

П.Г.Гайдуков, О.М.Олейников

ЗАПАДНОЕВРОПЕЙСКИЕ ТЕКСТИЛЬНЫЕ ПЛОМБЫ ИЗ РАСКОПОК В ВЕЛИКОМ НОВГОРОДЕ

Статья посвящена краткому обзору западноевропейских товарных свинцовых пломб, найденных при раскопках в Новгороде. К 2019 году в городе на 35 раскопах обнаружена 171 подобная находка. Маркировка и опечатывание сукна такими пломбами гарантировали целостность и качество товара, позволяли идентифицировать производителя. Локализация, датировка и атрибуция товарных пломб расширяет сведения об европейских тканях, ввозившихся на Русь через Новгород, детализирует историю текстильного производства.

Ключевые слова: Великий Новгород, западноевропейские товарные свинцовые пломбы, история текстиля, внешняя торговля

Западные европейские товарные свинцовые пломбы XIII—XVII веков являются сопутствующим атрибутом средневековой текстильной промышленности, не связанным напрямую с технологией производства тканей, а относящимся к маркировке уже готовой продукции. В общеоисторических исследованиях они лишь в последние десятилетия начали восприниматься в качестве исторических источников. Пломбы представляют собой зачастую полуразрушенные свинцовые кружки, с фрагментами изображений и надписей, с трудом поддающихся расшифровке и идентификации. Плохая сохранность и незначительное количество находок подобных пломб в Европе, в особенности раннего периода, не давали возможности до конца XX века провести детальную каталогизацию и комплексное исследование этого интересного источника материальной культуры.

Для изучения внешней торговли Русского государства XIV—XVII веков западноевропейские текстильные свинцовые пломбы являются важным, но недостаточно изученным археологическим источником. Однако их значимость увеличивается из года в год по мере накопления материала, его описания и картографирования.

В XIV—XV веках торговля Руси со странами Западной Европы шла по Балтийскому пути, и центральное место в этом процессе занимал Новгород. Преимущественно через него при посредничестве ганзейских купцов происходил обмен русских товаров на западноевропейские, которые уже из Новгорода поступали на рынки Северо-Западной, Северо-Восточной и Центральной Руси. В конце XV века особое значение приобрела сухопутная торговля. С середины XVI века устанавливается новый торговый путь через Белое море. В XVII века внешняя торговля Русского государства значительно возросла. Основной поток западноевропейских товаров шел морским путем через Архангельск [1, 2].

Ассортимент западных товаров, ввозившихся на Русь, постоянно расширялся, но торговля тканями из Фландрии, Германии, Франции и Англии оставалась одной из важнейших категорий импорта.

На протяжении XIV—XV веков основными ввозимыми сукнами были фламандские, которые, благодаря своей мягкости, тонкости и красивой окраске, пользовались на Руси большим спросом. Главными центрами сукноделия во Фландрии были Гент, Брюгге, Ипр, Турне, Сент-Омер, Аррас, Дуэ, Лилль, Поперинге, Коммин, Вервик, Варнетон. Большой популярностью в Новгороде и Центральной Руси пользовалось одно из самых дорогих сортов сукна — ипрское [1, с. 175-176].

Ткани опечатывались свинцовыми пломбами, которые гарантировали целостность (длину и ширину) и качество товара, сорт ткани, позволяли идентифицировать производителя. Пломбы предназначались для одноразового использования. Археологические материалы показывают, что большинство из них утилизировалось во фрагментированном виде или с явными следами вскрытия.

На сукно могли прикреплять несколько пломб. Одни из них (знаки ткача, красильщика и т.п.) накладывались на ткань по завершении отдельных операций, входящих в единый технологический процесс. Другие прикреплялись после таможенного досмотра товара, предназначенного на экспорт. Судя по письменным свидетельствам, в XIII веке во всех центрах суконной промышленности Западной Европы, ориентированных на экспорт, осмотр и пломбировка сукна были обязательны [3].

Конструкция большинства пломб, крепившихся на ткань, принципиально отличается от древнерусских вислых печатей, привешивавшихся на шнурах к документам (рис. 1) [4]. Средневековый способ закрепления пломбы на ткани сохранился до наших дней и используется в современной торговле для крепления магнитной клипсы.

К настоящему времени зарегистрировано более 500 западноевропейских пломб XIV—XVII веков, обнаруженных на территории Восточной Европы и Западной Сибири¹. Более 300 пломб происходит из

¹ Пигнатти В.Н. Искер (Кучумово городище) // Ежегодник Тобольского губернского музея. Вып. XXV. Тобольск, 1915. С. 23-26; Белов М.И., Овсянников О.В., Старков В.Ф. Мангазея. Мангазейский морской ход. Л., 1980. С. 65; Гайдуков П.Г., Малыгин П.Д. Новые сфрагистические находки в Верхневолжье // История и культура древнерусского города. М., 1989. С. 250-251; Векслер А.Г., Зайцев В.В. О находках западноевропейских товарных пломб при раскопках на Гостином дворе в Москве // Седьмая Всероссийская нумизматическая конференция. М., 1999. С. 242-245; Клоков В.Б., Лебедев В.П. Западные европейские свинцовые товарные пломбы с золотоордынских городищ // Российская археология (далее — РА).

Новгорода и его окрестностей, причем их значительное количество обнаружено в виде случайных единичных беспаспортных находок².

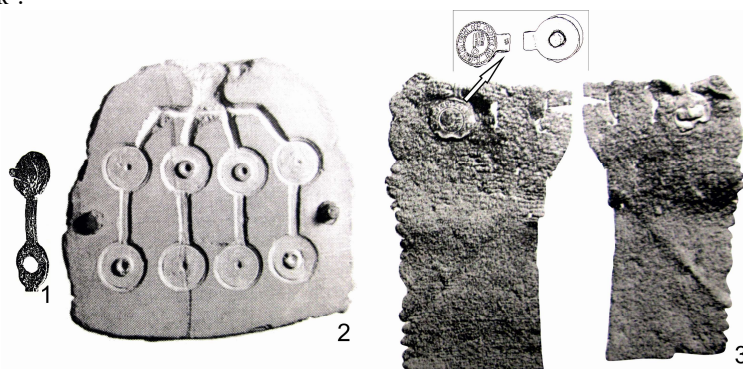


Рис. 1. Конструкция западноевропейских свинцовых пломб, крепившихся на ткань: 1 — заготовка пломбы с петлей и штампом; 2 — каменная литейная форма (Лондон); 3 — шерстяная ткань с пломбой (Лейден, Голландия, ок. 1275 г.) (Kaiser R. *Mittelalterliche Tuchplomben — Überreste, Sammelobjekte und technik-, textil- und wirtschafts- geschichtliche Quellen* // *Inquirens subtilia diversa. Dietrich Lohrmann zum 65. Geburtstag* / Hrsg. H. Kranz und L. Falkenstein. Aachen, 2002. S. 382, 387.

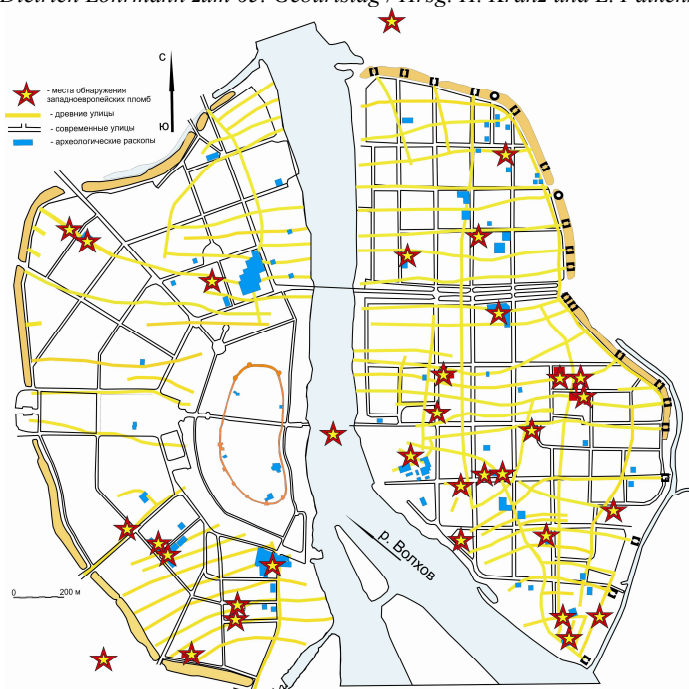


Рис. 2. План Великого Новгорода с местами обнаружения западноевропейских пломб.

В Новгороде при археологических исследованиях на 35 раскопах обнаружена 171 западноевропейская пломба, подавляющее большинство (131 экз.) сконцентрировано на Торговой стороне (рис. 2). Кроме этого пломбы найдены при раскопках и в окрестностях города: в Перыни (1 экз.) и на Новгородском городище (3 экз.).

В Неревском конце средневекового Новгорода насчитывается 15 пломб, в Людином — 25, в Славенском — 29, в Плотницком — 102 пломбы. Следует особо отметить, что на южную (древнейшую) часть Плотницкого

2002. С. 92-100; Векслер А.Г., Петухов С.П. Памятники сфрагистики XIII—XVII вв. из раскопок в Москве // *Археология Москвы — Линия жизни*. М., 2012. С. 74-90; Лаере Р. Ван, Тростянский О.В. Западные европейские товарные пломбы XIV—XV вв. с территории Золотой Орды // *Нумизматика Золотой Орды*. Вып. 2. Казань, 2012. С. 144-162, 205-209; Тигунцев Ю.Г. Товарная пломба г. Гёрлиц: Атрибуция, назначение // *Нумизматика: Научно-информационный журнал*. М., 2014. № 1(35). С. 54-58; Коваль В.Ю. Фламандские текстильные пломбы из раскопок средневекового базара в Болгаре и некоторые аналогии с территории Руси // *Краткие сообщения Института археологии РАН (далее — КСИА)*. Вып. 237. 2015. С. 211-220.

² Рыбина Е.А. Товарные пломбы из Турне в Новгороде // *Советская археология*. 1981. № 1. С. 298-300; Кильдюшевский В.И. Средневековые печати и торговые пломбы из раскопок крепости Орешек // *КСИА*. Вып. 183. 1986. С. 110-114; Гайдуков П.Г., Эммерик Х. Западно-европейская товарная свинцовая пломба с изображением святого Вольфганга из Новгорода // *ННЗ*. 2000. Вып. 14. С. 213-218; Гайдуков П.Г., Степанов А.В., Трояновский С.В. Сфрагистические и нумизматические находки из раскопок новгородского Великого моста в 2005—2006 гг. // *ННЗ*. 2007. Вып. 21. С. 171-173; Гайдуков П.Г., Олейников О.М. Новые находки западноевропейских товарных пломб в Великом Новгороде // *Труды V (XXI) Всероссийского археологического съезда в Барнауле—Белокурихе. Сборник научных статей*. Т. 2. Барнаул: Изд-во Алтайского гос. ун-та, 2017. С. 242-246.

конца приходится наибольшее количество находок — 92 экз. (рис. 3, 4). На новгородских раскопах обнаружены западноевропейские пломбы из следующих городов Европы: Ипр, Турне, Поперинге, Сент-Омер, Аррас, Брюгге, Тинен, Ниса? (рис. 5).

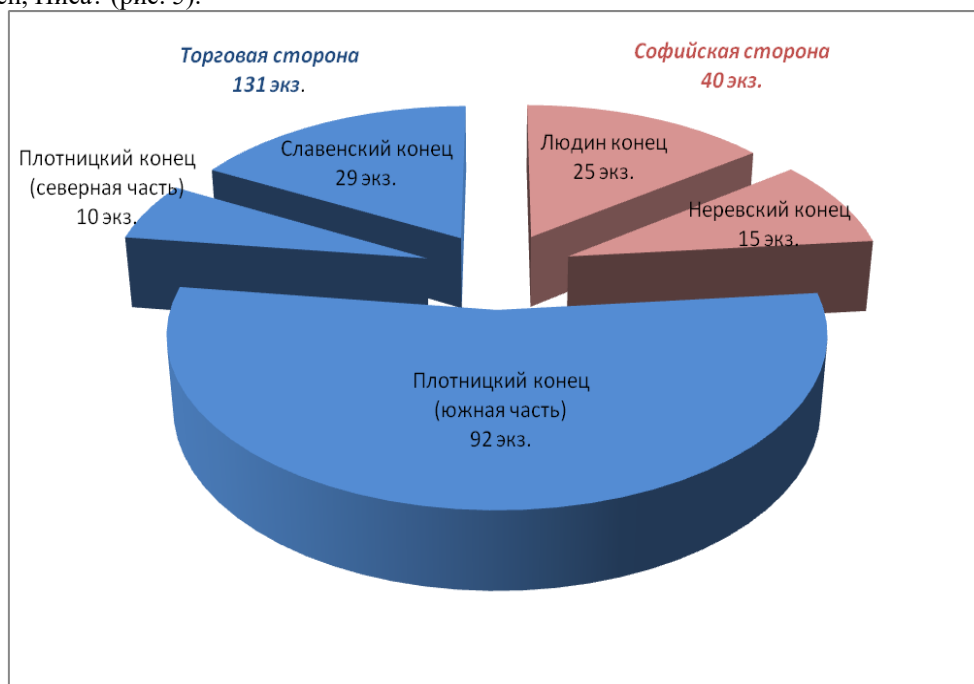


Рис. 3. Диаграмма находок западноевропейских пломб по территориальным образованиям Великого Новгорода.

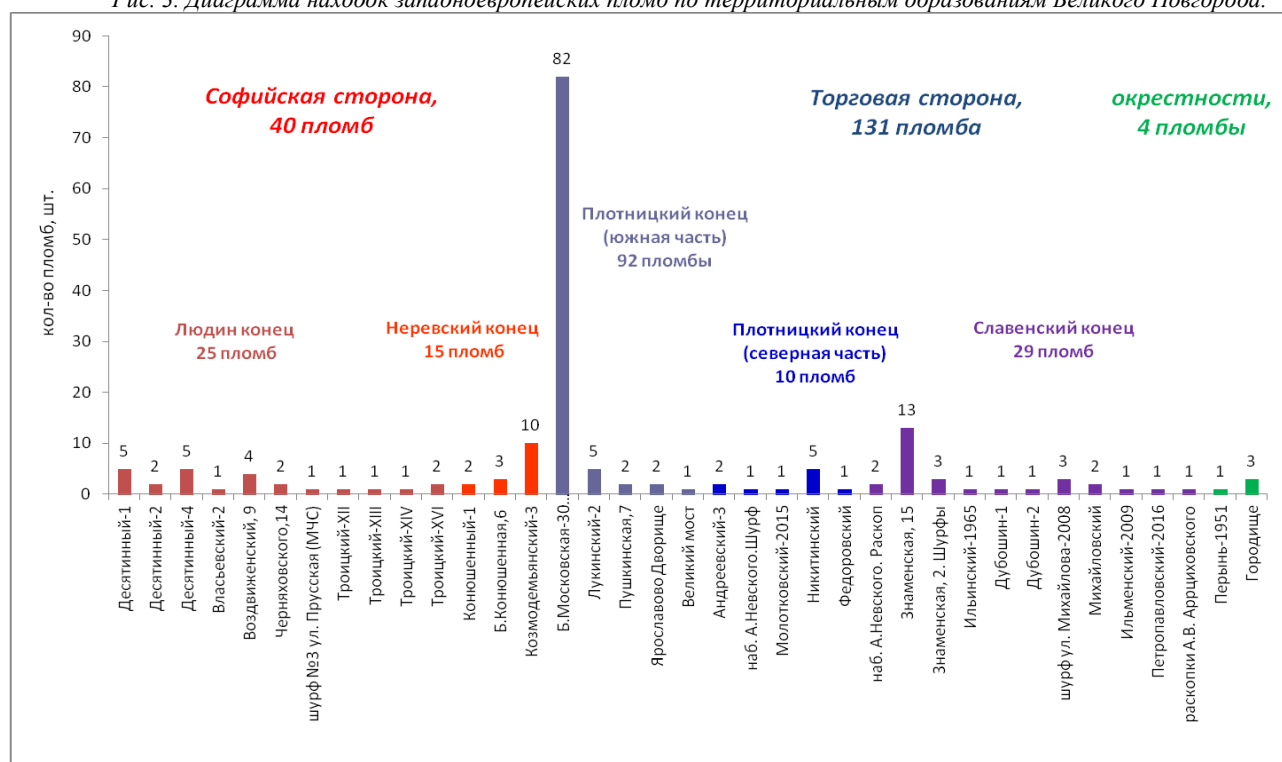


Рис. 4. Диаграмма находок западноевропейских пломб по раскопам в Великом Новгороде.

Наибольшее число пломб (81 экз.) происходит с раскопа Рогатицкий-3, расположенного неподалеку от Торга и Немецкого двора (рис. 4) [5]. Этот иноземный двор — резиденция ганзейских купцов — существовал в Новгороде с конца XII до конца XVII в. [6].

Локальное скопление товарных пломб в комплексе с синхронными по времени статусными находками позволяет говорить, что на одной из усадеб Рогатицкого-3 раскопа в XIII—XV веках проживали люди, имевшие отношение к крупной международной торговле и властным городским структурам.

По письменным документам ипрские сукна в Новгороде впервые упоминаются в 1327 году [1, с. 178] 1348 годом датируется постановление, по которому немецкие купцы не должны были привозить в Россию сукно, не опечатанное свинцовыми печатями [7].

Археологические материалы свидетельствуют о значительно более раннем проникновении европейского текстиля на новгородский рынок. На Рогатицком-3 раскопе одна плomba залегала в слое конца XII века. Еще четыре обнаружены в слоях XIII века (табл. 1). В слоях XIV века обнаружено 46 (рис. 6—9), а в слоях XV в. — 15 плomb (рис. 10—11). Еще по одной плombe залегало в перекопе XV—XVI вв. и в слоях XIX в. Наибольшая концентрация этих находок (43 экз., 63 %) приходится на слои последней четверти XIV — первой четверти XV в. Из 68 плomb определена 31 находка (табл. 1). Это города Фландрии и северной Франции: Турне (14 экз.), Ипр (5 экз.), Сент-Омер (5 экз.), Поперинге (4 экз.), Аррас (1 экз.) и Тинен (1 экз.) (рис. 5, 1—18). Еще одну плombу предположительно можно отнести к городу Ниса в Силезии (рис. 5, 19). Более половины находок из-за фрагментарности и плохой сохранности атрибутировать не удалось.

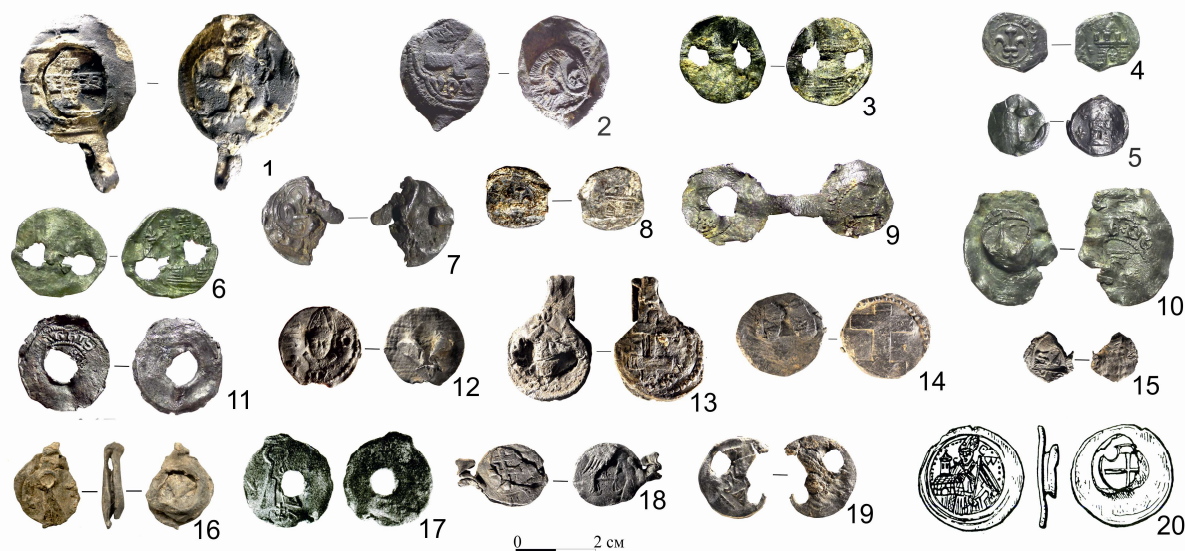


Рис. 5. Западноевропейские свинцовые пломбы из Новгорода: 1 — Ипр (XIV в.); 2 — Ипр (конец XIV в.); 3 — Турне (3/4 XIV в.); 4, 5 — Турне (4/4 XIV в.); 6 — Турне (конец XIV в.); 7, 8 — Турне (начало XV в.); 9 — Поперинге (середина XIV в.); 10 — Поперинге (конец XIV в.); 11 — Поперинге (середина XV в.); 12—14 — Сент-Омер (конец XIV в.); 15 — Аррас (конец XIV в.); 16 — Брюгге (XIV в.); 17 — Брюгге; 18 — Тинен (3/4 XIV в.); 19 — Ниса? (конец XIV в.); 20 — Регенбург. 1 — шурф на Прусской улице (2016); 2—15, 18, 19 — Рогатицкий-3 раскоп (2014); 16 — Конюшенный-1 раскоп (2011); 17 — раскопки Великого моста на дне Волхова (2005—2006); 20 — случайная находка в Новгороде (1980-е гг.)

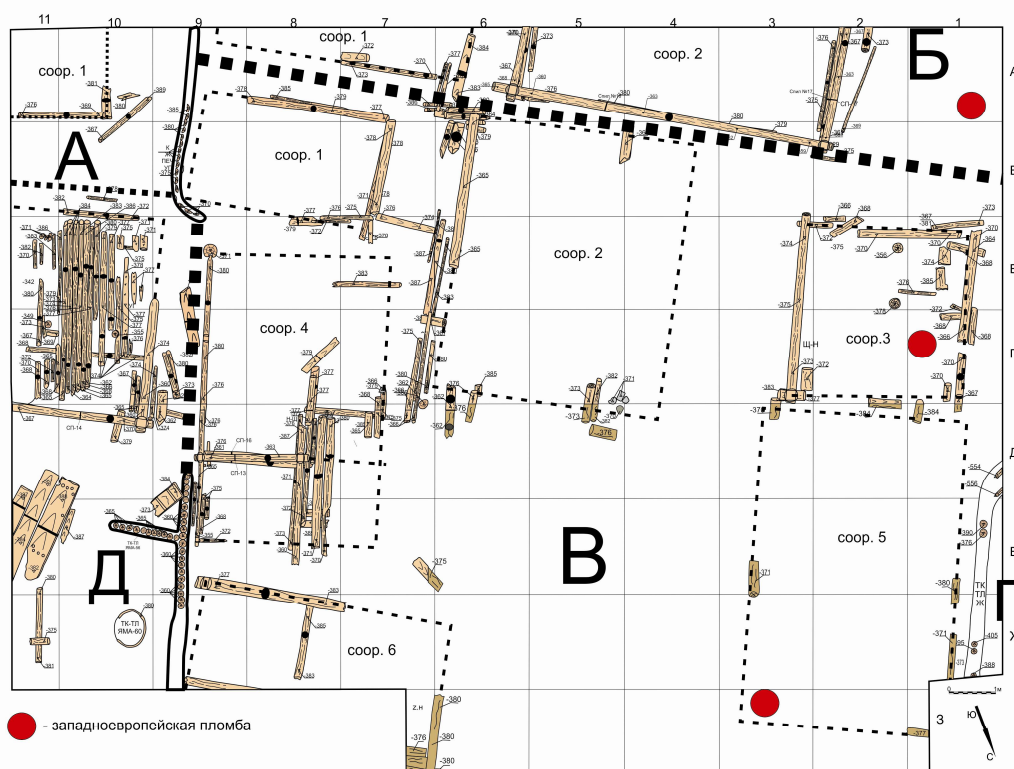


Рис. 6. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений первой четверти XIV в. с отметками находок западноевропейских плomb.

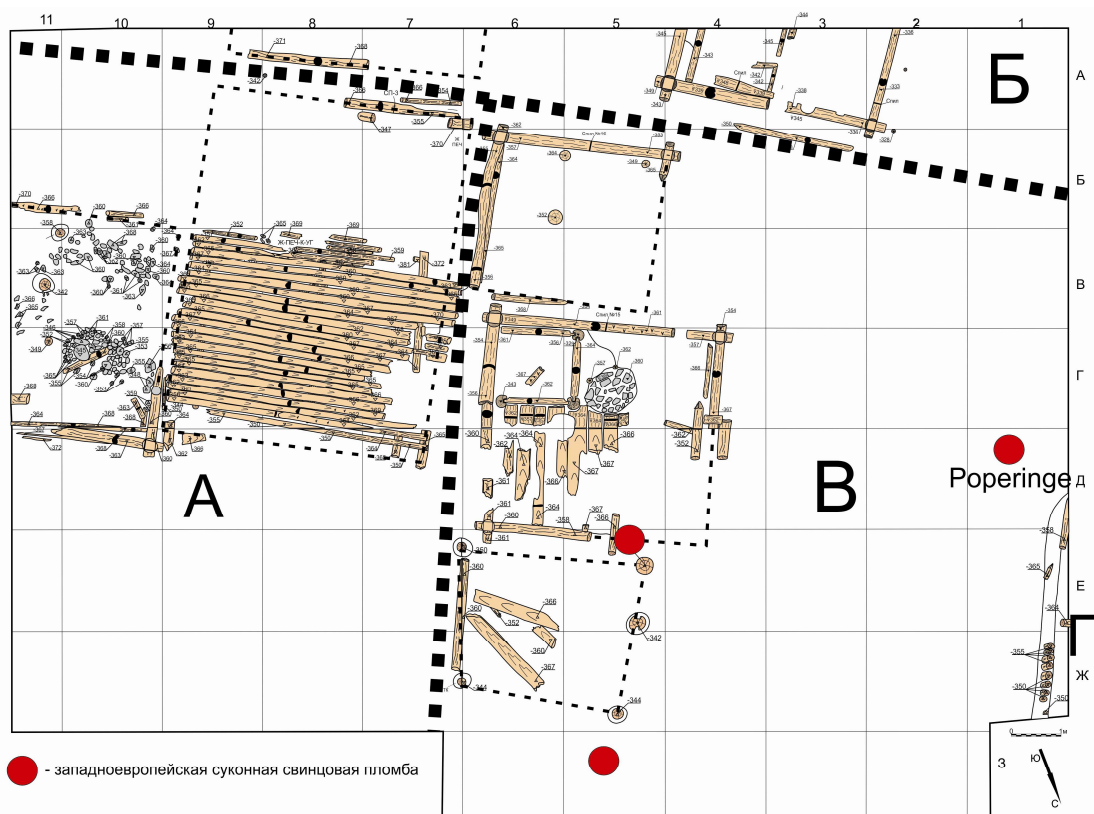


Рис. 7. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений второй четверти XIV в. с отметками находок западноевропейских пломб.

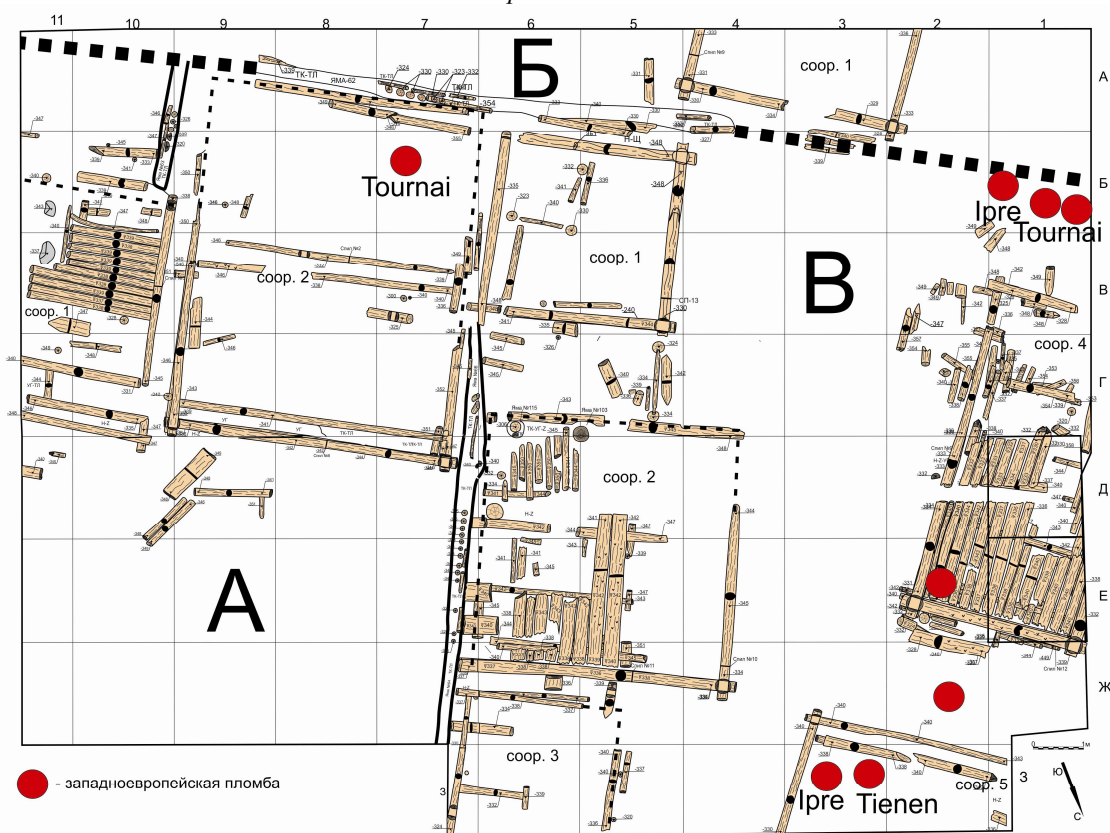


Рис. 8. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений третьей четверти XIV в. с отметками находок западноевропейских пломб.

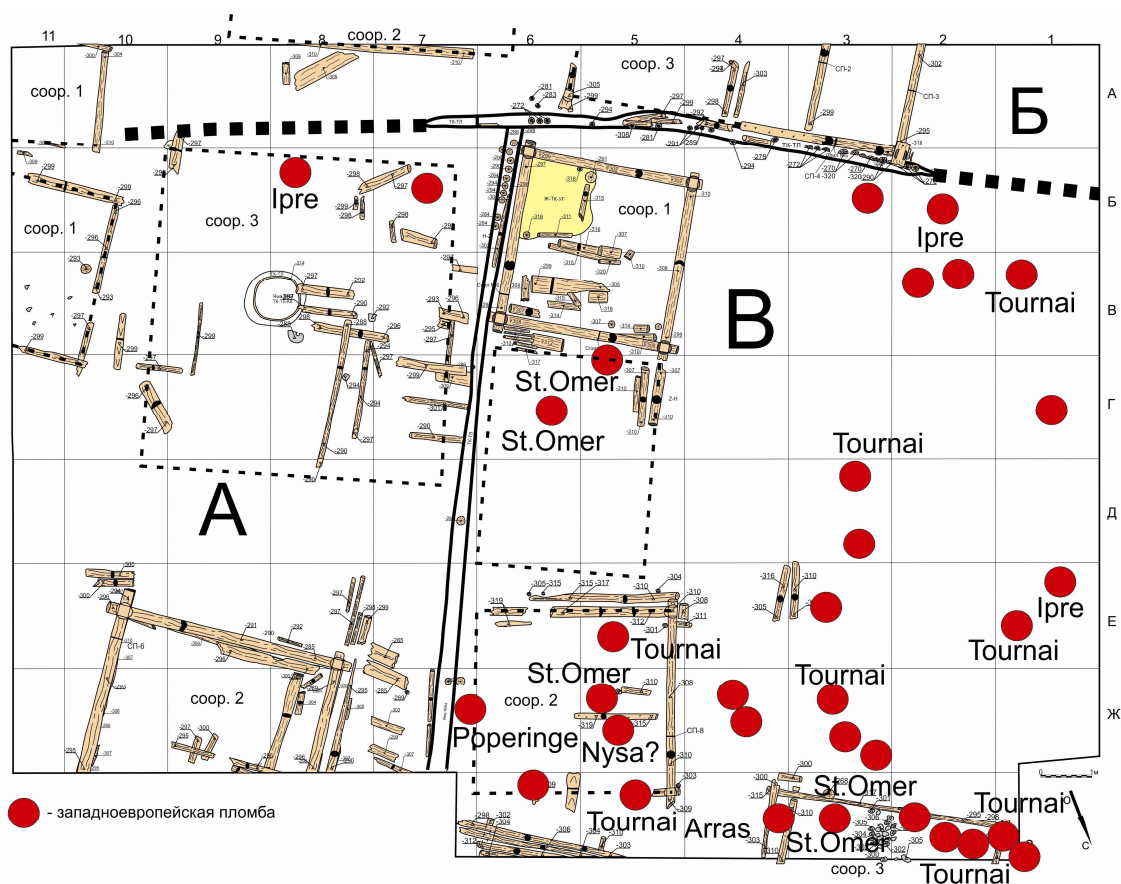


Рис. 9. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений четвертой четверти XIV в. с отметками находок западноевропейских пломб.



Рис. 10. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений первой четверти XV в. с отметками находок западноевропейских пломб.

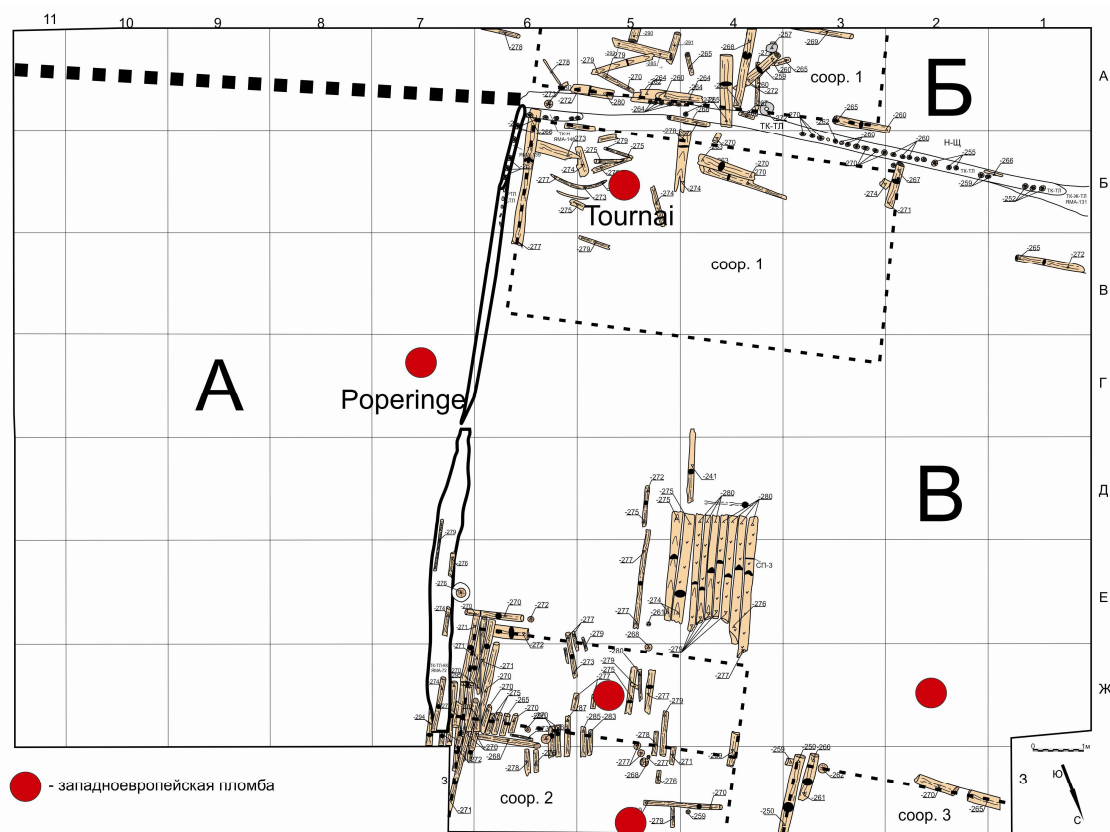


Рис. 11. Раскоп Рогатицкий-3 (2014). План сооружений середины XV в. с отметками находок западноевропейских пломб.

Археология Новгорода дает богатые возможности как для изучения динамики ввоза в город в XIII—XV веках европейских тканей, так и для определения географии текстильных центров, пользовавшихся наибольшим спросом у средневековых новгородцев. Несмотря на недостаточно представительный, хотя и ежегодно пополняющийся фонд западноевропейских текстильных пломб из раскопок в Новгороде, очевидна необходимость подготовки полного каталога этой категории новгородских древностей.

Таблица

Хронология западноевропейских свинцовых пломб из раскопа Рогатицкий-3 (2014)

Датировка	конец XII в.	середина XIII в.	3/4 XIII в.	4/4 XIII в.	1/4 XIV в.	2/4 XIV в.	3/4 XIV в.	4/4 XIV в.	1/4 XV в.	2/4 XV в.	3/4 XV в.	перекоп XV-XVI вв.	слои XIX в.	
ярус	16	21	22	23	24	25	26	27-28	29	30	31	-	-	68
кол-во пломб	1	2	-	2	4	3	7	32	11	2	2	1	1	пломб
Tournai Турне							3-53 1-353	1-333 2-360 2-166 5-140 2-254 5-85 2-137 5-120	2-60 2-104 5-62		1-128			14
Ipre Ипр							5-335 1-352	1-350A 2-136 3-140						5
Saint-Omer Сент-Омер								1-459 2-130 5-117 1-215 5-126						5
Poperinge		1-680				2-271		4-33			3-6			4

Поперин ге															
Arras Аппас								5-153							1
Nysa? Ниса?								2-108							1
Tienen Тинен								5-197							1
Без атрибуц ии	2- 140 1*	2-510		1- 575 3-60	1- 384 1- 443 2- 402 5- 353	2- 392 5- 293	2-265 2-239	1-223 1415 1-350Б 2-1416 1-366 13 1-390 86 2-186 89 2-223 118 2-300А	2- 2-77 2-81 5-63 5-64 3-5-81 5-94 5-1- 191 5-1- 207	2-54 2-27		5-5	1-1	37	

1. Хорошкевич А.Л. Торговля Великого Новгорода с Прибалтикой и Западной Европой в XIV—XV веках. М., 1963. С. 170.
2. Гайдуков П.Г., Эммерик Х. Западноевропейская товарная свинцовая пломба с изображением святого Вольфганга из Новгорода // Новгород и Новгородская земля. История и археология (далее — ННЗ). Великий Новгород, 2000. Вып. 14. С. 213.
3. Kaiser R. Mittelalterliche Tuchplomben — Überreste, Sammelobjekte und technik-, textil- und wirtschafts- geschichtliche Quellen // Inquirens subtilia diversa. Dietrich Lohrmann zum 65. Geburtstag / hg. v. H.Kranz und L.Falkenstein. Aachen, 2002. S. 377, 380, 389.
4. Гайдуков П.Г., Степанов А.В., Трояновский С.В. Сфрагистические и нумизматические находки из раскопок новгородского Великого моста в 2005—2006 гг. // ННЗ. 2007. Вып. 21. С. 172.
5. Гайдуков П.Г., Кудрявцев А.А., Олейников О.М., Степанов М.А., Язиков С.В. Исследования в южной части Плотницкого конца Великого Новгорода в 2014 г. (Раскоп Рогатицкий-2) // ННЗ. 2015. Вып. 29. С. 66-77.
6. Рыбина Е.А. Торговля средневекового Новгорода. М., 2001. С. 168, 173, 222.
7. Аристов Н.Я. Промышленность Древней Руси. СПб., 1866. С. 213, примеч. 666.

References

1. Khoroshkevich A.L. Torgovlya Velikogo Novgoroda s Pribaltikoy i Zapadnoy Evropoy v XIV—XV vekakh [Trade of Velikiy Novgorod with Baltic and Western Europe in 14th—15th centuries]. Moscow, 1963, p. 170.
2. Gaydukov P.G., Emmerik Kh. Zapadnoevropeyskaya tovarnaya svintsovaya plomba s izobrazheniem svyatogo Vol'fganga iz Novgoroda [West European lead goods seal with the image of St. Wolfgang from Novgorod]. Novgorod i Novgorodskaya zemlya. Istoriya i arkheologiya (hereinafter — NNZ). Velikiy Novgorod, 2000, iss. 14, p. 213.
3. Kaiser R. Mittelalterliche Tuchplomben — Überreste, Sammelobjekte und technik-, textil- und wirtschafts- geschichtliche Quellen. Inquirens subtilia diversa. Dietrich Lohrmann zum 65. Geburtstag / hg. v. H.Kranz und L.Falkenstein. Aachen, 2002, pp. 377, 380, 389.
4. Gaydukov P.G., Stepanov A.V., Troyanovskiy S.V. Sfragisticheskie i numizmaticheskie nakhodki iz raskopok novgorodskogo Velikogo mosta v 2005—2006 gg. [Sfragistic and numismatic finds from excavations of Novgorod Great Bridge in 2005—2006]. NNZ, 2007, iss. 21, p. 172.
5. Gaydukov P.G., Kudryavtsev A.A., Oleynikov O.M., Stepanov M.A., Yazikov S.V. Issledovaniya v yuzhnoy chasti Plotnitskogo kontsa Velikogo Novgoroda v 2014 g. (Raskop Rogatitskiy-2) [Studies in the southern part of the Plotnitsky end of Velikiy Novgorod in 2014. (Rogatitsky-2 excavation)]. NNZ, 2015, iss. 29, pp. 66-77.
6. Rybina E.A. Torgovlya srednevekovogo Novgoroda [Trade in medieval Novgorod]. Moscow, 2001, pp. 168, 173, 222.
7. Aristov N.Ya. Promyshlennost' Drevney Rusi [Industry of Ancient Russia]. Saint Petersburg, 1866, p. 213, note 666.

Gaydukov P.G., Oleynikov O.M. Western European lead seals from excavations in Velikiy Novgorod. This is a brief review of West European lead goods seals found during excavations in Novgorod. By 2019, 171 such finds had been discovered in the city at 35 excavations. Labelling and sealing of cloth with such seals guaranteed the integrity and quality of the goods and enabled to identify the manufacturer. Localisation, dating, and attribution of lead goods seals provides us with information about European fabrics imported to Russia via Novgorod, expands our knowledge on the history of textile production.

Keywords: Velikiy Novgorod, West European lead seals, history of textiles, international trade.

Сведения об авторах. Петр Григорьевич Гайдуков — д.и.н., член-корреспондент РАН, заместитель директора по науке Института археологии РАН; russianchange@yandex.ru; Олег Михайлович Олейников — к.и.н., научный сотрудник Института археологии РАН; olejnikov1960@yandex.ru.

Статья публикуется впервые. Поступила в редакцию 20.10.2019. Принята к публикации 10.11.2019.