

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НОВГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ЯРОСЛАВА МУДРОГО»

ГУМАНИТАРНЫЙ ИНСТИТУТ
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ОТДЕЛ ИЗУЧЕНИЯ ПРОБЛЕМ АРХЕОЛОГИИ НОВГОРОДСКОЙ ЗЕМЛИ
СТАРОРУССКАЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ

«УТВЕРЖДАЮ»:

Директор ИГУМ НовГУ

имени Ярослава Мудрого

_____ А. А. КУЗЬМИН

ОТЧЕТ

**об археологических исследованиях на участке
строительства физкультурно-оздоровительного
комплекса по адресу: Новгородская область г. Старая
Руса, Минеральная ул., д. 62
(Курортный раскоп)**

в 10 томах

ТОМ X

**Приложение I. Альбом иллюстраций
Сводные планы строительных ярусов. Планы и фотографии
сооружений. Керамические материалы (рис. 1579-1751)**

Начальник экспедиции,
заместитель директора ИГУМ НовГУ,
зав. отделом изучения проблем
археологии Новгородской земли
при научно-образовательном центре ИГУМ НовГУ,
зав. кафедрой отечественной истории НовГУ, к.и.н.

Е. В. ТОРОПОВА

ВЕЛИКИЙ НОВГОРОД
2014

Рис. 1579. Ярус I (вторая половина XX в.)

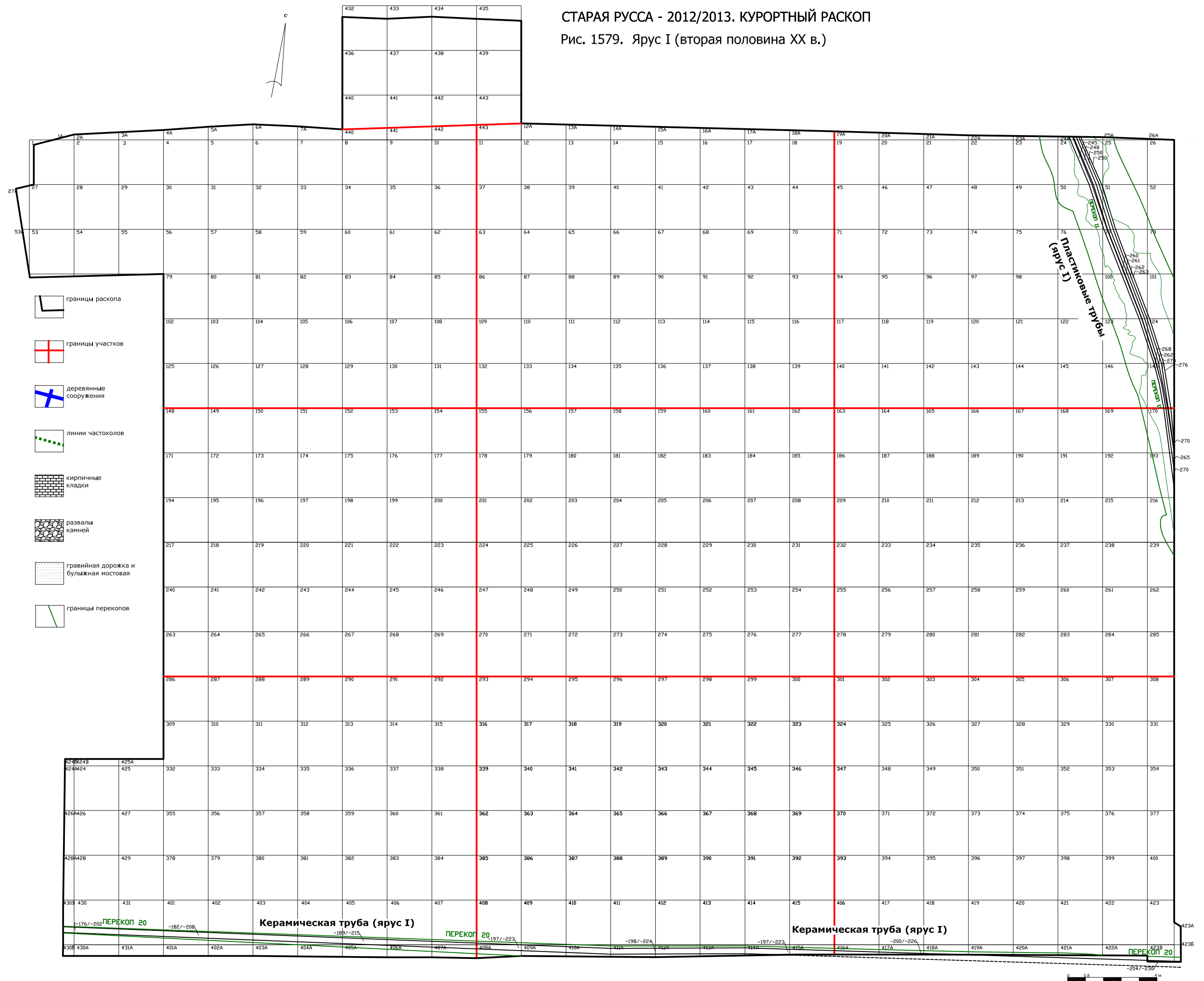
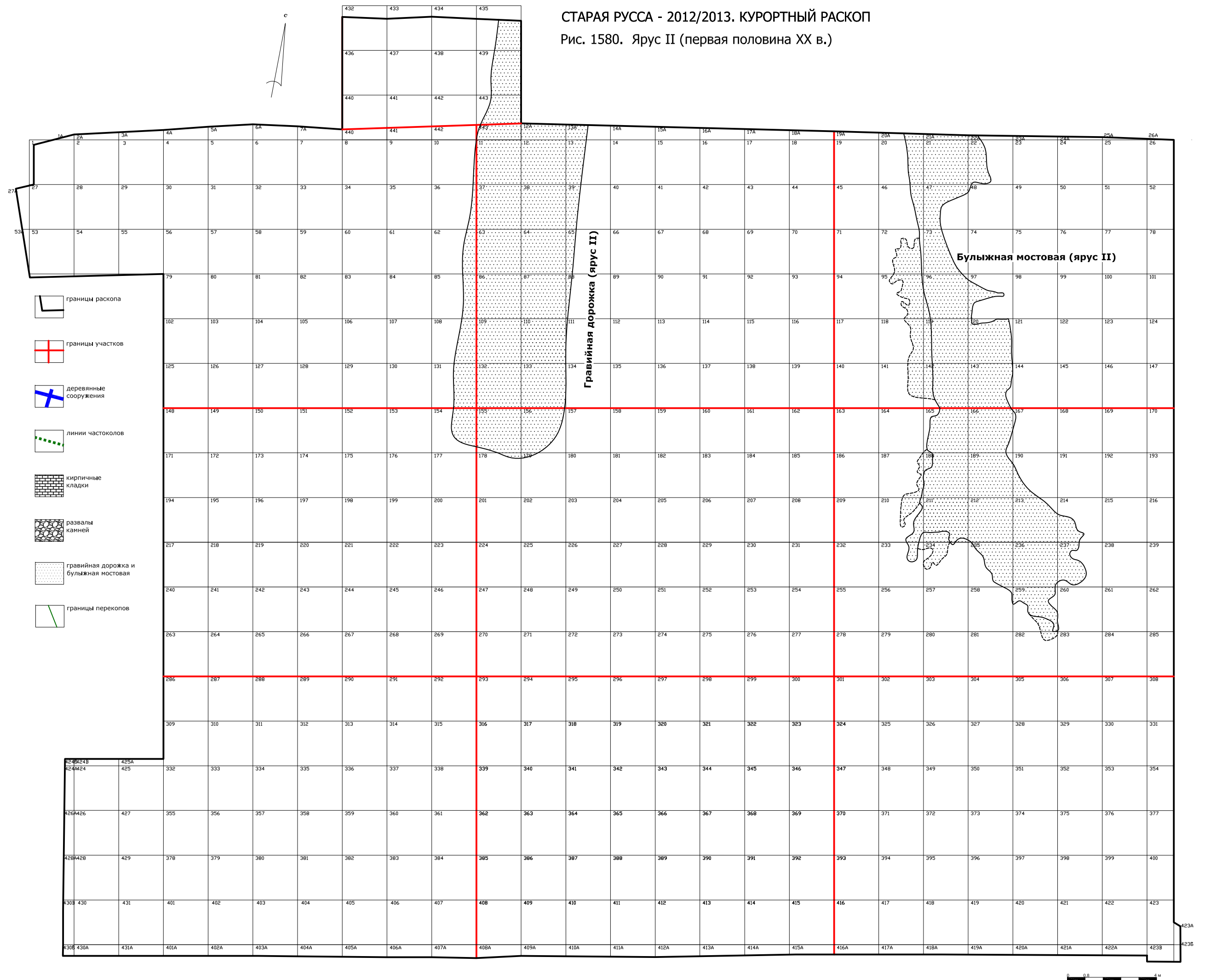
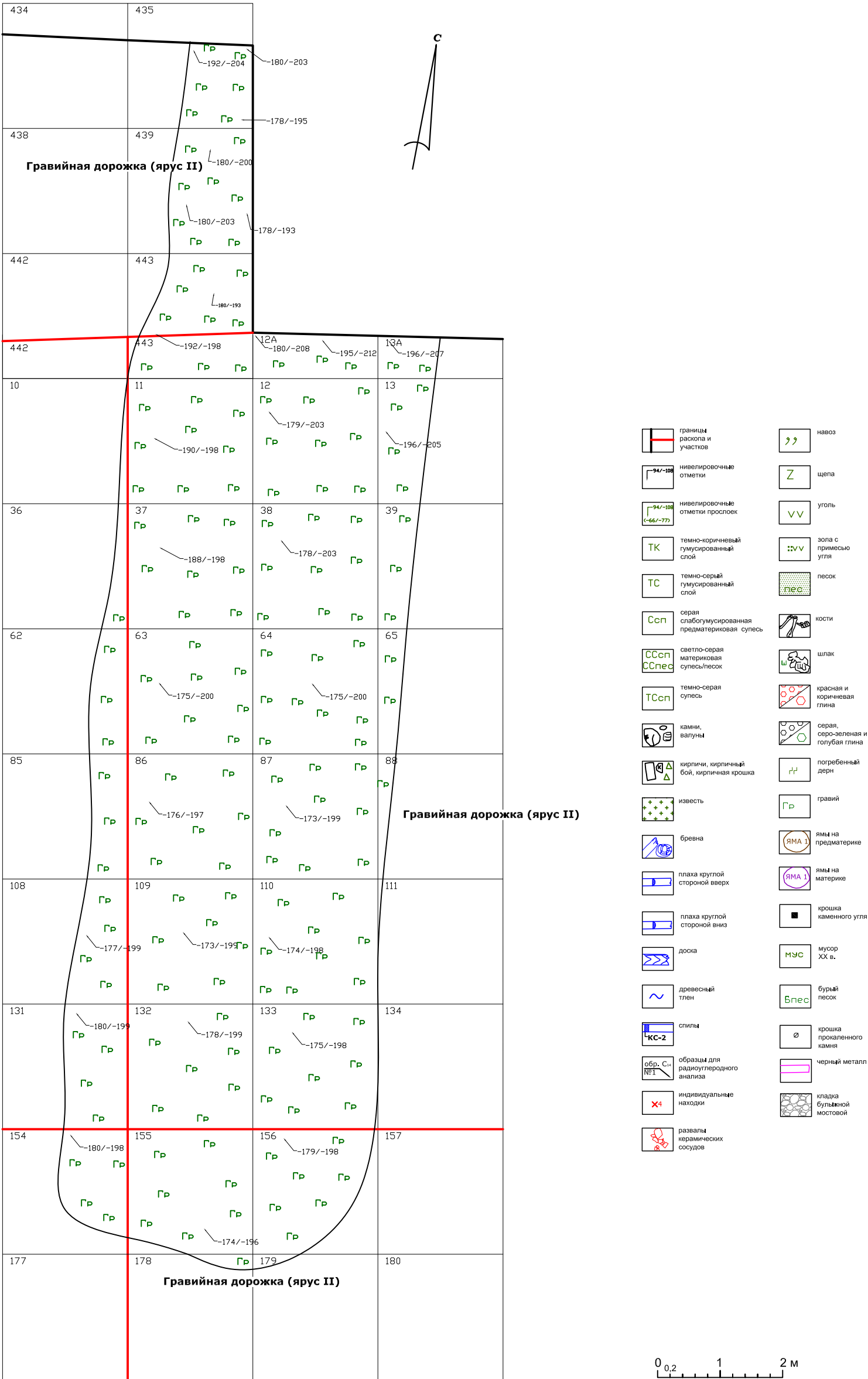


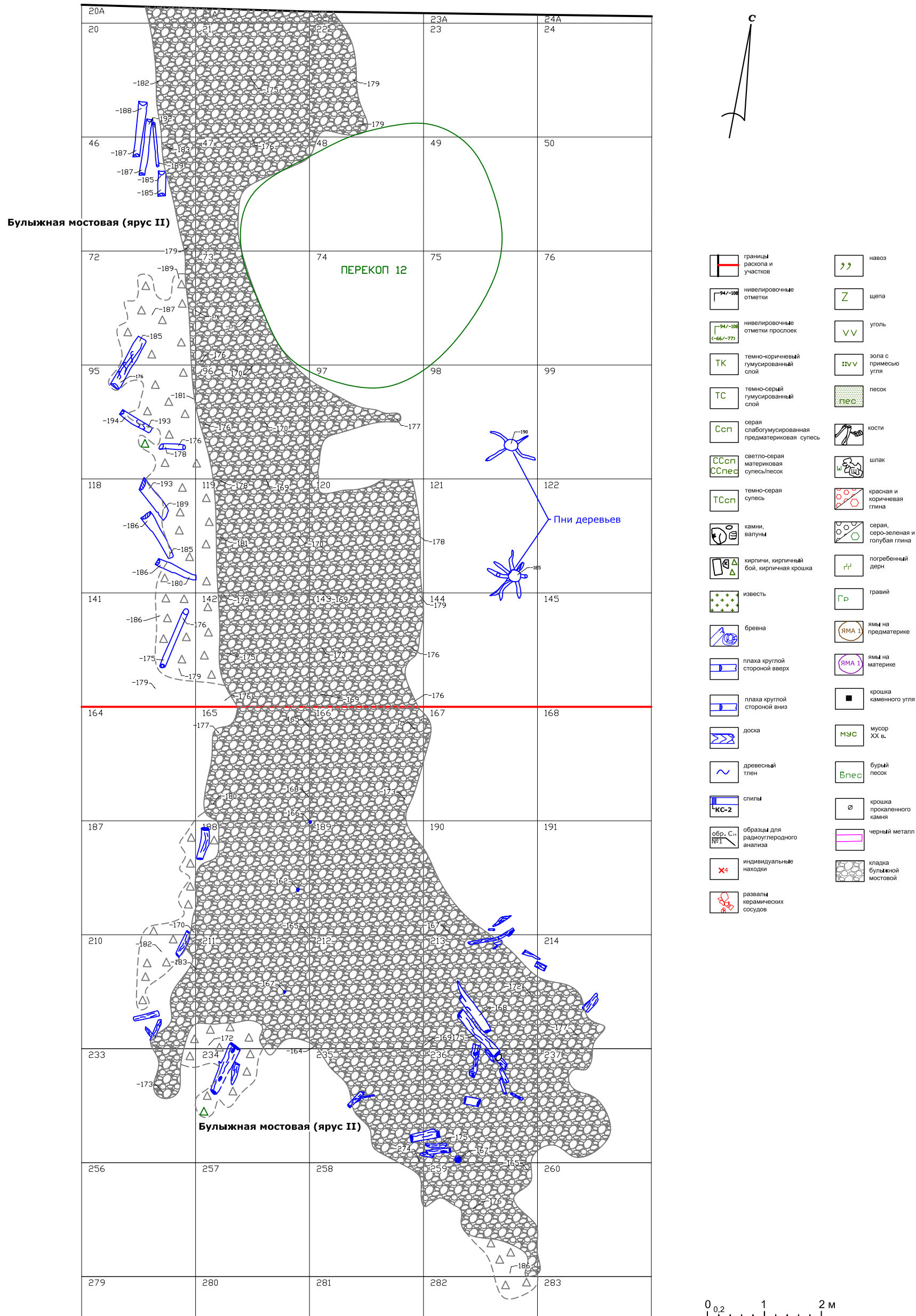
Рис. 1580. Ярус II (первая половина XX в.)



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП
Рис. 1581. Ярус II (первая половина XX в.). Гравийная дорожка



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП
 Рис. 1582. Ярус II (первая половина XX в.). Булыжная мостовая





*Рис. 1583. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Булыжная мостовая. Вид на северную часть с севера*



*Рис. 1584. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Булыжная мостовая. Вид на северную часть с юга*



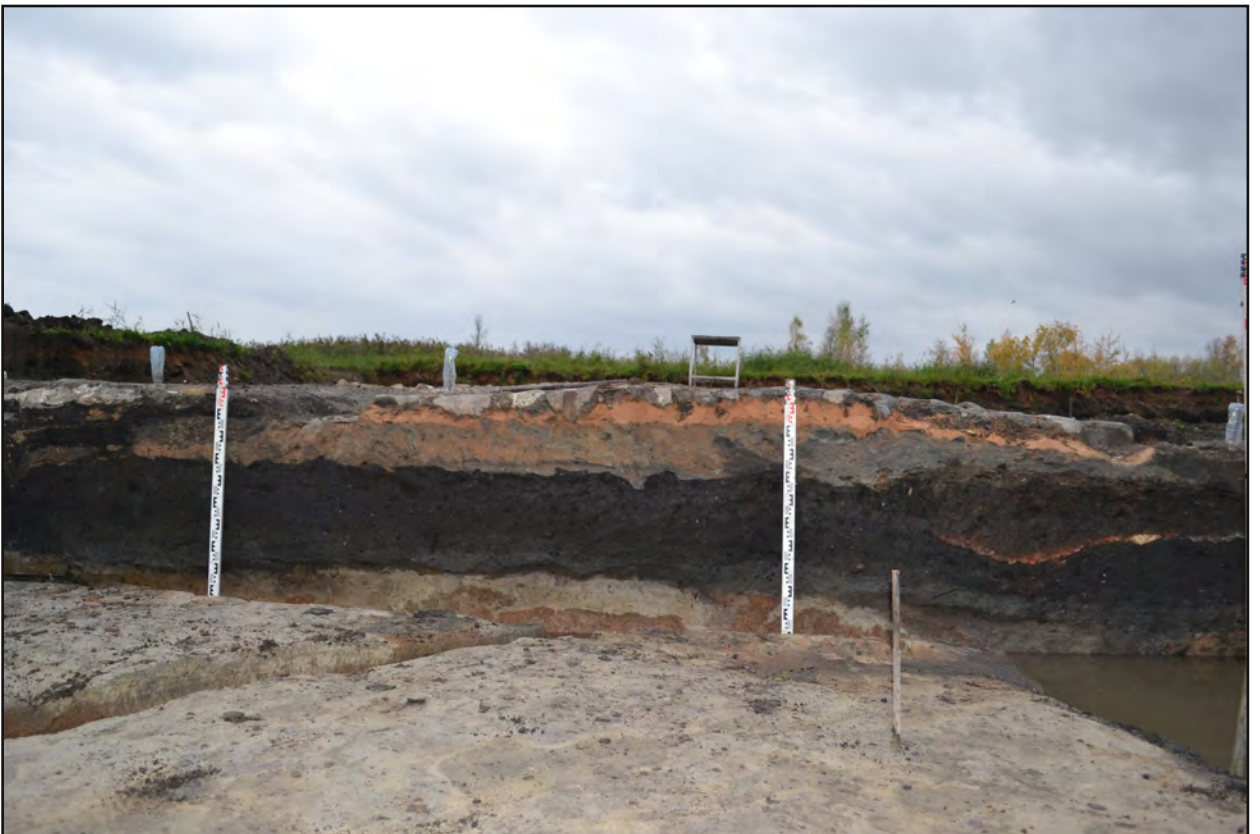
Рис. 1585. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Булыжная мостовая. Центральная часть. Вид с севера



Рис. 1586. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Булыжная мостовая. Южная часть. Вид с юга

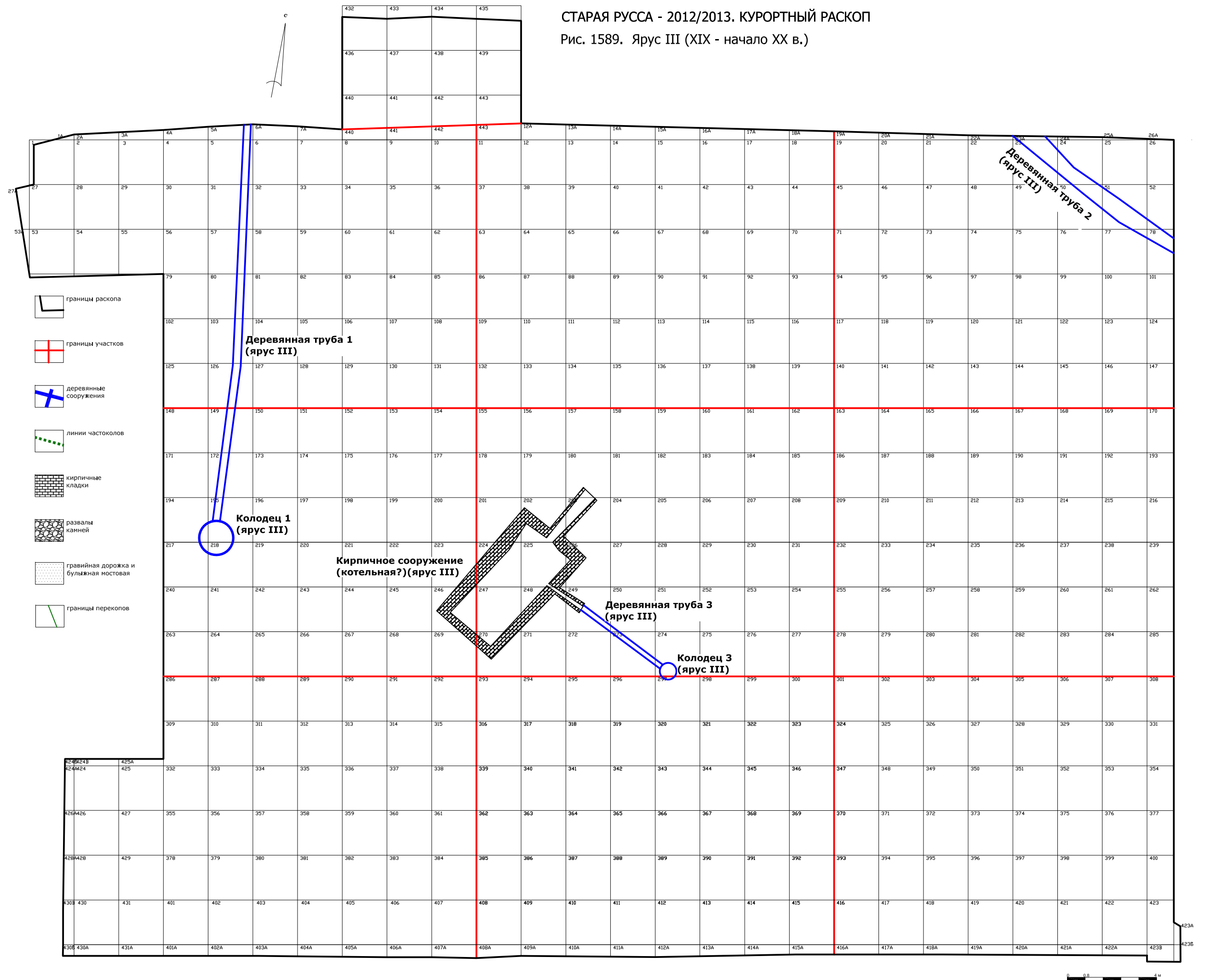


*Рис. 1587. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Булыжная мостовая. Южная часть. Вид с юга*

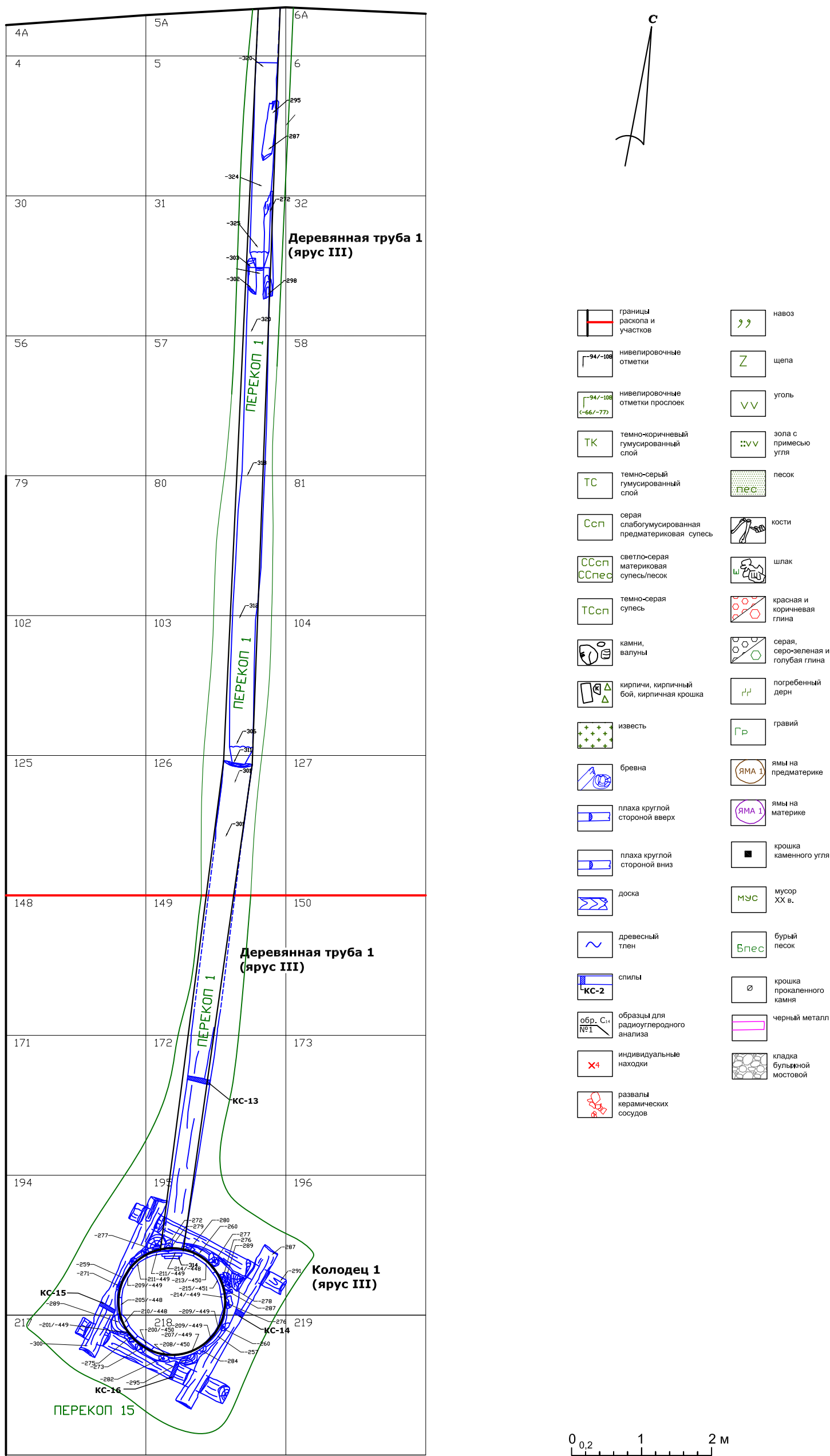


*Рис. 1588. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус II.
Профиль булыжной мостовой в южной стенке участка 3. Вид с севера*

Рис. 1589. Ярус III (XIX - начало XX в.)

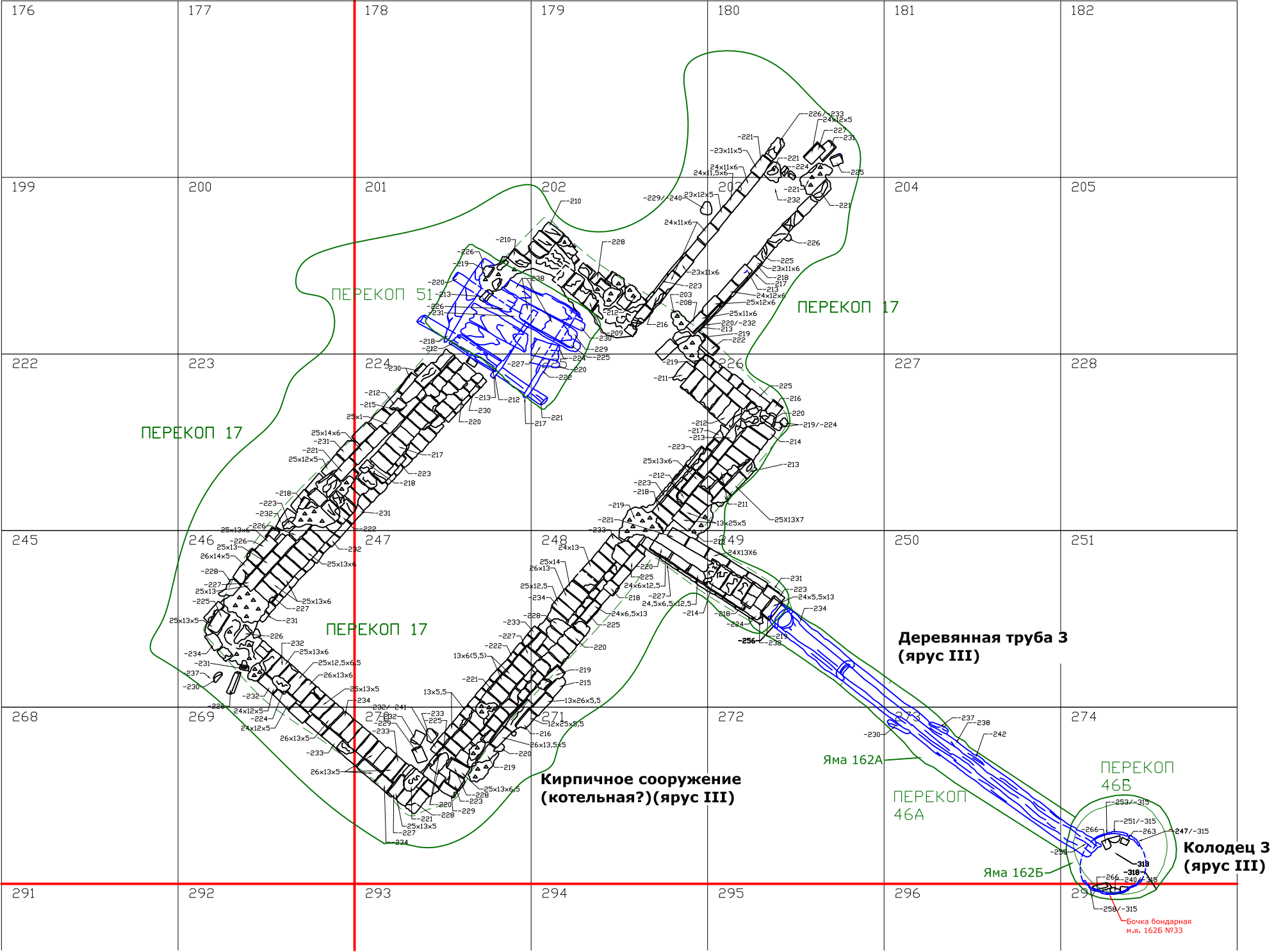


СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП
Рис. 1590. Ярус III (XIX - начало XX в.). Колодец № 1 и деревянная труба № 1

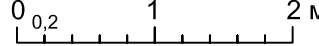


СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1591. Ярус III (XIX - начало XX в.). Кирпичное сооружение (котельная?), колодец № 3 и деревянная труба № 3

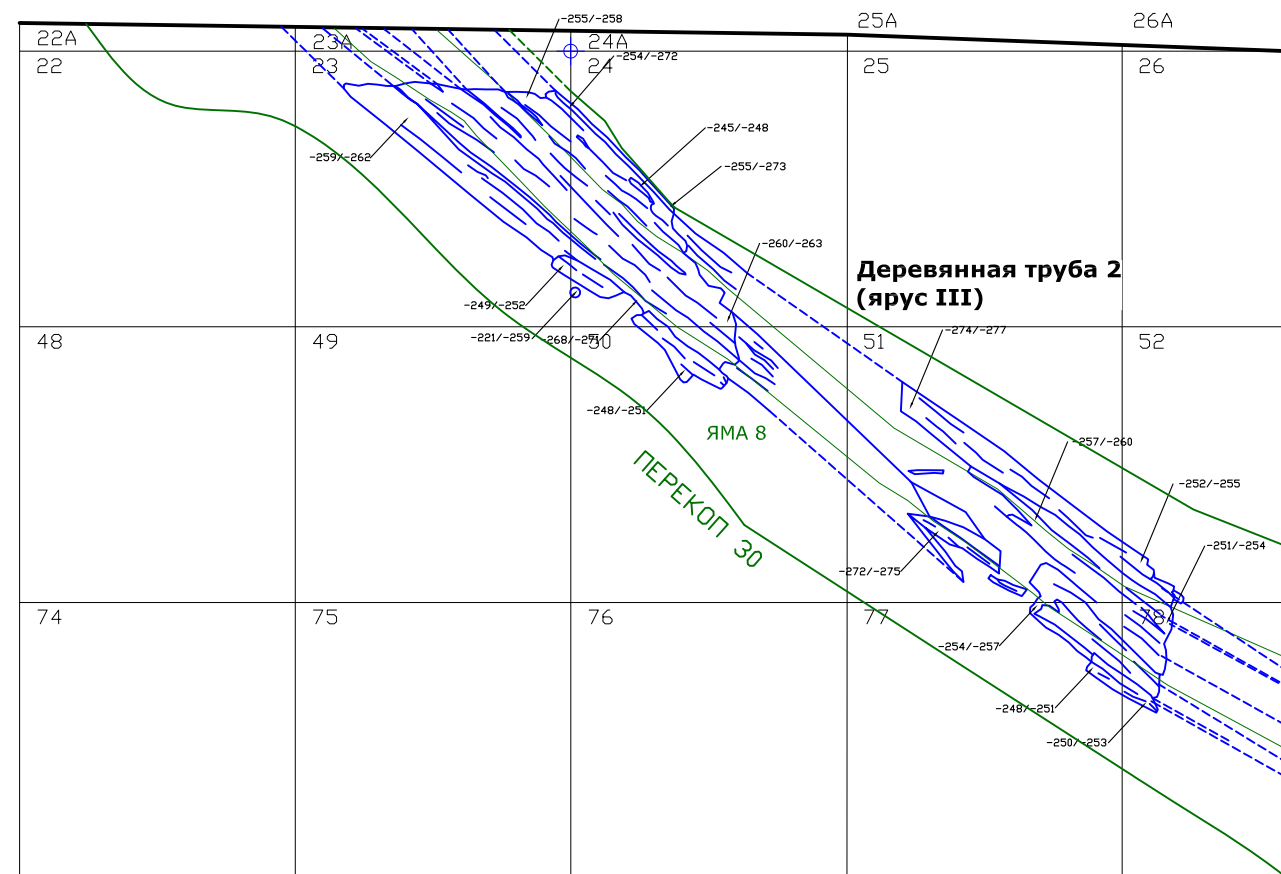


	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокатного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

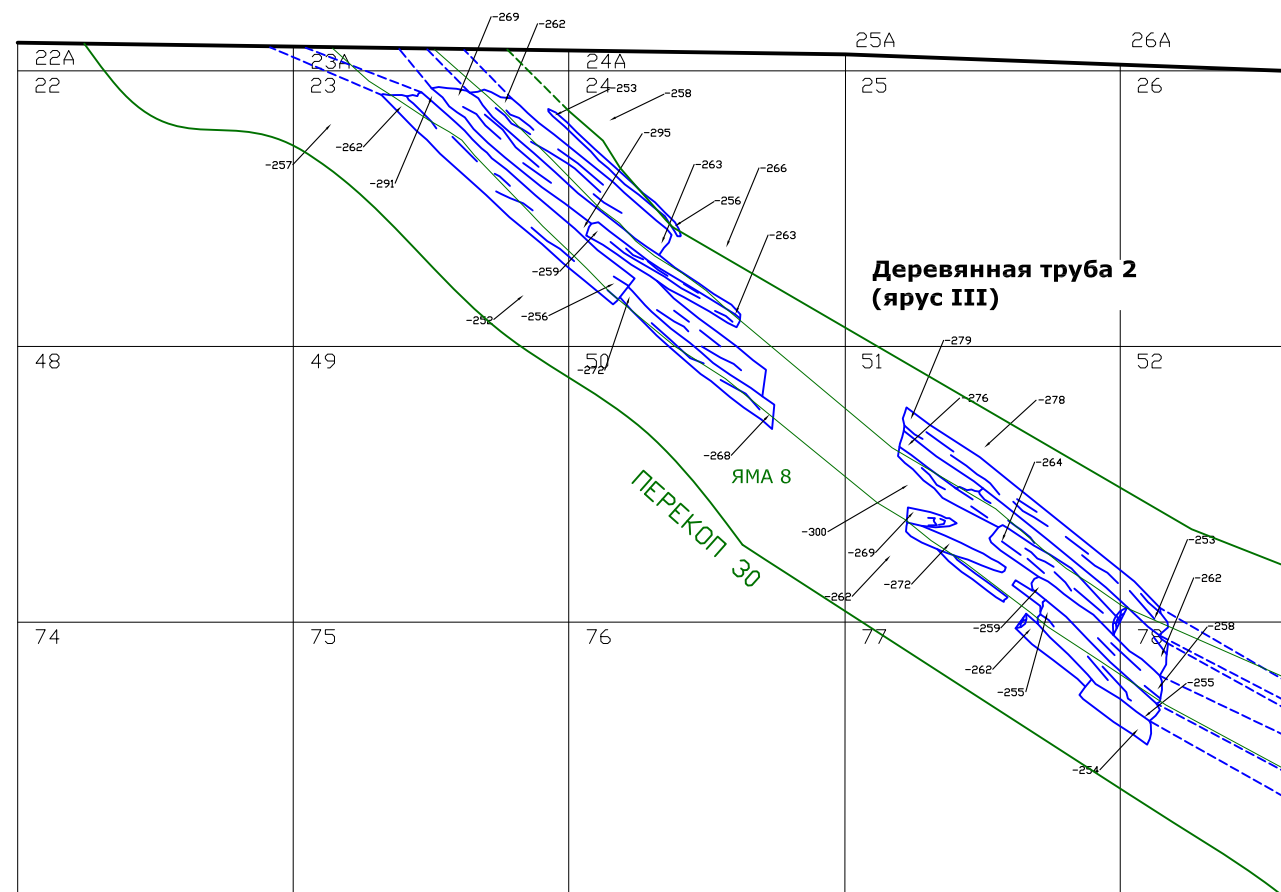


СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП
Рис. 1592. Ярус III (XIX - начало XX в.). Деревянная труба № 2

а) верхний горизонт деревянных остатков



б) нижний горизонт деревянных остатков



	границы раскола и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

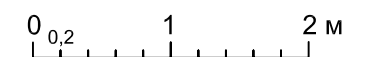




Рис. 1593. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Колодец № 1. Вид с севера



Рис. 1594. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Разрез заполнения колодца № 1. Вид с юга



Рис. 1595. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Пятно материковой ямы № 41 (траншея деревянной трубы № 1, ведущей к колодцу № 1). Вид с запада



Рис. 1596. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Деревянные конструкции колодца № 1 в процессе расчистки. Вид с юго-запада



Рис. 1597. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Деревянная труба № 1 (южная часть) и колодец № 1. Вид с севера



Рис. 1598. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Деревянная труба № 1 (северная часть). Вид с севера



*Рис. 1599. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Кирпичное сооружение (котельная?). Вид с юга*



*Рис. 1600. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Кирпичное сооружение (котельная?). Вид с востока*



Рис. 1601. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Кирпичное сооружение (котельная?). Вид с юга



Рис. 1602. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Кирпичное сооружение (котельная?). Вид сверху с запада-северо-запада



Рис. 1603. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Колодец № 3. Вид с северо-востока



Рис. 1604. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Колодец № 3. Вид с юга



*Рис. 1605. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Деревянная труба № 3. Вид с северо-запада*



*Рис. 1606. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус III.
Деревянная труба № 3. Вид с севера*

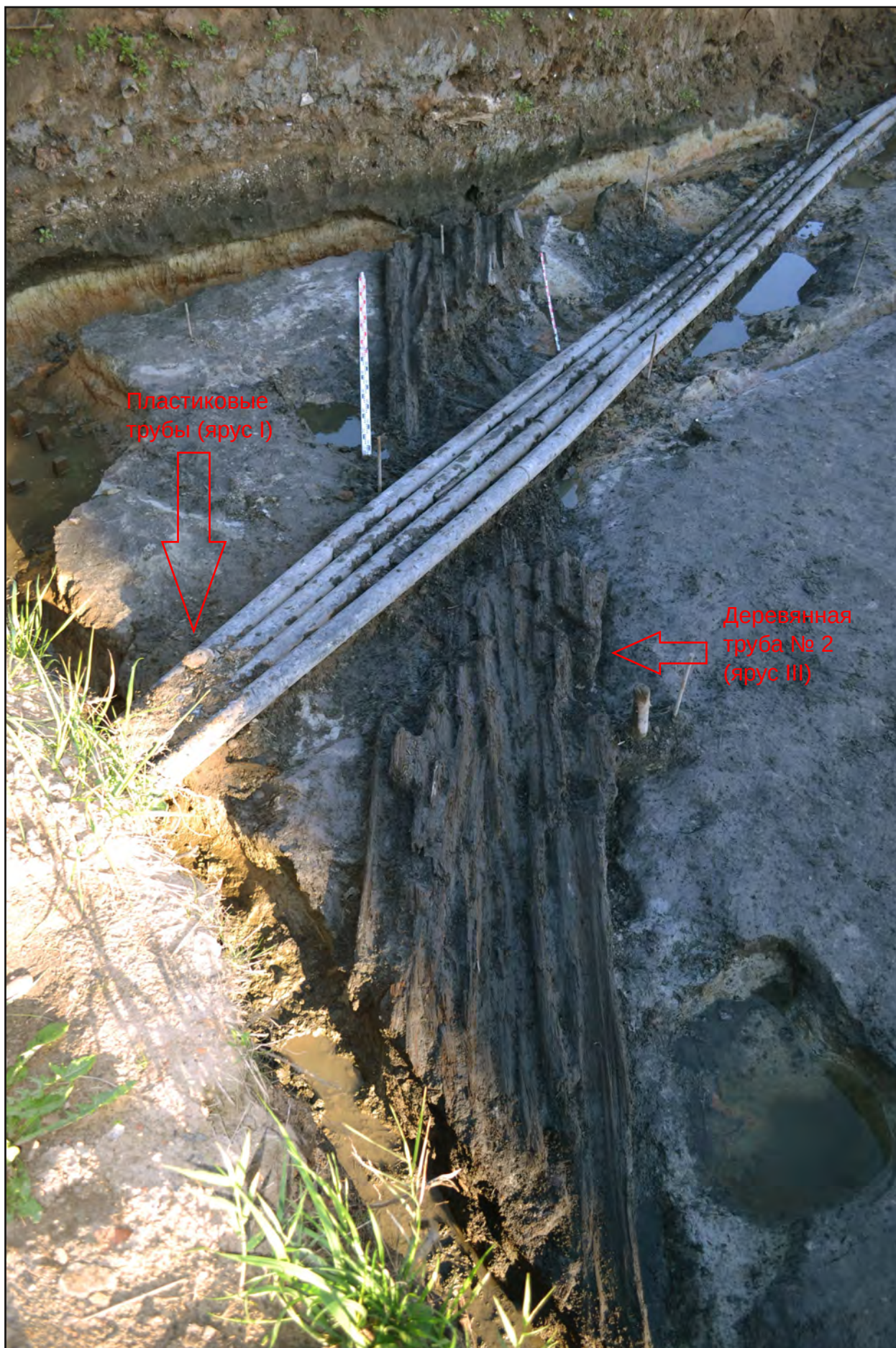
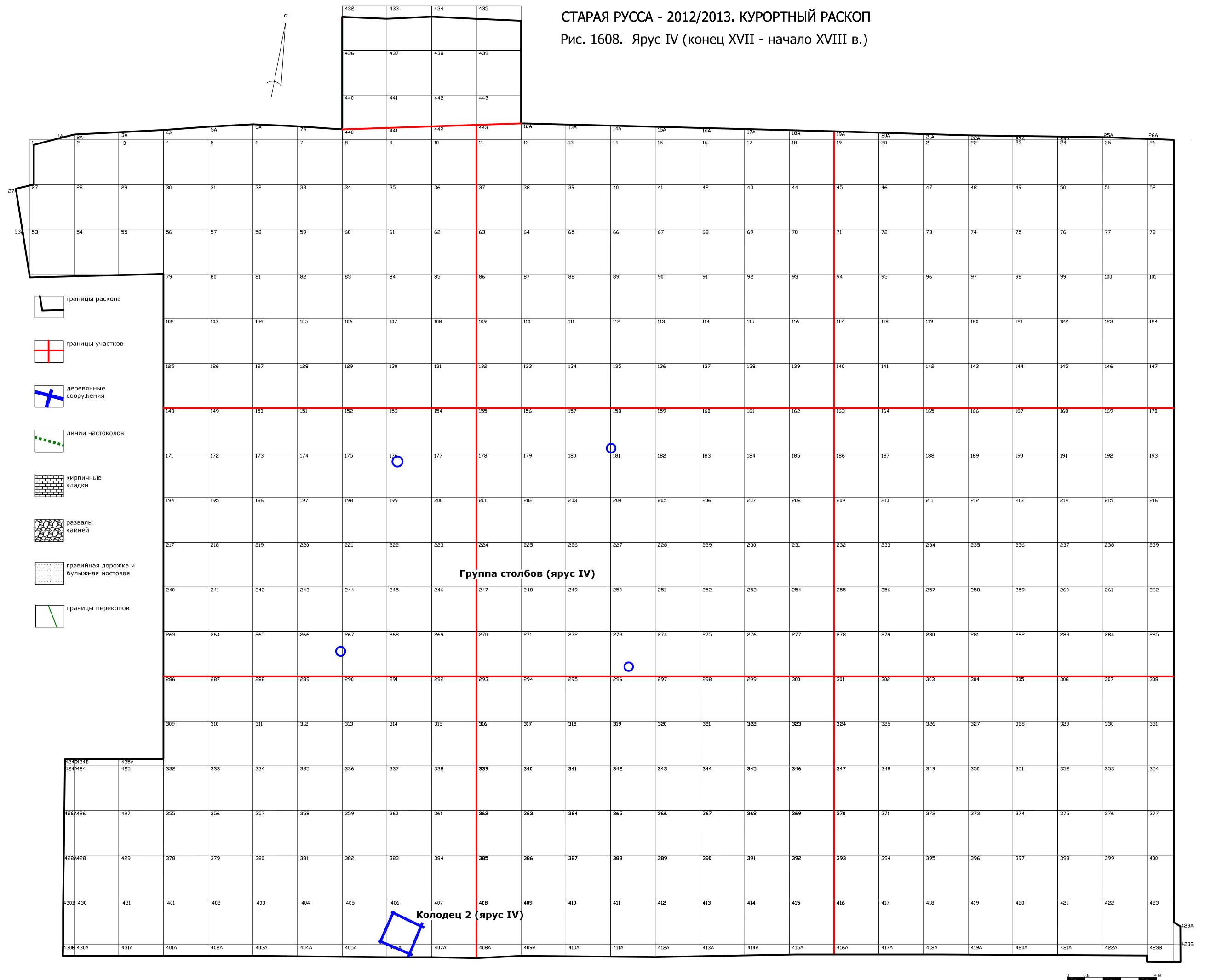


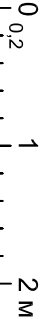
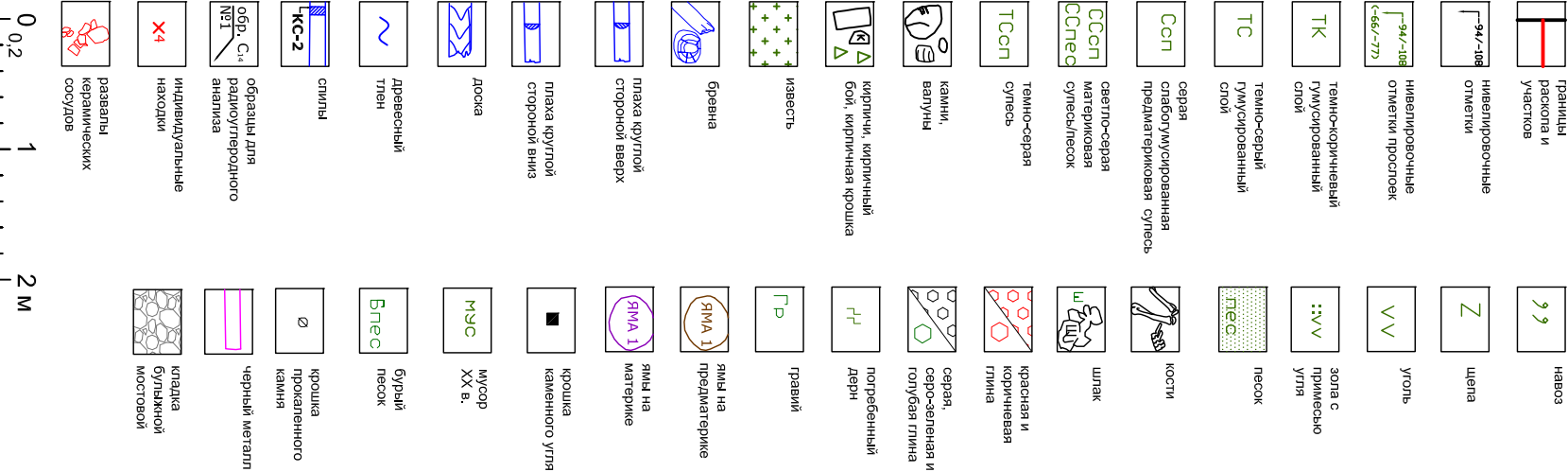
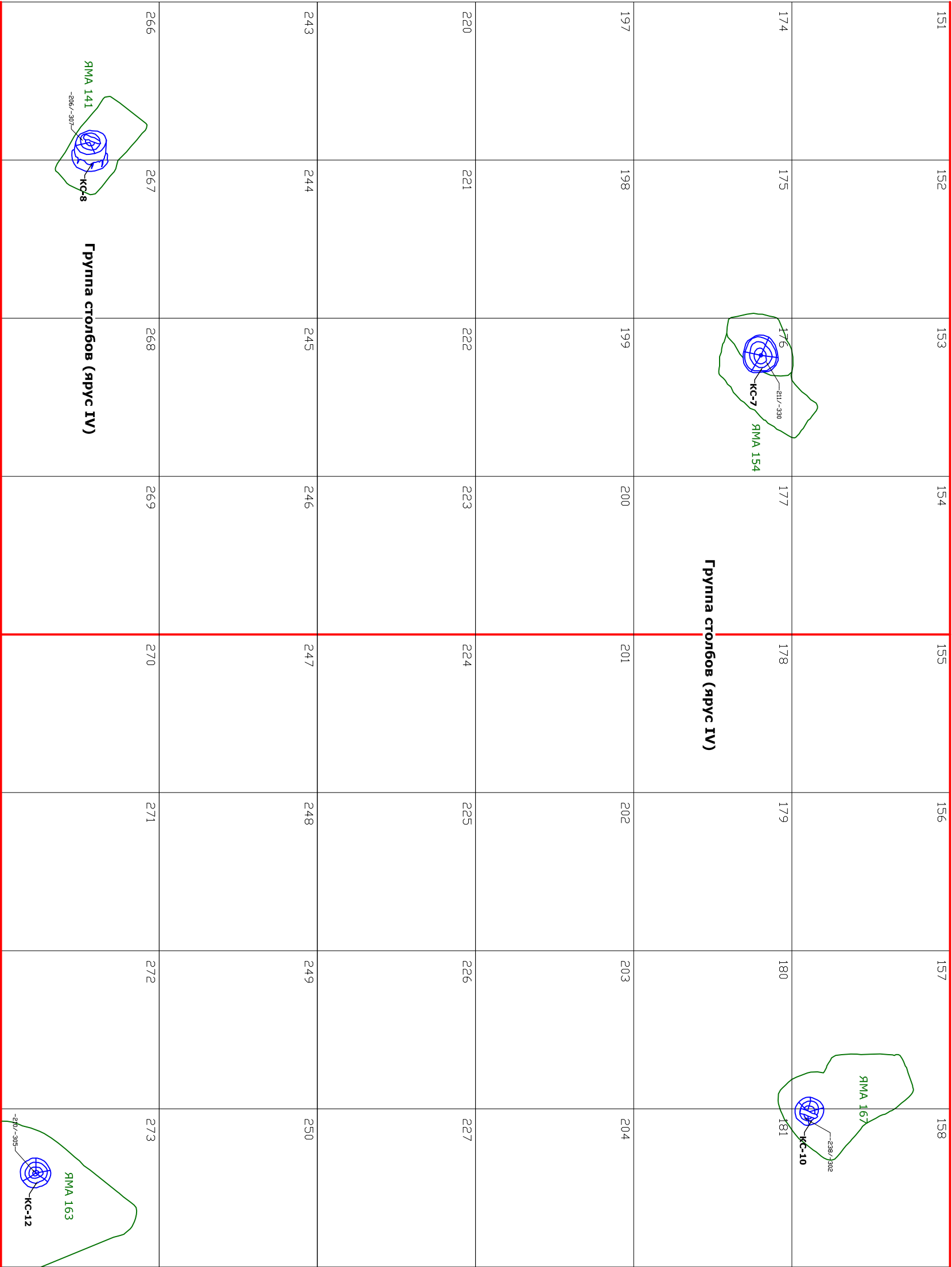
Рис. 1607. Старая Русса. Курортный раскоп.
Пластиковые трубы (ярус I) перебивают деревянную трубу № 2 (ярус III).
Вид с северо-запада

Рис. 1608. Ярус IV (конец XVII - начало XVIII в.)



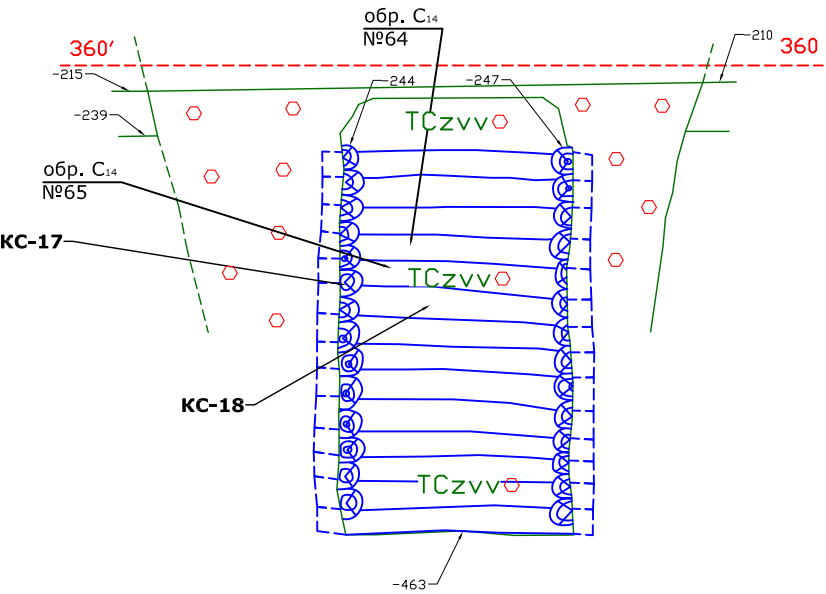
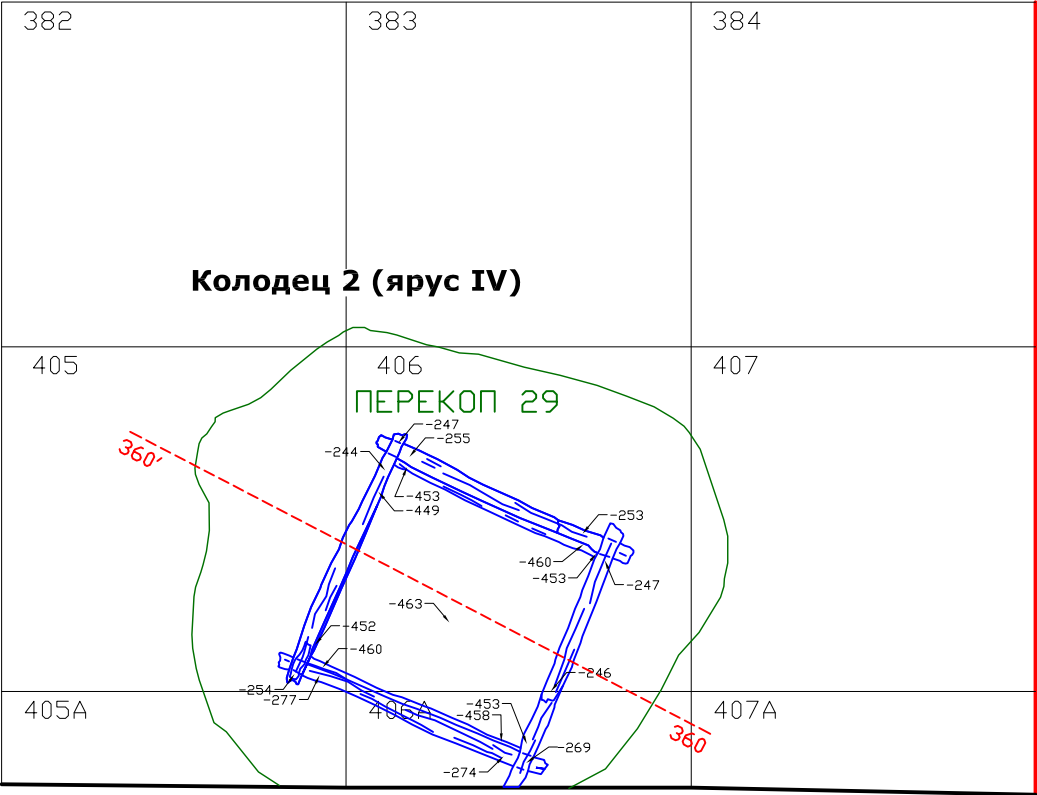
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1609. Ярус IV (конец XVII - начало XVIII в.). Группа столбов



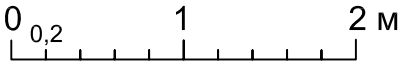
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1610. Ярус IV (конец XVII - начало XVIII в.). Колодец № 2



Колодец 2 (ярус IV)

	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		



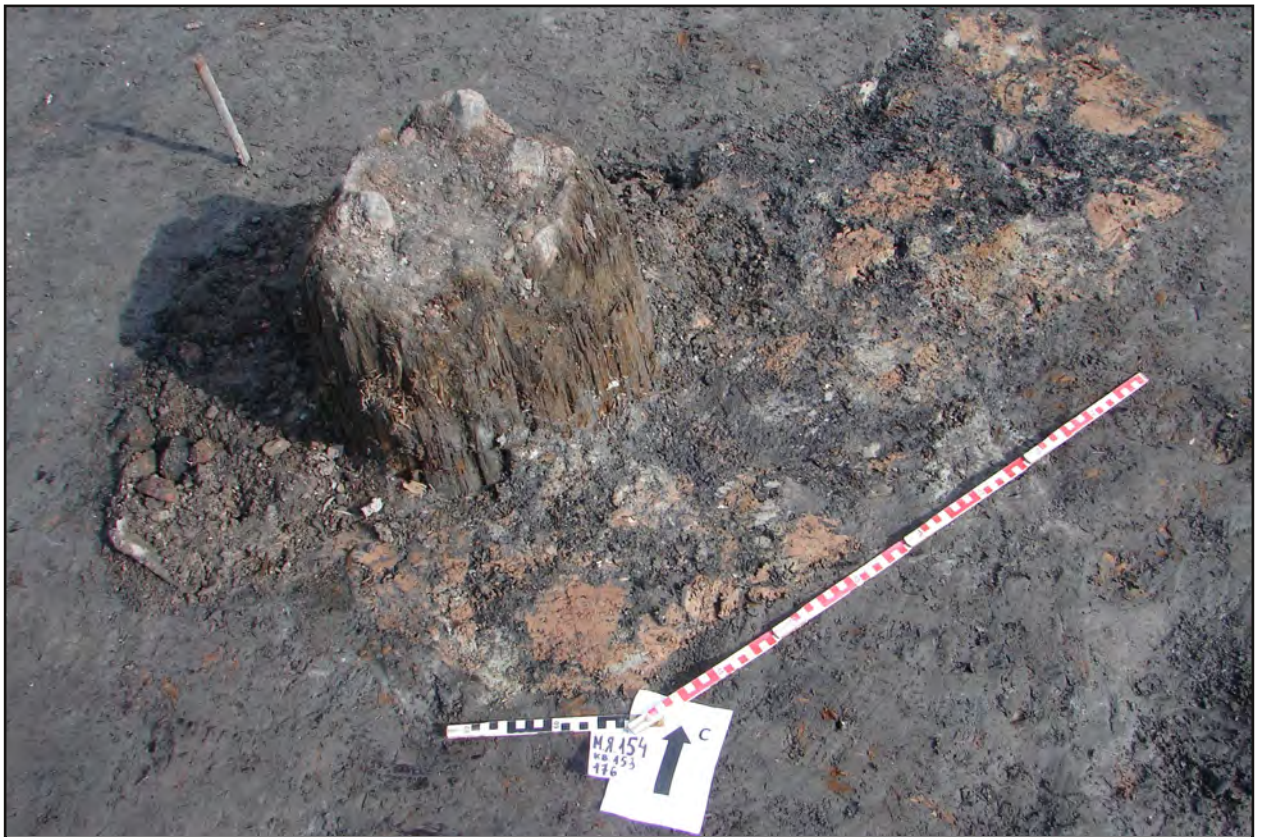


Рис. 1611. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Группа столбов. Столб в кв. 176. Вид с юго-юго-востока



Рис. 1612. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Группа столбов. Столб в кв. 157-158. Вид с северо-северо запада



Рис. 1613. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Группа столбов. Столб в кв. 266-267. Вид с северо-запада



Рис. 1614. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Группа столбов. Столб в кв. 273. Вид с северо-востока



*Рис. 1615. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Колодец № 2. Пятно материковой ямы № 360. Вид с севера*

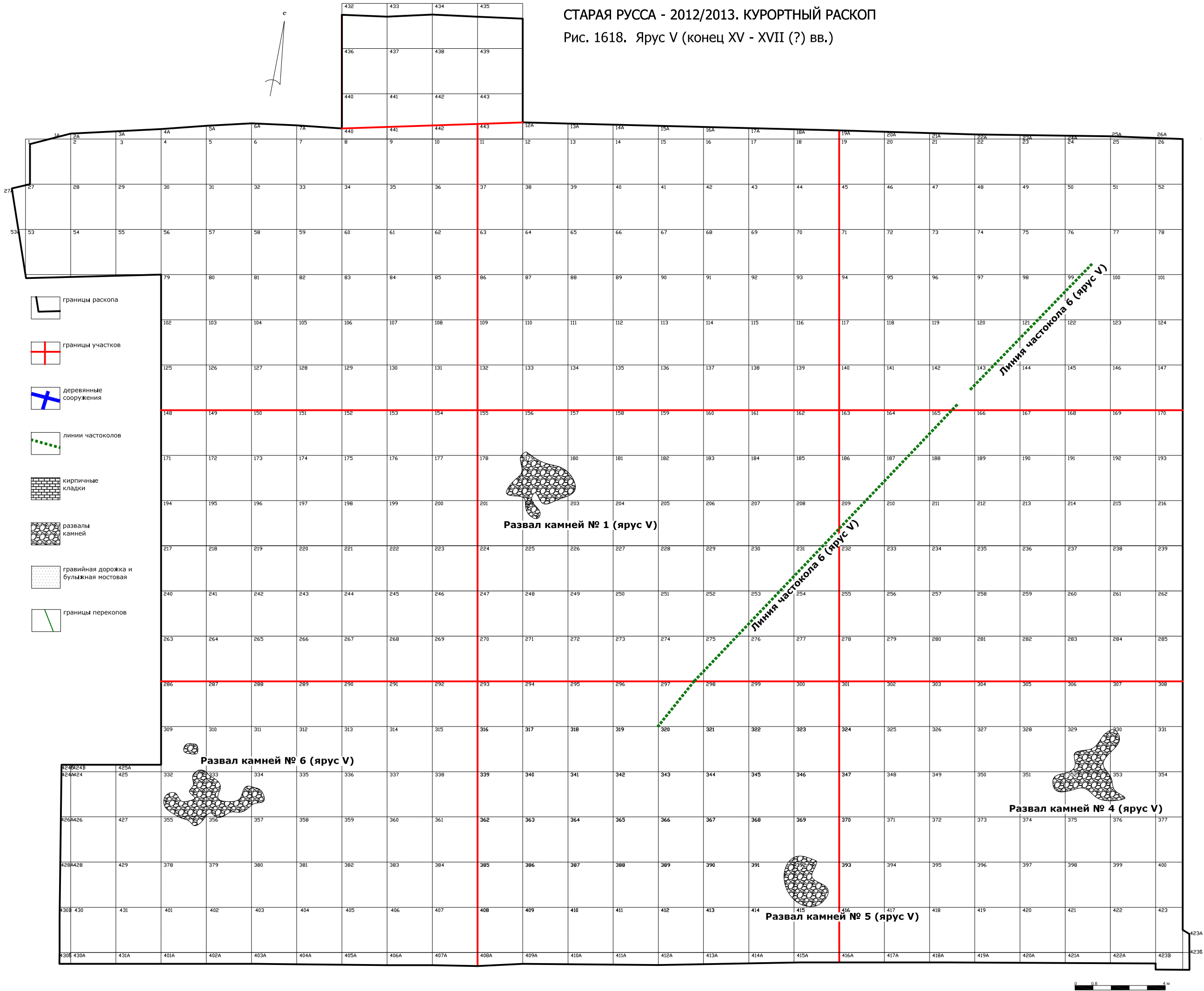


*Рис. 1616. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Колодец № 2. Вид сверху с юга*



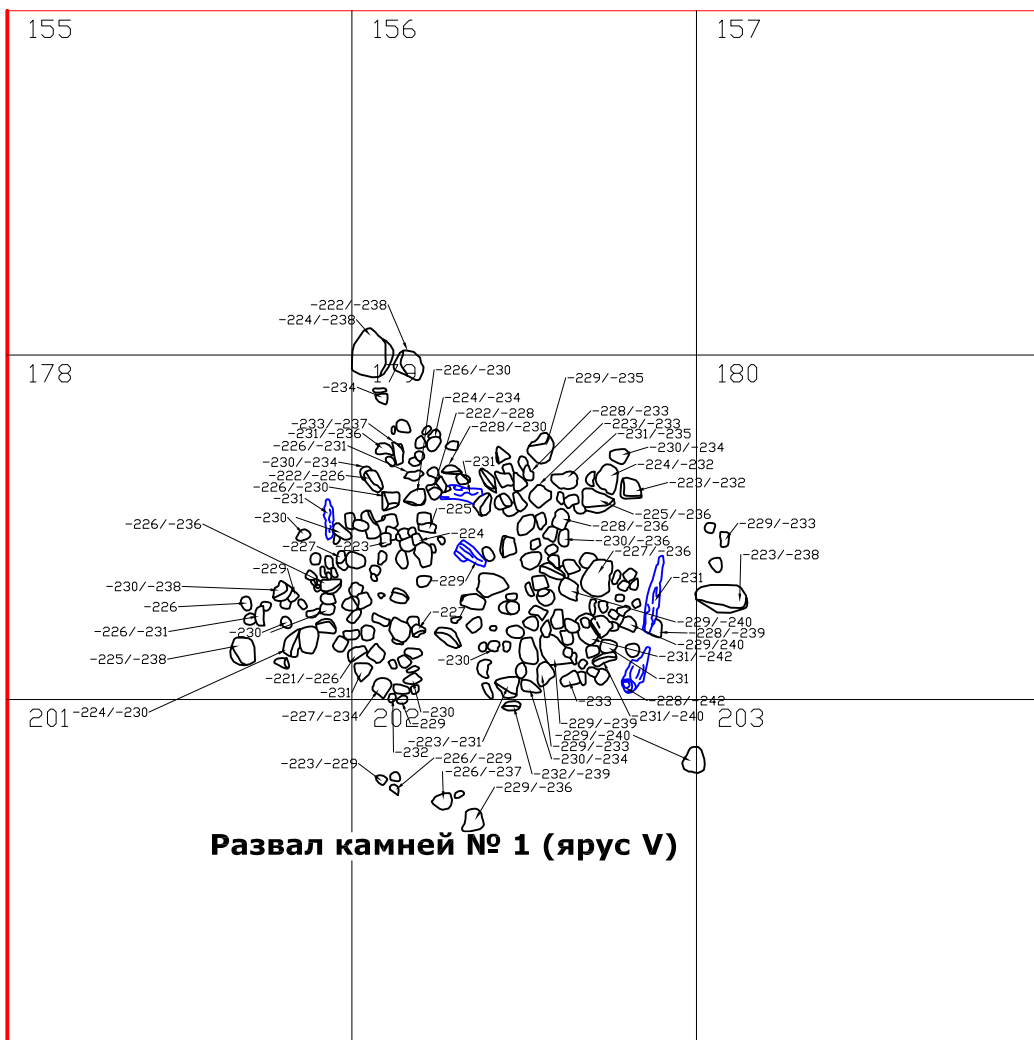
Рис. 1617. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус IV.
Колодец № 2. Вид с востока

СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП
Рис. 1618. Ярус V (конец XV - XVII (?) вв.)



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

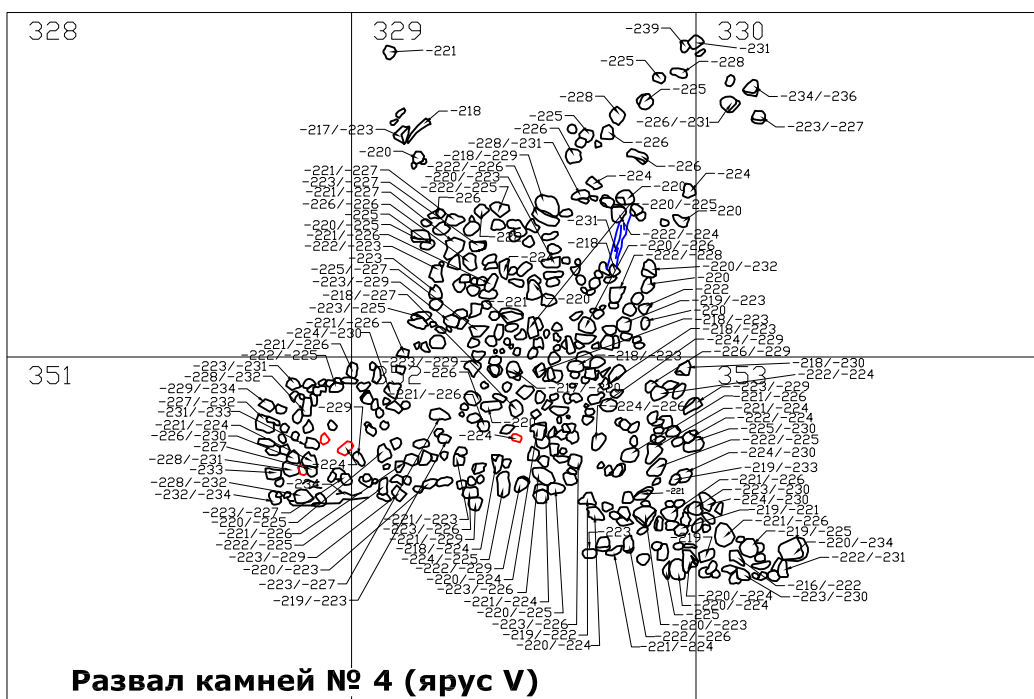
Рис. 1619. Ярус V (конец XV - XVII (?) вв.). Развал камней № 1



	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

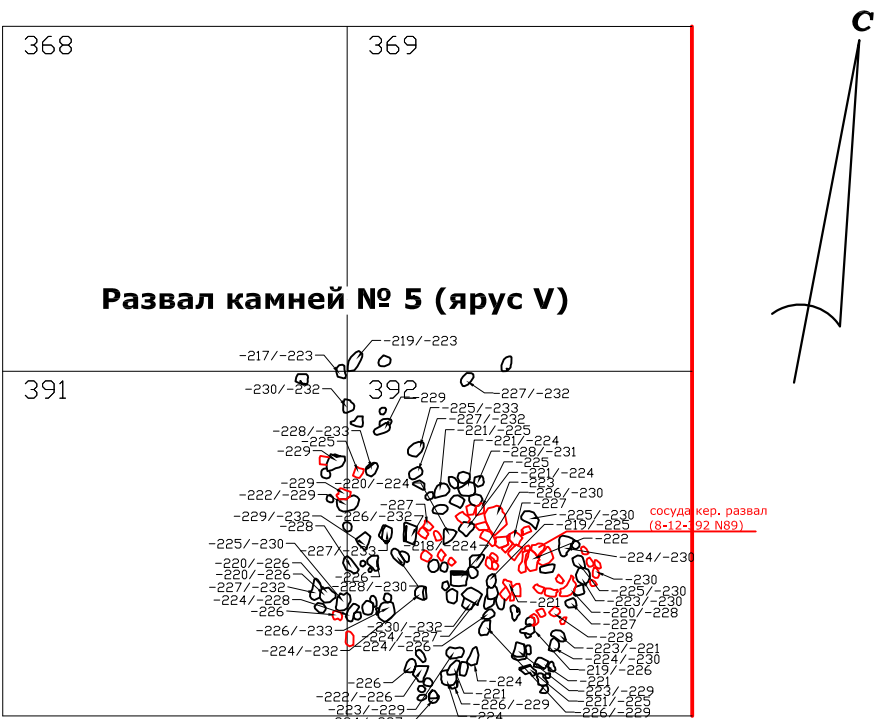
0 0,2 1 2 м

Рис. 1620. Ярус V (конец XV - XVII (?) вв.). Развал камней № 4



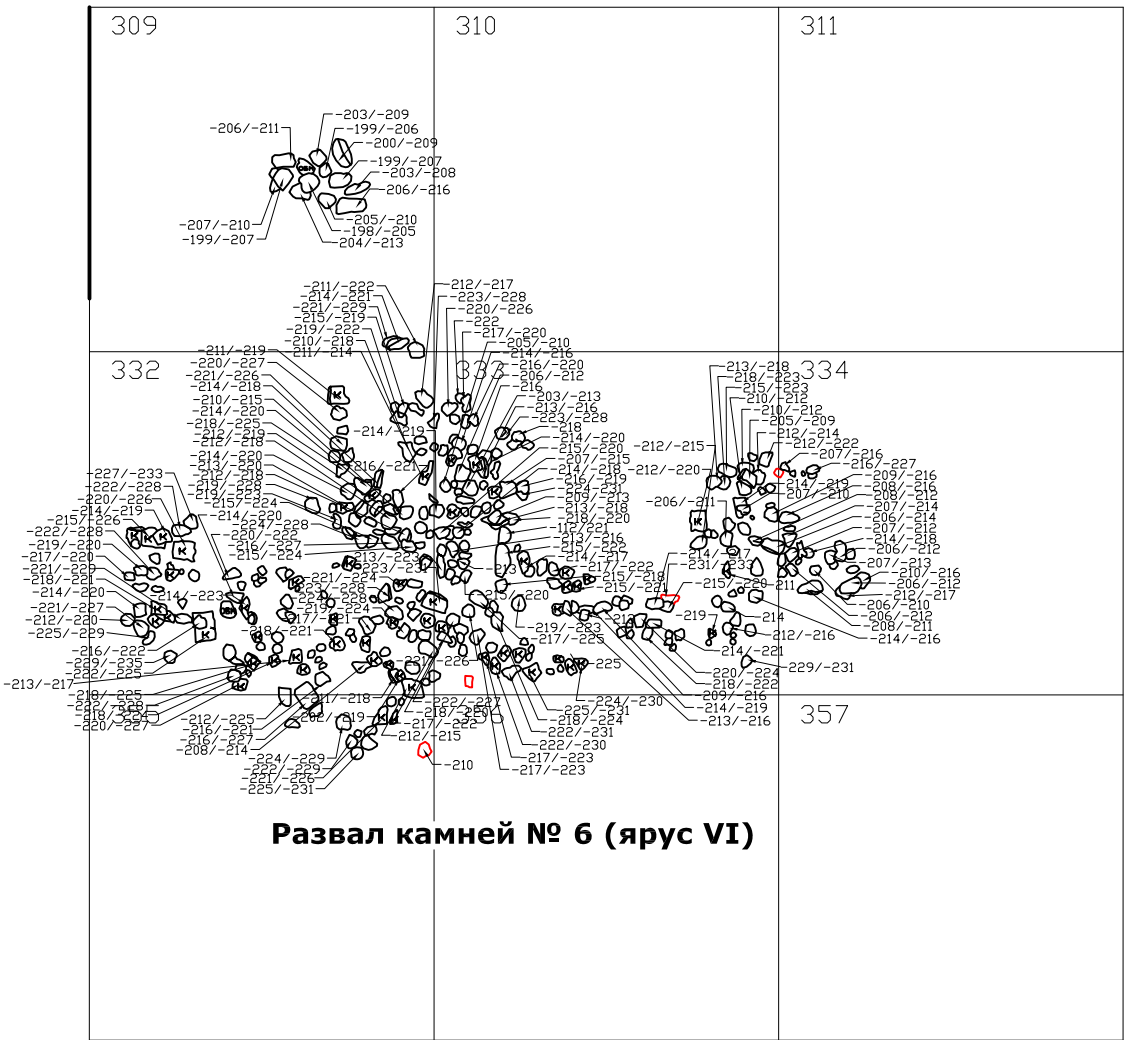
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1621. Ярус V (конец XV - XVII (?) вв.). Развал камней № 5



	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина

Рис. 1622. Ярус V (конец XV - XVII (?) вв.). Развал камней № 6



	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

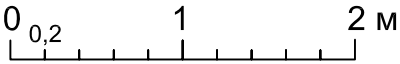




Рис. 1623. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус V.
Развал камней № 1 (кв. 178-180, 202, 226). Вид с северо-северо запада



Рис. 1624. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус V.
Развал камней № 4 (329-330, 351-353). Вид с востока



Рис. 1625. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус V.
Развал камней № 5 (кв. 368-369, 391-392). Вид с юга

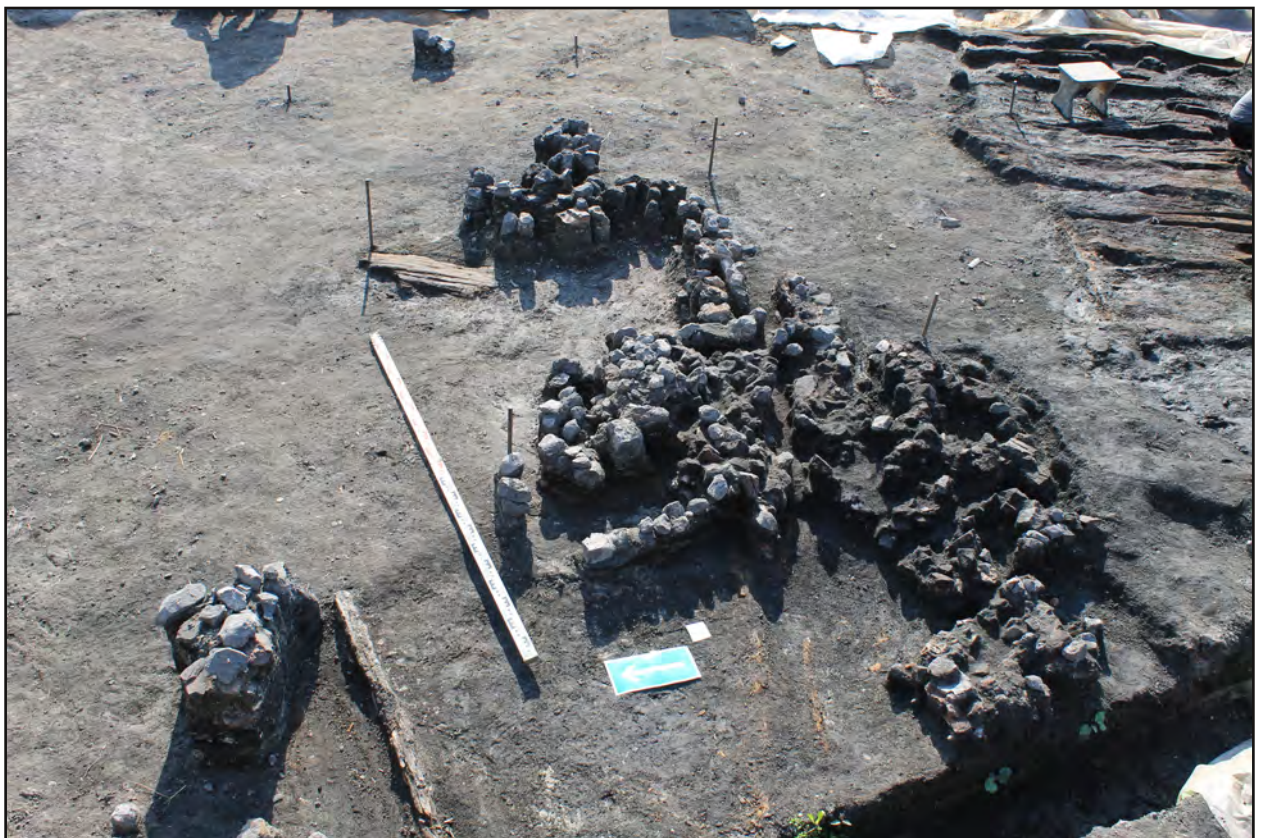
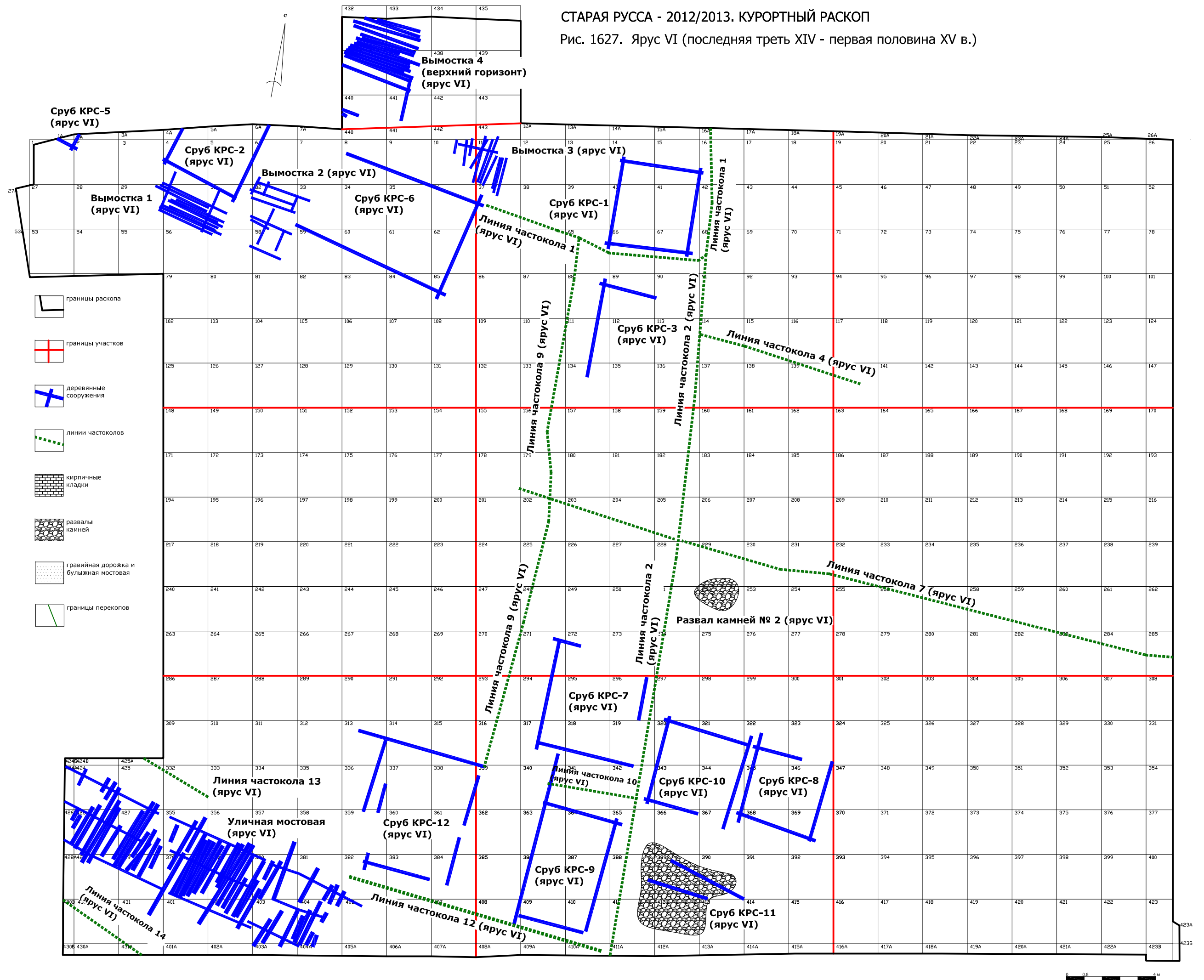


Рис. 1626. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус V.
Развал камней № 6 (332-334, 355-356). Вид с запада

СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1627. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.)



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1628. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-1

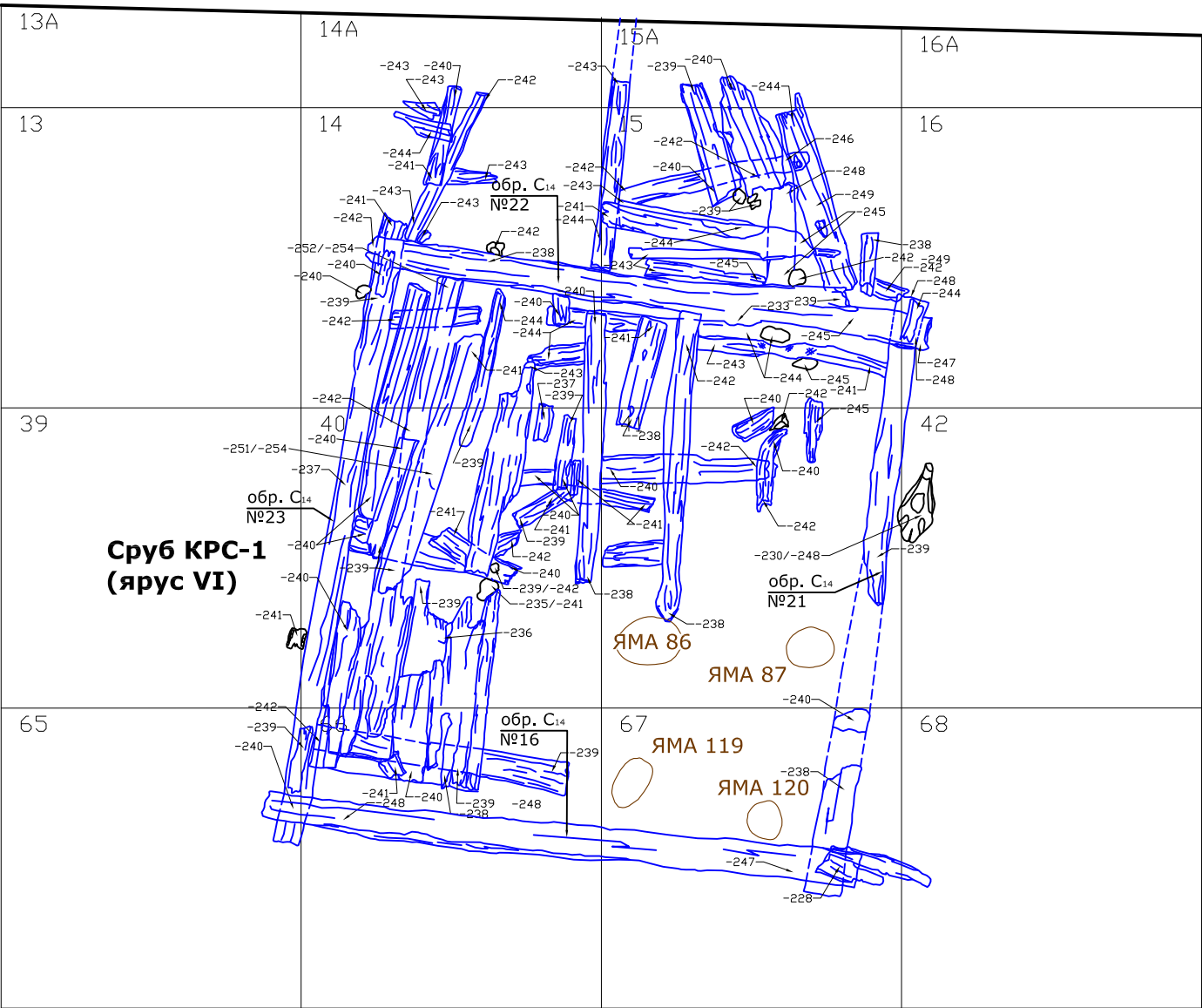
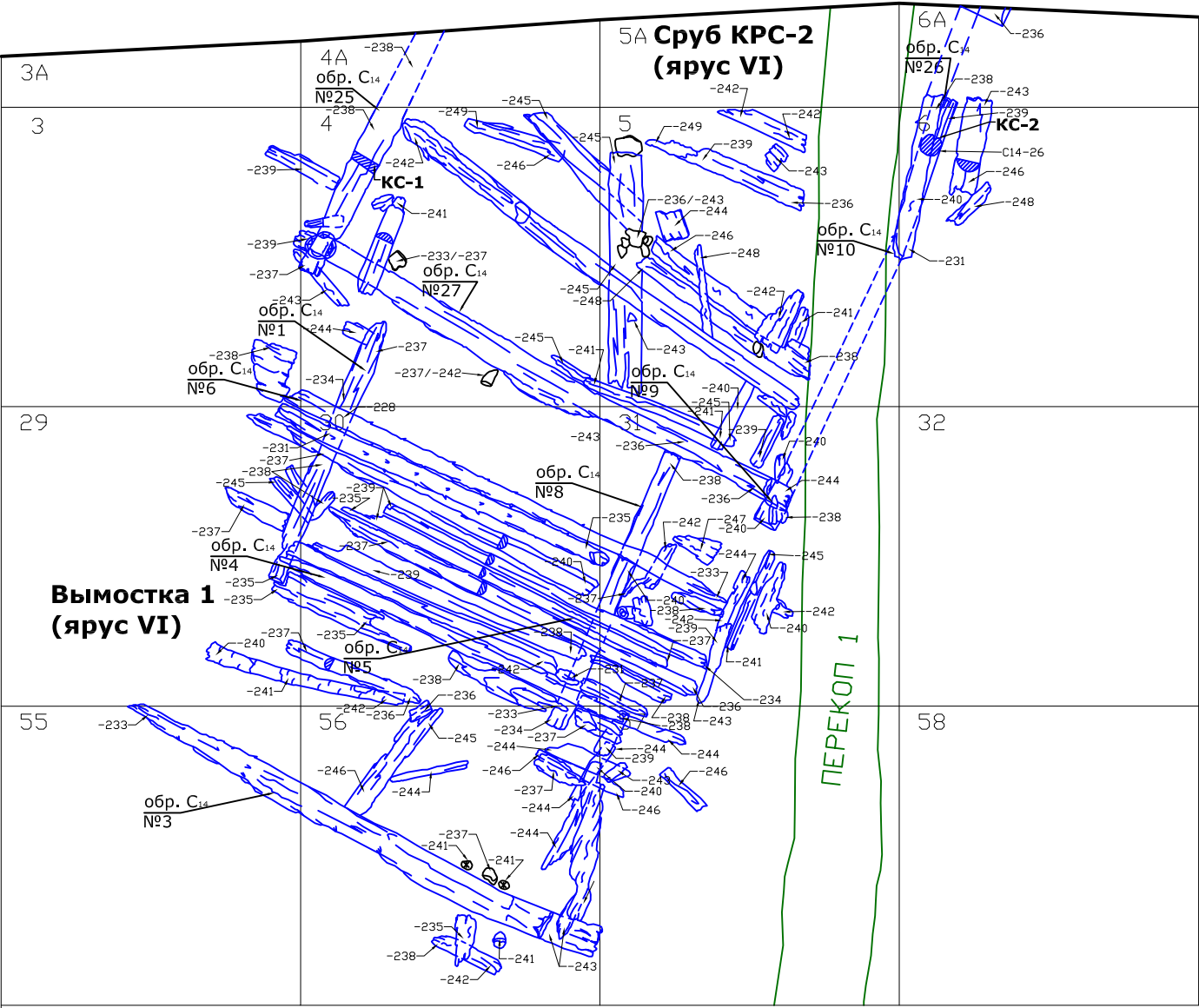


Рис. 1629. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-2 и вымостка № 1



границы раскопа и участков

нивелировочные отметки

нивелировочные отметки прослоек

темно-коричневый гумусированный слой

темно-серый гумусированный слой

серая слабогумусированная предматериковая супесь

светло-серая материковая супесь/песок

темно-серая супесь

камни, валуны

кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка

известь

бревна

плаха круглой стороной вверх

плаха круглой стороной вниз

доска

древесный тлен

спилы

образцы для радиоуглеродного анализа

индивидуальные находки

развалы керамических сосудов

навоз

щепа

уголь

зола с примесью угля

песок

кости

шлак

красная и коричневая глина

серая, серо-зеленая и голубая глина

погребенный дерн

гравий

ямы на предматерике

ямы на материке

крошка каменного угля

мусор XX в.

бурый песок

крошка прокаленного камня

черный металл

кладка булыжной мостовой

0 0,2 1 2 м

СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1630. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-3

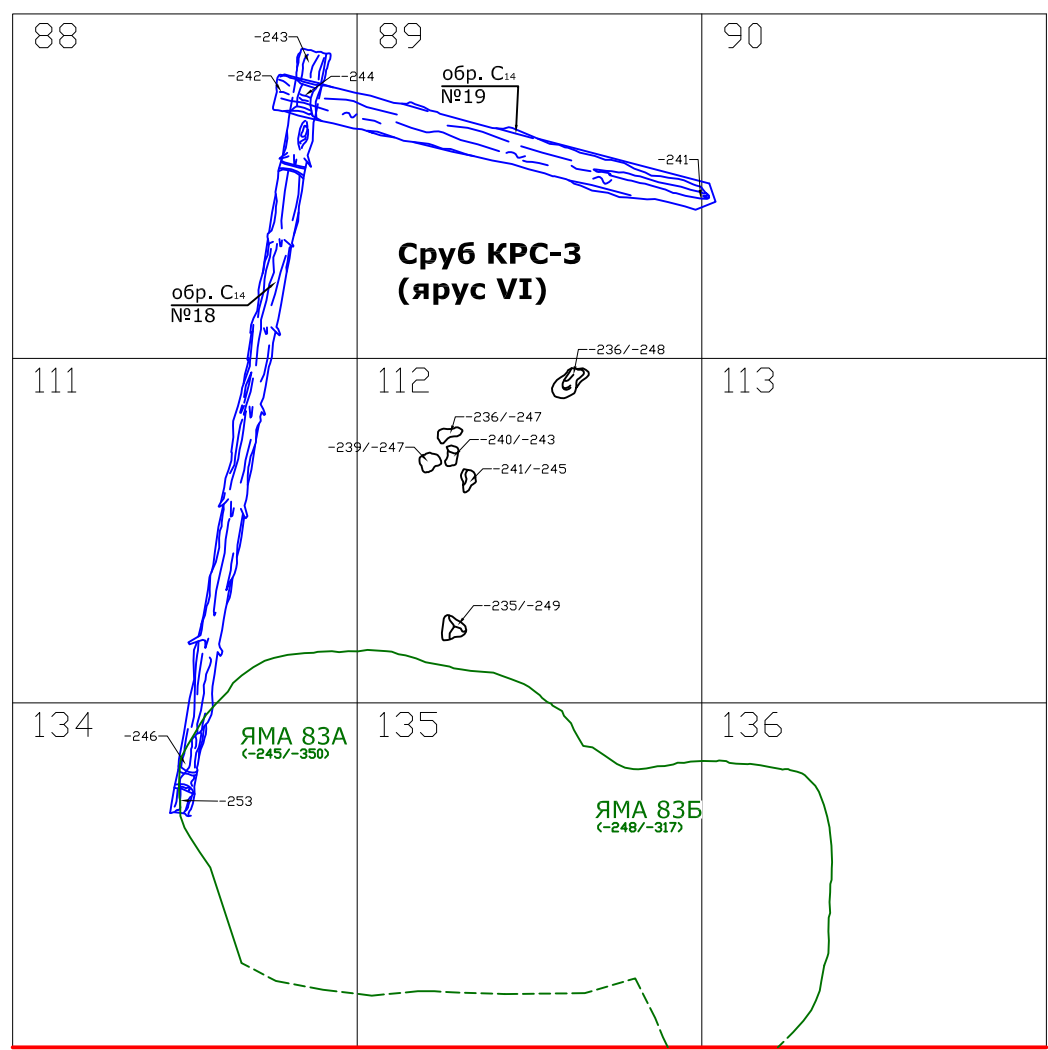
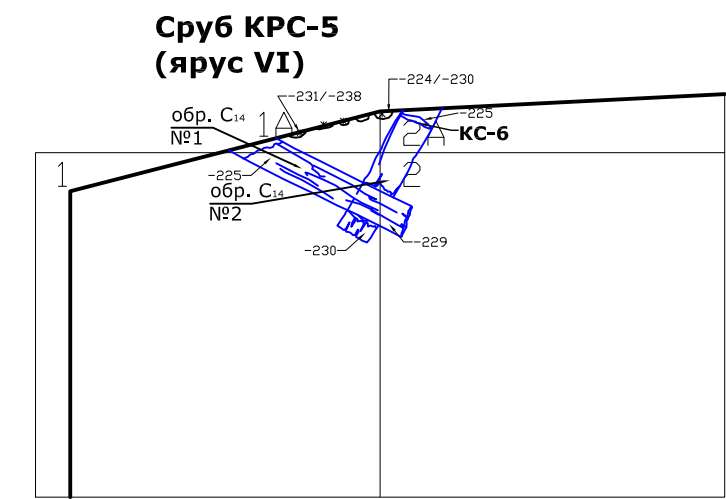
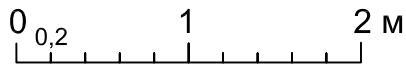


Рис. 1631. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-5

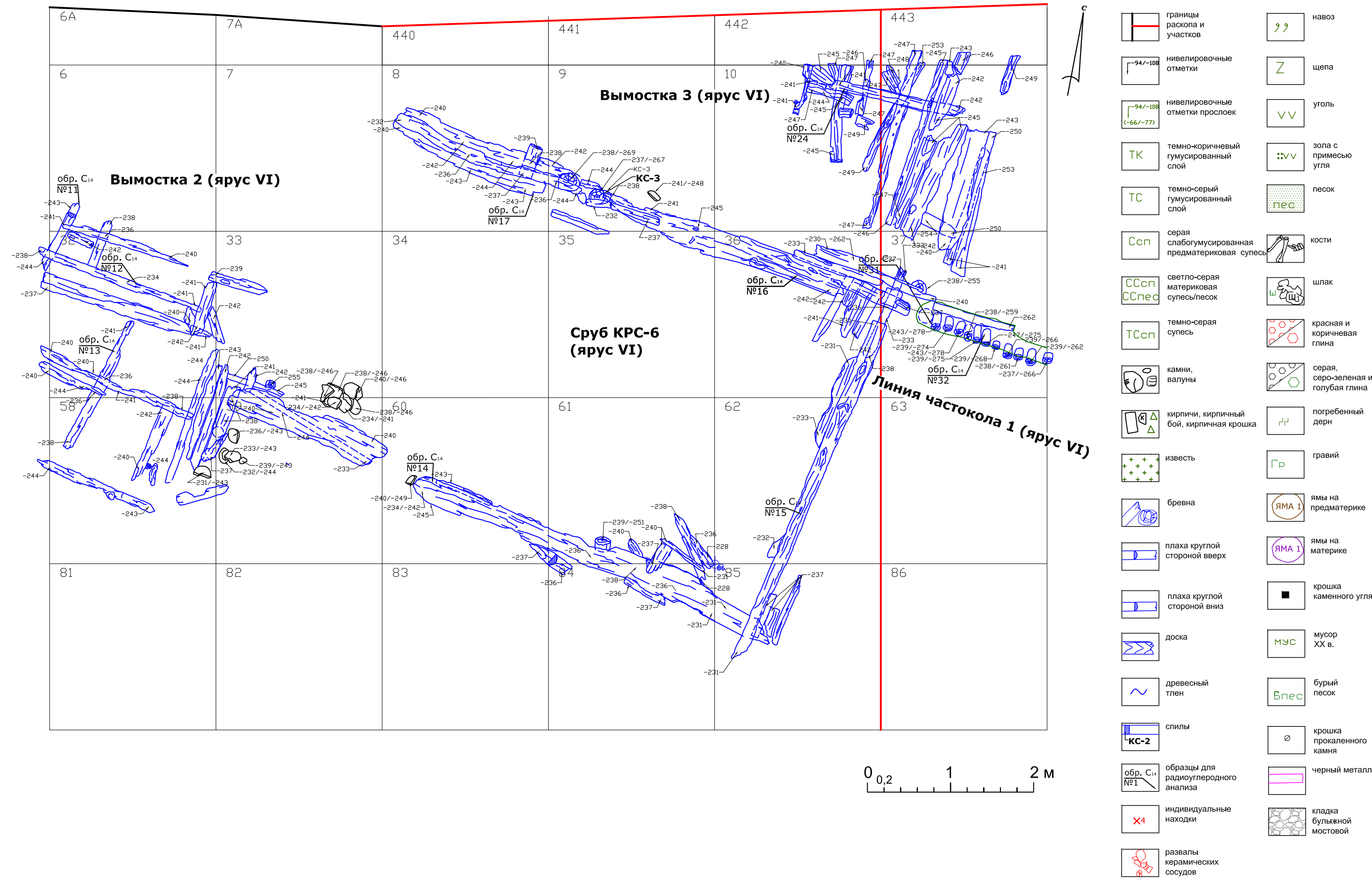


	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спицы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		



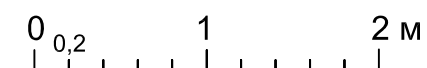
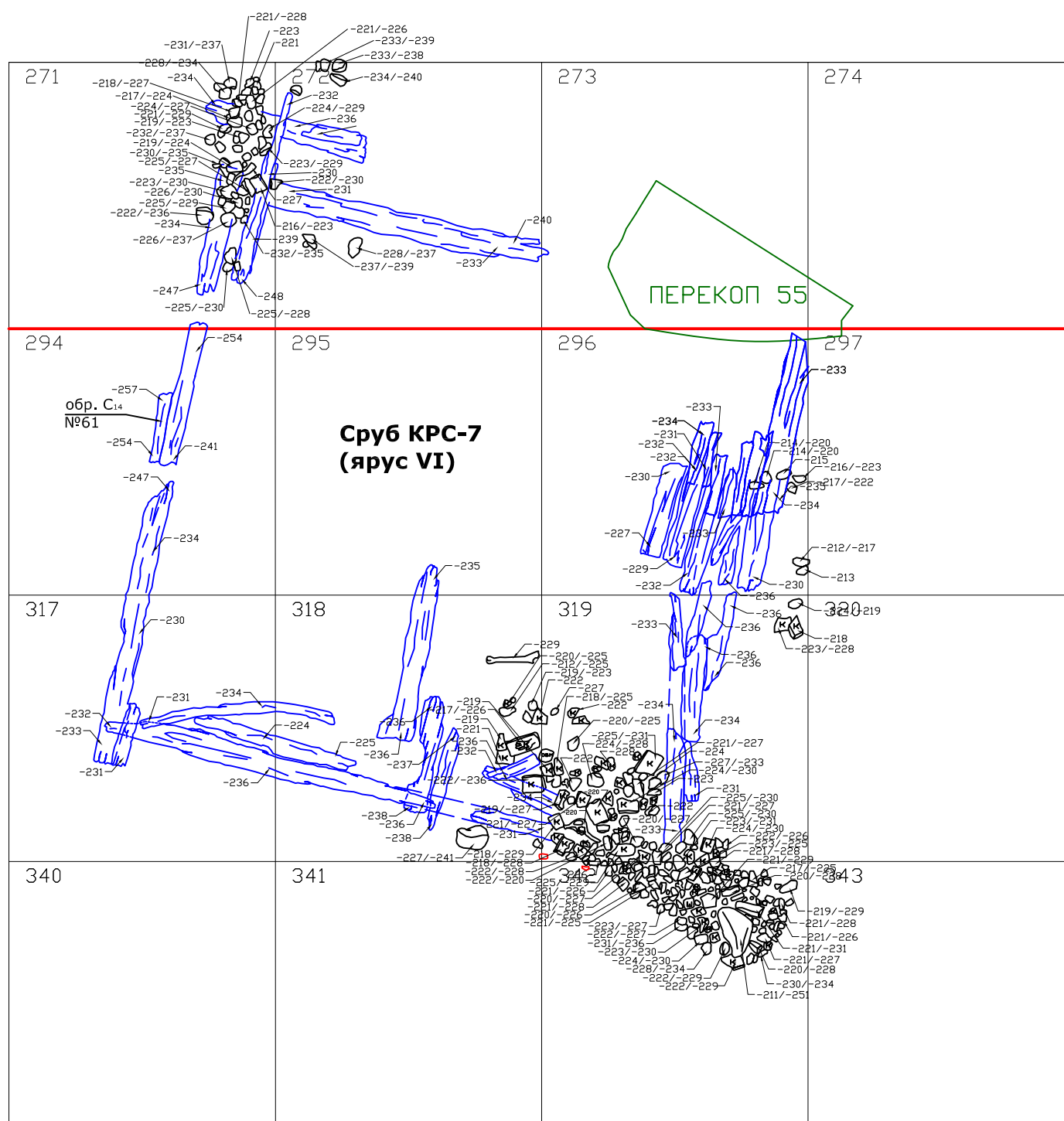
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1632. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-6, вымостки № 2 и № 3



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

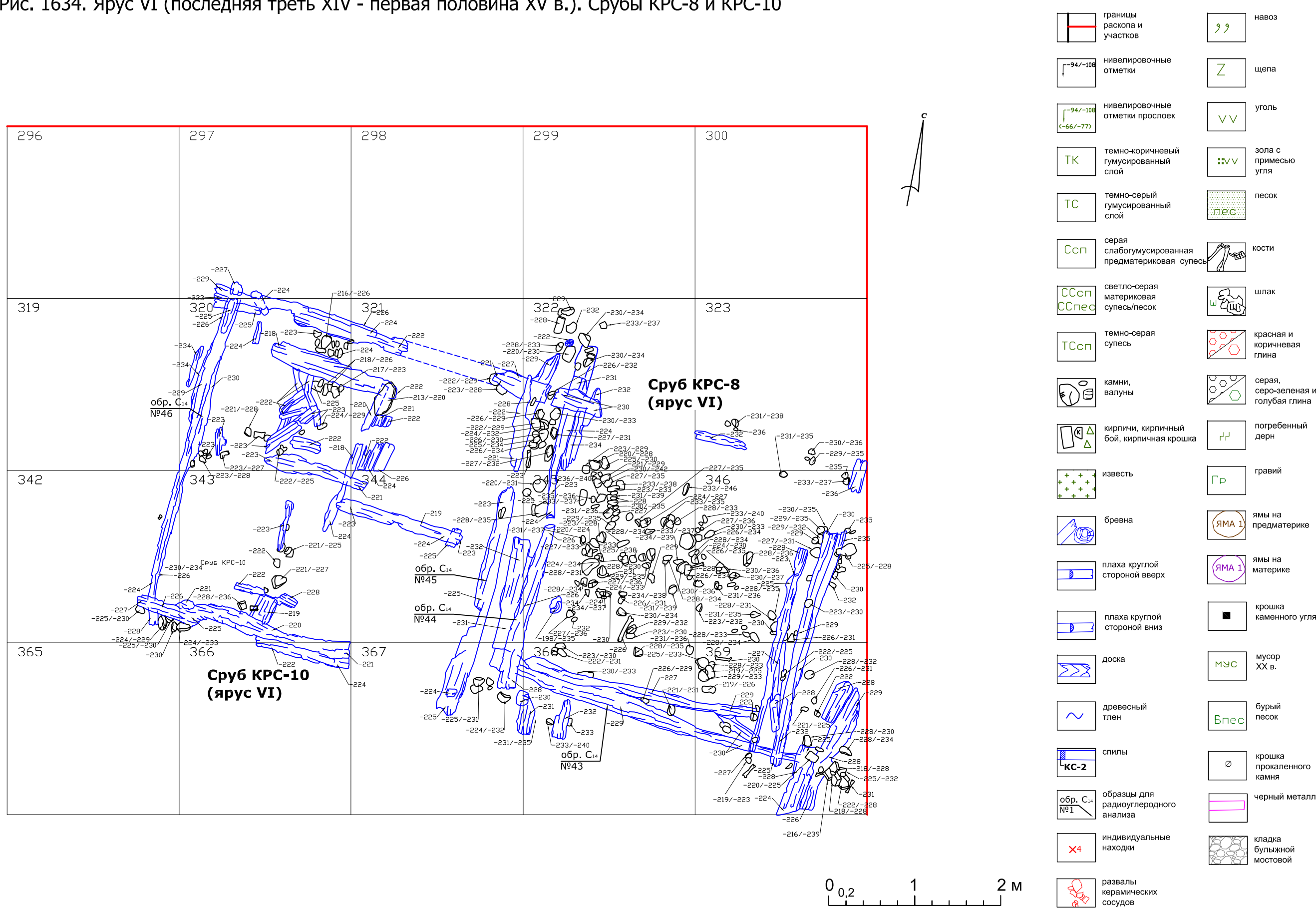
Рис. 1633. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-7



	границы раскола и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая матриковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

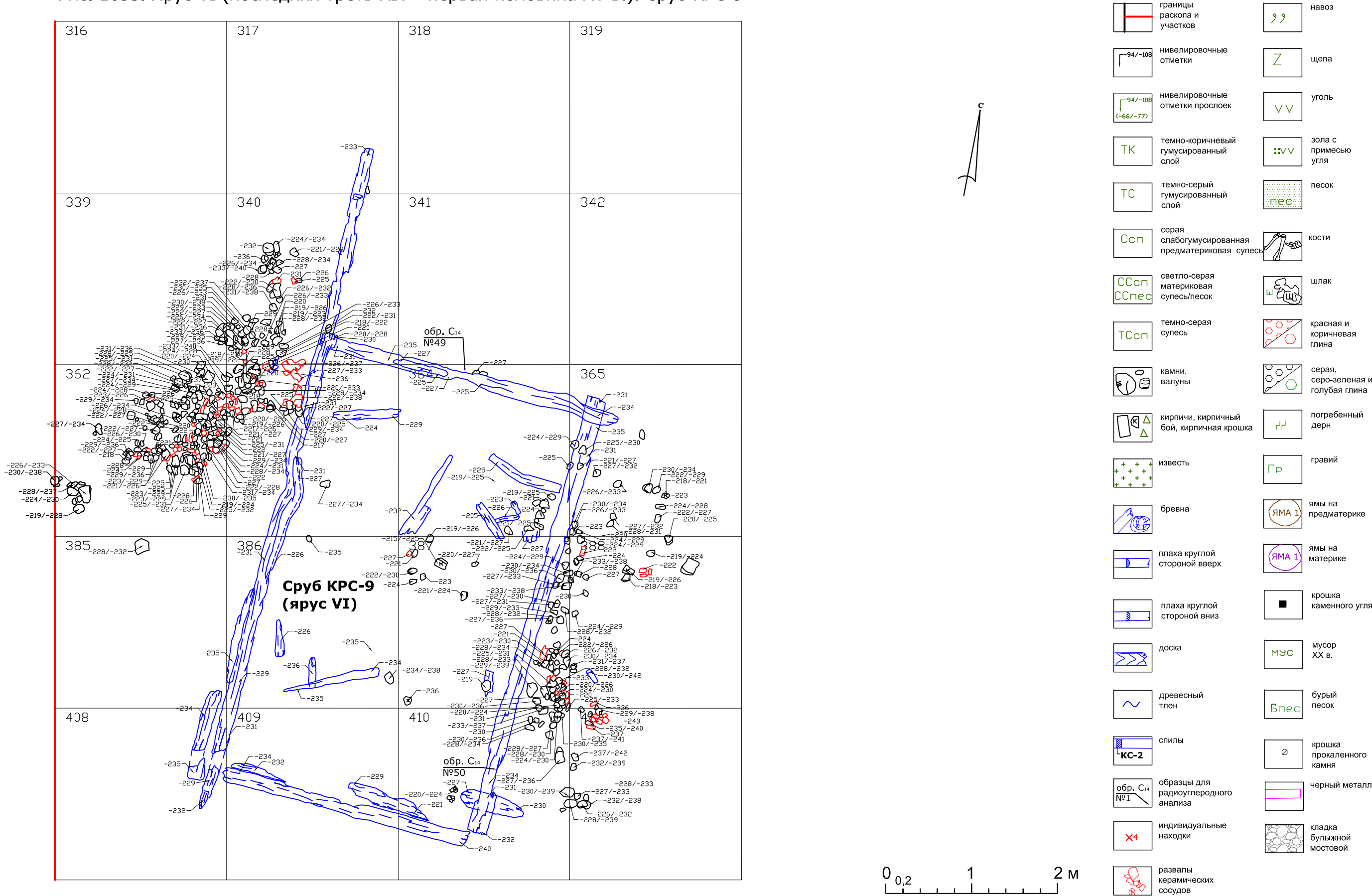
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1634. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Срубы КРС-8 и КРС-10



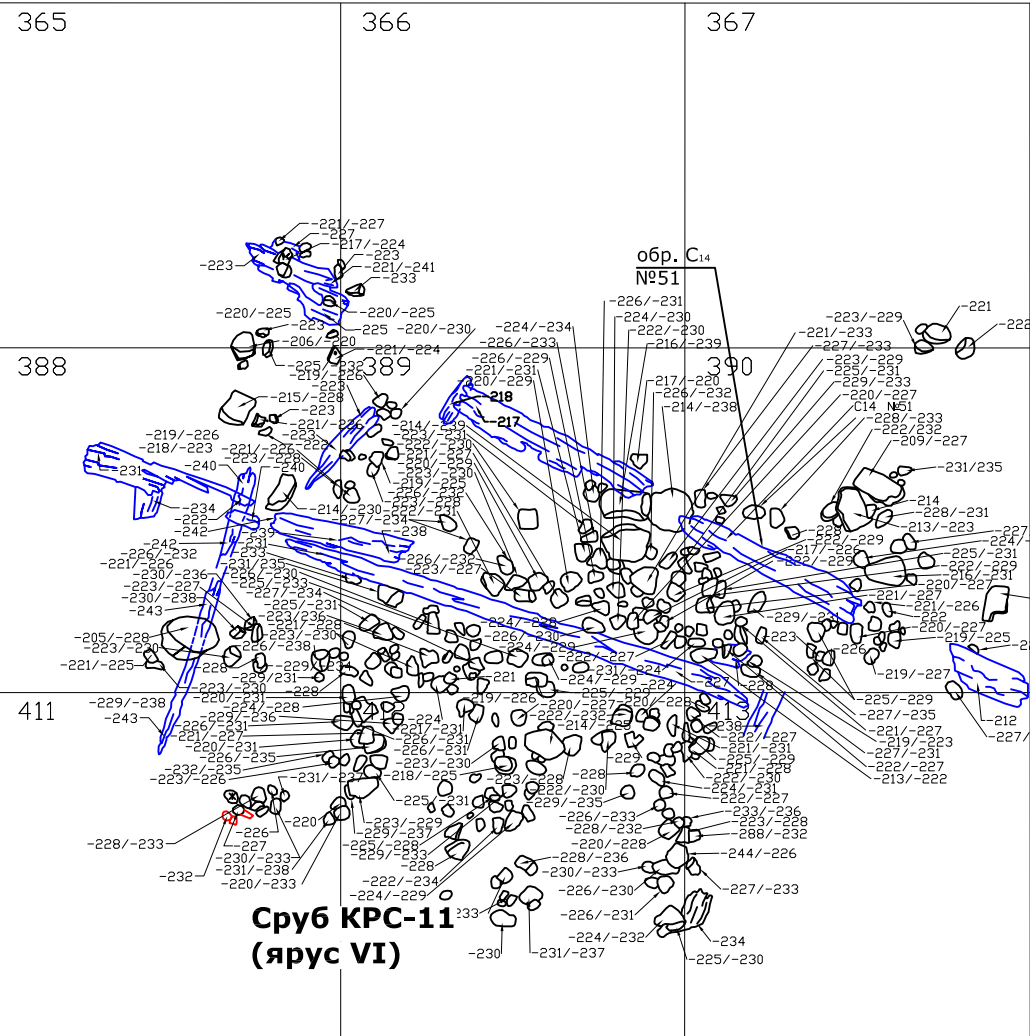
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1635. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-9



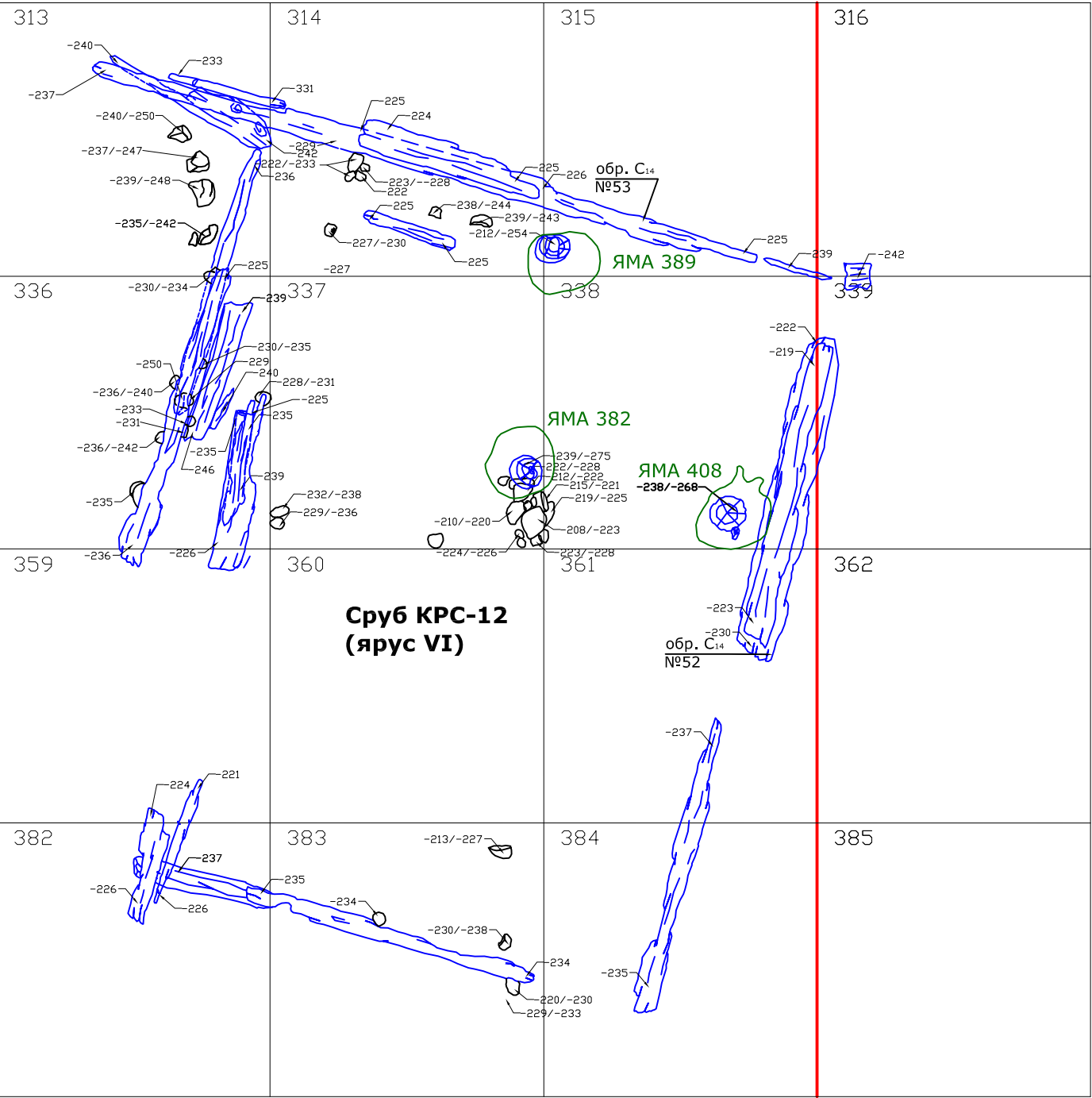
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1636. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-11

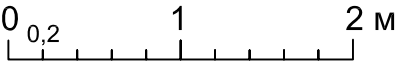


	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике

Рис. 1637. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Сруб КРС-12

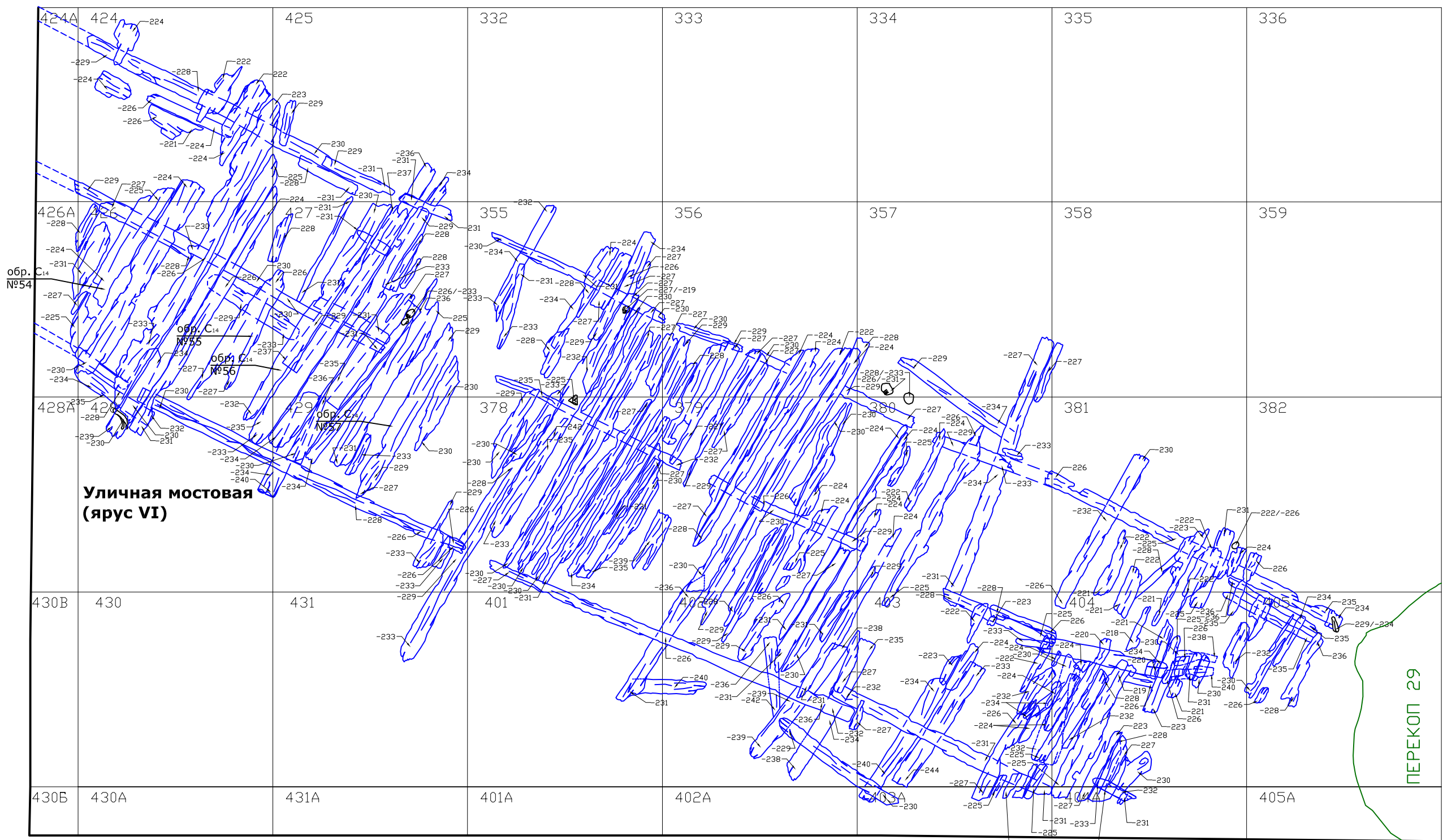


	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокатанного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

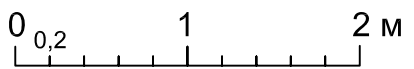


СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1638. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Уличная мостовая

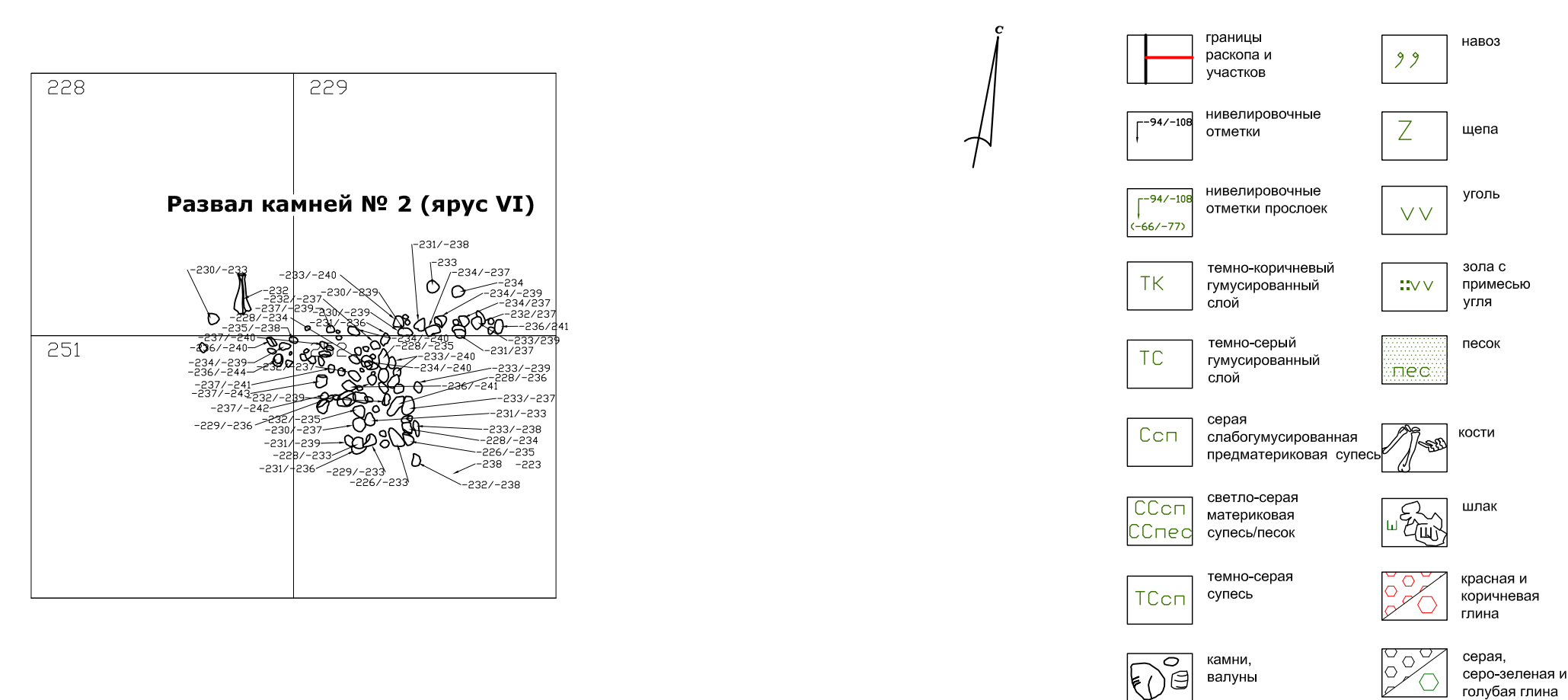


	границы раскопа и участков		навоз		темно-серый гумусированный слой		песок		камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина		плаха круглой стороной вверх		ямы на материке		спилы		крошка прокаленного камня
	нивелировочные отметки		щепа		серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости		кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн		плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля		образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	нивелировочные отметки прослоек		уголь		светло-серая материковая супесь/песок		шлак		известь		гравий		доска		мусор XX в.		индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля		темно-серая супесь		красная и коричневая глина		бревна		ямы на предматерике		древесный тлен		бурый песок		развалы керамических сосудов		



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1639. Ярус VI (последняя треть XIV - первая половина XV в.). Развал камней № 2



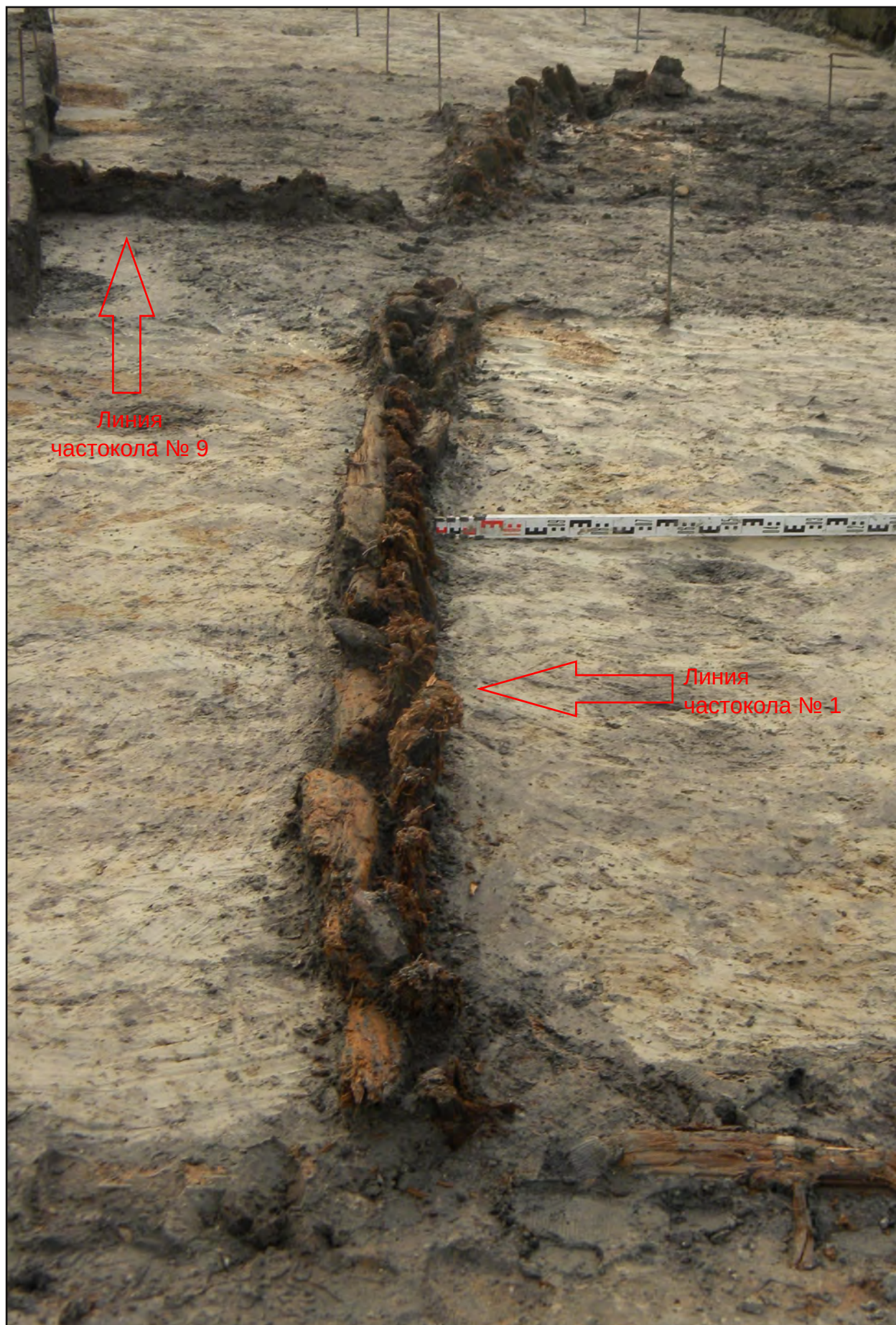


Рис. 1641. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Линия частокола № 1, линия частокола № 9. Вид с востока



Рис. 1642. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Линия частокола № 1, линия частокола № 9. Вид с северо-запада



*Рис. 1643. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Линия частокола № 2. В процессе разборки. Вид с юга*



Рис. 1644. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Забутовка линии частокола № 12, кв. 407. Вид с севера



Рис. 1645. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Линия частокола № 12, кв. 409. Вид с севера



Рис. 1646. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Уличная мостовая. Вид с юго-востока



Рис. 1647. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Уличная мостовая. Вид сверху северо-запада



Рис. 1648. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Продольные лаги и подкладки уличной мостовой после снятия настила.
Вид с юго-востока



Рис. 1649. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Продольные лаги и подкладки уличной мостовой после снятия настила.
Вид с северо-запада



*Рис. 1650. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-1. Вид с северо-востока*



*Рис. 1651. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-1. Вид с севера*



Рис. 1652. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-2 с примыкающей частью вымостки № 1. Вид сверху с севера



Рис. 1653. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-2, вымостка № 1, вымостка № 2. Вид с запада



*Рис. 1654. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-3. Вид с северо-запада*



*Рис. 1655. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-3 в процессе разборки. Вид с юга*



Рис. 1656. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-5. Вид сверху с севера



Рис. 1657. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-5. Вид с юга



*Рис. 1658. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-6. Вид с севера*



*Рис. 1659. Старая Русса. Курортный раскоп Ярус VI.
Сруб КРС-6. Вид с северо-запада*



Рис. 1660. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Вымостка № 2, № 1, сруб КРС-6. Вид с северо-северо-востока



Рис. 1661. Старая Русса. Курортный раскоп Ярус VI.
Вымостка № 3. Вид с юго-юго-запада



Рис. 1662. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Южная часть сруба КРС-7. Вид с юго-востока



Рис. 1663. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-7. Вид с запада



Рис. 1664. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-8. Вид с юго-запада



Рис. 1665. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-8. Вид с северо-северо востока



Рис. 1666. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-9. Вид с северо-северо-запада



Рис. 1667. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-9. Вид с юга



*Рис. 1668. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-10. Вид с юго-востока*



*Рис. 1669. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-10. Вид с северо-востока*



Рис. 1670. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-11. Вид с юга



Рис. 1671. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-12. Вид с юга



Рис. 1672. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Сруб КРС-12. Вид с запада

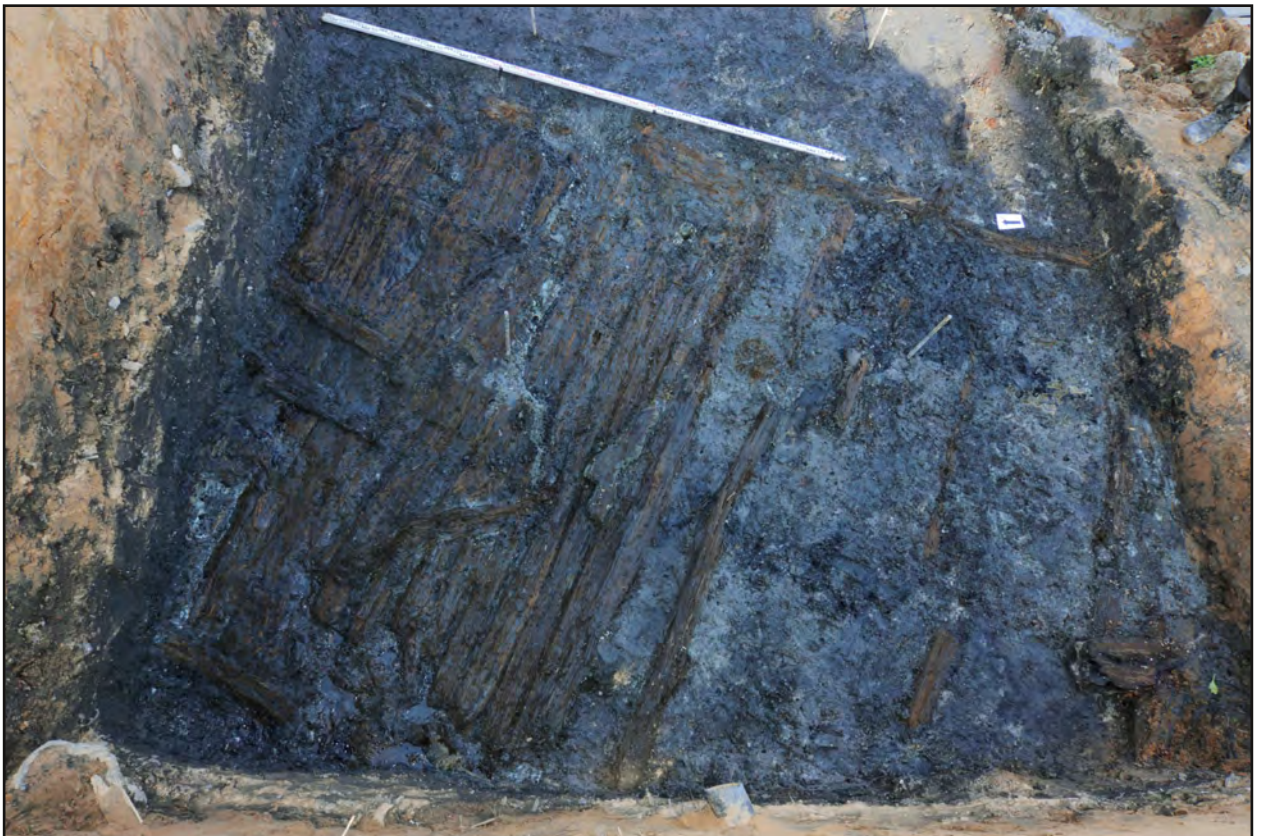
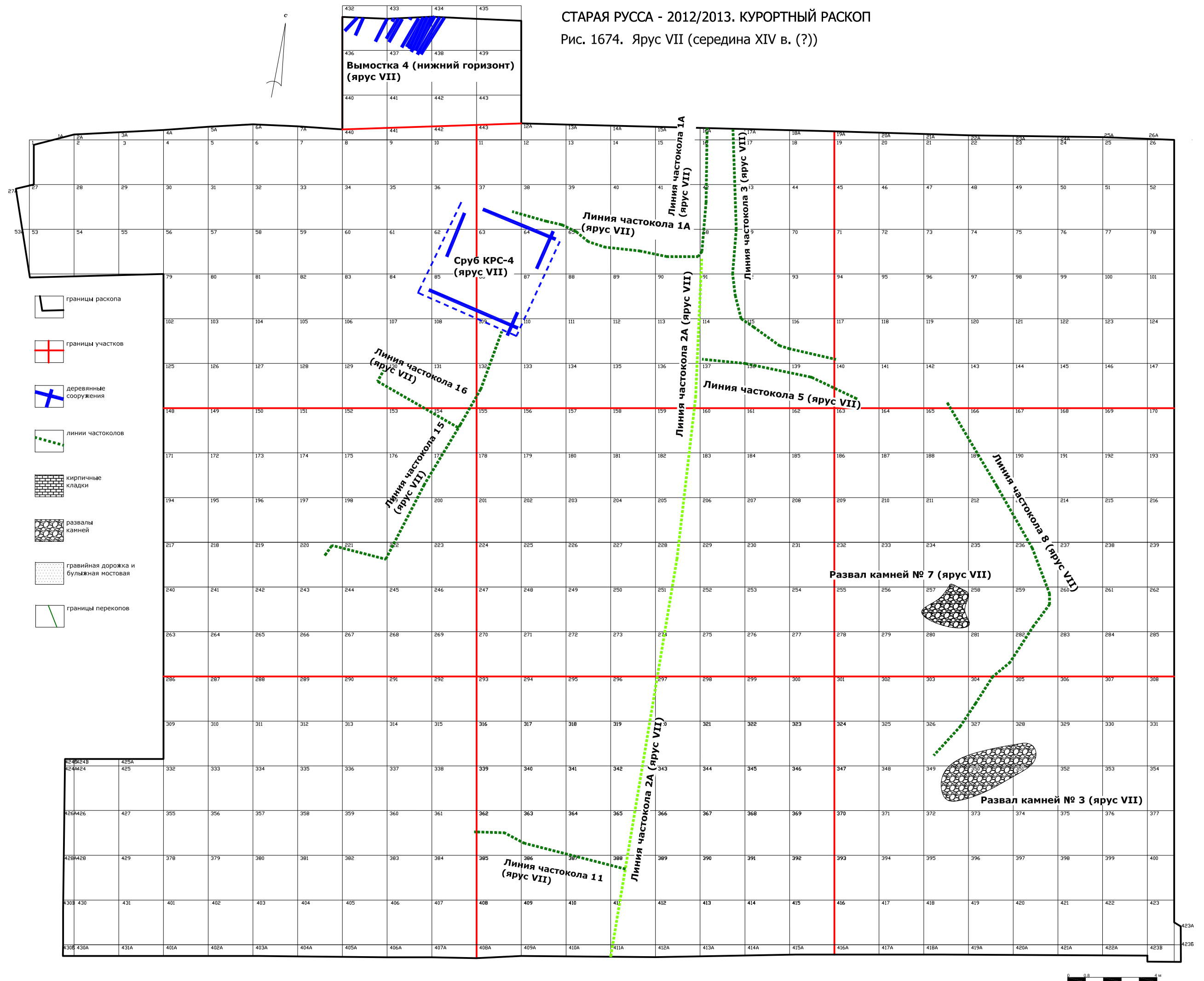


Рис. 1673. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VI.
Верхний горизонт вымостки № 4. Вид сверху с запада

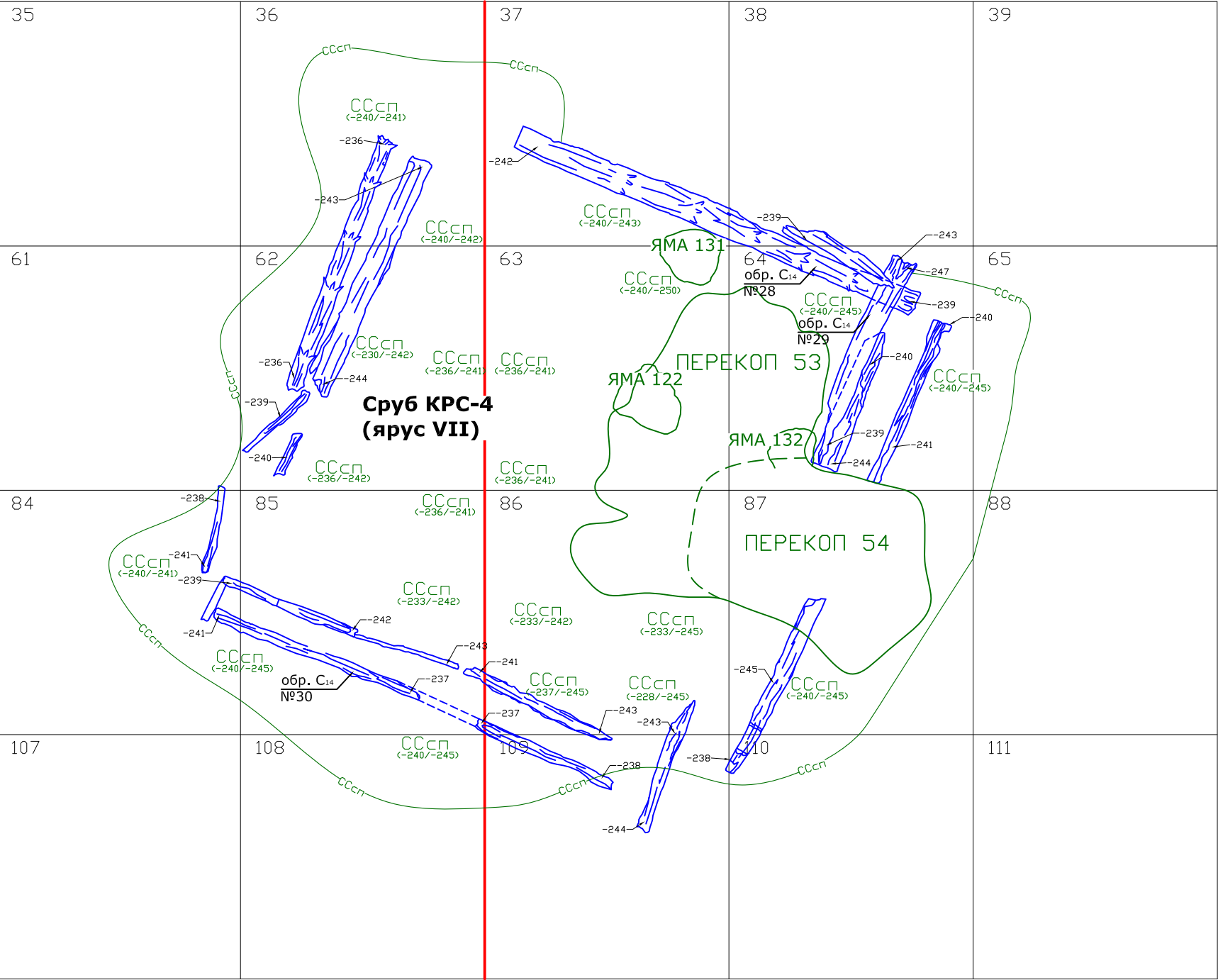
СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1674. Ярус VII (середина XIV в. (?))



СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1675. Ярус VII (середина XIV в. (?)). Сруб КРС-4



	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматериковая супесь		кости
	светло-серая материковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		

0 0,2 1 2 м

СТАРАЯ РУССА - 2012/2013. КУРОРТНЫЙ РАСКОП

Рис. 1676. Ярус VII (середина XIV в. (?)). Развал камней № 3



Рис. 1677. Ярус VII (середина XIV в. (?)). Развал камней № 7

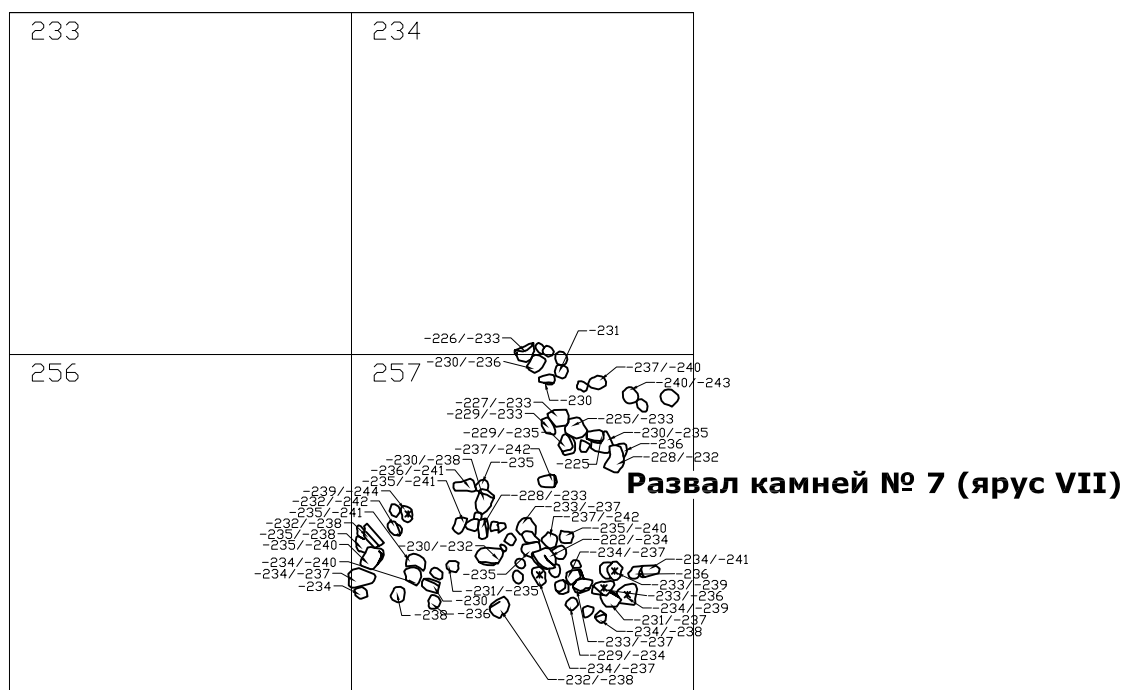
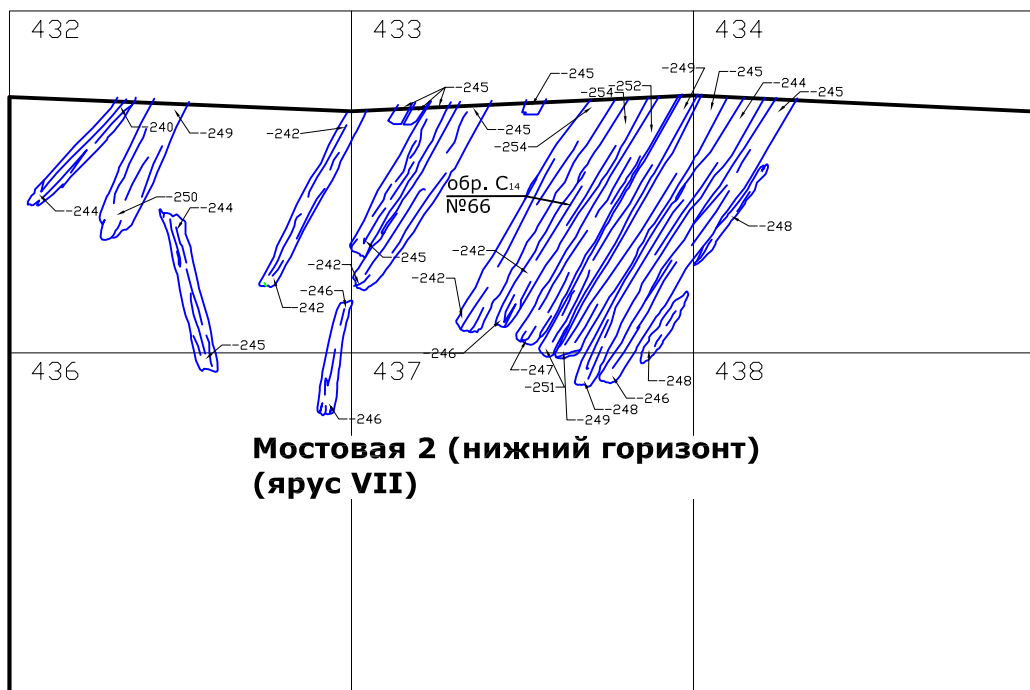
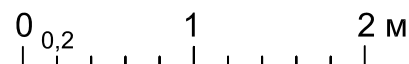


Рис. 1678. Ярус VII (середина XIV в. (?)). Вымостка 4 (нижний горизонт)



	границы раскопа и участков		навоз
	нивелировочные отметки		щепа
	нивелировочные отметки прослоек		уголь
	темно-коричневый гумусированный слой		зола с примесью угля
	темно-серый гумусированный слой		песок
	серая слабогумусированная предматриковая супесь		кости
	светло-серая матриковая супесь/песок		шлак
	темно-серая супесь		красная и коричневая глина
	камни, валуны		серая, серо-зеленая и голубая глина
	кирпичи, кирпичный бой, кирпичная крошка		погребенный дерн
	известь		гравий
	бревна		ямы на предматерике
	плаха круглой стороной вверх		ямы на материке
	плаха круглой стороной вниз		крошка каменного угля
	доска		мусор XX в.
	древесный тлен		бурый песок
	спилы		крошка прокаленного камня
	образцы для радиоуглеродного анализа		черный металл
	индивидуальные находки		кладка булыжной мостовой
	развалы керамических сосудов		



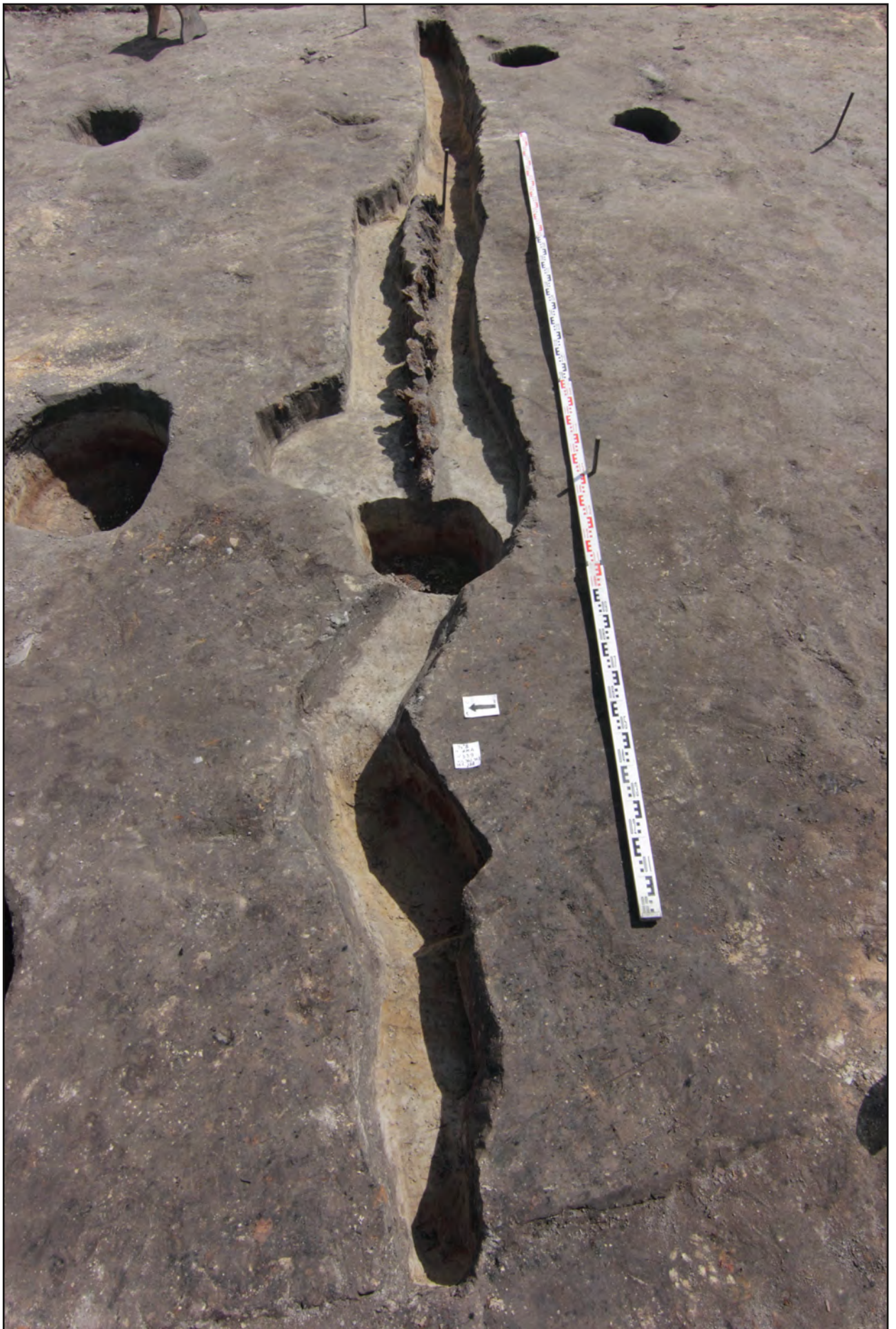


Рис. 1679. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Линия частокола № 11. Вид с запада



Рис. 1680. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Забутовки линии частокола № 16. Вид с юга-юго-запада



Рис. 1681. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Сруб КРС-4. Вид с юга-юго-запада



Рис. 1682. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Сруб КРС-4. Вид с севера



Рис. 1683. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Развал камней № 3 (кв. 327, 328, 349-351). Вид с юга

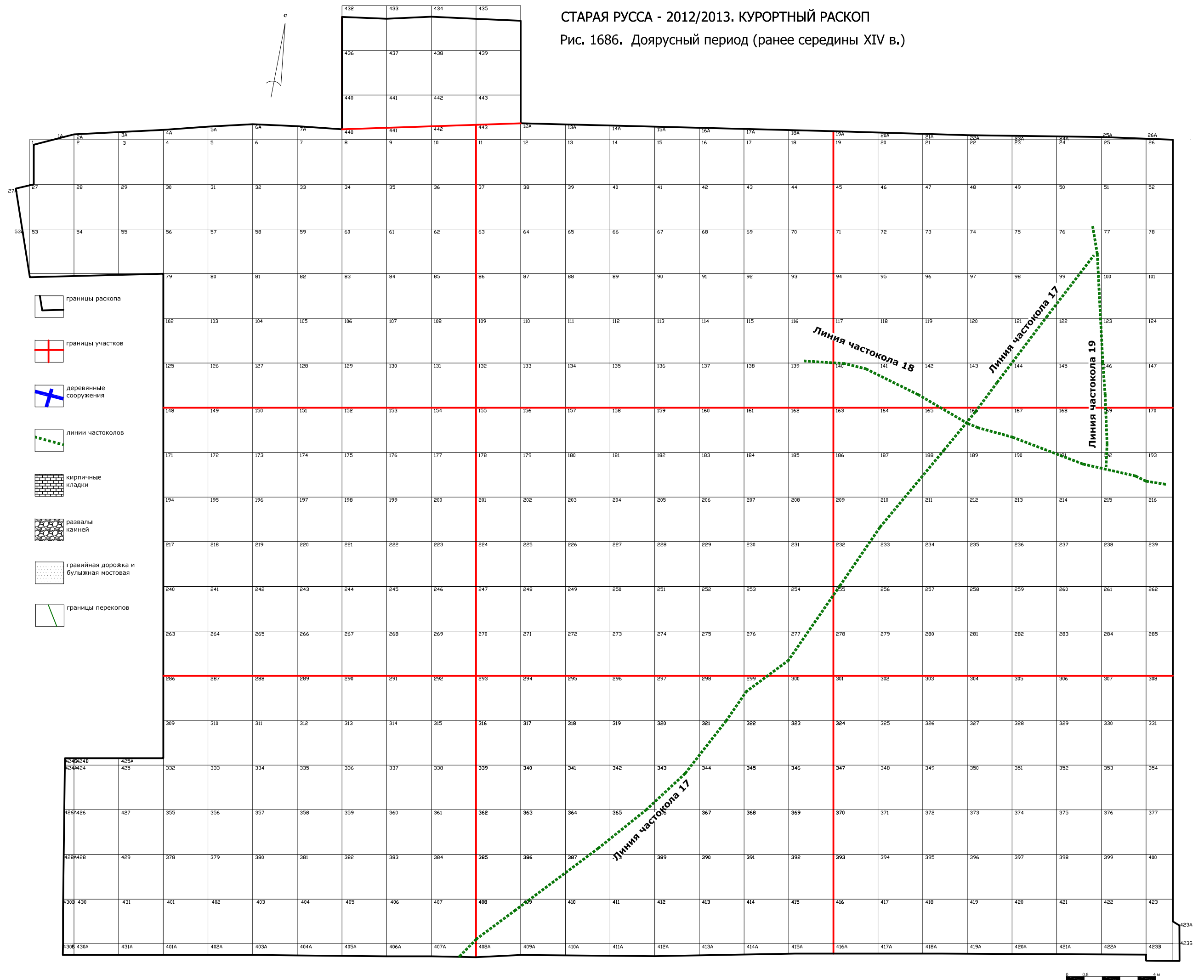


Рис. 1684. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Развал камней № 7. Вид с юга



Рис. 1685. Старая Русса. Курортный раскоп. Ярус VII.
Нижний горизонт вымостки № 4. Вид сверху с востока

Рис. 1686. Доярусный период (ранее середины XIV в.)



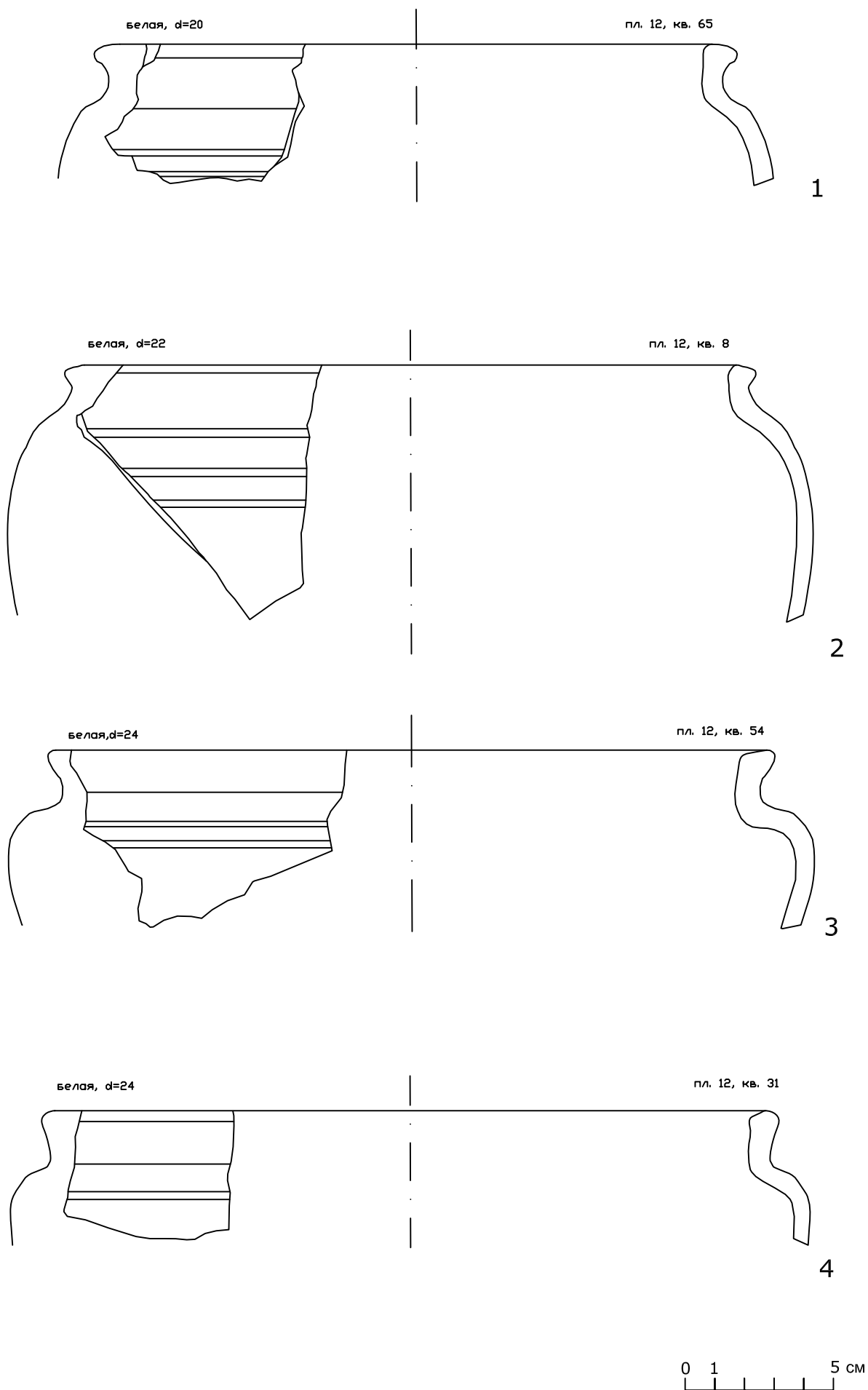


Рис. 1687. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

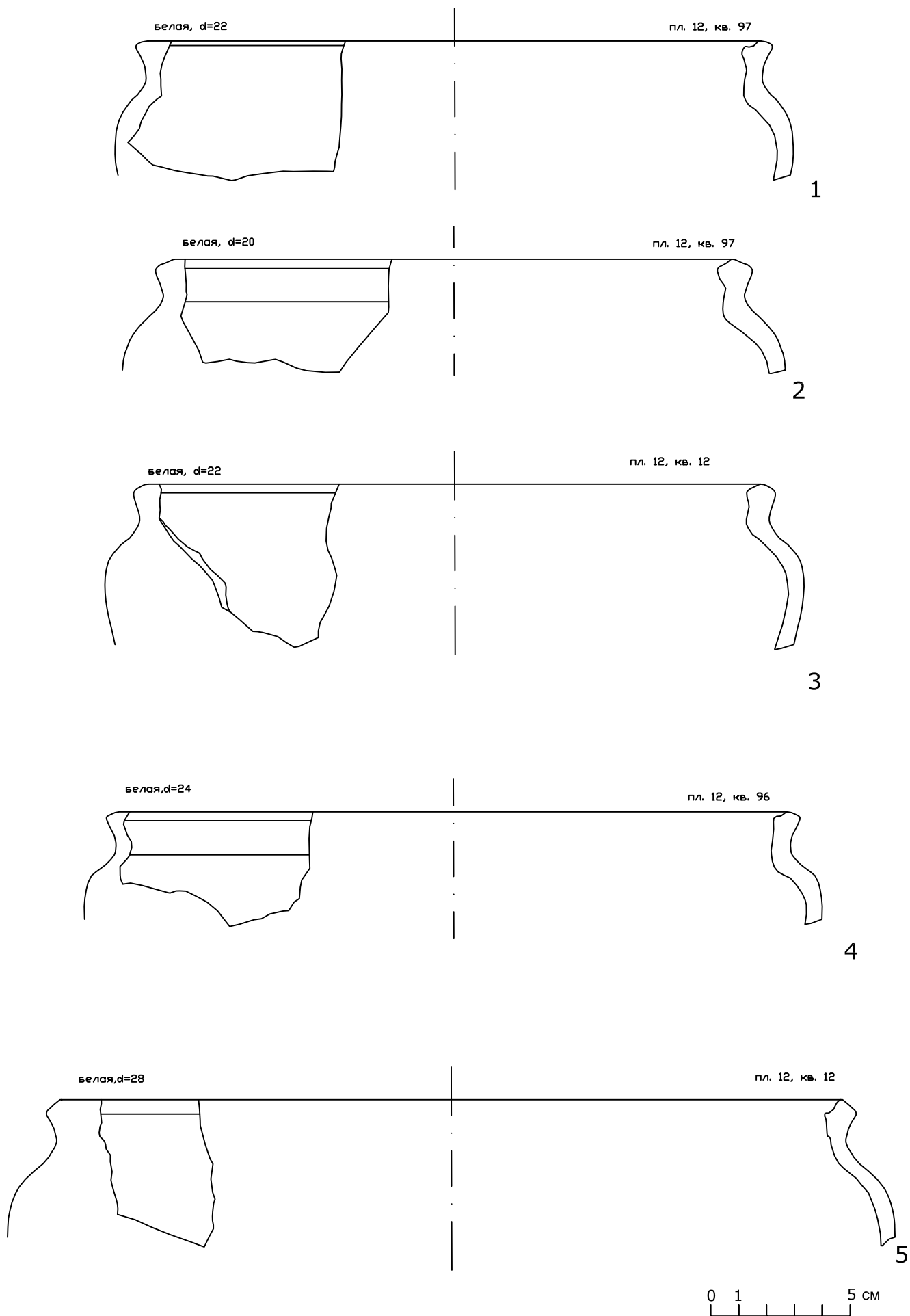


Рис. 1688. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

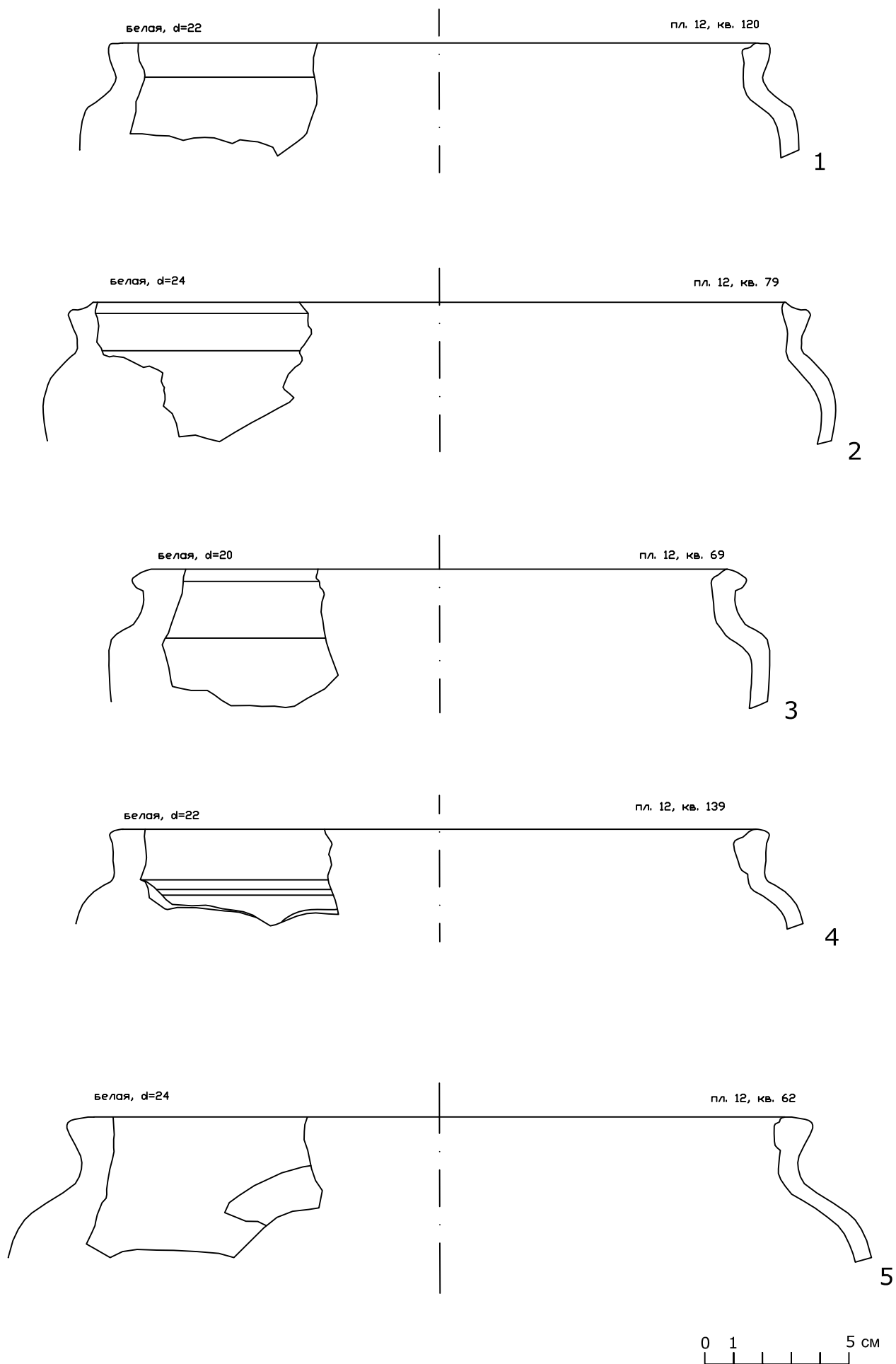
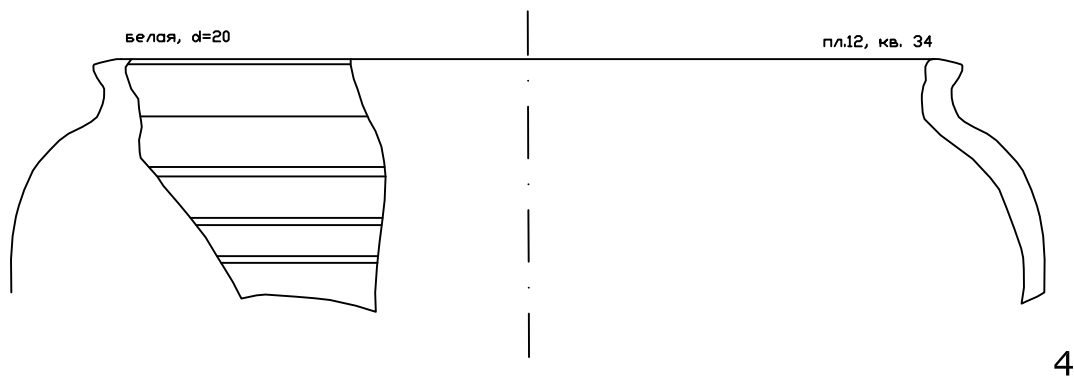
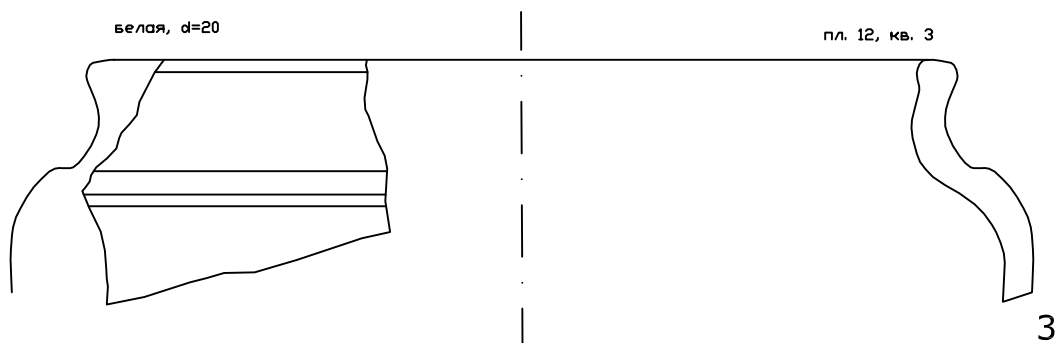
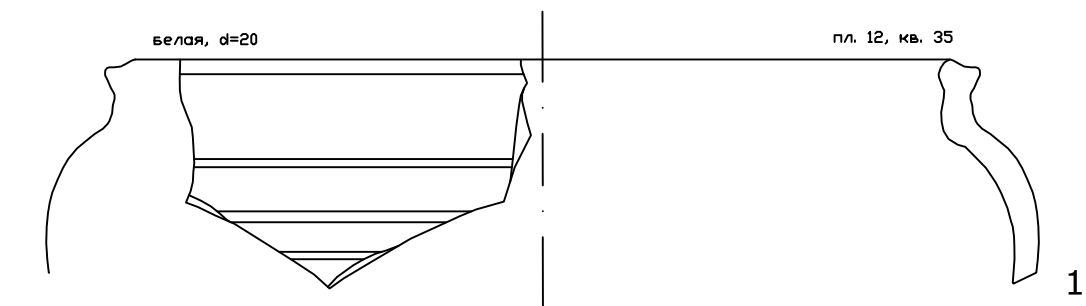


Рис. 1689. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1690. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

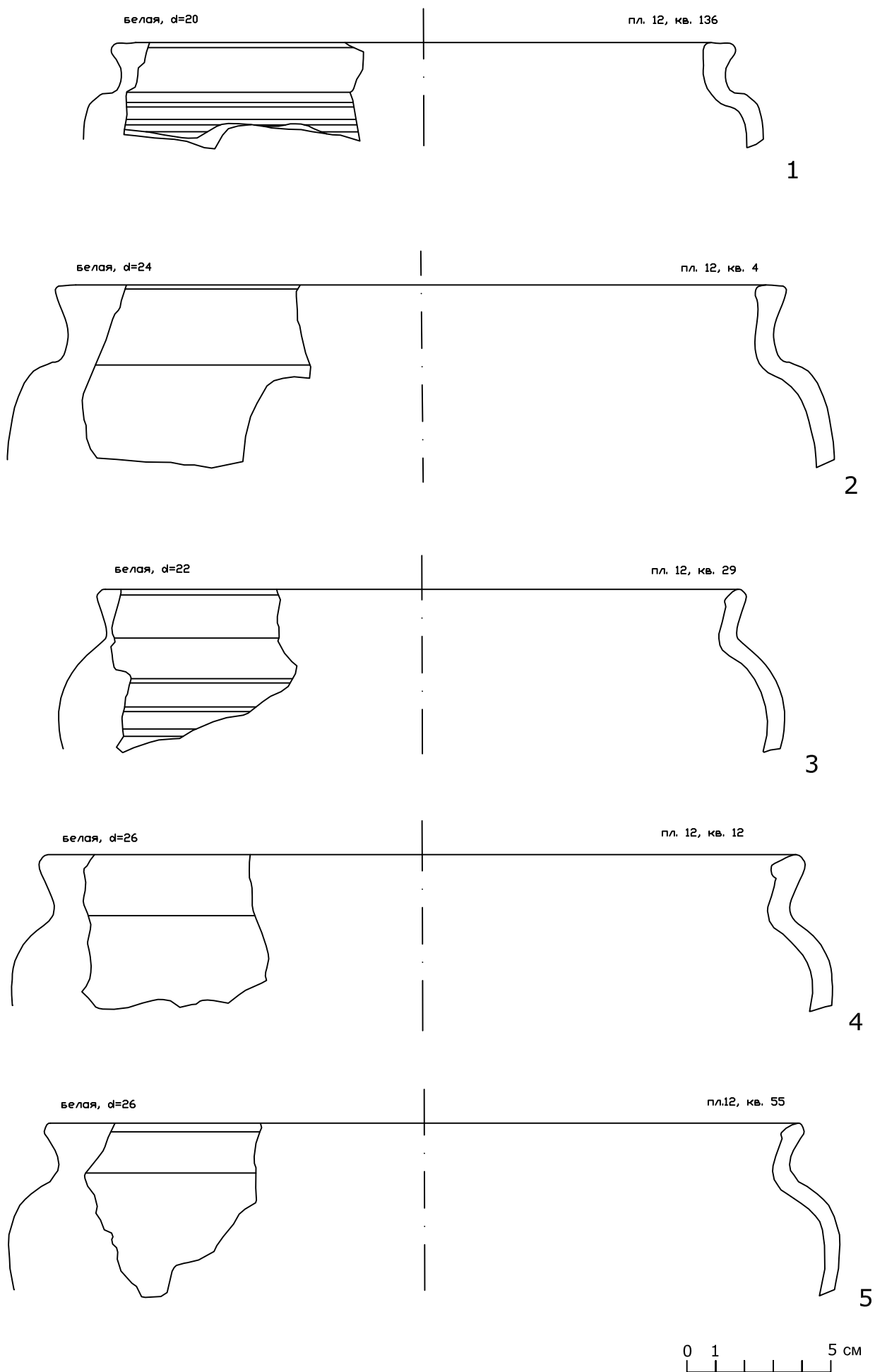


Рис. 1691. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

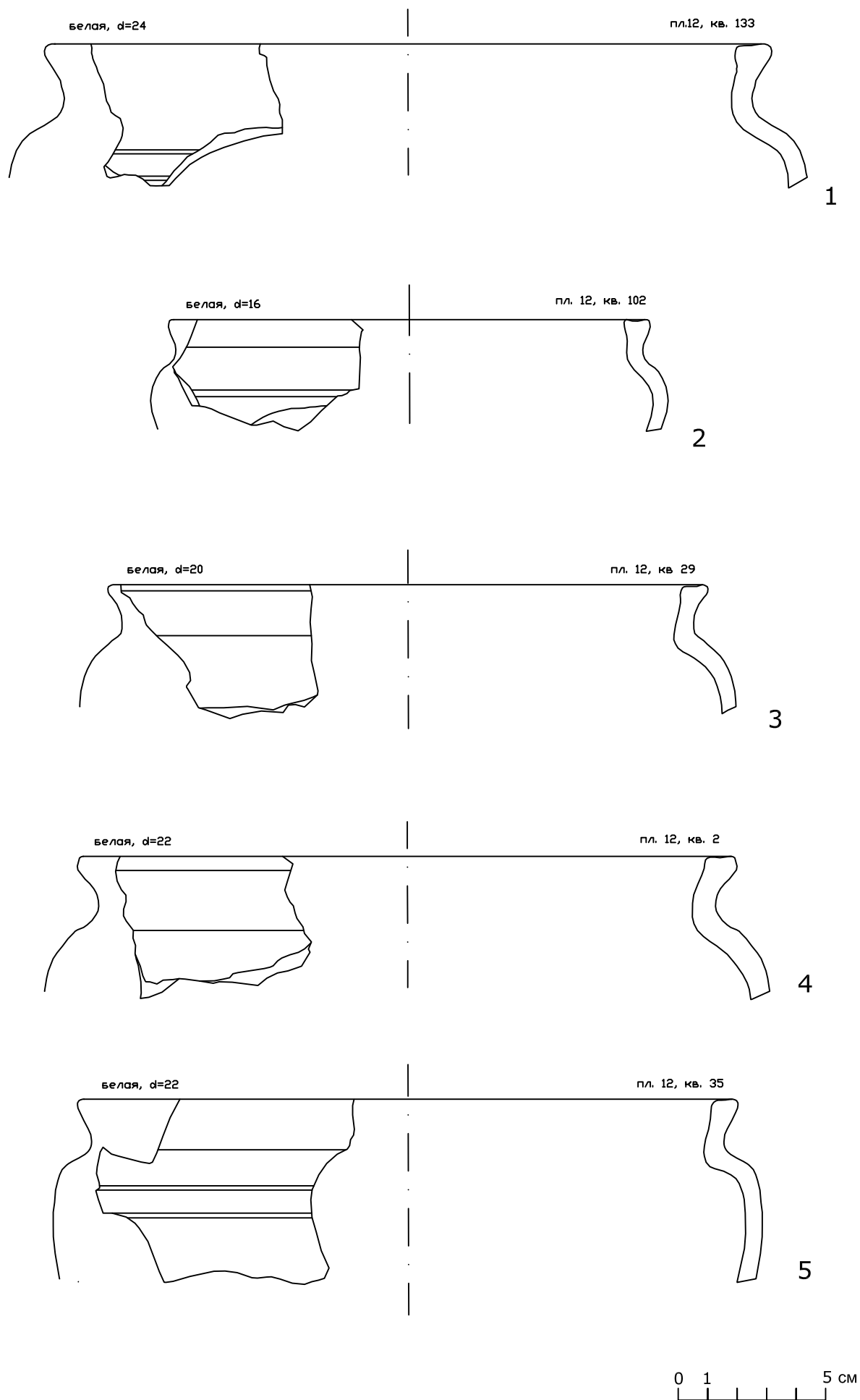


Рис. 1692. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

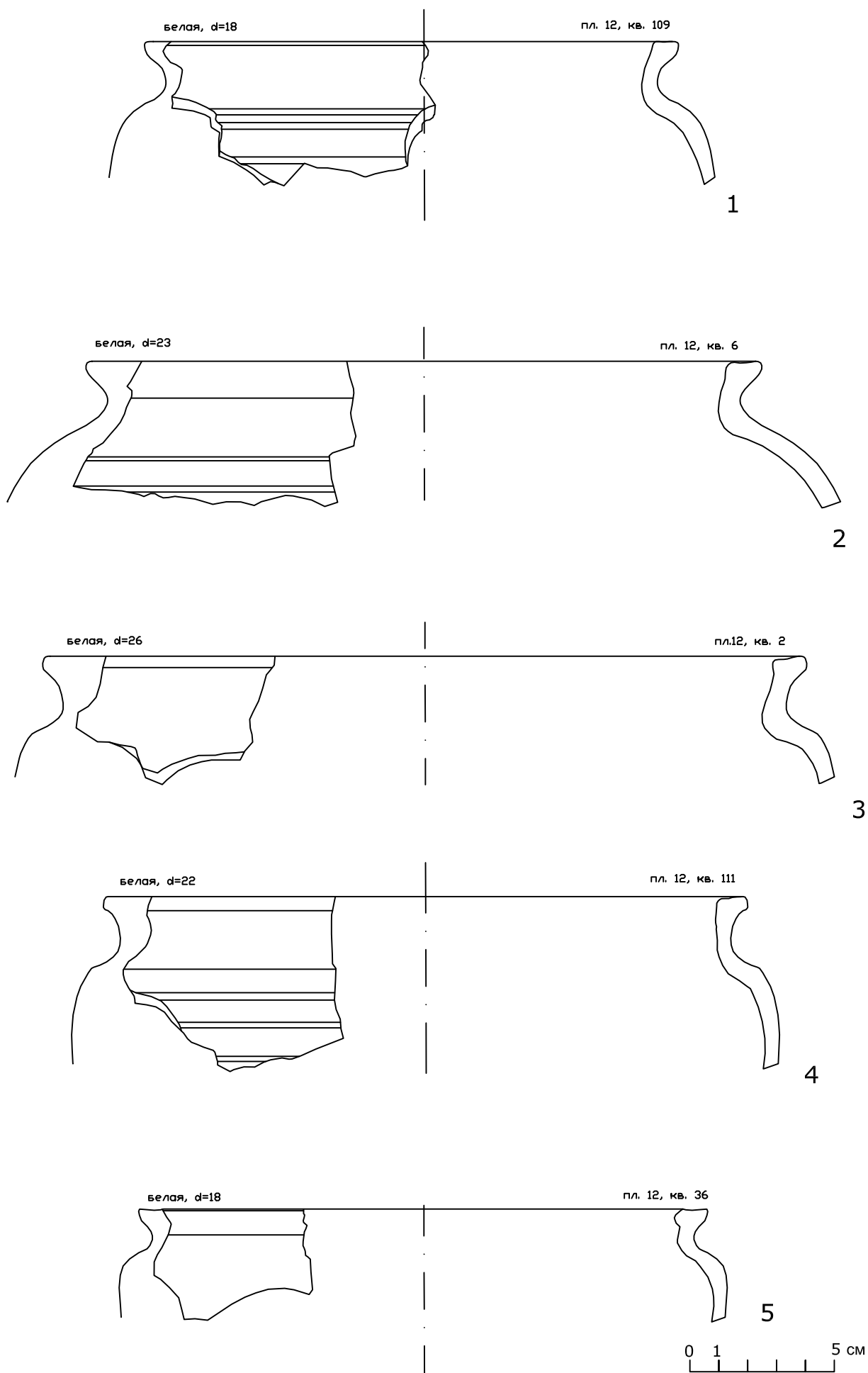


Рис. 1693. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

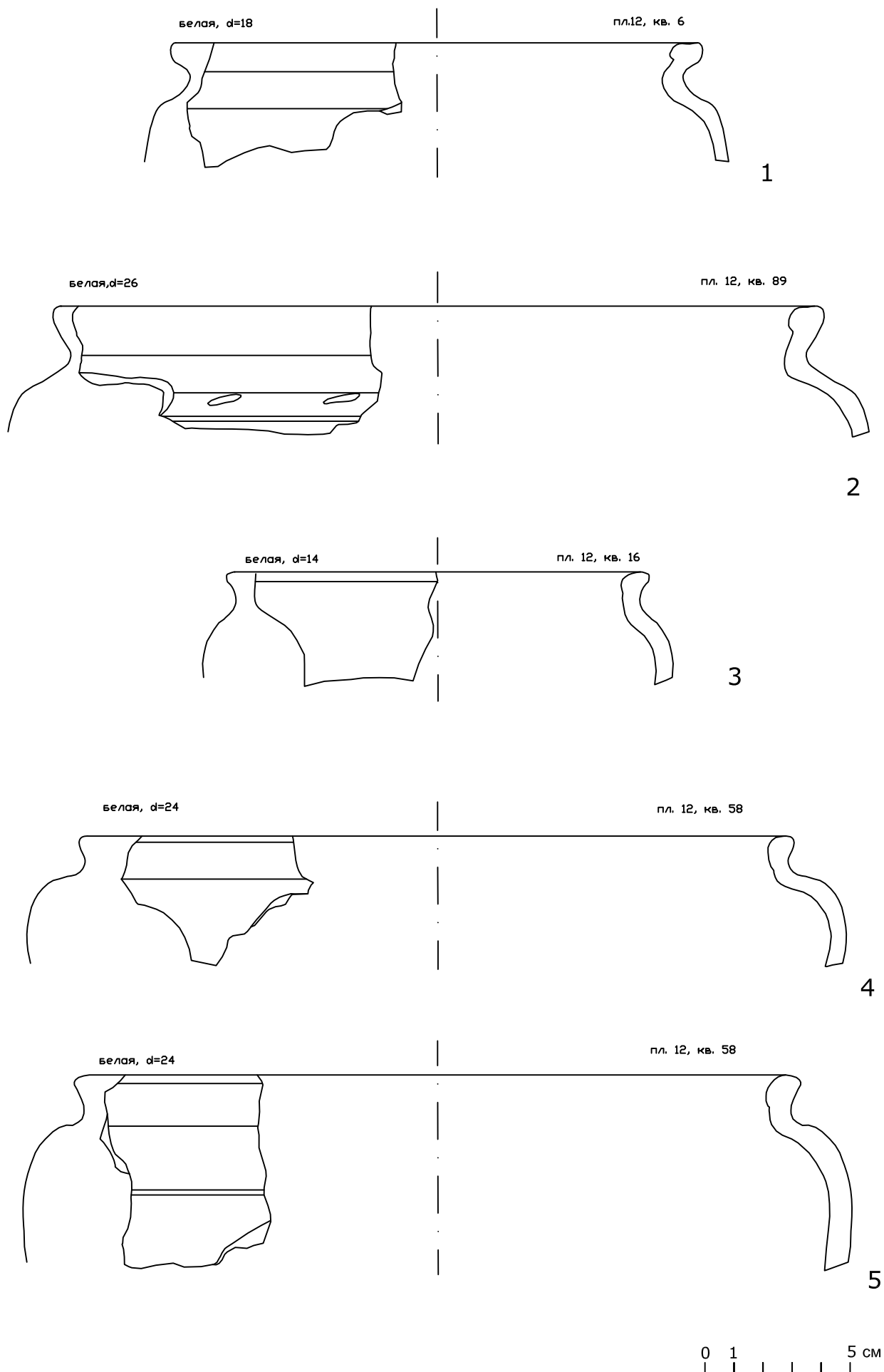


Рис. 1694. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

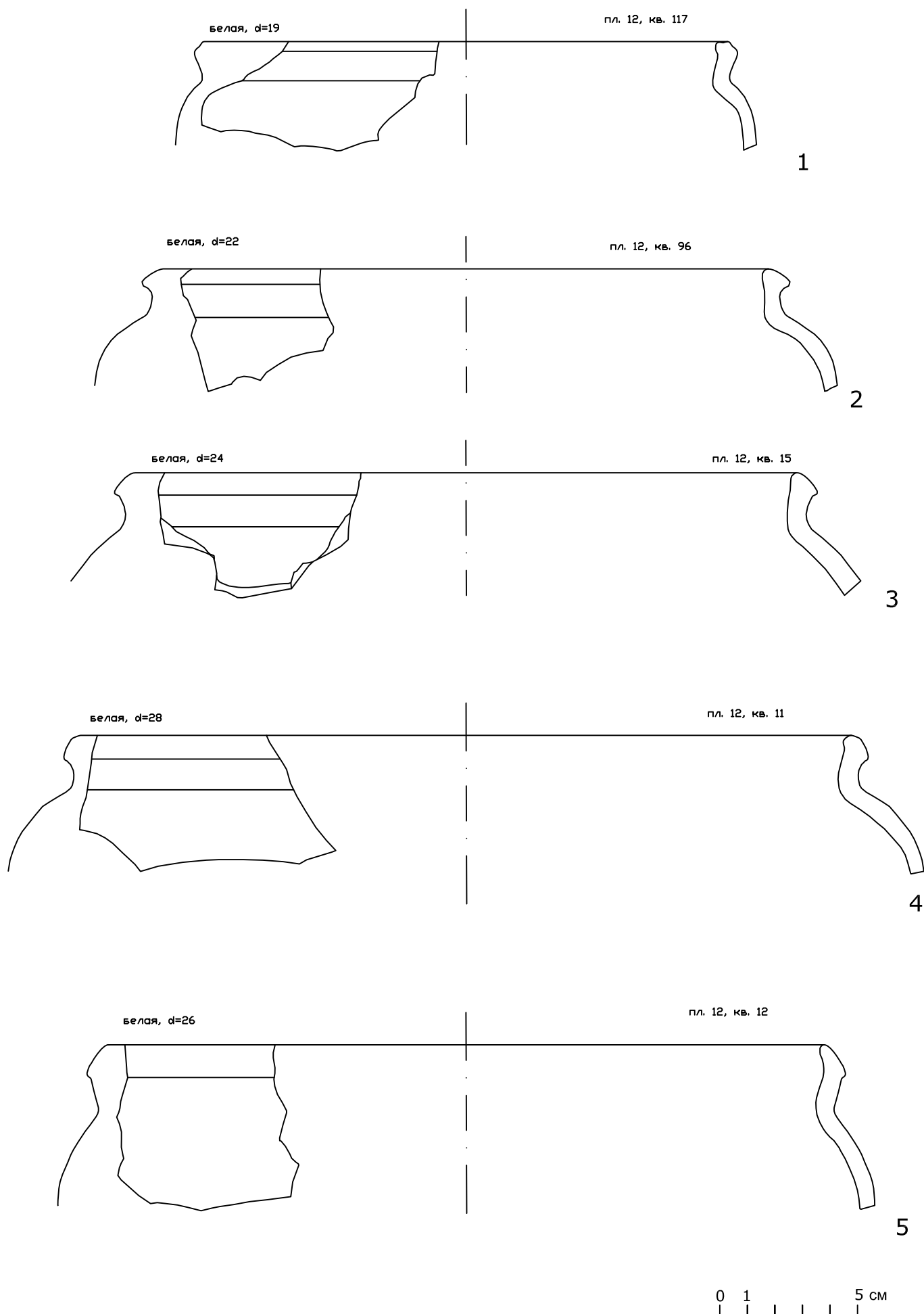


Рис. 1695. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

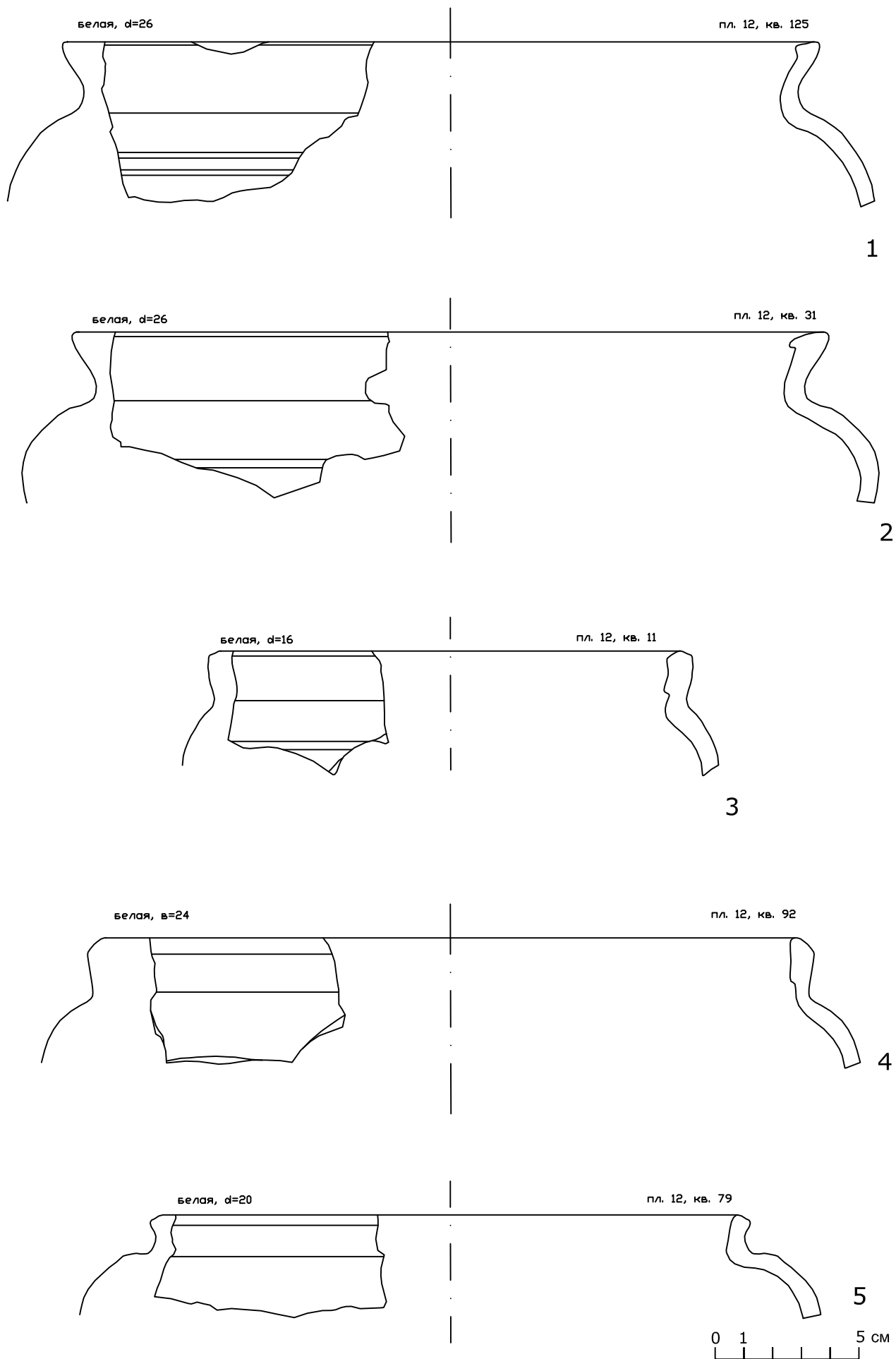


Рис. 1696. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

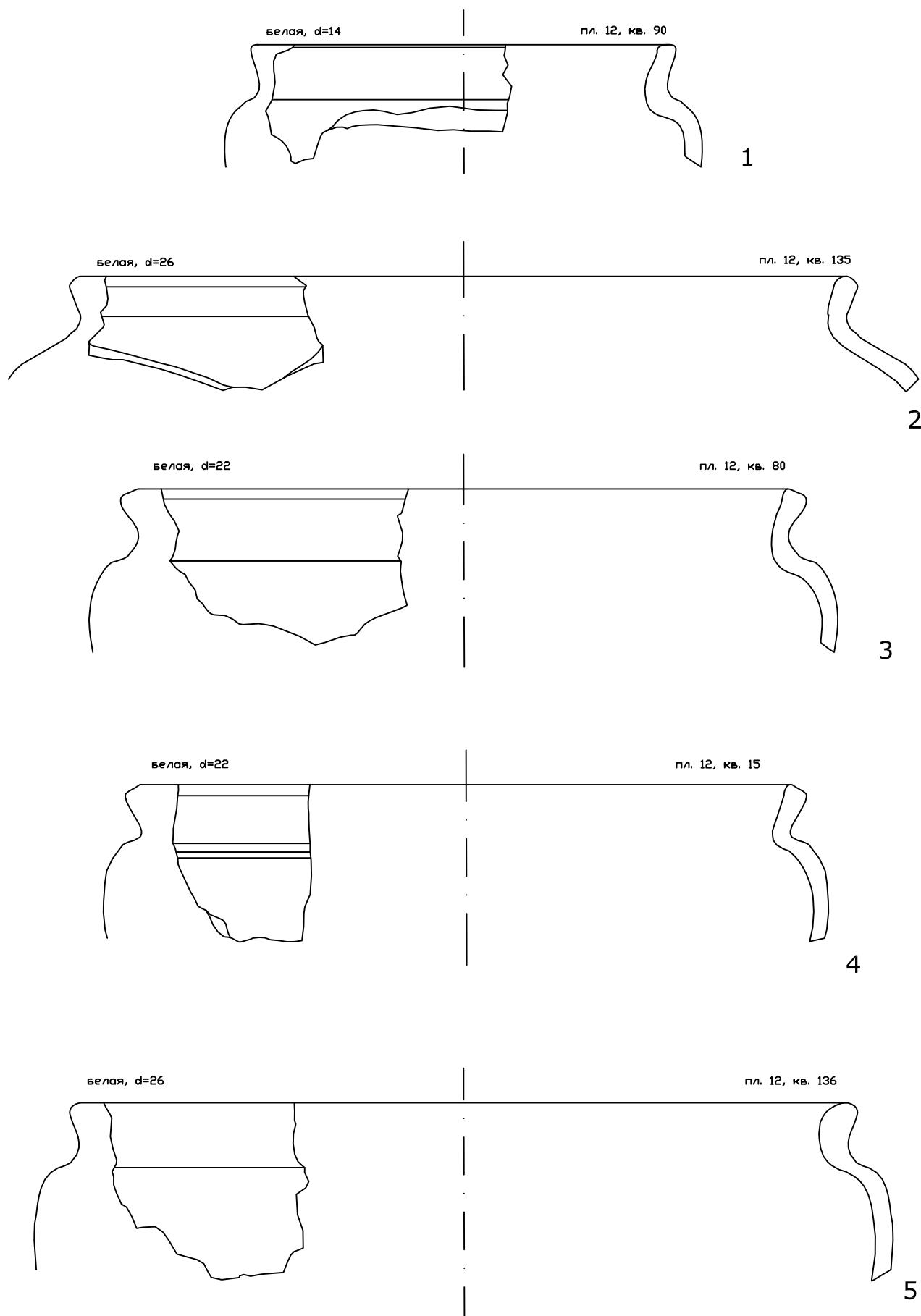
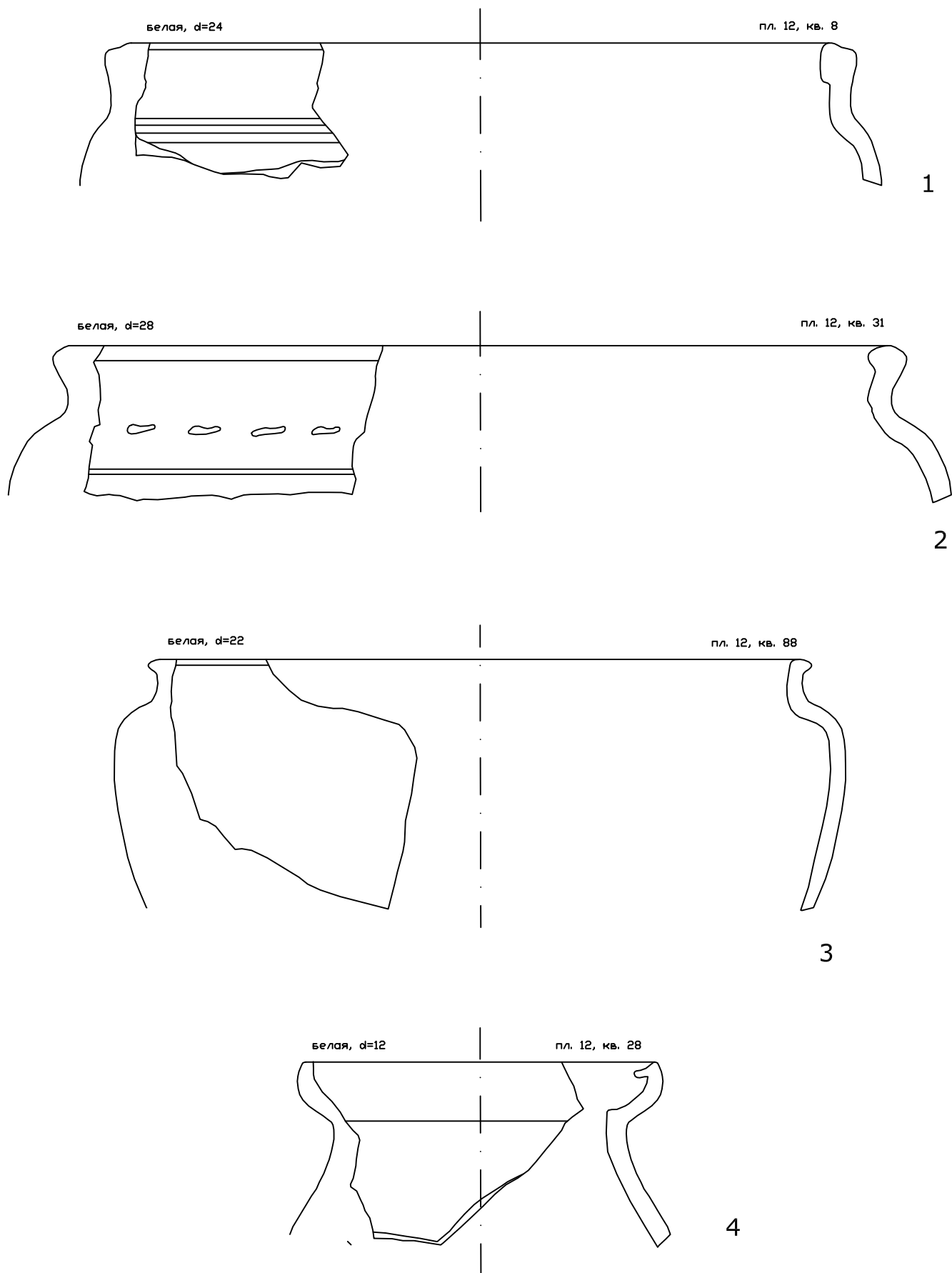


Рис. 1697. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1698. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

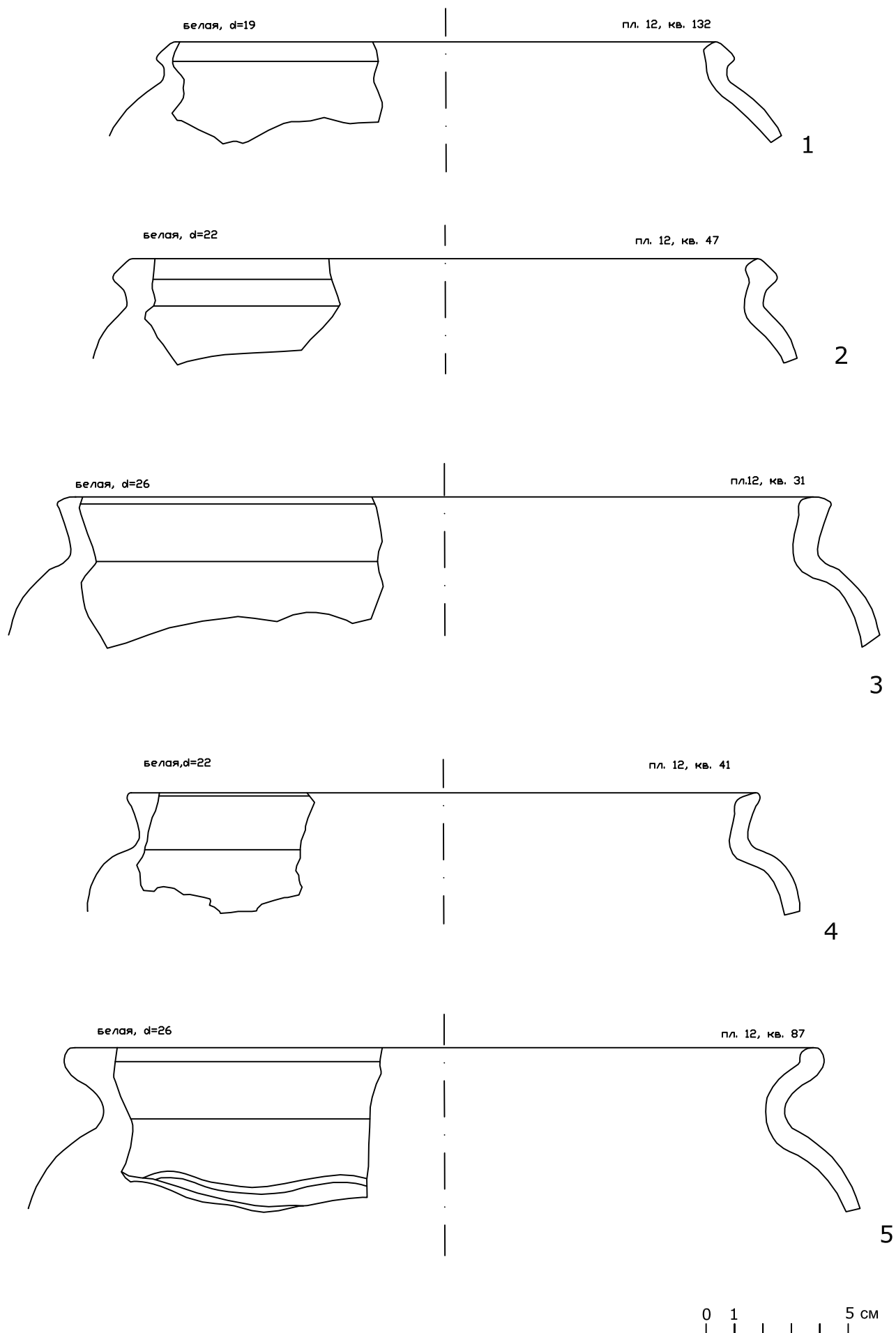
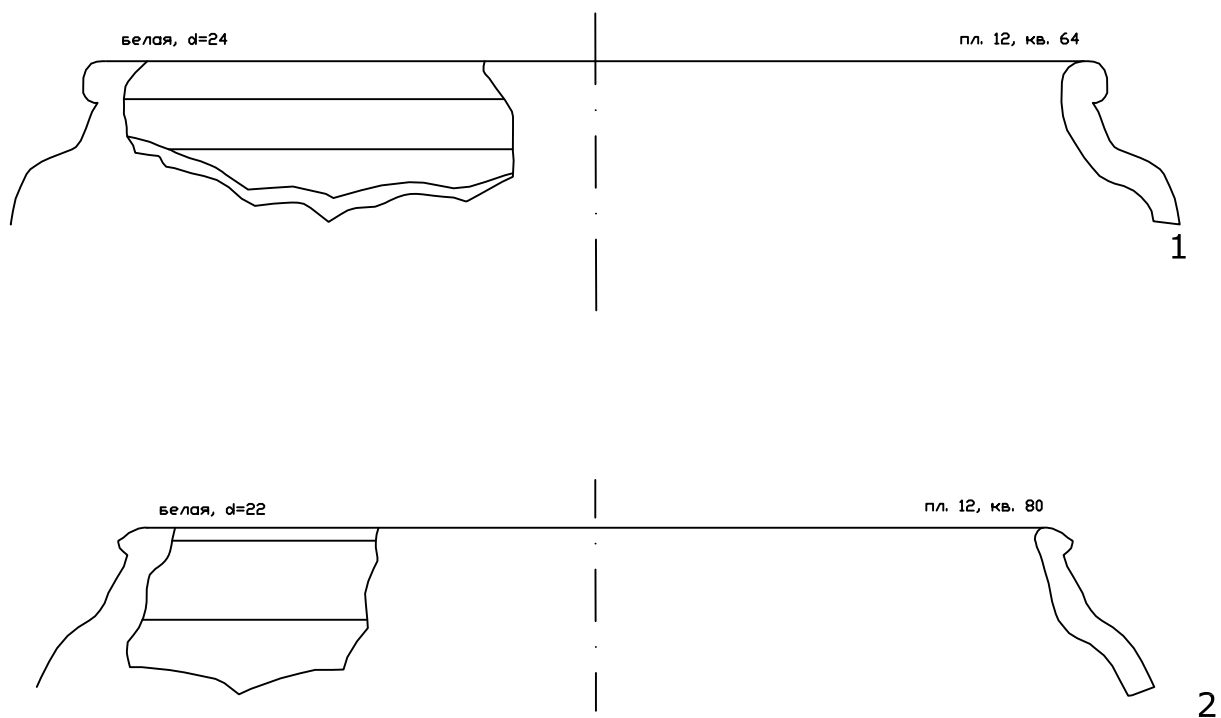


Рис. 1699. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1700. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты белого цвета

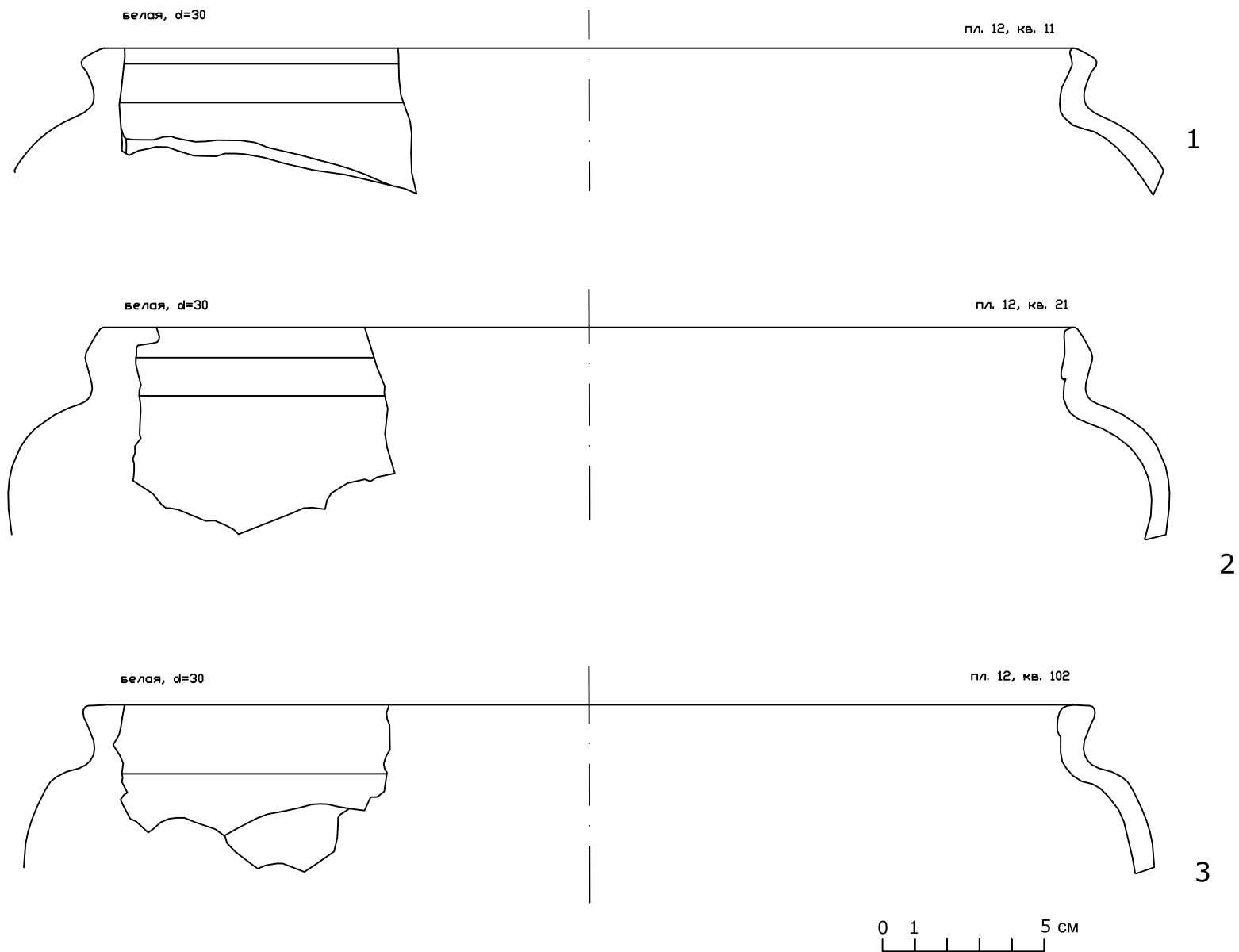
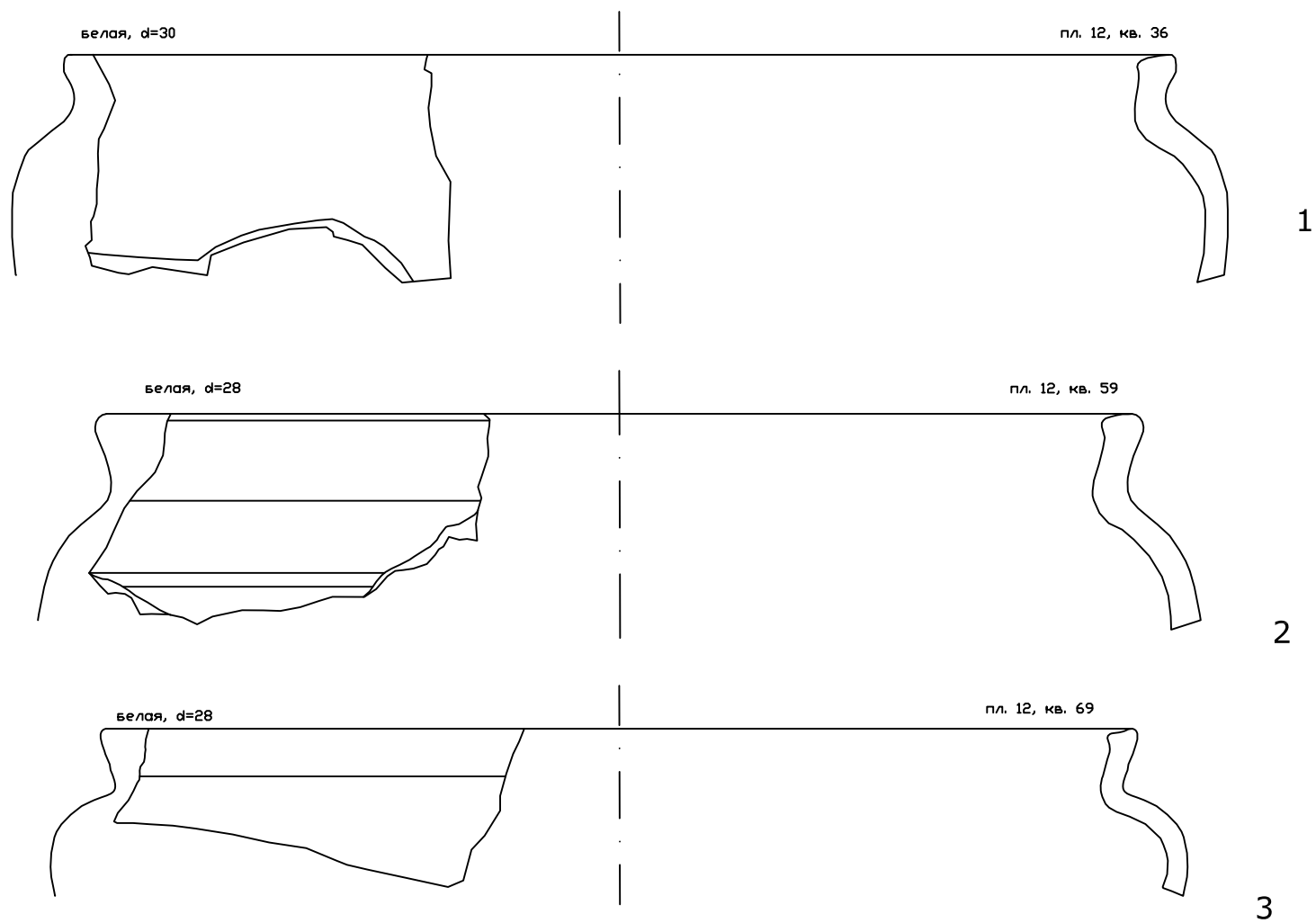
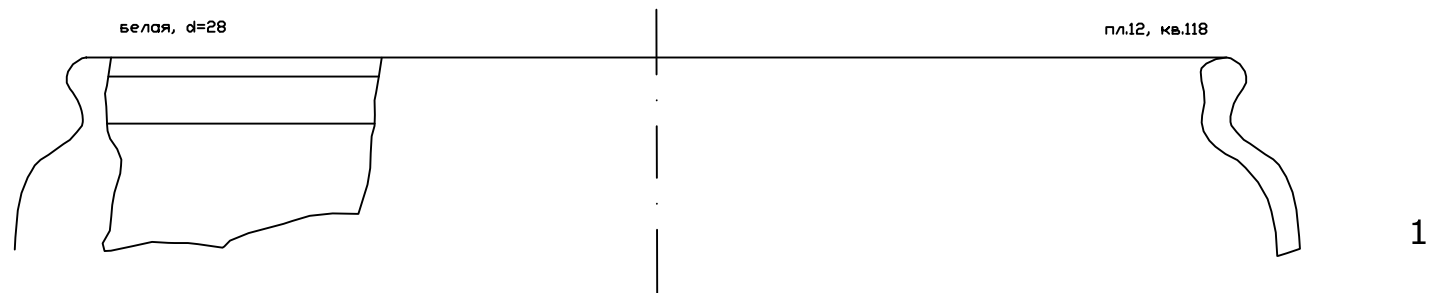


Рис. 1701. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 12. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1702. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 12. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1703. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 12. Фрагменты белого цвета

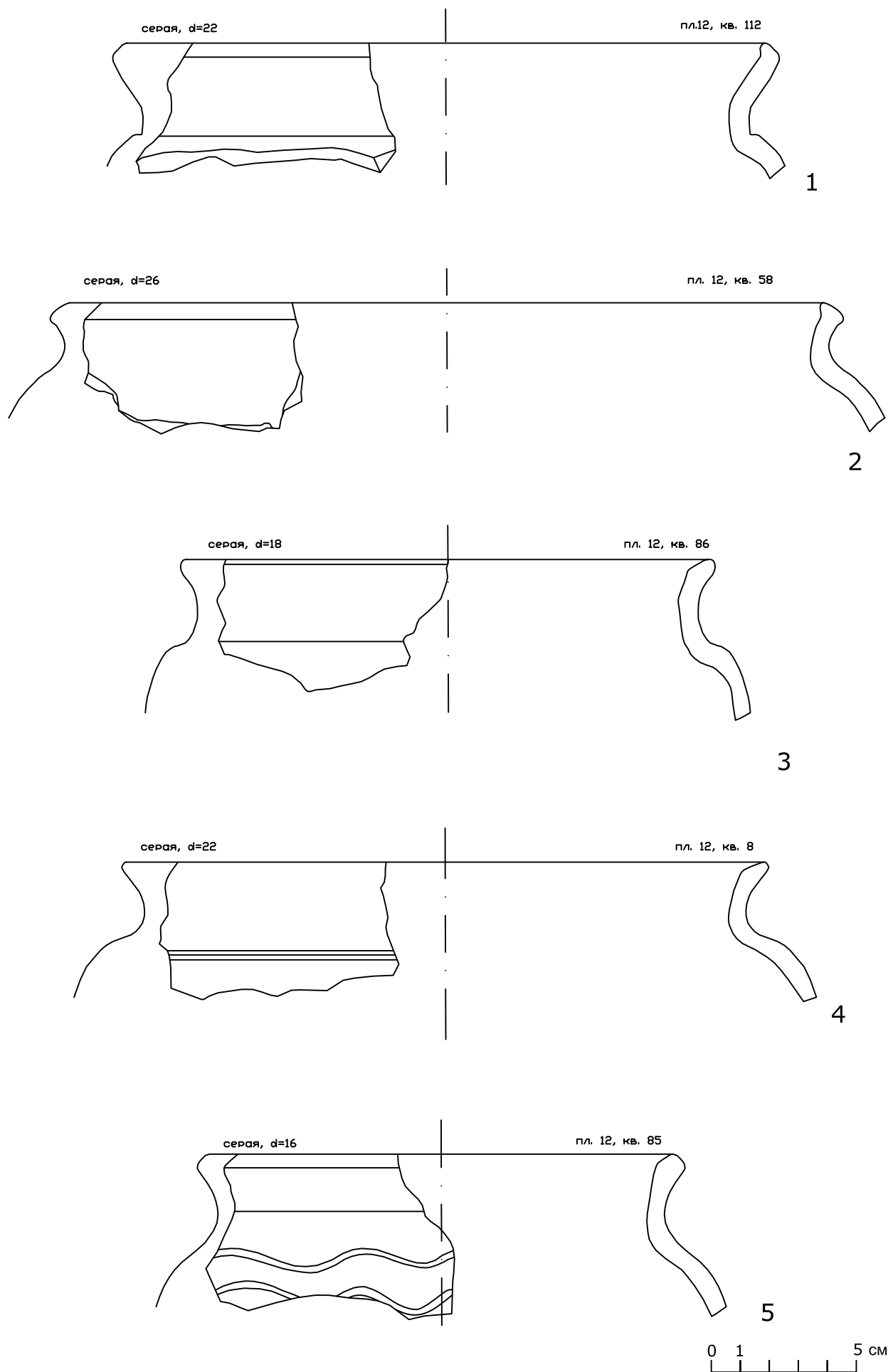


Рис. 1704. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета

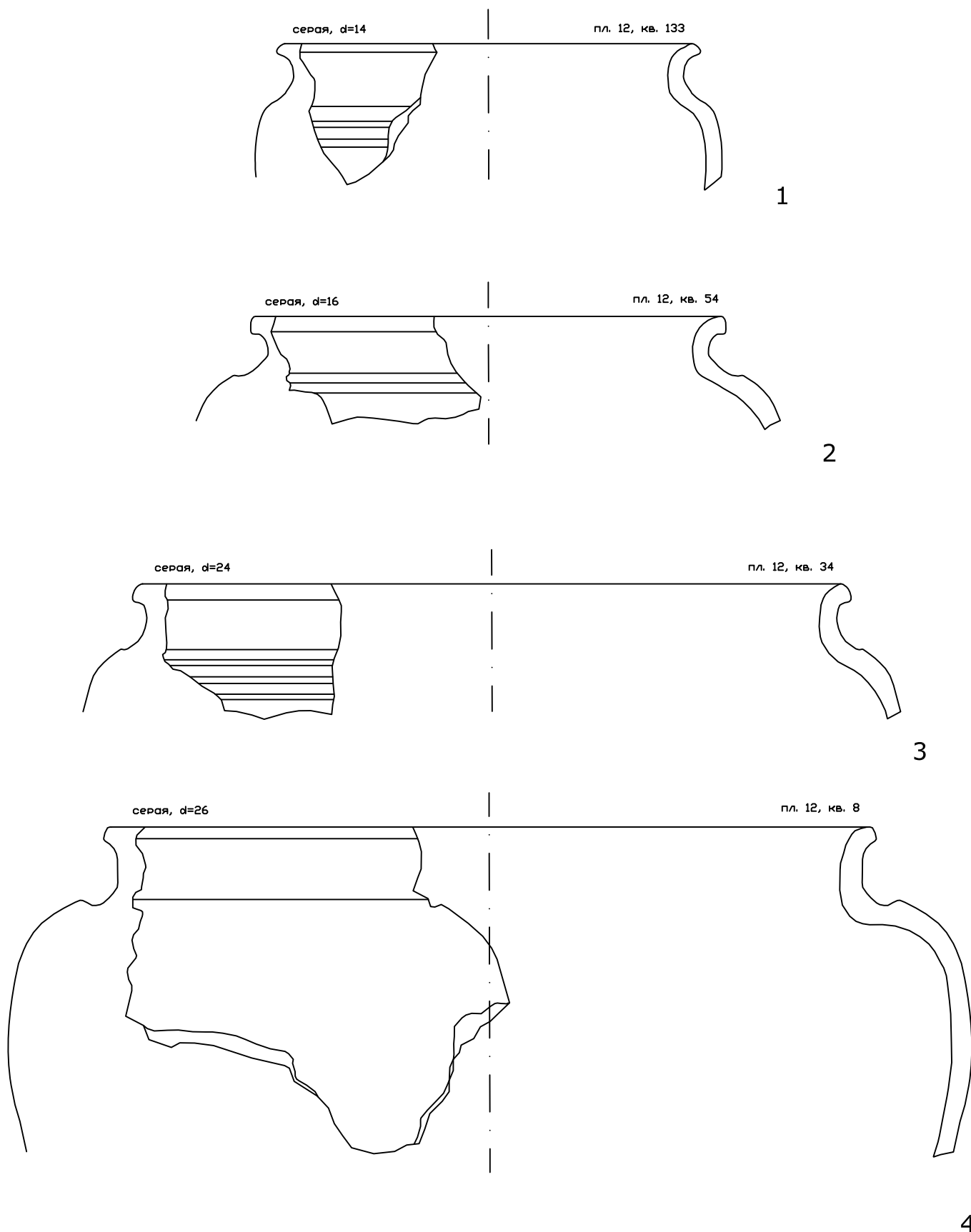


Рис. 1705. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета

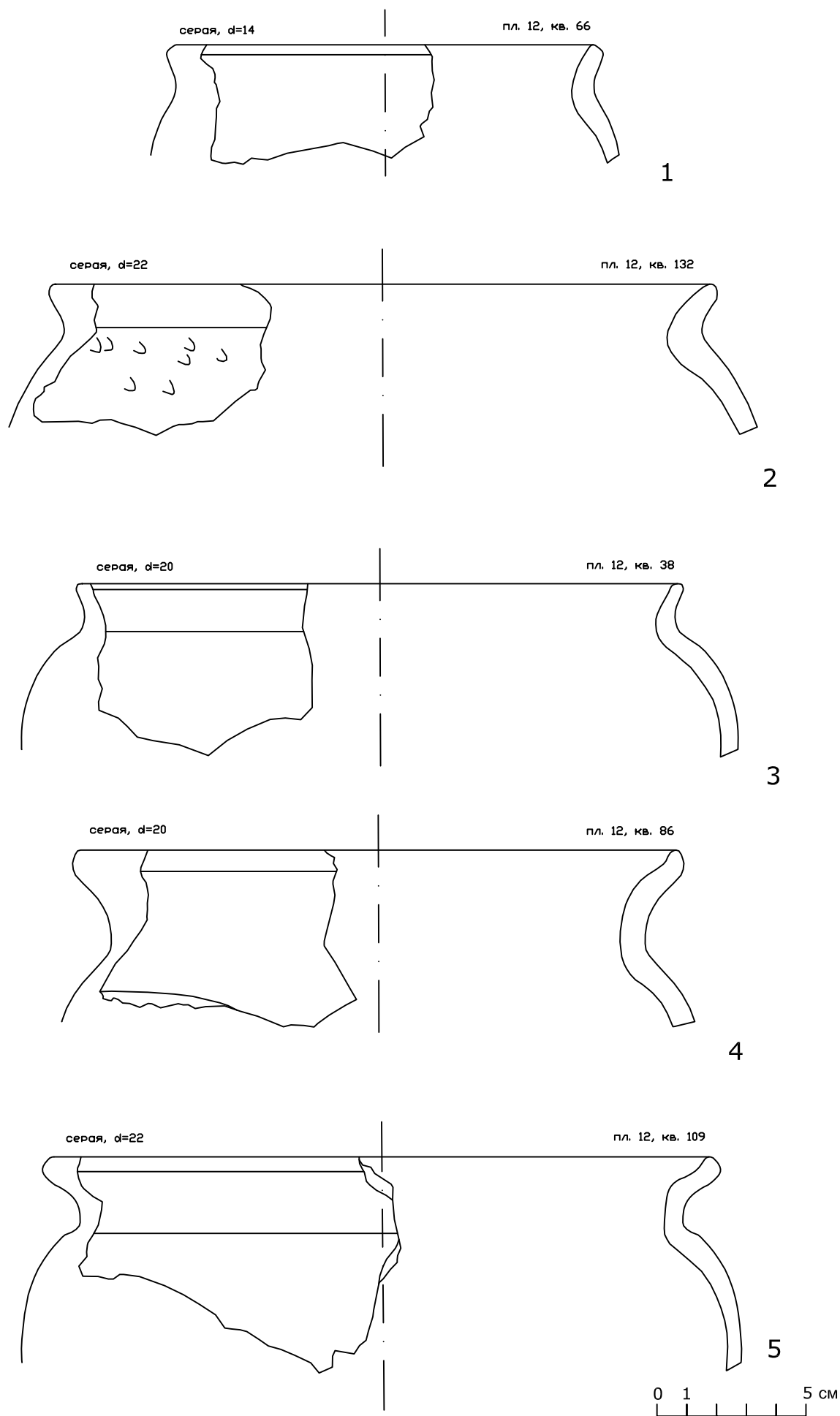


Рис. 1706. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета

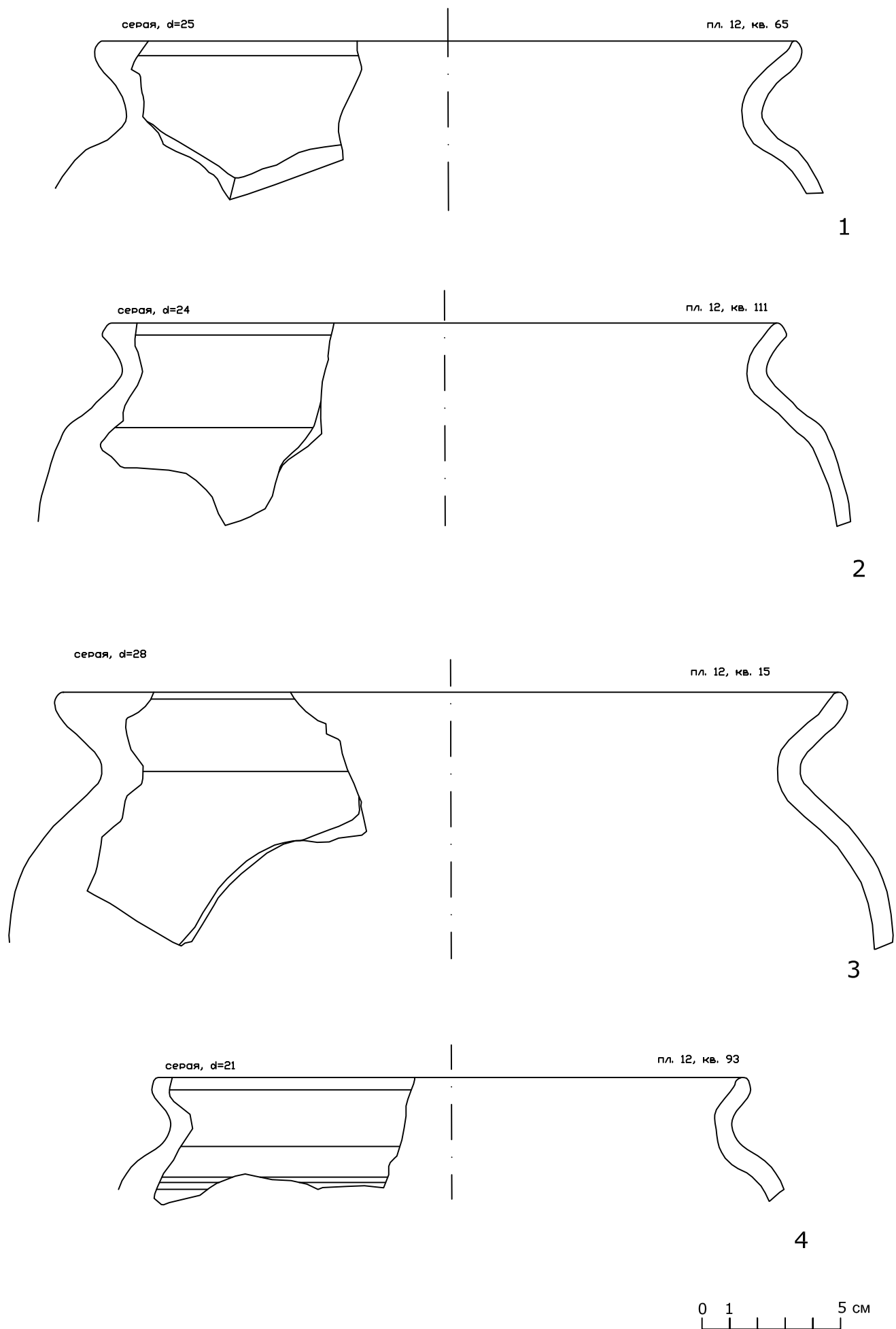


Рис. 1707. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета

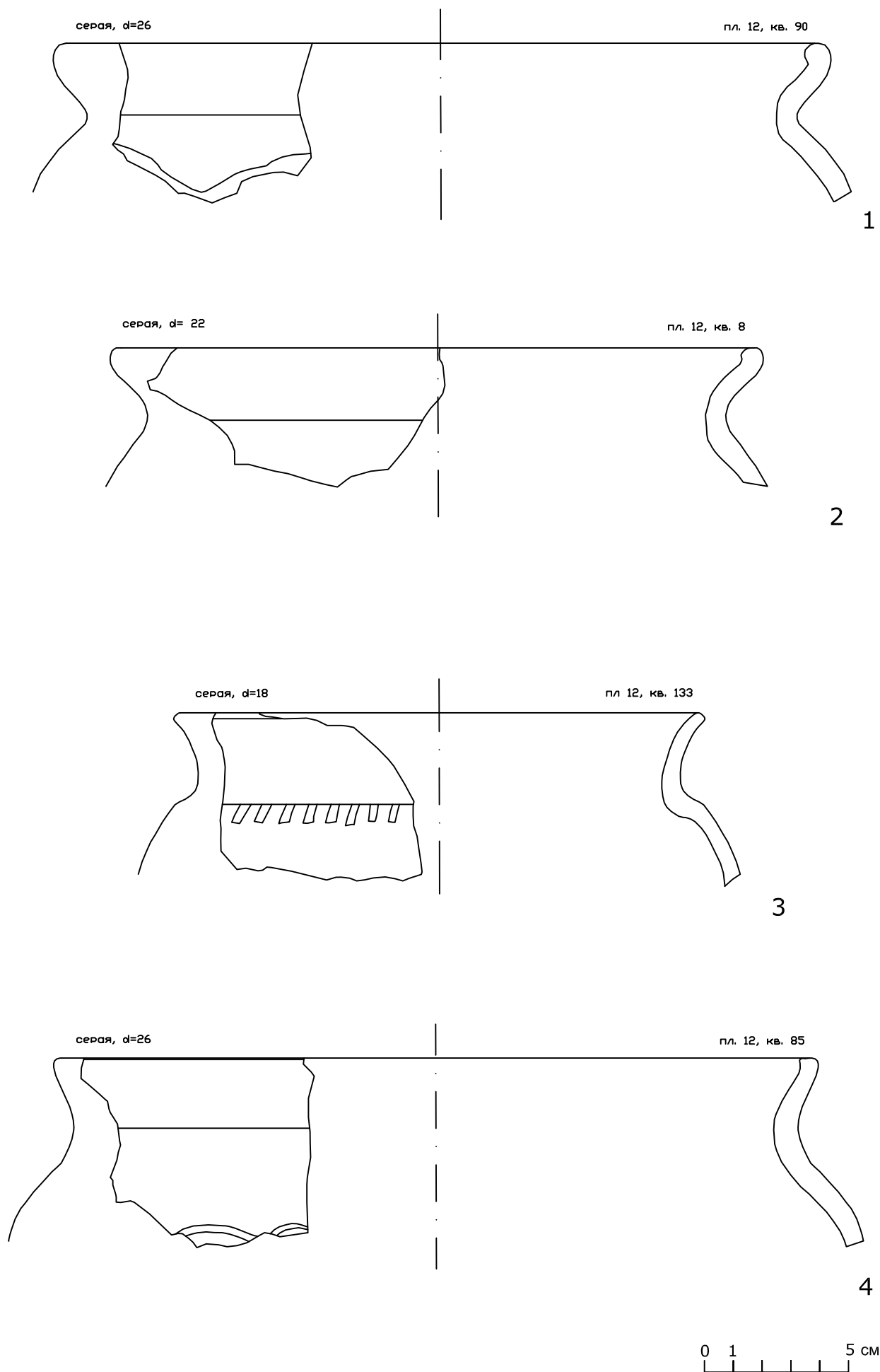


Рис. 1708. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета

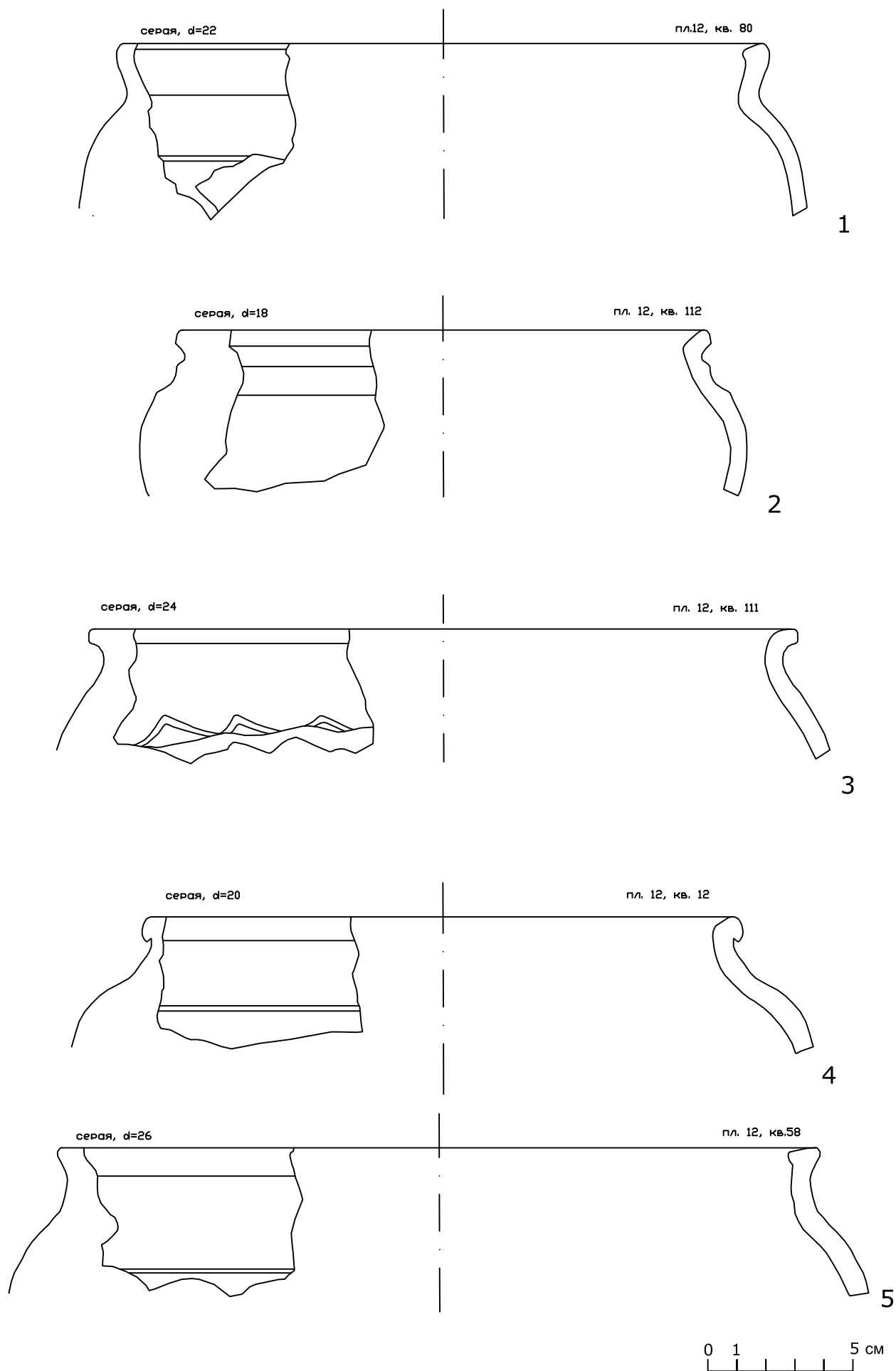
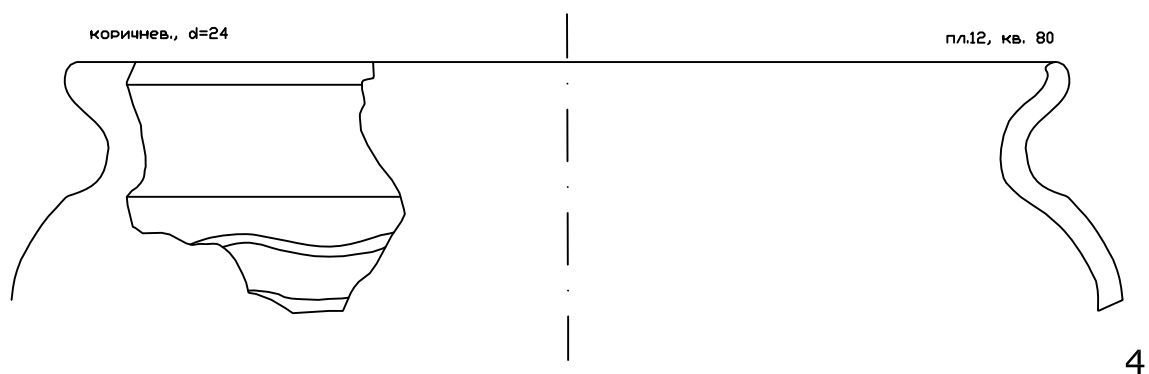
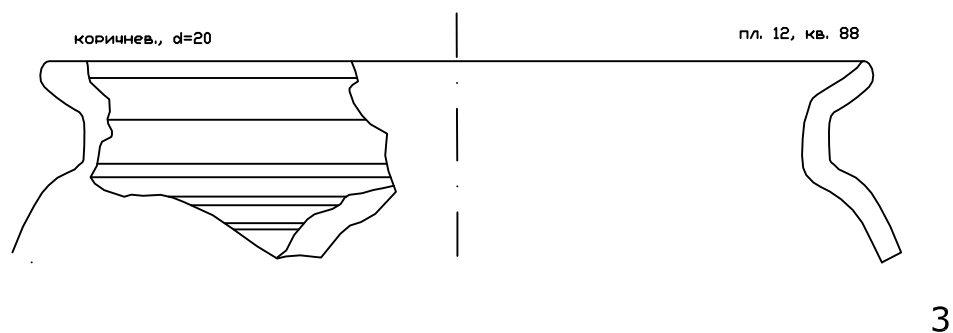
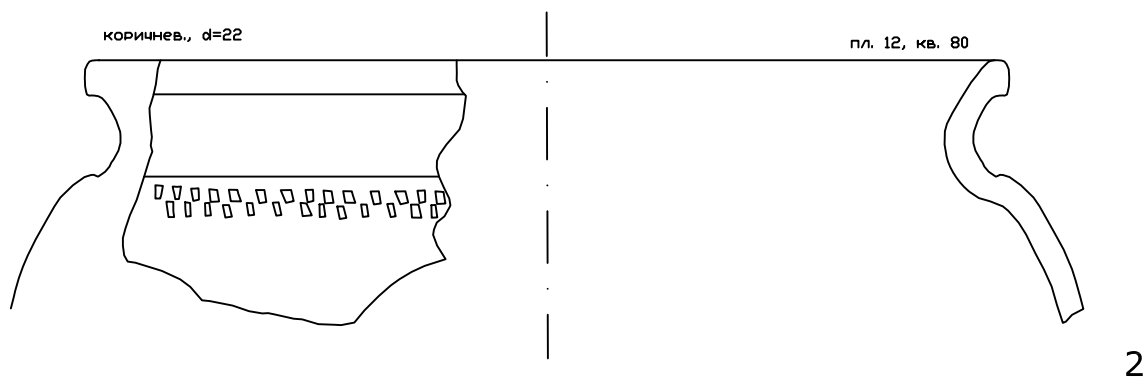
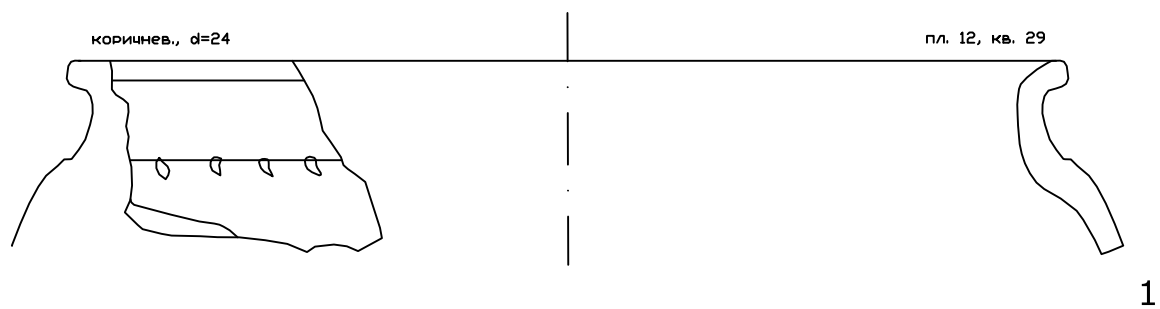
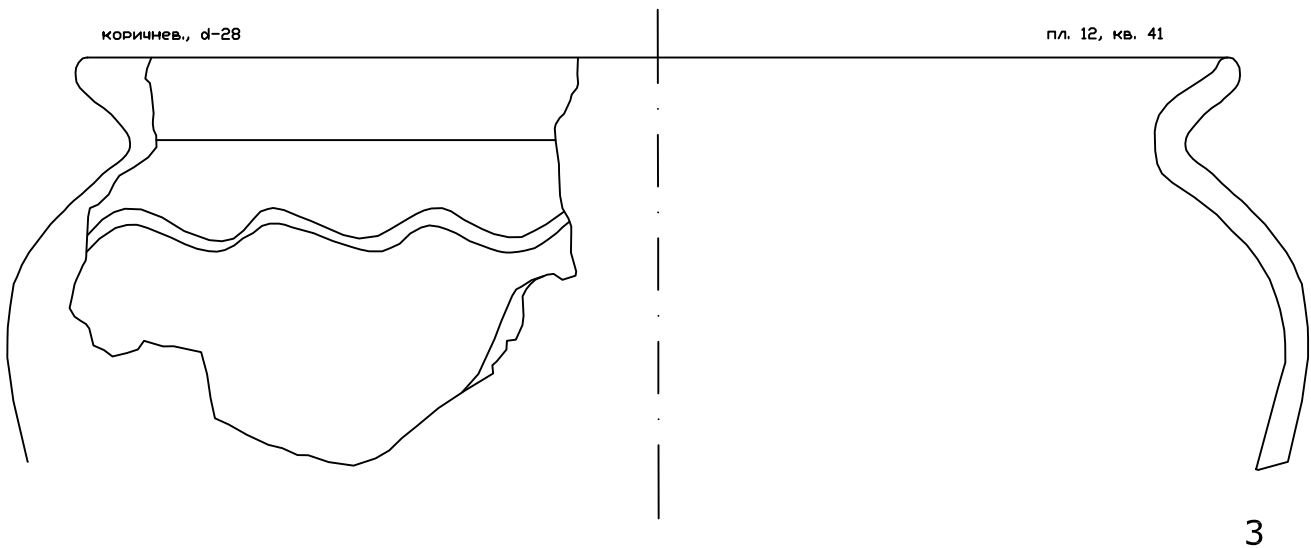
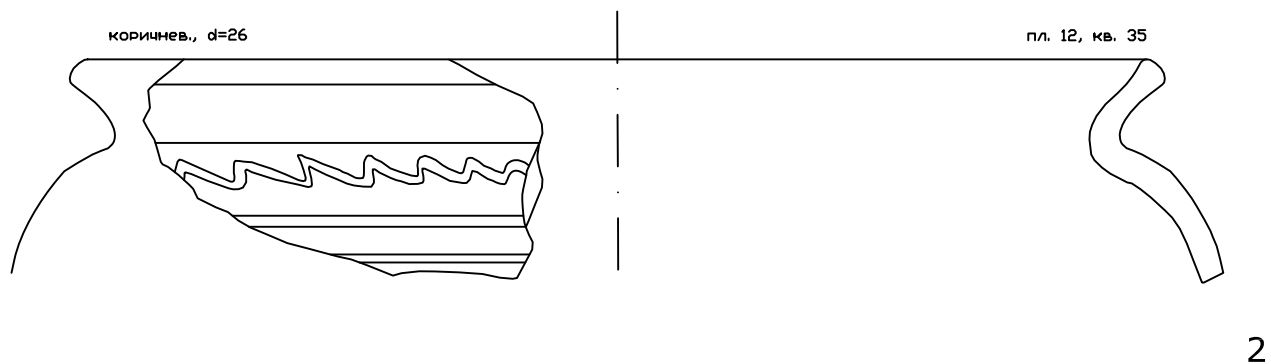
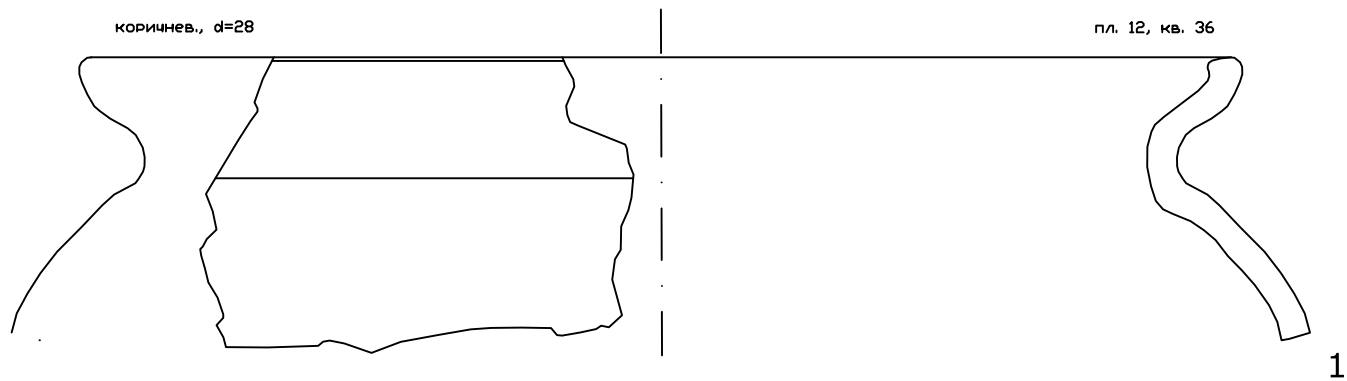


Рис. 1709. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты серого цвета



0 1 5 см

Рис. 1710. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты коричневого цвета



0 1 5 см

Рис. 1711. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты коричневого цвета

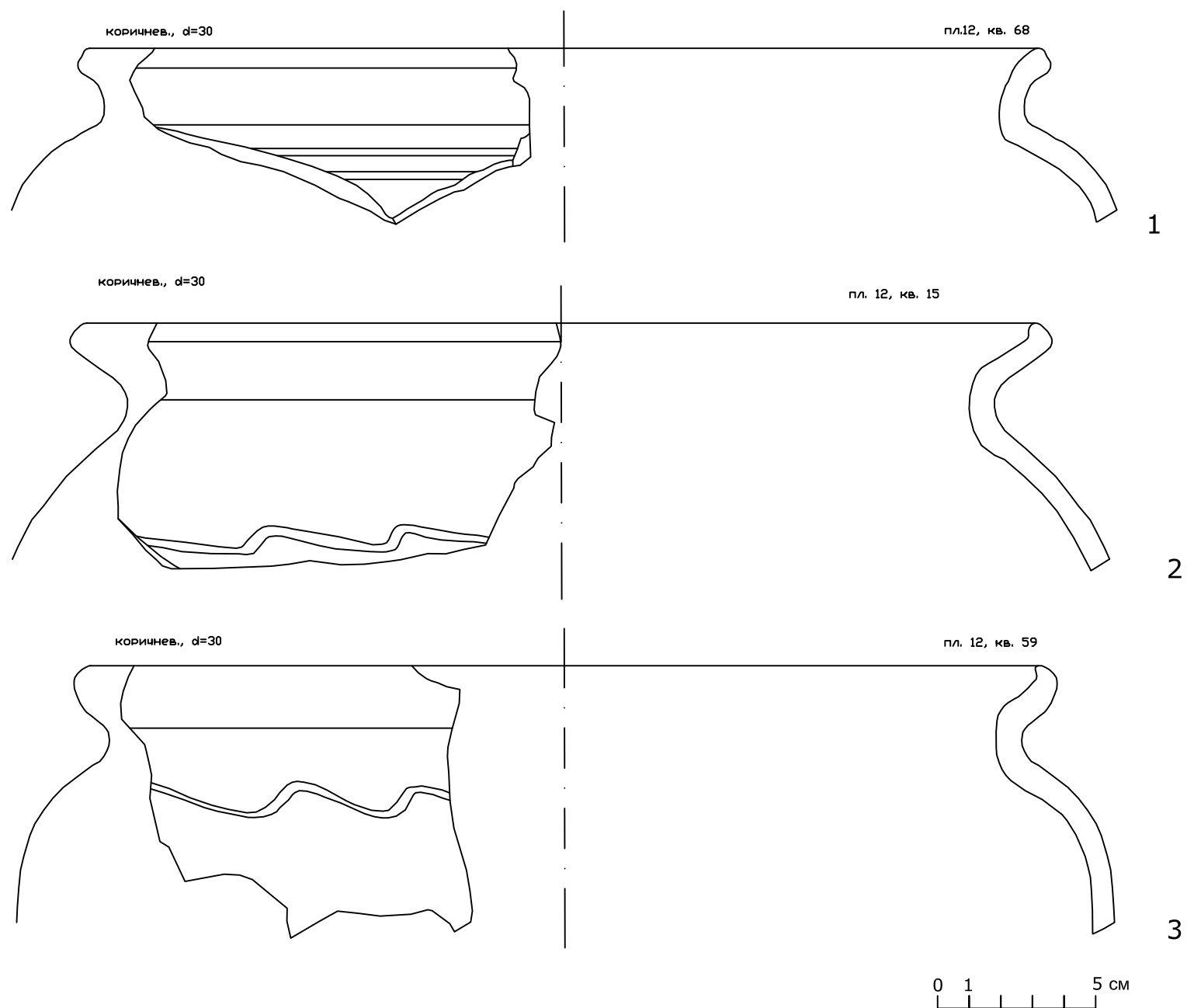
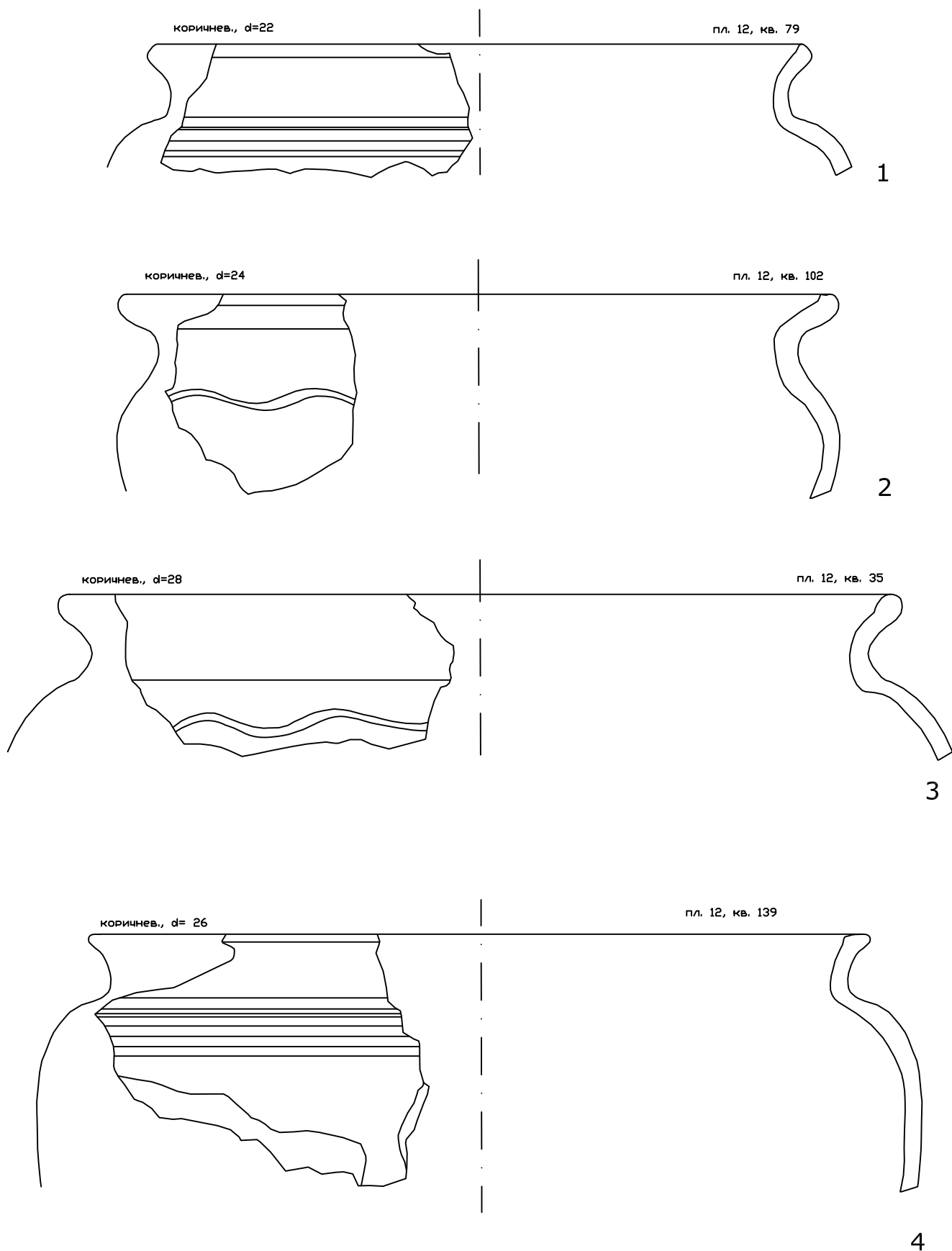


Рис. 1712. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 12. Фрагменты коричневого цвета



0 1 5 см

Рис. 1713. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты коричневого цвета

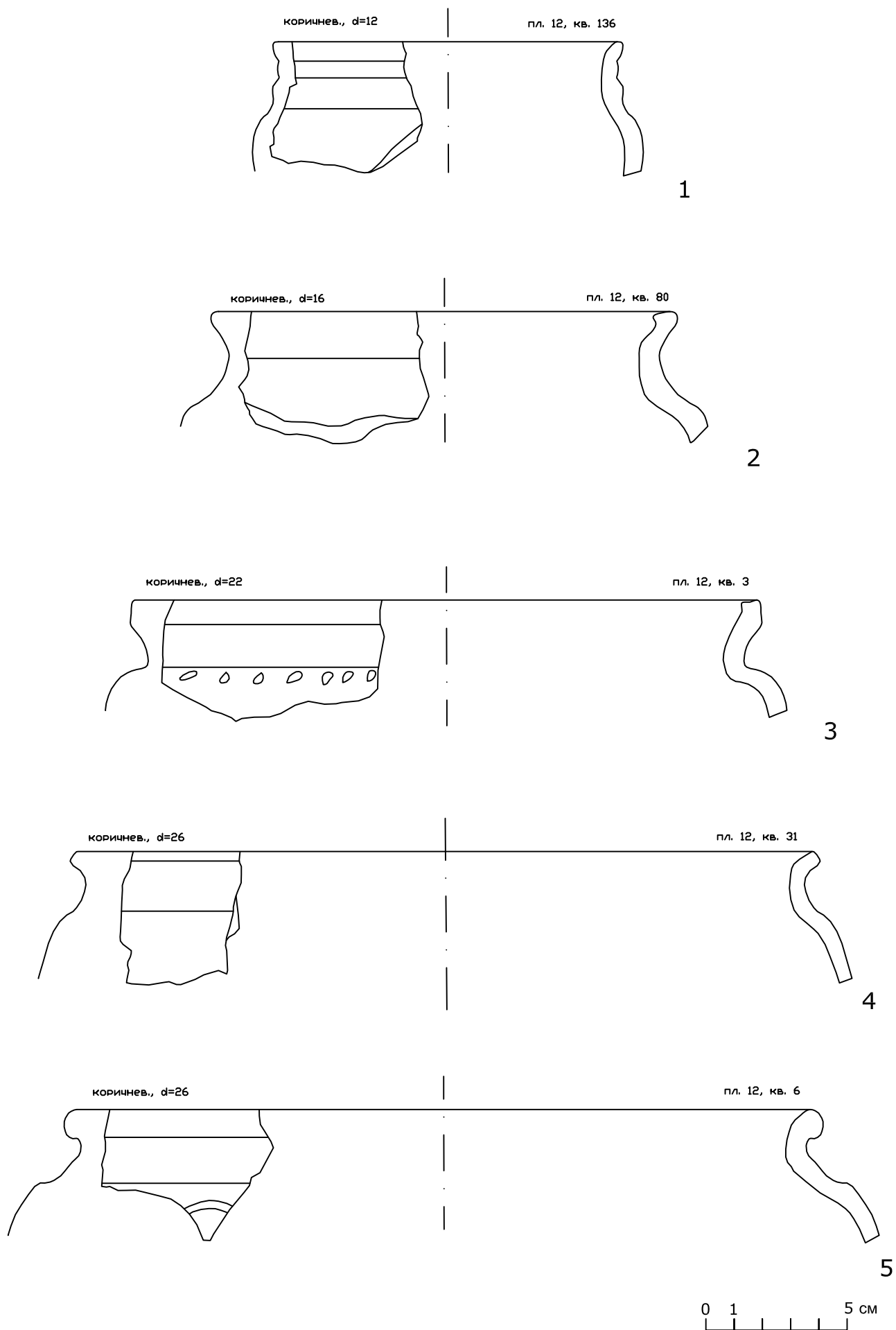


Рис. 1714. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты коричневого цвета

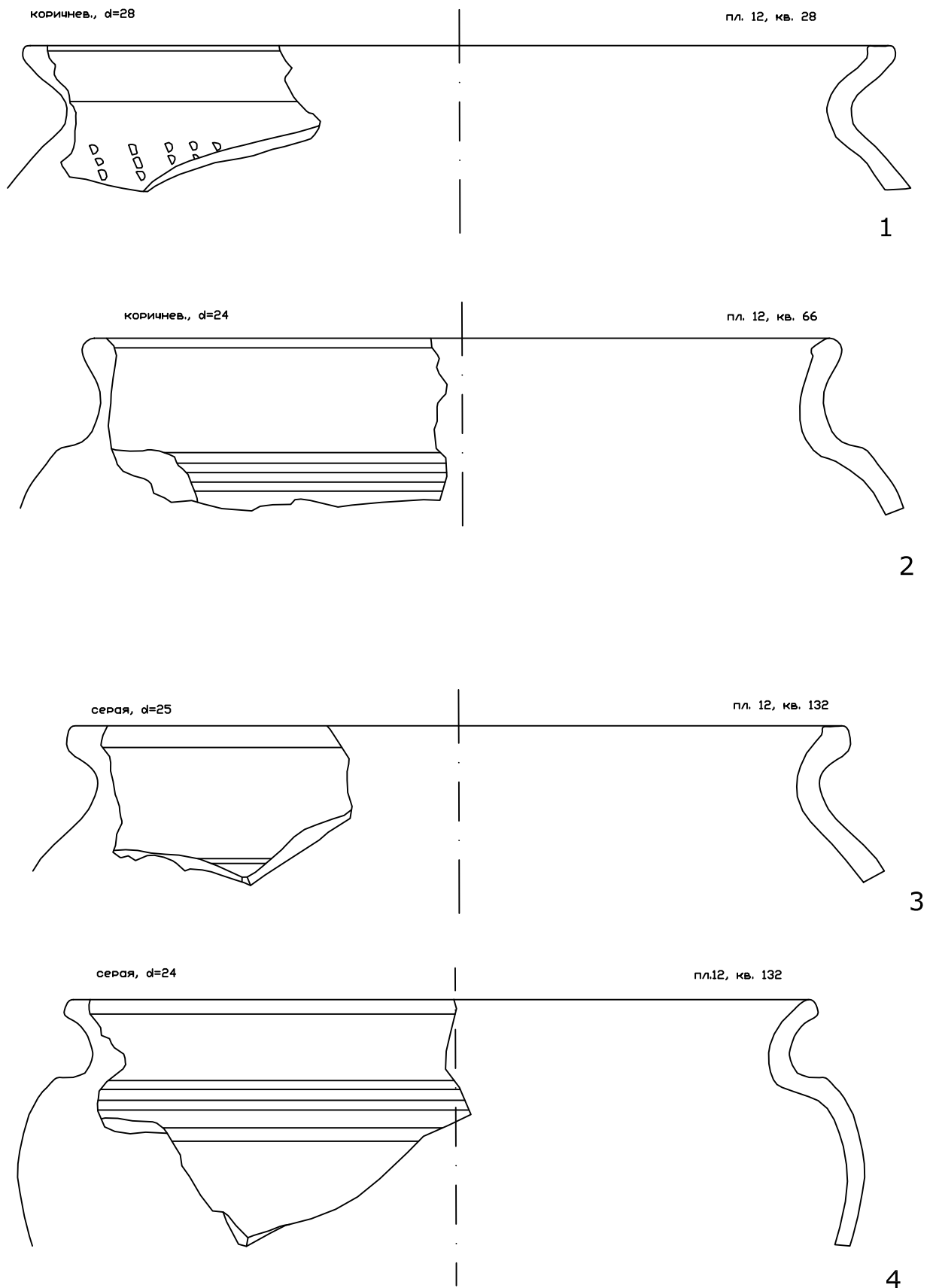
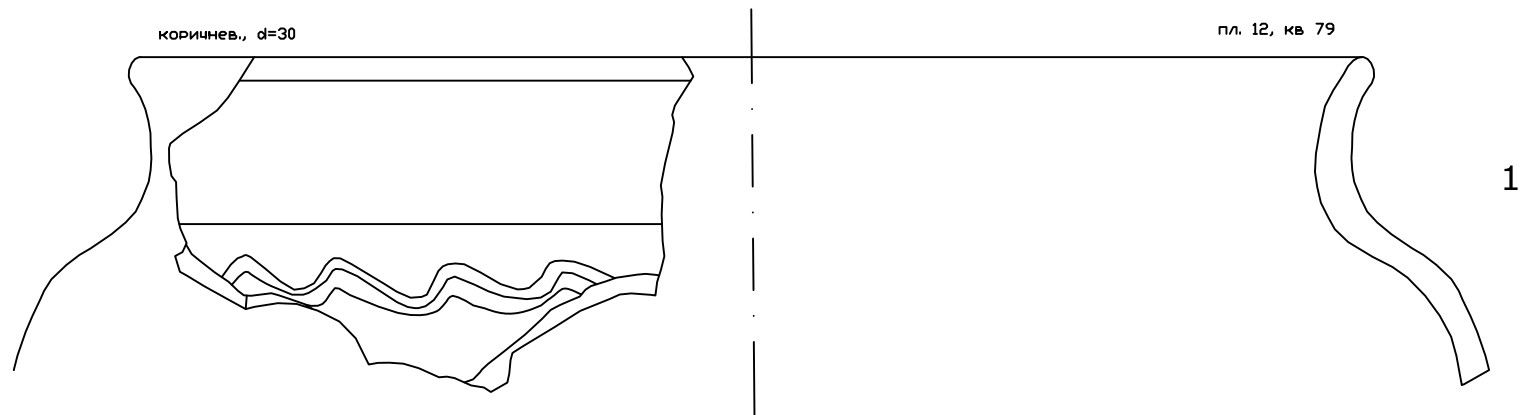


Рис. 1715. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 12. Фрагменты коричневого цвета



0 1 5 см

Рис. 1716. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 12. Фрагменты коричневого цвета

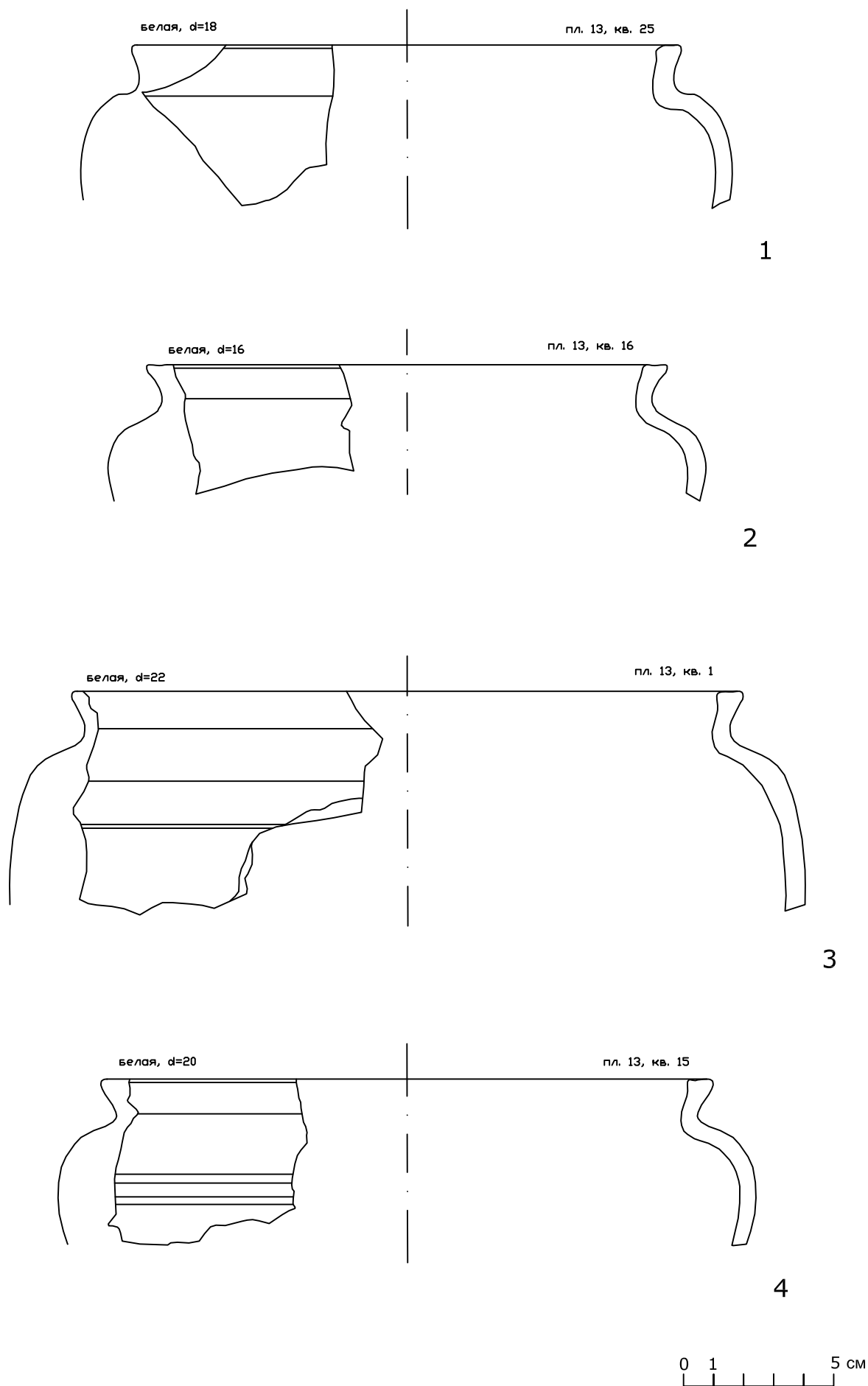


Рис. 1717. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

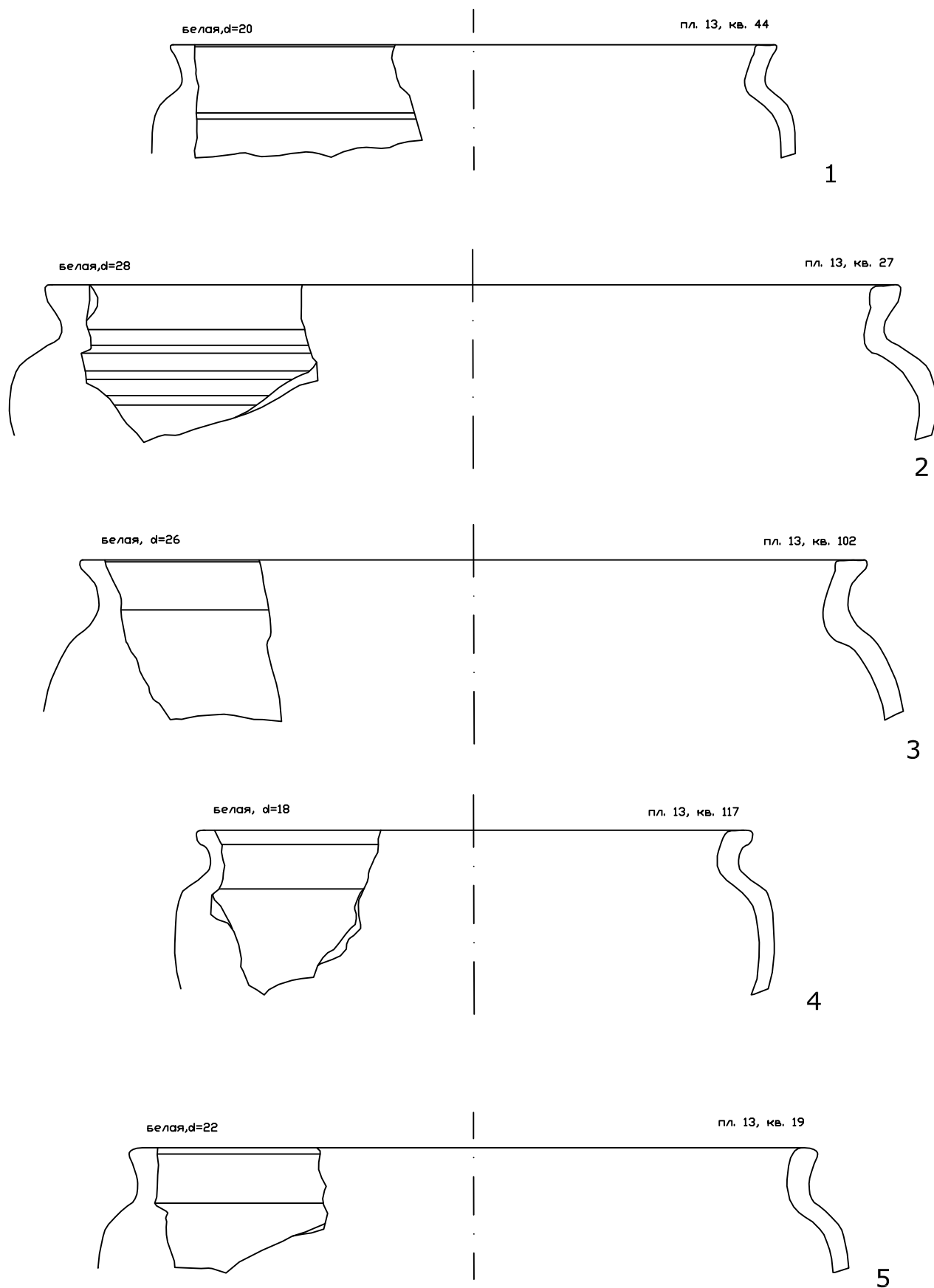


Рис. 1718. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

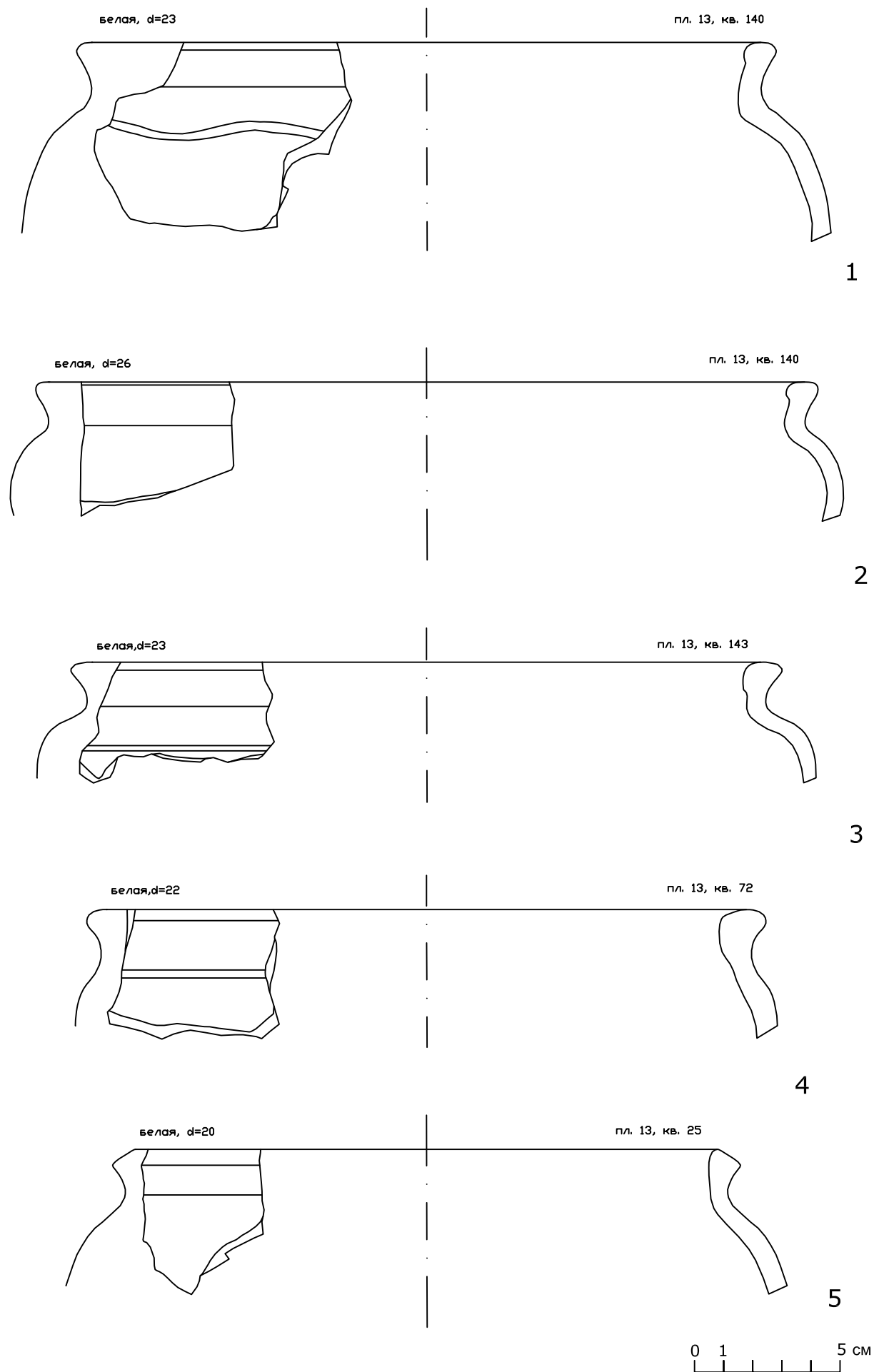


Рис. 1719. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

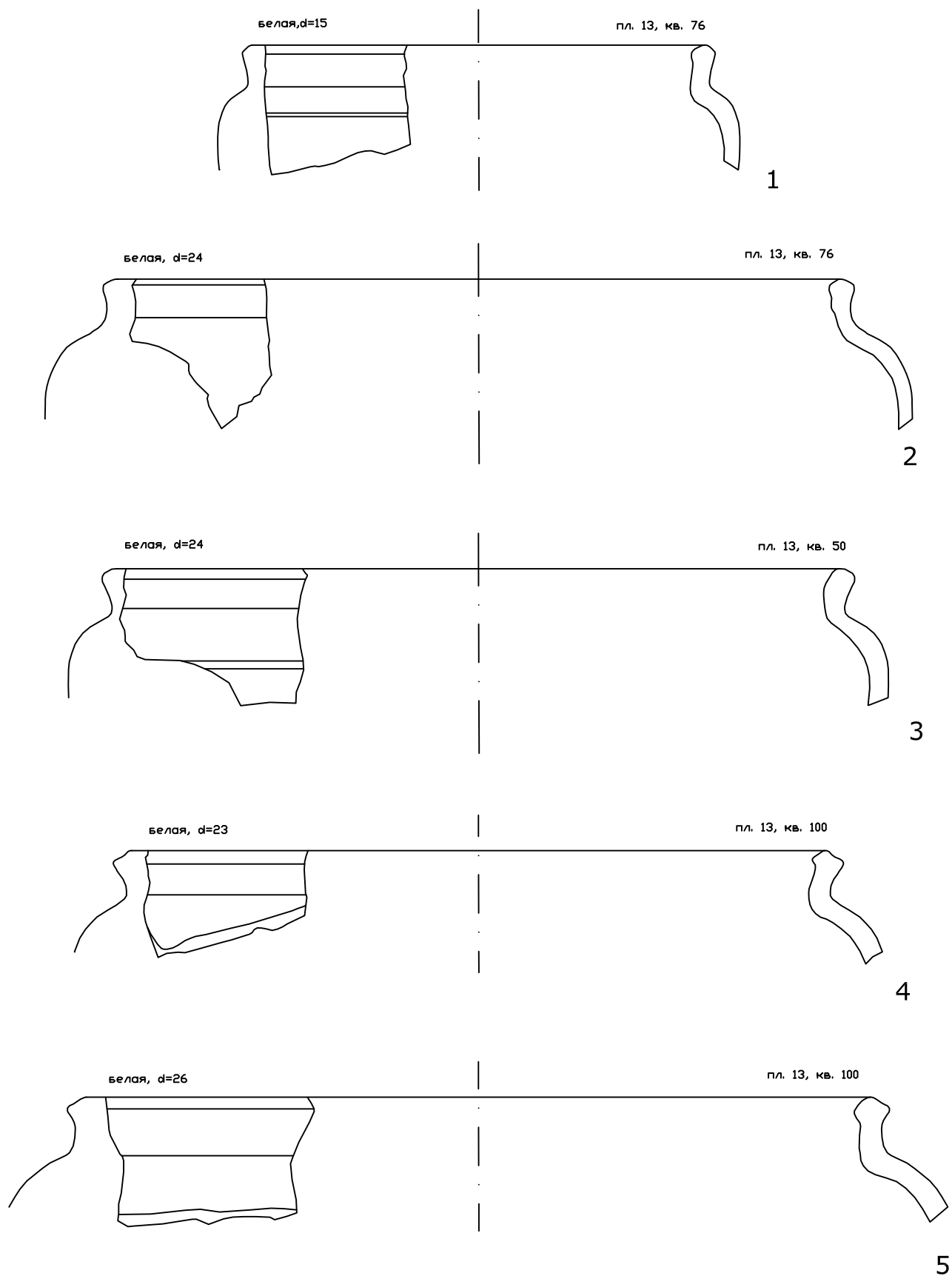
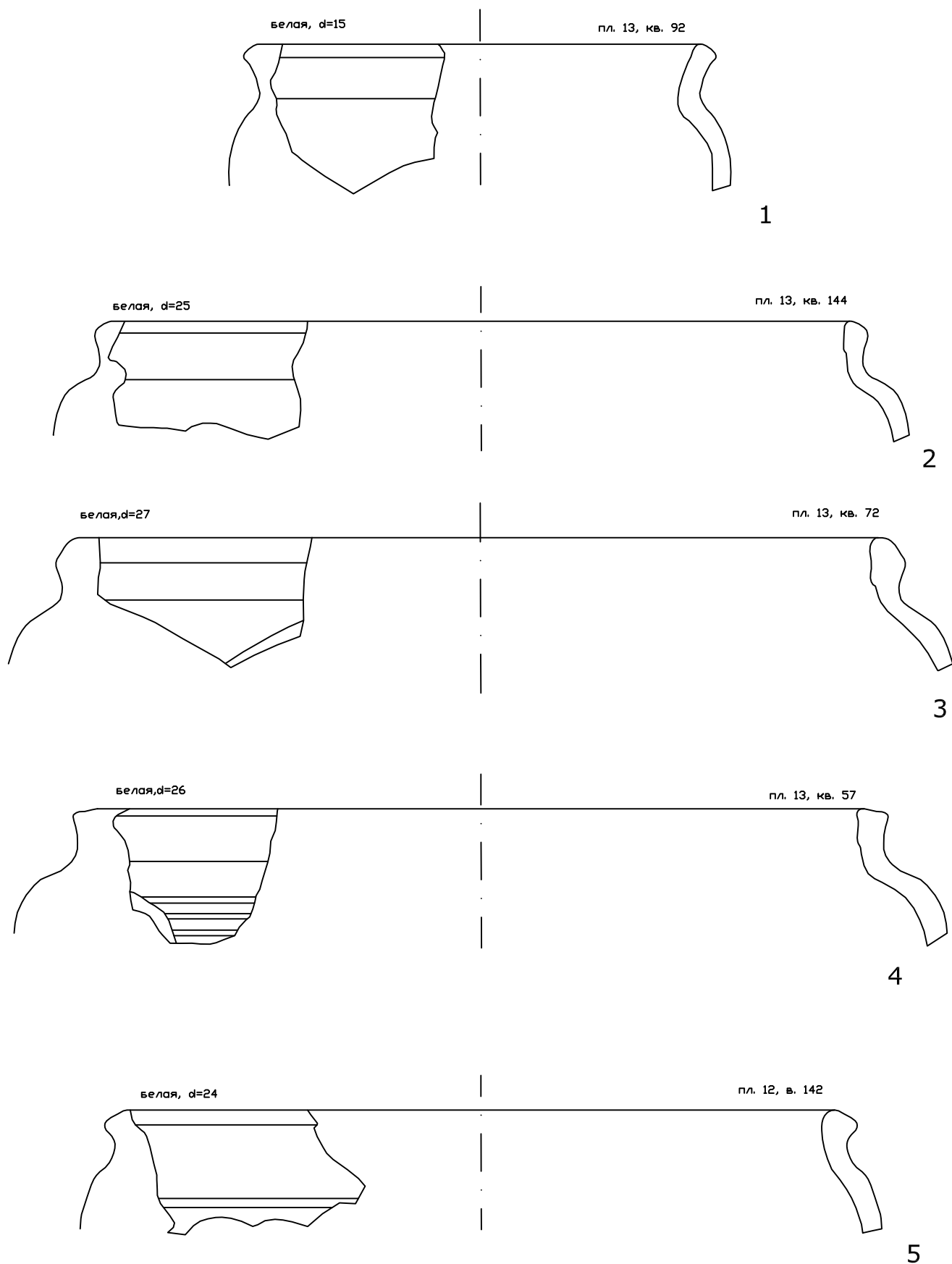


Рис. 1720. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1721. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

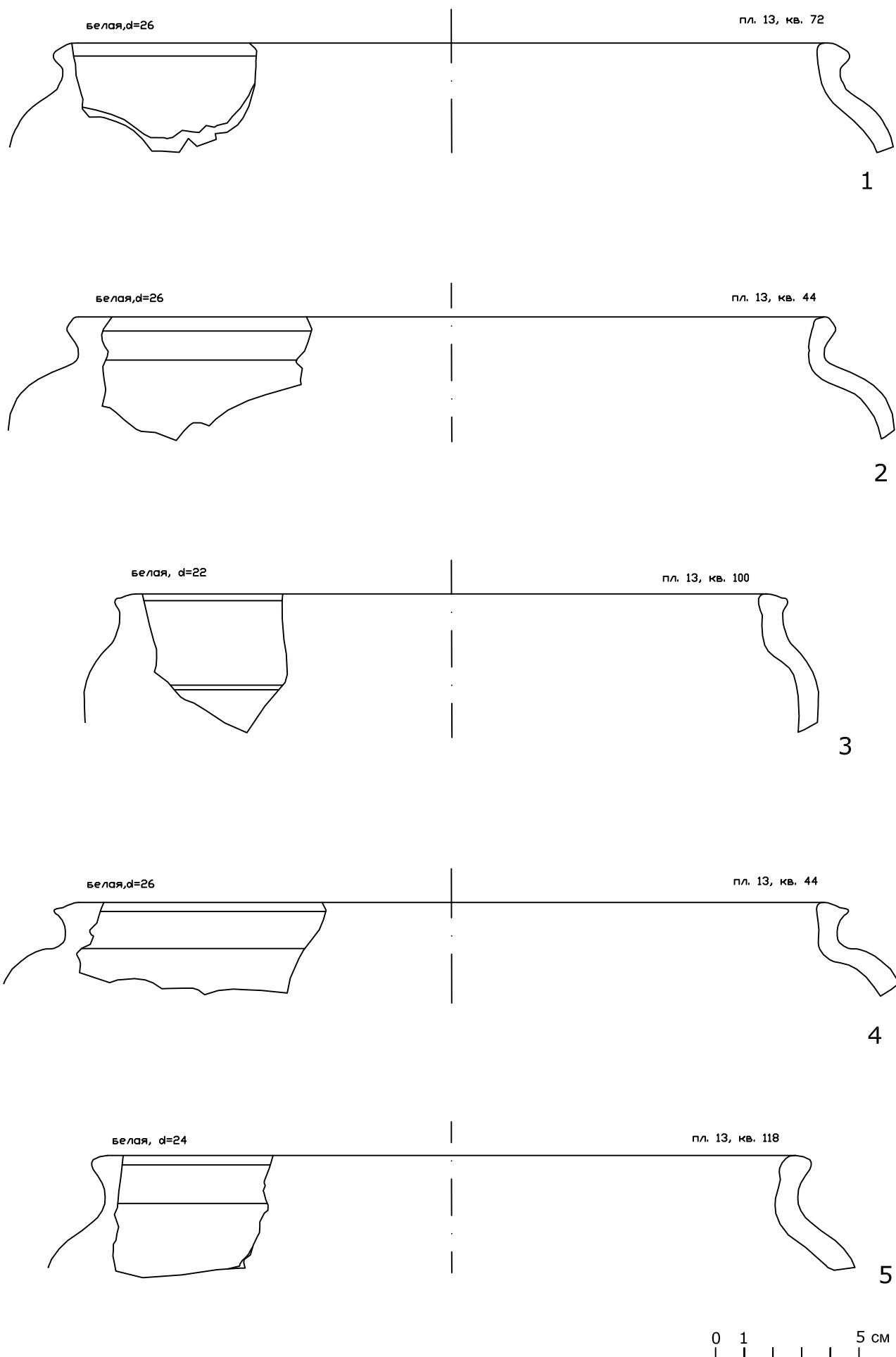


Рис. 1722. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

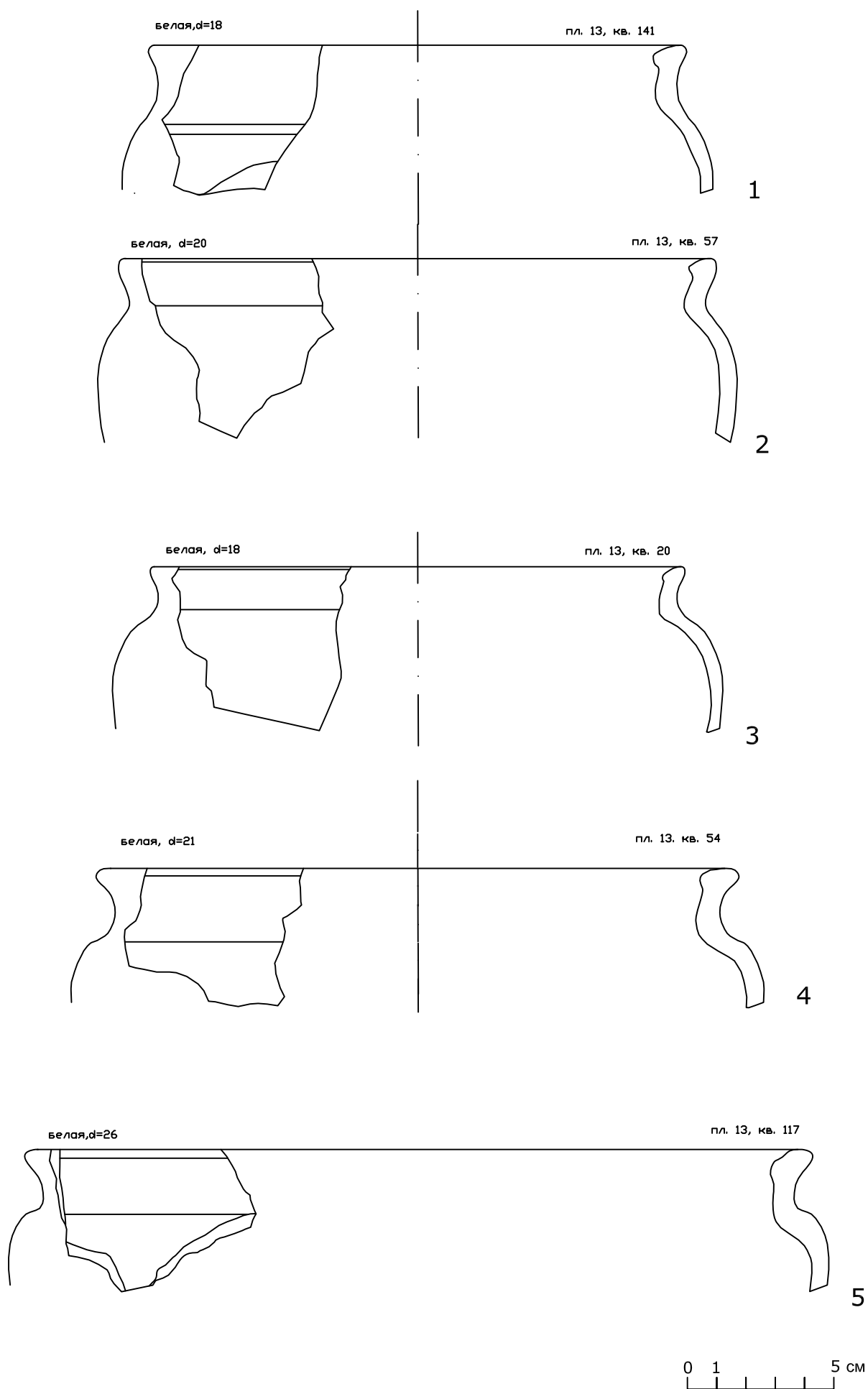


Рис. 1723. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

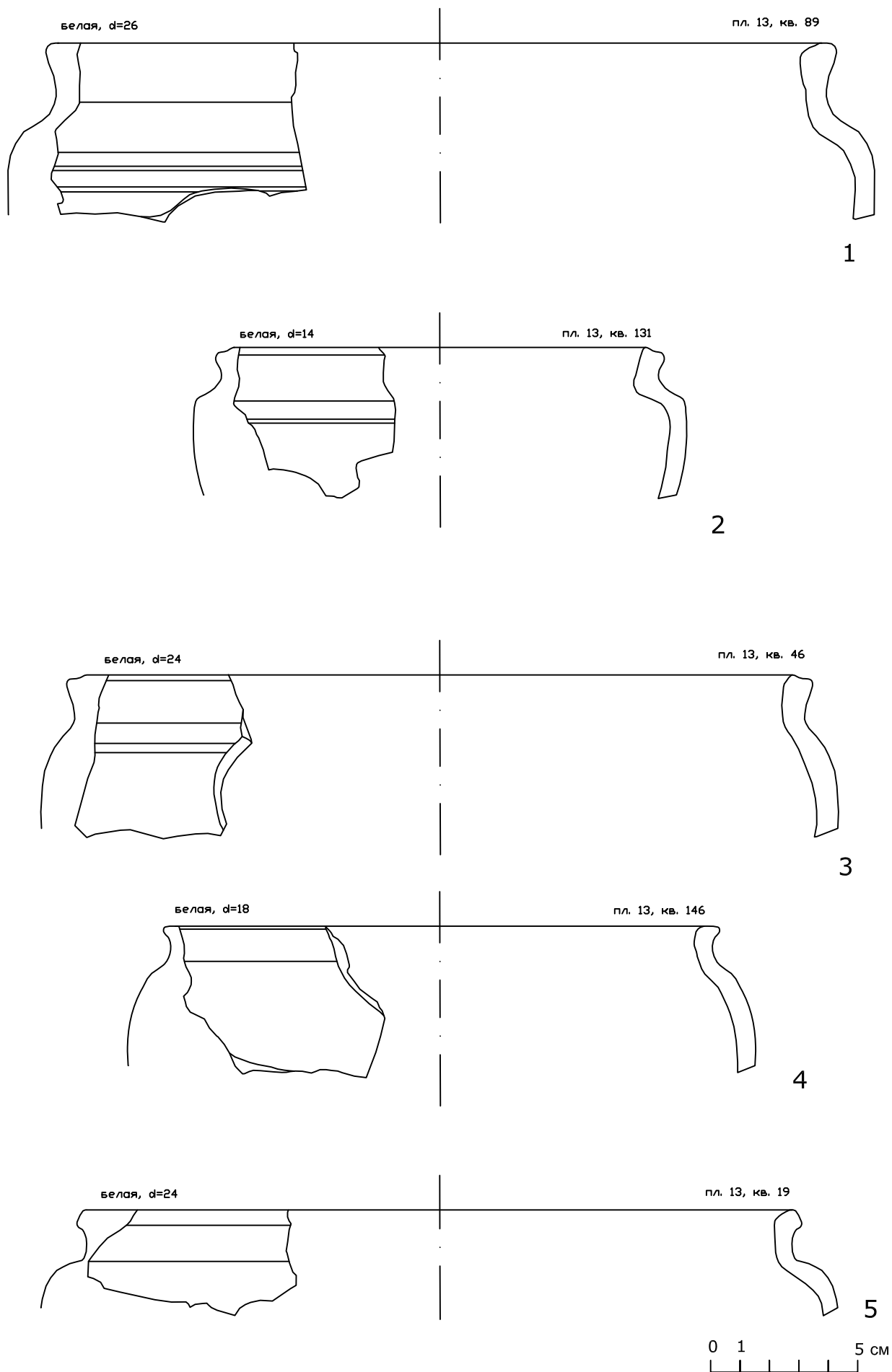


Рис. 1724. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета

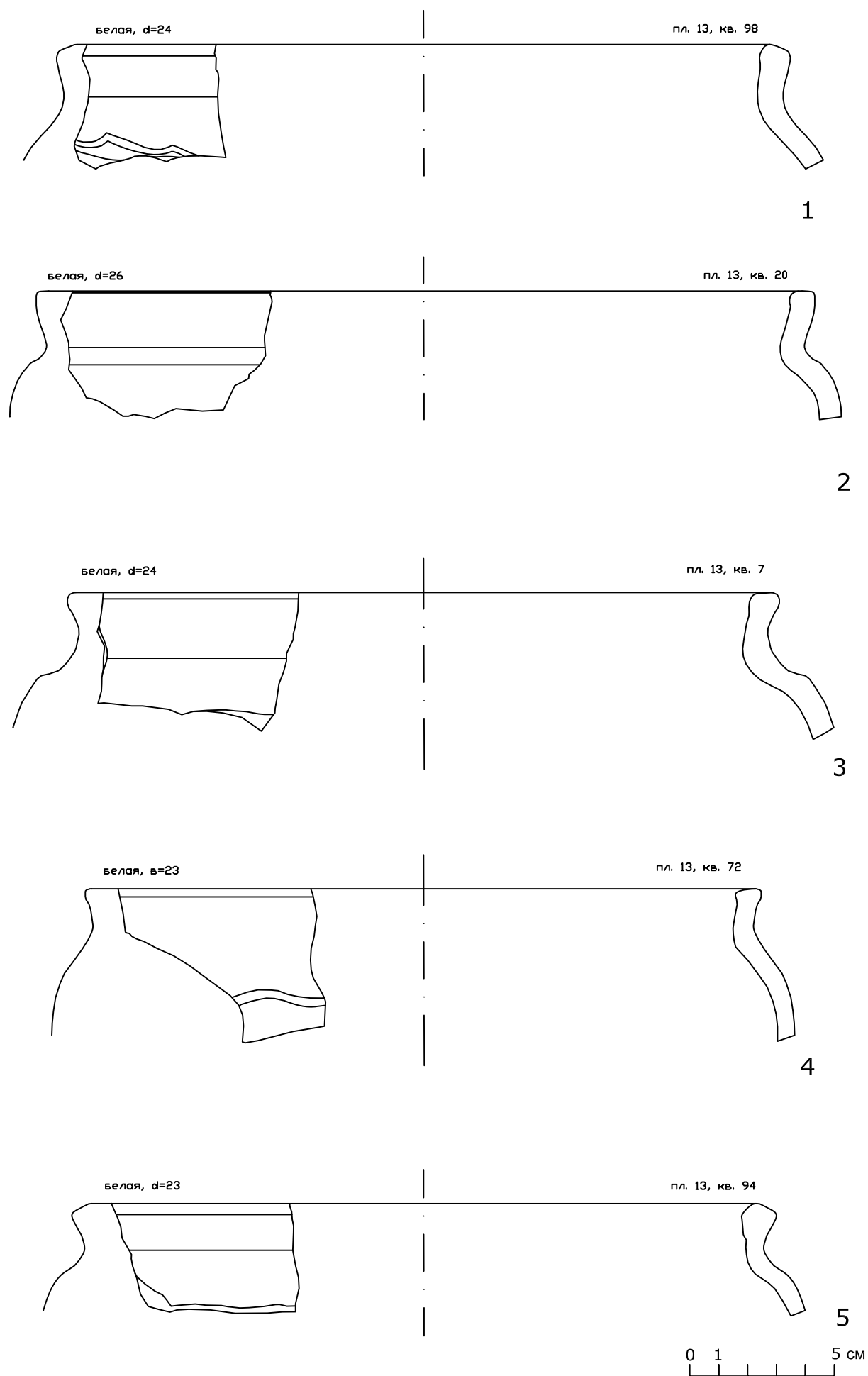
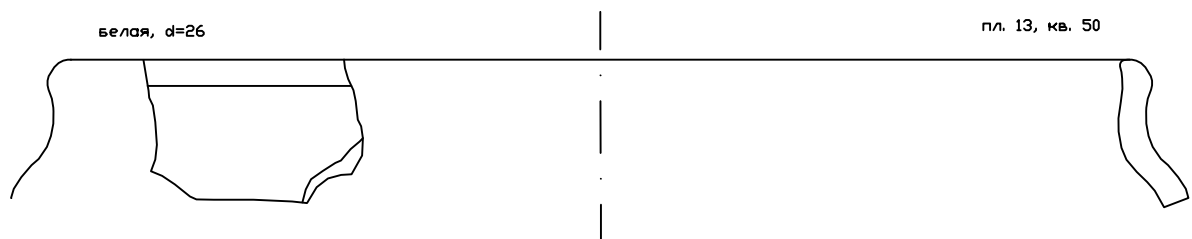
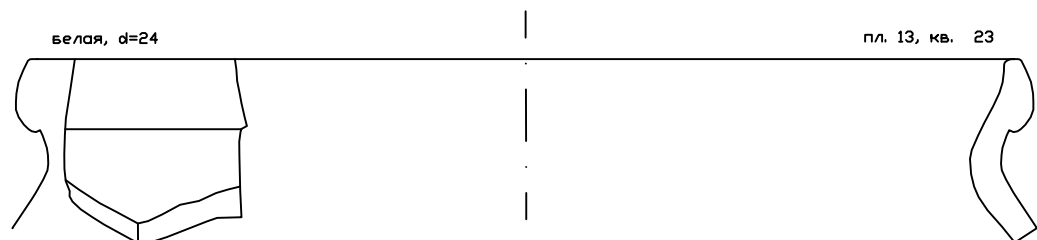


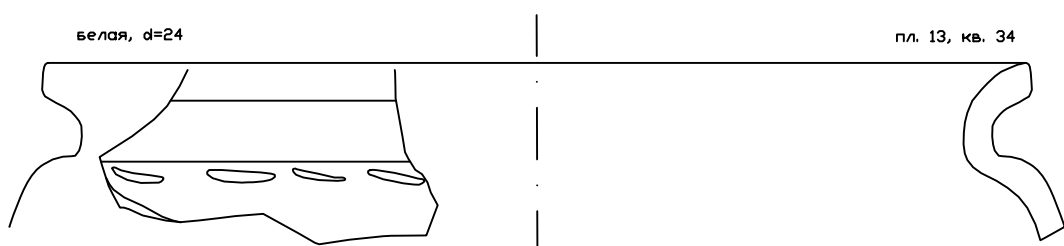
Рис. 1725. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета



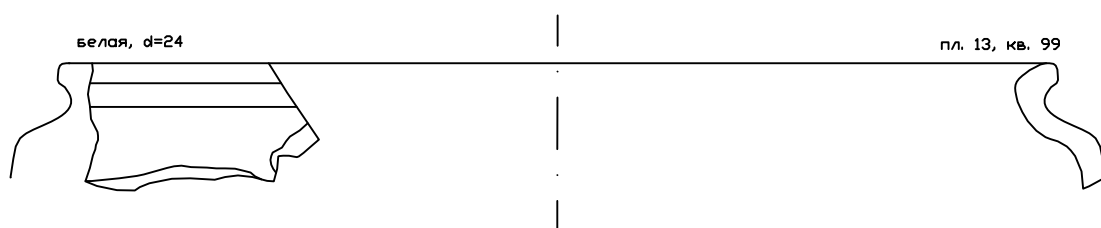
1



2



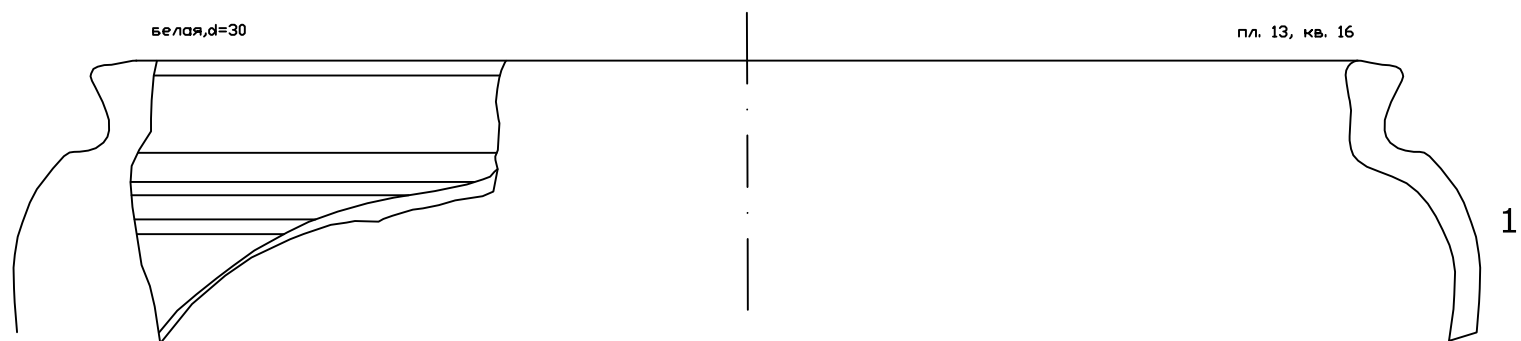
3



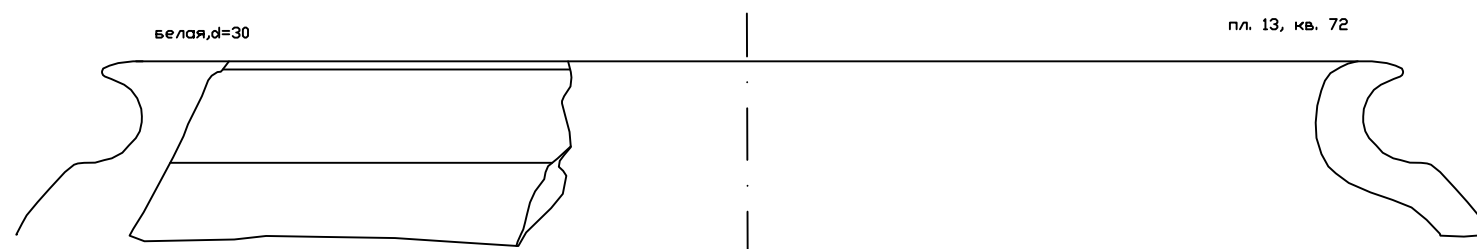
4

0 1 5 см

Рис. 1726. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты белого цвета



1



2

0 1 5 см

Рис. 1727. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 13. Фрагменты белого цвета

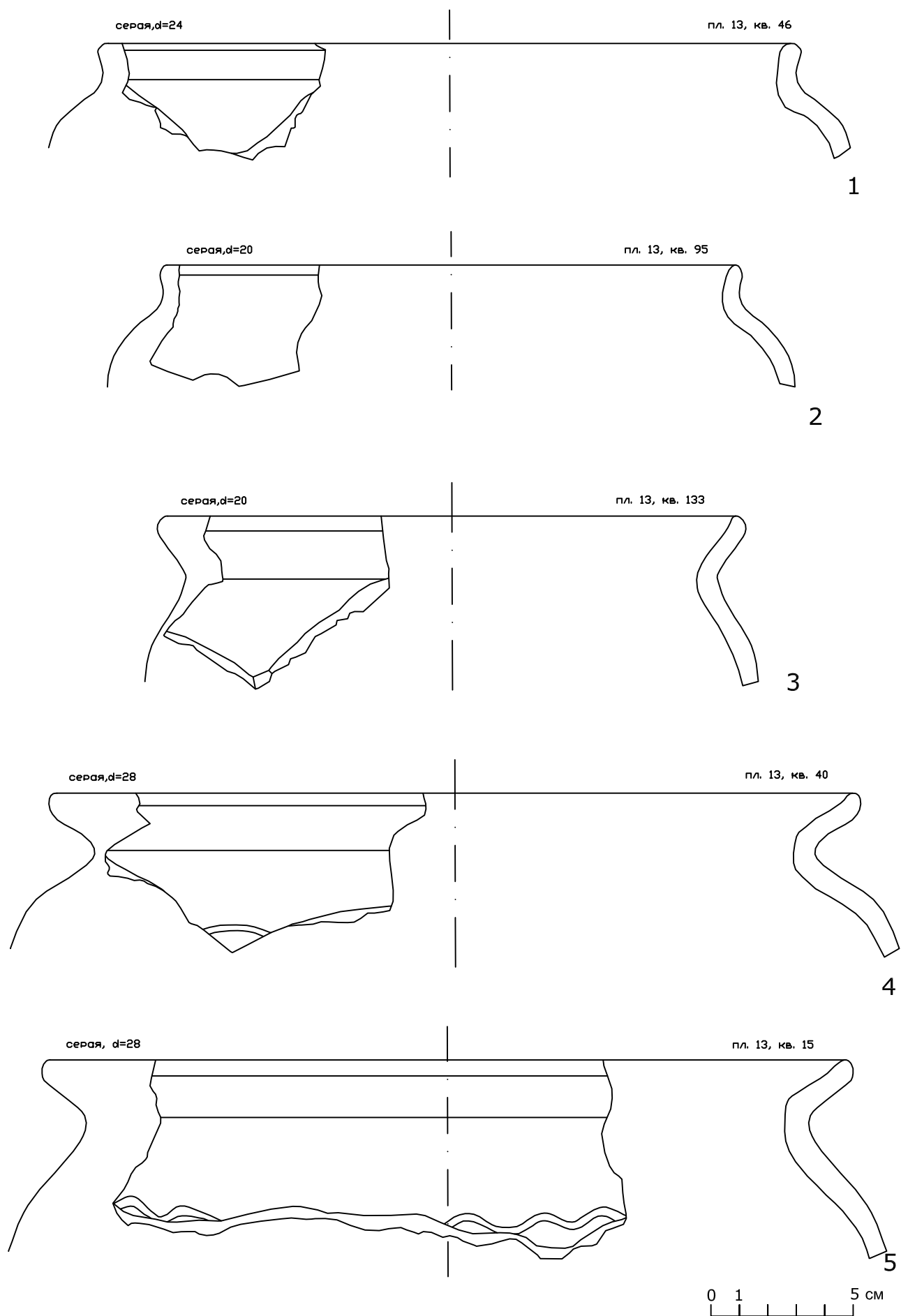


Рис. 1728. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты серого цвета

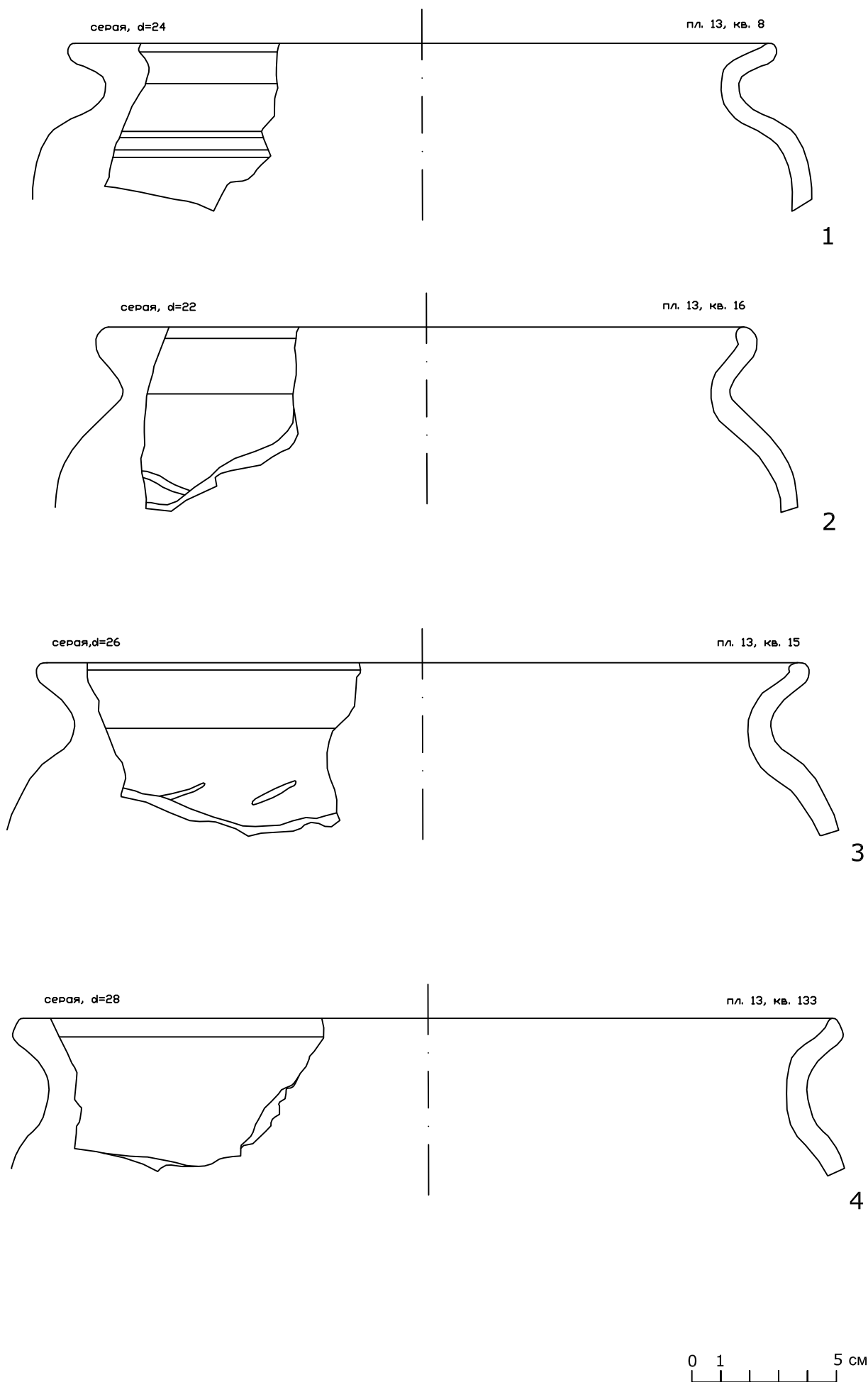


Рис. 1729. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты серого цвета

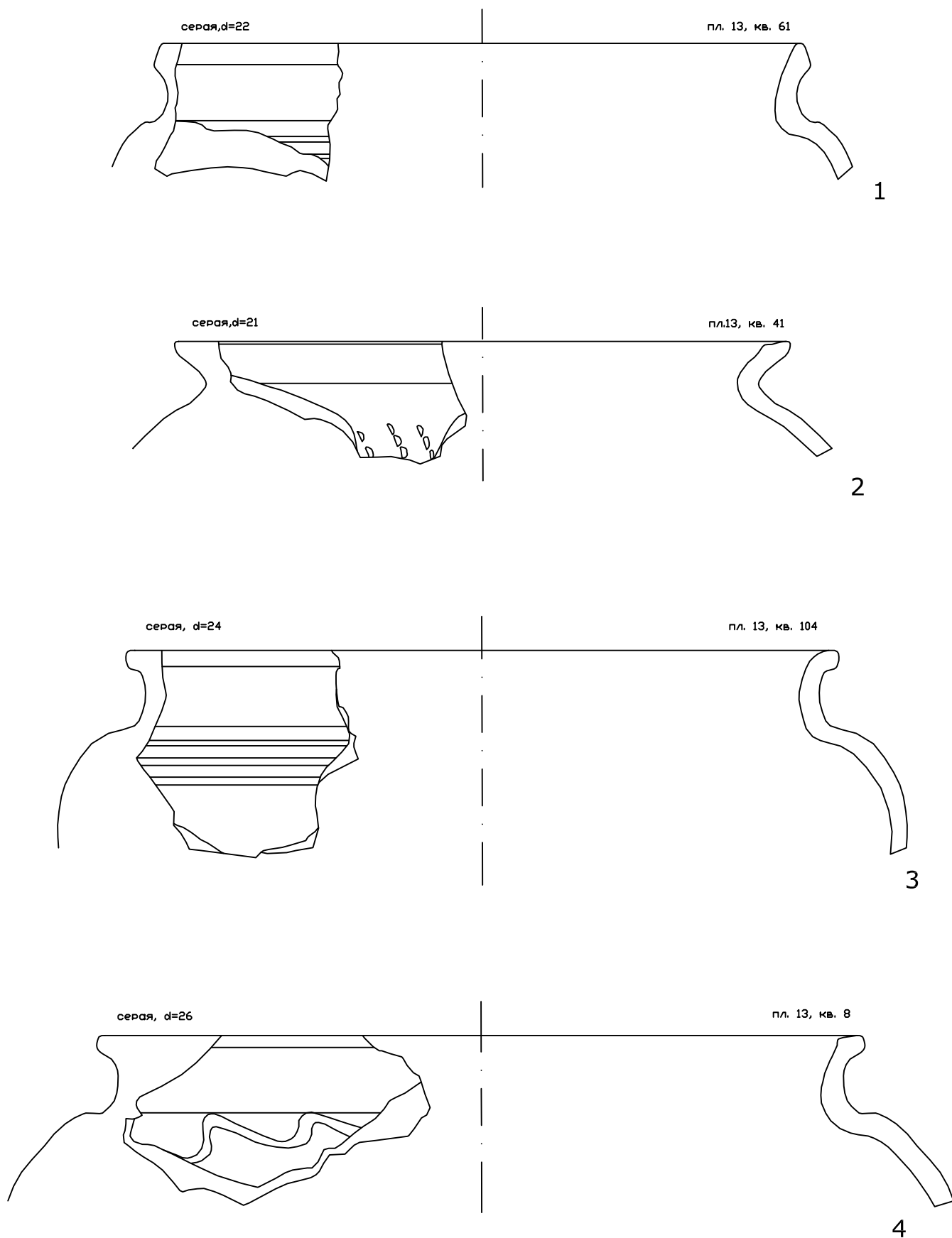
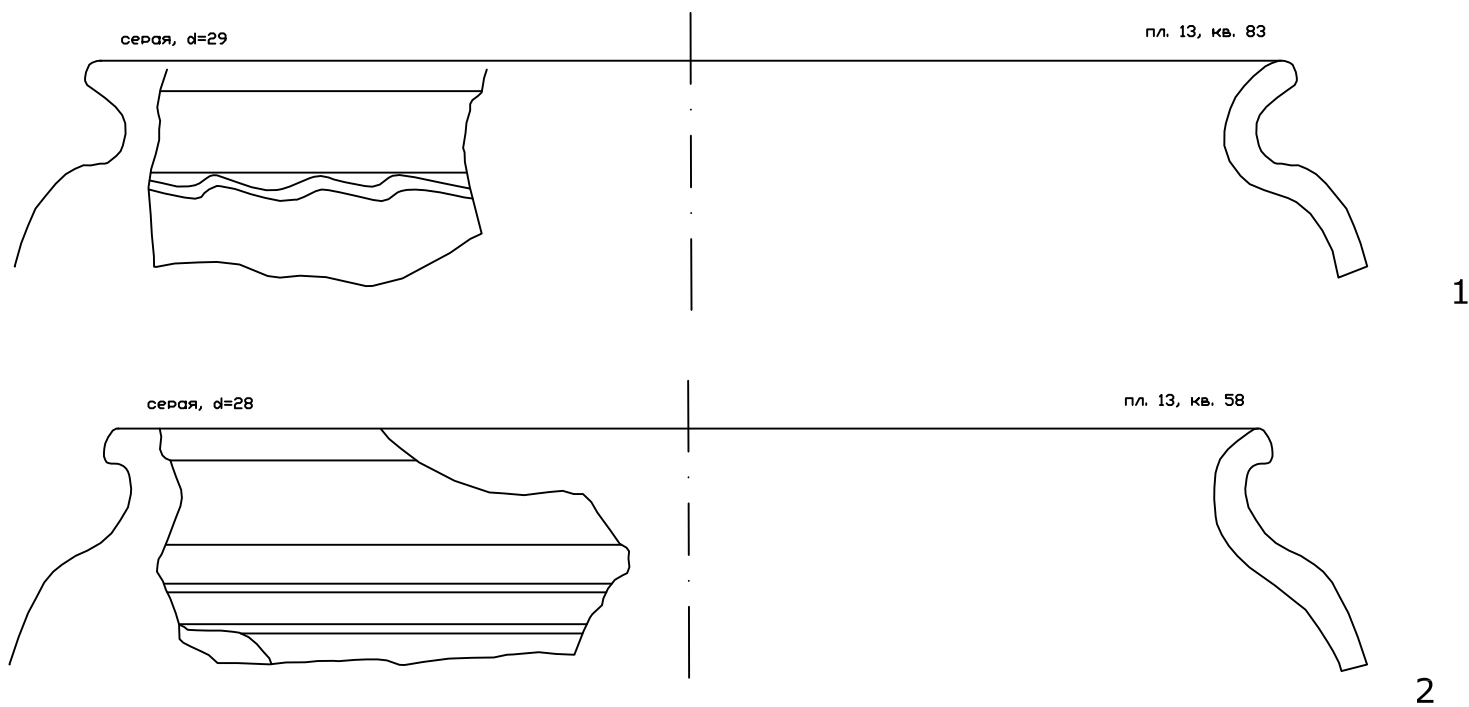


Рис. 1730. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты серого цвета



0 1 5 см

Рис. 1731. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 13. Фрагменты серого цвета

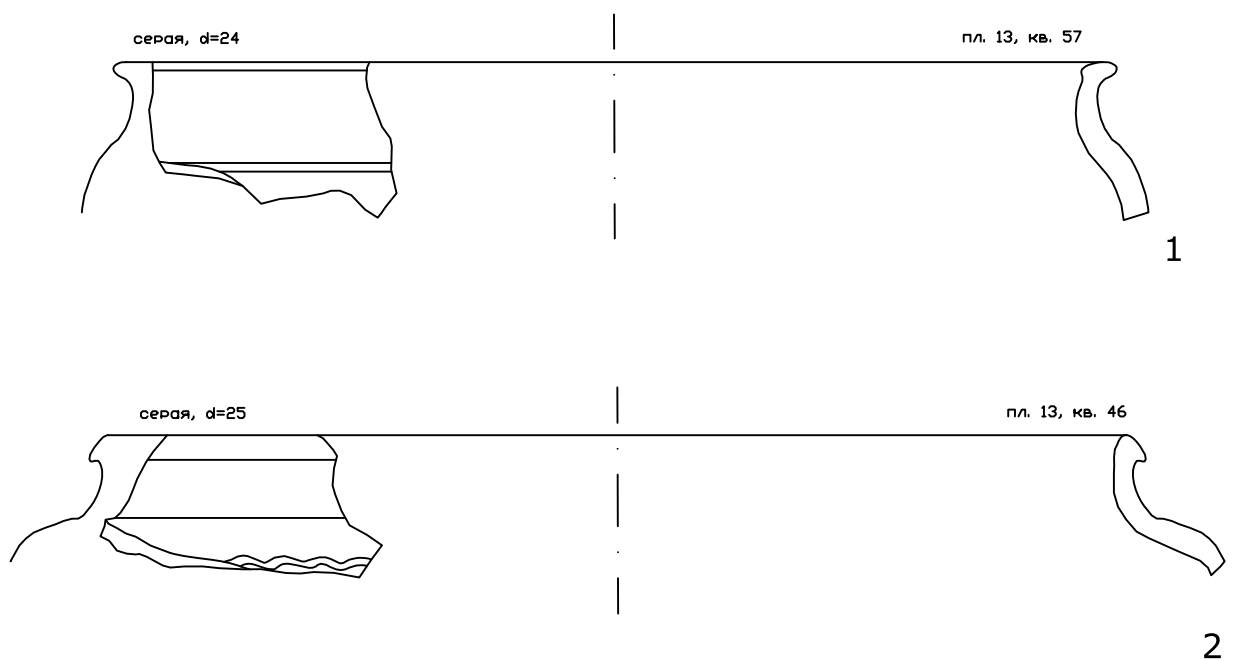


Рис. 1732. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты серого цвета

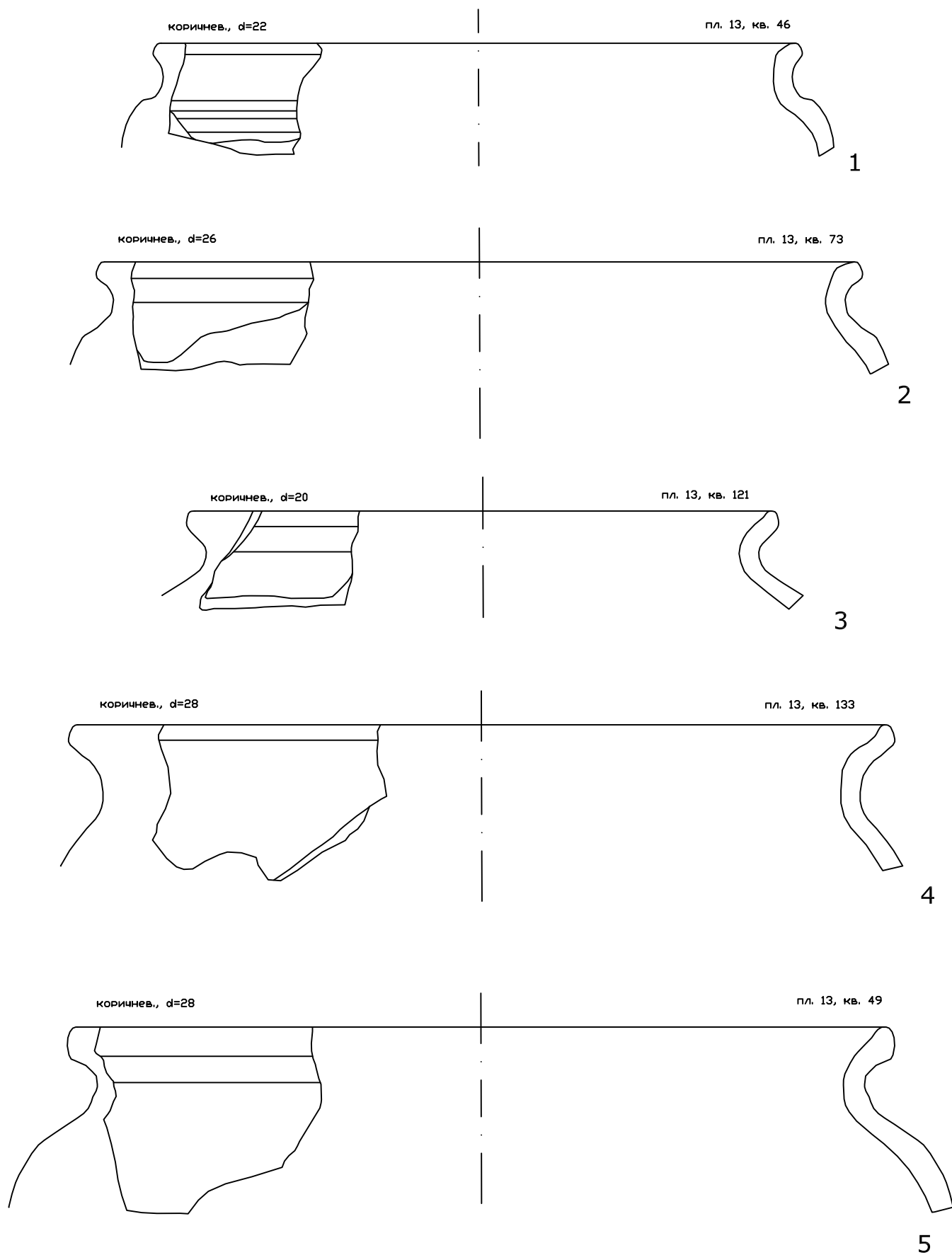


Рис. 1733. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты коричневого цвета

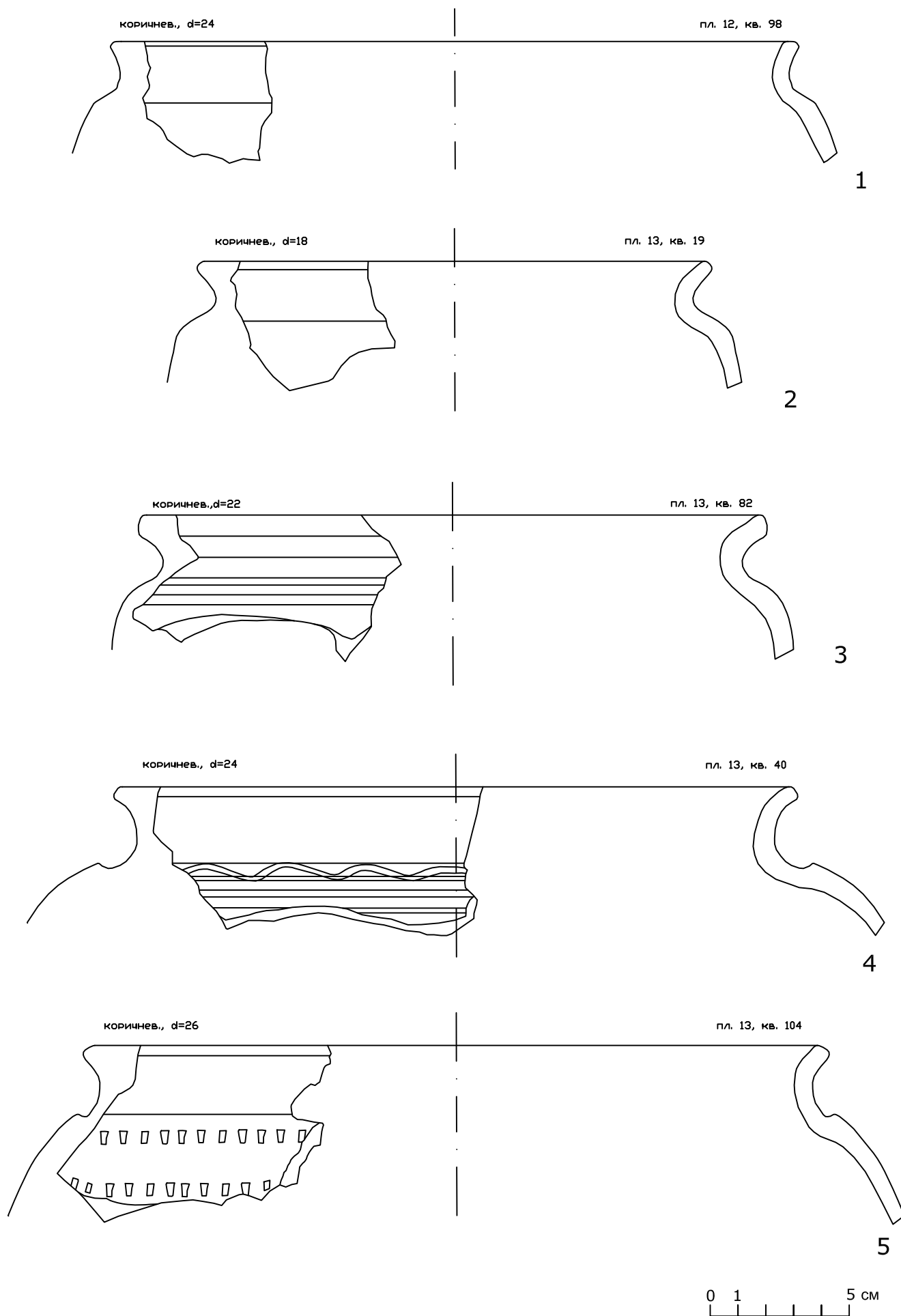


Рис. 1734. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты коричневого цвета

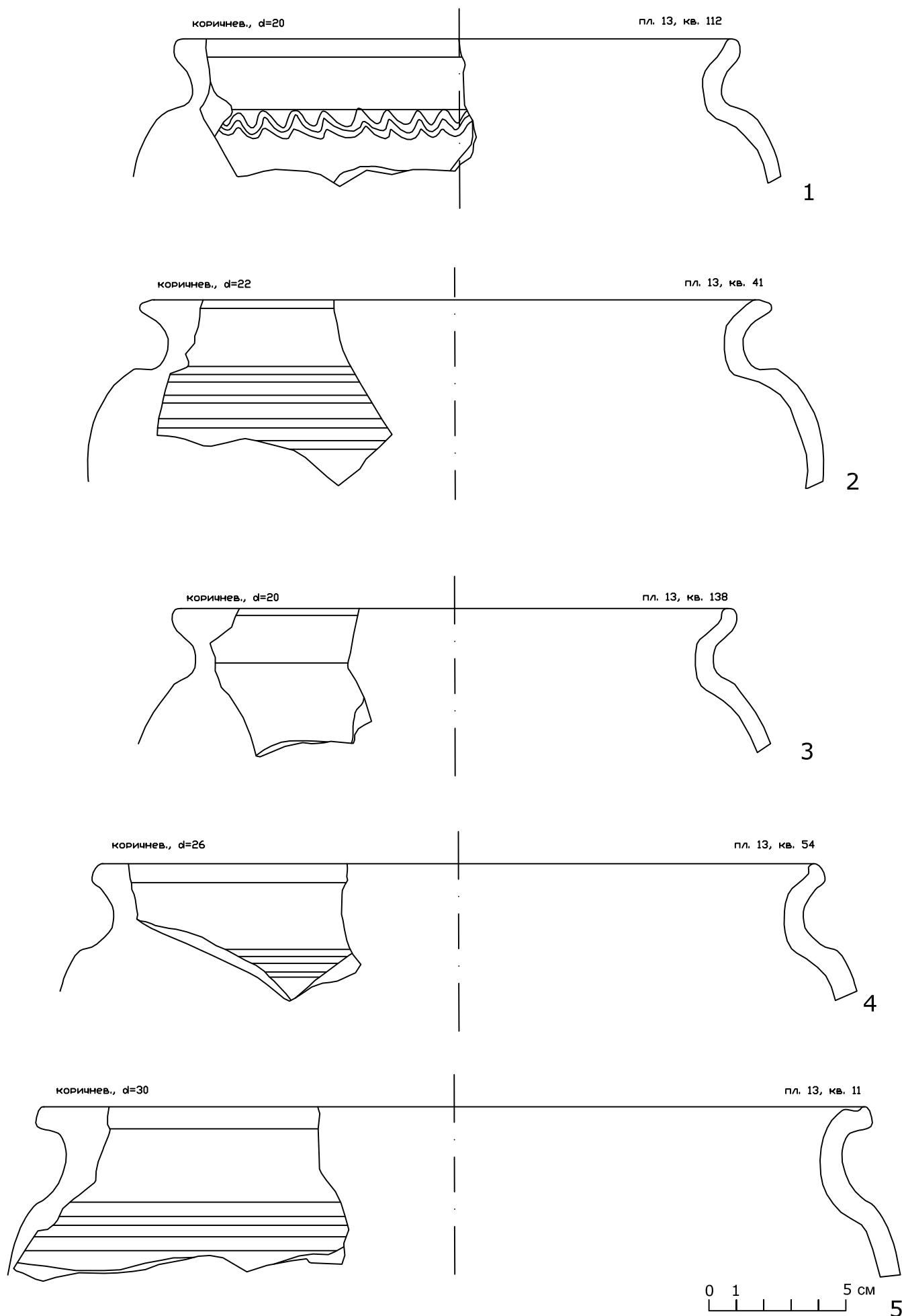
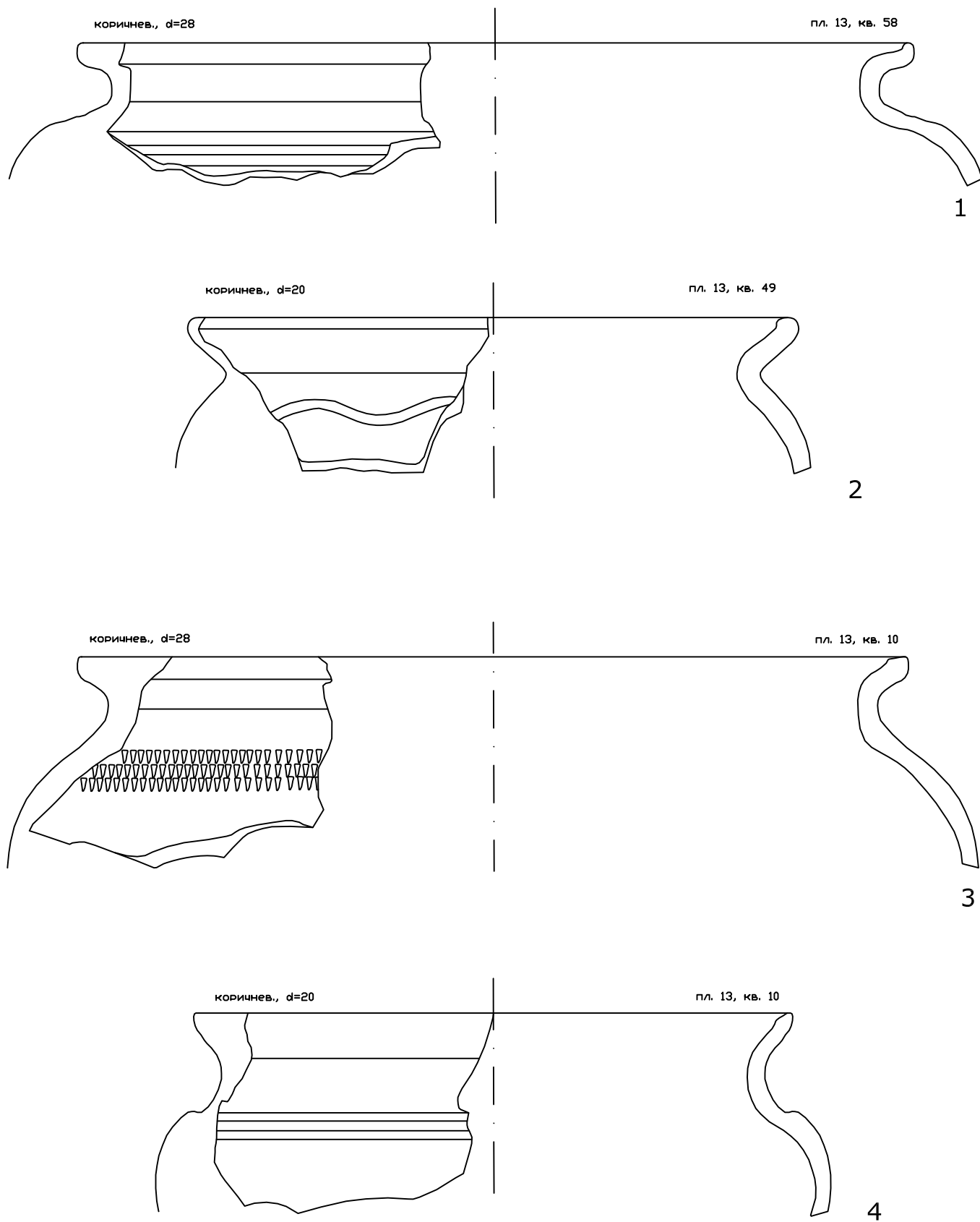


Рис. 1735. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты коричневого цвета



0 1 5 см

Рис. 1736. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты коричневого цвета

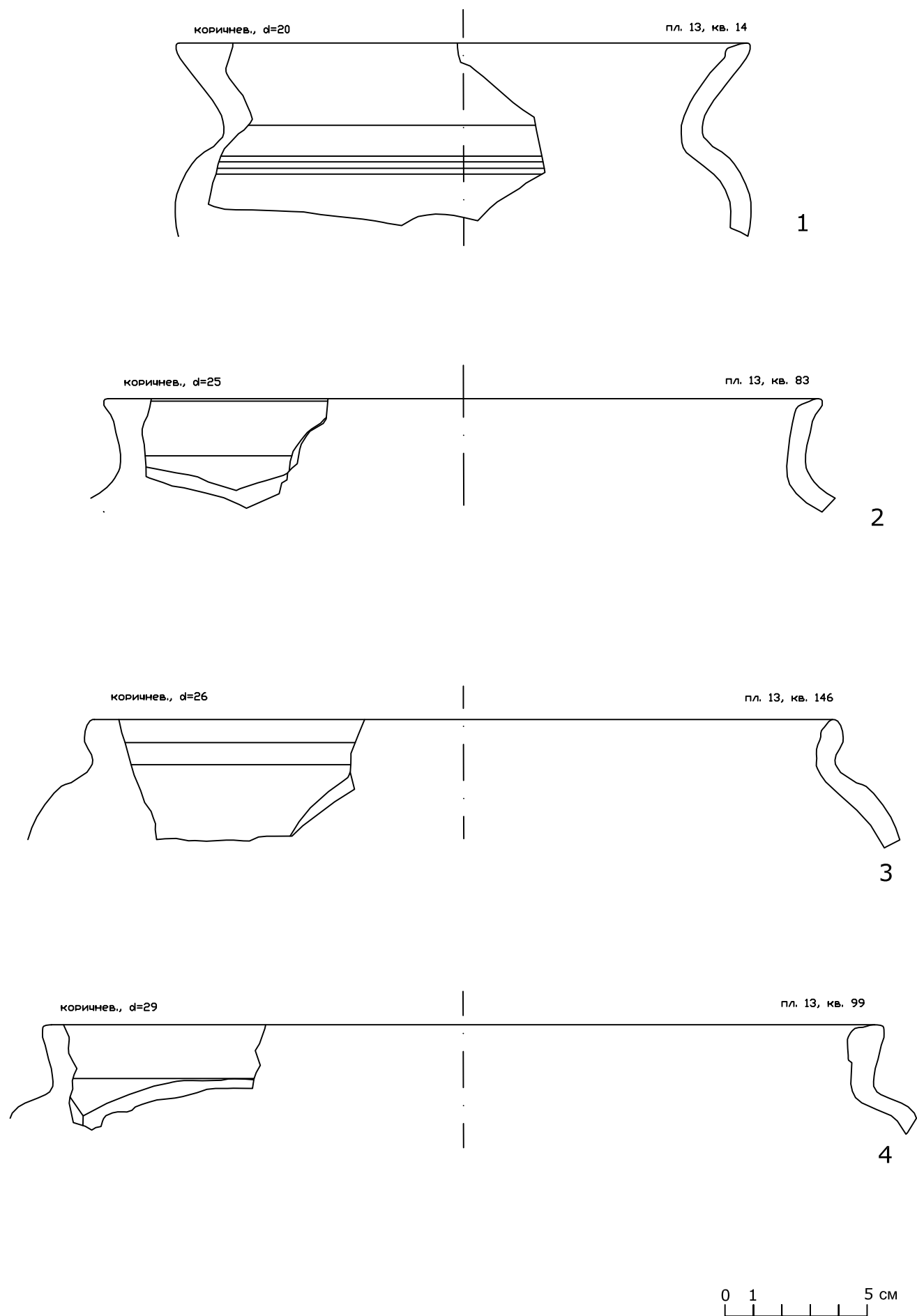


Рис. 1737. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13. Фрагменты коричневого цвета

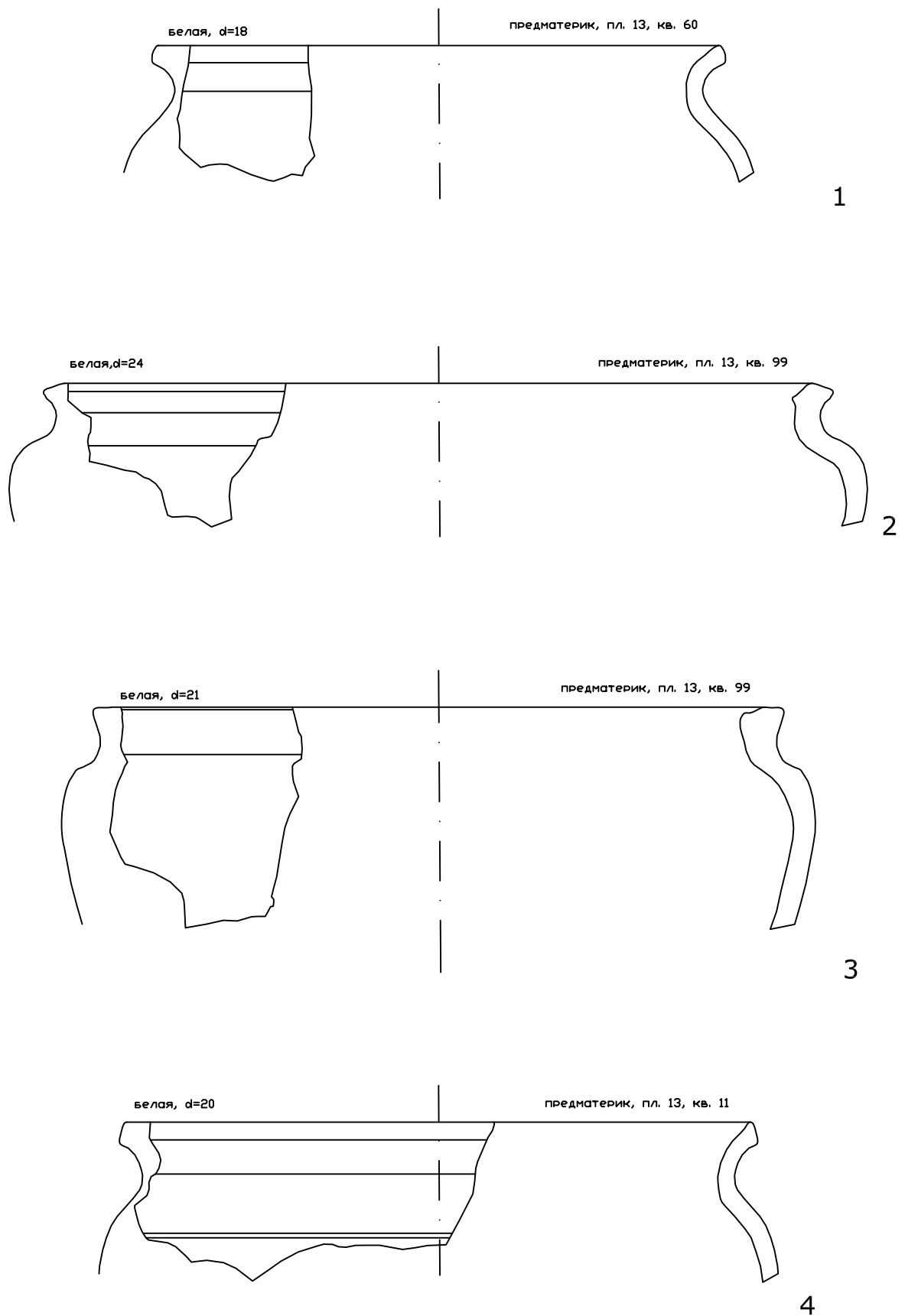


Рис. 1738. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты белого цвета

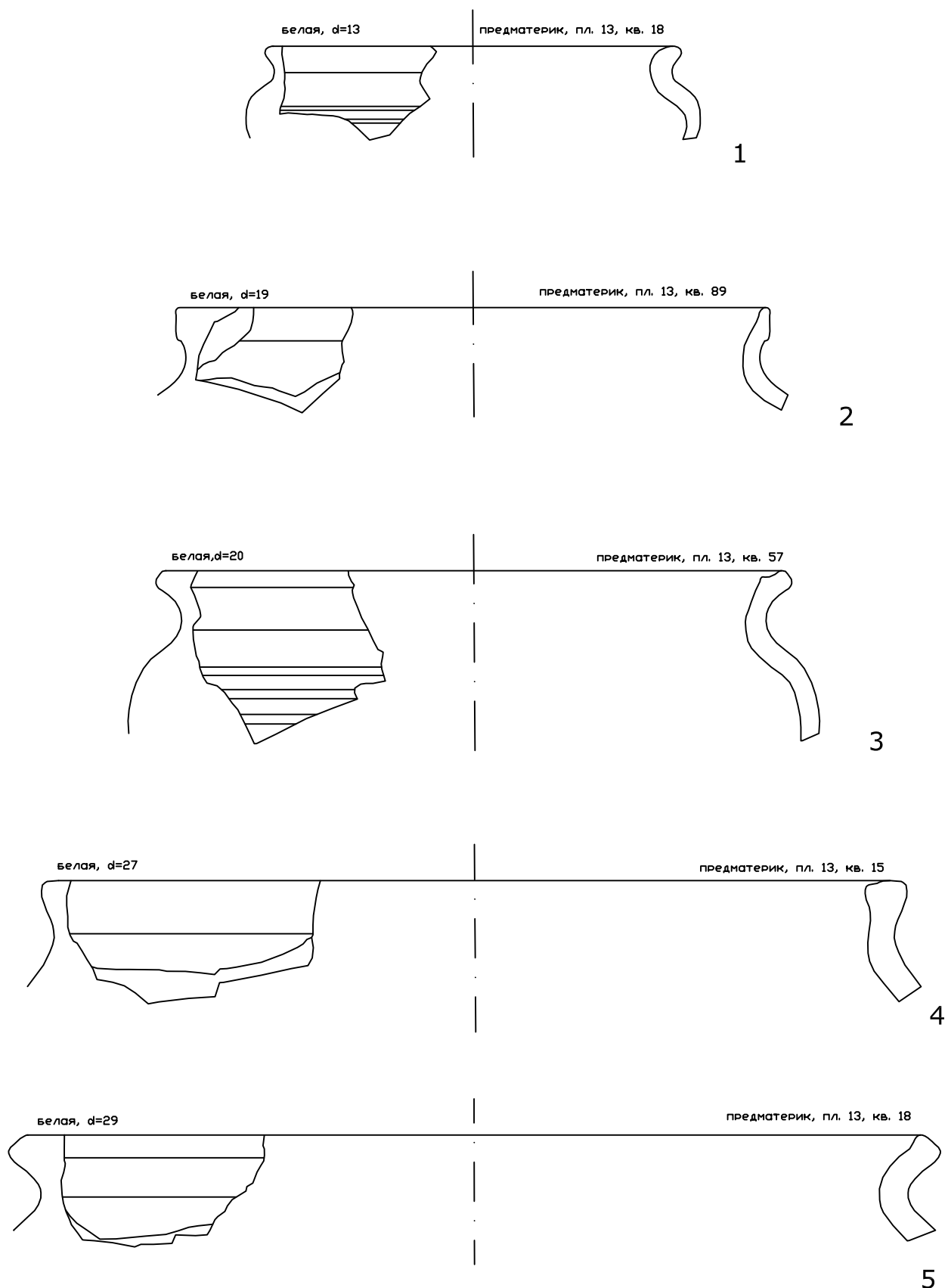
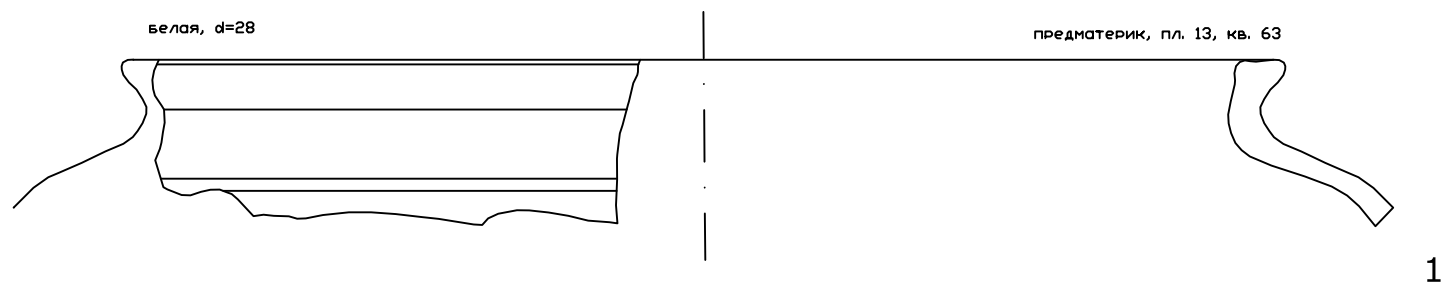


Рис. 1739. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты белого цвета



0 1 5 см

Рис. 1740. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы
пласта 13 (предматерик). Фрагменты белого цвета

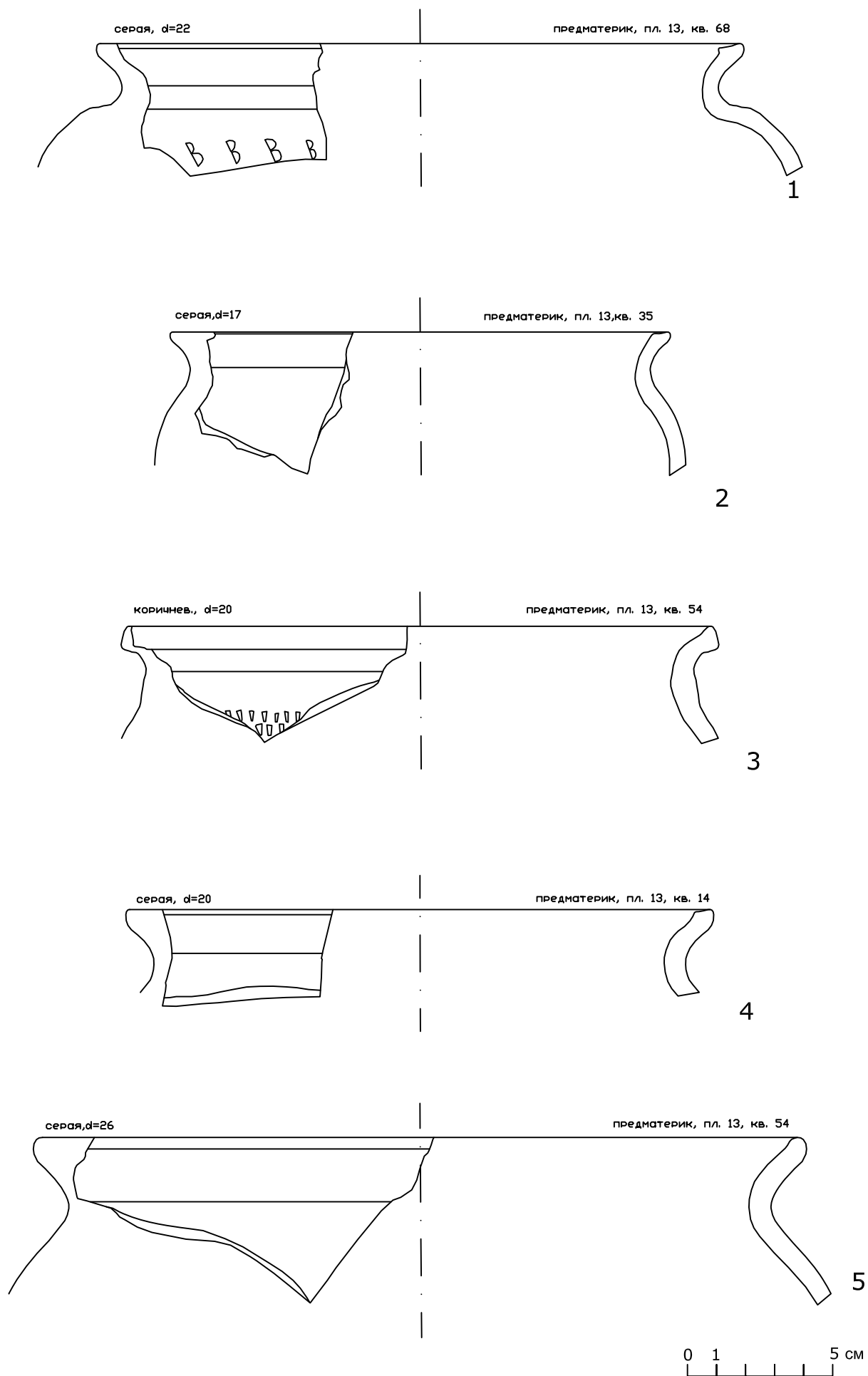


Рис. 1741. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты серого цвета

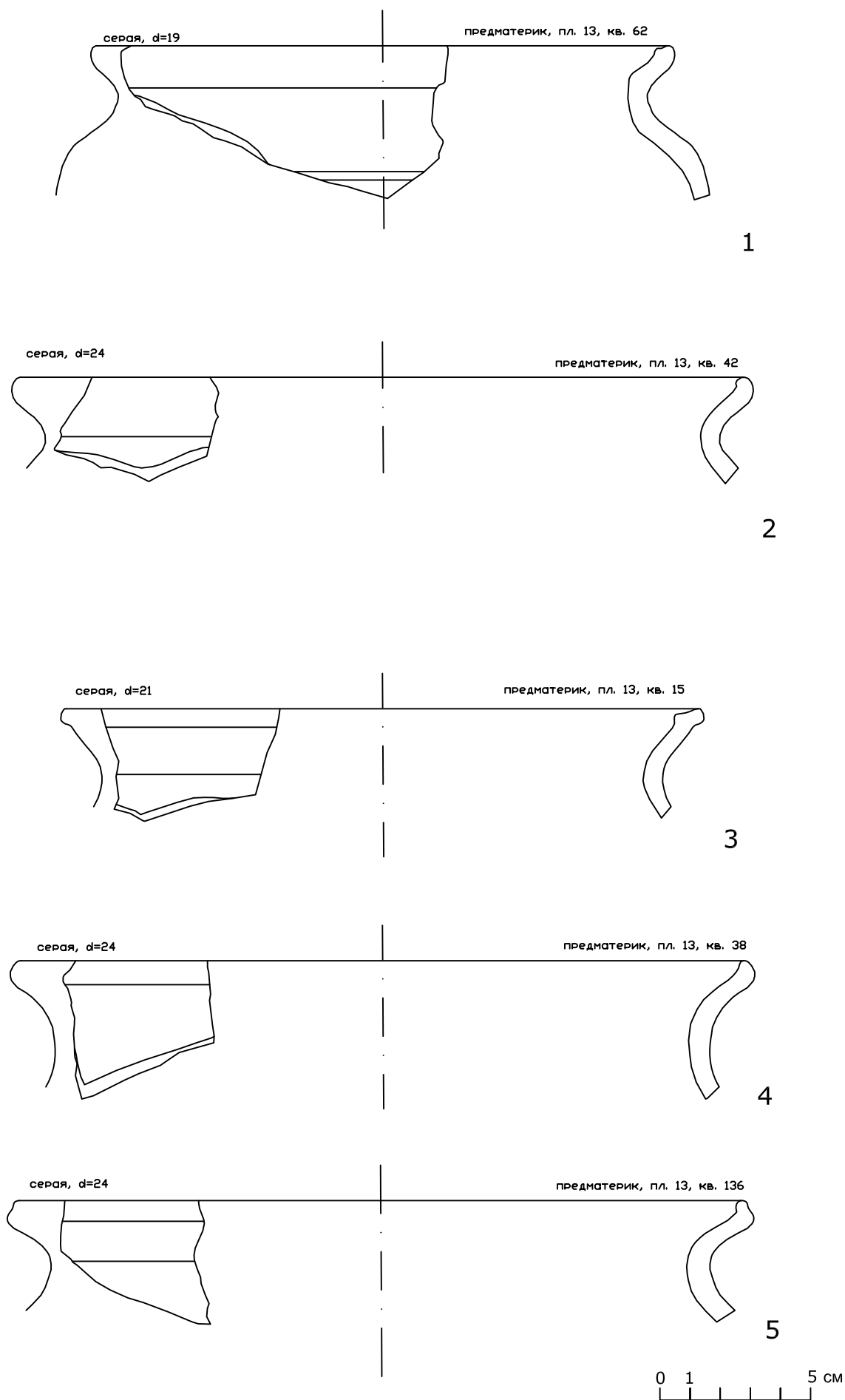


Рис. 1742. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты серого цвета

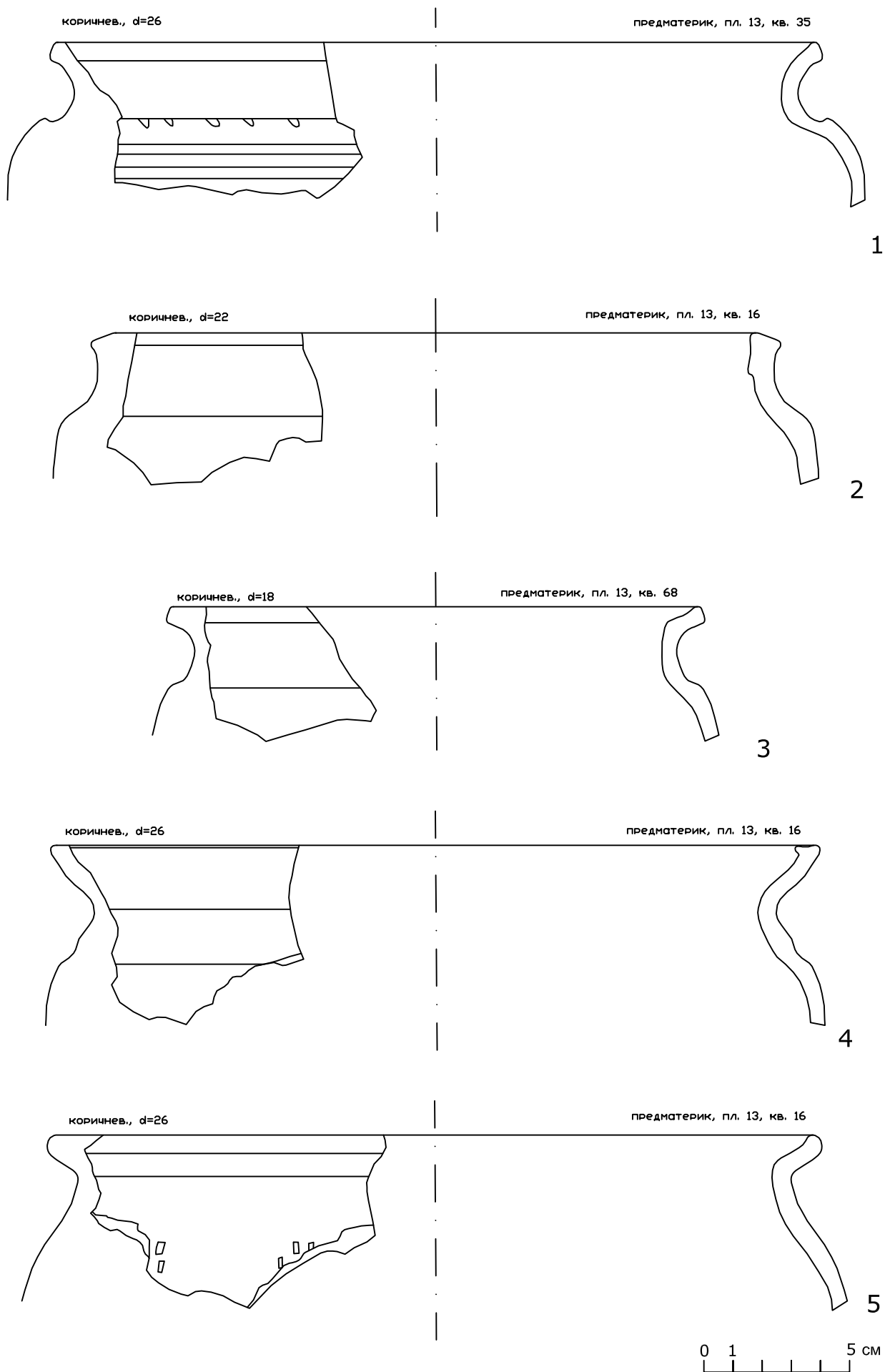


Рис. 1743. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты коричневого цвета

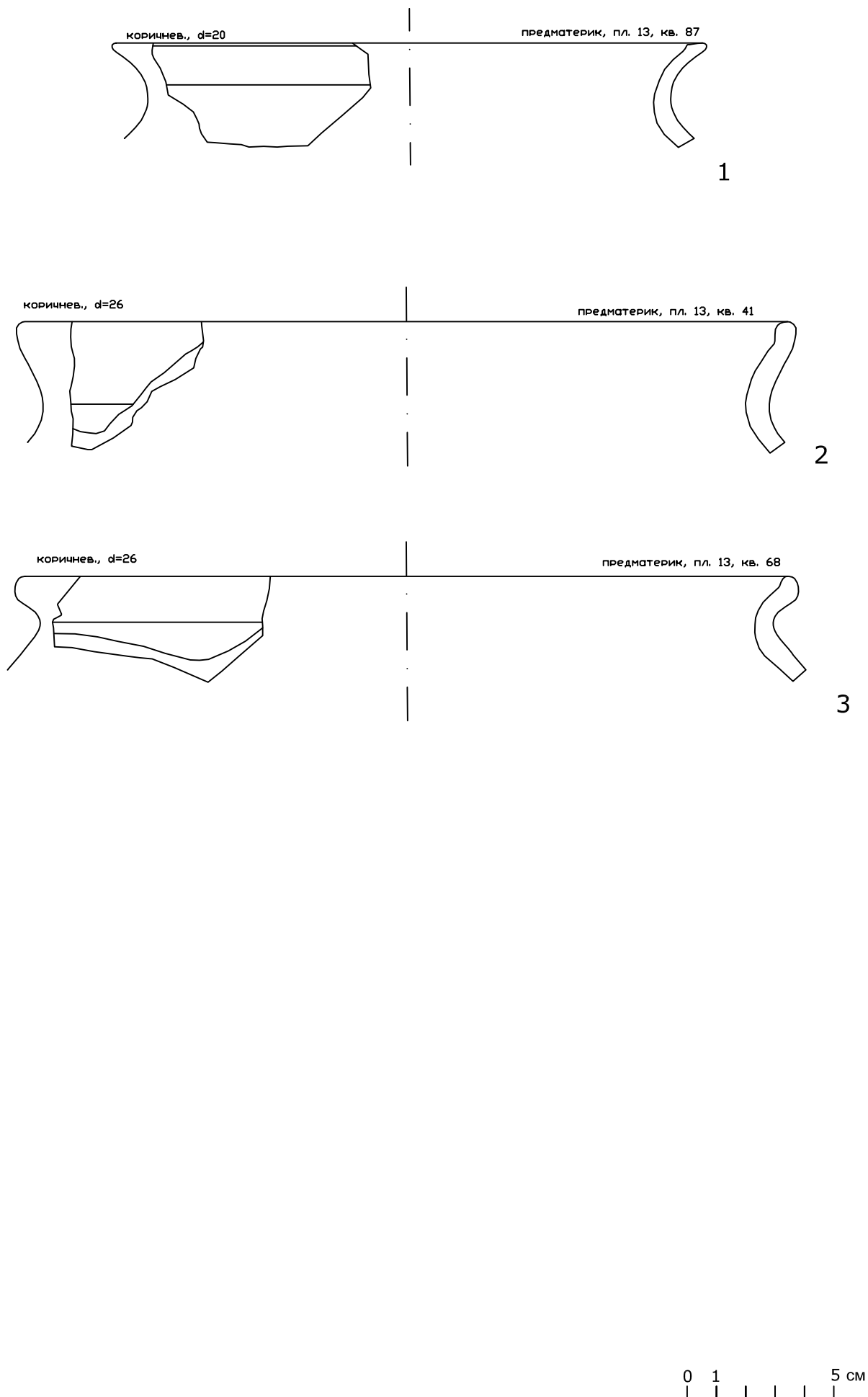


Рис. 1744. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 13 (предматерик). Фрагменты коричневого цвета

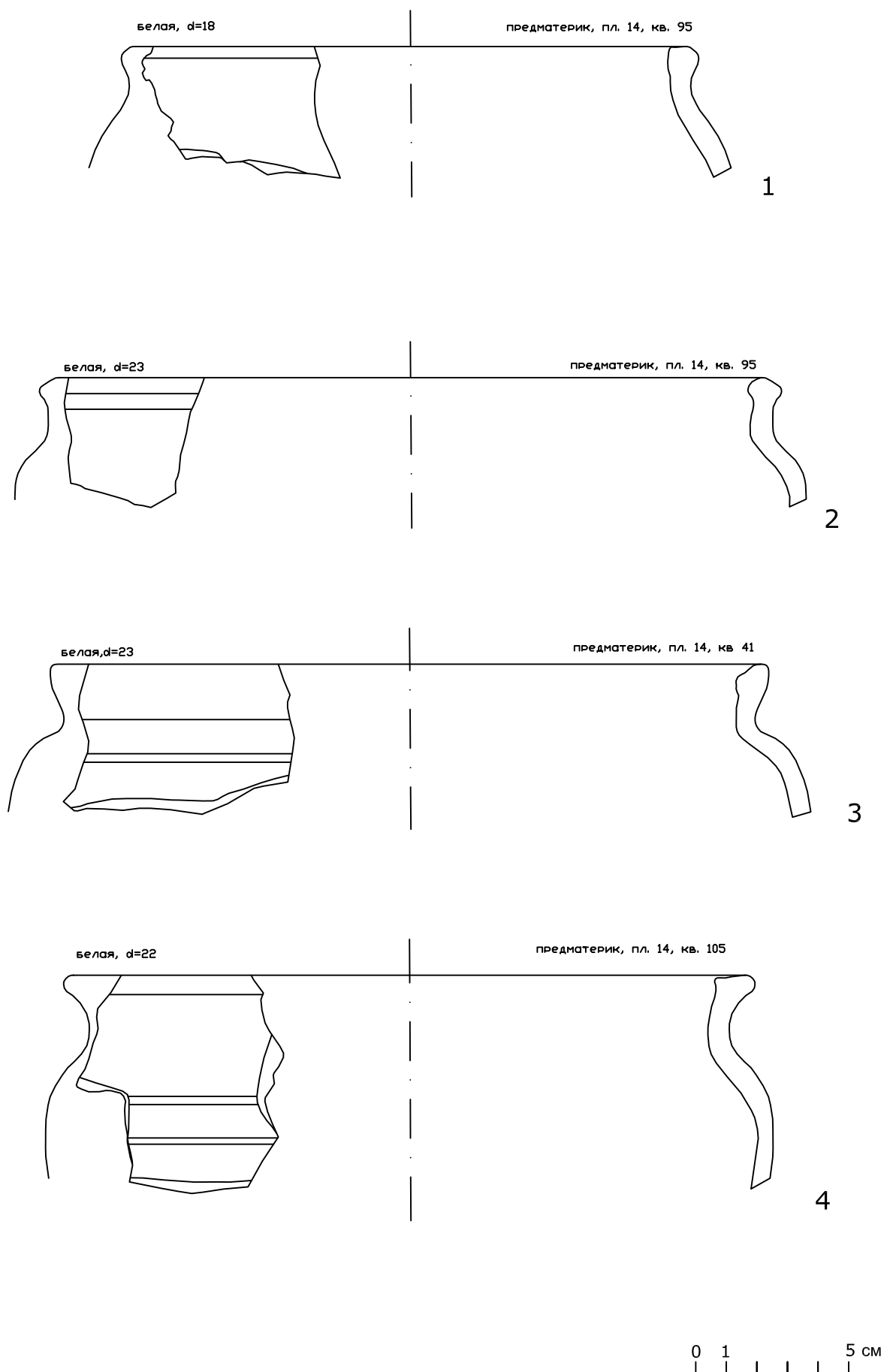


Рис. 1745. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 14 (предматерик). Фрагменты белого цвета

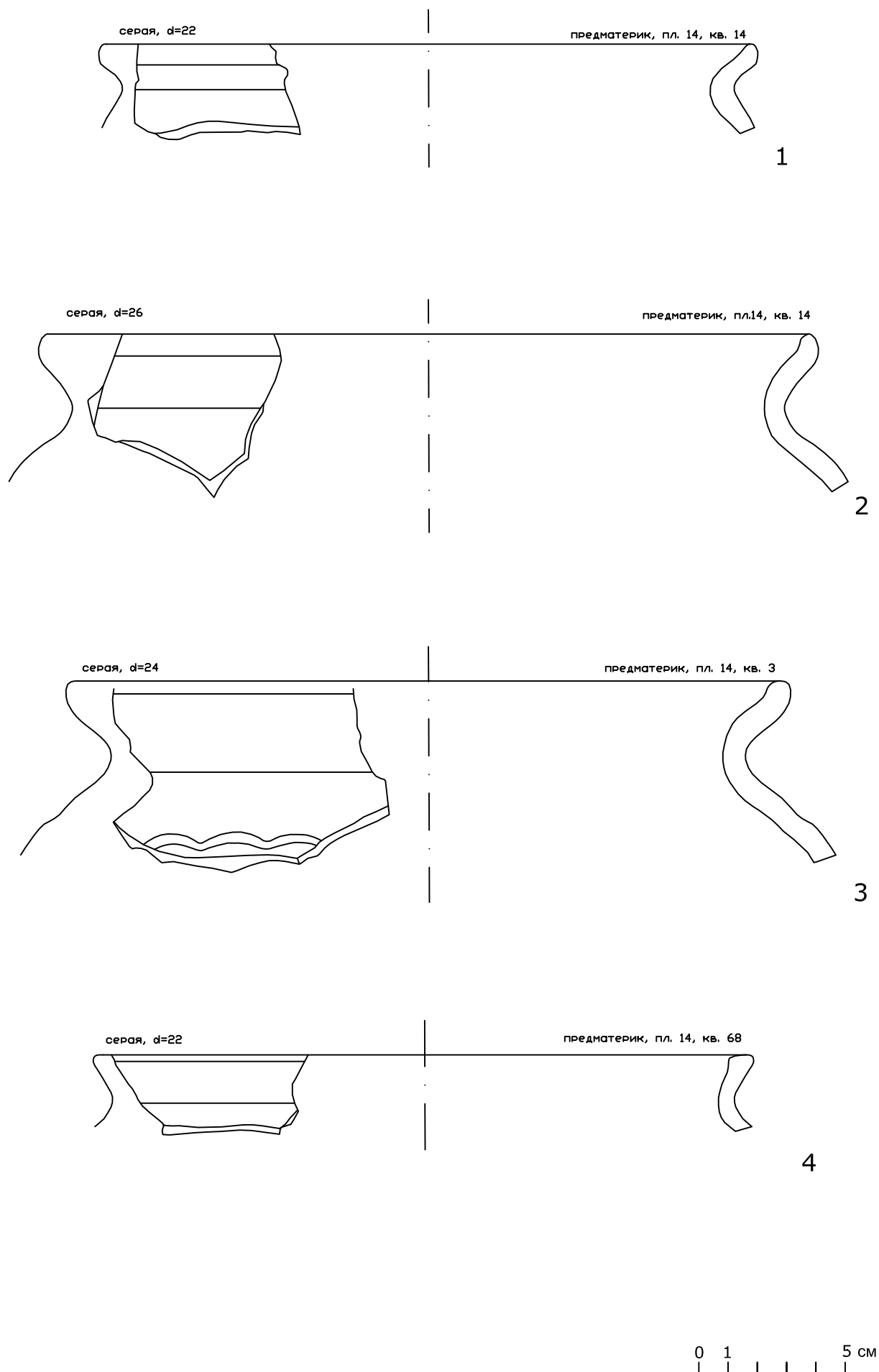


Рис. 1746. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 14 (предматерик). Фрагменты серого цвета

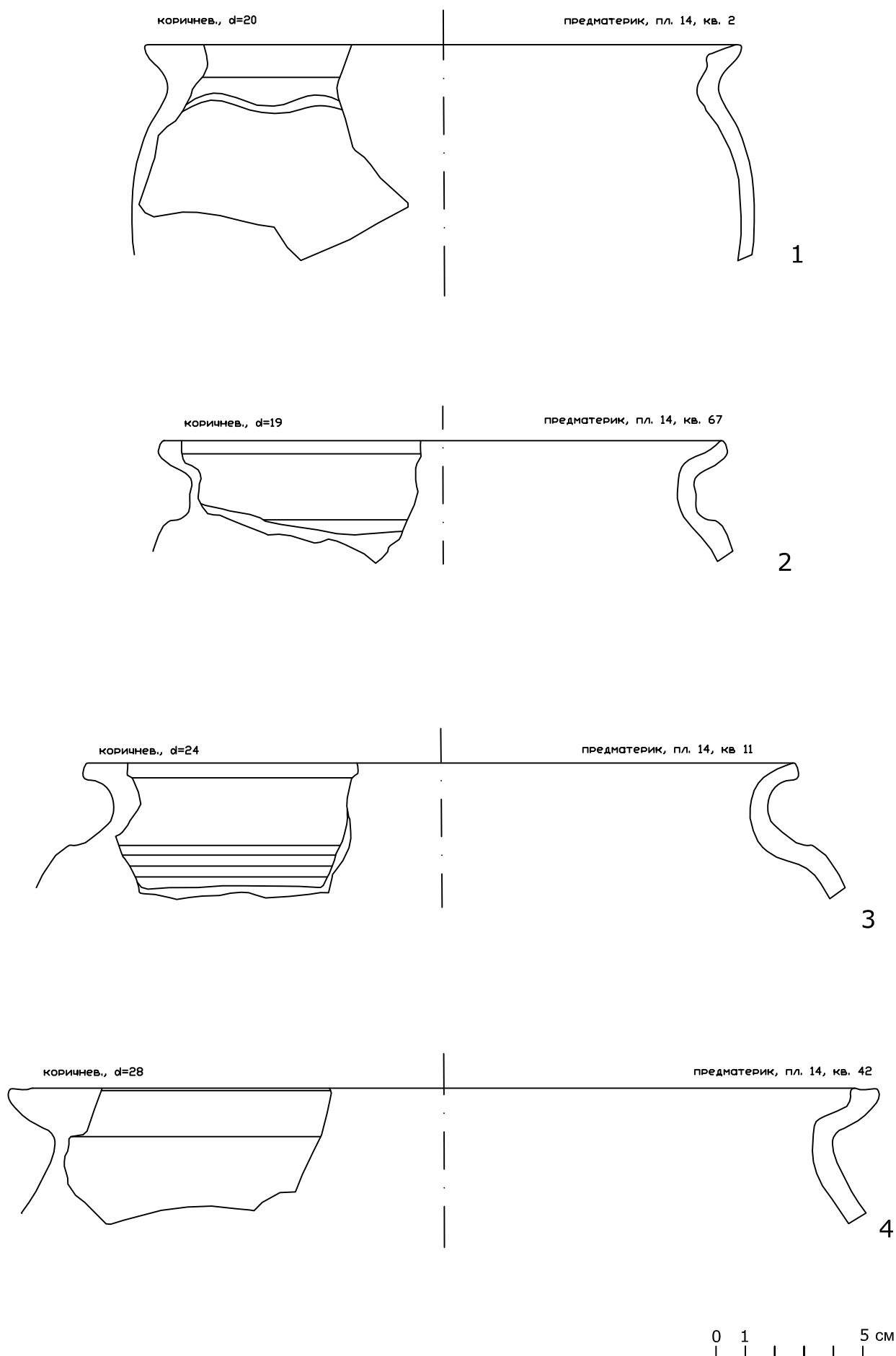
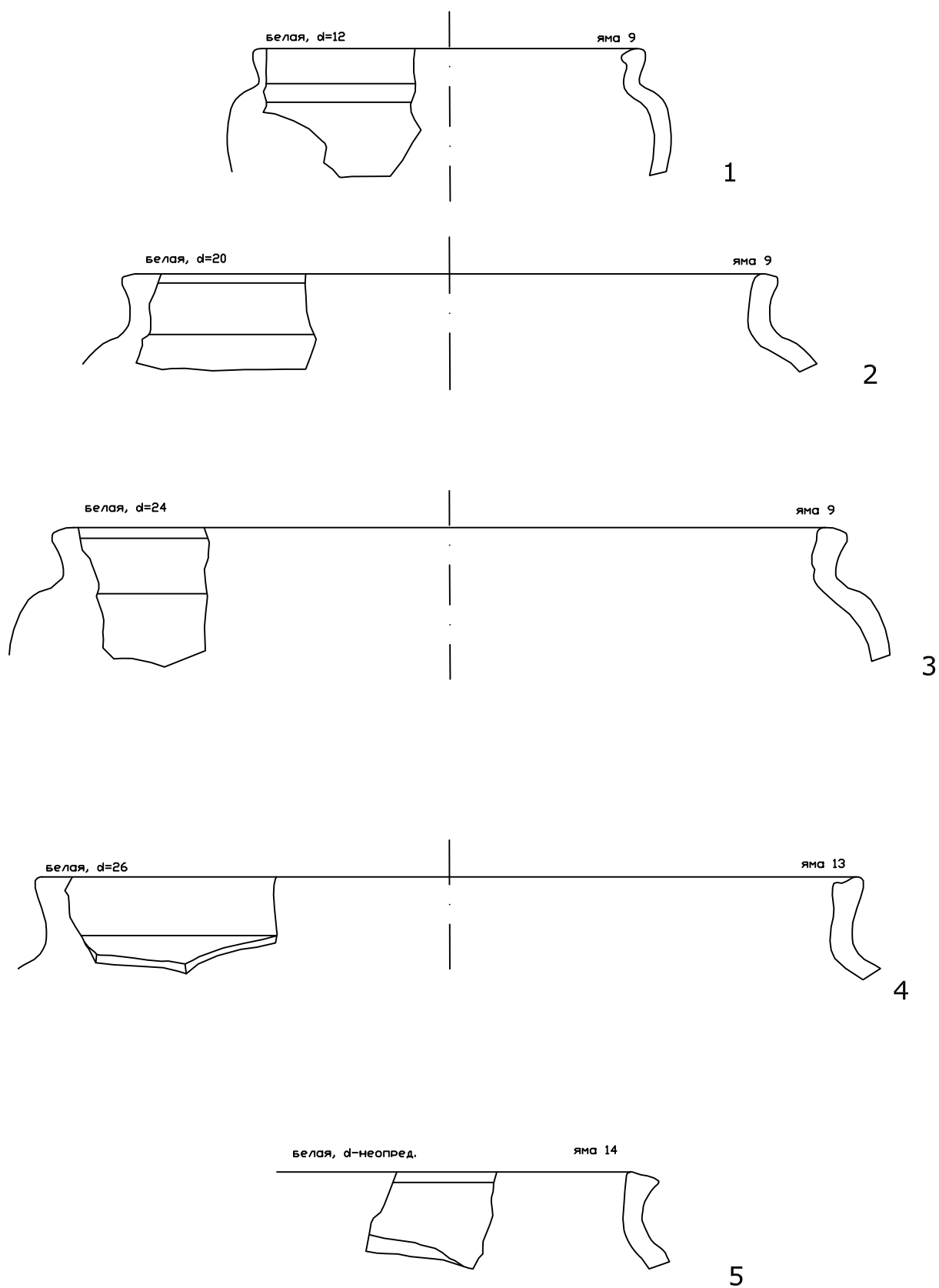


Рис. 1747. Старая Русса. Курортный раскоп. Керамические материалы пласта 14 (предматерик). Фрагменты коричневого цвета



0 1 5 см

Рис. 1748. Керамические материалы материковых ям. Фрагменты белого цвета

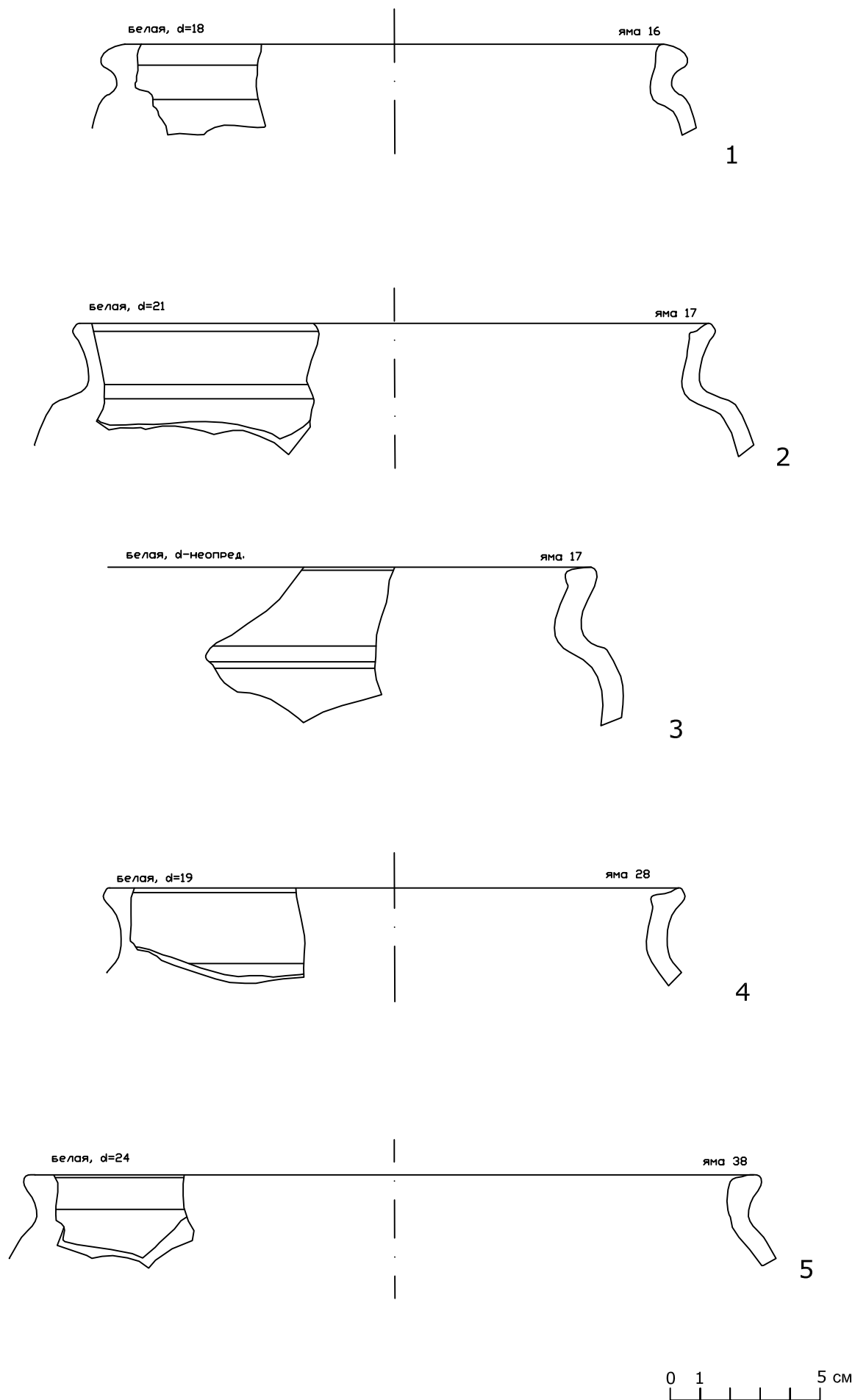


Рис. 1749. Керамические материалы материковых ям. Фрагменты белого цвета

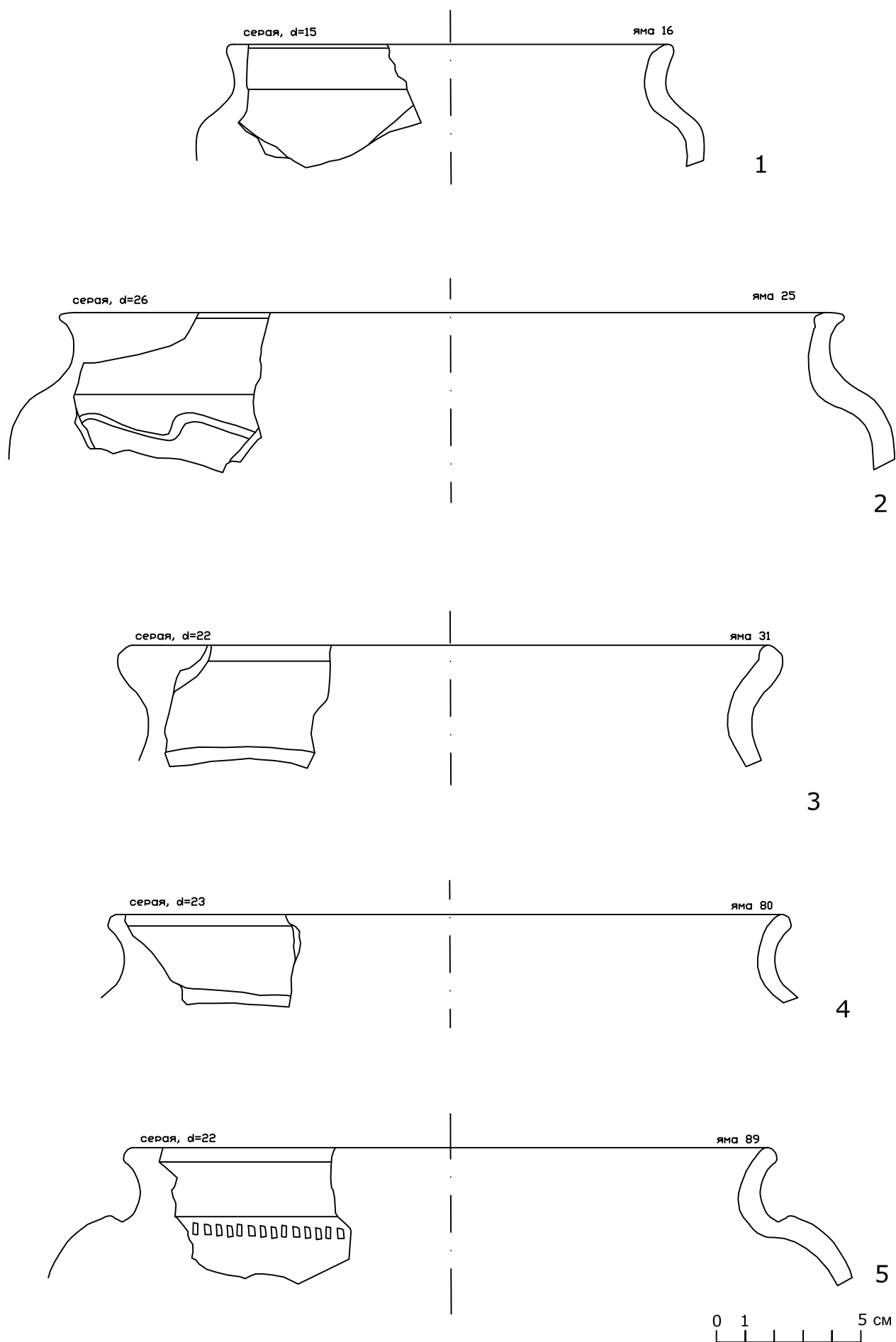
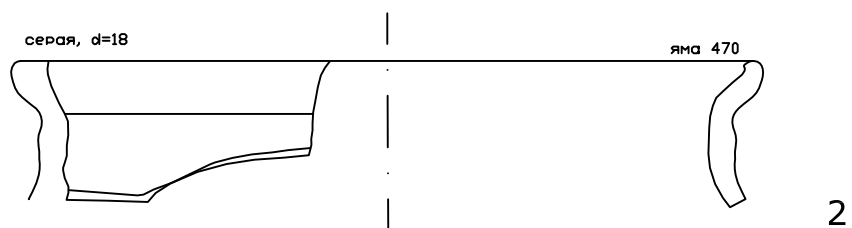
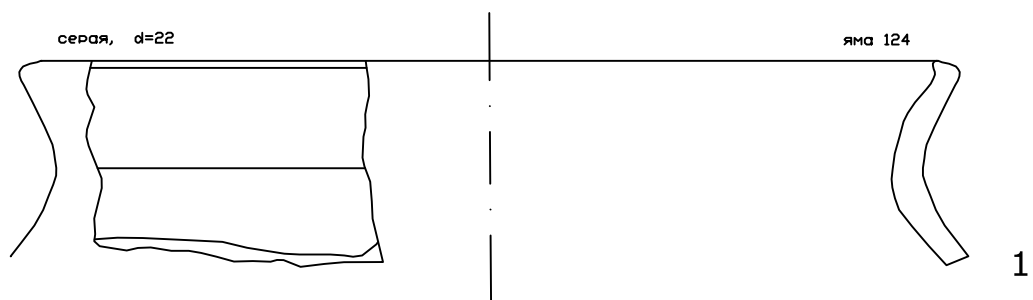


Рис. 1750. Керамические материалы материковых ям. Фрагменты серого цвета



0 1 5 см

Рис. 1751. Керамические материалы материковых ям. Фрагменты серого цвета