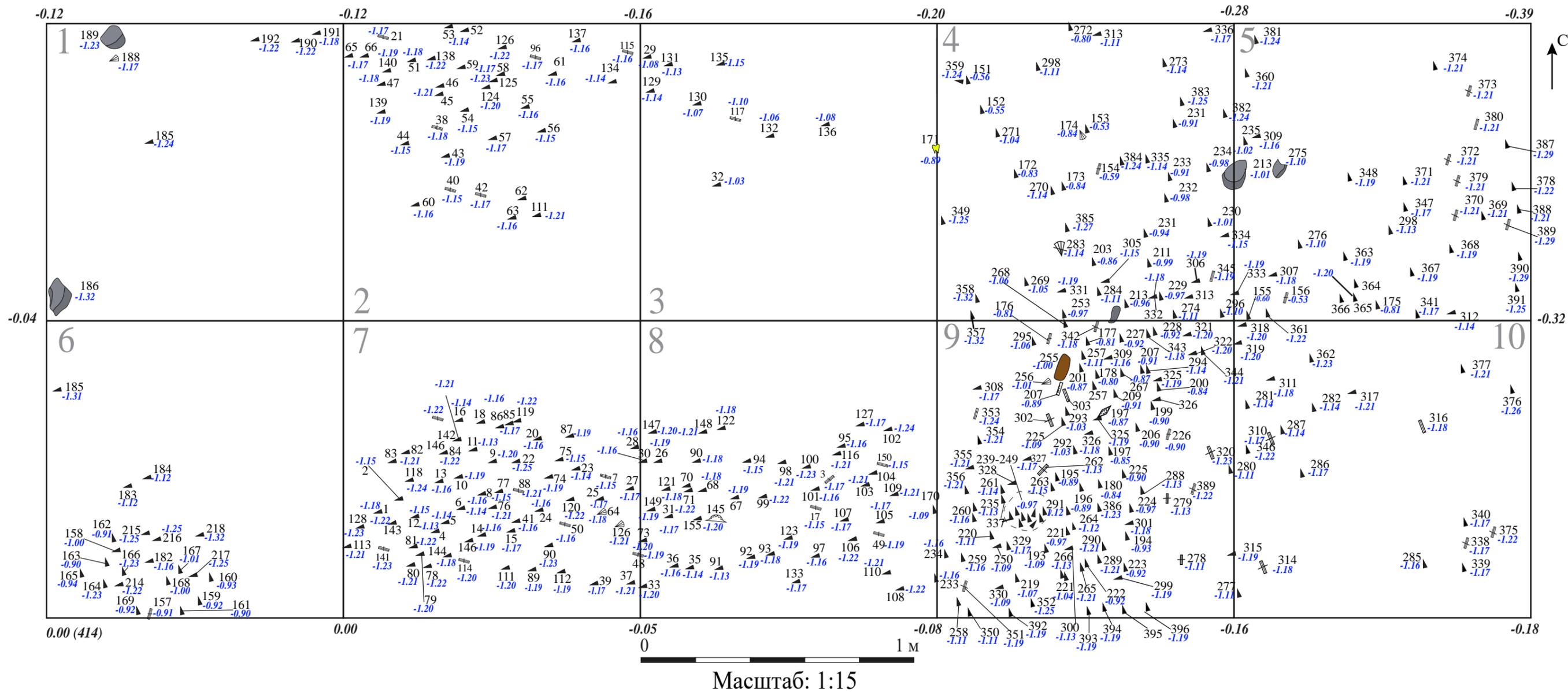


Рис. 93 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Планиграфический рисунок.



1



2

Рис. 94 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



1



2

Рис. 95 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Стратиграфия южной (1) и восточной (2) стенки.



Рис. 96 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5. Вид на выкопанный шурф (с прирезкой) с юга  
(1).

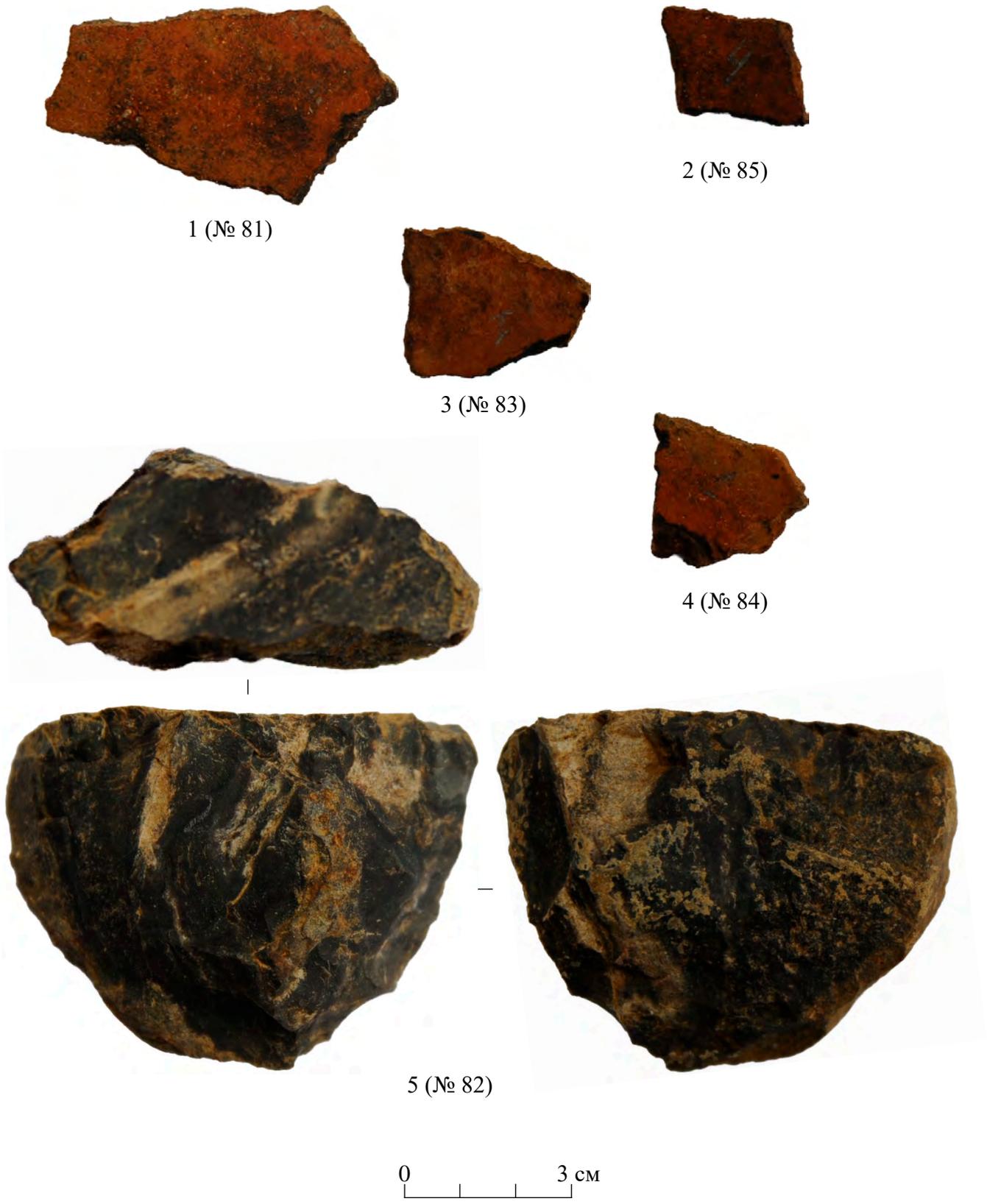


Рис. 97 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 1. Фото археологического  
материала с указанием номера в коллекционной описи.



1 (№ 273)



2 (№ 341)

0 3 см

Рис. 98 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.

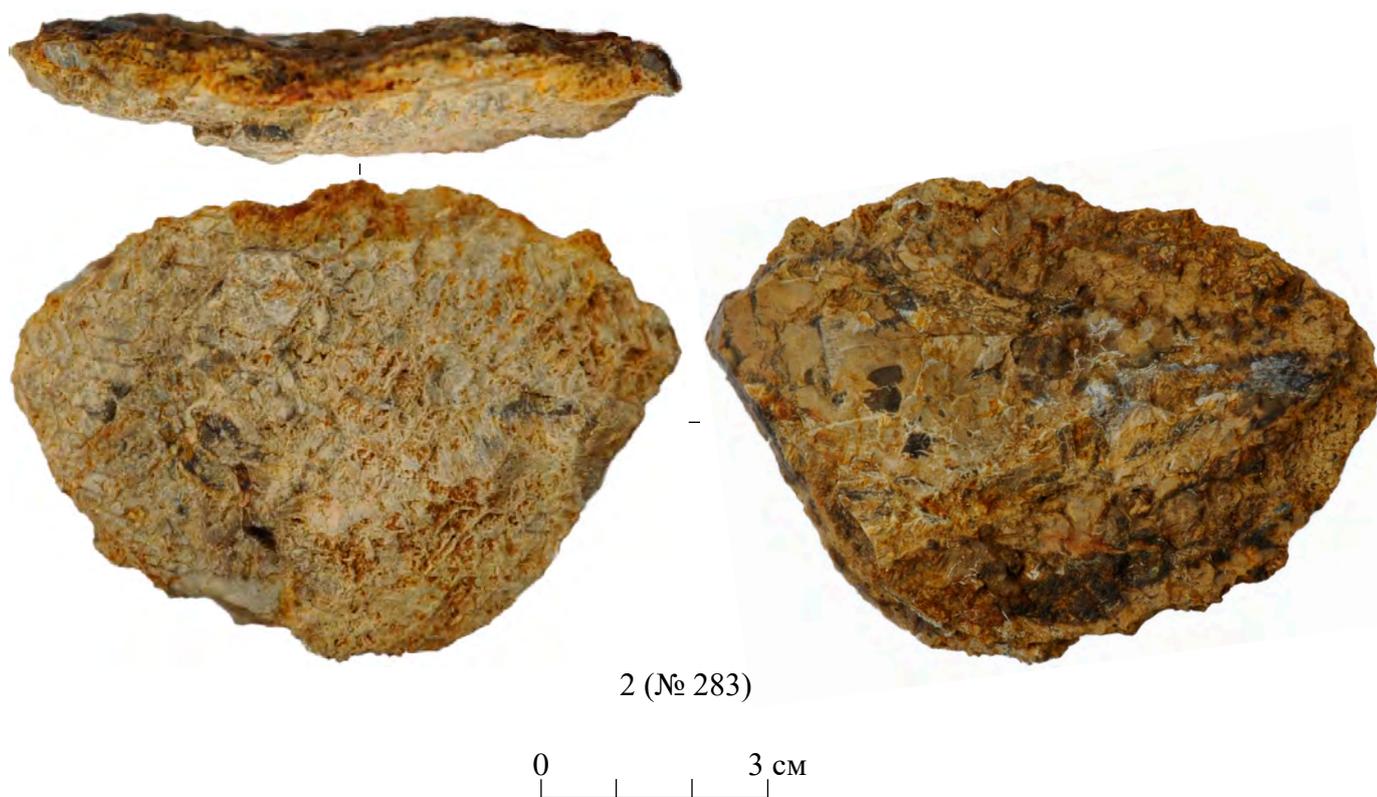
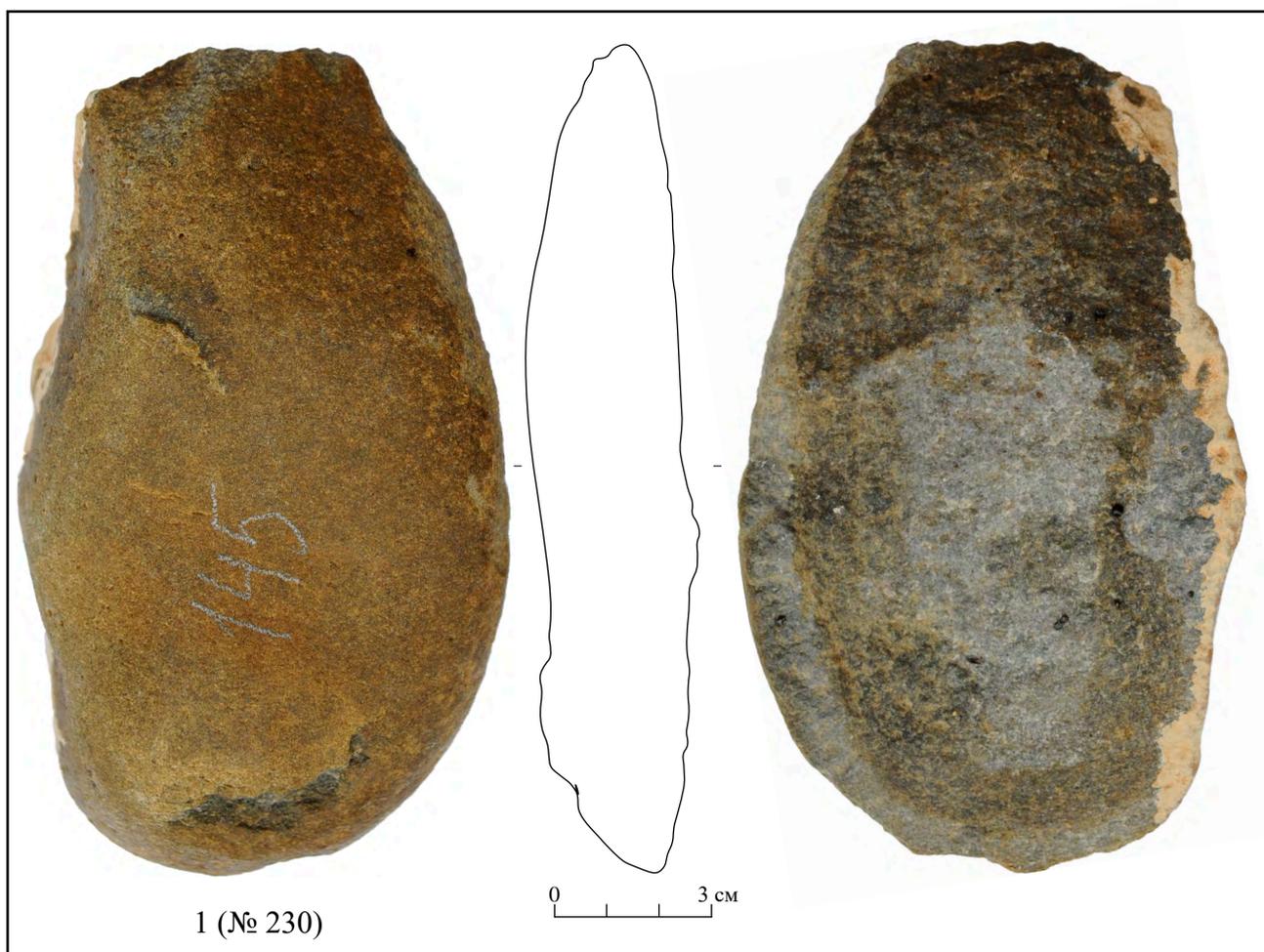


Рис. 99 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.

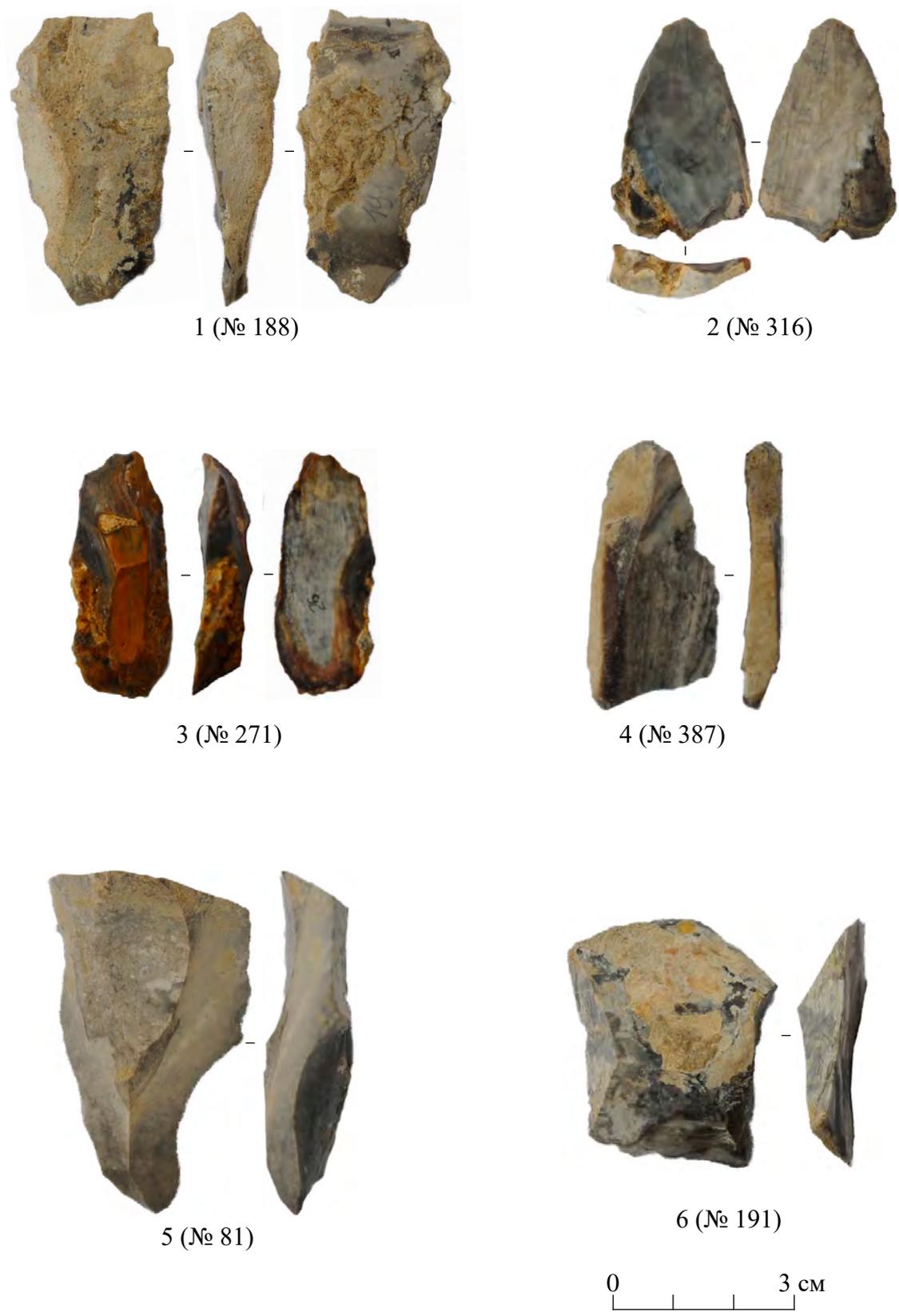


Рис. 100 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.

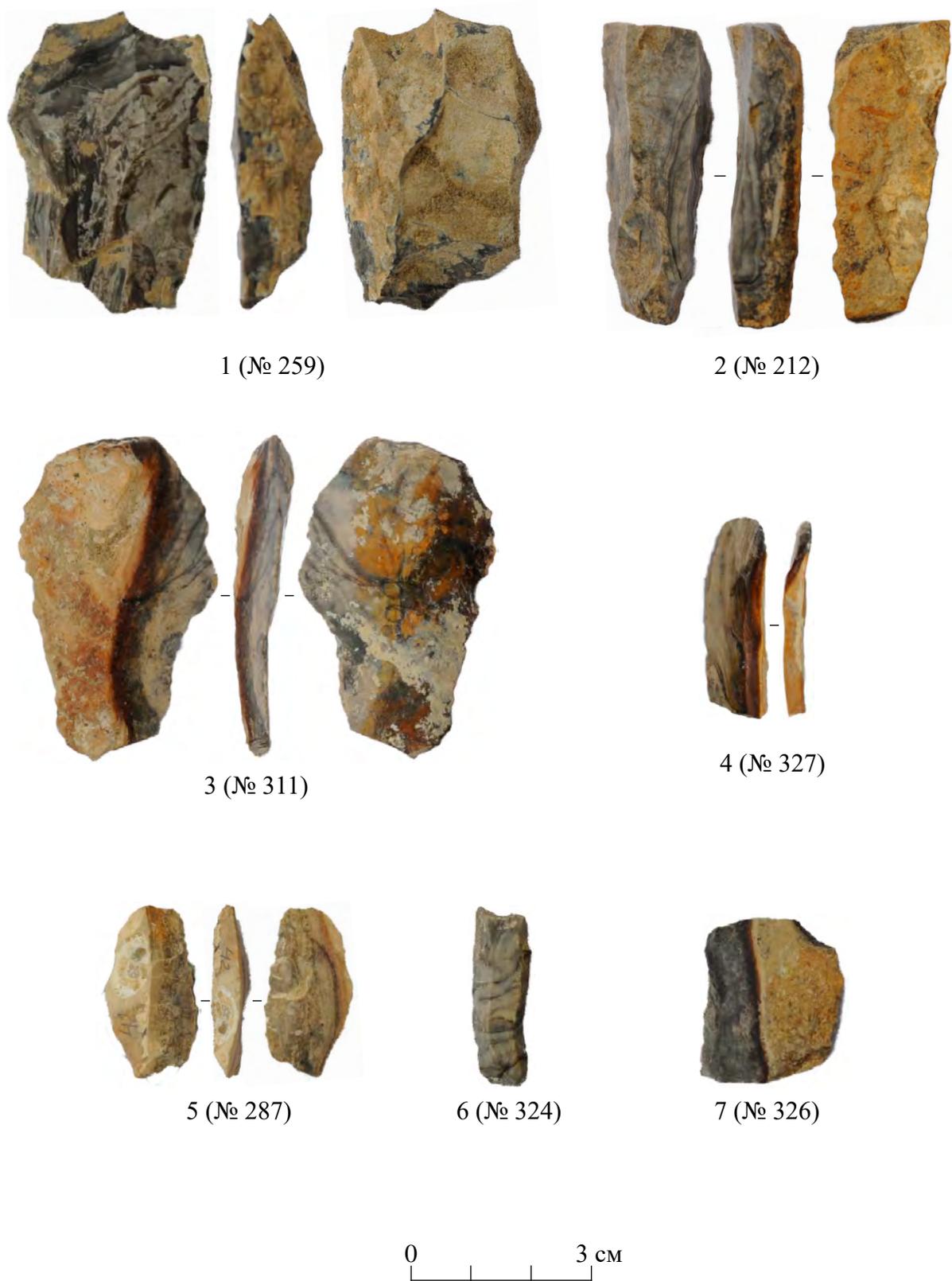


Рис. 101 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Фото археологического  
материала с указанием номера в коллекционной описи.



Рис. 102 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 5. Культурный слой 2. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 103 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 6. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.

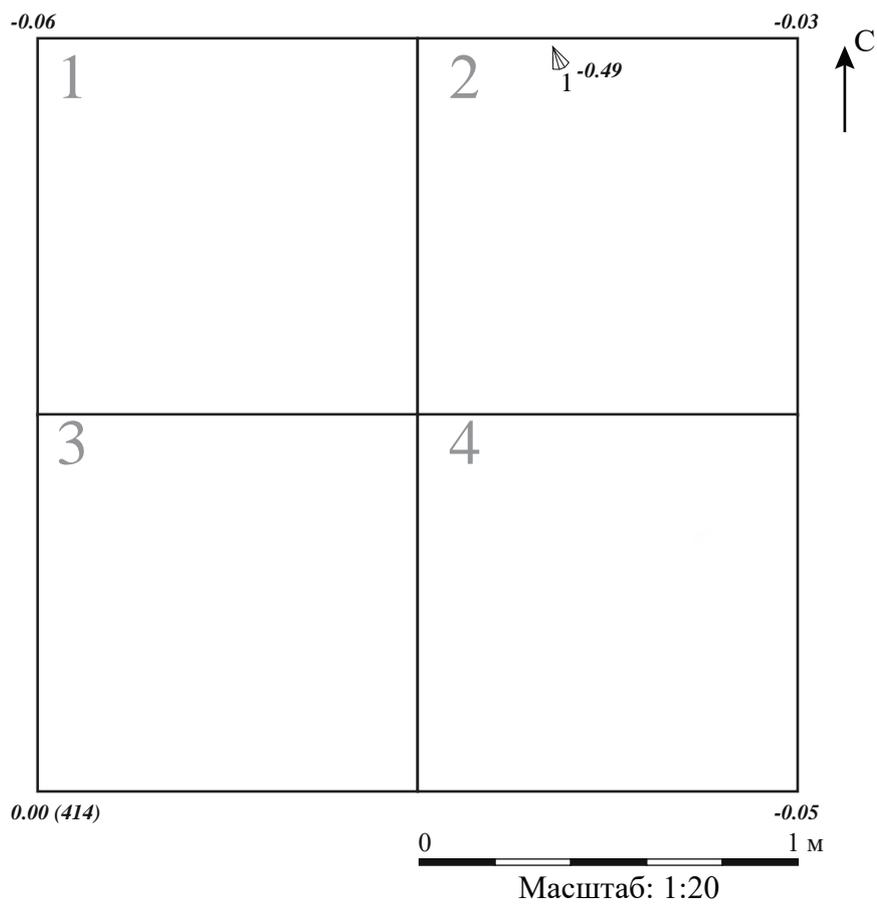


1



2

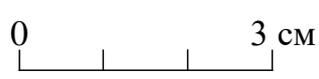
Рис. 104 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-ка Стойло». Шурф № 6. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с юга (1); археологический материал в слое, макроплан (2).



1



1 (№ 54)



2

Рис. 105 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 6. Культурный слой 1. Планиграфический рисунок (1); фото археологического материала с указанием номера по коллекционной описи (2).



1



2

Рис. 106 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 6. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



1



2

Рис. 107 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 6. Стратиграфия восточной (1) и южной (2) стенки.



Рис. 108 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 6. Вид на закопанный шурф с юга.



1



2

Рис. 109 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 7. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 110 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойло». Шурф № 7. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



Рис. 111 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стояннка Стойло». Шурф № 8. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 112 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стояннка Стойло». Шурф № 8. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 113 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 9. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 114 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 9. Стратиграфия южной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 115 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стояннка Стойло». Шурф № 10. Общий вид на место закладки шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 116 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 10. Стратиграфия западной стенки (1), вид на  
закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 117 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 11. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 118 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 11. Стратиграфия северной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 119 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 12. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 120 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 12. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с востока (1); археологический материал в слое, макроплан (2).





1



2

Рис. 122 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойка Стойло». Шурф № 12. Стратиграфия западной (1) и северной (2) стенки.



1



2

Рис. 123 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойка Стойло». Шурф № 12. Стратиграфия восточной (1) и южной (2) стенок.



Рис. 124 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 12. Вид на законсервированный шурф с юга.

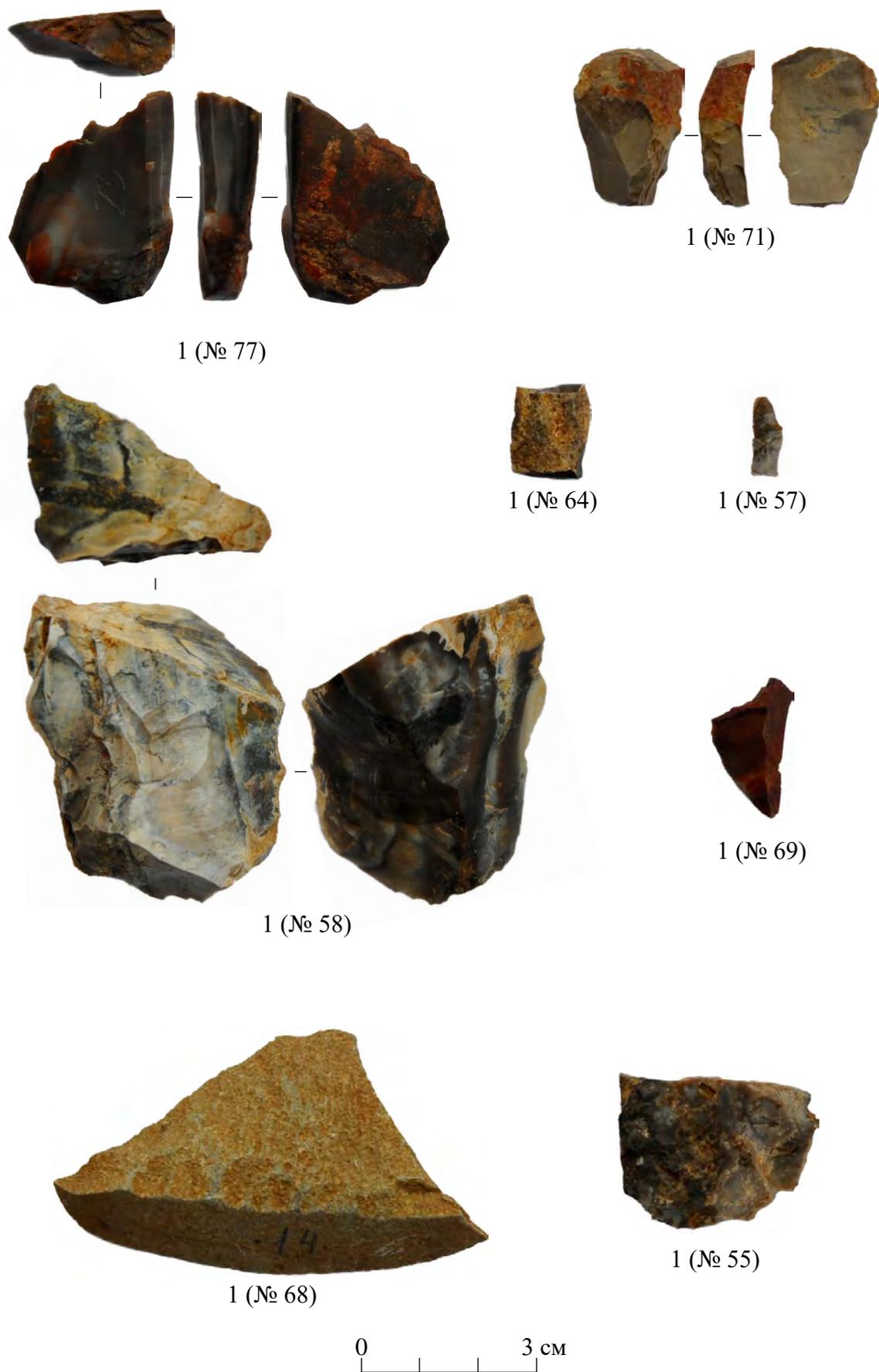


Рис. 125 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
 янка Стойло». Шурф № 12. Культурный слой 1. Фото археологического  
 материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 126 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 13. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 127 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 13. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 128 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 14. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 129 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянко Стойло». Шурф № 14. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 130 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 15. Общий вид на место закладки шурфа (1), на  
выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 131 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойло». Шурф № 15. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 132 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 16. Общий вид на место закладки шурфа (1) с  
востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 133 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стойло». Шурф № 16. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 134 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Стойло». Шурф № 17. Общий вид на место закладки шурфа (1) с  
востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



Рис. 135 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Стоило». Шурф № 17. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



Рис. 136 Карта-схема территории исследования ОАН «Стоянка Действующие карьеры» с указанием расположения шурфов и выявленных границ ОАН.



Рис. 137 Аэрофотоснимок территории исследования (выделено красным) при уточнении границ ОАН «Стоянка Действующие карьеры».



1



2

Рис. 138 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Общий вид на территорию проведения работ с севера (1, 2).



1



2

Рис. 139 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Общий вид на территорию проведения работ с юга (1), с юго-запада (2).



1



2

Рис. 140 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Техногенные нарушения на территории проведения работ, вид с запада (1), с северо-востока (2).



1



2

Рис. 141 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Техногенные нарушения на территории проведения работ, вид с запада (1), с севера - карьерные выработки (2).



1



2

Рис. 142 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 1. Общий вид на место закладки  
шурфа (1) с востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 143 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 1. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 144 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 2. Общий вид на место закладки  
шурфа (1) с востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 145 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 2. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 146 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 3. Общий вид на место закладки  
шурфа (1) с востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 147 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 3. Культурный слой 1. Общий вид на культурный слой с юга (1), с востока (2).

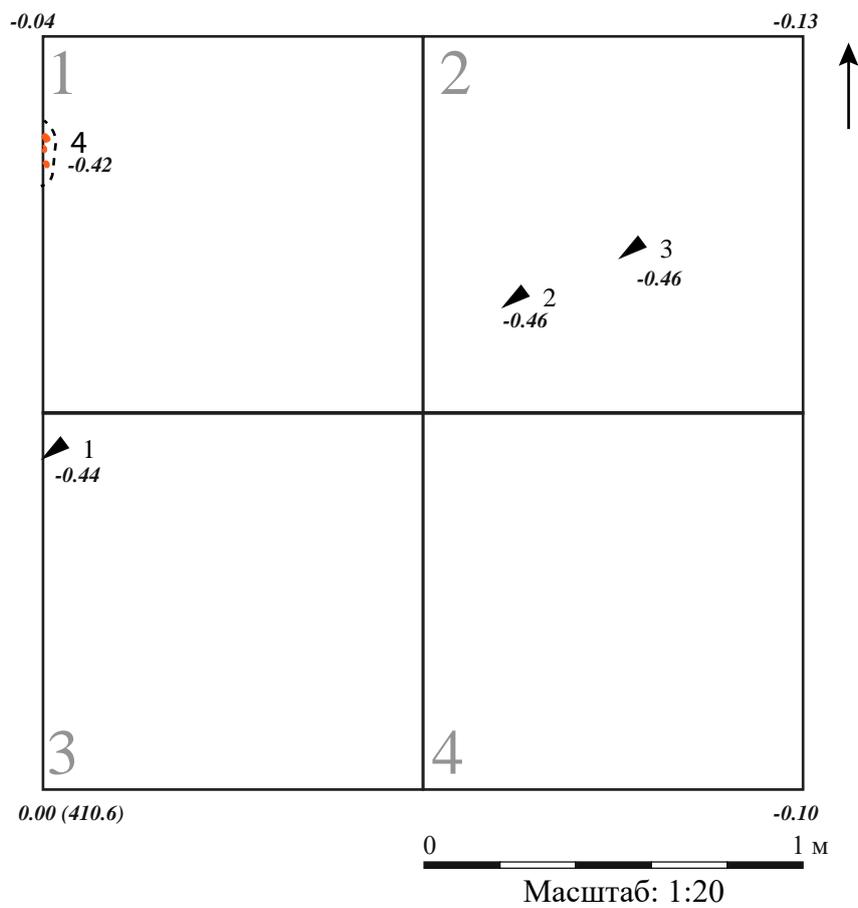


Рис. 148 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
 янка Действующие карьеры». Шурф № 3. Культурный слой 1. Планигра-  
 фический рисунок.



1



2

Рис. 149 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующий карьер». Шурф № 3. Стратиграфия северной (1) и западной (2) стенки.



1



2

Рис. 150 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стойка Действующий карьер». Шурф № 3. Стратиграфия южной (1) и восточной (2) стенки.



Рис. 151 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 3. Вид на закопанный шурф с юга.



Рис. 152 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 3. Культурный слой 1. Фото археологического материала с указанием номера в коллекционной описи.



1



2

Рис. 153 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 4. Общий вид на место закладки  
шурфа (1) с востока, на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 154 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 4. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 155 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 5. Общий вид на место закладки  
шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 156 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 5. Стратиграфия южной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).



1



2

Рис. 157 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоян-  
янка Действующие карьеры». Шурф № 6. Общий вид на место закладки  
шурфа (1), на выкопанный шурф (2) с юга.



1



2

Рис. 158 Иркутская обл., Усольский р-н, г. Усолье-Сибирское. 2021 г. ОАН «Стоянка Действующие карьеры». Шурф № 6. Стратиграфия западной стенки (1), вид на закопанный шурф с юга (2).