Экз. № 1

АКТ

государственной историко-культурной экспертизы раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленного объекта культурного наследия "Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")"

15 марта 2023 г. **г. Москва**

Место проведения экспертизы:	город Москва
Дата начала экспертизы:	16 января 2023 г.
Дата окончания экспертизы:	15 марта 2023 г.
Место проведения	город Москва
Заказчик экспертизы:	ООО "Археологическое проектирование при строительстве", 109044, г. Москва, ул. Динамовская, д. 1А, офис 226 ИНН/КПП 7708339026/770801001 ОГРН 5187746011932 e-mail: victoriarch.info@yandex.ru
Сведения об эксперте:	
Фамилия, имя, отчество	Воронин Константин Владимирович
Образование	высшее
Специальность	историк
Стаж работы	32 года
Место работы и должность	ООО "Столичное археологическое бюро", факт. адрес: 109121, г. Москва, ул. Ильинка, д. 4, офис 226

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *К.В. Воронин* *15 марта 2023 г.*

2

	юр. адрес: 119002, г. Москва, переулок Староконюшенный, дом 5/14, под/подв 4/XIII ИНН/КПП 7704234128/770401001 ОГРН 1037700007124 e-mail: ooo.sab2001@gmail.com тел. +7 (495) 234-31-76 Генеральный директор
Реквизиты аттестации Министерства культуры РФ	Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25 апреля 2022 г. № 661 "Об аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы"
Решение о присвоении статуса аттестованного эксперта	1. Выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; 2. Земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон). 3. Документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр. 4. Документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра. 5. Документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта

3

культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.

6. Документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия;

В соответствии с законодательством Российской Федерации эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в настоящем заключении (акте) государственной историко-культурной экспертизы

Цель экспертизы

Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) работ по использованию лесов и иных работ.

4

Объект экспертизы

Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия "Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")"

Перечень документов, представленных заказчиком

Заключение Департамента культурного наследия города Москвы от 5 октября 2022 г. № ДКН-16-13-4077/22;

"Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")", М., ООО "Археологическое проектирование при строительстве", 2023;

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий, ГЭА-33-21-ИГИ, ООО "ГеоЭкоАльянс", М., 2022 г.;

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ. Раздел 5. Проект организации строительства. 169/П/ИП-2022– ПОС1. Том 5.1. ООО "СК "Под ключ", М., 2022 г.

Письмо АО "Мосводоканал" об обеспечении конфиденциальности от 12 октября 2022 г. № (59) 02.09и-6088/22

5

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы, отсутствуют.

Эксперту не известны обстоятельства, препятствующие его привлечению к проведению экспертизы, либо не позволяющие ему соблюдать принципы ее проведения, установленные статьей 29 Федерального закона "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ.

Отношение к заказчику и эксперту

Эксперт не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);

Эксперт не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

Эксперт не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком (его должностными лицами или работниками);

Заказчик (его должностные лица и работники) не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед экспертом;

Эксперт не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;

Эксперт не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

При проведении экспертизы эксперт обязан

а) соблюдать принципы проведения экспертизы, установленные статьей 29 Федерального закона;

б) обеспечивать объективность, всесторонность и полноту проводимых исследований, а также достоверность и обоснованность своих выводов;

в) самостоятельно оценивать результаты исследований, полученные им лично и другими экспертами, ответственно и точно формулировать выводы в пределах своей компетенции;

г) обеспечивать конфиденциальность полученной при проведении экспертизы информации;

д) соблюдать установленные сроки и порядок проведения экспертизы;

е) информировать соответствующий орган охраны объектов культурного наследия о случаях воздействия на экспертов в целях оказания влияния на результаты экспертизы**.**

6

Сведения о проведенных исследованиях

- проведен анализ действующей нормативно-правовой базы в сфере охраны и сохранения историко-культурного наследия;

- рассмотрены представленные заказчиком документы;

- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по объекту экспертизы, включающего документы, представленные заказчиком;

При изучении раздела проектной документации и других материалов эксперт счел представленный материал достаточным для подготовки заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы.

Оформлены результаты государственной историко-культурной экспертизы в форме настоящего Акта.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

Сведения о земельном участке:

Проектируемый участок по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" расположен в границах земельных участков 77:01:0001001:1380, 77:01:0001001:1482, 77:01:0001001:1485, 77:01:0001001:1377, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1375, 77:01:0001001:1514 (необходимо учитывать, что на территории Московского кремля 6 участков с одинаковым кадастровым номером 77:01:0001001:1514 (многоконтурный участок), работы проектируются на участке возле Троицкой башни и на участке, который примыкает к земельному участку с кадастровым номером 77:01:0001001:1379), 77:01:0001001:1384, 77:01:0001001:1379, 77:01:0001001:1382, 77:01:0001001:1381, 77:01:0001001:1484, 77:01:0001001:1494 (МОСКОВСКИЙ КРЕМЛЬ), 77:01:0001001:1018 (КРАСНАЯ ПЛОЩАДЬ), 77:01:0001001:13, (МАВЗОЛЕЙ И ЗАХОРОНЕНИЯ) 77:01:0001001:1003 (АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД), в ЦАО, на территории Тверского района, в границах территорий объектов культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 374 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э."), "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об

7

утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 30 декабря 2019 г. № 1109 "О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371"), "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 373 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII, вв. н.э.", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 9 августа 2019 г. № 655 "О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 373"), выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории" в редакции приказа от 26 июня 2020 г. № 426 "О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы").

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138388-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» 771741307770006).

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119966-р (в редакции приказа от 16 октября 2019 г. № 1618) объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» 771441199610006).

8

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119656-р (в редакции приказа от 12 февраля 2019 г. № 138) объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII, вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771441200250006).

Объект культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI–XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника".

В соответствии со ст. 5.1 Федерального закона:

1) на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;

3) на территории памятника, ансамбля или достопримечательного места разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

В рамках проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" не предусматривается строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных работ предусматривается в рамках реконструкции существующего водопровода.

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1380, 77:01:0001001:1482, 77:01:0001001:1485, 77:01:0001001:1377, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1375, 77:01:0001001:1514, 77:01:0001001:1384, 77:01:0001001:1379, 77:01:0001001:1382, 77:01:0001001:1381, 77:01:0001001:1484, 77:01:0001001:1494, 77:01:0001001:1018, 77:01:0001001:13, расположенных в границах территории объекта культурного

9

наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль"; на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, расположенном в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад" утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 81 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия" в редакции приказа Росохранкультуры от 03 мая 2011 г. № 271 "О внесении изменений в приказы Росохранкультуры об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения и правовых режимов использования земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия".

Режимы использования земель в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", "Александровский сад" разрешают проведение реконструкции существующих инженерных сетей с последующей рекультивацией и благоустройством нарушенных земель, учитывая, что основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат указанным ограничениям. Необходимо также учитывать разъяснения Министерства культуры Российской Федерации (циркулярное письмо от 17 июля 2017 г. № 207-01.1-39-ВА) о проведении работ по инженерным сетям на территории объекта культурного наследия. В частности, возможна прокладка инженерных систем до ввода в здание по территории объекта культурного наследия, не являющейся самостоятельным объектом культурного наследия, и что проектная документация по инженерным системам разрабатывается отдельно от проектной документации на проведение работ по сохранению данного объекта, при условии разработки соответствующего раздела обеспечения сохранности объекта культурного наследия. Кроме того, ремонтом инженерных систем и оборудования на объекте культурного наследия считаются работы по модернизации существующих коммуникаций по старым трассам в силу их физического износа. При ремонте инженерных коммуникаций, проходящих по территории объекта культурного наследия, в случае если территория не является самостоятельным объектом культурного наследия, органом охраны объекта культурного наследия согласовывается раздел по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, к которому ведут коммуникации, включающего оценку воздействия проводимых

10

работ на указанный объект культурного наследия и меры по обеспечению сохранности, на основании акта государственной историко-культурной экспертизы. Проектная документация на приспособление инженерных систем и оборудования внутри объекта культурного наследия, начиная от ввода в здание, обязательна для согласования в соответствующем органе охраны объекта культурного наследия на основании акта государственной историко-культурной экспертизы в силу требований пункта 1 статьи 45 Федерального закона. Учитывая, что основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат установленным ограничениям (при условии подготовки соответствующих разделов об обеспечении сохранности объектов культурного наследия).

Работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, в границах которого расположены объекты культурного наследия федерального значения "Ограда с воротами", "Грот и фонтан", которые входят в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад"; объекты культурного наследия федерального значения "Памятник на могиле Неизвестного солдата", "Блоки с землей городов-героев, "Памятный знак в честь городов, удостоенных почетного звания Российской Федерации "Город воинской славы" которые входят в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы"; объект культурного наследия регионального значения "Александровский сад" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства» и в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения).

Также работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1484 в границах которого расположен объект культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства" и в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения), который расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", но не входит в его пообъектный состав.

11

Земляные, строительные и иные работы проектируются:

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль" и объектов культурного наследия федерального значения, входящих в состав указанного ансамбля, а также с земельным участком с кадастровым номером 77:01:0001001:10 в границах территорий объекта культурного наследия регионального значения "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г. Гельфрейх, М.А. Минкус, В.А. Щуко, инженер Н.Я. Калмыков", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП "Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных в пределах Садового кольца";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1018, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича", утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 72 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", "Лобное место", утвержденных приказом Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 104 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Лобное место, XVII–XVIII вв." и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)" и "Памятник Минину и Пожарскому", утвержденных приказом Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 109 "Об утверждении границы территории объектов культурного наследия федерального значения "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного), 1554 - 1560 гг., зодчие Барма и Постник Яковлев. Придел, 1588 г. Крыльцо, галереи и колокольня, XVII в. Подпорная стена, 1817 г.", "Памятник Минину и Пожарскому, 1818 г., ск.

12

И.П. Мартос, арх. Якимов, бронза, гранит" и правового режима использования земельных участков в границе территории объектов культурного наследия";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:13 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича", утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 72 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также связанном с земельном участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1502, на котором расположены объекты культурного наследия федерального значения "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)", "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)", " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)", "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919); "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)", "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)", "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)". Необходимо отметить, что в части

13

кремлевской стены между Никольской и Спасской башнями – в нишах, закрытых гранитными досками, находятся 114 урн с прахом революционеров-подпольщиков, первых наркомов, членов Исполкома Коминтерна, создателей социалистической индустрии, военачальников, ученых, космонавтов. Каждая урна является самостоятельным объектом культурного наследия федерального и регионального значений;

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1376 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Арсенал", "Потешный дворец", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1377 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Потешный дворец", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т.Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А.Тон", "Церковь Рождества на Сенях", "Теремной дворец с Верхоспасским собором. Первый и второй ярусы дворца - части Дворца Василия III, сооружены на белокаменном подклете 1395 г. Золотая Царицына палата. Третий, четвертый и пятый ярусы – дворец Михаила Федоровича и церковь Спаса за золотою решеткой", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1379 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Колокольня Ивана Великого", "Звонница", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении

14

границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1380 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Оружейная палата", "Ограда с двумя воротами между Большим дворцом и Оружейной палатой, 1838 - 1851 годы, архитекторы И.Л. Мироновский, К. А.Тон", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1381 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль" и объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады", который расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", но не входит в его пообъектный состав;

- на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1382 и 77:01:0001001:1384 непосредственно связанных с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Сенат", входящего в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

15

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1482 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Оружейная палата", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т. Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А. Тон", "Ограда с двумя воротами между Большим дворцом и Оружейной палатой, 1838 - 1851 годы, архитекторы И.Л. Мироновский, К.А. Тон", "Большой дворец", "Церковь Рождества на Сенях", "Теремной дворец с Верхоспасским собором. Первый и второй ярусы дворца - части Дворца Василия III, сооружены на белокаменном подклете 1395 г. Золотая Царицына палата. Третий, четвертый и пятый ярусы - дворец Михаила Федоровича и церковь Спаса за золотою решеткой", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1484 непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1485 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Большой дворец", "Благовещенский собор", "Архангельский собор", "Колокольня Ивана Великого", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

16

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1494 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Арсенал", "Потешный дворец", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т. Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А. Тон", "Оружейная палата", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "Александровский сад", в границах территории объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады", а также связанном с земельном участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1502, на котором расположены объекты культурного наследия федерального значения "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)", "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)", " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)", "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919); "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)", "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)", "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)". Необходимо отметить, что в части кремлевской стены между Никольской и Спасской

17

башнями – в нишах, закрытых гранитными досками, находятся 114 урн с прахом революционеров-подпольщиков, первых наркомов, членов Исполкома Коминтерна, создателей социалистической индустрии, военачальников, ученых, космонавтов. Каждая урна является самостоятельным объектом культурного наследия федерального и регионального значений.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р Министерством культуры Российской Федерации осуществляются полномочия по государственной охране следующих объектов культурного наследия федерального значения (ансамблей и отдельных объектов, входящих в пообъектный состав указанных ансамблей):

- "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (вид: ансамбль);
-"Александровский сад" (вид: ансамбль);
- "Общенациональный мемориал воинской славы" (вид: ансамбль);
- "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича";
- "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)";
- "Памятник Минину и Пожарскому";
- "Лобное место".

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия, представленный на экспертизу не рассматривают вопросы, связанные со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении:

- объектов культурного наследия федерального значения, а также в части объектов, входящих в пообъектный состав ансамблей: "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520302110006), "Александровский сад" (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520303040006), "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510312040006), "Общенациональный мемориал воинской славы" (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520407350006), "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201520006), "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)"

18

(регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201450006), " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201500006), "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919) " (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201480006), "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201470006), "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201420006), "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201380006), "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771721219570006), "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313210006) и "Памятник Минину и

19

Пожарскому" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313220006), "Лобное место" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410017950006), "Исторический музей" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313200006);

- в отношении объектов культурного наследия регионального значения "Александровский сад" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства"), "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г. Гельфрейх, М.А. Минкус, В.А. Щуко, инженер Н.Я. Калмыков" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510260500005);

- в отношении 114 урн с прахом, захороненных в части кремлевской стены между Никольской и Спасской башнями, и являющихся объектами культурного наследия федерального и регионального значений.

В части градостроительного регулирования участок проектирования расположен в границах территории зон охраны объекта культурного наследия "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 17 июня 1997 г. № 440 "Об утверждении зон охраны ансамбля Московского Кремля". Охранная зона ансамбля Московского Кремля – территория, непосредственно прилегающая к памятнику, предназначенная для обеспечения его сохранности, поддержания и восстановления ценного градостроительного окружения, а также целостного зрительного восприятия объекта охраны. Для охранной зоны ансамбля Московского Кремля, с учетом его всемирной историко-культурной значимости и исходя из специфики сложившейся градостроительной ситуации, вводится несколько режимов содержания. В частности, участок проектирования расположен в режимах содержания I.

I – режим реставрации (для территорий Кремля, Красной пл., Васильевского спуска, Москворецкой наб., Александровского сада, Манежа) предусматривает выполнение всех исследовательских, изыскательских, проектных и строительных работ в соответствии с международными и российскими нормами и правилами по консервации и реставрации культурного наследия. Режим реставрации соответствует территориям архитектурных памятников и предполагает проведение комплексных

20

мероприятий, направленных на долговременное сохранение памятников, нейтрализацию искажений, выявление важнейших градостроительных характеристик объекта. На участках проектирования планируется реконструкция существующего водопровода, расположенного ниже дневной поверхности, при этом основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора, соответственно, проектируемые работы не окажут влияние на визуальное восприятие памятников истории и культуры и ценной градостроительной среды. При этом данные ограничения должны быть учтены при рассмотрении вопросов, связанных со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении перечисленных объектов культурного наследия федерального и регионального значения.

В части соблюдения норм международного права, необходимо отметить, что объект "Московский Кремль и Красная площадь" включен в Список всемирного наследия (ЮНЕСКО) на основании Решения XIV сессии Комитета всемирного наследия от 7-12 декабря 1990 г. Работы проектируются в границах территории объекта всемирного наследия "Ансамбль Кремля и Красная площадь". Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и раздел об обеспечении сохранности, представленный на экспертизу выполнены в рамках национального законодательства Российской Федерации, вопросы норм международного права не рассматривались.

Объектом государственной историко-культурной экспертизы является "Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")" (далее – Раздел).

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются, в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов,

21

дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои.

Культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает 100 лет и включающий археологические предметы.

Данные ПОС

Реконструкция водопроводной сети осуществляется методами:

Реконструкция водопроводной сети в коллекторе:

• Труба стальная прямошовная с внутренним ЦПП и наружным антикоррозионным лакокрасочным покрытием;

• Труба стальная прямошовная с внутренним ЦПП и наружным антикоррозионным лакокрасочным покрытием;

Реконструкция водопроводной сети в земле:

• Открытая прокладка. Труба стальная прямошовная с внутренним ЦПП и весьма усиленной изоляцией;

• Открытая прокладка. Труба стальная прямошовная с внутренним ЦПП и весьма усиленной изоляцией;

• Открытая прокладка труб;

• Закрытая прокладка двухслойных напорных полиэтиленовых труб ("питьевые трубы") методом разрушения.

Проектом организации строительства предусмотрена следующая очередность выполнения работ по реконструкции на каждом из участков:

• Отключение трубопровода от действующей водопроводной сети;

• Прокладка водопровода в существующем коллекторе;

• Открытая прокладка водопроводной сети;

• Закрытая прокладка водопроводной сети методом разрушения;

• Реконструкция существующих колодцев;

• Обратная засыпка котлованов и траншей;

• Восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий, бортовых камней, устройство газонов на привозном растительном грунте).

Данные инженерно-геологических изысканий

В геоморфологическом отношении трасса расположена в пределах двух геоморфологических элементов: поймы и третьей надпойменной террасы реки Москвы.

Рельеф участка относительно ровный, характеризуется абсолютными высотными отметками поверхности 123,80 – 145,32 м (по устьям скважин).

Локальных мест понижений рельефа в пределах трассы не отмечено, в связи с чем, условия поверхностного стока характеризуются как удовлетворительные.

22

Техногенные нагрузки.

Участок изысканий спланирован техногенными грунтами, плотно застроен гражданскими и промышленными сооружениями, на территории проложена сеть заасфальтированных дорог и проездов, проложено большое количество подземных коммуникаций.

В геологическом отношении с поверхности, до глубины 2,0 – 8,5 м участок повсеместно перекрыт современными техногенными отложениями (tIV), представленными техногенными грунтами.

Техногенный грунт – песок мелкий, средней плотности, средней степени водонасыщения и водонасыщенный, с прослоями суглинка и супеси, с включением строительного мусора.

В соответствии с п. 6.6.3 СП 22.13330.2016 [3], техногенные грунты (ИГЭ № 1) состоят из минералов природного происхождения, первоначальная структура которых изменена в результате разработки и вторичной укладки.

Техногенные грунты подвержены процессу самоуплотнения, продолжительность которого зависит от гранулометрического состава и способа отсыпки. С учетом давности их образования, техногенные грунты (ИГЭ № 1) следует отнести к слежавшимся.

Гидрогеологические условия трассы характеризуются наличием надъюрского водоносного комплекса, грунтовые воды которого вскрыты скважинами №№ 1, 2, 4 – 6, 2-57/82-63, 2-58/135-80, 3-2217-71, 4-58/43-72, 4-94, 6-2464-71, 9-2222-67, 15-58/43-72, 25-94, 81-57/344-60, 1490-32, 1491-33, 1502-33, на глубине 4,05 – 10,4 м от уровня дневной поверхности, на абсолютных высотных отметках порядка 117,50 – 137,82 м.

По результатам инженерно-геологических изысканий мощность техногенных грунтов (культурного слоя) расположена на отметках от 2,0 м до 8,5 м.

Данные археологических изысканий

Археологическое описание территории Кремля получено при археологических наблюдениях и раскопках в период с 1959 г. по 2001 г. и стало результатом работы экспедиции Института археологии АН СССР (1959–I960,1966 гг.), ЦНРМ (1963–1968 гг.) и археологической группы (в 1992-2012 гг. – отдел) Музеев Московского Кремля при участии автора книги "Историческая социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века" Т.Д. Пановой.

"На Боровицком холме на характер жилых отложений во многом влиял сложный рельеф высокого мыса как по склонам вдоль пойм рек Москвы и Неглинной, так и верхней его террасы. Именно на коренных склонах берегов, в балках и по их склонам в поймах этих рек (на участках древних оборонительных сооружений) отложился наиболее мощный культурный слой в 8,0-10,0 м, иногда и более 10 м.

23

На верхней террасе Боровицкого холма, на двух из трех моренно-камовых всхолмлениях в ее пределах (район Соборной площади и участки между Спасскими и Никольскими воротами в восточной части крепости) толщина культурного слоя составляет 2-4 м. На Ивановской площади, а также к северу и западу от нее, мощность напластований, ввиду понижения рельефа, возрастает до 4,0-6,0 м. Такой же толщины культурный слой зафиксирован на территории здания Арсенала, то есть на третьем, в пределах крепости, моренно-камовом всхолмлении и вокруг останца на участке Кремля между Спасской и Никольской башнями. На ряде участков верхней террасы — на Ивановской площади, на территории Верхнего Тайницкого сада — мощность отложений достигает 6,0-8,0 м (наблюдения автора).

В мысовой части Боровицкого холма, составленном в основном коренными склонами Москвы-реки и Неглинной, картина культурного слоя более дробная и сложная. Площадка мыса, достаточно четко выделенная в исходном рельефе, сегодня, на современном рельефе, практически не читается – настолько она видоизменилась в результате деятельности человека. В значительной степени ее разрушение связано с грандиозными строительными работами 1840-1850-х гг., когда на мысу и выше него, над склоном к Москве-реке, по проектам архитектора К. Тона были возведены здания Оружейной палаты и БКД. Обе постройки имеют глубокие подвальные части, и культурный слой на месте этих зданий уничтожен полностью, за исключением дворов. При их сооружении были проведены и нивелировочные работы. Результатом стало уничтожение культурных наслоений XIV–XVIII вв. на площади между этими зданиями. Сегодня возле восточной стены Оружейной палаты жилой слой середины XII–XIII в. толщиной менее 2,0 м залегает на весьма незначительной глубине непосредственно под остатками мощений конца XIX–XX в. Мощность слоя возрастает на пониженных в сторону рек участках, достигая 2,0-4,0 м, реже 4,0-6,0 м. Так, отложения жилого слоя, зафиксированные во дворе Оружейной палаты при раскопках 1979 и 1982 гг., составили 6,0-6,3 м.

Антропогенное воздействие на культурный слой Боровицкого холма происходило постоянно, но оно было разным по интенсивности в исторические периоды освоения территории Боровицкого холма и жизни города. В период середины XII – начала XIV в. в Москве велось деревянное строительство. Учитывая факт сооружения домов с заглубленной нижней частью (такие постройки в ранней Москве составляют 18,1% среди выявленных археологически), нужно признать достаточно раннее воздействие на древнейшие жилые слои, пусть и не столь интенсивное.

Картина значительно изменяется с началом в первой половине XIV в. каменного строительства на Боровицком холме Москвы. На первом этапе (в первой половине XIV – последней трети XV в.) в камне возводились редкие церковные постройки. Но их фундаменты, заглубленные до уровня материка, уже производили более серьезное воздействие на отложения предшествующего времени. Правда,

24

возведение ленточных фундаментов оставляло нетронутыми наслоения в площади храмов. Но особенности каменного строительства времени правления Ивана I Калиты и городские бедствия (пожары) привели к быстрому ветшанию зданий и их перестройке уже через сто пятьдесят – двести лет. Последующие ремонты новых зданий известных кремлевских памятников (перестилки полов и т. д.) нарушили в значительной степени и эти очаговые остатки древнего культурного слоя на участках, занятых церковной застройкой.

В дальнейшем на территории Боровицкого холма появились не только церковные, но и гражданские каменные и кирпичные здания (дворцовый комплекс конца XV – начала XVI в., палаты митрополита, знати середины – второй половины XV в. и т. п.), при строительстве которых культурный слой уничтожался на значительных площадях. Наиболее разрушительным периодом в этом плане были конец XVIII–XX столетие. При строительстве дворцов (возле Никольских ворот и Спасской башни в конце XVIII в., зданий Оружейной палаты и БКД в середине XIX в., правительственного здания возле Спасских ворот и КДС в середине прошлого столетия) создавались мощные системы канализации, что увеличивало площади разрушенного или полностью уничтоженного жилого слоя Средневековья. Вторая половина XX в. внесла в уничтожение культурного слоя древнейшего участка города свою лепту. При создании нулевого цикла был выбран культурный слой на значительном участке Подола, где построено каменное здание (1988–1989 гг.). На верхней террасе Боровицкого холма аналогичная ситуация повторилась при прокладке системы коллекторов в середине 1970-х гг., спроектированной на незначительной глубине, в культурном слое средневековой Москвы. Только в середине 1990-х гг. очередной коллектор был заложен ниже подошвы древнего слоя, но при сооружении впускных шахт и здесь не обошлось без полной утраты культурного слоя. Как и во время реставрации дворца конца XVIII в. возле Никольских ворот в 1994-1995 гг., когда на территории его центрального двора культурный слой был выбран полностью.

Именно в XIX–XX вв. характер разрушения культурного слоя Боровицкого холма нужно признать наиболее экстремальным. Частично период утраты пришелся на вторую четверть XIX столетия, когда городская археология как наука еще не сложилась. Этому обстоятельству мы обязаны почти полным отсутствием данных о культурном слое разрушенных тогда участков древних напластований. В прошлом веке, особенно в его второй и третьей четверти, городская археология уже сформировалась как самостоятельная отрасль исторической науки. Но в судьбу Кремля, его памятников и в том числе культурного слоя вмешалась политика. Даже когда Кремль в 1955 г. стал открытым (для посещения, изучения и т. д.) комплексом, археологические раскопки на территории резиденции партийного руководства СССР удавалось организовать редко (1959–1960, 1979 и 1982 гг.)" (Историческая социальная топография Московского Кремля…Панова, 2013).

25

Таким образом, по результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований Мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2,0 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10,0 метров и более (зоны 2, 3).

Историческая справка

Исследуемый участок расположен на достаточно обширной территории, которая, согласно исторической топографии, делится на три зоны: 1 – Московский Кремль, 2 – Красная площадь, 3 – Александровский сад. Наибольший объем планируемых работ приходится на зону 1, располагающуюся по трассам Чудовской, Троицкой, Дворцовой, Боровицкой, Спасской улиц и на Ивановской площади. В зоне 2 исследуемый участок располагается к западу от Покровского собора, вдоль Кремлевской стены до трибун. В зоне 3 исследуемый участок располагается к югу от Троицкого моста. Изучаемая территория расположена водоразделе рек Москвы и Неглинной.

К правому берегу реки приурочены древние следы пребывания человека на территории будущей Москвы. При археологических исследованиях (А.Г. Векслер) к северу от участка исследования (Театральная пл., 1997 г.) в плейстоценовых отложениях было выявлено местонахождение орудий каменного века (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764). Условия залегания материала в песчаном аллювии надпойменной террасы и данные биоморфного анализа верхней части слоя позволили исследователям отнести поселение к периоду мезолита – раннего неолита (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764).

В конце XIX века при строительстве памятника императору Александру II на территории Московского Кремля обнаружен наконечник дротика, отнесенный к неолитической волосовской археологической культуре (Археологическая карта России…, 2020).

В эпоху бронзового века исследуемая территория была заселена племенами фатьяновско-балановской культурно-исторической общности.

На территории Москвы известно более 20 находок фатьяновских топоров (Культура средневековой Москвы…, 2004). В подавляющем большинстве это единичные находки на прибрежных участках. Однако в Московском Кремле найдены один целый топор и три их фрагмента (Панова, 2013).

В период раннего железного века (7 в. до н.э. – 7 в. н.э.) территорию населяли финно-угорские племена (дьяковская археологическая культура) (Археологическая карта России…, 2020).

К этому времени относятся как остатки городища (р-н Архангельского собора), так и отдельные фрагменты керамических сосудов (р-н Успенского собора, мыс Боровицкого холма). Дьяковские материалы неоднократно встречались на территории Кремля в ходе археологических наблюдений: 1966, 1967, 1969, 1977, 1999, 2000 гг.

26

(Панова, 2013).

В IX–X вв. в Москворечье расселились славянские племена (Археологическая карта России…, 2020).

На исследуемой территории известны памятники вятичей – городища, селища, курганные могильники. Многие поселения вятичей находились в местах расположения дославянских городищ и селищ (Никольская, 1981).

Многолетние археологические исследования низовьев реки Неглинной выявили картину плотного заселения берегов в XII–XIII вв. Среднее расстояние между поселениями на левом берегу Неглинной не превышало 200-400 метров (Археология Романова двора..., 2009). Это были небольшие поселения сельского облика. На правом берегу синхронные им материалы обнаружены на Манежной площади (1993–1995 гг.), Романовом дворе (1996–2002 гг.), Моховой улице (2000 г.), улице Волхонке (1987–1989, 1992, 2002 гг.), Всехсвятском проезде (1990 г.) (Археология Романова двора..., 2009).

"На территории Московского Кремля (в районе Соборной пл.) исследован грунтовый могильник, ранние погребения которого относятся ко 2-й пол. 12 – нач. 14 в. В ряде случаев в этих захоронениях отмечены черты, встречающиеся и в курганных могильниках…" (Археологическая карта России…, 2020). Всего на Боровицком холме было найдено восемь фрагментов трех- и семилопастных височных колец, что, по мнению Т.Д. Пановой, "слишком незначительно для вывода о несомненно вятическом населении Москвы в начальный период ее существования. Это свидетельствует о том, что вятичи были лишь представлены в составе населения Москвы в первое столетие ее существования" (Панова, 2013).

Московский Кремль располагается на Боровицком (*Кремлевском*) холме, "в целом, следуя очертаниям Боровицкого мыса, (Кремль) охватывает площадь равную 27,5 га. Максимальная высота холма над уровнем Москвы-реки около 25 м. Первоначальный рельеф его сильно изменен в процессе заселения и застройки" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Первое летописное упоминание *Кремля* относится к 1331 году (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В период правления Ивана Калиты, когда Москва превратилась в центр великого княжения, в Кремле были проведены большие строительные работы. В это время были сооружены: Успенский собор (1326–1327 гг.), церковь Иоанна Лествичника (1329 г.), церковь Спаса *на Бору* (1330 г.), собор Архангела Михаила (1333–1340 гг.), деревянные стены и башни кремлевских укреплений (1339–1340 гг.).

"Окончательное сложение основы современной структуры Кремля… относится к правлению Дмитрия Донского и связано с возведением в 1366–1368 годах мощной белокаменной крепости. Каменный Кремль Дмитрия Донского охватил почти всю территорию современного Кремля, за исключением участка около угловой Арсенальной башни" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

27

Существующие сейчас укрепления Кремля построены в 1485–1516 гг. итальянскими мастерами. Рядом с участком исследования располагаются Спасская, Троицкая, Боровицкая и Сенатская башни.

В непосредственной близости от участка проектируемых работ находятся исторические здания Благовещенского и Архангельского соборов, церкви Рождества Богородицы, Теремного дворца, Сената, Большого Кремлевского дворца.

Существующий сейчас Благовещенский собор – "результат по крайней мере четырех строительных периодов" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Наиболее ранняя часть здания относится ко второй половине XIV века. В 1416 году храм перестроили при этом увеличив в размерах. В 1484–1489 гг. псковские мастера возвели на сохраненном белокаменном подклете новый кирпичный собор. В пожар 1547 года храм сильно пострадал. В 1560–1570-х гг. собор вновь перестроили.

Архангельский собор сооружен Алевизом Новым в 1505–1508 гг. на месте храма 1333 года (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В новое здание были перенесены погребенные в прежнем храме князья, так собор стал усыпальницей великокняжеского рода. "Собор часто страдал от пожаров и последующих за ними ремонтов, иногда спешных. Особенно сильно выгорел храм в пожаре 1737 года" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Церковь Рождества Богородицы *на Сенях* была построена в 1393–1394 гг. на месте деревянной церкви Воскрешения Лазаря, и является одним из древнейших сохранившихся в Кремле памятников архитектуры. В 1514 году здание было перестроено (Алевиз Новый), при этом церковь конца XIV века была превращена в подклетный этаж с Лазаревским приделом. Церковь переходом с сенями была связана с Великокняжеским дворцом.

Теремной дворец построен в 1635–1636 гг. каменных дел подмастерьями Б. Огурцовым, А. Константиновым, Т. Шарутиным, Л. Ушаковым. Первый этаж здания представляет собой подклет XV века, второй – *Мастерские палаты* XVI века. В композиции дворца были сохранены традиционные черты зданий подобного назначения – сочетание "жилых палат с домовыми храмами, объединенных подклетом и системой обходных галерей и крылец" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Здание Сената сооружено на месте дворов Трубецких и Барятинских в 1776–1787 гг. по проекту М.Ф. Казакова. Треугольная конфигурация здания была определена особенностями выделенного под строительство участка, ограниченного Арсеналом, Чудовым монастырем и Кремлевской стеной.

Большой Кремлевский дворец построен в 1838–1850-х гг. по проекту группы архитекторов, которую возглавлял К.А. Тон. Дворец "в плане представляет собой огромное каре, состоящее более чем из 700 помещений. Главный фасад, по традиции, обращен к югу, к Москве-реке. Длина его 125 м" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

28

Археологическая изученность местности

Долгое время археологические работы на территории Московского Кремля носили локальный характер.

В 1836 году при ремонте в западном притворе Спасо-Преображенского собора "были обнаружены два белокаменных антропоморфных саркофага, в которых содержались непотревоженные погребения с небольшими поливными сосудами для масла, а в мужском – еще кожаный параманд и пояс" (Беляев, 1994).

В 1839 году при строительстве Нового дворца были обнаружены остатки бревенчатой стены и рва древней крепости (Археологическая карта России…, 2020).

В 1880-е гг. при исследовании провала в районе Чудова монастыря обнаружен белокаменный подвал XVI века (Панова, 2013).

В 1890–1898 гг. при работах по сооружению памятника императору Александру II выявлены фундаменты здания Приказов (кон. XVII в.), собрана коллекция печных изразцов (Султанов, 1894; Султанов, 1898).

В 1956 году были проведены археологические раскопки (*М.Г. Рабинович*) у Кутафьей башни (Воронин, Рабинович, 1963).

В 1959–1960 гг. проведены археологические раскопки и наблюдения (*Н.Н. Воронин*, *М.Г. Рабинович*, *Т.В. Равдина*) в ходе строительства Кремлевского Дворца съездов.

В ходе этих исследований были обнаружены остатки целого ряда сооружений, среди которых: подклет палат царицы Наталии Кирилловны, палаты Софьи Палеолог, Запасной дворец, двор Годуновых, Приказы, погреба XV–XVII вв., деревянные мостовые, частоколы, керамический водопровод. Особое значение имело обнаружение в траншее у Большого дворца остатков "древнего рва, отрезавшего мысовую площадку… Ширина сохранившийся части рва вверху 13–15, глубина – 4,3 м, падение склонов 45-50º… Исследование заполнения рва показало, что он был засыпан не сразу, но все же в довольно короткий период второй половины XII в. или самого начала XIII в." (Воронин, Рабинович, 1963).

В 1960 году к востоку от места расположения церкви Иоанна Лествичника обнаружены погребения XV–XVI вв. В 1963 году в подклете Крестовой палаты обнаружены остатки древнейшего кремлевского кладбища и трасса улицы XII века (Археологическая карта России…, 2020).

В 1968 году внутри Успенского собора выявлены кладки неизвестной храмовой постройки (Шеляпина, 1972).

В 1950-е гг., 1984–1985 гг., 1994–1999 гг., 2000–2010 гг. проведены комплексные исследования некрополя (*В.Б. Гиршберг*, *Т.Д. Панова*, *Н.П. Синицына*, *М.М. Герасимова*, *Д.В. Пежемский* и др.) Воскресенского монастыря, погребения которого в 1929 году были перенесены из разрушенной обители в подклет Архангельского собора (Некрополь…, 2009).

В 2007 году проведены археологические раскопки в Тайницком саду, на

29

Подоле (ИА РАН). Отличительной особенностью этих работ явилось обнаружение здесь влажного культурного слоя (толщиной до 10 метров), в котором хорошо сохранилась органика. Были исследованы "140 сооружений, из которых около половина – жилые дома" (Археологическая карта России…, 2020), а также частоколы, мостовые и пр. Всего выявлено "14 ярусов сменяющих друг друга построек начала XIV–XVII века" (Археология Московского Кремля, 2018). Здесь были найдены украшения, предметы вооружения и церковного искусства, две берестяные грамоты. Одна из них содержала 52 строки надписи, выполненной чернилами (кон. XIV – нач. XV в.).

В 2016–2017 гг. археологические исследования проведены на исторической территории Чудова и Вознесенского монастырей, а также на месте Малого Николаевского дворца (ИА РАН). Мощность культурного слоя здесь достигала 5 метров; "в материке зафиксированы следы лопат и углубления, напоминающие борозды от распашки: это пахотный или огородный слой, отражающий первоначальное освоение этой части Кремлевского холма" (Археология Московского Кремля, 2018). К наиболее ранним из обнаруженных сооружениям относились пять заглубленных в материк погребов (гл. до 2 метров). Радиоуглеродный анализ проб из двух построек определил их даты в интервалах 1163–1220 гг. и 1183–1245 гг. Подобная датировка нашла свое подтверждение в археологическом материале. «Среди находок из древнейших напластований на месте 14-го корпуса более полутора десятка категорий вещей являются хроноиндикаторами домонгольского периода… В числе их пряслица из красного пирофиллитового сланца…, обломки византийских амфор…, разноцветные стеклянные браслеты» (Археология Московского Кремля, 2018). В зону раскопок 2016–2017 гг. попала часть кладбища Чудова монастыря (120 погребений). Были прослежены 5-6 рядов захоронений, ориентированных вдоль предполагаемой оси собора XVI века. Погребальный инвентарь (12 керамических и 1 стеклянная слезницы) зафиксирован только в 13-ти погребениях. На Ивановской площади был раскрыт участок фундамента Малого Николаевского дворца, относящийся ко времени перестройки здания в 1874–1878 гг.

В разное время на территории Кремля были найдены вещевые и монетные клады. Хронологически они разделяются на три основные группы: 1 – XII–XIII вв., XIII–XV вв., XVI–XVII вв. (Панова, 1996).

К первой группе относятся следующие находки: 1844 год – при строительстве здания Оружейной палаты обнаружены помещенные в бронзовую чашу две шейные гривны и два височных семилопастных кольца; 1960-е гг. – в тайнике под Крестовой палатой Патриаршего дворца найдены два креста из лазурита и мрамора, окованные золотом; 1966 год – в юго-восточном углу Успенского собора найдены четыре трехбусенных височных кольца из серебра; 1988 год – под административным зданием у Спасских ворот обнаружен, так называемый, *Большой кремлевский клад*, в состав которого входили шестилучевые колты, трехбусенные кольца, рясны, аграфы,

30

бармы, гривны, лунницы, подвески, бусы, браслеты, перстни, нашивные бляшки, пуговицы, денежные гривны, рукоять кинжала, ковш из раковины; 1991 год – у здания Президиума ВС СССР найдены шестилучевые колты, трехбусенные кольца, гривны, браслеты, бусы, медальон.

Ко второй группе относятся следующие клады: 1843 год – на спуске с Кремлевского холма на Подол найден медный кувшин с пергаментными и бумажными грамотами внутри; 1894 год – в подклете Благовещенского собора найден комплекс посуды, произведенной в Средней Азии, Золотой Орде, Китае; 1939 год – рядом со Спасской башней обнаружен клад Золотоордынских серебряных монет (91 экз.); 1940 год – рядом со Спасской башней найден кувшин с монетами (98 экз.) и серебряными слитками (8 экз.);

В третью группу включены следующие клады: 1849 год – в стене колокольни Ивана Великого найдены 19 монет петровского дореформенного (до 1696 г.) периода; 1930 год – у Спасской башни найдены 207 монеты Смутного времени; 1930 год – у Спасской башни найдены 1356 монет Смутного времени; 1931 год – в здании Чудова монастыря найден вклад боярыни Морозовой – литургический прибор: золотой потир, дискос, звездица, две тарели, лжица и копие; 1969 год – на Спасской улице внутри изразца найдены 1237 монет Смутного времени; 1975 год – на Ивановской площади найден кольчато-пластинчатый доспех, «случайное попадание которого в землю исключается полностью»; 1976 год – в колодце Угловой Арсенальной башни найден комплекс предметов вооружения: два шлема, четыре стремени, кольчуга (Векслер, Мельникова, 1999; Панова, 1996).

Формирование Красной площади напрямую связано с развитием Московского Кремля и Великого посада. К 1493 году были возведены стены и башни со стороны будущей Красной площади (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Формирование Красной площади началось после пожара 1493 года, опустошившего «большое пространство между стеной и городским Торгом, которое не стали больше застраивать, обратив выжженную территорию в плацдарм. Первое время место будущей площади именовалось "Пожаром" (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

В 1516 году вдоль напольных укреплений был выкопан ров (так называемый, *Алевизов ров*). "По краям рва и вдоль Москвы-реки возвели дополнительные стенки с зубцами" (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). "Вода поступала в ров по трубе из Неглименского пруда, находившегося на современной площади Революции и Свердлова… Труба была обнаружена при рытье котлована при постройке здания Исторического музея" (Виноградов, 1947). По данным, собранным Н.Д. Виноградовым, ширина рва составляла 32 метра, глубина – до 12 метров. В ходе работ по строительству мавзолея В.И. Ленина "была обнаружена облицовка этого рва со стороны, обращенной к стене Кремля. Линия ее залегания проходит по границе бывшего сквера, теперь братского кладбища, т.е. за трибунами мавзолея. Облицовка

31

рва была сделана в виде наклонной подпорной стенки из кирпича" (Виноградов, 1947). *Алевизов ров* был засыпан при сносе бастионов в 1819 году.

С юга Красную площадь замыкает собор Покрова*, что на Рву* (храм Василия Блаженного). Храм был построен в честь покорения Казанского и Астраханского царств в войне 1552–1554 гг. (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). До собора на этом месте находилась каменная церковь Троицы. Строительство велось 1555–1561 мастерами Бармой и Постником Яковлевым. В 1588 году к основному зданию, состоявшему из девяти церквей, с северо-востока была пристроена десятая церковь над могилой известного московского юродивого Василия Блаженного, по которому храм получил свое второе название. В центральной части предградья вдоль *Алевизова рва* располагалось несколько небольших церквей со сходными наименованиями *на Рву* или *на Крови*. Всего на планах конца XVI – XVII вв. показаны 5 храмов. В 1680 году они были разобраны.

Напротив Спасских ворот располагалось возвышение (так называемое, *Лобное место*), с которого читались царские указы. Первое летописное упоминание о нем относится к 1547 году (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

Современная реконструкция Казанского собора находится на месте снесенного в 1936 году храма (Паламарчук, 1994). Каменный собор был сооружен в 1635–1636 гг. Строительством руководил подмастерье Абросим Максимов (Паламарчук, 1994).

"К концу XVI столетия распространение Торга на среднюю часть плацдарма рассматривалось уже как явление нежелательное. Границы Торга были стабилизированы возведением в 1596–1598 годах каменных лавок… Их ряды, очертив восточную границу существующей площади… образовали три квартала с регулярной планировкой внутри, впоследствии получивших название Верхних, Средних и Нижних Торговых рядов" (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Ряды неоднократно страдали от огня.

Власти боролись с незаконной торговлей, процветавшей на Красной площади.

В 1698 году уже Петр I "после казни мятежных стрельцов на Красной площади велел освободить ее от лавок и шалашей, сломав их, как построенные "не в указных местах", и велел впредь "лавочного строения" на Красной площади не делать" (Сытин, 1950).

К северо-западу от участка исследования в советский период истории был организован некрополь (кладбище у Кремлевской стены). Начало ему было положено захоронениями в братских могилах погибших во время Октябрьского восстания в Москве (1917 г.). В 1929–1930 гг. здесь по проекту А.В. Щусева было построено существующее сейчас здание мавзолея В.И. Ленина (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

Археологические исследования на территории Красной площади

В 1898 году в ходе работ по прокладке канализационного коллектора через Красную площадь строительный тоннель "прорезал дно бывшего рва, причем были

32

найдены различные древние вещи и целый костяк человека в полном броневом снаряжении. Из отчета о постройке коллектора следует, что из найденных вещей в Историческом музее была устроена выставка…" (Виноградов, 1947).

В 1910 году при строительстве Новых торговых рядов был найден клад медных монет (4820 экз.) периода правления Алексея Михайловича (Векслер, Мельникова, 1999).

В 1945 году при реконструкции Красной площади найден монетный клад Ивана IV, Федора Ивановича, Бориса Федоровича, Василия Ивановича, Владислава Сигизмундовича, Михаила Федоровича, Алексея Михайловича (Векслер, Мельникова, 1999).

В 1983 году у памятника Минину и Пожарскому была исследована площадь 2 х 1,2 м (Т.Д. Панова) при этом выявлен подвал XVIII века.

В 1987–1989 гг. Московской экспедицией Института Археологии РАН проводились археологические исследования на Историческом проезде и во внутреннем дворе Монетного двора (Чернов, 1991). Раскопами были выявлены многочисленные ямы и сооружения, самые ранние из которых относились к XIII–XIV вв. Кроме того, исследованы фундаменты Китайгородской стены (1535–1538 гг.), Воскресенских ворот (1535–1538 гг., 1680-е гг.), мостовые, деревянные крепежи берега реки Неглинной (Кренке, Чернов, 2000; Кавельмахер, 2000). Среди находок особое значение имеет берестяная грамота №1, обнаруженная в восточной части Исторического проезда (Чернов, 1997). Благодаря этим работам «археология Красной площади предстала в новом свете. Обнаружилась хорошая сохранность древнейших слоев, перекрытых уровнем пожара 1493 г. и впервые зафиксированным мощением предградья конца XV в.» (Беляев, Векслер, 1996).

В 1989 году в ходе раскопок на Разинском спуске (С.З. Чернов) были выявлены древние пашни, дренажный колодец, кирпично-гравийная вымостка кремлевского плацдарма конца XV века, конструкции «Раската». Находки: в слое 2 – копейки 1703–1704 гг., керамика чернолощеная полосами, мореная, белоглиняная, стекло; в слое 3 – керамика красноглиняная грубая, гладкая, мореная, чернолощеная сплошь и полосами, белоглиняная; в слое 4 – керамика красноглиняная грубая, гладкая ранняя, серая (Чернов, 1998).

В 1989–1992 гг. под руководством Л.А. Беляева были проведены раскопки, связанные с работами по воссозданию Казанского собора (Беляев, Павлович, 1993). Этими работами "была установлена четкая архитектурная стратиграфия, решены бесчисленные вопросы истории памятника, в том числе его первоначальная планировка, точная дата возведения, периодичность перестроек" (Беляев, Векслер, 1996). Кроме того, были обнаружены остатки постройки домонгольского времени. Радиоуглеродный анализ позволил определить, что сооружение погибло при пожаре в конце 1230-х гг.

33

Александровский (до 1856 г. – Кремлевский) сад "устроен в 1820–1823 годах вдоль всей западной стены Кремля, на месте русла заключенной под землю реки Неглинной" (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Сохраненными речными мостами, отходившими от Боровицких и Троицких ворот, территория сада была разделена на три части: *Верхний сад* (северо-восток), Средний сад, Нижний сад (юг). Руководитель работ и проектировщик отдельных архитектурных элементов – О.И. Бове. Главный вход в сад находился со стороны современного Кремлевского проезда.

Рядом с участком исследования располагается Кутафья башня. Она была построена в 1516 году вместе с Троицким мостом, соединившим ее с Троицкой башней.

В преддверии ожидаемого нападения на Москву шведских войск в начале XVIII века Кремлевские укрепления с напольной стороны были дополнены земляными укреплениями с бастионами (так называемыми, *болверками*). Рядом с участком исследования располагался один из бастионов.

Археологические исследования на территории Александровского сада носили локальный характер. В июне-августе 1956 года у северной стены Кутафьей башни были проведены археологические раскопки (*М.Г. Рабинович*) (Воронин, Рабинович, 1963). В ходе этих работ были обнаружены остатки ограждения прудов на реке Неглинной. Оно представляло собой засыпанные землей клети, бревна которых были врублены с фасадную стенку набережной. На глубине 1,50 м от уровня существовавшего на момент работ проезда было выявлено основание первоначального портала, которое было определено по остаткам белокаменных плит.

Выше цоколя был выявлен деревянный сруб, который атрибутировали как опорный сруб въезда в башню. Конструкция пострадала от пожара и была заменена каменной. "При раскопках обнаружены фундаменты этого въезда, относящиеся к концу 17 века. В кладке фундамента обнаружен обломок надгробия с жгутовым орнаментом" (Москва…, 2018).

В заключении отметим, что анализ картографического материала и графических реконструкций, основанных на результатах геологических, палеорельефных, историко-археологических и др. исследований, и опубликованных в специализированной литературе (*Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983*; *Археология Московского Кремля. М., 2018*; *Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013*) позволяет наметить ряд объектов, полностью или частично располагавшихся на участках планируемых работ. В пределах Кремля к таким объектам могут быть отнесены: древнейшие укрепления (до *XII* в.), укрепления (*XII–XIII вв.*), поселение (*XI–XII вв.*), поселение (*XII–XIII вв.*), поселение (*вт. пол. XII – пер. пол. XIII в.*). За пределами Кремля к таким объектам могут быть отнесены: укрепления (*XII–XIII вв.*), Алевизов ров (*XVI в.*), бастион у Кремлевской стены (*нач. XVIII в.*).

34

Мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10 метров и более (зоны 2, 3).

Проектные решения. Оценка воздействия проектируемых работ, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия

На участке проектирования планируются следующие работы:

Проектируется разработка открытым способом котлованов и траншей, проектные отметки разрытий -1,5–3,5 м.

Земляные, строительные работы проектируются в границах земельных участков 77:01:0001001:1380, 77:01:0001001:1482, 77:01:0001001:1485, 77:01:0001001:1377, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1375, 77:01:0001001:1514 (необходимо учитывать, что на территории Московского кремля 6 участков с одинаковым кадастровым номером 77:01:0001001:1514 (многоконтурный участок), работы проектируются на участке возле Троицкой башни и на участке, который примыкает к земельному участку с кадастровым номером 77:01:0001001:1379), 77:01:0001001:1384, 77:01:0001001:1379, 77:01:0001001:1382, 77:01:0001001:1381, 77:01:0001001:1484, 77:01:0001001:1494, 77:01:0001001:1018, 77:01:0001001:13, 77:01:0001001:1003.

Земляные, строительные работы на участках открытой разработки котлованов и траншей, а также на участках закрытой прокладки нового участка, расположенного (по данным инженерно-геологических исследований) в толще техногенных напластований (культурного слоя) окажут негативное воздействие на культурный слой.

Земляные, строительные работы на участках реконструкции водопроводной сети в существующем коллекторе; на участках изученного культурного слоя (по результатам археологических исследований в пределах укреплений Московского Кремля в 1959–1960 гг.); а также на участках закрытой прокладки методом разрушения существующих трубопроводов; на участках строительно-монтажных и демонтажных работ; восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий, бордюров и газонов на привозном грунте) не окажут негативного воздействия на культурный слой.

По результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2,0 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10,0 метров и более (зоны 2, 3).

Стоит отметить, что на участке проектирования присутствуют существующие коммуникации, дорожное покрытие, газоны, тротуары и прочие элементы городского благоустройства, возраст которых составляет менее 100 лет. Возможно наличие планировочных подсыпок, горизонтов строительства зданий и коммуникаций,

35

отложившихся на участке проектирования за срок менее 100 лет. Таким образом, частично земляные работы могут проектироваться в той части напластований, которая не является культурным слоем (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы – ст. 3 Федерального закона).

Реконструкция существующей водопроводной сети проектируется в рамках ведения хозяйственной деятельности (существующая водопроводная сеть признана аварийной в соответствии с дефектным актом АО "Мосводоканал"):

- закрытым способом в существующем коллекторе;
- закрытым способом на участке существующей водопроводной сети, проложенной в грунте;
- открытым способом на участках существующей водопроводной сети, проложенной в грунте;
- открытым способом на участках новой прокладки водопроводной сети.

Общая площадь земляных, строительных работ на участках новых разрытий (открытая прокладка нового участка трубопроводов) составляет 10,0 кв. м, основная часть земляных, строительных работ по прокладке трубопроводов проектируется в существующем коллекторе; на участках существующей сети, проложенной в грунте (закрытым способом); и на участках ранее исследованного культурного слоя в пределах укреплений Московского Кремля в период в период 1959–1960 гг.

Анализ картографического материала (Илл. 5–14) и графических реконструкций (Илл. 15, 16, 17), основанных на результатах геологических, палеорельефных, историко-археологических и др. исследований, и опубликованных в специализированной литературе (Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983; Археология Московского Кремля. М., 2018; Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013) позволяет наметить ряд объектов, полностью или частично располагавшихся в зонах планируемых работ. В пределах Кремля к таким объектам могут быть отнесены: древнейшие укрепления (до XII в.) (Илл. 15, А, Б), укрепления (XII–XIII вв.) (Илл. 15, А, Б), поселение (XI–XII вв.) (Илл. 15, А, Б), поселение (XII–XIII вв.) (Илл. 15, А), поселение (вт. пол. XII – пер. пол. XIII в.) (Илл. 15, Б). За пределами Кремля к таким объектам могут быть отнесены: укрепления (XII–XIII вв.) (Илл. 15, Б), Алевизов ров (XVI в.) (Илл. 5–8), бастион у Кремлевской стены (нач. XVIII в.) (Илл. 9, 10, 11).

Таким образом, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в.

36

(Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети (в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение, опережающих строительство, археологических раскопов на участках новых разрытий, вне границ ранее исследованного культурного слоя, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–2,6 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

2 этап: проведение археологических наблюдений на участках поврежденного культурного слоя – на участках разработки котлованов и траншей по существующей трассе (открытым и закрытым способами), вне границ ранее исследованного культурного слоя, до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с сохранившемся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–3,5 м.

По результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10 метров и более (зоны 2, 3).

Непосредственно по инженерно-геологическим разрезам мощность насыпных грунтов (культурного слоя) по проектируемой трассе расположена на отметках от 2,0 м до 8, 5 м.

При производстве археологических наблюдений при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ (п. 5.9 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (постановление Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических полевых работах рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований - культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый метод с проведением археологических полевых работ 2 этапа.

37

Перечень документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также использованной для нее специальной, технической и справочной литературы:

Российская Федерация. Законы. Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ. – URL: https://fzrf.su/zakon/ob-obektah-kulturnogo-naslediya-narodov-rf-73-fz/ (дата обращения 10.03.2023);

Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176. Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения. – URL: https://docs.cntd.ru/document/9010885 (дата обращения 10.03.2023);

Постановление Совета Министров РСФСР от 30 августа 1960 года № 1327. О дальнейшем улучшении дела охраны памятников культуры в РСФСР. – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/4470865 (дата обращения 10.03.2023);

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р. Об утверждении перечней объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России. – URL: http://government.ru/docs/all/68411/ (дата обращения 10.03.2023);

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 02.12.2013 № 2244-р. – URL: http://publication.pravo.gov.ru/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 25 апреля 2014 г. № 740. Об утверждении предмета охраны объекта культурного наследия федерального значения "Лобное место, XVII–XVIII вв.", расположенного в г. Москве, и его регистрация в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации). – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3581475 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832. Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль. – URL: https://minjust.consultant.ru/files/15321 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 ноября 2015 г. № 20892-р. О регистрации объекта культурного наследия регионального значения "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г. Гельфрейх, М.А. Минкус, В.А. Щуко, инженер Н.Я. Калмыков", 1937–1938 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL:

38

https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/189263 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 ноября 2015 г. № 21458-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича", 1929–1930 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/1367261 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации 5 февраля 2016 г. № 32004-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад", 1820–1823 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/148085 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации 5 февраля 2016 г. № 32154-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы", 1967 г. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/213610 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. 121536-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)", 1877–1926 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3371870 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. 119856-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)", 1896–1948 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3355464 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. 122008-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)", 1875–1946 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3373544 (дата обращения 10.03.2023);

39

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. 121362-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919)", 1885–1919 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3371237 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. 119797-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)", 1885–1925 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3354807 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. 121700-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)", 1881–1969 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3372452 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. 119799-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)", 1879–1953 гг. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3354813 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 20 ноября 2017 г. № 123530-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М.Загорский, А.Ф.Николаева, И.М.Игнатова, М.Волкова, Н.Н.Кропотов, А.Халдина, Г.В.Титов, Г.Н.Разоренов–Никитин, А.К.Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н.Подбельский, А.А.Кучутенков, Я.Вальдовский, Е.Ф.Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В.Русаков, В.П.Ногин, Л.Я.Карпов, В.Д.Ковшов, В.М.Лихачев, В.В.Воровский, Н.Нариманов, П.Л.Войков, А.В.Станкевич, И.М.Хомяков, М.П.Янышев, Л.Лисинова, И.Смилга, А.П.Запорожец, Я.И.Бочаров, А.Тимофеев, А.Осен, Г.Тимофеев, А.А.Инюшев, Я.В.Гавриков, М.Т.Усольцев, С.В.Владимиров, Т.Ф.Неделкин, Н.Р.Трунов, Ф.А.Артем (Сергеев), Е.Н.Сапунов, А.П.Воронов, И.А.Назаров, И.Я.Жилин, И.Константинов, Абоковский, Д.Фриман, Е.Л.Афонин, О.Струпат, О.Гельбрих, В.Д.Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894 – 1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891 – 1917), Вирземнек Отто Карлович (1893 – 1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885 – 1918), Звейнек Генрих Петрович (1897 – 1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895 –

40

1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885– 1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890 – 1918), Прямиков Николай Николаевич (1888 – 1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873 – 1918), Щербаков Петр Петрович (1887 – 1917)», дата создания (возникновения) не определена (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации"– URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3405749 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119656-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Культурный слой "Белого города", XIV–XVII вв. н.э." (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119966-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Территория культурного слоя "Китай-города", XI–XVIII вв. н.э." (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138388-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI–XVIII вв. н.э." (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации 26 февраля 2018 г. № 139600-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/147881 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 26 февраля 2018 г. № 139624-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного) ", 1554–1560 гг., 1588 г., XVII в., 1817 г. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3581364 (дата обращения 10.03.2023);

41

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 26 февраля 2018 г. № 139661-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Памятник Минину и Пожарскому", 1818 г. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/3581475 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 16 октября 2019 г. № 1618. О внесении изменения в единый государственный реестр объектов культурного наследи (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 12 февраля 2019 г. № 138. О внесении изменения в единый государственный реестр объектов культурного наследи (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 72. Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия. – URL: https://client.consultant.ru/site/list/?id=1015189806 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 81. Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия. – URL: https://login.consultant.ru/link/?req=doc&demo=2&base=EXP&n=509521&date=10.03.2023 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 104. Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Лобное место, XVII - XVIII вв." и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия. – URL: https://login.consultant.ru/link/?req=doc&demo=2&base=EXP&n=508091&date=27.06.2022 (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 109. Об утверждении границы территории объектов культурного наследия федерального значения "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного), 1554 - 1560 гг., зодчие Барма и Постник Яковлев. Придел, 1588 г. Крыльцо, галереи и колокольня, XVII в. Подпорная стена, 1817 г.", "Памятник Минину и Пожарскому, 1818 г., ск. И.П. Мартос, арх. Якимов, бронза, гранит" – URL: https://client.consultant.ru/site/list/?id=1015189780 (дата обращения 10.03.2023);

42

Приказ Росохранкультуры от 03 мая 2011 г. № 271. О внесении изменений в приказы Росохранкультуры об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения и правовых режимов использования земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия. – URL: https://login.consultant.ru/link/?req=doc&demo=2&base=EXP&n=505170&date=10.03.2023 (дата обращения 10.03.2023);

Письмо Министерства культуры Российской Федерации от 17 июля 2017 г. № 207-01.1-39-ВА. – URL: https://rulaws.ru/acts/Pismo-Minkultury-Rossii-ot-17.07.2017-N-207-01.1-39-VA/ (дата обращения 10.03.2023);

Решение Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3. О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства. – URL: https://okn-mk.mkrf.ru/maps/show/id/2430864 (дата обращения 10.03.2023);

Постановление Правительства Москвы от 17 июня 1997 г. № 440. Об утверждении зон охраны ансамбля Московского Кремля. – URL: https://www.mos.ru/authority/documents/doc/29458220/ (дата обращения 10.03.2023);

Постановление Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП. Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных в пределах Садового кольца. – URL: https://www.mos.ru/authority/documents/doc/15193220/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 374. Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI–XVIII вв. н.э.". – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя "Китай-города", XI–XVIII вв. н.э.". – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 373. Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Культурный слой "Белого города", XIV–XVII вв. н.э.". – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 9 августа 2019 г. № 655. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города

43

Москвы от 17 мая 2018 г. № 373. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/view/215415220/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 30 декабря 2019 г. №1109. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/233474220/ (дата обращения 10.03.2023);

Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. М.: Институт археологии РАН, 2018. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от "20" июня 2018 г. № 32. – URL: https://www.archaeolog.ru/media/OPI/Polozhenie_2018_2.pdf (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241. О разделах проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия и проектах обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия, подлежащих разработке при проведении земляных и иных работ. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 8 декабря 2016 г. № 934. Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департаментом культурного наследия города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2017 г. № 885. О включении выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории" в редакции приказа от 26 июня 2020 г. № 426 "О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы". – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 ноября 2019 г. № 937. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023);

44

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 24 февраля 2022 г. № 45. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 8 декабря 2016 г. № 934. "Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департаментом культурного наследия города Москвы" – URL: https://www.mos.ru/dkn/ documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 10.03.2023).

Методические рекомендации по подготовке и согласованию документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия. – URL: https://www.mos.ru/dkn/function/gosudarstvennye-uslugi/informaciya/ (дата обращения 10.03.2023).

Археологическая карта России. Москва. М.: ИА РАН, 2020. Ч. 1.

Археология Московского Кремля: Раскопки 2016–2017 гг. М.: ИА РАН, 2018.

Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках / Автор-составитель Н.А. Кренке // Материалы охранных археологических исследований. М.: ИА РАН, 2009. Т. 12.

Беляев Л.А. Древние монастыри Москвы (кон. XIII – нач. XV вв.) по данным археологии // Материалы и исследования по археологии Москвы. М.: Мейкер, 1994. Т. 6.

Беляев Л.А., Векслер А.Г. Археология средневековой Москвы. (Итоги исследований 1980-1990-х годов) // Российская Ареология. М.: ИА РАН, 1996. № 3.

Беляев Л.А., Павлович Г.А. Казанский собор на Красной площади. М.: Бизнес МН, 1993.

Векслер А.Г. Отчет о натурных охранно-археологических исследованиях, связанных с реконструкцией сквера у Большого Театра в 1997 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764.

Векслер А.Г., Мельникова А. С. Российская история в московских кладах. М.: Жираф, 1999.

Виноградов Н.Д. Застройка и планировка от площади Революции до Старой площади по трассе II очереди Метро // Материалы и исследования по археологии Москвы. МИА. М.-Л.: ИА АН СССР, 1947. № 7. Т. 1.

Воронин Н.Н., Рабинович М.Г. Археологические работы в Московском Кремле // Советская археология. № 1. М.: Изд-во Акад. наук СССР, 1963.

Кавельмахер В.В. Воскресенские ворота Китай-города по данным археологии археологических раскопок 1988 и 1994 гг. // Культура средневековой Москвы. XVII век. М.: Наука, 2000.

Кренке Н.А., Чернов С.З. Воскресенские (Иверские) ворота Китай-города по данным археологических раскопок 1988 и 1994 гг.// Культура средневековой Москвы. XVII век. М.: Наука, 2000.

Культура средневековой Москвы. Исторические ландшафты. М.: Наука, 2004. Т. I.

45

Москва архитектора-реставратора Дмитрия Кульчинского. М.: Фонд Связь Эпох, 2018.

Некрополь русских великих княгинь и цариц в Вознесенском монастыре Московского Кремля. М.: Московский Кремль, 2009. Т. 1.

Никольская Т.Н. Земля вятичей. К истории населения бассейна верхней и средней Оки в IX–XIII вв. М.: Наука, 1981.

Паламарчук П.Г. Сорок сороков. Москва в границах Садового кольца: Китай-город, Белый город, Земляной город, Замоскворечье. М.: АО "Книга и бизнес", АО "Кром", 1994. Т. 2.

Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М.: Искусство, 1983.

Панова Т.Д. Клады Кремля. М.:_ Гос. ист.-культур. музей-заповедник "Моск. Кремль", 1996.

Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М.: Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. Ист. Фак. (Автореферат диссертации), 2013.

Султанов Н.В. Древнерусские красные изразцы. М.: т-во тип. А.И. Мамонтова, 1894.

Султанов Н.В. Памятник императору Александру II в Кремле Московском // Строитель. №№ 15–18. СПб.: ред. журн. "Строитель", 1898.

Сытин П.В. История планировки и застройки Москвы. М.: Типография издательства «Московский рабочий», 1950. Т. 1.

Чернов С.З. К хронологии московской керамики XIII – середины XV вв. // Московская керамика: новые данные по хронологии. М.: Ин-т археологии АН СССР, 1991.

Чернов С.З. Московская берестяная грамота №1 – первый акт московской Руси на бересте // Российская Археология. М.: Институт археологии РАН, 1997. № 2.

Чернов С.З. Фартина "под пушкой" на Красной площади в 1720-е – 1786 гг. по данным археологических раскопок 1989 г. // Памятники культуры. Новые открытия. 1997. М.: Наука, 1998.

Шеляпина Н.С. К истории изучения Успенского собора Московского Кремля // Советская археология. М.: Ин-т археологии АН СССР, 1972. № 1.

Обоснования выводов экспертизы

Раздел соответствует требованиям Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ, приказам Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241, от 28 ноября 2019 г. № 937.

Методики и порядок проведения археологических полевых работ соответствуют требованиям Положения о порядке проведения археологических

46

полевых работ и составления научной отчетной документации от "20" июня 2018 г. № 32 (далее – Положение).

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта археологического наследия, включенного в реестр, выявленного объекта археологического наследия проводятся при условии соблюдения установленного статьей 5.1 Федерального закона особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованного Департаментом культурного наследия города Москвы обязательного раздела об обеспечении сохранности указанных объектов археологического наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов археологического наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты археологического наследия (п. 2 ст. 36 Федерального закона). Таким образом, реализация мер, предусмотренных разделом, является обязательным требованием для застройщика (заказчика).

Особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта археологического наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленного объекта археологического наследия, а также обеспечения доступа граждан к указанным объектам (ст. 3 Федерального закона).

В случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном статьей 45.1 Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Поиск археологических предметов и их изъятие из мест залегания могут производиться исключительно в составе археологических полевых работ.

Работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов (далее – археологические полевые работы), проводятся на основании выдаваемого сроком не более чем на один год разрешения (открытого листа).

47

Согласно требованиям законодательства Российской Федерации (п. 2. ст. 40 Федерального закона, глава 2 Положения), виды археологических полевых работ, применяемые в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия (на участках земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ):

- археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия, разрушаемых в ходе земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, либо объектов археологического наследия, находящихся в аварийном состоянии, в случае невозможности обеспечить их физическую сохранность (спасательные археологические полевые работы);
- археологические наблюдения на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, в дальнейшем исследуемых методами археологических раскопок, либо археологических предметов.

Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение (п. 4.11 Положения).

Порядок проведения археологических раскопок определен в главе 4 Положения.

Археологические наблюдения предполагают выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий, отбор находок, графо- и фотофиксацию, разборку выявленных комплексов согласно принятой методике полевых работ (п. 5.7 Положения).

Также, в процессе проведения археологических наблюдений, согласно требованиям п. 5.9. Положения, при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ.

Археологический шурф – прямоугольное в плане разведочное вскрытие грунта, площадь которого может варьировать от 1,0 до 20 кв. м.

При проведении археологических наблюдений для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог. В ходе работы техники необходимо периодически, в зависимости от мощности и характера отложений, выполнять ручную зачистку горизонтальной поверхности, бровок и бортов раскопа. Уровень зачистки поверхности в обязательном порядке фиксируется графически и фотографически.

48

В случае выявления непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия при проведении археологических наблюдений следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок (п. 5.8 Положения).

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков памятника с сохранившимся (стратифицированным) культурным слоем либо конструктивных составляющих объекта археологического наследия (погребений, материковых ям, конструкций) их последующее исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно разделу 4 Положения на основании имеющегося разрешения (открытого листа) на проведение археологических наблюдений (п. 5.3 Положения).

В случае обнаружения при проведении археологических полевых работ объектов археологического наследия физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано в течение десяти рабочих дней со дня выявления данного объекта письменно проинформировать об этом региональный орган охраны объектов культурного наследия и направить в указанный орган описание обнаруженного объекта археологического наследия, текстовое и графическое описания местоположения границ указанного объекта, а также перечень географических координат характерных точек этих границ (п. 11, ст. 36 Федерального закона).

Так как степень сохранности культурного слоя (в том числе глубина поврежденного культурного слоя), а также наличие и точная глубина подсыпок, планировочных горизонтов, засыпок т.е. напластований, которые не являются культурным слоем, на всем участке проектирования точно не определены, на 1 этапе работ проектируются археологические исследования (шурфовка) на участках земляных, строительных работ, свободных от известных (по данным стройгенплана) инженерных сетей и видимых повреждений напластований.

Отдельное обозначение работ 1 этапа (шурфов) на планах проведения археологических полевых работ в представленном на государственную историко-культурную экспертизу Разделе выполнено для технической организации процесса археологических исследований в условиях городской среды и получения соответствующих разрешений на проведение археологических и земляных, строительных работ.

В соответствии с пунктом 2 статьи 40 в порядке, предусмотренном ст. 45.1 Федерального закона, Раздел предусматривает меры по обеспечению сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ в

49

границах территорий указанных объектов культурного (археологического) наследия на участках реконструкции водопроводной сети (в составе проектной документации по объекту по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение, опережающих строительство, археологических раскопов на участках новых разрытий, вне границ ранее исследованного культурного слоя, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–2,6 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

2 этап: проведение археологических наблюдений на участках поврежденного культурного слоя – на участках разработки котлованов и траншей по существующей трассе (открытым и закрытым способами), вне границ ранее исследованного культурного слоя, до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с сохранившемся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–3,5 м.

По результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований Мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10 метров и более (зоны 2, 3).

Непосредственно по инженерно-геологическим разрезам мощность насыпных грунтов (культурного слоя) по проектируемой трассе расположена на отметках от 2,0 м до 8, 5 м.

При производстве археологических наблюдений при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ (п. 5.9 Положения).

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических полевых работах рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований - культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый метод с проведением археологических полевых работ 2 этапа.

Археологическая шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

50

В случае выявления в ходе археологических наблюдений непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок.

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с сохранившимся (стратифицированным) культурным слоем либо конструктивных составляющих объекта археологического наследия (погребений, материковых ям, конструкций) их последующее исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно разделу 4 Положения, на основании имеющегося разрешения (открытого листа) на проведение археологических наблюдений (п.5.3 Положения).

Перезахоронение погребений по христианскому обряду (в случае их обнаружения) осуществляется за счет средств организации-заказчика.

В случае обнаружения архитектурно-археологических объектов – проведение их изучения, при необходимости консервации с возможной последующей музеефикацией также осуществляется за счет средств организации-заказчика.

Возможность проведения комплексных археологических полевых работ: опережающих земляные, строительные работы археологических раскопок (на участках, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя), археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае, выявления зон с сохранившемся культурным слоем), как работ, обеспечивающих сохранность объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ в границах территорий указанных объектов культурного (археологического) наследия на участках реконструкции водопроводной сети по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782", считаю обоснованной.

Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)"

51

при условии проведения комплексных археологических полевых работ: опережающих земляные, строительные работы, археологических раскопок (на участках, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя), археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае, выявления зон с сохранившемся культурным слоем) при проведении земляных, строительных работ в границах территорий указанных объектов культурного (археологического) наследия на участках на участках реконструкции водопроводной сети по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782", соответствии с представленным Разделом, возможно.

Выводы, изложенные в акте государственной историко-культурной экспертизы, касаются исключительно обеспечения сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ в границах территорий указанных объектов культурного (археологического) наследия на участках реконструкции водопроводной сети по объекту по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782".

Заключение государственной историко-культурной экспертизы не имеет отношения к обеспечению сохранности объектов культурного наследия (в части соблюдения требований ст. 36 Федерального закона к объектам культурного наследия) при проведении земляных, строительных работ в границах территорий объектов культурного наследия и на земельных участках, непосредственно связанных с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия при проведении земляных, строительных работ на участках на участках реконструкции водопроводной сети по объекту по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782".

52

Вывод экспертизы

Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ, возможно.

Положительное заключение.

Приложения

"Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")", М., ООО "Археологическое проектирование при строительстве", 2023;

Письмо АО "Мосводоканал" об обеспечении конфиденциальности от 12 октября 2022 г. № (59) 02.09и-6088/22.

Эксперт **К.В. Воронин**

Дата оформления
15 марта 2023 г.

Воронин Константин Владимирович

Подписан: Воронин Константин Владимирович
DN: E=ooo.sab2001@gmail.com, ИНН=504406958388, СНИЛС=00206582092, G=Константин Владимирович, SN=Воронин, CN=Воронин Константин Владимирович
Основание: я подтверждаю этот документ
Местоположение: место подписания
Дата: 2023-03-15 22:48:16
Foxit PhantomPDF Версия: 9.7.5



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ"

109044, г. Москва, ул. Динамовская, д. 1А, офис 226
e-mail: victoriarch.info@yandex.ru

РАЗДЕЛ ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ "ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ МОСКОВСКОГО КРЕМЛЯ, КОН. XI – XVIII ВВ. Н.Э.", "ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ "КИТАЙ-ГОРОДА", XI – XVIII ВВ. Н.Э.", "КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ "БЕЛОГО ГОРОДА", XIV – XVII ВВ. Н.Э.", ВЫЯВЛЕННОГО ОБЪЕКТА АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ "КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ В ГРАНИЦАХ ГОРОДА МОСКВЫ XVIII В. (КАМЕР-КОЛЛЕЖСКОГО ВАЛА) (ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО)"

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА УЧАСТКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ

(в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

МОСКВА, 2023

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ"

109044, г. Москва, ул. Динамовская, д. 1А, офис 226
ИНН/КПП 7708339026 / 770801001, ОГРН 5187746011932
+7 (495) 220-31-44, +7 (926)587-65-87
e-mail: victoriarch.info@yandex.ru

Заказчик – ООО "СК "Под ключ"

РАЗДЕЛ ОБ ОБЕСПЕЧЕНИИ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ "ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ МОСКОВСКОГО КРЕМЛЯ, КОН. XI – XVIII ВВ. Н.Э.", "ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ "КИТАЙ-ГОРОДА", XI – XVIII ВВ. Н.Э.", "КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ "БЕЛОГО ГОРОДА", XIV – XVII ВВ. Н.Э.", ВЫЯВЛЕННОГО ОБЪЕКТА АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ "КУЛЬТУРНЫЙ СЛОЙ В ГРАНИЦАХ ГОРОДА МОСКВЫ XVIII В. (КАМЕР-КОЛЛЕЖСКОГО ВАЛА) (ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО)"

ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ НА УЧАСТКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ

(в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Генеральный директор
ООО "Археологическое проектирование при строительстве" **В.В. Аделев**

в двух томах, том 1

МОСКВА, 2023

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА МОСКВЫ (МОСГОРНАСЛЕДИЕ)

Пятницкая ул., д. 19, Москва, 115035
Телефон/факс: (495) 957-73-54, (495) 951-06-03, e-mail: dkn_info@mos.ru, www.mos.ru/dkn
ОКПО 00652228, ОГРН 1027700151170, ИНН/КПП 7705021556/770501001

05.10.2022 ДКН-16-13-4077/22

АО "Мосводоканал"

Обращение по вопросу предоставления информации о наличии объектов культурного наследия и культурного слоя на территории планируемых работ (с учетом заповедной зоны, зоны строгого регулирования застройки, объединенной охранной зоны, зоны охраняемого природного ландшафта); наличии или отсутствии объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия, объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия; о наличии на территории планируемых работ зоны охраняемого природного ландшафта (особо охраняемых природных и зелёных территорий), а также выдачи заключения о возможности реализации проекта "Реконструкция водопроводной сети в коллекторе по адресу: "Московский Кремль и водопроводного ввода по адресу: Кремль б\н (ФСО) в интервалах от кол.№ 90210 до кол. № 55494: от кол.№ 55494 до кол.№42639: от кол. кол.№ 90230 до кол. № 55494: от кол.№90230 кол.№59714; от кол. №90238 до кол. №55509; от кол.№90210 до кол.№42636; кол. №55508- домовый ввод №2782" Департаментом культурного наследия города Москвы (далее – Департамент) рассмотрено.

На участке проведения работ расположены:

объекты культурного наследия федерального значения "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв." - "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т.Таманский, 1838 - 1851 годы, архитектор К.А.Тон" - "Ограда с двумя воротами между Большим дворцом и Оружейной палатой, 1838 - 1851 годы, архитекторы И.Л.Мироновский, К.А.Тон" (распоряжение Правительства Российской Федерации от 2 декабря 2013 г. № 2244-р)"; "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв."- "18 прясел крепостных стен" (постановление Совета Министров РСФСР от 30 августа 1960 г. № 1327; п. 1 ст. 64 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон);

объект культурного наследия федерального значения (произведение ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства) "Кремлевские сады"

АО "Мосводоканал"
06.10.2022 № **(01)02.07-11138/22**
Вид доставки: СЭД

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

(решение Мосгорисполкома от 2 января 1979 г. № 3; п. 2 ст. 64 Федерального закона).

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р ансамбль "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв." включен в перечень отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Министерством культуры Российской Федерации.

"Ансамбль Кремля и Красная площадь" включены в Список всемирного наследия (ЮНЕСКО) на основании Решения XIV сессии Комитета всемирного наследия от 7-12 декабря 1990 г.

Границы территории объекта "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв." утверждены Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832.

Рассматриваемая территория расположена на территории зоны охраны Московского Кремля, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 17 июня 1997 г. № 440.

Требования к осуществлению деятельности в границах территории объектов культурного наследия и зон охраны устанавливаются в соответствии со ст. 5.1 и 34 Федерального закона и вышеуказанными приказом и постановлением.

Деятельность на объектах культурного наследия, их территории, в границах зон охраны осуществляется в соответствии с требованиями законодательства об объектах культурного наследия и в установленных случаях подлежит согласованию с Департаментом и Министерством культуры Российской Федерации.

Территория проведения работ располагается в границах объекта археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI-XVIII вв. н.э.", утвержденного Указом Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения" (Границы утверждены приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 374), выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место) согласно приказу Департамента от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории" (достопримечательное место) (в ред. приказа Департамента от 26 июня 2020 г. № 426).

В соответствии со статьей 36 Федерального закона изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, проводятся при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов

культурного наследия обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия, либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия.

Также считаем целесообразным уведомить, что 28 сентября 2017 г. вступило в силу постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017г. № 723-ПП "Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы "Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земляном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия" (далее – Постановление).

В целях предоставления государственной услуги в соответствии с Постановлением необходимо подать заявление по образцу согласно приложению 1 и комплект документов (пункт 2.5 приложения к Постановлению).

Первый заместитель руководителя –
главный археолог города Москвы Л.В.Кондрашев

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП, хранится в системе электронного документооборота Правительства Москвы

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 35C38492985D27C3A9B52FC030E7F518
Владелец: Кондрашев Леонид Викторович
Действителен с 29-06-2022 до 22-09-2023

Ш.В.Хецуриани 8(495)950-38-88, доб. 96757

СОДЕРЖАНИЕ

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Общая часть 4

Программа научно-проектных работ 8

Обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных, строительных работ 9

Сбор предварительных данных об объектах археологического наследия, описание участка проведения работ, сведения о проектируемых земляных, строительных работах 20

II. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Историко-археологическая характеристика 44

Источники и литература 69

III. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТОДИКИ И СОСТАВА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Государственная охрана объектов археологического наследия 72

Оценка воздействия проектируемых работ, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия 78

Порядок проведения археологических полевых работ. Состав археологических полевых работ 91

Продолжительность работ и расчет потребности в рабочей силе 94

Потребность в строительной технике, материалах, в электроэнергии и воде при производстве археологических полевых работ 99

Расчет стоимости археологических полевых работ 102

Список иллюстраций и чертежей 104

Согласовано

Взам.инв.№

Подп. и дата

Инв.№ подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.	Плюснина		03.2023		
Проверил	Аделев		03.2023		
Н.контр.					
ГАП					

СОДЕРЖАНИЕ

Стадия	Лист	Листов
П	3	105

ООО "Археологическое проектирование при строительстве"

Формат А4

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

к разделу об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782")

Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782") (далее – Раздел) является Разделом документации, обосновывающим меры по обеспечению сохранности объектов культурного

наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

Раздел разработан в соответствии с:

- Федеральным законом от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации";

- Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569;

- Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации", утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;

- Постановлением Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП "Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы "Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного

наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия";

- Приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 28 ноября 2019 г. № 937 "О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241 "Об утверждении Перечня работ, требующих разработки разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия, либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (за исключением работ, для проведения которых требуется получение разрешения на строительство, ордера (разрешения) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве) и структуры разделов проектной документации, в том силе исходно-разрешительной документации, представляемой заявителем для согласования указанных разделов в зависимости от вида работ";

- Договором с заказчиком ООО "СК "Под ключ" от 14 октября 2022 г. № 22-180/А.

Документы, представленные заказчиком:

Заключение Департамента культурного наследия города Москвы от 5 октября 2022 г. № ДКН-16-13-4077/22;

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий, ГЭА-33-21-ИГИ, ООО "ГеоЭкоАльянс", М., 2022 г.;

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ. Раздел 5. Проект организации строительства. 169/П/ИП-2022– ПОС1. Том 5.1. ООО "СК "Под ключ", М., 2022 г.

Письмо АО "Мосводоканал" об обеспечении конфиденциальности от 12 октября 2022 г. № (59) 02.09и-6088/22

На основании постановлений Правительства Москвы от 19 мая 2015 г. № 299-ПП "Об утверждении правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве" и № 284-ПП "Об утверждении порядка оформления ордеров (разрешений) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве" решения по организации и производству археологических полевых работ, разработанные в настоящем Разделе, включаются в состав проекта проведения (производства) земляных работ. В составе документации, предоставляемой для оформления ордера на производство земляных работ, в обязательном порядке присутствует документ, подтверждающий согласование Департаментом культурного наследия города Москвы настоящего раздела. Согласование раздела осуществляется в рамках оказания государственной услуги города Москвы, в соответствии с административным регламентом, утвержденным постановлением Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП).

В соответствии со статьей 30, пунктом 2 статьи 36 Федерального закона, пунктом 11.1, подпунктом ж) Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569, постановлением Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП настоящий раздел, подлежит государственной историко-культурной экспертизе одним экспертом и согласованию Департаментом культурного наследия города Москвы в рамках оказания государственной услуги города Москвы.

ПРОГРАММА НАУЧНО-ПРОЕКТНЫХ РАБОТ

Состав научно-проектных работ:

1.Ознакомление с исходной документацией;

2. Сбор предварительных данных об объектах археологического наследия:

- о характеристике условий обеспечения сохранности объектов археологического наследия;

- о историко-археологической характеристике земельного участка;

4. Составление исторической записки

5.Определение методики и состава проведения археологических исследований:

- оценки воздействия проектируемых работ и расчет объемов археологических полевых работ;

- методики и порядка проведения археологических полевых работ;

- продолжительности работ и расчета потребности в рабочей силе;

- потребности в материалах и оборудовании, в электроэнергии и воде при проведении археологических полевых работ;

6. Составление пояснительной записки.

7. Иллюстрационная и графическая часть.

Согласование проектной документации

Проведение государственной историко-культурной экспертизы (с заключением), согласование с Департаментом культурного наследия города Москвы

ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

В соответствии с п. 5 ст. 5.1. Федерального закона от 25 июня 2002 г № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона, работ по использованию лесов и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта археологического наследия, включенного в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленного объекта археологического наследия, а также обеспечения доступа граждан к указанным объектам.

Федеральный закон регулирует отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия народов Российской Федерации. Он направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности (заботиться о сохранении исторического и культурного наследия), на реализацию прав народов на развитие своей культурно-национальной самобытности, защиту, восстановление и сохранение историко-культурной среды и сохранение источников информации о зарождении и развитии культуры. Объекты культурного наследия (памятники истории и культуры) народов Российской Федерации представляют собой уникальную ценность для всего многонационального народа Российской Федерации и являются неотъемлемой частью всемирного культурного наследия. В Российской Федерации гарантируется сохранность объектов культурного наследия

(памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в интересах настоящего и будущего поколений многонационального народа Российской Федерации.

Государственная охрана объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) является одной из приоритетных задач органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления.

Согласно ст. 3 Федерального закона, к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации (далее - объекты культурного наследия) в целях Федерального закона относятся объекты недвижимого имущества (включая объекты археологического наследия) и иные объекты с исторически связанными с ними территориями, произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются, в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений,

производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои.

Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок. Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы.

В Федеральном законе содержится требование об отнесении земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия к землям историко-культурного значения (ст. 5), правовой режим на которых регулируется Федеральным законом и Земельным кодексом Российской Федерации (ст. 99). Согласно статье 3 Федерального закона объекты археологического наследия четко локализуются на исторически сложившихся территориях, с которыми они неразрывно связаны (ст. 5), но в гражданском обороте находятся раздельно (ст. 49, п. 2), поскольку могут являться только государственной собственностью (ст. 49, п. 3).

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 Федерального закона (в настоящем случае –

Департамент культурного наследия города Москвы), обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности указанных объектов культурного наследия, либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия. (ст. 36, п. 2).

Строительные и иные работы на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, проводятся при наличии в проектной документации разделов об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия, согласованных Департаментом культурного наследия города Москвы (ст. 36, п. 3).

Изменение проекта проведения работ, представляющих собой угрозу нарушения целостности и сохранности выявленного объекта культурного наследия, объекта культурного наследия, включенного в реестр, разработка проекта обеспечения их сохранности, проведение историко-культурной экспертизы выявленного объекта культурного наследия, спасательные археологические полевые работы на объекте археологического наследия, обнаруженном в ходе проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ, а также работы по обеспечению сохранности указанных в настоящей статье объектов проводятся за счет средств заказчика указанных работ, технического заказчика (застройщика) объекта капитального строительства (ст. 36, п. 9).

Согласно ст. 40 п. 2 Федерального закона, в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия, включенного в реестр, выявленного объекта археологического наследия (например, при проведении земляных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ) под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы.

Спасательные археологические полевые работы – проведение методами научных исследований объектов археологического наследия работ по сохранению объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний, проводимые в порядке, определенном данной статьей Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов (ст. 45.1).

Статьей 45.1. Федерального закона в границах территорий объектов археологического наследия при проведении земляных, строительных работ предусмотрены следующие виды археологических полевых работ:

археологические разведки – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований объектов археологического наследия без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью раскопов не более 20 квадратных метров на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без такового, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия

посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия;

археологические наблюдения – проведение научных исследований объектов археологического наследия на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) исследуемых методами археологических раскопок конструктивных составляющих объектов археологического наследия;

Порядок проведения археологических полевых работ, методы научных исследований объектов археологического наследия, состав и структура научного отчета о выполненных археологических полевых работах, требования к профессиональным знаниям и навыкам исследователя определяются Российской академией наук при осуществлении научной регламентации археологических полевых работ (ст. 45.1).

Таким образом, Российской академии наук в полной мере переданы полномочия по регламентации археологических полевых работ, включая установление на всей территории Российской Федерации единого порядка проведения археологических полевых работ и единых требований к методам научных исследований объектов археологического наследия, составу и структуре научного отчета о выполненных археологических полевых работах, а также к профессиональным знаниям и навыкам исследователя (пояснительная записка к "Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составлению научной отчётной документации", утвержденному Постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32 (далее – Положение).

Положение вносит уточнения в основные понятия и приводит в соответствие с действующим законодательством общие положения, относящиеся

к порядку выдачи разрешений (открытых листов), проведению работ, ответственности держателя разрешения (открытого листа) и организации, в которой он работает.

В соответствии с п. 1.4. Положения применяются следующие понятия и их определения:

археологические полевые работы (археологические разведки, археологические раскопки, археологические наблюдения) – работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия;

археологические разведки – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований, направленных на поиски объектов археологического наследия или собственно на объектах археологического наследия, без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью не более 20 кв. м на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без таковых, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и (или) планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

спасательные археологические полевые работы – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний.

археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия, разрушаемых в ходе земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, либо объектов археологического наследия, находящихся в аварийном состоянии, в случае невозможности

обеспечить их физическую сохранность (спасательные археологические полевые работы);

археологические наблюдения на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, в дальнейшем исследуемых методами археологических раскопок, либо археологических предметов. Археологические наблюдения как форма спасательных археологических полевых работ на ненарушенных объектах археологического наследия не проводятся;

поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов).

Для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог (Положение, п. 5.8).

При проведении археологических наблюдений при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ (Положение, п. 5.9).

Археологический шурф – прямоугольное в плане разведочное вскрытие грунта, площадь которого может варьировать от 1 до 20 кв. м (Положение, п. 1.4). При этом закладка шурфов на объекте археологического наследия, ранее подвергавшемся археологическим раскопкам, разрешается только для уточнения

его границ, а также мощности и характера культурных напластований (Положение, п. 3.7.).

Таким образом, обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территорий объектов археологического наследия предусматривает:

1. Разработку разделов об обеспечении сохранности объектов археологического наследия (ст. 36 Федерального закона);

2. Проведение государственной историко-культурной экспертизы (глава V Федерального закона);

3. Согласование Департаментом культурного наследия города Москвы разделов об обеспечении сохранности объектов археологического наследия, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты археологического наследия (ст. 36 Федерального закона) в соответствии с Административным регламентом предоставления государственной услуги города Москвы (постановление Правительства Москвы № от 27 сентября 2017 г. 723-ПП "Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы "Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке,

непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия"

4. Реализации согласованных Департаментом культурного наследия города Москвы обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов археологического наследия.

В качестве мероприятий по обеспечению сохранности объектов археологического наследия в составе раздела могут быть предусмотрены следующие виды археологических полевых работ:

археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия, разрушаемых в ходе земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, либо объектов археологического наследия, находящихся в аварийном состоянии, в случае невозможности обеспечить их физическую сохранность (спасательные археологические полевые работы);

археологические наблюдения (с проведением контрольной шурфовки) на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, в дальнейшем исследуемых методами археологических раскопок, либо археологических предметов.

Проведение археологических полевых работ (археологических разведок, археологических раскопок, археологических наблюдений), включая подводные археологические исследования, допускается только на основании выдаваемого сроком не более чем на один год разрешения (открытого листа) на право проведения археологических полевых работ определенного вида в пределах, установленных этим документом (Положение, п. 1.5)

Открытый лист: документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии

наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ (археологических разведок, археологических раскопок, археологических наблюдений) (Положение, п. 1.4).

Разрешения (открытые листы) выдаются физическим лицам – гражданам Российской Федерации, обладающим научными и практическими познаниями, необходимыми для проведения археологических полевых работ и подготовки научного отчета о выполненных археологических полевых работах, и состоящим в трудовых отношениях с юридическими лицами, уставными целями деятельности которых являются проведение археологических полевых работ, и (или) связанные с проведением археологических полевых работ научные исследования, и (или) выявление и собирание музейных предметов и музейных коллекций, и (или) подготовка кадров высшей квалификации по соответствующей специальности.

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков памятника с сохранившимся (стратифицированным) культурным слоем либо конструктивных составляющих объекта археологического наследия (погребений, материковых ям, конструкций) их последующее исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно разделу 4 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации РАН на основании имеющегося разрешения (открытого листа) на проведение археологических наблюдений.

О сроках проведения земляных строительных работ заказчику необходимо проинформировать специализированную археологическую организацию, которой заключен договор, в письменном виде не позднее 3 – 5-ти дней до начала работ.

СБОР ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ ОБ ОБЪЕКТАХ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ, ОПИСАНИЕ УЧАСТКА ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ, СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТИРУЕМЫХ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТАХ

Проектируемый участок по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" расположен в границах земельных участков 77:01:0001001:1380, 77:01:0001001:1482, 77:01:0001001:1485, 77:01:0001001:1377, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1375, 77:01:0001001:1514 (необходимо учитывать, что на территории Московского кремля 6 участков с одинаковым кадастровым номером 77:01:0001001:1514 (многоконтурный участок), работы проектируются на участке возле Троицкой башни и на участке, который примыкает к земельному участку с кадастровым номером 77:01:0001001:1379), 77:01:0001001:1384, 77:01:0001001:1379, 77:01:0001001:1382, 77:01:0001001:1381, 77:01:0001001:1484, 77:01:0001001:1494 (МОСКОВСКИЙ КРЕМЛЬ), 77:01:0001001:1018 (КРАСНАЯ ПЛОЩАДЬ), 77:01:0001001:13, (МАВЗОЛЕЙ И ЗАХОРОНЕНИЯ) 77:01:0001001:1003 (АЛЕКСАНДРОВСКИЙ САД), в ЦАО, на территории Тверского района, в границах территорий объектов культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 374 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э."), "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении

Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 30 декабря 2019 г. № 1109 "О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 371"), "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э." (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 373 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII, вв. н.э.", приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 9 августа 2019 г. № 655 "О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 373"), выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории" в редакции приказа от 26 июня 2020 г. № 426 "О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы").

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138388-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов

культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» 771741307770006).

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119966-р (в редакции приказа от 16 октября 2019 г. № 1618) объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» 771441199610006).

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 31 октября 2017 г. № 119656-р (в редакции приказа от 12 февраля 2019 г. № 138) объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII, вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771441200250006).

Объект культурного (археологического) наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI–XVIII вв. н.э." включен в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника".

В соответствии со ст. 5.1 Федерального закона:

1) на территории памятника или ансамбля запрещаются строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных, мелиоративных и иных работ, за исключением работ по сохранению объекта культурного наследия или его отдельных элементов, сохранению историко-градостроительной или природной среды объекта культурного наследия;

3) на территории памятника, ансамбля или достопримечательного места разрешается ведение хозяйственной деятельности, не противоречащей требованиям обеспечения сохранности объекта культурного наследия и позволяющей обеспечить функционирование объекта культурного наследия в современных условиях.

В рамках проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" не предусматривается строительство объектов капитального строительства и увеличение объемно-пространственных характеристик существующих на территории памятника или ансамбля объектов капитального строительства; проведение земляных, строительных работ предусматривается в рамках реконструкции существующего водопровода.

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1380, 77:01:0001001:1482, 77:01:0001001:1485, 77:01:0001001:1377, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1375, 77:01:0001001:1514, 77:01:0001001:1384, 77:01:0001001:1379, 77:01:0001001:1382, 77:01:0001001:1381, 77:01:0001001:1484, 77:01:0001001:1494, 77:01:0001001:1018, 77:01:0001001:13, расположенных в границах территории объекта культурного

наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль"; на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, расположенном в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад" утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 81 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия" в редакции приказа Росохранкультуры от 03 мая 2011 г. № 271 "О внесении изменений в приказы Росохранкультуры об утверждении границ территорий объектов культурного наследия федерального значения и правовых режимов использования земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия".

Режимы использования земель в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", "Александровский сад" разрешают проведение реконструкции существующих инженерных сетей с последующей рекультивацией и благоустройством нарушенных земель, учитывая, что основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат указанным ограничениям. Необходимо также учитывать разъяснения Министерства культуры Российской Федерации (циркулярное письмо от 17 июля 2017 г. № 207-01.1-39-ВА) о проведении работ по инженерным сетям на территории объекта культурного

наследия. В частности, возможна прокладка инженерных систем до ввода в здание по территории объекта культурного наследия, не являющейся самостоятельным объектом культурного наследия, и что проектная документация по инженерным системам разрабатывается отдельно от проектной документации на проведение работ по сохранению данного объекта, при условии разработки соответствующего раздела обеспечения сохранности объекта культурного наследия. Кроме того, ремонтом инженерных систем и оборудования на объекте культурного наследия считаются работы по модернизации существующих коммуникаций по старым трассам в силу их физического износа. При ремонте инженерных коммуникаций, проходящих по территории объекта культурного наследия, в случае если территория не является самостоятельным объектом культурного наследия, органом охраны объекта культурного наследия согласовывается раздел по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, к которому ведут коммуникации, включающего оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия и меры по обеспечению сохранности, на основании акта государственной историко-культурной экспертизы. Проектная документация на приспособление инженерных систем и оборудования внутри объекта культурного наследия, начиная от ввода в здание, обязательна для согласования в соответствующем органе охраны объекта культурного наследия на основании акта государственной историко-культурной экспертизы в силу требований пункта 1 статьи 45 Федерального закона. Учитывая, что основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат установленным ограничениям (при условии подготовки соответствующих разделов об обеспечении сохранности объектов культурного наследия).

Работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, в границах которого расположены объекты культурного

наследия федерального значения "Ограда с воротами", "Грот и фонтан", которые входят в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад"; объекты культурного наследия федерального значения "Памятник на могиле Неизвестного солдата", "Блоки с землей городов-героев, "Памятный знак в честь городов, удостоенных почетного звания Российской Федерации "Город воинской славы" которые входят в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы"; объект культурного наследия регионального значения "Александровский сад" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства» и в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения).

Также работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1484 в границах которого расположен объект культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства" и в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения), который расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников

архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", но не входит в его пообъектный состав.

Земляные, строительные и иные работы проектируются:

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль" и объектов культурного наследия федерального значения, входящих в состав указанного ансамбля, а также с земельным участком с кадастровым номером 77:01:0001001:10 в границах территорий объекта культурного наследия регионального значения "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г. Гельфрейх, М.А. Минкус, В.А. Щуко, инженер Н.Я. Калмыков", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП "Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных в пределах Садового кольца";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1018, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.",

расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича", утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 72 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", "Лобное место", утвержденных приказом Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 104 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Лобное место, XVII–XVIII вв." и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)" и "Памятник Минину и Пожарскому", утвержденных приказом Росохранкультуры от 26 января 2011 г. № 109 "Об утверждении границы территории объектов культурного наследия федерального значения "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного), 1554 - 1560 гг., зодчие Барма и Постник Яковлев. Придел, 1588 г. Крыльцо, галереи и колокольня, XVII в. Подпорная стена, 1817 г.", "Памятник Минину и Пожарскому, 1818 г., ск. И.П. Мартос, арх. Якимов, бронза, гранит" и правового режима использования земельных участков в границе территории объектов культурного наследия";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:13 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "Мавзолей Ленина Владимира

Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича", утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 72 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Мавзолей Ленина Владимира Ильича" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также связанном с земельном участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1502, на котором расположены объекты культурного наследия федерального значения "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)", "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)", " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)", "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919); "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)", "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)", "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919),

Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)". Необходимо отметить, что в части кремлевской стены между Никольской и Спасской башнями – в нишах, закрытых гранитными досками, находятся 114 урн с прахом революционеров-подпольщиков, первых наркомов, членов Исполкома Коминтерна, создателей социалистической индустрии, военачальников, ученых, космонавтов. Каждая урна является самостоятельным объектом культурного наследия федерального и регионального значений;

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1376 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Арсенал", "Потешный дворец", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1377 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Потешный дворец", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т.Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А.Тон", "Церковь Рождества на Сенях", "Теремной дворец с Верхоспасским собором. Первый и второй ярусы дворца - части Дворца Василия III, сооружены на белокаменном подклете 1395 г. Золотая Царицына палата.

Третий, четвертый и пятый ярусы – дворец Михаила Федоровича и церковь Спаса за золотою решеткой", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1379 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Колокольня Ивана Великого", "Звонница", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1380 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Оружейная палата", "Ограда с двумя воротами между Большим дворцом и Оружейной палатой, 1838 - 1851 годы, архитекторы И.Л. Мироновский, К. А.Тон", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом

Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1381 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль" и объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады", который расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", но не входит в его пообъектный состав;

- на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1382 и 77:01:0001001:1384 непосредственно связанных с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Сенат", входящего в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального

значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1482 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Оружейная палата", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т. Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А. Тон", "Ограда с двумя воротами между Большим дворцом и Оружейной палатой, 1838 - 1851 годы, архитекторы И.Л. Мироновский, К.А. Тон", "Большой дворец", "Церковь Рождества на Сенях", "Теремной дворец с Верхоспасским собором. Первый и второй ярусы дворца - части Дворца Василия III, сооружены на белокаменном подклете 1395 г. Золотая Царицына палата. Третий, четвертый и пятый ярусы - дворец Михаила Федоровича и церковь Спаса за золотою решеткой", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1484 непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об

утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1485 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Большой дворец", "Благовещенский собор", "Архангельский собор", "Колокольня Ивана Великого", входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль";

- на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1494 непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Арсенал", "Потешный дворец", "Корпус с Апартаментами Их Императорских Высочеств и Конюшенный корпус у Кремлевской стены, конец 1820-х годов, архитектор И.Т. Таманский, 1838-1851 годы, архитектор К.А. Тон", "Оружейная палата", "Крепостные стены и башни" (вид: ансамбль), входящих в пообъектный состав объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 24 июня 2015 г. № 1832 "Об утверждении границы и режима использования территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г.

Москва, Кремль", "Александровский сад", в границах территории объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады", а также связанном с земельном участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1502, на котором расположены объекты культурного наследия федерального значения "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)", "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)", " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)", "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919); "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)", "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)", "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)". Необходимо отметить, что в части

кремлевской стены между Никольской и Спасской башнями – в нишах, закрытых гранитными досками, находятся 114 урн с прахом революционеров-подпольщиков, первых наркомов, членов Исполкома Коминтерна, создателей социалистической индустрии, военачальников, ученых, космонавтов. Каждая урна является самостоятельным объектом культурного наследия федерального и регионального значений.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р Министерством культуры Российской Федерации осуществляются полномочия по государственной охране следующих объектов культурного наследия федерального значения (ансамблей и отдельных объектов, входящих в пообъектный состав указанных ансамблей):

- "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (вид: ансамбль);

-"Александровский сад" (вид: ансамбль);

- "Общенациональный мемориал воинской славы" (вид: ансамбль);

- "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича";

- "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)";

- "Памятник Минину и Пожарскому";

- "Лобное место".

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия, представленный на экспертизу не рассматривают вопросы, связанные со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении:

- объектов культурного наследия федерального значения, а также в части объектов, входящих в пообъектный состав ансамблей: "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов

культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520302110006), "Александровский сад" (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520303040006), "Мавзолей Ленина Владимира Ильича и Сталина Иосифа Виссарионовича" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510312040006), "Общенациональный мемориал воинской славы" (вид: ансамбль) (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520407350006), "Могила Дзержинского Феликса Эдмундовича (1877–1926)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201520006), "Могила Жданова Андрея Александровича (1896–1948)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201450006), " Могила Калинина Михаила Ивановича (1875–1946)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201500006), "Могила Свердлова Якова Михайловича (1885–1919) " (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201480006), "Могила Фрунзе Михаила Васильевича (1885–1925)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201470006), "Могила Ворошилова Климента Ефремовича (1881–1969)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников

истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201420006), "Могила Сталина Иосифа Виссарионовича (1879–1953)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771711201380006), "Две братские могилы, в которых похоронены: В.М. Загорский, А.Ф. Николаева, И.М. Игнатова, М. Волкова, Н.Н. Кропотов, А. Халдина, Г.В. Титов, Г.Н. Разоренов-Никитин, А.К. Сафонов, Колбин, Кваш, В.Н. Подбельский, А.А. Кучутенков, Я. Вальдовский, Е.Ф. Арманд (Инесса), Джон Рид, И.В. Русаков, В.П. Ногин, Л.Я. Карпов, В.Д. Ковшов, В.М. Лихачев, В.В. Воровский, Н. Нариманов, П.Л. Войков, А.В. Станкевич, И.М. Хомяков, М.П. Янышев, Л. Лисинова, И. Смилга, А.П. Запорожец, Я.И. Бочаров, А. Тимофеев, А. Осен, Г. Тимофеев, А.А. Инюшев, Я.В. Гавриков, М.Т. Усольцев, С.В. Владимиров, Т.Ф. Неделкин, Н.Р. Трунов, Ф.А. Артем (Сергеев), Е.Н. Сапунов, А.П. Воронов, И.А. Назаров, И.Я. Жилин, И. Константинов, Абоковский, Д. Фриман, Е.Л. Афонин, О. Струпат, О. Гельбрих, В.Д. Хьюлетт; Барасевич Феликс Казимирович (1894–1918), Вевер Ольга (умерла в 1917 г.), Войтович Василий Ермолаевич (1891–1917), Вирземнек Отто Карлович (1893–1917), Гадомский Александр Викентьевич (1885–1918), Звейнек Генрих Петрович (1897–1919), Квардаков Александр Васильевич (умер в 1918 г.), Звейнек Ян Екабович (1895–1917), Морозов Василий Евлампиевич (1885–1917), Мокряк Марк Исаевич (1866–1919), Пекалов Семен Матвеевич (1890–1918), Прямиков Николай Николаевич (1888–1918), Хорак Антон (умер в 1918 г.), Швырков Егор Петрович (1873–1918), Щербаков Петр Петрович (1887–1917)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771721219570006), "Покровский собор на рву (собор Василия Блаженного)" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313210006) и "Памятник Минину и Пожарскому"

(регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313220006), "Лобное место" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410017950006), "Исторический музей" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771811313200006);

- в отношении объектов культурного наследия регионального значения "Александровский сад" (поставлен на государственную охрану решением Исполкома Московского городского совета народных депутатов (Мосгорисполкома) от 02 января 1979 г. № 3 "О принятии под государственную охрану объектов садово-паркового искусства г. Москвы в качестве памятников архитектуры и об утверждении проектных предложений по памятникам садово-паркового искусства"), "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г. Гельфрейх, М.А. Минкус, В.А. Щуко, инженер Н.Я. Калмыков" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510260500005);

- в отношении 114 урн с прахом, захороненных в части кремлевской стены между Никольской и Спасской башнями, и являющихся объектами культурного наследия федерального и регионального значений.

В части градостроительного регулирования участок проектирования расположен в границах территории зон охраны объекта культурного наследия "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 17 июня 1997 г. № 440 "Об утверждении зон охраны ансамбля Московского Кремля". Охранная зона ансамбля Московского Кремля – территория, непосредственно прилегающая

к памятнику, предназначенная для обеспечения его сохранности, поддержания и восстановления ценного градостроительного окружения, а также целостного зрительного восприятия объекта охраны. Для охранной зоны ансамбля Московского Кремля, с учетом его всемирной историко-культурной значимости и исходя из специфики сложившейся градостроительной ситуации, вводится несколько режимов содержания. В частности, участок проектирования расположен в режимах содержания I.

I – режим реставрации (для территорий Кремля, Красной пл., Васильевского спуска, Москворецкой наб., Александровского сада, Манежа) предусматривает выполнение всех исследовательских, изыскательских, проектных и строительных работ в соответствии с международными и российскими нормами и правилами по консервации и реставрации культурного наследия. Режим реставрации соответствует территориям архитектурных памятников и предполагает проведение комплексных мероприятий, направленных на долговременное сохранение памятников, нейтрализацию искажений, выявление важнейших градостроительных характеристик объекта. На участках проектирования планируется реконструкция существующего водопровода, расположенного ниже дневной поверхности, при этом основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующего коллектора, соответственно, проектируемые работы не окажут влияние на визуальное восприятие памятников истории и культуры и ценной градостроительной среды. При этом данные ограничения должны быть учтены при рассмотрении вопросов, связанных со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении перечисленных объектов культурного наследия федерального и регионального значения.

В части соблюдения норм международного права, необходимо отметить, что объект "Московский Кремль и Красная площадь" включен в Список всемирного наследия (ЮНЕСКО) на основании Решения XIV сессии Комитета

всемирного наследия от 7-12 декабря 1990 г. Работы проектируются в границах территории объекта всемирного наследия "Ансамбль Кремля и Красная площадь". Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и раздел об обеспечении сохранности, представленный на экспертизу выполнены в рамках национального законодательства Российской Федерации, вопросы норм международного права не рассматривались.

Данные ПОС

Реконструкция водопроводной сети осуществляется методами:

Реконструкция водопроводной сети в коллекторе:

• Труба стальная прямошовная (Ст.20, по ГОСТ 10704-91) с внутренним ЦПП и наружным антикоррозионным лакокрасочным покрытием d=325х8мм, L=1696,5м;

• Труба стальная прямошовная (Ст.20, по ГОСТ 10704-91) с внутренним ЦПП и наружным антикоррозионным лакокрасочным покрытием d=219х7мм, L=1515,6м;

Реконструкция водопроводной сети в земле:

• Открытая прокладка. Труба стальная прямошовная (Ст.20, по ГОСТ 10704-91) с внутренним ЦПП и весьма усиленной изоляцией по ГОСТ 9.602.2005 2d=159х8мм, 2L=4,1м;

• Открытая прокладка. Труба стальная прямошовная (Ст.20, по ГОСТ 10704-91) с внутренним ЦПП и весьма усиленной изоляцией по ГОСТ 9.602.2005 d=219х8мм, L=4,6м;

• Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 по ГОСТ 18599-2001, СП 40–102–2000, 2d=110х6,6мм, 2L=11,5м;

• Закрытая прокладка двухслойных напорных полиэтиленовых труб d=315х18,7 мм ПЭ100+ МП SDR17 по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») методом разрушения, L=24,5 м.

Проектом организации строительства предусмотрена следующая очередность выполнения работ по реконструкции на каждом из участков:

• Отключение трубопровода от действующей водопроводной сети;

• Прокладка водопровода в существующем коллекторе;

• Открытая прокладка водопроводной сети;

• Закрытая прокладка водопроводной сети методом разрушения;

• Реконструкция существующих колодцев;

• Обратная засыпка котлованов и траншей;

• Восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий, бортовых камней, устройство газонов на привозном растительном грунте).

Проектные решения в части земляных, строительных работ.

Разработка открытым способом котлованов и траншей, проектные отметки разрытий -1,5–3,5 м.

Выводы:

Земляные, строительные работы по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" на участках открытой разработки котлованов и траншей, а также на участках закрытой прокладки нового участка, расположенного (по данным инженерно-геологических исследований) в толще техногенных напластований (культурного слоя) окажут негативное воздействие на объекты археологического наследия, необходима разработка мер по обеспечению их сохранности на данных участках.

Земляные, строительные работы по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к.

90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" на участках реконструкции водопроводной сети в существующем коллекторе; на участках изученного культурного слоя (по результатам археологических исследований в пределах укреплений Московского Кремля в 1959–1960 гг.); а также на участках закрытой прокладки методом разрушения существующих трубопроводов; на участках строительно-монтажных и демонтажных работ; восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий, бордюров и газонов на привозном грунте) не окажут негативного воздействия на объекты археологического наследия, разработки мер по обеспечению сохранности объектов археологического наследия на данных участках не требуется.

II. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Исследуемый участок расположен на достаточно обширной территории, которая, согласно исторической топографии, делится на три зоны: 1 – Московский Кремль, 2 – Красная площадь, 3 – Александровский сад. Наибольший объем планируемых работ приходится на зону 1, располагающуюся по трассам Чудовской, Троицкой, Дворцовой, Боровицкой, Спасской улиц и на Ивановской площади. В зоне 2 исследуемый участок располагается к западу от Покровского собора, вдоль Кремлевской стены до трибун. В зоне 3 исследуемый участок располагается к югу от Троицкого моста (Илл. 20). Изучаемая территория расположена водоразделе рек Москвы и Неглинной.

Москва река – левый приток Оки. Проистекает река «из Старьковского болота на склоне Смоленско-Московской возвышенности» (Москва…, 1997). В пределах города река имеет несколько больших излучин. Бассейн реки Москвы был заселен людьми в каменном веке. По реке проходил водный путь до Волги и Дона. В более позднее время река связала город Москву с Великим Новгородом и Смоленском.

Река Неглинная (*Неглимна*, *Неглинна*, *Неглинка*, *Самотека*) – левый приток реки Москвы. «Н(еглинная) брала начало в Пашенском (Пошенском) болоте западнее бывшей Марьинской рощи. Теперь это место соответствует Анненской ул. … В конце 18 в. Н(еглинная) была пущена по каналу, а 1817–1819 гг. заключена в трубу на протяжении 3 км... Происхождение названия достоверно не выяснено, но одна из гипотез (балтийская) убедительнее других. По литературным источникам гидроним известен с 15 в. как «Неглимна». По одной из версий он происходит от балтийского корня «глим» – глубина, т.е. «Н(еглинная)» – «неглубокая река». Другая версия связывает гидроним с русским словом «глина», т.е. «Н(еглинная)» – река с неглинистым дном, но тогда не ясно, как возник вариант «Неглимна» (по законам топонимики понятное слово не может замениться непонятным). Кроме того, Н(еглинная) рассекала ледниковую

равнину, сложенную преим. глинами. Делались попытки связать гидроним с финно-угорским корнем «негл» – лиственница, хотя данная древесная порода раньше не росла в окр. Москвы» (Насимович, 2009). В настоящее время почти на всем своем протяжении река заключена в трубу. «К 1966 г. создано второе устье Неглинки – сооружен коллектор длиной около 1 км и диаметром до 4 м, который от района гостиницы «Метрополь» следует напрямую под Никольской улицей, Ильинской и Варваркой и сливает воды в реку Москву в районе разрушенной гостиницы «Россия» (почти на 1 км ниже старого устья у Большого Каменного моста, где в гранитной облицовке остался зияющий выход трубы в начале Кремлевской наб.» (Бобров, 2013).

Непосредственные участки исследования в основном располагаются на третьей надпойменной террасе (Илл. 4). Третья (*Кремлевская*, *Ходынская*) надпойменная терраса является наиболее древней, самой высокой, четко выражена в рельефе. Она имеет наибольшее распространение. Ее поверхность представляет собой равнинное пространство с незначительными колебаниями высот. Превышение террасы над урезом воды на западе территории составляет 30–35 м, а на востоке – 38–40 м. Абсолютные отметки поверхности колеблются в интервале 135–160 м. Поверхность террасы ровная, имеет слабый уклон (1,5–3 градуса) в сторону реки. Терраса имеет ширину до 5 км и в черте города сопровождает Москва-реку на всем ее протяжении. От прилегающих водоразделов и более низких террас Ходынская терраса отделена пологим уступом. На третьей надпойменной террасе расположена большая часть исторической территории Белого и Земляного города (Москва. Геология и город, 1997). Ходынская терраса сильно расчленена эрозионной сетью. В припойменных участках третья надпойменная терраса крутыми уступами высотой 25–30 м спускается к реке (Москва…, 1997). Так в районе Боровицкой и Краснохолмской излучин терраса пересекается реками Пресней, Неглинной, Яузой и их многочисленными притоками. Именно здесь на суходолах высокой третьей

надпойменной террасы, покрытых бором, возникла Москва и легенда о ее «семи холмах» (Москва…, 1997; Москва. Геология и город, 1997). Главные «холмы» столицы – это фрагменты третьей надпойменной террасы.

К правому берегу реки Неглинной приурочены древние следы пребывания человека на территории будущей Москвы. При археологических исследованиях (А.Г. Векслер) к северу от участка исследования (Театральная пл., 1997 г.) в плейстоценовых отложениях было выявлено местонахождение орудий каменного века (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764). Были найдены: скребок, скребловидные и тесловидные изделия, а также отщепы и сколы с участками ретуши и без них. Условия залегания материала в песчаном аллювии надпойменной террасы и данные биоморфного анализа верхней части слоя позволили исследователям отнести поселение к периоду мезолита – раннего неолита (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764).

В конце XIX века при строительстве памятника императору Александру II на территории Московского Кремля обнаружен наконечник дротика, отнесенный к неолитической волосовской археологической культуре (Археологическая карта России…, 2020).

В эпоху бронзового века исследуемая территория была заселена племенами фатьяновско-балановской культурно-исторической общности, частью которой была фатьяновская археологическая культура (2-я четв. 3 тыс. до н.э. – рубеж 3-2 тыс. до н.э.). Особенностью культуры являются керамические изделия, орнаментированные выдавленными мелкими прямыми вертикальными штрихами, зигзагами, «елочками», отпечатками шнура, и полированные каменные боевые топоры (Эпоха бронзы…, 1987). На территории Москвы известно более 20 находок фатьяновских топоров (Культура средневековой Москвы…, 2004). В подавляющем большинстве это единичные находки на прибрежных участках (Красная площадь, Крылатское, Алешкино, Дорогомилово, Воробьевы горы, Нагатино, Измайлово и др.). Однако в Московском Кремле найдены один целый

топор и три их фрагмента (Панова, 2013). Все эти находки были «сделаны в жилом слое города периода Средневековья», однако, по мнению Н.А. Кренке, обнаружение топоров «говорит о наличии здесь могильника, нарушенного при дальнейшем освоении территории» (Панова, 2013).

В период раннего железного века (7 в. до н.э. – 7 в. н.э.) территорию населяли финно-угорские племена (дьяковская археологическая культура) (Археологическая карта России…, 2020). Название культуре дано по Дьякову городищу (село Дьяково – территория музея-заповедника Коломенское). Считается, что племена переселились сюда с востока, вытеснив носителей абашевской и фатьяновской археологических культур позднего бронзового века. Предположительно, дьяковцы являются предками племен мери и веси.

Основные памятники дьяковской культуры – это городища и селища. Городища, как правило, занимали высокие мысы при слиянии двух рек или между рекой и оврагом. Ранние городища были укреплены слабо (ров и частокол с напольной стороны). В более позднее время система укреплений была значительно усложнена: мощные валы с частоколами и две – три линии рвов. Подсчитано, что одновременно на городищах могли проживать от 50 до 200 человек. В радиусе около 3-х километров от городища находились зона хозяйственного освоения: охотничьи угодья, пастбища, пашни, сезонные стоянки, источники. Жилищами дьяковцам служили сначала круглые полуземлянки, затем – «длинные» срубные или столбовые дома (Археологическая карта России…, 2020). Кроме жилых построек, на площадках городищ были различные хозяйственные постройки: амбары, хлевы, кузницы. К этому времени относятся как остатки городища (р-н Архангельского собора), так и отдельные фрагменты керамических сосудов (р-н Успенского собора, мыс Боровицкого холма). Дьяковские материалы неоднократно встречались на территории Кремля в ходе археологических наблюдений: 1966, 1967, 1969, 1977, 1999, 2000 гг. (Панова, 2013).

В IX–X вв. в Москворечье расселились славянские племена, «всего на

данный момент в бассейне р. Москвы и Верхней Клязьмы известно 28 памятников с лепной славянской керамикой» (Археологическая карта России…, 2020).

На исследуемой территории известны памятники вятичей – городища, селища, курганные могильники. Поселения, как правило, располагались по берегам рек (края надпойменных террас, дюнные всхолмления, естественные гряды, мысы). Многие поселения вятичей находились в местах расположения дославянских городищ и селищ (Никольская, 1981). Укрепления крупных городищ относились к типу деревянно-земляных фортификаций, основными элементами которых были ров и вал. Для укрепления вала рубились деревянные конструкции (клети) в несколько венцов, заполнявшиеся землей со рва. По гребню вала ставился частокол или бревенчатые конструкции с ходами и бойницами.

Наибольшее распространение получили приречные селища. По планировке селища делятся на два основных типа: с кучевой и прибрежно-рядовой системами застройки. Анализ размеров и следов планировки позволил установить, что поселения состояли из 3-7 дворов, а население не превышало 50 человек. Основное славянское жилище – землянка или полуземлянка со срубной или столбовой конструкцией стен (Никольская, 1981). Многолетние археологические исследования низовьев реки Неглинной выявили картину плотного заселения берегов в XII–XIII вв. Среднее расстояние между поселениями на левом берегу Неглинной не превышало 200-400 метров (Археология Романова двора..., 2009). Это были небольшие поселения сельского облика. На правом берегу синхронные им материалы обнаружены на Манежной площади (1993–1995 гг.), Романовом дворе (1996–2002 гг.), Моховой улице (2000 г.), улице Волхонке (1987–1989, 1992, 2002 гг.), Всехсвятском проезде (1990 г.) (Археология Романова двора..., 2009).

Довольно многочисленны погребальные памятники вятичей – курганные могильники. Они располагались на возвышениях, на берегах рек, недалеко от синхронных им поселений. В отдельно взятой курганной группе «насчитывается от

5 до 30-40 насыпей, чаще до 20, что соответствует и небольшим размерам селищ. В местах наибольшего скопления населения встречаются могильники значительных размеров, 50-100 насыпей…» (Никольская, 1981). Обычно, курганы имеют полусферическую форму, высотой от 0,3 до 3,0 метров, диаметром от 5 до 16 метров. Известны два основных типа погребального обряда: трупоположение на горизонте или в могильной яме. «На территории Московского Кремля (в районе Соборной пл.) исследован грунтовый могильник, ранние погребения которого относятся ко 2-й пол. 12 – нач. 14 в. Погребения здесь совершались в гробах из тонких, преимущественно дубовых, досок… Гробы помещались в могильные ямы глубиной 0,6-0,9 м. В ряде случаев в этих захоронениях отмечены черты, встречающиеся и в курганных могильниках…» (Археологическая карта России…, 2020). Всего на Боровицком холме было найдено восемь фрагментов трех- и семилопастных височных колец, что, по мнению Т.Д. Пановой, «слишком незначительно для вывода о несомненно вятическом населении Москвы в начальный период ее существования. Это свидетельствует о том, что вятичи были лишь представлены в составе населения Москвы в первое столетие ее существования» (Панова, 2013).

Московский Кремль располагается на Боровицком (*Кремлевском*) холме, «в целом, следуя очертаниям Боровицкого мыса, (Кремль) охватывает площадь равную 27,5 га. Максимальная высота холма над уровнем Москвы-реки около 25 м. Первоначальный рельеф его сильно изменен в процессе заселения и застройки» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Существуют три основных варианта реконструкции развития Кремля на раннем этапе (Илл. 15, 16). Первый из них (*И.Е. Забелин*, *Н.М. Тихомиров*, *М.Г. Рабинович и др.*) располагал первоначальное поселение на мысу Боровицкого холма: «… древнейший поселок возник в устье Неглинной и являлся маленьким мысовым городком, защищенным с напольной стороны рвом. «Город» 1156 г. несколько расширил линию обороны, выдвинув ее к северу и северо-востоку. В

этом направлении в XII–XIII вв. и росло поселение…» (Воронин, Рабинович, 1963). По второму варианту (*Н.С. Владимирская (Шеляпина)*), поселение состояло из двух частей – одна располагалась на вершине холма, другая – на мысу. «Обе части поселка получили замкнутые кольцевые укрепления… Обе части городка… имели культовые центры: верхний – в районе Соборной площади, нижний – «под Бором», там, где стояла церковь Рождества Иоанна Предтечи» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). По третьему варианту (*Т.Д. Панова*), «древнейшее ядро Москвы находилось не на стрелке Боровицкого мыса, а на высоком отроге коренной террасы реки Неглинной, от Троицких ворот до северной части Соборной площади» (Археология Московского Кремля, 2018).

Первое летописное упоминание *Кремля* относится к 1331 году (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В период правления Ивана Калиты, когда Москва превратилась в центр великого княжения, в Кремле были проведены большие строительные работы. В это время были сооружены: Успенский собор (1326–1327 гг.), церковь Иоанна Лествичника (1329 г.), церковь Спаса *на Бору* (1330 г.), собор Архангела Михаила (1333–1340 гг.), деревянные стены и башни кремлевских укреплений (1339–1340 гг.).

«Окончательное сложение основы современной структуры Кремля… относится к правлению Дмитрия Донского и связано с возведением в 1366–1368 годах мощной белокаменной крепости. Каменный Кремль Дмитрия Донского охватил почти всю территорию современного Кремля, за исключением участка около угловой Арсенальной башни» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Тогда же определились места расположения основных кремлевских ворот, и были построены новый великокняжеский Терем с церковью Рождества Богородицы.

В разное время на территории Кремля были построены Благовещенская церковь, Чудов монастырь, Вознесенский монастырь, Митрополичий двор, Ханский двор, подворье Троице-Сергиева монастыря. «К концу XIV века в Кремле становится уже тесно от разнообразных строений. Весь северо-западный

угол крепости занимали усадьбы приближенных великого князя, служилых людей и богатых купцов» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

К последней четверти XV – началу XVI века относятся как перестройки ключевых кремлевских сооружений: Успенского собора, Благовещенского собора, Архангельского собора, так и строительство новых: церковь Ризположения, Великокняжеский дворец с Грановитой палатой, колокольня Ивана Великого.

Существующие сейчас укрепления Кремля построены в 1485–1516 гг. итальянскими мастерами. Рядом с участком исследования располагаются Спасская, Троицкая, Боровицкая и Сенатская башни.

Спасская (*Фроловская*) башня сооружена в 1491 году Пьетро Антонио Солари. «В XVI–XVII веках Спасские ворота служили для выездов царя, торжественных выходов патриарха, встреч иностранных послов. Идущая от ворот к Соборной площади улица – Спасская была парадной улицей Кремля» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В 1624–1625 гг. башня была увенчана шатром.

Троицкая (*Богоявленская, Ризположенская, Знаменская, Куретная*) башня построена в 1495–1499 гг. «Троицкие ворота, служившие для проезда ко дворам патриарха, цариц и царевен, считались в XVI–XVII веках вторыми по значению после Спасских и к концу XVII века получили сходный с ними архитектурный декор, а также куранты» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Боровицкая (*Предтеченская*) башня сооружена в 1490 году Пьетро Антонио Солари. «В XVI–XVII веках башня служила въездом в хозяйственную часть Кремля, которая была изолирована от парадной части стеной, возведенной в 1499 году» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В 1660–1680-х гг. башня была надстроена и увенчана шатром.

Сенатская башня построена в 1490-е гг. «С постройкой Сената, от которого она получила свое название, и возведением Мавзолея В.И. Ленина башня стала

одним из существенных компонентов ансамбля Красной площади» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

В непосредственной близости от участка проектируемых работ находятся исторические здания Благовещенского и Архангельского соборов, церкви Рождества Богородицы, Теремного дворца, Сената, Большого Кремлевского дворца.

Существующий сейчас Благовещенский собор – «результат, по крайней мере, четырех строительных периодов» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Наиболее ранняя часть здания относится ко второй половине XIV века. В 1416 году храм перестроили при этом увеличив в размерах. В 1484–1489 гг. псковские мастера возвели на сохраненном белокаменном подклете новый кирпичный собор. В пожар 1547 года храм сильно пострадал. В 1560–1570-х гг. собор вновь перестроили. «Храм приобрел существующий вид. Главы и крышу покрыли золоченой медью, поэтому собор стали именовать «златоверхим» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Архангельский собор сооружен Алевизом Новым в 1505–1508 гг. на месте храма 1333 года (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В новое здание были перенесены погребенные в прежнем храме князья, так собор стал усыпальницей великокняжеского рода. «Собор часто страдал от пожаров и последующих за ними ремонтов, иногда спешных. Особенно сильно выгорел храм в пожаре 1737 года» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Церковь Рождества Богородицы *на Сенях* была построена в 1393–1394 гг. на месте деревянной церкви Воскрешения Лазаря, и является одним из древнейших сохранившихся в Кремле памятников архитектуры. В 1514 году здание было перестроено (Алевиз Новый), при этом церковь конца XIV века была превращена в подклетный этаж с Лазаревским приделом. Церковь переходом с сенями была связана с Великокняжеским дворцом.

Теремной дворец построен в 1635–1636 гг. каменных дел подмастерьями Б.

Огурцовым, А. Константиновым, Т. Шарутиным, Л. Ушаковым. Первый этаж здания представляет собой подклет XV века, второй – *Мастерские палаты* XVI века. В композиции дворца были сохранены традиционные черты зданий подобного назначения – сочетание «жилых палат с домовыми храмами, объединенных подклетом и системой обходных галерей и крылец» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Здание Сената сооружено на месте дворов Трубецких и Барятинских в 1776–1787 гг. по проекту М.Ф. Казакова. Треугольная конфигурация здания была определена особенностями выделенного под строительство участка, ограниченного Арсеналом, Чудовым монастырем и Кремлевской стеной.

Большой Кремлевский дворец построен в 1838–1850-х гг. по проекту группы архитекторов, которую возглавлял К.А. Тон. Дворец «в плане представляет собой огромное каре, состоящее более чем из 700 помещений. Главный фасад, по традиции, обращен к югу, к Москве-реке. Длина его 125 м.» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Археологические исследования на территории Кремля

Долгое время археологические работы на территории Московского Кремля носили локальный характер. Как отмечалось столичными археологами в статье 1963 года: «Кремль до недавнего оставался одним из наименее исследованных в археологическом отношении районов Москвы. Еще в прошлом столетии при земляных работах в Кремле были обнаружены остатки древних укреплений и некоторые вещи, которые попали в поле зрения исследователей истории Москвы и послужили основанием для научных гипотез и споров. В дальнейшем, при возникновении всякого рода новых точек зрения, ученые ссылались все на те же скудные материалы, полученные в XIX в., так как никаких новых исследований (если не считать поисков библиотеки Ивана Грозного) в Кремле не велось» (Воронин, Рабинович, 1963).

В 1836 году при ремонте в западном притворе Спасо-Преображенского

собора «были обнаружены два белокаменных антропоморфных саркофага, в которых содержались непотревоженные погребения с небольшими поливными сосудами для масла, а в мужском – еще кожаный параманд и пояс» (Беляев, 1994).

В 1839 году при строительстве Нового дворца были обнаружены остатки бревенчатой стены и рва древней крепости (Археологическая карта России…, 2020).

В 1880-е гг. при исследовании провала в районе Чудова монастыря обнаружен белокаменный подвал XVI века (Панова, 2013).

В 1890–1898 гг. при работах по сооружению памятника императору Александру II выявлены фундаменты здания Приказов (кон. XVII в.), собрана коллекция печных изразцов (Султанов, 1894; Султанов, 1898). Тогда же на территории строительной площадки «впервые было проведено геологическое бурение для определения характера грунтов» (Панова, 2013).

«Позднее в Кремле, также при строительных работах, были выявлены остатки нескольких древних кладбищ, в т. ч. братские могилы, связываемые с погребениями жертв нашествия Тохтамыша, и ряд других объектов. Иногда на месте таких находок проводились специальные разрытия» (Археологическая карта России…, 2020).

Дальнейшее развитие археологическое изучение Московского Кремля получило в середине 1950-х гг.

В 1959–1960 гг. проведены археологические раскопки и наблюдения (*Н.Н. Воронин, М.Г. Рабинович, Т.В. Равдина*) в ходе строительства Кремлевского Дворца съездов. По результатам этих работ была определена следующая последовательность стратиграфических горизонтов: «I (верхний) представляет собой бурую сыпучую супесь или суглинок с очень значительными примесями извести, битого кирпича и иных строительных остатков… слой связан с работами по строительству и благоустройству Кремля в XVII–XX вв. В ряде участков он является и единственным культурным слоем, так как более древние отложения

были уничтожены»; «II культурный слой представляет собой влажный черный грунт с большим количеством перегноя. В нем хорошо сохраняются дерево, кожа и иные органические остатки. Во II слое изучены части деревянных и каменных построек XIV–XVII вв.»; «III (нижний) культурный слой – более плотный и слежавшийся, обильнее, чем I и II, насыщен вещевыми находками… Древнейшая нижняя зона III слоя, изученная лишь на незначительных сохранившихся участках, может быть условно датирована… концом XI – началом XII в., иначе говоря, временем Владимира Мономаха.» (Воронин, Рабинович, 1963). В ходе этих исследований были обнаружены остатки целого ряда сооружений, среди которых: подклет палат царицы Наталии Кирилловны, палаты Софьи Палеолог, Запасной дворец, двор Годуновых, Приказы, погреба XV–XVII вв., деревянные мостовые, частоколы, керамический водопровод. Особое значение имело обнаружение в траншее у Большого дворца остатков «древнего рва, отрезавшего мысовую площадку… Ширина сохранившийся части рва вверху 13–15, глубина – 4,3 м, падение склонов 45-50º… Исследование заполнения рва показало, что он был засыпан не сразу, но все же в довольно короткий период второй половины XII в. или самого начала XIII в.» (Воронин, Рабинович, 1963). «В 2019 г. фрагменты дубовых конструкций оборонительного вала из раскопок 1959 г. были датированы радиоуглеродным методом в лаборатории университета Оттавы (Канада). Получены три близких по возрасту результата, указывающих на вероятную дату возведения крепости – около сер. 12 в.» (Археологическая карта России…, 2020).

В 1960-е гг. локальные работы велись в районе Соборной площади. В 1960 году к востоку от места расположения церкви Иоанна Лествичника обнаружены погребения XV–XVI вв. В 1963 году в подклете Крестовой палаты обнаружены остатки древнейшего кремлевского кладбища и трасса улицы XII века (Археологическая карта России…, 2020).

В 1968 году внутри Успенского собора выявлены кладки неизвестной

храмовой постройки (Шеляпина, 1972).

В 1950-е гг., 1984–1985 гг., 1994–1999 гг., 2000–2010 гг. проведены комплексные исследования некрополя (*В.Б. Гиршберг*, *Т.Д. Панова*, *Н.П. Синицына*, *М.М. Герасимова*, *Д.В. Пежемский* и др.) Воскресенского монастыря, погребения которого в 1929 году были перенесены из разрушенной обители в подклет Архангельского собора (Некрополь…, 2009).

В 2007 году проведены археологические раскопки в Тайницком саду, на Подоле (ИА РАН). Отличительной особенностью этих работ явилось обнаружение здесь влажного культурного слоя (толщиной до 10 метров), в котором хорошо сохранилась органика. Были исследованы «140 сооружений, из которых около половина – жилые дома» (Археологическая карта России…, 2020), а также частоколы, мостовые и пр. Всего выявлено «14 ярусов сменяющих друг друга построек начала XIV–XVII века» (Археология Московского Кремля, 2018). Здесь были найдены украшения, предметы вооружения и церковного искусства, две берестяные грамоты. Одна из них содержала 52 строки надписи, выполненной чернилами (кон. XIV – нач. XV в.).

В 2016–2017 гг. археологические исследования проведены на исторической территории Чудова и Вознесенского монастырей, а также на месте Малого Николаевского дворца (ИА РАН). Мощность культурного слоя здесь достигала 5 метров; «в материке зафиксированы следы лопат и углубления, напоминающие борозды от распашки: это пахотный или огородный слой, отражающий первоначальное освоение этой части Кремлевского холма» (Археология Московского Кремля, 2018). К наиболее ранним из обнаруженных сооружениям относились пять заглубленных в материк погребов (гл. до 2 метров). Радиоуглеродный анализ проб из двух построек определил их даты в интервалах 1163–1220 гг. и 1183–1245 гг. Подобная датировка нашла свое подтверждение в археологическом материале. «Среди находок из древнейших напластований на месте 14-го корпуса более полутора десятка категорий вещей являются

хроноиндикаторами домонгольского периода… В числе их пряслица из красного пирофиллитового сланца…, обломки византийских амфор…, разноцветные стеклянные браслеты» (Археология Московского Кремля, 2018). В зону раскопок 2016–2017 гг. попала часть кладбища Чудова монастыря (120 погребений). Были прослежены 5-6 рядов захоронений, ориентированных вдоль предполагаемой оси собора XVI века. Погребальный инвентарь (12 керамических и 1 стеклянная слезницы) зафиксирован только в 13-ти погребениях. На Ивановской площади был раскрыт участок фундамента Малого Николаевского дворца, относящийся ко времени перестройки здания в 1874–1878 гг.

В разное время на территории Кремля были найдены вещевые и монетные клады. Хронологически они разделяются на три основные группы: 1 – XII–XIII вв.; 2 – XIII–XV вв.; 3 – XVI–XVII вв. (Панова, 1996).

К **первой группе** относятся следующие находки: 1844 год – при строительстве здания Оружейной палаты обнаружены помещенные в бронзовую чашу две шейные гривны и два височных семилопастных кольца; 1960-е гг. – в тайнике под Крестовой палатой Патриаршего дворца найдены два креста из лазурита и мрамора, окованные золотом; 1966 год – в юго-восточном углу Успенского собора найдены четыре трехбусенных височных кольца из серебра; 1988 год – под административным зданием у Спасских ворот обнаружен, так называемый, *Большой кремлевский клад*, в состав которого входили шестилучевые колты, трехбусенные кольца, рясны, аграфы, бармы, гривны, лунницы, подвески, бусы, браслеты, перстни, нашивные бляшки, пуговицы, денежные гривны, рукоять кинжала, ковш из раковины; 1991 год – у здания Президиума ВС СССР найдены шестилучевые колты, трехбусенные кольца, гривны, браслеты, бусы, медальон.

Ко **второй группе** относятся следующие клады: 1843 год – на спуске с Кремлевского холма на Подол найден медный кувшин с пергаментными и бумажными грамотами внутри; 1894 год – в подклете Благовещенского собора

найден комплекс посуды, произведенной в Средней Азии, Золотой Орде, Китае; 1939 год – рядом со Спасской башней обнаружен клад Золотоордынских серебряных монет (91 экз.); 1940 год – рядом со Спасской башней найден кувшин с монетами (98 экз.) и серебряными слитками (8 экз.);

В **третью группу** включены следующие клады: 1849 год – в стене колокольни Ивана Великого найдены 19 монет петровского дореформенного (до 1696 г.) периода; 1930 год – у Спасской башни найдены 207 монеты Смутного времени; 1930 год – у Спасской башни найдены 1356 монет Смутного времени; 1931 год – в здании Чудова монастыря найден вклад боярыни Морозовой – литургический прибор: золотой потир, дискос, звездица, две тарели, лжица и копие; 1969 год – на Спасской улице внутри изразца найдены 1237 монет Смутного времени; 1975 год – на Ивановской площади найден кольчато-пластинчатый доспех, «случайное попадание которого в землю исключается полностью»; 1976 год – в колодце Угловой Арсенальной башни найден комплекс предметов вооружения: два шлема, четыре стремени, кольчуга (Векслер, Мельникова, 1999; Панова, 1996).

Формирование **Красной площади** напрямую связано с развитием Московского Кремля и Великого посада. К 1493 году были возведены стены и башни со стороны будущей Красной площади (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

Площадь возникла после пожара 1493 года, опустошившего «большое пространство между стеной и городским Торгом, которое не стали больше застраивать, обратив выжженную территорию в плацдарм. Первое время место будущей площади именовалось «Пожаром» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

В 1516 году вдоль напольных укреплений был выкопан ров (так называемый, *Алевизов ров*). «По краям рва и вдоль Москвы-реки возвели дополнительные стенки с зубцами» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

«Вода поступала в ров по трубе из Неглименского пруда, находившегося на современной площади Революции и Свердлова… Труба была обнаружена при рытье котлована при постройке здания Исторического музея» (Виноградов, 1947). По данным, собранным Н.Д. Виноградовым, ширина рва составляла 32 метра, глубина – до 12 метров. В ходе работ по строительству мавзолея В.И. Ленина «была обнаружена облицовка этого рва со стороны, обращенной к стене Кремля. Линия ее залегания проходит по границе бывшего сквера, теперь братского кладбища, т.е. за трибунами мавзолея. Облицовка рва была сделана в виде наклонной подпорной стенки из кирпича» (Виноградов, 1947). *Алевизов ров* был засыпан при сносе бастионов в 1819 году.

С юга Красную площадь замыкает собор Покрова*, что на Рву* (храм Василия Блаженного). Храм был построен в честь покорения Казанского и Астраханского царств в войне 1552–1554 гг. (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). До собора на этом месте находилась каменная церковь Троицы, у которой в случае значительной победы ставили небольшую деревянную церковь, посвященную тому святому, в день памяти которого победа была одержана. Таким образом, к концу войны на этой площадке образовалось восемь церквей. Впоследствии все эти храмы были переведены в камень. Свое название собор получил по центральной Покровской церкви (1 октября – взрыв стен Казани и взятие города приступом) (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Строительство велось 1555–1561 мастерами Бармой и Постником Яковлевым. В 1588 году к основному зданию, состоявшему из девяти церквей, с северо-востока была пристроена десятая церковь над могилой известного московского юродивого Василия Блаженного, по которому храм получил свое второе название. До конца XVI века это было самое высокое здание в городе. «Именно небольшой участок перед собором первым получил название «Красная площадь», со временем распространенное на всю территорию древнего Пожара» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Сначала территория площади была разделена на

три части посадскими улицами, подходившими к воротам Кремля (Илл. 5, 6). «Участок возле собора Василия Блаженного и Лобного места сливался с более древними общественными центрами Китай-города…, центральная часть плацдарма, заполненная мелочными лавками, составляла продолжение Торга…, северная часть была окружена городскими административными учреждениями…» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Кроме того, в центральной части предградья вдоль *Алевизова рва* располагалось несколько небольших церквей со сходными наименованиями *на Рву* или *на Крови*. Всего на планах конца XVI – XVII вв. показаны 5 храмов (Илл. 5, 6, 7, 8). По преданию, они были поставлены на месте казней времен царя Ивана IV. В 1680 году они были разобраны. Их престолы были перенесены в подклет Покровского собора.

Напротив Спасских ворот располагалось возвышение (так называемое, *Лобное место*), с которого читались царские указы. Первое летописное упоминание о нем относится к 1547 году (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). «Предполагают, что первоначально оно представляло собой деревянный помост и лишь в 1597–1598 годах было перестроено в камне» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

С XVI века известны *Спасский* и *Никольский раскаты*, представлявшие собой помосты с пушками. В северной части предградья с начала XVI века находился *Государев Сытный отдаточный двор*, который позже сменили *Новый Земский приказ* (кон. XVII в.) и *Главная аптека* (с 1700 г.). На месте будущего Казанского собора до 1626 года располагался Арсенал, который представлял собой «три длинных одноэтажных здания, стоявших параллельно друг другу, торцами на проезд» (Сытин, 1958). Современная реконструкция **Казанского собора** находится на месте снесенного в 1936 году храма (Паламарчук, 1994). Каменный собор был сооружен в 1635–1636 гг. Строительством руководил подмастерье Абросим Максимов (Паламарчук, 1994). Освящение состоялось 15 октября 1636 года. На церемонии присутствовали патриарх Иосиф, царь Михаил

Федорович и князь Д.М. Пожарский. В 1647 году был освящен придел свв. казанских чудотворцев Гурия и Варсонофия, в последствии (около 1800 года) разобранного при расширении Никольской улицы (Паламарчук, 1994). К середине XVII века у Казанского собора появились паперть и колокольня, в конце столетия – парадное крыльцо и ограда.

«К концу XVI столетия распространение Торга на среднюю часть плацдарма рассматривалось уже как явление нежелательное. Границы Торга были стабилизированы возведением в 1596–1598 годах каменных лавок… Их ряды, очертив восточную границу существующей площади… образовали три квартала с регулярной планировкой внутри, впоследствии получивших название Верхних, Средних и Нижних Торговых рядов.» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). Ряды неоднократно страдали от огня. Особенно сильные пожары случились во время Смуты, в 1626 и 1641 гг. К середине XVII века относится следующее описание рядов, оставленное Павлом Алеппским: «Ряды разбросаны от одного края площади до конца ее, и большая часть их выстроена из камня; ставни лавок из чистого железа и даже двери складов. Зимою вставляют в окна, по их размерам, куски льда с реки в виде оконниц: они просвечивают лучше хрусталя. Напротив рядов находятся винные погребки, построенные из кирпича и камня, холодные летом и теплые зимой. Для книг есть особый ряд, для икон особый… Есть ряд для железных вещей: принадлежности для дверей, окон и проч… Есть ряд для чудесных выпуклых и гладких оконниц из каменного хрусталя (слюды), который не ломается, но гибок, как бумага» (Сытин, 1950).

Власти боролись с незаконной торговлей, процветавшей на Красной площади. В 1679 году был издан указ «о сносе лавок, шалашей и пр. … «А которые всяких чинов торговые люди торгуют на Красной площади, и на перекрестках, и в иных не указных местах, поставя шалаши, и скамьи, и рундуки, и на веках, всякими разными товары, и те шалаши, и рундуки, и скамьи, и веки с тех мест указал Великий Государь сломать, и впредь на тех местах никому

никакими товары не торговать, чтоб на Красной площади, и на перекрестках, и в иных не в указных местах от тех торговцев проезду и стеснения не было, и ряды бы не запустели, и торговые люди, которые торгуют в рядах и в указных местах, в убожестве бы не были» (Сытин, 1950). В 1698 году уже Петр I «после казни мятежных стрельцов на Красной площади велел освободить ее от лавок и шалашей, сломав их, как построенные «не в указных местах», и велел впредь «лавочного строения» на Красной площади не делать» (Сытин, 1950).

В XVII веке пространство между рвом и стеной занимал Аптекарский сад. Здание Главной аптеки было построено на месте Земского приказа. «Новое здание было двухэтажным, а с лицевой стороны, выходившей в нынешний Исторический проезд, посредине его был надстроен третий этаж, над ним же – трехъярусная башня. Внизу были ворота. В плане здание располагалось «покоем», в виде буквы «П», причем боковые части тянулись от лицевой двухэтажными флигелями до рва у кремлевской стены: южная часть – по Красной площади, северная – вдоль бывшей здесь тогда стены Китай-города, то есть приблизительно посредине нынешнего здания Исторического музея. Ко рву выходили эти флигеля торцами, между которыми был забор с воротами. Стены здания были украшены изразцами с красивым орнаментом» (Сытин, 1950). К концу XVII столетия «название «Красная площадь» уже привычно обозначало весь плацдарм перед Кремлем» (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

XVIII век ознаменовался появлением на площади таких новых для нее сооружений как *Триумфальные ворота* (1709, 1742 г.) и *Театральная Храмина* (1703 г.) (Сытин, 1950). Здание первого общедоступного театра имело длину – 20 саженей, ширину – 12 саженей, высоту – 6 саженей. Постройка петровского времени погибла при пожаре 1737 года. С 1786 по 1810 год на Красной площади перестраивают Старые и возводят Новые Торговые ряды… В новое здание был включен надстроенный объем Старых Торговых рядов, которому на противоположной стороне соответствовала другая линия, вытянутая вдоль рва»

(Памятники архитектуры Москвы…, 1983). В 1812 году ряды вдоль рва были разрушены взрывом, также выгорел Торг. Проект по восстановлению ансамбля был разработан архитектором О.И. Бове. Тогда же была сформирована трасса будущего Кремлевского проезда.

В 1874–1883 гг. на месте Главной аптеки было построено здание Исторического музея (проект В.О. Шервуда, А.А. Семенова) (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

В 1894 старые ряды, которые были перестроены после 1812 года, сменило трехэтажное здание Верхних Торговых рядов (совр. ГУМ) (проект А.Н. Померанцева, В.Г. Шухова) (Памятники архитектуры Москвы…, 1983). «В свое время Верхние ряды являлись одним из самых грандиозных в Европе пассажей» (Сытин, 1958).

К северо-западу от участка исследования в советский период истории был организован некрополь (кладбище у Кремлевской стены). Начало ему было положено захоронениями в братских могилах погибших во время Октябрьского восстания в Москве (1917 г.). В 1929–1930 гг. здесь по проекту А.В. Щусева было построено существующее сейчас здание мавзолея В.И. Ленина (Памятники архитектуры Москвы…, 1983).

Археологические исследования на территории Красной площади

В 1898 году в ходе работ по прокладке канализационного коллектора через Красную площадь строительный тоннель «прорезал дно бывшего рва, причем были найдены различные древние вещи и целый костяк человека в полном броневом снаряжении. Из отчета о постройке коллектора следует, что из найденных вещей в Историческом музее была устроена выставка…» (Виноградов, 1947).

В 1910 году при строительстве Новых торговых рядов был найден клад медных монет (4820 экз.) периода правления Алексея Михайловича (Векслер, Мельникова, 1999).

В 1945 году при реконструкции Красной площади найден монетный клад Ивана IV, Федора Ивановича, Бориса Федоровича, Василия Ивановича, Владислава Сигизмундовича, Михаила Федоровича, Алексея Михайловича (Векслер, Мельникова, 1999).

В 1983 году у памятника Минину и Пожарскому была исследована площадь 2 х 1,2 м (*Т.Д. Панова*) при этом выявлен подвал XVIII века.

В 1987–1989 гг. Московской экспедицией (ИА АН СССР) проводились археологические исследования на Историческом проезде и во внутреннем дворе Монетного двора (Чернов, 1991). Раскопами были выявлены многочисленные ямы и сооружения, самые ранние из которых относились к XIII–XIV вв. Кроме того, исследованы фундаменты Китайгородской стены (1535–1538 гг.), Воскресенских ворот (1535–1538 гг., 1680-е гг.), мостовые, деревянные крепежи берега реки Неглинной (Кренке, Чернов, 2000; Кавельмахер, 2000). Среди находок особое значение имеет берестяная грамота №1, обнаруженная в восточной части Исторического проезда (Чернов, 1997). Благодаря этим работам «археология Красной площади предстала в новом свете. Обнаружилась хорошая сохранность древнейших слоев, перекрытых уровнем пожара 1493 г. и впервые зафиксированным мощением предградья конца XV в.» (Беляев, Векслер, 1996).

В 1989 году в ходе раскопок на Разинском спуске (*С.З. Чернов*) были выявлены древние пашни, дренажный колодец, кирпично-гравийная вымостка кремлевского плацдарма конца XV века, конструкции «Раската». Культурный слой здесь был разделен на следующие горизонты: 1 (толщина до 1,1 м) – рыхлые супеси серого цвета со строительным мусором; 2 – остатки булыжной мостовой и сероватые и светло-коричневые супеси со строительным мусором (толщина 0,5-2,2 м); 3 – вымостка, ниже – темно-коричневая супесь со щепой и углем (толщина 0,5-1,5 м); 4 – на северном участке слой мощностью до 1,5 м, в основании слоя, на границе с материком были зафиксированы древние пашни. Материк – рыжий песок. Находки: в слое 2 – копейки 1703–1704 гг., керамика чернолощеная

полосами, мореная, белоглиняная, стекло; в слое 3 – керамика красноглиняная грубая, гладкая, мореная, чернолощеная сплошь и полосами, белоглиняная; в слое 4 – керамика красноглиняная грубая, гладкая ранняя, серая (Чернов, 1998).

В 1989–1992 гг. под руководством Л.А. Беляева были проведены раскопки, связанные с работами по воссозданию Казанского собора (Беляев, Павлович, 1993). Этими работами «была установлена четкая архитектурная стратиграфия, решены бесчисленные вопросы истории памятника, в том числе его первоначальная планировка, точная дата возведения, периодичность перестроек» (Беляев, Векслер, 1996). Кроме того, были обнаружены остатки постройки домонгольского времени. Радиоуглеродный анализ позволил определить, что сооружение погибло при пожаре в конце 1230-х гг.

Александровский (до 1856 г. – Кремлевский) **сад** «устроен в 1820–1823 годах вдоль всей западной стены Кремля, на месте русла заключенной под землю реки Неглинной» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Сохраненными речными мостами, отходившими от Боровицких и Троицких ворот, территория сада была разделена на три части: *Верхний сад* (северо-восток), Средний сад, Нижний сад (юг). Руководитель работ и проектировщик отдельных архитектурных элементов – О.И. Бове. Главный вход в сад находился со стороны современного Кремлевского проезда. Здесь «была установлена высокая, нарядная и торжественная ограда с золочеными бронзовыми деталями по проекту Е. Паскаля» и массивные ворота (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Аналогичные ворота до 1872 года располагались со стороны набережной реки Москвы (совр. Кремлевская наб.). Существующая сейчас вдоль Манежной улицы ограда была изготовлена в 1934 году. В разное время на территории сада были построены Грот (1820 г.), фонтан в виде античного жертвенника, обелиск в честь 300-летия дома Романовых (1913 г.), мемориал «Могила неизвестного солдата» (1967 г.), комплекс фонтанов (1996 г.), памятник патриарху Гермогену (2013 г.), памятник Александру I (2014 г.).

Рядом с участком исследования располагается Кутафья башня. Она была построена в 1516 году вместе с Троицким мостом, соединившим ее с Троицкой башней. «В XIX веке после того, как река Неглинная была забрана в трубу, белокаменный пандус, ведущий к башне Кутафье, был заменен кирпичным. В 1901 году выстроен новый Троицкий мост» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

В преддверии ожидаемого нападения на Москву шведских войск в начале XVIII века Кремлевские и Китайгородские укрепления с напольной стороны были дополнены земляными укреплениями с бастионами (так называемыми, *болверками*). «Они строились в 1707–1708 годах и потребовали мобилизации около 30 тысяч населения (по два человека со двора) и больших материальных затрат… пришлось снести или перенести в другое место находившиеся на месте их прокладки различные строения» (Сытин, 1950). «Эти болверки, выстроенные по системе прославленного голландского военного инженера Когорна, состояли из зигзагообразно расположенных валов с бастионами, палисадами и расположенными впереди их рвами» (Коробков, 1936). Рядом с участком исследования располагался один из бастионов (Илл. 9, 10, 11). По своему назначению новые укрепления использованы не были. Со временем «слабый надзор полиции сделал для населения возможным обратить значительную часть земляных укреплений и ров перед ними в места свалок. В середине XVIII века они сосредоточились, главным образом, на берегу реки Москвы и реки Неглинной… (Укрепления) простояли свыше ста лет (были снесены только в 1817–1823 годах)» (Сытин, 1950).

Археологические исследования на территории Александровского сада носили локальный характер. В июне-августе 1956 года у северной стены Кутафьей башни были проведены археологические раскопки (*М.Г. Рабинович*) (Воронин, Рабинович, 1963). В ходе этих работ были обнаружены остатки ограждения прудов на реке Неглинной. Оно представляло собой засыпанные

землей клети, бревна которых были врублены с фасадную стенку набережной. «По мере того как бревна набережной заносились речным песком с илом и разрушались, производились ремонты и перестройки, причем набережная с каждым ремонтом выдвигалась вперед» (Москва…, 2018). На глубине 1,50 м от уровня существовавшего на момент работ проезда было выявлено основание первоначального портала, которое было определено по остаткам белокаменных плит. «Нижняя часть цоколя отходит от плоскости стены на 2,15 м и лежит на белокаменном цоколе, имеющем 2 уступа в сторону северной стены» (Москва…, 2018). Выше цоколя был выявлен деревянный сруб, который атрибутировали как опорный сруб въезда в башню. Конструкция пострадала от пожара и была заменена каменной. «При раскопках обнаружены фундаменты этого въезда, относящиеся к концу 17 века. В кладке фундамента обнаружен обломок надгробия с жгутовым орнаментом.» (Москва…, 2018).

В заключении отметим, что анализ картографического материала (Илл. 5–14) и графических реконструкций (Илл. 15, 16, 17), основанных на результатах геологических, палеорельефных, историко-археологических и др. исследований, и опубликованных в специализированной литературе (*Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983*; *Археология Московского Кремля. М., 2018*; *Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013*) позволяет наметить ряд объектов, полностью или частично располагавшихся на участках планируемых работ. В пределах Кремля к таким объектам могут быть отнесены: древнейшие укрепления (до *XII* в.) (Илл. 15, *А, Б*), укрепления (*XII–XIII вв.*) (Илл. 15, *А, Б*), поселение (*XI–XII вв.*) (Илл. 15, *А, Б*), поселение (*XII–XIII вв.*) (Илл. 15, *А*), поселение (*вт. пол. XII – пер. пол. XIII в.*) (Илл. 15, *Б*). За пределами Кремля к таким объектам могут быть отнесены: укрепления (*XII–XIII вв.*) (Илл. 15, *Б*), Алевизов ров (*XVI в.*) (Илл. 5–8), бастион у Кремлевской стены (*нач. XVIII в.*) (Илл. 9, 10, 11).

Мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10 метров и более (зоны 2, 3) (Илл. 17).

ИСТОЧНИКИ И ЛИТЕРАТУРА

Археологическая карта России. Москва. Ч. 1. М., 2020.

Археология Московского Кремля: Раскопки 2016–2017 гг. М., 2018.

Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках / Автор-составитель Н.А. Кренке // Материалы охранных археологических исследований. Т. 12. М., 2009.

Беляев Л.А. Древние монастыри Москвы (кон. XIII – нач. XV вв.) по данным археологии // Материалы и исследования по археологии Москвы. Т. 6. М., 1994.

Беляев Л.А., Векслер А.Г. Археология средневековой Москвы. (Итоги исследований 1980-1990-х годов) // Российская Ареология. № 3. М., 1996.

Беляев Л.А., Павлович Г.А. Казанский собор на Красной площади. М., 1993.

Бобров А.А. Все реки, набережные и мосты Москвы. М., 2013.

Векслер А.Г. Отчет о натурных охранно-археологических исследованиях, связанных с реконструкцией сквера у Большого Театра в 1997 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. № 20764.

Векслер А.Г., Мельникова А.С. Российская история в московских кладах. М., 1999.

Виноградов Н.Д. Застройка и планировка от площади Революции до Старой площади по трассе II очереди Метро // Материалы и исследования по археологии Москвы. Т. 1. МИА № 7. М.-Л., 1947.

Воронин Н.Н., Рабинович М.Г. Археологические работы в Московском Кремле // Советская археология. № 1. М., 1963.

Кавельмахер В.В. Воскресенские ворота Китай-города по данным археологии археологических раскопок 1988 и 1994 гг. // Культура средневековой Москвы. XVII век. М., 2000.

Коробков И.М. Стена Китай-города // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Л., 1936.

Кренке Н.А., Чернов С.З. Воскресенские (Иверские) ворота Китай-города по данным археологических раскопок 1988 и 1994 гг. // Культура средневековой Москвы. XVII век. М., 2000.

Культура средневековой Москвы. Исторические ландшафты. Т. I. М., 2004.

Москва архитектора-реставратора Дмитрия Кульчинского. М., 2018.

Москва. Геология и город. М., 1997.

Москва: Энциклопедия. М., 1997.

Насимович Ю.А. Реки, озера и пруды Москвы (электронная публикация). 2009.

Некрополь русских великих княгинь и цариц в Вознесенском монастыре Московского Кремля. Т. 1. М., 2009.

Никольская Т.Н. Земля вятичей. М., 1981.

Паламарчук П.Г. Сорок сороков. М., 1994.

Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.

Панова Т.Д. Клады Кремля. М., 1996.

Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013.

Снегирев И.М. Памятники московской древности. М., 1842–1845.

Султанов Н.В. Древнерусские красные изразцы. М., 1894.

Султанов Н.В. Памятник императору Александру II в Кремле Московском // Строитель. №№ 15–18. СПб., 1898.

Сытин П.В. История планировки и застройки г. Москвы // Труды музея истории и реконструкции г. Москвы. Вып. I. М., 1950.

Сытин П.В. Из истории московских улиц (очерки). М., 1958.

Чернов С.З. К хронологии московской керамики XIII – середины XV вв. // Московская керамика: новые данные по хронологии. М., 1991.

Чернов С.З. Московская берестяная грамота №1 – первый акт московской Руси на бересте // Российская Ареология. № 2. М., 1997.

Чернов С.З. Фартина «под пушкой» на Красной площади в 1720-е – 1786 гг. по данным археологических раскопок 1989 г. // Памятники культуры. Новые открытия. 1997. М., 1998.

Шеляпина Н.С. К истории изучения Успенского собора Московского Кремля // Советская археология. № 1. М., 1972.

III. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОХРАНА ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ

На территории земельного участка необходимо осуществление мер по обеспечению сохранности объектов археологического наследия, предусмотренных Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон), Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденным Российской академией наук 20 июня 2018 г., постановлением № 32 (далее – Положение), Положением об особенностях организации археологических полевых работ на территории города Москвы", утвержденным постановлением Правительства Москвы от 1 ноября 2016 г. № 710-ПП "О внесении изменений в правовые акты города Москвы" (далее – Положение об особенностях организации археологических полевых работ), Постановлением Правительства Москвы от 26 апреля 2011 г. № 154 "Об утверждении Положения о Департаменте культурного наследия города Москвы" (далее – Положение о Департаменте); Административным регламентом предоставления государственной услуги города Москвы, утвержденным постановлением Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП "Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы "Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного

наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия" (далее – Административный регламент):

1. Согласование при проведении строительных и иных работ на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, за исключением объектов культурного наследия федерального значения, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации, разделов проектной документации об обеспечении сохранности указанного объекта культурного наследия или проекта обеспечения сохранности указанного объекта культурного наследия, разделов об обеспечении сохранности объекта археологического наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проекта обеспечения сохранности указанного объекта археологического наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ (за исключением отдельных объектов культурного наследия федерального значения, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации) (п. 4.4.33 Положения о Департаменте).

2 Согласование Департаментом культурного наследия города Москвы разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным

участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (государственная услуга города Москвы) (п. 2.1, п. 2.3.1 Административного регламента);

3. Земляные и иные работы – изыскательские, проектные, земляные, землеустроительные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы, работы по сохранению объекта культурного наследия, проводимые на поверхности земли, в земле или под водой, требующие до их начала проведения археологических полевых работ, за исключением случаев проведения земляных и иных работ:

- в границах земельных участков и участков водных объектов, отсутствие объектов археологического наследия на которых подтверждено и обосновано научным отчетом о выполненных археологических полевых работах и соответствующим актом государственной историко-культурной экспертизы либо только соответствующим актом государственной историко-культурной экспертизы;

- в габаритах подвальных помещений существующего объекта капитального строительства;

- в пределах объекта капитального строительства, полностью или частично расположенного под землей;

- на существующих трассах подземных коммуникаций (п. 2.1 Положения об особенностях организации археологических полевых работ);

4. Осуществление археологических полевых работ (и/или) (ст. 45.1 Федерального закона, п. 2 Положения):

- археологических разведок – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований, направленных на поиски объектов археологического наследия или собственно объектов археологического наследия, без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных

работ с общей площадью не более 20 м² на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без таковых, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

- археологических наблюдений – особый вид научных исследований, которые проводятся в качестве мероприятия по сохранению объекта археологического наследия в целях выявления на участке объекта археологического наследия с поврежденным культурным слоем археологических предметов, сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия для возможности изучения их методами археологических раскопок.

- археологических раскопок – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов, в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия.

В случае выявления непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок (п. 5.8 Положения);

5. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и

в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия (ст. 36 п. 4 Федерального закона).

Департамент культурного наследия города Москвы организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми города Москвы (п. 4.1.2. Положения о Департаменте);

6. В случае обнаружения при проведении археологических полевых работ объектов археологического наследия физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано в течение десяти рабочих дней со дня выявления данного объекта письменно проинформировать об этом Департамент культурного наследия города Москвы и направить в указанный орган описание обнаруженного объекта археологического наследия, текстовое и графическое описания местоположения границ указанного объекта, а также перечень географических координат характерных точек этих границ (ст. 45.1 Федерального закона).

7. За нарушение Федерального закона должностные лица, физические и юридические лица несут уголовную, административную и иную юридическую ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Лица, причинившие вред объекту культурного наследия, обязаны возместить стоимость восстановительных работ, а лица, причинившие вред объекту археологического наследия, - стоимость мероприятий, необходимых для его сохранения, указанных в статье 40 настоящего Федерального закона, что не освобождает данных лиц от административной и уголовной ответственности, предусмотренной за совершение таких действий (ст. 61 Федерального закона).

8. В соответствии с первым абзацем пункта 5 статьи 5.1, пунктом 3 статьи 47.2, статьей 47.3, пунктами 1, 6 и 11 статьи 47.6 Федерального закона, с определением Конституционного суда Российской Федерации от 9 декабря

2014 г. № 2755-О обеспечение финансирования археологических проектных и натурных работ производится за счет организации-заказчика.

Работы ведутся на основании и по заключению специальных договоров.

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОЕКТИРУЕМЫХ РАБОТ, МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ

Понятия и определения:

ГОСТ 25100— 2011. Грунты. Классификация.

Антропогенный грунт (синоним — антропогенно-образованный): Образовавшийся естественно-историческим образом (культурные слои) или созданный человеком разными способами грунт, представленный отходами или продуктами его производственной и/или хозяйственной деятельности, являющимися компонентами геологической среды.

Техногенный грунт: Грунт, измененный, перемещенный или образованный в результате инженерно-хозяйственной деятельности человека.

Техногенно измененный в условиях естественного залегания грунт: Природный грунт, подвергнутый различному по природе техногенному воздействию (химическому, физическому, физико-химическому, биологическому и т. п.) на месте его залегания.

Техногенно перемещенный (переотложенный) грунт: Природный грунт, перемещенный тем или иным искусственным способом с места его естественного залегания и подвергнутый при этом частичному преобразованию.

Федеральный закон от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".

Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время которых превышает сто лет, включающий археологические предметы

Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические

раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок.

Поврежденный культурный слой – культурный слой нарушенный, перемещённый, переотложенный в результате природных процессов и либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов).

Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (постановление Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Согласно сложившейся практике, в инженерно-геологических изысканиях термин "техногенные отложения" (горизонт tIV, tQIV) подразумевает все напластования антропогенного происхождения, в том числе указанные в Положении – "культурный слой", "поврежденный культурный слой" (п. 1.4. Положения), "техногенные отложения, перекрывающие культурный слой" (п. 4.29 Положения), "стерильный или техногенный слой" (п. 4.15 Положения).

Обычно в условиях городской застройки из-за прокладки коммуникаций, жилищного строительства, хозяйственного освоения территорий наиболее поврежденными оказывается верхние горизонты культурного слоя (антропогенные напластования).

Данные инженерно-геологических изысканий

В геоморфологическом отношении трасса расположена в пределах двух геоморфологических элементов: поймы и третьей надпойменной террасы реки Москвы.

Рельеф участка относительно ровный, характеризуется абсолютными высотными отметками поверхности 123,80 – 145,32 м (по устьям скважин).

Локальных мест понижений рельефа в пределах трассы не отмечено, в связи с чем, условия поверхностного стока характеризуются как удовлетворительные.

Техногенные нагрузки.

Участок изысканий спланирован техногенными грунтами, плотно застроен гражданскими и промышленными сооружениями, на территории проложена сеть заасфальтированных дорог и проездов, проложено большое количество подземных коммуникаций.

В геологическом отношении с поверхности, до глубины 2,0 – 8,5 м участок повсеместно перекрыт современными техногенными отложениями (tIV), представленными техногенными грунтами.

Техногенный грунт – песок мелкий, средней плотности, средней степени водонасыщения и водонасыщенный, с прослоями суглинка и супеси, с включением строительного мусора.

В соответствии с п. 6.6.3 СП 22.13330.2016 [3], техногенные грунты (ИГЭ № 1) состоят из минералов природного происхождения, первоначальная структура которых изменена в результате разработки и вторичной укладки.

Техногенные грунты подвержены процессу самоуплотнения, продолжительность которого зависит от гранулометрического состава и способа отсыпки. С учетом давности их образования, техногенные грунты (ИГЭ № 1) следует отнести к слежавшимся.

Гидрогеологические условия трассы характеризуются наличием надъюрского водоносного комплекса, грунтовые воды которого вскрыты скважинами №№ 1, 2, 4 – 6, 2-57/82-63, 2-58/135-80, 3-2217-71, 4-58/43-72, 4-94, 6-2464-71, 9-2222-67, 15-58/43-72, 25-94, 81-57/344-60, 1490-32, 1491-33, 1502-33, на глубине 4,05 – 10,4 м от уровня дневной поверхности, на абсолютных высотных отметках порядка 117,50 – 137,82 м.

По результатам инженерно-геологических изысканий мощность техногенных грунтов (культурного слоя) расположена на отметках от 2,0 м до 8,5 м.

Данные археологических изысканий

Археологическое описание территории Кремля получено при археологических наблюдениях и раскопках в период с 1959 г. по 2001 г. и стало результатом работы экспедиции Института археологии АН СССР (1959–I960,1966 гг.), ЦНРМ (1963–1968 гг.) и археологической группы (в 1992-2012 гг. – отдел) Музеев Московского Кремля при участии автора книги "Историческая социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века" Т.Д. Пановой.

"На Боровицком холме на характер жилых отложений во многом влиял сложный рельеф высокого мыса как по склонам вдоль пойм рек Москвы и Неглинной, так и верхней его террасы. Именно на коренных склонах берегов, в балках и по их склонам в поймах этих рек (на участках древних оборонительных сооружений) отложился наиболее мощный культурный слой в 8,0-10,0 м, иногда и более 10,0 м.

На верхней террасе Боровицкого холма, на двух из трех моренно-камовых всхолмлениях в ее пределах (район Соборной площади и участки между Спасскими и Никольскими воротами в восточной части крепости) толщина культурного слоя составляет 2,0-4,0 м. На Ивановской площади, а также к северу и западу от нее, мощность напластований, ввиду понижения рельефа, возрастает до 4,0-6,0 м. Такой же толщины культурный слой зафиксирован на территории здания Арсенала, то есть на третьем, в пределах крепости, моренно-камовом всхолмлении и вокруг останца на участке Кремля между Спасской и Никольской башнями. На ряде участков верхней террасы — на Ивановской площади, на территории Верхнего Тайницкого сада — мощность отложений достигает 6,0-8,0 м (наблюдения автора).

В мысовой части Боровицкого холма, составленном в основном коренными склонами Москвы-реки и Неглинной, картина культурного слоя более дробная и сложная. Площадка мыса, достаточно четко выделенная в исходном рельефе, сегодня, на современном рельефе, практически не читается – настолько она видоизменилась в результате деятельности человека. В значительной степени ее разрушение связано с грандиозными строительными работами 1840-1850-х гг., когда на мысу и выше него, над склоном к Москве-реке, по проектам архитектора К. Тона были возведены здания Оружейной палаты и БКД. Обе постройки имеют глубокие подвальные части, и культурный слой на месте этих зданий уничтожен полностью, за исключением дворов. При их сооружении были проведены и нивелировочные работы. Результатом стало уничтожение культурных наслоений XIV–XVIII вв. на площади между этими зданиями. Сегодня возле восточной стены Оружейной палаты жилой слой середины XII–XIII в. толщиной менее 2 м залегает на весьма незначительной глубине непосредственно под остатками мощений конца XIX–XX в. Мощность слоя возрастает на пониженных в сторону рек участках, достигая 2,0-4,0 м, реже 4,0-6,0 м. Так, отложения жилого слоя, зафиксированные во дворе Оружейной палаты при раскопках 1979 и 1982 гг., составили 6,0-6,3 м.

Антропогенное воздействие на культурный слой Боровицкого холма происходило постоянно, но оно было разным по интенсивности в исторические периоды освоения территории Боровицкого холма и жизни города. В период середины XII – начала XIV в. в Москве велось деревянное строительство. Учитывая факт сооружения домов с заглубленной нижней частью (такие постройки в ранней Москве составляют 18,1% среди выявленных археологически), нужно признать достаточно раннее воздействие на древнейшие жилые слои, пусть и не столь интенсивное.

Картина значительно изменяется с началом в первой половине XIV в. каменного строительства на Боровицком холме Москвы. На первом этапе (в

первой половине XIV – последней трети XV в.) в камне возводились редкие церковные постройки. Но их фундаменты, заглубленные до уровня материка, уже производили более серьезное воздействие на отложения предшествующего времени. Правда, возведение ленточных фундаментов оставляло нетронутыми наслоения в площади храмов. Но особенности каменного строительства времени правления Ивана I Калиты и городские бедствия (пожары) привели к быстрому ветшанию зданий и их перестройке уже через сто пятьдесят – двести лет. Последующие ремонты новых зданий известных кремлевских памятников (перестилки полов и т. д.) нарушили в значительной степени и эти очаговые остатки древнего культурного слоя на участках, занятых церковной застройкой.

В дальнейшем на территории Боровицкого холма появились не только церковные, но и гражданские каменные и кирпичные здания (дворцовый комплекс конца XV – начала XVI в., палаты митрополита, знати середины – второй половины XV в. и т. п.), при строительстве которых культурный слой уничтожался на значительных площадях. Наиболее разрушительным периодом в этом плане были конец XVIII – XX столетие. При строительстве дворцов (возле Никольских ворот и Спасской башни в конце XVIII в., зданий Оружейной палаты и БКД в середине XIX в., правительственного здания возле Спасских ворот и КДС в середине прошлого столетия) создавались мощные системы канализации, что увеличивало площади разрушенного или полностью уничтоженного жилого слоя Средневековья. Вторая половина XX в. внесла в уничтожение культурного слоя древнейшего участка города свою лепту. При создании нулевого цикла был выбран культурный слой на значительном участке Подола, где построено каменное здание (1988–1989 гг.). На верхней террасе Боровицкого холма аналогичная ситуация повторилась при прокладке системы коллекторов в середине 1970-х гг., спроектированной на незначительной глубине, в культурном слое средневековой Москвы. Только в середине 1990-х гг. очередной коллектор был заложен ниже подошвы древнего слоя, но при сооружении впускных шахт и

здесь не обошлось без полной утраты культурного слоя. Как и во время реставрации дворца конца XVIII в. возле Никольских ворот в 1994–1995 гг., когда на территории его центрального двора культурный слой был выбран полностью.

Именно в XIX–XX вв. характер разрушения культурного слоя Боровицкого холма нужно признать наиболее экстремальным. Частично период утраты пришелся на вторую четверть XIX столетия, когда городская археология как наука еще не сложилась. Этому обстоятельству мы обязаны почти полным отсутствием данных о культурном слое разрушенных тогда участков древних напластований. В прошлом веке, особенно в его второй и третьей четверти, городская археология уже сформировалась как самостоятельная отрасль исторической науки. Но в судьбу Кремля, его памятников и в том числе культурного слоя вмешалась политика. Даже когда Кремль в 1955 г. стал открытым (для посещения, изучения и т. д.) комплексом, археологические раскопки на территории резиденции партийного руководства СССР удавалось организовать редко (1959–1960, 1979 и 1982 гг.)" (Историческая социальная топография Московского Кремля…Панова, 2013).

Таким образом, по результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2,0 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10,0 метров и более (зоны 2, 3).

Стоит отметить, что на участке проектирования присутствуют существующие коммуникации, дорожное покрытие, газоны, тротуары и прочие элементы городского благоустройства, возраст которых составляет менее 100 лет. Возможно наличие планировочных подсыпок, горизонтов строительства зданий и коммуникаций, отложившихся на участке проектирования за срок менее 100 лет. Таким образом, частично земляные работы могут проектироваться в той части напластований, которая не является культурным слоем (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время

возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы – ст. 3 Федерального закона).

Реконструкция существующей водопроводной сети проектируется в рамках ведения хозяйственной деятельности (существующая водопроводная сеть признана аварийной в соответствии с дефектным актом АО "Мосводоканал"):

- закрытым способом в существующем коллекторе;

- закрытым способом на участках существующей водопроводной сети, проложенной в грунте;

- открытым способом на участках существующей водопроводной сети, проложенной в грунте;

- открытым способом на участках новой прокладки водопроводной сети.

Общая площадь земляных, строительных работ на участках новых разрытий (открытая прокладка нового участка трубопроводов) составляет 10,0 кв. м, основная часть земляных, строительных работ по прокладке трубопроводов проектируется в существующем коллекторе; на участках существующей сети, проложенной в грунте (закрытым способом); и на участках ранее исследованного культурного слоя в пределах укреплений Московского Кремля в период в период 1959-1960 гг.

Анализ картографического материала (Илл. 5–14) и графических реконструкций (Илл. 15, 16, 17), основанных на результатах геологических, палеорельефных, историко-археологических и др. исследований, и опубликованных в специализированной литературе (Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983; Археология Московского Кремля. М., 2018; Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013) позволяет наметить ряд объектов, полностью или частично располагавшихся в зонах планируемых работ. В пределах Кремля к таким объектам могут быть отнесены: древнейшие укрепления (до XII в.) (Илл. 15, А, Б),

укрепления (XII–XIII вв.) (Илл. 15, А, Б), поселение (XI–XII вв.) (Илл. 15, А, Б), поселение (XII–XIII вв.) (Илл. 15, А), поселение (вт. пол. XII – пер. пол. XIII в.) (Илл. 15, Б). За пределами Кремля к таким объектам могут быть отнесены: укрепления (XII–XIII вв.) (Илл. 15, Б), Алевизов ров (XVI в.) (Илл. 5–8), бастион у Кремлевской стены (нач. XVIII в.) (Илл. 9, 10, 11).

Таким образом, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Территория культурного слоя "Китай-города", XI – XVIII вв. н.э.", "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII вв. н.э.", выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)" при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение, опережающих строительство, археологических раскопов на участках новых разрытий, вне границ ранее исследованного культурного слоя, общей площадью 10,0 кв. м, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–2,6 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

2 этап: проведение археологических наблюдений на участках поврежденного культурного слоя – на участках разработки котлованов и траншей по существующей трассе (открытым и закрытым способами), вне границ ранее исследованного культурного слоя, общей площадью 147,0 кв. м до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с

сохранившемся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий на данных участках -1,5–3,5 м.

По результатам инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурных напластований в зонах планируемых работ отличается неравномерностью: от 2 метров и менее (южная, юго-западная части зоны 1) до 10 метров и более (зоны 2, 3).

Непосредственно по инженерно-геологическим разрезам мощность насыпных грунтов (культурного слоя) по проектируемой трассе расположена на отметках от 2,0 м до 8, 5 м.

При производстве археологических наблюдений при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ (п. 5.9 Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (постановление Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32).

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических полевых работах рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований - культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый метод с проведением археологических полевых работ 2 этапа.

Примечание.

В разделе указано: "согласно сложившейся практике, в инженерно-геологических изысканиях термин «техногенные отложения" (горизонт tIV, tQIV,

tH) подразумевает все напластования антропогенного происхождения, в том числе указанные в Положении – "культурный слой", "поврежденный культурный слой" (п. 1.4.), "техногенные отложения, перекрывающие культурный слой" (п. 4.29), "стерильный или техногенный слой" (п. 4.15). В условиях городской застройки из-за прокладки коммуникаций, жилищного строительства, хозяйственного освоения территорий наиболее поврежденными оказывается верхние горизонты культурного слоя (антропогенных напластований).

Поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов). Для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог (при необходимости).

Так как степень сохранности культурного слоя на всем участке проектирования точно не определена, и часть земляных работ планируется в той части техногенных напластований, которая возможно повреждена или не является культурным слоем (в местах пересечения с существующими коммуникациями) (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы – ст. 3 Федерального закона), на начальном этапе работ планируются археологические исследования на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя: свободных от коммуникаций и видимых повреждений для определения сохранности, мощности и датировки напластований методом археологической шурфовки (согласно общей части Положения археологический шурф – прямоугольное в плане разведочное вскрытие грунта, площадь которого может варьировать от 1,0 кв. м до 20,0 кв. м).

На последующем этапе работ, после определения степени сохранности, мощности и датировки культурного слоя проектируется переход в режим археологических раскопок (для неповрежденных участков культурного слоя) или археологических наблюдений (для поврежденных участков).

Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение (п. 4.11 Положения). Таким образом, археологические раскопы проектируются по результатам шурфовки на участках, соответствующим указанным требованиям.

В соответствии с п. 5.1. Положения археологические наблюдения – особый вид научных исследований, которые проводятся в качестве мероприятия по сохранению объекта археологического наследия в целях выявления на участке объекта археологического наследия с поврежденным культурным слоем археологических предметов, сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия для возможности изучения их методами археологических раскопок.

При проведении археологических наблюдений при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ (п. 5.9 Положения).

Археологическая шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

В случае выявления в ходе археологических наблюдений непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих

объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок.

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков памятника с сохранившимся (стратифицированным) культурным слоем либо конструктивных составляющих объекта археологического наследия (погребений, материковых ям, конструкций) их последующее исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно разделу 4 Положения на основании имеющегося разрешения (открытого листа) на проведение археологических наблюдений (п. 5.3 Положения). Следовательно, повреждение и уничтожение культурного слоя при проведении археологических наблюдений методикой работ исключено.

Объемы археологических исследований обоснованы с учетом воздействия, которое оказывают на культурный слой определенные виды проектируемых земляных, строительных работ и планируемой методики археологических работ.

В случае обнаружения архитектурно-археологических объектов – проведение их изучения, при необходимости консервации с возможной последующей музеефикацией осуществляется за счет средств организации-заказчика.

Мероприятия, обеспечивающие технологическую последовательность земляных, строительных работ, в том числе натурных археологических полевых работ на стройплощадке, и мероприятия по охране труда обеспечивает заказчик в составе проекта производства работ (ППР).

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ. СОСТАВ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

При проведении (производстве) археологических полевых работ специалисты-археологи руководствуются постановлением Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2014 г. № 127 "Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия", "Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации", утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32;

Комплекс археологических полевых работ включает в себя следующие основные виды работ:

а) разметка археологических квадратов (2м х 2м) в единой системе координат с обязательной нивелировкой поверхности, выявляемых находок, уровней зачисток, комплексов и материка от единого репера;

б) снятие верхнего твердого покрытия (асфальта, бетона, плитки и т.п.), возраст которого не превышает 100 лет, механизированным способом под наблюдением специалистов-археологов;

в) проведение археологических раскопок по литологическим слоям или пластам, толщина которых не должна превышать 20 см (в случае выявления непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия);

г) в отдельных конкретных случаях, особенно в тех, когда требуется уточнить на исследуемом участке положение предполагаемых крупных археологических объектов (фрагментов фортификационных сооружений, фундаментов церквей и т.п.), целесообразно провести предварительное обследование участка строительства геофизическими методами с целью

выявления аномалий в культурном слое, указывающих на наличие археологических объектов.

д) выполнение ручных горизонтальных зачисток (в зависимости от мощности и характера отложений), зачистку профилей, отбор находок и характерных деталей, разборку и фиксацию (посредством чертежей и фотографий) выявленных комплексов при помощи археологических методик;

е) переборка культурного слоя для выборки находок с обязательной фиксацией на археологической сетке с указанием высотных отметок;

ж) ведение полевого дневника;

з) камеральная обработка материалов из металла, стекла, кости, кожи; сборка и склейка керамики, выполнение рисунков индивидуальных находок, составление таблиц находок и коллекционной описи; вычерчивание планов и разрезов слоя на ватмане;

и) изучение и консервация архитектурно-археологических объектов;

к) анализ археологических материалов с использованием естественно-научных методов;

л) составление научного отчета и подготовка коллекции для передачи в музей;

При археологических раскопках объектов археологического наследия с культурным слоем повышенной влажности, вызванной любыми причинами (высоким уровнем грунтовых вод, погодными аномалиями и иными причинами) исследователь обязан обеспечить возможность полноценной разборки и фиксации культурных напластований вплоть до материка: заложить дренажные колодцы (предпочтительно, по углам раскопа) или траншеи – по периметру, периодически откачивать воду вручную или с помощью механизмов (помп, насосов и иных механизмов).

Культурный слой из дренажных колодцев и траншей рекомендуется разбирать по слоям или пластам и квадратам в соответствии с методикой, принятой на основном раскопе.

В исключительных случаях, когда невозможно обеспечить доведение раскопа до материка по указанным выше причинам, необходимо выполнить мероприятия по его сохранению (консервации).

В случае угрозы оползания стенок раскопа для обеспечения безопасности работ, необходимо сооружение опалубки, удерживающей его стенки.

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТ И РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ

Подготовительные работы:

а) включают получение разрешения (открытого листа) – (Административный регламент Министерства культуры Российской Федерации).

Полевые работы:

а) археологические раскопки – обязательны к проведению до начала земляных, строительных работ, в зависимости от конкретной ситуации на объекте могут производиться на этапе подготовительного периода строительства (на этапе подготовки территории), либо на этапе основного периода строительства (параллельно археологическим наблюдениям на разных участках), конкретные сроки и периоды проведения определяются после открытия ордера на производство земляных работ и/или археологических полевых работ, и согласуются с графиком производства работ;

б) археологические шурфы (археологическая контрольная шурфовка) – в зависимости от конкретной ситуации на объекте применяется либо до начала земляных, строительных работ, либо в ходе земляных, строительных работ на участках, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя, для определения степени сохранности (стратиграфии) и мощности и/или отсутствия сохранившегося культурного слоя (стратифицированного) на данных участках, по методике археологических полевых работ являются археологическими наблюдениями с проведением контрольной шурфовки, зависят от сроков, графиков и последовательности проведения земляных, строительных работ в соответствии с ордером на производство земляных работ.

в) археологические наблюдения – в основном производятся на этапе основного периода производства земляных, строительных работ (параллельно), в зависимости от конкретной ситуации на объекте могут быть опережающими земляные, строительные работы основного периода, могут вестись параллельно с

археологическими раскопками, зависят от сроков, графиков и последовательности их проведения в соответствии с ордером на производство земляных работ.

В случае обнаружения в ходе археологических наблюдений (с контрольной археологической шурфовкой) участков сохранившегося культурного слоя или конструктивных составляющих объекта археологического наследия, необходим промежуток времени для проведения археологических раскопок на этих участках.

Археологические раскопки и археологические наблюдения (с контрольной археологической шурфовкой) могут вестись параллельно, на отдельных участках.

Камеральные работы:

Включают обработку полученных материалов и подготовку отчета:

а) в течение 45 рабочих дней

Сроки проведения археологической шурфовки на участке определяются трудозатратами на все предусмотренные операции при условии оптимального соотношения различных специалистов и рабочих. К примеру, на шурфовке 4,0 кв. м должна работать группа в составе: археолога, производящего контроль при рытье шурфа и фотофиксацию. Архитектурные обмеры и графическую фиксацию производит специалист-чертежник, поиск находок из металла проводит оператор-специалист по работе с металлодетектором; естественнонаучные исследования при необходимости проводятся соответствующими специалистами (почвоведы, геоморфологи, антропологи).

Разметка шурфа, его посадка на геоподоснову, поддержание разбивочной сетки квадратов выполняется геодезистом при помощи электронного тахеометра по мере необходимости. Им же на геоподоснову наносятся выявленные архитектурно-археологические объекты.

Оценка потребности в рабочих землекопах производится исходя из следующего соотношения: 1 рабочий в течение одного дня вырабатывает слой объемом 0,8 куб. м (с тщательной переборкой грунта, удалением отработанного

грунта за пределы шурфа, извлечением, зачисткой и переносом находок), Таким образом, на археологическую разборку 10 куб. м культурного слоя потребуется 12,5 человеко-дней рабочих землекопов или 3,2 дней работы бригады из 4 рабочих-землекопов и 3-4 специалистов-археологов.

Реальные сроки проведения натурных археологических исследований, могут быть длительнее расчетных в связи с неблагоприятными погодными условиями и другими обстоятельствами.

Сроки проведения археологических раскопок на участке определяются трудозатратами на все предусмотренные операции при условии оптимального соотношения различных специалистов и рабочих. К примеру, на раскопе площадью 100 кв. м должна работать группа в составе: начальника раскопа, 2 археологов, ведущих участки. Архитектурные обмеры и графическую фиксацию производит специалист-чертежник, фотограф выполняет фотофиксацию, поиск находок из металла проводит оператор-специалист по работе с металлодетектором; естественнонаучные исследования проводятся соответствующими специалистами (почвоведы, геоморфологи, антропологи).

Разметка раскопа, его посадка на геоподоснову, поддержание разбивочной сетки квадратов выполняется геодезистом при помощи электронного тахеометра по мере необходимости. Им же на геоподоснову наносятся выявленные архитектурно-археологические объекты.

Оценка потребности в рабочих землекопах производится исходя из следующего соотношения: группа из 4-х рабочих в течение одного дня вырабатывает слой объемом 4х4х0,2=3,2 куб. м (с тщательной переборкой грунта, перенесением отработанного грунта за пределы раскопа, извлечением, зачисткой и переносом находок), т.е. на одного рабочего в день приходится 0,8 куб. м. исследуемого грунта. Таким образом, на археологическую разборку 100 куб. м культурного слоя потребуется 125 человеко-дней рабочих землекопов или 12,5 дней работы бригады из 10 рабочих землекопов и 7 специалистов

археологов.

Археологические раскопки рекомендуется проводить при плюсовой температуре воздуха, не промерзшем грунте и отсутствии снежного покрова. Для обеспечения производства археологических раскопок в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10 С), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

При планировании археологических раскопок и археологических наблюдений в зимних условиях необходимо включать в сметы работ расходы, связанные с обеспечением указанных требований. Производство археологических раскопок в зимних условиях без обеспечения надлежащих условий запрещено,

Летний полевой археологический сезон (период проведения археологических раскопок и археологических наблюдений в теплое время года) исчисляется с 5 мая по 20 октября включительно.

Проведение археологических наблюдений осуществляется параллельно в период производства всего цикла земляных, строительных работ, т.е. круглогодично.

Потребность в рабочих кадрах также будет зависеть от сроков, графиков, рабочих объемов земляных строительных работ и последовательности их проведения на объекте. Научный персонал включает в себя специалистов-археологов, архитекторов, фотографа, художников-реставраторов и техников. При проведении археологических полевых работ необходимо обеспечить бригаду археологов помещениями, в непосредственной близости от данного объекта, для переодевания работающих, хранения археологических материалов, оборудования и инструментов, выполнения графических работ и первичной обработки

археологических материалов. Указанные помещения должны соответствовать санитарным нормам.

Данные параметры учитываются при заключении договора на проведение натурных археологических работ и определяются протоколом согласования договорной цены.

ПОТРЕБНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ, МАТЕРИАЛАХ, В ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ПОЛЕВЫХ РАБОТ

В связи с тем, что участки проведения археологических полевых работ не выходят за пределы проектируемого землеотвода, вывоз отработанного грунта производится заказчиком и/или подрядчиком.

До начала археологических полевых работ заказчик/подрядчик за свой счет должна снять на участке верхнее твердое покрытие (асфальт, бетон, плитка и т.п.), возраст которого не превышает 100 лет, механизированным способом под наблюдением специалистов-археологов, и удалить деревья и растительность (при необходимости).

Археологические наблюдения на переотложенных (поврежденных) участках культурного слоя ведутся до проектных отметок или до археологического материка. Стенки и дно разрытия, а также материк должны быть зачищены, сфотографированы и зачерчены.

При поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ.

Исследования культурного слоя при проведении археологических раскопок ведутся только ручным инструментом, использование в этих целях землеройных машин и механизмов категорически воспрещается. Такие машины могут применяться только для технических работ (транспортировка отработанного грунта, удаление перекрывающего памятник стерильного слоя и т.п.).

В процессе археологических полевых работ выполняется переборка культурного слоя для выборки находок с обязательной их фиксацией. Отработанный грунт выносится на площадки, удобные для подъезда грузового транспорта.

Заказчиком должен быть обеспечен весь процесс производства археологических исследований. Для всего комплекса работ необходимо обеспечить:

1. Бытовками с освещением в соответствии с расчетным количеством специалистов-археологов.

2. Помещением для камеральных работ.

3. Питьевой водой и водой для гигиенических и технических нужд.

4. Ограждением (зоны производства археологических работ, либо всей территории земельного участка).

Для производства археологических раскопок:

1. Произвести вскрышные работы на площади раскопа (снятие верхнего твердого покрытия, возраст которого не превышает 100 лет). При оборудовании берм, предохраняющих от обрушения стенок раскопа, вскрышу производить с одновременным устройством стенок раскопа с откосами.

2. В соответствии с конкретной раскопочной ситуацией для обеспечения техники безопасности произвести укрепление стенок раскопа шпунтом, дощатой забиркой, дощатыми щитами и т.п.

3. Соорудить навес над раскопом для защиты от атмосферных осадков в осенне-зимнее время.

4. Предусмотреть обогрев раскопа зимой тепловыми пушками. Заправка пушек горючим и обслуживание пушек должна осуществляться обученными операторами.

5. Удалять по мере необходимости от раскопа отработанных отвалов с помощью строительной техники.

6. Устроить ограждение раскопа по периметру кольями и сигнальной лентой.

7. Соорудить трапы с перилами или лестниц для спуска в раскоп.

8. Организовать и оборудовать безопасные пути подходов к раскопу.

9. Обеспечить специалистов-археологов туалетом, предусмотреть его регулярную очистку

10. В случае наполнения раскопа подземными либо внешними водами необходимо организовать их откачку.

Обеспечение археологических исследований необходимыми материалами для выполнения графических работ, фотографирования объектов и первичной камеральной обработки находок производится организацией, ведущей археологические работы. При проведении археологических работ расход электроэнергии связан с необходимостью освещения рабочих мест в помещениях, в которых производится камеральная обработка графических материалов и археологических находок, в соответствии с установленными санитарными нормами. Расход воды, помимо гигиенических потребностей, связан также с необходимостью мытья археологических находок.

Обеспечение археологических работ электроэнергией и водой предполагается осуществлять от действующих сетей.

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Расчет стоимости комплекса археологических полевых работ по объекту "Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к. 90210-к. 55494, к. 55494-к. 42639, к. 90230-к. 55494, к. 90230-к. 59714, к. 90238-к. 55509, к. 90210-к. 42636, к. 38411-в/в 2833, к. 55508-в/в 2782" произведен в базовых ценах Сборника 3.5 "Археологические исследования МРР-3-5-16", разработанным ГАУ "НИАЦ", утвержденным и введенным в действие приказом Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 29 декабря 2016 г. МКЭ-ОД/16-75. Сборник предназначен для применения государственными заказчиками, проектными и другими заинтересованными организациями при расчете начальных (максимальных) цен контрактов и определения стоимости археологических исследований, осуществляемых с привлечением средств города Москвы.

Приведение базовой стоимости работ, определенной в соответствии с настоящим Сборником, к текущему уровню цен осуществляется с помощью коэффициентов перерасчета (инфляционного изменения) базовой стоимости проектных и других видов работ, утверждаемых в установленном порядке. Базовые цены рассчитаны в уровне цен на 01 января 2000 г. на основе нормируемых трудозатрат на основании Сборника 9.1 "Методика расчета стоимости научных, нормативно-методических, проектных и других видов работ (услуг) на основании нормируемых трудозатрат. МРР-9.1-16". Базовые цены приведены без учета налога на добавленную стоимость.

Расчет стоимости земляных работ произведен в базовых ценах Сборника 1 "Территориальные сметные нормативы для Москвы. ТСН-2001.7-1. Архитектурно-археологические и земляные работы в зоне памятника истории и культуры". Территориальные сметные нормативы для Москвы рассмотрены Межведомственным Советом по ценовой политике в строительстве при

Правительстве Москвы (протокол от 25 сентября 2006 года № МС-9-06), введены в действие с 1 декабря 2006 года постановлением Правительства Москвы от 14 ноября 2006 г. № 900-ПП "О порядке перехода на определение сметной стоимости строительства объектов в городе Москве с применением территориальных сметных нормативов в уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года". Базовые цены приведены без учета налога на добавленную стоимость.

Проектная стоимость комплексных археологических полевых работ с учетом НДС в базовых ценах составляет 137 412,54 рублей.

Примечание:

Нижеследующие работы не включены в сметный расчёт и возлагаются на заказчика и/или подрядчика:

- проектирование и согласование практических мероприятий, связанных с археологическими работами в составе ПОС, ПОР;
- получение разрешения на строительные земляные работы;
- проходка под наблюдением археологов верхних напластований;
- подъём и вывоз грунта отработанного археологами, а также перемещение крупногабаритных археологических объектов (брёвна, надгробные плиты и пр.), водопонижение или откачка воды из раскопа;
- оборудование зоны раскопа перилами, трапами, лестницами, освещением в соответствии с общестроительными нормами;
- оборудование специальной археологической разборочной площадки, оснащённой навесом, водой и электричеством;
- оборудование археологических лабораторий (помещений или строительных вагончиков), оснащённых в соответствии с общестроительными нормами;
- оснащение участков раскопок, в случае необходимости непрерывной работы, навесами-укрытиями от ветра и осадков, указанные навесы не должны иметь опор в зоне разбираемого культурного слоя (изготовление/приобретение, установка, оснащение, демонтаж);
- оснащение участков раскопок, в случае необходимости производства работ при температуре наружного воздуха ниже +8 градусов по Цельсию обогреваемыми и освещаемыми павильонами, которые не должны иметь опор в зоне разбираемого культурного слоя (изготовление/приобретение, установка, оснащение, обслуживание, демонтаж);
- организация и осуществление перезахоронения антропологических костных остатков (при необходимости).

В случае выявления в ходе проведения археологических наблюдений неповрежденного культурного слоя и конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих возможности сметы на проведение археологических наблюдений, держатель разрешения (открытого листа) обязан принять меры к приостановлению строительно-хозяйственных работ на данном участке, письменно поставить в известность Департамент культурного наследия города Москвы и направить ему выявленные изменения учетных данных объекта археологического наследия.

Список иллюстраций и чертежей

Илл. 1 Схема положения г. Москвы в орогидрографической системе области. Из кн.: Москва. Геология и город. М., 1997.

Илл. 2 Схема гидрографической сети г. Москвы.

Илл. 3 Гидрографическая сеть. Фрагмент. Из кн.: Москва: Энциклопедия. М., 1997.

Илл. 4 Геоморфология района Московского Кремля. Из кн.: Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013.

Илл. 5 «Кремлеград». План Кремля, начало 1600-х гг. Из кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.

Илл. 6 «Петров чертеж». Панорамный план города Москвы 1597–1603 гг. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 2.

Илл. 7 «Сигизмундов план». Панорамный план города Москвы 1610 г. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 3.

Илл. 8 План 1638 года. Фрагмент. Из кн.: Снегирев И.М. Памятники московской древности. М., 1842–1845.

Илл. 9 План императорского столичного города Москвы 1739 г. И.Ф. Мичурина. Фрагмент. РГВИА. Ф. 386. Оп. 2. Д. 3675.

Илл. 10 Генеральный план императорского столичного города Москвы 1767 г. П.Г. Горихвостова. Фрагмент. РГВИА. Ф. ВУА. Д. 22169.

Илл. 11 План столичного города Москвы 1797 г. Фрагмент. РГИА. Ф. 1399. Оп. 1. Д. 494.

Илл. 12 План столичного города Москвы 1805 г. Фрагмент.

Илл. 13 Нивелирный план города Москвы 1879 г. Н.Н. Смирнова, Д.П. Рашкова. Фрагмент. РГБ. Ко 1/VI-22.

Илл. 14 План г. Москвы с пригородами. 1912 г. Издание Т-ва А.С. Суворина «Новое время». Фрагмент.

Илл. 15 Планы-схемы поселения на Кремлевском холме в XII–XIII вв. Из кн.: Археология Московского Кремля. М., 2018.

Илл. 16 Этапы развития Кремля с древнейших времен до начала XV века. Из кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.

Илл. 17 Схема мощности культурного слоя Боровицкого холма. Из кн.: Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013.

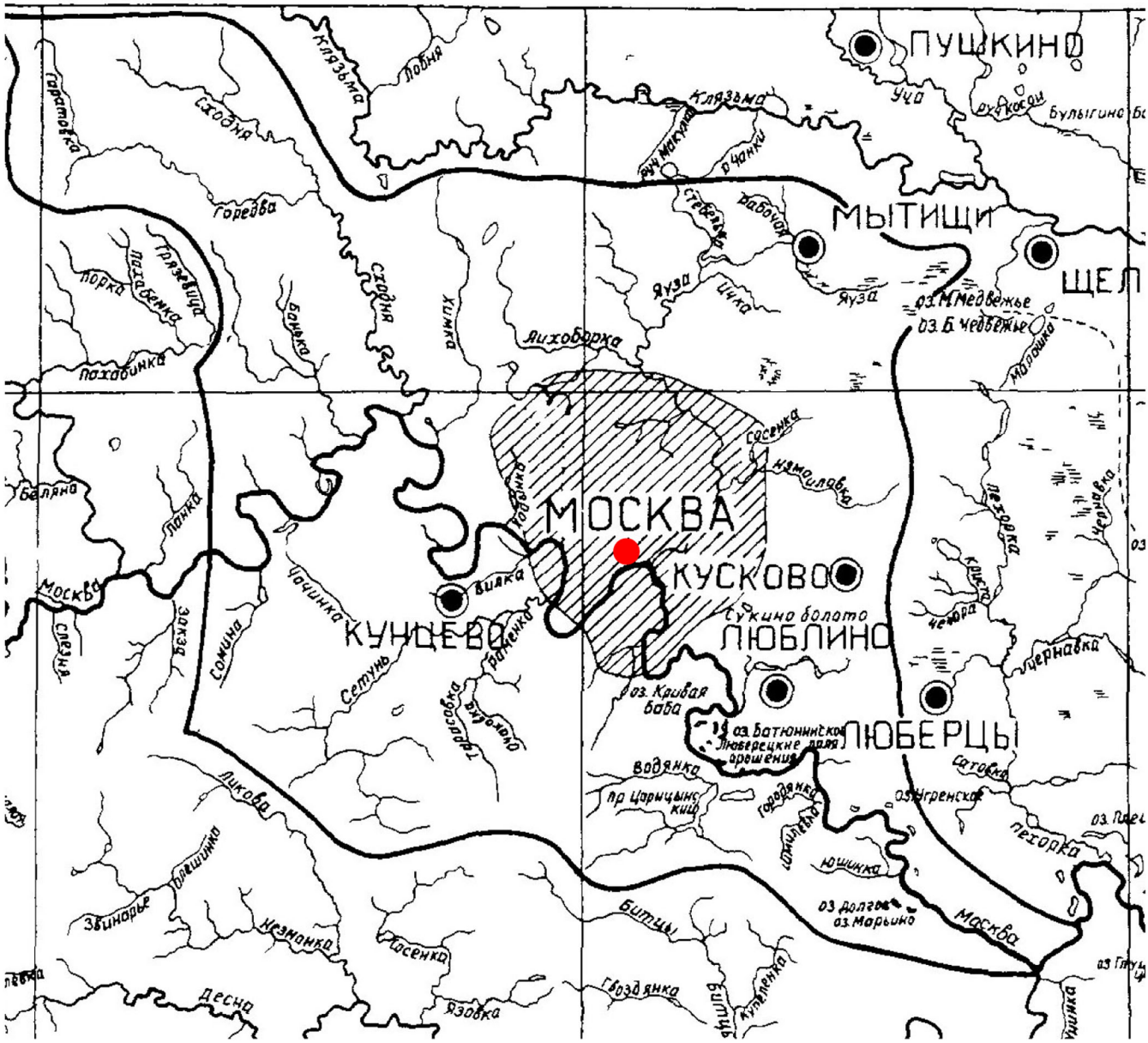
Илл. 18 Схема археологической изученности культурного слоя в пределах укреплений Московского Кремля, 2003 г.

Илл. 19 Сводная схема изученности культурного слоя района Московского Кремля, 2003 г.

Илл. 20 Ситуационный план

Чертеж (на 5-и л.) План проведения археологических полевых работ

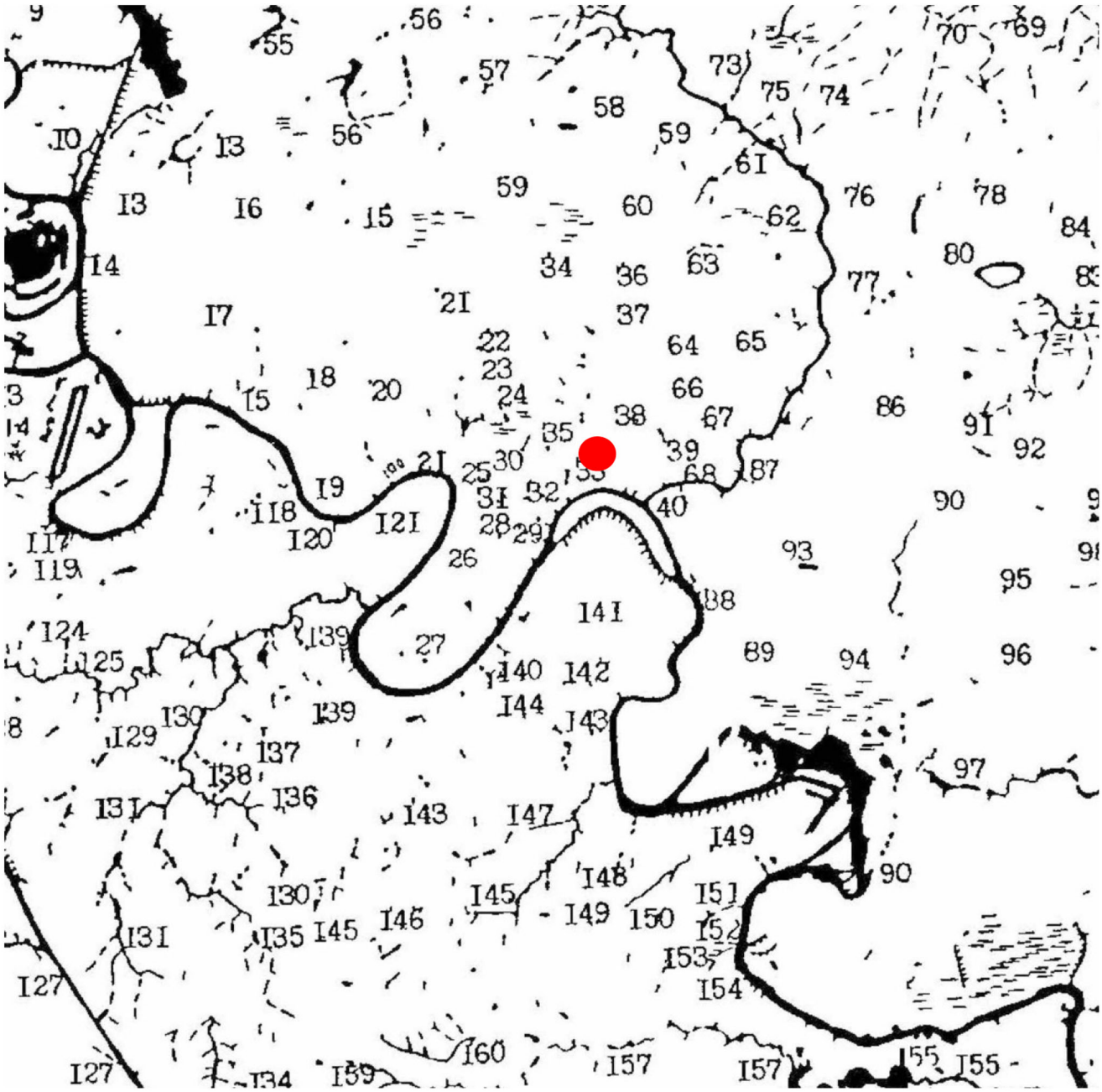
Илл. 1. Схема положения г. Москвы в орогидрографической системе области. Из кн.: Москва. Геология и город. М., 1997.



тонкий пунктир – речная сеть, водоразделы;
толстая линия – главный водораздел Московской впадины;
штриховка – контур города (по данным 1926 г.)

- участок исследования

Илл. 2. Схема гидрографической сети г. Москвы. Фрагмент.
Из кн.: Москва. Геология и город. М., 1997.



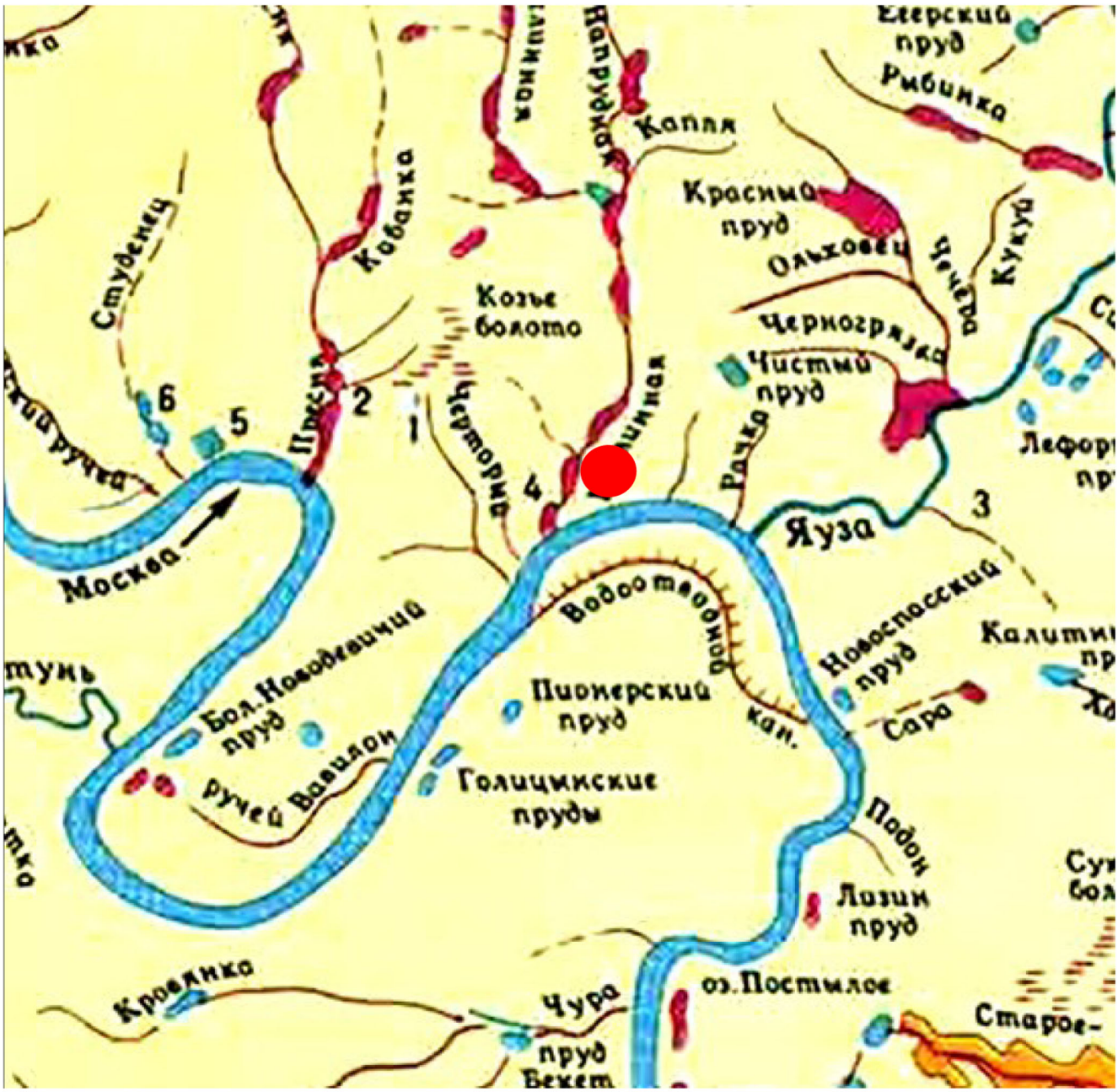
сплошная линия – сохранившиеся постоянные потоки;
штриховая линия – сохранившиеся временные потоки;
точечная линия – исчезнувшие потоки;
сплошная заливка – пруды, водохранилища и пр.
сплошная заливка со штрихами – каналы.

- участок исследования

К иллюстрации 1

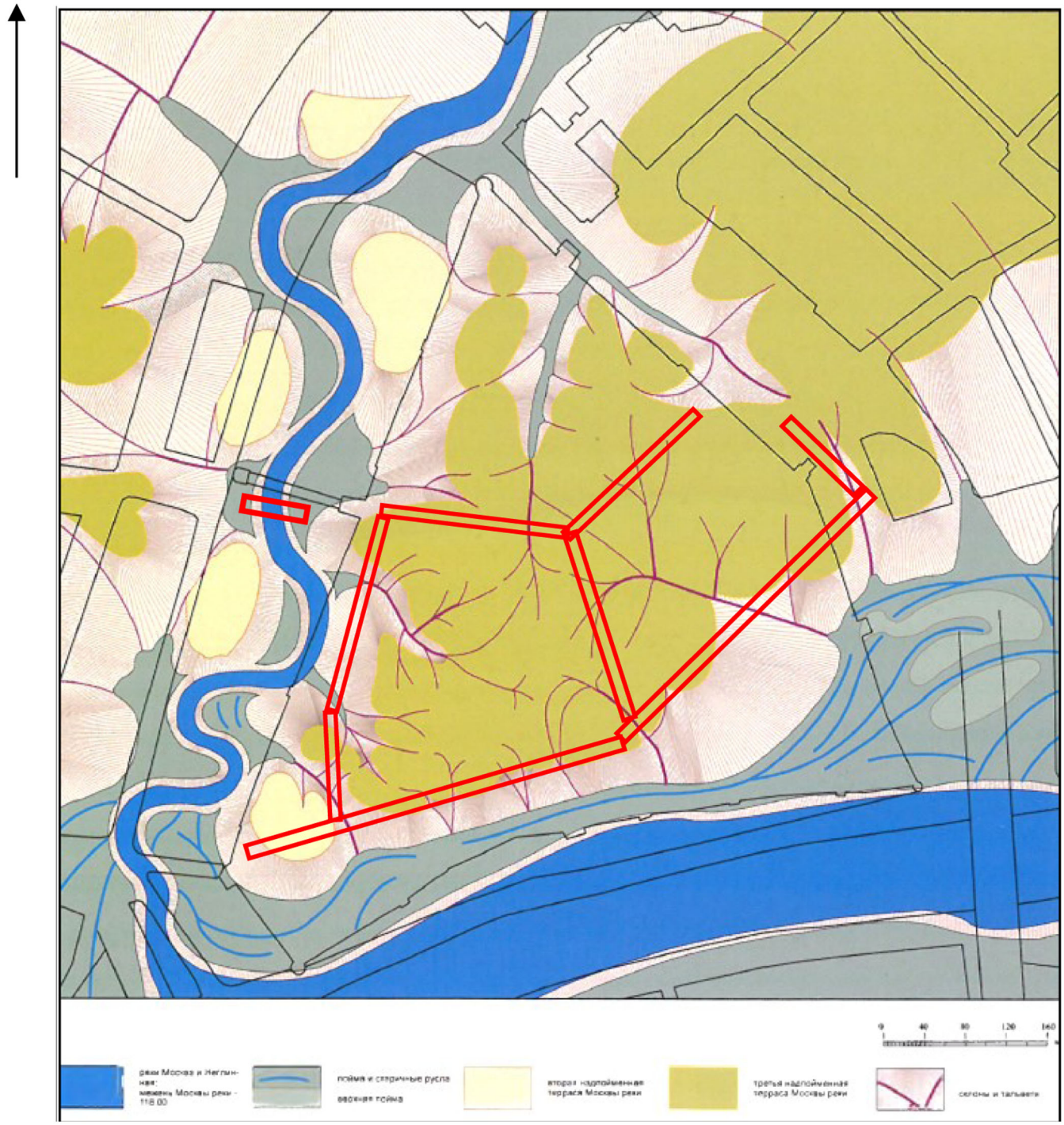
Цифрами на схеме обозначены 1 – Клязьма 2 – Москва, 3 – Банька, 4 – Барышиха (Борисиха) 5 – Уваров овраг (верховье Барышихи), 6 – Сходня (Всходня), 7 – Журавка (Жеравка, Муравка), 8 – Братовка, 9 – Городенка 10 – Химка (Хинка), 11 – Грачевка (Чернавка Встречный ручей, Бутаковский залив), 12 – Воробьевка 13 Чернушка, 14 – Соболев овраг, 15 – Ходынка, 16 – Таракановка, 17 – Куминский овраг, 18 – Ермаковскии ручеи (Верхняя Черная Грязь), 19 – ручей у Камушков, 20 – Студенец (Ваганьковский ручей Черная Нижняя Черная Грязь), 21 – Пресня, 22 – Кабанка, 23 – Кабаниха, 24 – Бубна 25 – Проток (Песочный ручей), 26 Пометный Вражек 27 – Вавилон, 28 – Ясный овраг, 29 – ручей Зачатьевского переулка, 30 – Черторый 31 – Сивцев Вражек (Сивка) 32 – Ленивый Вражек (Ленивка), 33 – Неглинная (Неглинка), 34 – Самотека (Неглинная правыи и главный исток Неглинной) 35 – Успенский Вражек с Синичкой (правым притоком или истоком) и Белои (левым притоком или истоком) 36 – Напрудная (Рыбная Синичка левый исток или приток Неглинной) 37 Капля 38 – Сорочка, 39 – Рачка 40 – Яуза, 41 – Чермянка (Черница), 42 – левый исток Чермянки (теперь – Чермянка) 43 – Самотека (теперь – тоже Чермянка), 44 – Девкин ручей, 45 – Лианозовский ручей, 46 – Ольшанка (Алчанка Бибиревка), 47 – Козеевский рручей 48 – Лихоборка 49 – Коровий Враг (Лихоборка, левый исток Лихоборки) 50 – Бусинка (Лихоборка, правый исток Лихоборки), 51 – Спирков Вражек (Дегунинский ручеи) 52 Ржавец (Бескудниковский ручей), 53 – Владыкинский ручей, 54 – Норишка (Аксиньин ручей) 55 – Головинскии ручеи 56 – Жабенка 57 – Каменка (Кашенка, верховье – Березовка), 58 – Горячка (Горяенка Горленка, Останкинскии ручей), 59 – Копытовка (Капитовка Трестенка Трепанка), 60 – Студенец 61 – Путяевский ручей 62 Олений ручей (Маланинский ручей), 63 – Рыбинка 64 – Чечера (Ольховка), 65 – Кукуй, 66 – Ольховец 67 – Черногрязка, 68 – Серебрянка 69 – Ичка, 70 – Лось 71 – Лосенок 72 – Леоновский ручей (Высоковский ручеи) 73 – Будайка 74 – Верхний Богородский ручей (Богатырский ручей), 75 – ручей Казенного пруда 76 – Нижнии Богородский ручей, 77 – Хапиловка, 78 – Сосенка, 79 – Абрамцевский ручей 80 – Серебрянка (Измаиловка) 81 – Липинский ручей, 82 – Харитозинский ручей, 83 – Косинский ручей 84 – Стеклянка (Стеклянныи ручеи) 85 – Черный ручей 86 – Синичка, 87 – Золотой Рожок (Лефортовский ручей) 88 – Сара 89 – Подон 90 Нищенка (Граворонова Ключики), 91 – правый исток Нищенки, 92 – Перовский ручей (ручей Хлудовского пруда левый исток Нищенки), 93 – Хохловка (Калитниковский ручей), 94 – Угрешский ручей 95 – Карачаровский ручеи 96 – Коломенка (Копань), 97 – Чурилиха (Чуриха Пономарка, Голодянка, Голяденка, Гольденка и т п) 98 – Кусковский ручей, 99 – Косинский ручей, 100 – Плинтовка, 101 – Средний ручей, 102 – Лесной ручей 103 – Носковка (Большой Носков ручей), 104 – Малый Носков ручей 105 – Пехорка, 106 – Чечера, 107 – Никольская 108 – Рудневка, 109 – Банная канава 110 – Люберка, 111 – Серебряный овраг, 112 – Гнилуша, 113 – Малая Гнилуша 114 – Татарский овраг (низовье – Мневниковский Исток?), 115 – Каменные Заразы 116 – Крылатскии ручей берущий начало от родника Руденская Божья Мать в овраге Каменная Клетва (Меленка) 117 – ручьи Проклятого места (Кунцевские Заразы) 118 – Филька (Хвилка), 119 – Кунцевская балка, 120 – Кобылий овраг (сухой) 121 – Буданка, 122 – Сетунь, 123 – Алешинка, 124 – Жуковский овраг 125 – Лешин родник 126 – Румянцевский ручей, 127 – Сетунька, 128 – Троекуровский ручей, 129 – Навершка (Новеш, Новишка, Натошенка) 130 – Раменка 131 – Очаковка (Тропаревка) 132 – Ляхвинский овраг (прежний исток Очаковки), 133 – современный исток Очаковки (сброс сточных вод), 134 – Кукринский ручей, 135 – Самородинка, 136 – Рогачевка 137 – Онучин овраг, 138 – Поперечный овраг, 139 – Кипятка 140 – Андреевские Заразы 141 – Кожевнический Вражек 142 – Даниловка, 143 – Чура (Семеноский овраг, Бекетовка), 144 – Кровянка 145 – Котловка 146 – Старостин овраг, 147 – Коршуниха, 148 – Растань 149 – Жужа (Большой овраг) 150 – Савкин овраг 151 – Голосов овраг с родником Кадочка, 152 – Колотушкин овраг, 153 – Дьяковский овраг, 154 – Заразы (несколько оврагов), 155 – Городня (Городянка), 156 – Котляковка, 157 – Чертановка 158 – Усков овраг (Дубинкинская речка), 159 – Коньковский овраг, 160 – Водянка? 161 – Сеньковский овраг 162 – Тепляковский овраг 163 – Попов овраг (правый отвершек предыдущего) 164 – Бояков овраг (Буяков овраг), 165 – Язвенка (Царицинский ручей) 166 – Черепишка (Бирюлевский ручей), 167 – Шмелевка (Хмелевка Крупенка Крупань) 168 – овраг Лыхина 169 – Садковский овраг, 170 – Кузнецовка, 171 – Горбутанский овраг (сухой) 172 – Соровской овраг, 173 – исток Сосенки (притока Десны), 174 – Цыганка (приток Сосенки), 175 – Чечера, 176 – Гвоздянка (приток Пахры), 177 – Битца (приток Пахры), 178 – Марьинский овраг (Нижний Заречный), 179 – Садновской овраг (Знаменский) 180 – Ьитцевский овраг, 181 – Качаловский овраг (Киовский), 182 – Салтыковский овраг 183 – Ботанический овраг, 184 – истоки Козловки, 185 – Рузаев овраг 186 – Попов овраг (Ясеневский), 187 – Комаровская речка (Ярцовской овраг), 188 – Зениборовский овраг, 189 – Михайловский овраг 190 – Завьяловский ручей, 191 – Петряев овраг, 192 – Журавенка 193 – Попов ручей (верховье Журавенки) 194 – Никольский овраг, 195 – Пожинский овраг (верховье предыдущего), 196 – Гузеев овраг

Илл. 3. Гидрографическая сеть. Фрагмент.
Из кн.: Москва: Энциклопедия. М., 1997.



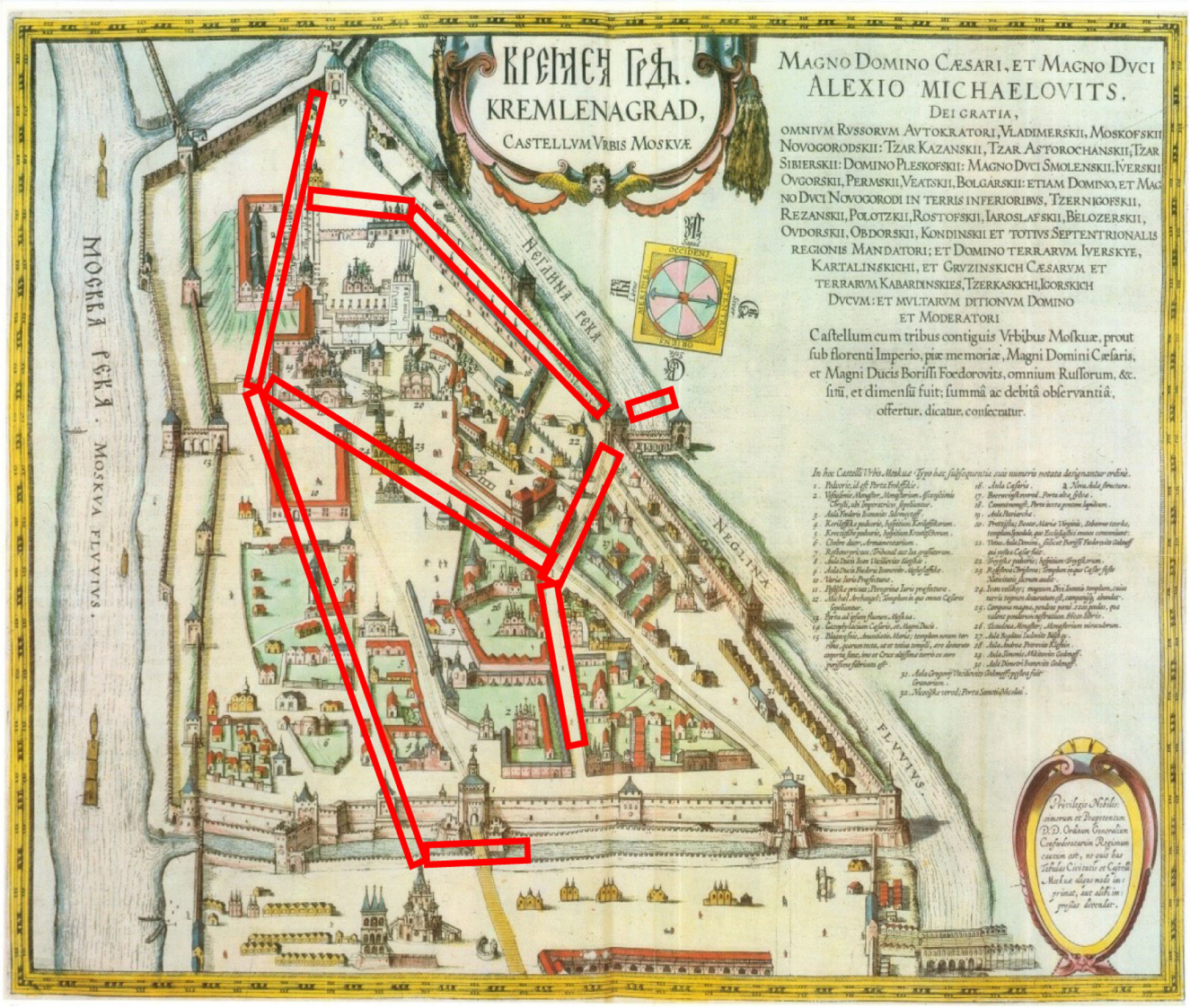
- участок исследования

Илл. 4. Геоморфология района Московского Кремля.
Из кн.: Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013.



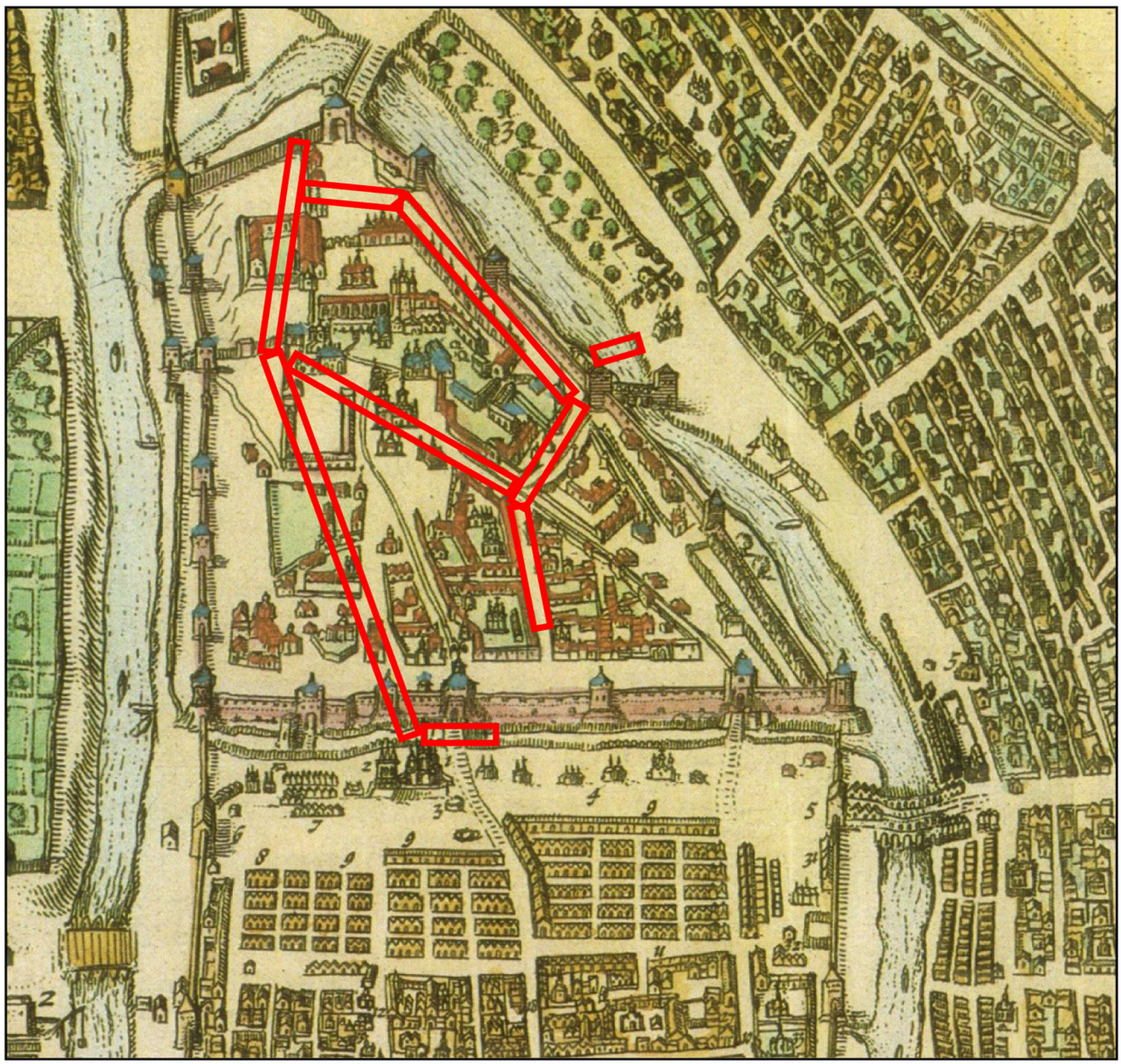
- условные границы участков исследования

Илл. 5. «Кремлеград». План Кремля, начало 1600-х гг.
Из кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.



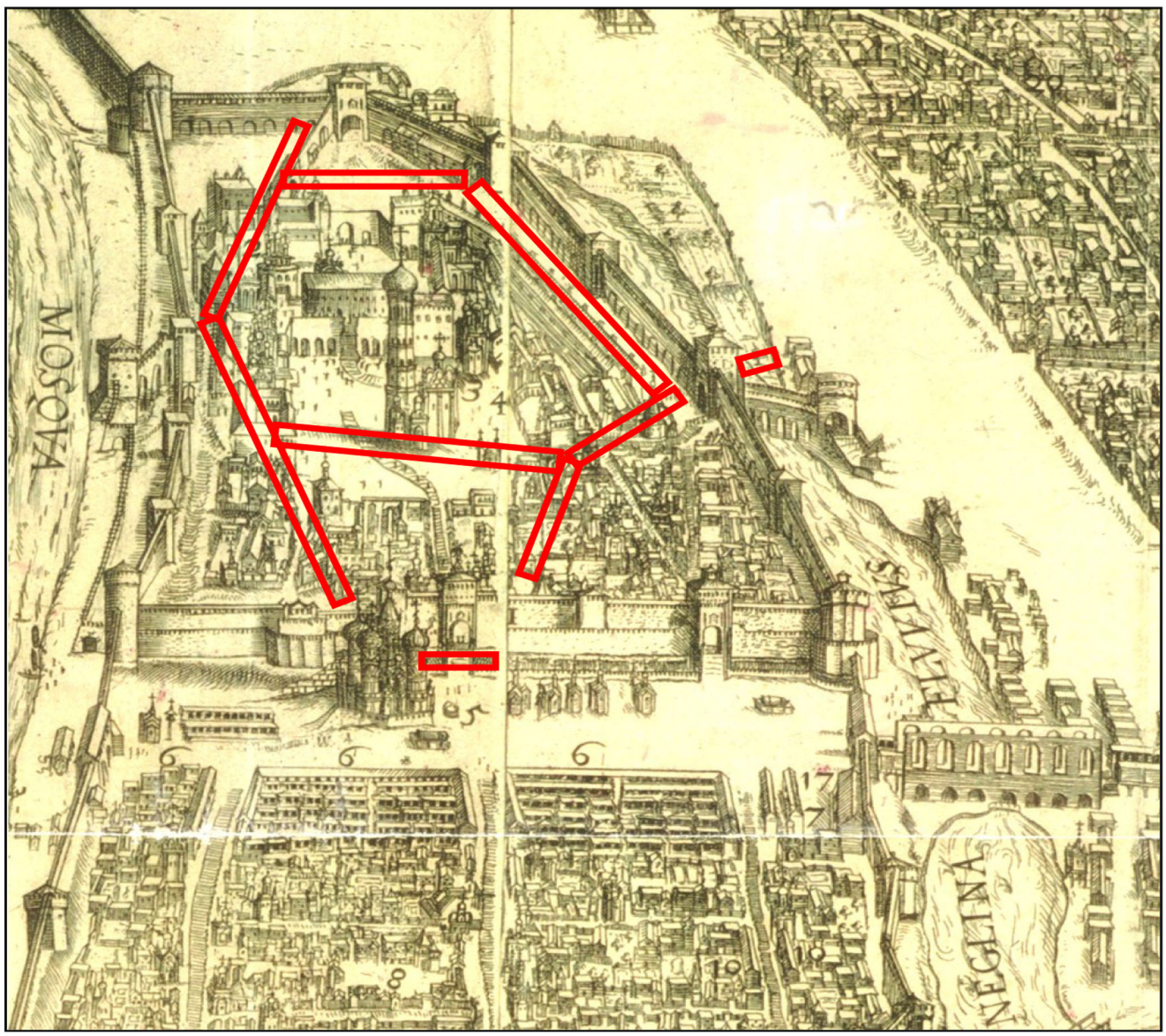
- условные границы участков исследования

Илл. 6. «Петров чертеж». Панорамный план города Москвы 1597–1603 гг. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 2.



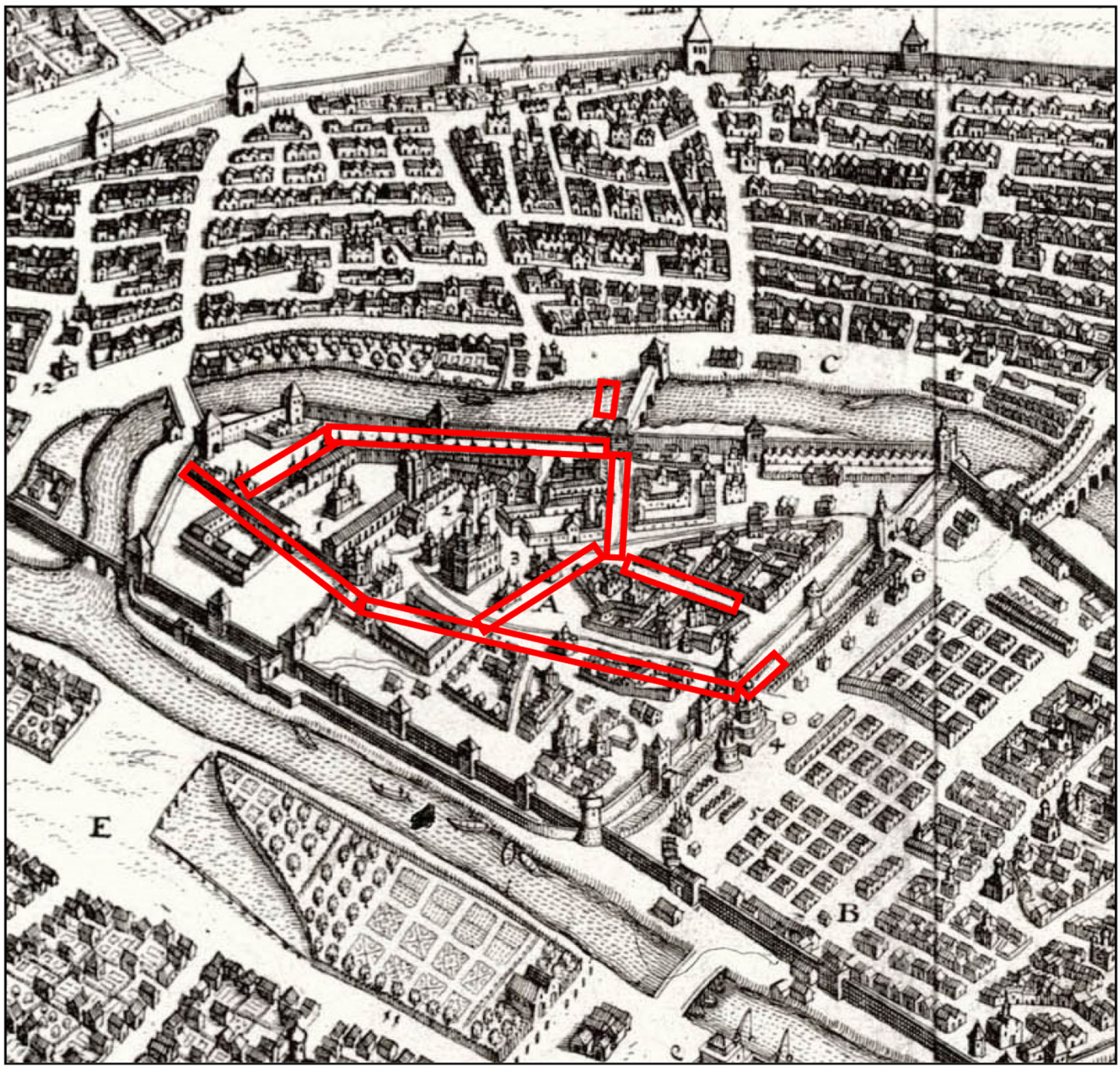
- условные границы участков исследования

Илл. 7. «Сигизмундов план». Панорамный план города Москвы 1610 г. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 3.



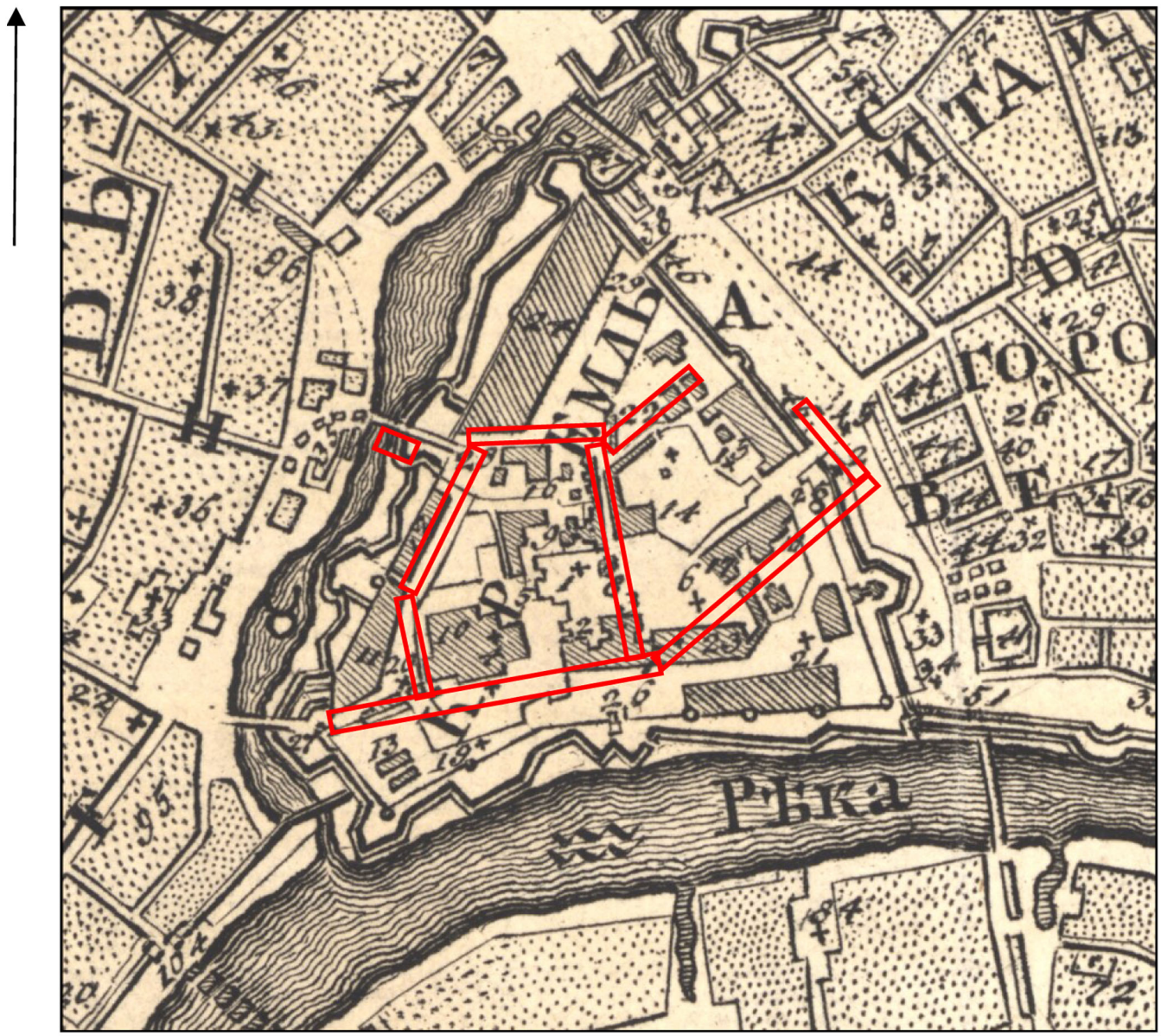
- условные границы участков исследования

Илл. 8. План 1638 года. Фрагмент. Из кн.: Снегирев И.М. Памятники московской древности. М., 1842–1845.



- условные границы участков исследования

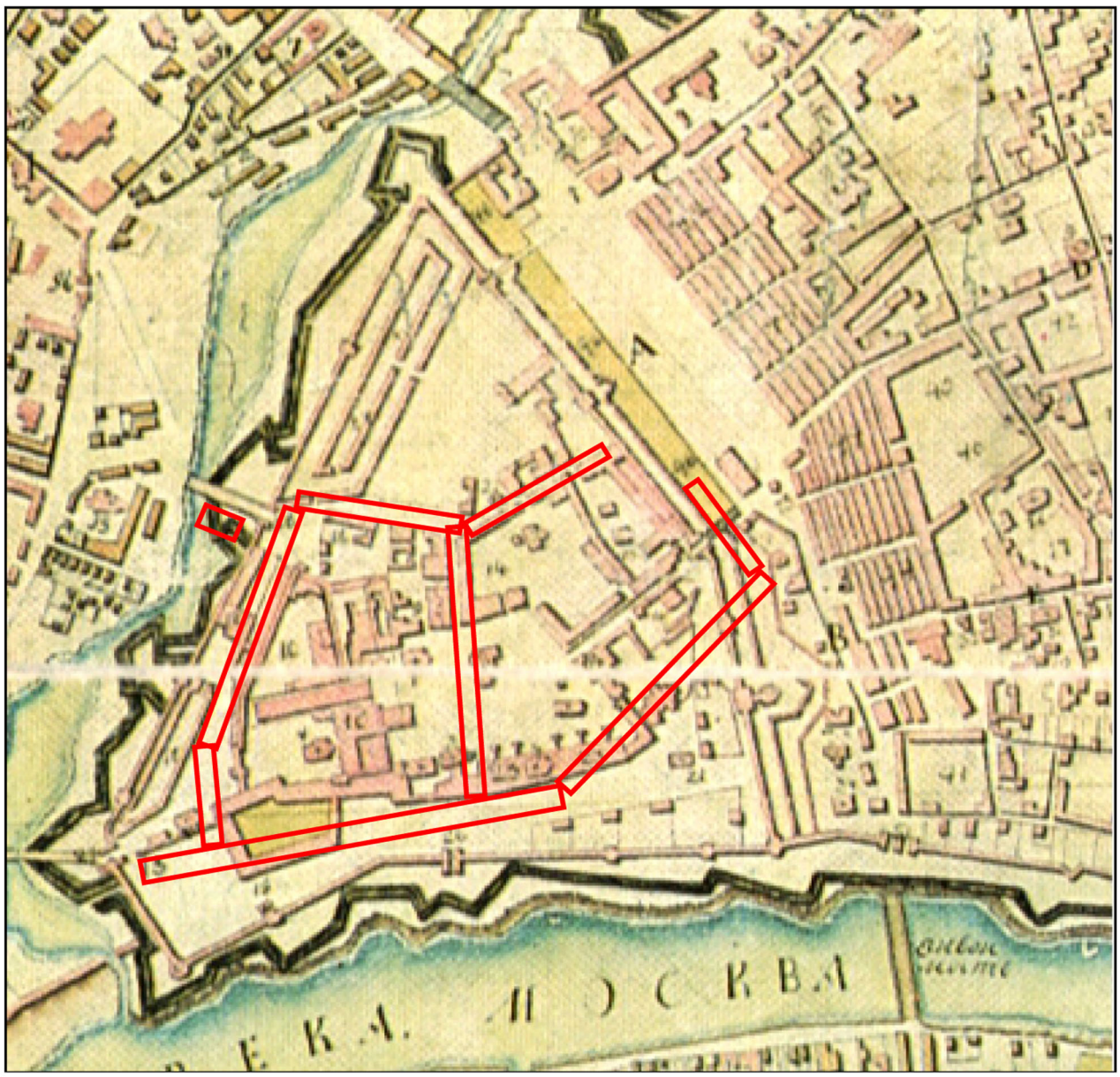
Илл. 9. План императорского столичного города Москвы 1739 г. И.Ф. Мичурина. Фрагмент. РГВИА. Ф. 386. Оп. 2. Д. 3675.



8 – *Ивановская колокольня*
14 – *Чудов м-рь*
16 – *Троицкое подворье*
23 – *Колегии и канцелярии*
А – *Площадь*

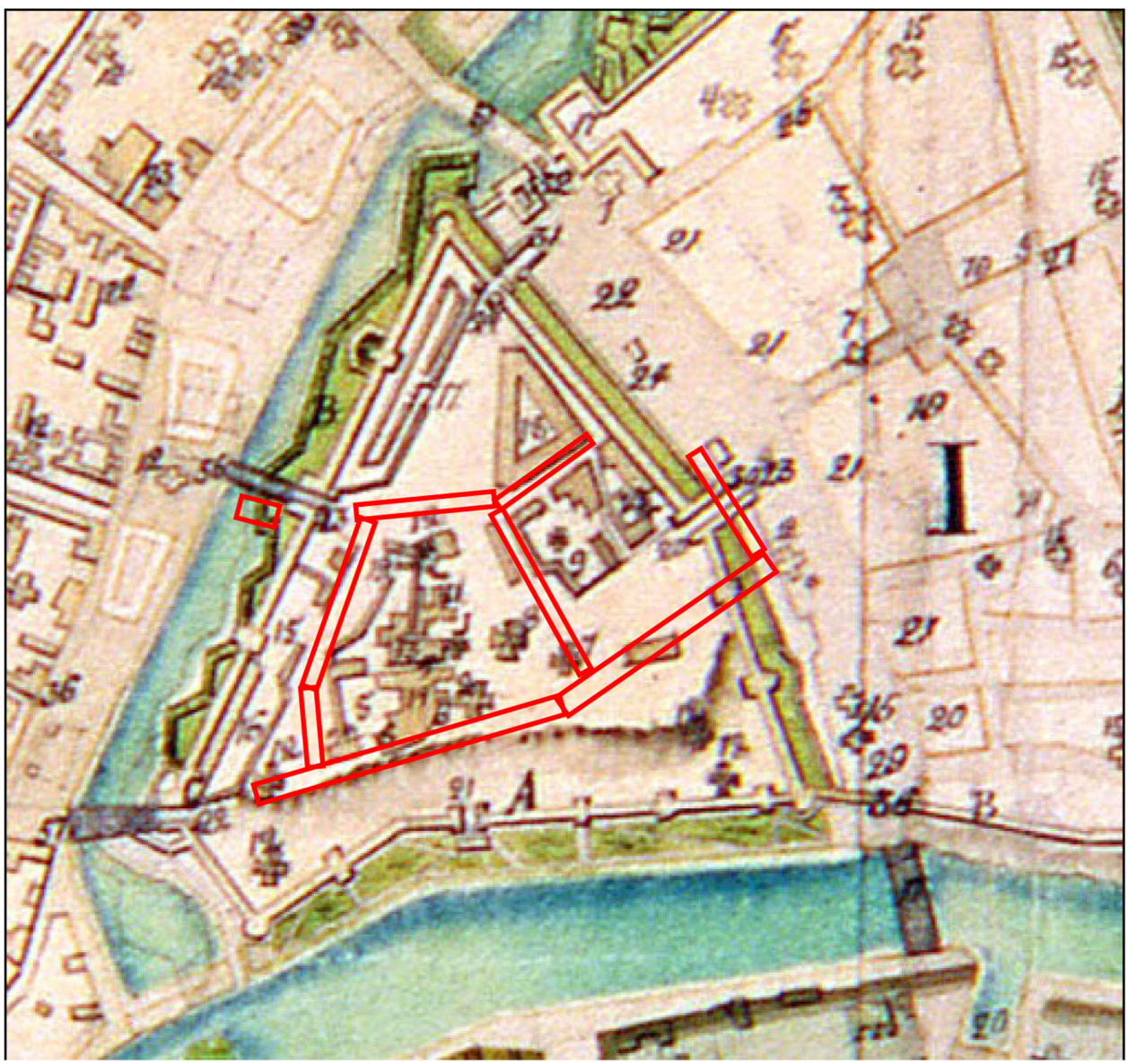
- условные границы участков исследования

Илл. 10. Генеральный план императорского столичного города Москвы 1767 г. П.Г. Горихвостова. Фрагмент. РГВИА. Ф. ВУА. Д. 22169.



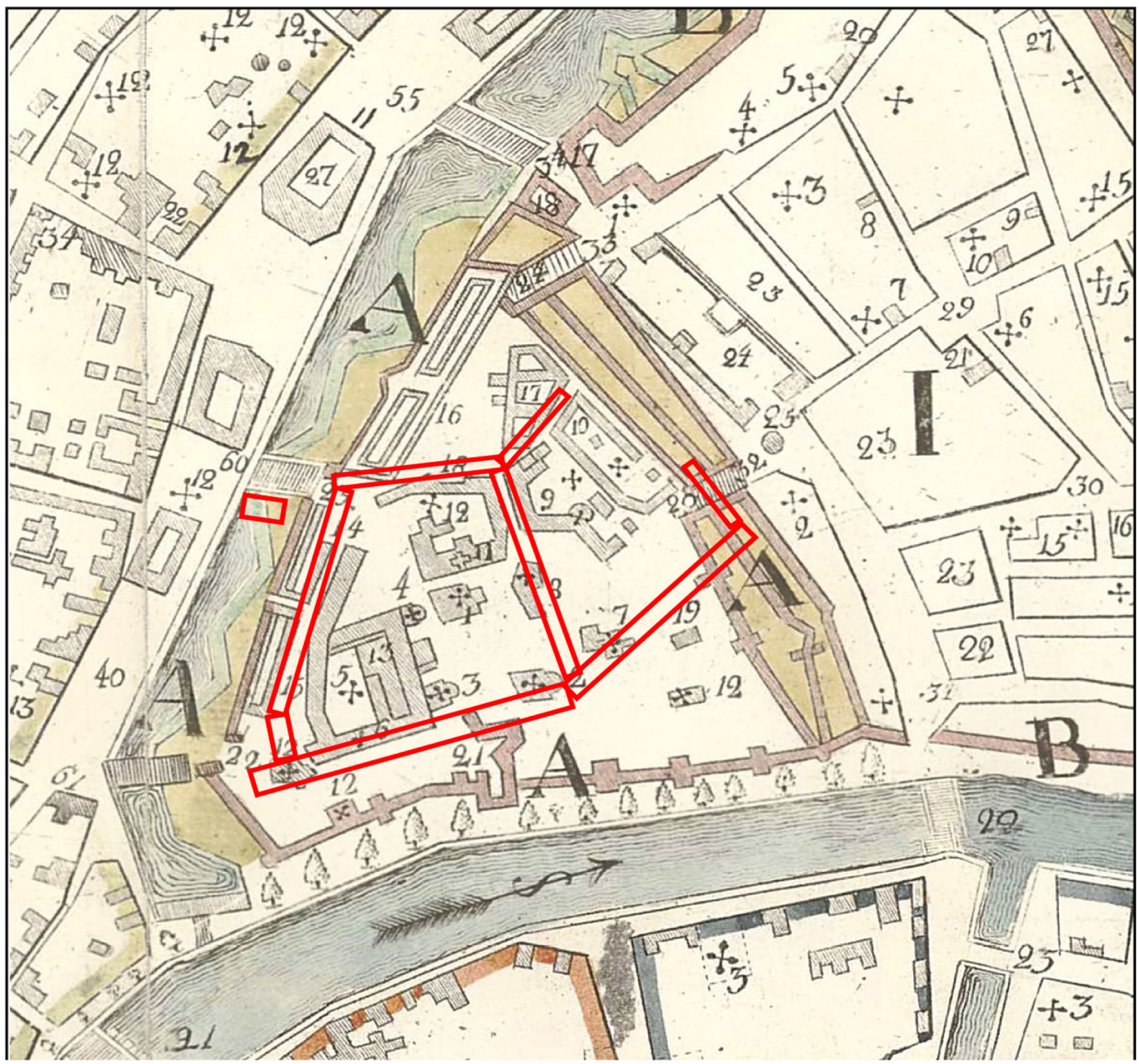
- условные границы участков исследования

Илл. 11. План столичного города Москвы 1797 г. Фрагмент.
РГИА. Ф. 1399. Оп. 1. Д. 494.



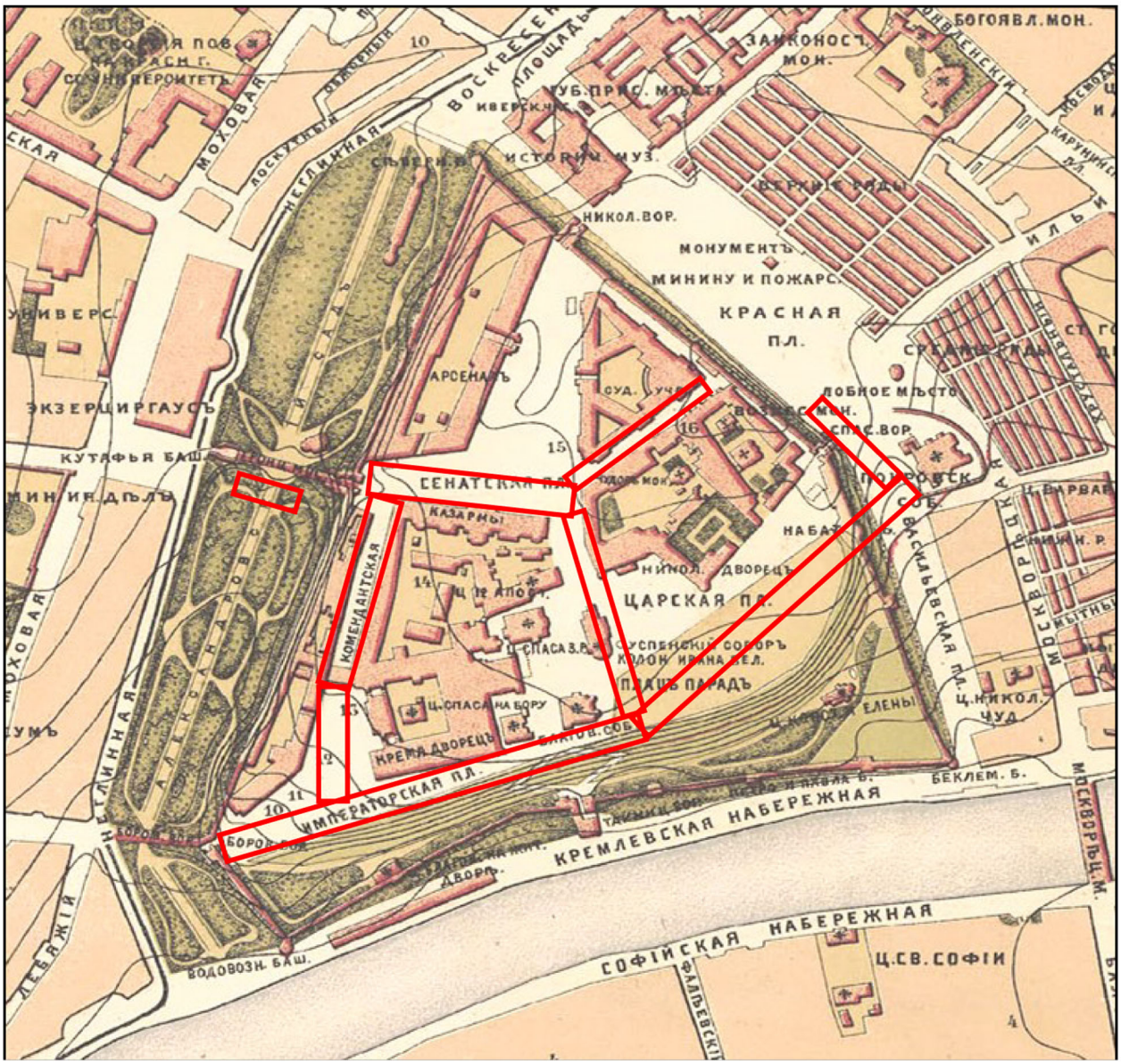
- условные границы участков исследования

Илл. 12. План столичного города Москвы 1805 г. Фрагмент.



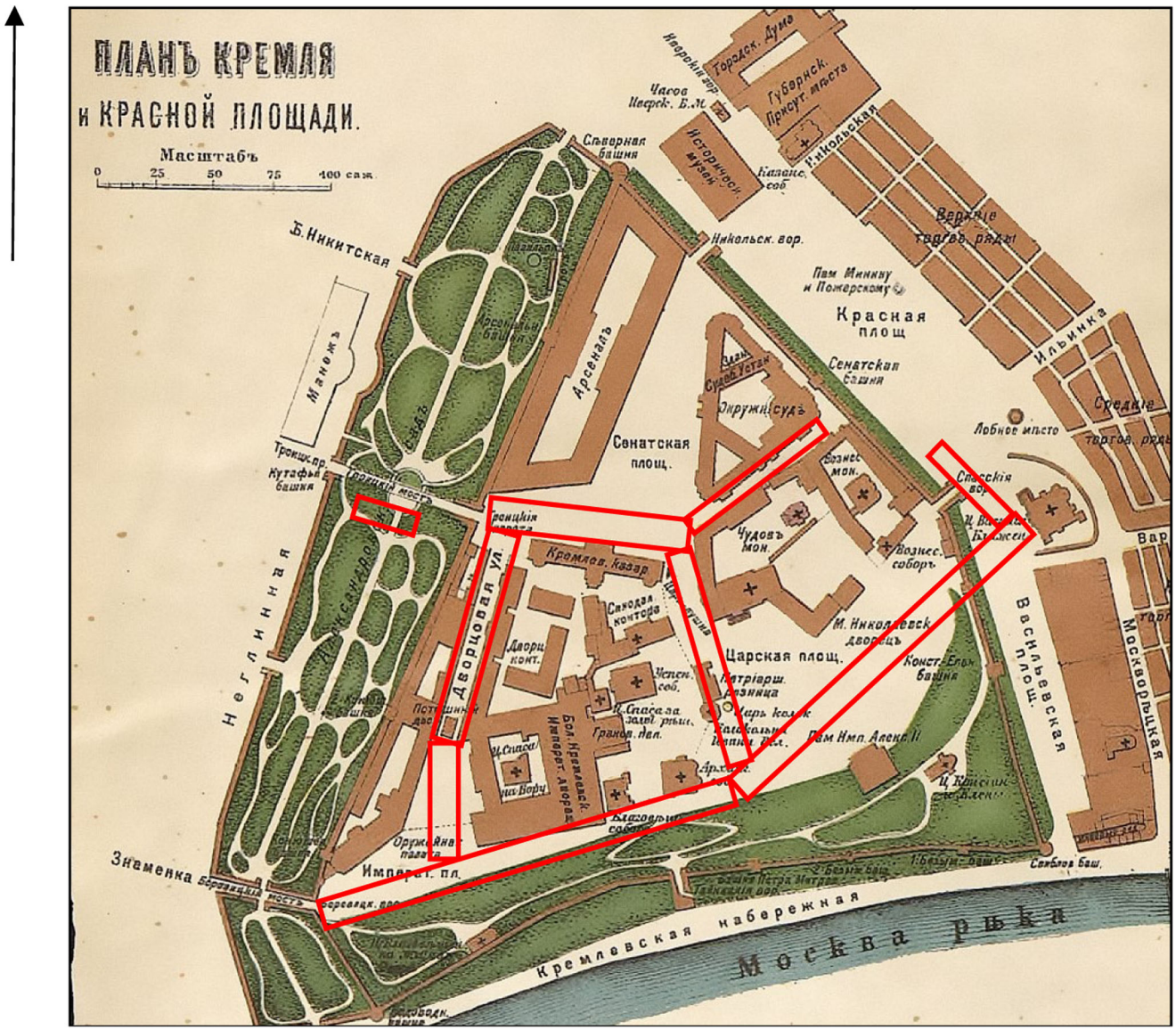
- условные границы участков исследования

Илл. 13. Нивелирный план города Москвы 1879 г. Н.Н. Смирнова, Д.П. Рашкова. Фрагмент. РГБ. Ко 1/VI-22.



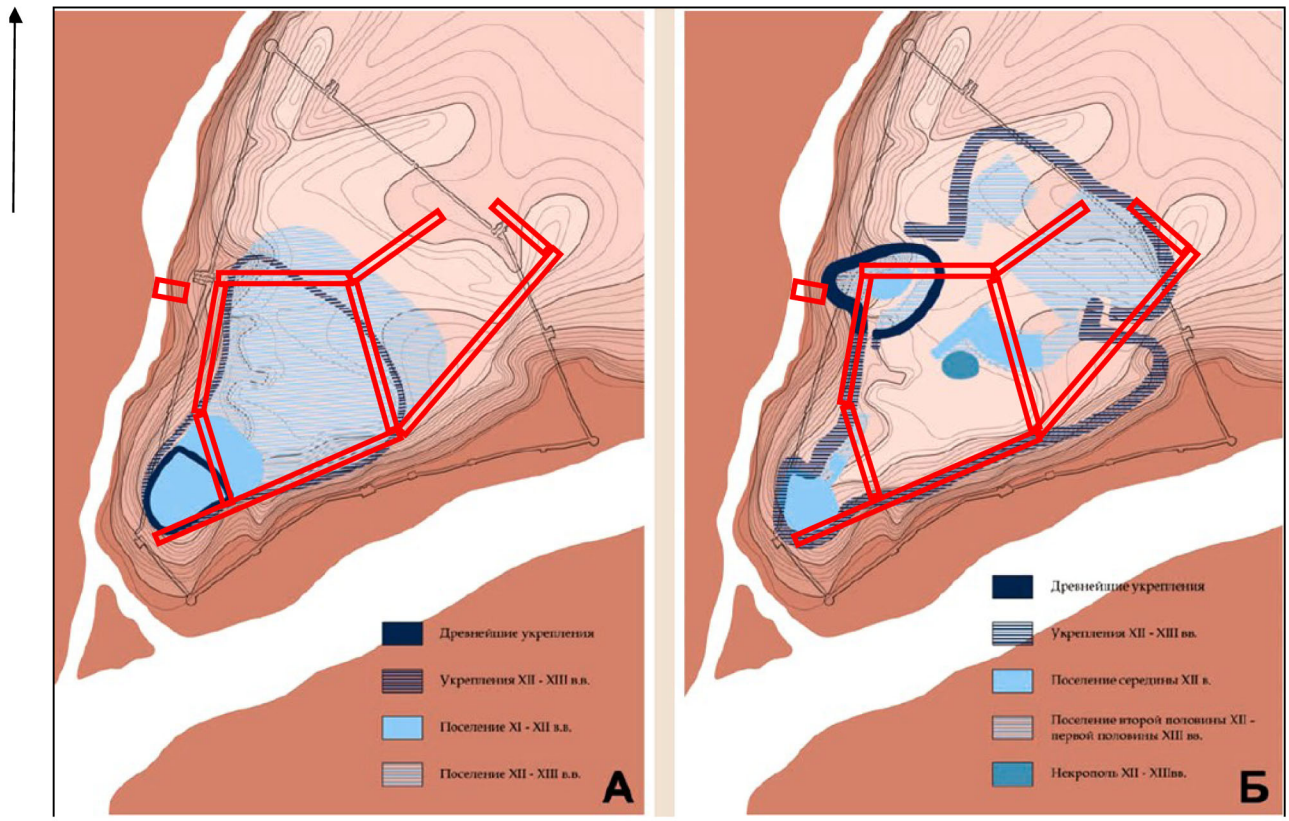
- условные границы участков исследования

Илл. 14. План г. Москвы с пригородами. 1913 г. Издание Т-ва А.С. Суворина «Новое время». Фрагмент.



- условные границы участков исследования

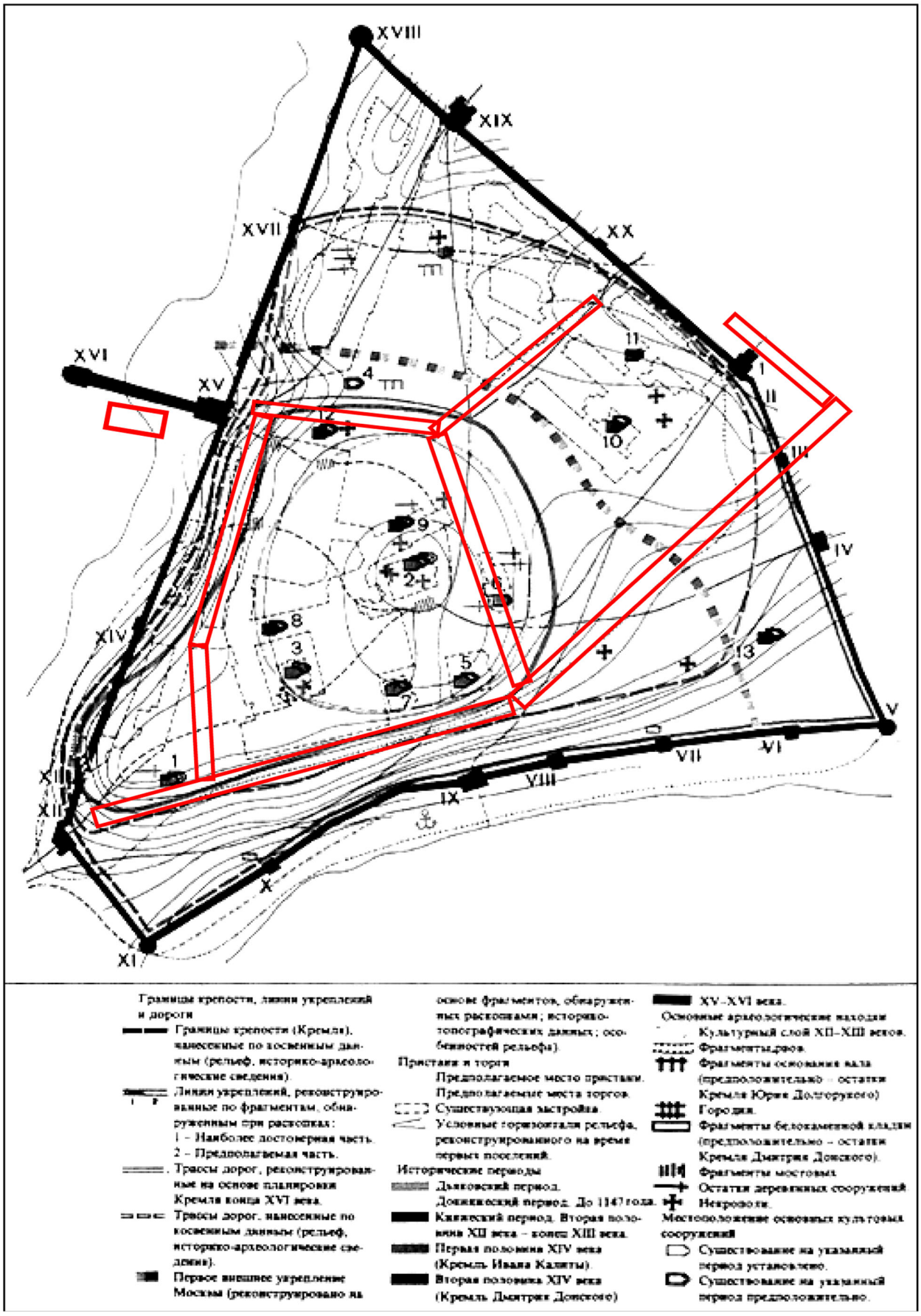
Илл. 15. Планы-схемы поселения на Кремлевском холме в XII–XIII вв.
Из кн.: Археология Московского Кремля:
Раскопки 2016–2017 гг. М., 2018.



А – вариант М.Г. Рабиновича
Б – вариант Т.Д. Пановой

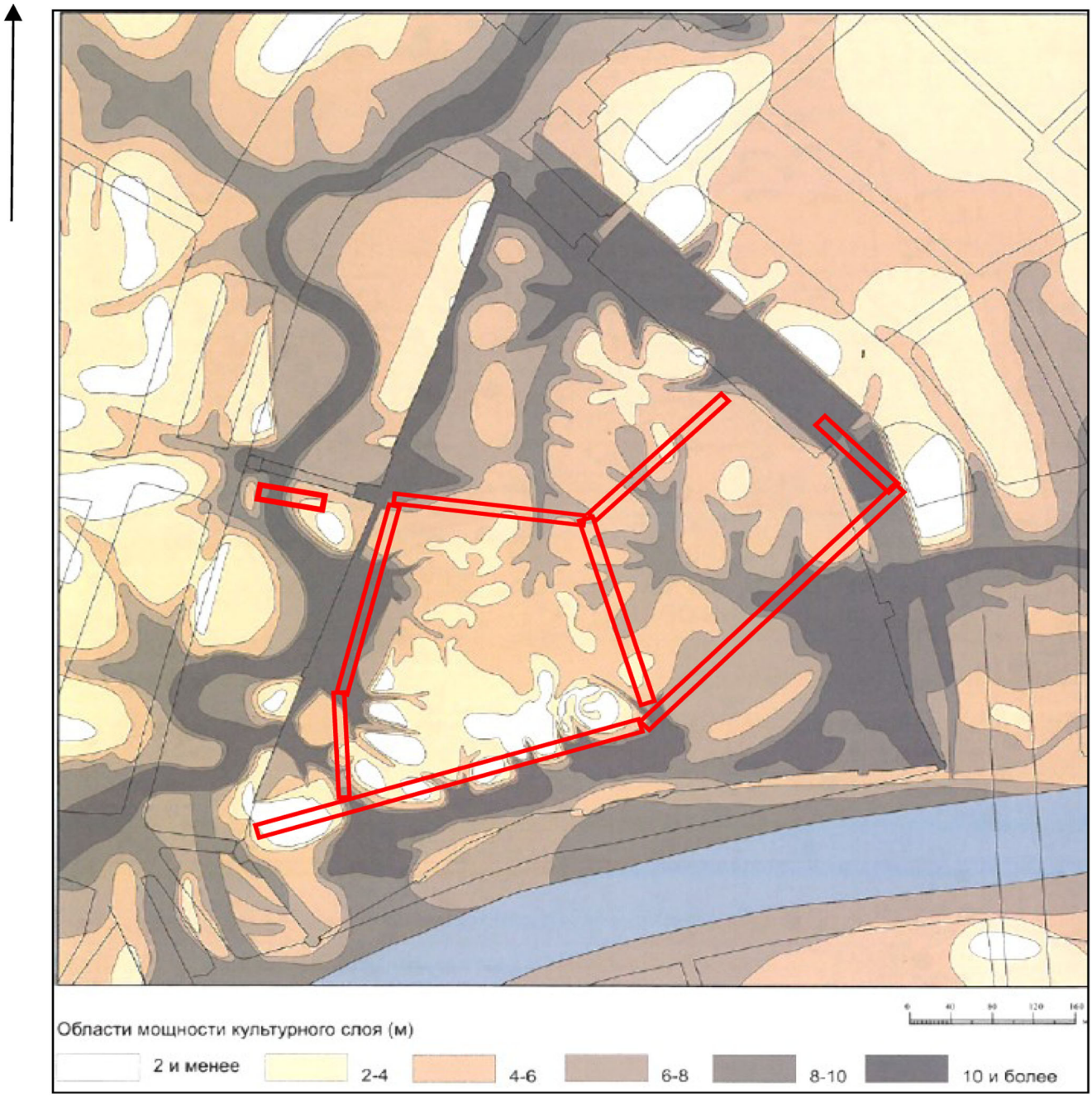
- условные границы участков исследования

Илл. 16. Этапы развития Кремля с древнейших времен до начала XV века. Из кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.

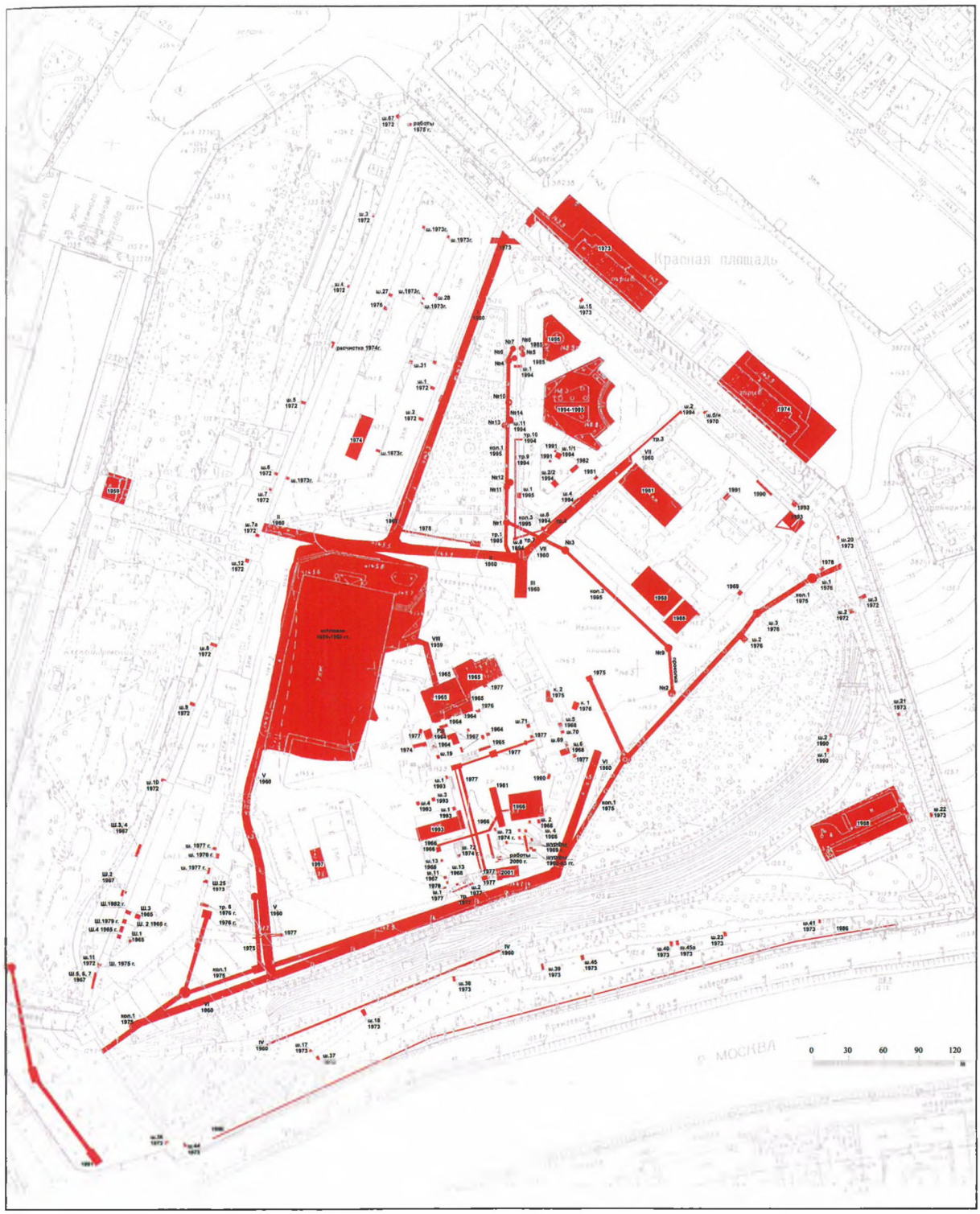


- условные границы участков исследования

Илл. 17. Схема мощности культурного слоя Боровицкого холма.
Из кн.: Панова Т.Д. Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII – первой трети XVI века. М., 2013.

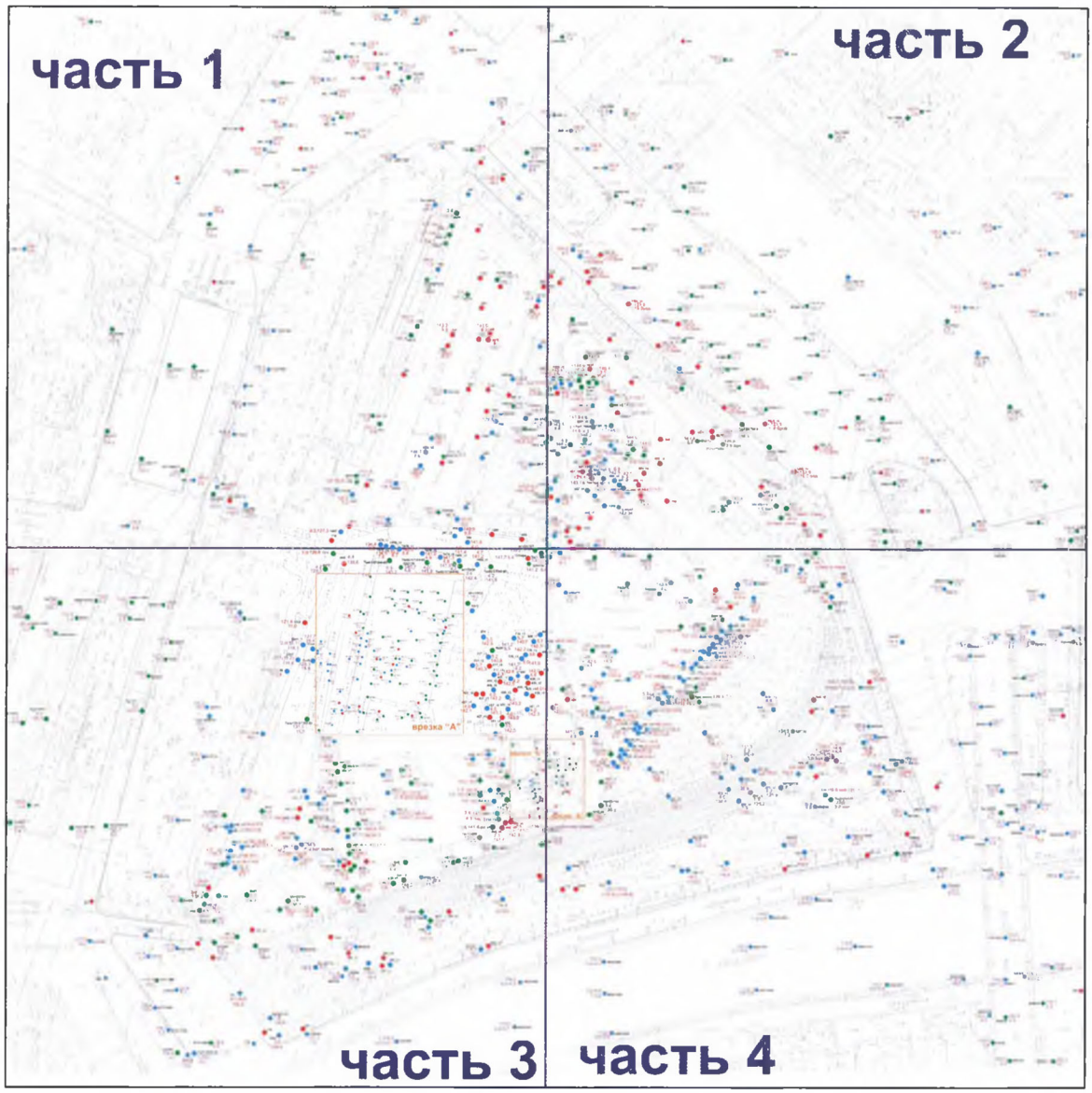


- условные границы участков исследования



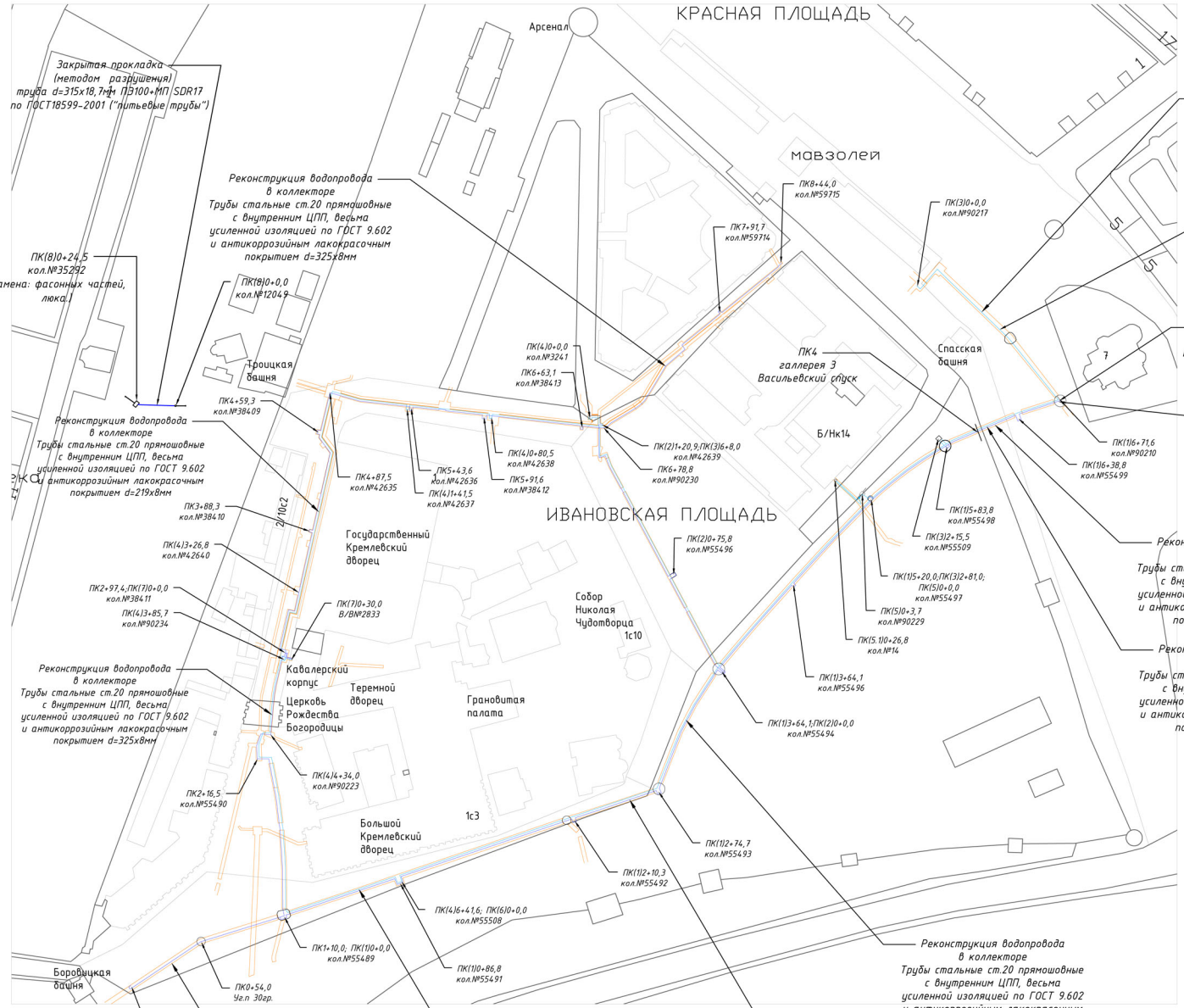
Цв. вкл. 1. Схема археологической изученности культурного слоя в пределах укреплений Московского Кремля в 1959 – 1960 гг. Авторы: И.И. Кондратьев, Т.Д. Панова. 2003 г.

Из книги: Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII - первой трети XVI века // Т.Д.Панова., М., 2013



Цв. вкл. 2. Сводная схема изученности культурного слоя района Московского Кремля. Авторы: И.И. Кондратьев, Т.Д. Панова. 2003 г.

Из книги: Историческая и социальная топография Московского Кремля в середине XII - первой трети XVI века // Т.Д.Панова., М., 2013



Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Изм.	К.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата
Разраб.		Ежов			
Н.контр.		Брозгуль			
ГИП		Брозгуль			

Заказчик: АО "Мосводоканал" 169/П/ИП-2022

"Реконструкция водопроводной сети (коллектор) по адресу: Московский Кремль и Водопроводный ввод по адресу: Кремль б/н (ФСО), в интервалах: к.90210-к.5594, к.5594-к.42639, к.90230-к.55494, к.90230-к.59714, к.90238-к.55509, к.90210-к.42636, к.38411-В/В 2833, к.55508-В/В 2782"

Проект организации строительства

Стадия	Лист	Листов
П	1	

Ситуационный план

ООО "СК "Под ключ"

МОСВОДОКАНАЛ

Акционерное общество «Мосводоканал»
Плетешковский пер., д.2, Москва, 105005 тел. (499) 763-34-34 факс (499) 265-22-01 E-mail:post@mosvodokanal.ru

12.10.2022 № (59)02.09и-6088/22

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО "СК Под ключ"

А.В. БИРЮКОВУ

project@stmr.su

Об обеспечении
конфиденциальности

Уважаемый Алексей Викторович!

АО "Мосводоканал" уведомляет Вас, что проектная и исходно-разрешительная документация (далее – документация) по объекту: "Реконструкция водопроводной сети в коллекторе по адресу: «Московский Кремль и водопроводного ввода по адресу: Кремль б\н (ФСО) в интервалах от кол.№ 90210 до кол. № 55494: от кол.№ 55494 до кол.No42639: от кол. кол.№ 90230 до кол. № 55494: от кол.№90230 кол.№59714; от кол. №90238 до кол. №55509; от кол.№90210 до кол.№42636; кол. №55508-домовый ввод №2782" в качестве необходимых документов для подготовки раздела об обеспечении сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных, строительных работ и подготовки заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы (далее – акт ГИКЭ), являются собственностью АО "Мосводоканал", содержит информацию о водоснабжении стратегически важных государственных учреждений и не подлежат опубликованию в открытом доступе в качестве приложения к акту ГИКЭ при общественном обсуждении на официальном сайте Департамента культурного наследия города Москвы.

В соответствии с п.17 абзац "г" Положения о государственной историко-культурной экспертизе от 1 июля 2009г. №569, утвержденного постановлением Правительства РФ, эксперт обязан обеспечить конфиденциальность полученной информации.

Директор Управления
проектирования

ПОДПИСАНО
электронной подписью
А.Н. Вовченко

А.Н. Вовченко

Е.С. Котова
(495)676-96-72

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Дата и время подписи: 12.10.2022 14:06

Алгоритм ГОСТ Р 34.10-2012 для ключей длины 256 бит, используемый при экспорте/импорте ключей

Сертификат: 1180927844034584688790077430195416964519

Действителен: с 21.06.2022 09:37 по 21.06.2023 09:36

Владелец: Вовченко Александр Николаевич

Должность: Директор Управления проектирования

Организация: АО "МОСВОДОКАНАЛ"

Местоположение: Москва

Страна: RU