

АКТ

государственной историко-культурной экспертизы раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия

Раздела об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540")

24 мая 2022 г.**г. Москва**

Место проведения экспертизы:	город Москва
Дата начала экспертизы:	10 января 2022 г.
Дата окончания экспертизы:	24 мая 2022 г.
Место проведения	город Москва
Заказчик экспертизы:	ООО "Археологические изыскания в строительстве", 119453, г. Москва, Большой Саввинский переулок, дом 2-4-6, строение 4, помещение 1, офис 10 ИНН/КПП 7709506583/770401001 ОГРН 1037739872917 e-mail: aistpto@gmail.com тел. +7 (495) 639-93-89
Сведения об эксперте:	
Фамилия, имя, отчество	Воронин Константин Владимирович
Образование	высшее

Специальность
Стаж работы
Место работы и должность

историк
30 лет
ООО "Столичное археологическое бюро",
факт. адрес: 109121, г. Москва, ул. Ильинка,
д. 4, офис 226
юр. адрес: 119002, г. Москва, переулок
Староконышенный, дом 5/14, под/подв 4/ХІІІ
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 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 "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия (достопримечательное место), "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.

Объект экспертизы

Раздел документации, обосновывающий 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 статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия: Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540") (далее – Раздел).

Перечень документов, представленных заказчиком

Заключение Департамента культурного наследия города Москвы от 09 ноября 2020 г. № ДКН-16-09-15/20-2017;

Согласование ФСО России от 26 февраля 2021 г. № 9/20/КС-523;

Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679

- д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540"), ООО "Археологическое проектирование при строительстве", М., 2022 г.;

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий, ГЭА-33-21-ИГИ, ООО "ГеоЭкоАльянс", М., 2021 г.;

Проект организации строительства, 365/П/ИП-2019-ПОС1, ООО "СК "Под ключ", М., 2021 г.

Письмо заказчика об обеспечении конфиденциальности от 1 февраля 2022 г. № (59) 02.09и-499/22.

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.

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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" расположен в границах земельных участков с кадастровыми номерами 77:01:0001001:3, 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, 77:01:0001002:10, 77:01:0001002:12, 77:01:0001002:14, 77:01:0001004:3, 77:01:0001004:28, 77:01:0001004:2505, 77:01:0001016:44, а также на неразграниченных территориях, принадлежащих к кадастровому кварталу 77:01:0001002, в ЦАО, на территории Тверского района, в границах территорий объектов культурного (археологического) наследия федерального значения "Культурный слой "Белого города", XIV–XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник) (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176, приказы Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 372,

от 17 мая 2018 г. № 373, от 17 мая 2018 г. № 374), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место) (решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г. № 84, приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 июля 2018 г. № 513), в границах территории 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 в редакции приказа от 26 июня 2020 г. № 426).

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

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." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места".

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 122095-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника".

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. № 121147-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV–XVII вв." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места".

Объектом государственной историко-культурной экспертизы является "Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV–XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV–XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая

ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540)".

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.

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

Трасса водопроводной сети проектируется за границами территории объекта культурного наследия федерального значения «Исторический музей», утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 86 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Исторический музей, 1874– 1883 гг., арх. В.О. Шервуд, инж. А.Семенов» и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также за границами смежного земельного участка с кадастровым номером 77:01:0001008:76; за границами территории объекта культурного наследия федерального значения "Усадьба", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 13 января 2016 г. № 17 "О включении выявленных объектов культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия федерального значения в составе объекта культурного наследия федерального значения "Усадьба", XVIII–начало XX века (г. Москва) и утверждении границ их территории", а также за границами смежных, неразграниченных территорий кадастрового квартала 77:01:0001016; за границами объекта 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" (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения); за границами территории объектов культурного наследия федерального значения "Старое здание", "Памятник А.И. Герцену" и

"Памятник Н.П. Огареву", утвержденных приказом Росохранкультуры от 28 декабря 2010 г. № 495 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский университет: "Старое здание", 1786–1793 гг., арх. М.Ф. Казаков. В 1817–1819 гг. перестроено арх-рами Д.И. Жиллярди, А.Г. Григорьевым. Ограда, начало XIX в." и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также за границами смежного земельного участка с кадастровым номером 77:01:0001005:48.

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, расположенных 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", "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", а также на земельном участке 77:01:0001004:3, расположенном в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Новое здание", "Быв. Университетская церковь", "Памятник М.В. Ломоносову", и объектов культурного наследия регионального значения "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский», «Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский", 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".

Также работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, в границах которого расположен 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» (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения) а также 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» (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения) расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (не входит в его пообъектный состав).

Режимы использования земель в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв. " и "Александровский сад" разрешают проведение реконструкции существующих инженерных сетей с последующей рекультивацией и благоустройством нарушенных земель; основная часть трассы коммуникаций проектируется закрытым способом в границах существующей трассы водопровода с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат указанным ограничениям.

В отношении остальных объектов культурного наследия необходимо 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, 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.

Кроме того, земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, на котором 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", на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001004:3, на территории которого расположен выявленный объект культурного наследия «Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер. XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин», в границах территории объектов культурного наследия, 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».

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:12, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, непосредственно связанных 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. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1380, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, непосредственно связанных с земельным участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1003 в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад", и на котором расположен объект культурного наследия регионального значения "Александровский сад". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001002:12, 77:01:0001002:10, 77:01:0001002:14, а также на неразграниченных территориях кадастрового квартала 77:01:0001002, непосредственно связанных с земельным участком в границах территорий объекта культурного наследия федерального значения "Манеж", утвержденных приказом Россохранкультуры от 06 декабря 2010 г. № 418 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Манеж, 1817 г., инж. А.А. Карбонье, арх-ры Ламони и Дубровский, по проекту инж. А.А. Бетанкура. Наружная и внутренняя отделка - 1824–1825 гг., арх.

О.И. Бове" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001002:12 непосредственно связанного с земельными участками в границах территорий объектов культурного наследия регионального значения "Дом доходный. Здесь в 1920–1922 гг. в квартире Ульяновой-Елизаровой А.И. бывал Ленин В.И." и "Усадьба А.М. Гедеонова, 1823–1825 гг., последняя треть XIX в. В 1841 г. усадьбу посещал поэт М.Ю. Лермонтов", 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". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001004:28 непосредственно связанном с земельными участками с кадастровыми номерами 77:01:0001004:2505 и 77:01:0001004:3 в границах территорий объектов культурного наследия федерального значения "Новое здание", "Быв. Университетская церковь", "Памятник М.В. Ломоносову", "Ограда", объектов культурного наследия регионального значения "Меблированные комнаты "Петергоф" (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970-е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.", "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский", "Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП и выявленного объекта культурного наследия "Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер. XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин" в границе территории, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001016:44, непосредственно связанных с земельным участком 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. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:12, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий объекта культурного наследия регионального значения "Большой Москворецкий мост, 1937–1938 гг., архитекторы П.М. Сардарьян, А.В. Щусев, инженер В.С. Кириллов", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП.

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.";

- "Александровский сад";
- "Общенациональный мемориал воинской славы".

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и представленный на экспертизу Раздел не рассматривают вопросы, связанные со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении объектов культурного наследия федерального значения Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520302110006), "Александровский сад" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520303040006), "Общенациональный мемориал воинской славы" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520407350006), "Новое здание" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640046), "Быв. Университетская церковь" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640016), "Памятник М.В. Ломоносову" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410756850006), "Ограда" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640036), "Манеж" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410415840006); в отношении объектов культурного наследия регионального значения "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771411306820005), "Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771411306810005), "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»), "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»), "Дом доходный. Здесь в 1920–1922 гг. в квартире Ульяновой-Елизаровой А.И. бывал Ленин В.И." (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410318020005), "Усадьба А.М. Геденова, 1823–1825 гг., последняя треть XIX в. В 1841 г. усадьбу посещал поэт М.Ю. Лермонтов" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771421219770005), "Меблированные комнаты "Петергоф" (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970-е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.", (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510309830005), "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), "Большой Москворецкий мост, 1937–1938 гг., архитекторы П.М. Сардарьян, А.В. Щусев, инженер В.С. Кириллов" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510260490005); в отношении выявленного объекта культурного наследия "Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер. XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин" (Протокол заседания исторической секции Экспертной комиссии по вновь выявленным памятникам истории и культуры г. Москвы от 05 февраля 1997 № 46).

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 и II. 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. II - режим регенерации (для территорий, ограниченных Соймоновским пр., ул. Волхонка, Боровицкой пл., Моховой ул., ул. Воздвиженка, Манежной ул., Б. Каменным мостом и Пречистенской набережной; ул. Варварка, Китайгородским пр., Москворецкой наб. и комплексом гостиницы "Россия"; Софийской наб., Б. Москворецким мостом, Кадашевской наб. и Б. Каменным и М. Каменным мостами, а также для городских пространств, находящихся в зонах прямой видимости Кремля) предусматривает реставрацию и консервацию памятников истории и культуры, сохранение и восстановление традиционных характеристик ценной градостроительной среды с допустимым использованием методов компенсационного строительства. Кроме того, участок проектирования частично расположен в границах территории объединенной охранной зоны № 19, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 16 декабря 1997 г. № 881 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Садового кольца)». Режим использования земель объединенной охранной зоны № 19 устанавливает ограничения нового строительства и функционального использования с целью создания условий, способствующих физическому поддержанию памятников, а также сохранению их градоформирующей роли. Преимущественным режимом содержания охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.) характеристик историко-культурного наследия с допустимым использованием методов компенсационного строительства. На участке проектирования планируется реконструкция существующего водопровода, расположенного ниже дневной поверхности, при этом основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующей трассы водопровода, 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, регионального значения и выявленного объекта культурного наследия. В части соблюдения норм международного права, необходимо отметить, что объект «Московский Кремль и Красная площадь» включен в Список всемирного наследия в 1990 году. 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

В соответствии с Программой по модернизации, техническому перевооружению и реконструкции АО "Мосводоканал" на 2020 год, Заданию на разработку проектной и рабочей документации АО "Мосводоканал", Дефектному

Акту РЭВС № 1 необходимо выполнить работы по реконструкции водопроводной сети.

Проектом предусмотрена реконструкция существующей водопроводной сети, проложенной в коллекторах и в грунте, без уменьшения существующего диаметра, открытым и закрытым способами.

Закрытая прокладка (метод разрушения) труб («питьевые трубы»);

Закрытая прокладка (шнековое бурение) («питьевые трубы»);

Закрытая прокладка (протяжка без разрушения) («питьевые трубы»);

Закрытая прокладка (протяжка без разрушения) труб U-образного сечения холоднопрофилированные из пироксидно-сшитого;

Закрытая прокладка (шнековое бурение) труб стальных;

Закрытая прокладка (метод протяжки без разрушения) труб U-образного сечения холоднопрофилированных из пироксидносшитого полиэтилена;

Прокладка труб стальных в коллекторе;

Открытая прокладка труб стальных;

Открытая прокладка труб ПЭ100 («питьевые трубы»);

Открытая прокладка труб («питьевые трубы») в ст. футляре;

Забутка ликвидируемого водопровода;

Демонтаж с извлечением труб стальных;

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

- отключение трубопровода от действующей водопроводной сети с устройством байпаса;

- устройство котлованов и траншей в металлических креплениях и инвентарными деревянными щитами;

- реконструкция водопроводной сети открытым способом;

- реконструкция водопроводной сети методом разрушения;

- реконструкция водопроводной сети методом шнекового бурения;

- реконструкция водопроводной сети в коллекторе;

- протяжки в существующей трубе без разрушения;

- реконструкция водопроводной сети методом протаскивание рукавного покрытия (Полилайнер);

- реконструкция водопроводной сети открытым способом;

- реконструкция сущ. колодцев;

- строительства новых колодцев;

- обратная засыпка котлованов и траншей;

- восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий и газонов на привозном грунте).

В основной период выполняется реконструкция водопровода открытым и закрытым способами в траншеях и котлованах.

Данные инженерно-геологических изысканий

В геоморфологическом отношении трасса расположена в пределах двух геоморфологических элементов: поймы и второй 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.

Территория изысканий расположена в пределах проезжей части и прилегающей территории ул. Моховая, д. 9, стр. 2, д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка, д. 1, ул. Манежная, д. 11. Участок изысканий спланирован техногенными грунтами, частично 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 1,9 – 8,5 м участок повсеместно перекрыт современными техногенными отложениями (tIV), представленными техногенными грунтами. Стоит отметить, что на участках между скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

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.

"Археологическое изучение культурного слоя на Боровицком холме не всегда позволяет увидеть всю толщу жилых напластований и зафиксировать характер материка — исходной почвы, на которой начиналось формирование городского жилого слоя, основного источника по изучению ранней истории Москвы.

На значительной территории Боровицкого холма культурный слой подстилают отложения третьей надпойменной террасы в виде мелкозернистого песка светло-желтого цвета. Это относится к территории верхней террасы, верхних частей коренного склона реки Неглинной и Москвы-реки. На отдельных участках поймы

Неглинной, например, между Троицкой и Комендантской башнями (как показали шурфы 8-10, 1972 г., илл. 24–26) под культурным слоем зафиксирована морена — мощные пласты суглинка черного цвета из-за илистых включений реки (Шеляпина 1974/2. С. 6-7). Этот участок совпадает с выходами к пойме реки балок, сложенных аллювиальноделювиальными суглинками. Суглинки темносерого цвета зафиксированы повсеместно на Подоле, как на территории крепости, так и с наружной стороны кремлевских стен.

Этот участок укреплений размещен в пойме Москвы-реки, сложенной делювиальными суглинками. Материк в виде суглинка серого цвета, влажного и илистого, отмечен возле кремлевских стен (снаружи и внутри) начиная от Благовещенской и до Петровской башни. Аналогичный по характеру материк был отмечен при археологических наблюдениях в котловане 1988 г. на Подоле Кремля, недалеко от Петровской башни — серый, влажный суглинок с мелкими камушками под значительными намывными отложениями.

Этот участок укреплений размещен в пойме Москвы-реки, сложенной делювиальными суглинками. Материк в виде суглинка серого цвета, влажного и илистого, отмечен возле кремлевских стен (снаружи и внутри) начиная от Благовещенской и до Петровской башни. Аналогичный по характеру материк был отмечен при археологических наблюдениях в котловане 1988 г. на Подоле Кремля, недалеко от Петровской башни — серый, влажный суглинок с мелкими камушками под значительными намывными отложениями.

На отдельных участках поймы реки Москвы выявить материк не удалось из-за активного поступления воды в шурфы с глубины 4 м. Такую ситуацию можно объяснить не только близостью русла Москвы, но и наличием балок и элементов древних фортификаций, ставших естественными водостоками с верхней террасы Боровицкого холма.

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 8-10 м, иногда и более 10 м." (Панова, 2013).

Таким образом, согласно данным инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 1,9 м до 8,5 м.

Историческая справка

Исследуемый участок расположен в северной части Александровского сада, в южной части Манежной площади, на Сапожковской площади, по трассе Моховой улицы (от Б. Никитской ул. до ул. Воздвиженки), по трассе Манежной улицы (от Сапожковской пл. до Боровицкой ул.), вдоль левобережной части Большого Каменного моста, по трассе Кремлевской набережной (от Б. Каменного моста до д. 1/9, стр. 11). Изучаемая территория расположена на московском левобережье, в долине реки Неглинной.

К правому берегу реки приурочены древние следы пребывания человека на территории будущей Москвы. При археологических исследованиях (А.Г. Векслер) к северо-востоку 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 (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. Однако в двух пунктах найдено сразу по три топора. Один из них – Софийская набережная, другой – Московский Кремль.

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).

Первое летописное упоминание *Кремля* относится к 1331 году (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

«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). Существующие сейчас укрепления Кремля построены в 1485–1516 гг. итальянскими

мастерами. Вдоль участка исследования располагаются Угловая Арсенальная, Средняя Арсенальная, Троицкая, Кутафья, Комендантская, Оружейная, Боровицкая и Водовзводная башни.

Одним из ранних известных поселений в этой части города являлось располагавшееся к западу от участка исследования **село Ваганьково** (*Ваганково, Старое Ваганьково*). Поселение находилось в районе современной Российской Государственной библиотеки. Первое упоминание о нем относится к 1446 году. Тогда здесь размещался загородный двор великой княгини Софьи Витовтовны (1371–1453 гг.).

Из источников следует, что в разное время на территории Ваганьково кроме великокняжеского двора размещались: двор кн. Юрия Васильевича, двор Николо-Песношского монастыря, двор боярина И.Ю. Патрикеева, Потешный царский двор и два храма: церковь Благовещения (1514–1817 гг.) и церковь Святителя Николая (1531 г.) (Памятники архитектуры Москвы..., 1989).

Вокруг Кремлевских укреплений существовала сплошная полоса плацдармов. Участок исследования приурочен к западному плацдарму. После большого пожара 1493 года по указу великого князя Ивана III «все дворы, лавки и церкви на берегу реки Неглинной были снесены, и пространство в 109 сажень от Кремлевской стены велено было не застраивать... (Векслер, 2006а).

На свободном от построек пространстве уже в середине XVI века были размещены дворы Стремянного стрелецкого полка.

На планах первой половины XVII века в центральной части участка исследования показан *Аптекарский сад*. Он имел близкую к прямоугольной форму, ограниченную бревенчатым забором. В торцевых частях сада располагались постройки. Ко второй половине XVII века относится план местности, прилегавшей к *Аптекарскому саду*. К западу от сада изображен обширный Аптекарский двор, к северу – дворы обывателей, садовников и церковнослужителей, к северо-западу – дворы стрельцов и обывателей, а также земля церкви Николая чудотворца.

Церковь Николая чудотворца в *Сапожке, у старого каменного моста* известна с посвящением св. Семену с 1470 года (Паламарчук, 1994). После пожара 1493 года храм был восстановлен в XVI веке под названием Никольского. Церковь имела характерную, зафиксированную на планах двухшатровую конструкцию. Каменное здание было освещено 5 августа 1648 года. В 1838 году храм был разобран.

По южной части исследуемой территории XVI века был проложен участок городских укреплений. Здесь располагалось прясло стены между Всесвятской проездной башней Белого города и Кремлем с двухарочным проемом для выпуска реки Неглинной.

Фундаменты укреплений Белого города и остатки рва неоднократно фиксировались при археологических исследованиях.

В начале 1990-х гг. были выявлены (*А.Г. Векслер*) конструктивные элементы Всесвятской башни и на протяжении 45-ти метров расчищена кладка стены.

В конце XVII века к юго-западу от участка исследования был построен Всехсвятский (*Большой Каменный*) мост (Памятники архитектуры Москвы..., 1994).

Он соединял Замоскворечье с Белым городом и был ориентирован по трассе современной улицы Ленивки.

Значительные изменения на изучаемой территории произошли в начале XVIII века. В преддверии ожидаемого нападения на Москву шведских войск Кремлевские и Китайгородские укрепления с напольной стороны были дополнены земляными укреплениями с бастионами (так называемыми, *болверками*). Рядом с участком исследования располагались сразу пять бастионов.

Расположенное рядом с участком исследования на месте бывшей *Моховой площадки* здание Манежа было построено в 1817 году (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Проект был подготовлен А.А. Бетанкуром, руководил строительством Л.Л. Карбонье. В 1823–1824 гг. здание было усовершенствовано, а через год – дополнено «скульптурным декором по проекту О.И. Бове» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

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). Сохранными 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 совр. Кремлевского проезда.

Археологическая изученность местности

На территории Московского Кремля археологические работы долгое время носили локальный характер.

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. При этих исследованиях были обнаружены остатки целого ряда сооружений, среди которых: подклет палат царицы Наталии Кирилловны, палаты Софьи Палеолог, Запасной дворец, двор Годуновых, Приказы, погреб 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 45–50°... 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 1950-е гг., 1984–1985 гг., 1994–1999 гг., 2000–2010 гг. проведены комплексные исследования некрополя (*В.Б. Гиришберг, Т.Д. Панова, Н.П. Сеницына, 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 распахки: 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.

В Занеглименье начало археологических наблюдений связано со строительством московского метрополитена в 1930-е гг. В шахте № 10 (угол совр. Манежной пл. и Тверской ул.) были обнаружены погребения XVII – середины XVIII века в деревянных колодах, залегавшие в 2-5 ярусов. В культурном слое, мощность которого на данном участке достигала 3,00-3,25 м, было встречено много остатков кирпичного щебня, известки, перегнивших кусков дерева, обрывков кожи, разрушенные кости и т.п., некоторые из погребений были захоронены в склепах. Кладбище принадлежало Моисеевскому монастырю (Пассек, 1936).

В 1993–1997 гг. Центром археологических исследований проводились раскопки на Манежной площади. Здесь были выявлены следы поселения XII–XIII вв.

Концом XV века датированы остатки железоделательной мастерской с большим количеством шлаков и криц.

К слободскому периоду относились обнаруженные на площади элементы стрелецких усадеб: подклеты домов, погребки, ледники, дворовые частоколы. Также в ходе раскопок были расчищены основания торговых сооружений Ветошного, Лоскутного, Тележного, Мясного, Крупяного, Мучного рядов, жилых и гостиничных построек XVIII–XIX вв., находившихся во владении Карзинкина, Бекендорфа, Комиссарова, Холщевникова, Силина, Попова и др. Работами раскрыты белокаменные и кирпичные погреба, деревянные и булыжные уличные мостовые и вымостки дворов, бревенчатые водостоки и колодцы, производственные и хозяйственные сооружения (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 17706–17713, 18722–18724, 19607–19616, 20408, 20409.).

Среди выявленных объектов выделяются остатки Воскресенского моста. Верх полуразрушенной белокаменной аркады 1740 года был обнаружен на глубине менее одного метра от поверхности асфальта. На глубине около 2,50 метров рядом со стеной 1740 года была раскрыта белокаменная стена моста 1602 года. Еще ниже, на глубине 5 метров, расчищены остатки деревянной конструкции речной переправы XVI века. Нумизматический материал, обнаруженный в засыпке под плахами, позволил уточнить время сооружения переправы – 1530-е гг. (Пирогов, 2012).

При археологических исследованиях на Манежной площади также была изучена часть кладбища Моисеевского монастыря, располагавшегося к северу от Воскресенского моста. Были локализованы монастырские постройки XVII–XVIII вв., исследованы 588 погребений, изучен погребальный инвентарь и надгробия (Векслер, Беркович, 2000). Культурный слой был разделен на три горизонта: *верхний горизонт* – техногенные напластования XIX–XX вв.; *средний горизонт* – перекопы и сооружения некрополя Моисеевского монастыря, верхнюю границу которого маркировали склепы и надгробия, залегавшие общим ярусом в зоне контакта горизонта балласта и некрополя; *нижний горизонт* – культурный слой домонастырского периода, ранее конца XVI века. Особенностью участка исследования являлась его близость к берегу реки Неглинной, благодаря чему предметы из органических материалов (дерево, ткань, кожа) сохранились здесь очень хорошо.

Исследователи некрополя выделили четыре яруса погребений, выполненных по православному обряду в долбленых колодах (88,8 %) и дощатых гробах (2,6 %). Погребальный инвентарь был обнаружен примерно в каждом четвертом погребении.

30 надгробий были обнаружены на своих местах. Кроме этого, найдены фрагменты плит, украшенные резным орнаментом. На пяти памятниках сохранились надписи (Беркович, Егоров, 2017).

В конце 1990 – начале 2000-х гг. Институтом археологии РАН были проведены археологические работы на территории Романова двора. В раскопах были прослежены следы древней пашни и древнерусского сельского поселения. «Всего было обнаружено 11 ям с находками XII–XIII вв. Восемь из этих ям могут быть интерпретированы как остатки построек» (Археология Романова двора..., 2009). Материк прорезали ямы от дворовых печей XVI – начала XVII века. На глубине около 2-х метров была обнаружена сгоревшая деревянная постройка, где производилась незаконная чеканка медных копеек в период денежной реформы середины XVII века. Были найдены следы всего технологического цикла: фрагменты медной проволоки, расплющенные заготовки и сами монеты. К периоду функционирования Денежного двора (1658–1663 гг.) относятся три обнаруженных небольших (47, 74, 142 экз.) клада медных монет (Археология Романова двора..., 2009).

В 2004 году были проведены археологические раскопки в здании Манежа. Было выделено четыре основных стратиграфических горизонта. Толщина верхнего горизонта (XVIII – начала XIX вв.) достигала 3-х метров. В нем были прослежены остатки фундаментов крупных купеческих домов, в том числе купца М. Гусятникова. Среди находок выделялась золотая двухрублевая монета 1720 года. «Подобные

монеты не встречались прежде ни при раскопках в Москве, ни в других российских городах» (Векслер, 2006а). Толщина второго горизонта (вт. пол. XVI – XVII вв.) составляла 1,5–2 метра. С этим горизонтом связана деревянная мостовая Тверской дороги (Векслер, 2006а). Рядом с мостовой во множестве найдены обувные подковки, монеты, торговые пломбы. В жилых слоях обнаружены предметы быта, предметы вооружения (наконечники стрел, свинцовые пули, обрывки кольчуг), фрагменты печных изразцов и многое другое. К третьему горизонту (XIV–XV вв.) относились глубокие бревенчатые погреба. Археологический материал, в основном, был представлен фрагментами керамических сосудов. Также, обнаружены монеты, в том числе Ливонский *артинг* (ок. 1410 г.) и меч» (Векслер, 2006а). В нижнем горизонте напластований были найдены предметы XII–XIII вв.: шиферные пряслица, фрагменты стеклянных браслетов и «серых» сосудов.

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

На участке проектирования планируются следующие работы:

Разработка открытым способом котлованов и траншей, проектные отметки разрытий -0,6–6,9 м.

Земляные, строительные работы проектируются в границах земельных участков 77:01:0001001:3, 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, 77:01:0001002:10, 77:01:0001002:12, 77:01:0001002:14, 77:01:0001004:3, 77:01:0001004:28, 77:01:0001004:2505, 77:01:0001016:44, а также на неразграниченных территориях, принадлежащих к кадастровому кварталу 77:01:0001002.

Земляные, строительные работы на участках открытой разработки котлованов и траншей окажут негативное воздействие на культурный слой.

Работы по закрытой прокладке новых трасс, расположенных (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, закрытой прокладки на участках существующей сети, строительно-монтажных и демонтажных работ, восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий и газонов на привозном грунте) не окажут негативного воздействия на культурный слой.

Мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 1,9 м до 8,5 м (факторы, влияющие на степень сохранности напластований/культурного слоя – см. "сведения о земельном участке").

Анализ проектных решений заказчика (ПОС, стройгенплан, инженерно-топографический план, 2019 г.) показал, что новое строительство в границах территории объекта культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." не

проектируется (в зоне территории объекта археологического наследия "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." расположен существующий коллектор, проходящий от Большого Каменного моста вдоль Пречистенской набережной, реконструкция водопроводной сети непосредственно в границах территории объекта культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." не проектируется).

Реконструкция существующей водопроводной сети проектируется в рамках ведения хозяйственной деятельности (существующая водопроводная сеть признана аварийной в соответствии с дефектным актом АО "Мосводоканал", представленным РЭВС № 1):

- 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 (котлован № 5 (лист 3), котлован № 6А (лист 3), траншея № 4 (лист 3), котлован 33А (лист 5), котлован 35 (лист 5), траншея № 1 (лист 6), котлован № 50 (лист 7), котлован № 28 (лист 7), котлован № 56 (лист 8)).

Таким образом, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение опережающих археологических раскопов и археологических шурфов по трассе проектируемых траншей и котлованов на участках открытой прокладки новых участков водопроводной сети и на участках реконструкции существующей трассы, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя, общей площадью, проектные отметки разрытий на участках археологических

раскопок -2,2–3,3 м, проектные отметки на участках заложения археологических шурфов -0,6–6,9 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

Археологическая шурфовка проектируется на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане, существующие насаждения с развитой корневой системой и т. д.) для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований.

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

2 этап: археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления участков сохранившегося культурного слоя) на всей площади открытой разработки траншей и котлованов до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с сохранившимся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий -0,6–6,9 м.

Согласно данным инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 1,9 м до 8,5 м, стоит отметить, что на участках между скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

Объемы и виды археологических полевых работ будут уточняться по фактической ситуации на основании данных опережающих археологических шурфов и археологических раскопок о степени распространения, сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических раскопках/археологической шурфовке 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 работ 2 этапа.

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.

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 12 февраля 2019 г. № 138. О внесении изменения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: <https://culture.gov.ru/documents/article/prikazy/> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 122095-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. 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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. № 121147-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (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 17.05.2022);

Решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г. № 84. О памятниках истории и культуры г. Москвы. – URL: <https://docs.cntd.ru/document/> (дата обращения 17.05.2022).

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 17.05.2022);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 17 мая 2018 г. № 372. Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." – URL: <https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 июля 2018 г. № 513. Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." – URL: <https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/> (дата обращения 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Распоряжение Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р. – URL: <http://government.ru/docs/all/68411/> (дата обращения 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138999-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Быв. Университетская церковь», 1833–1836 гг., входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Московский университет», конец 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/51/188764> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 20 февраля 2017 г. № 76121-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Памятник М.В. Ломоносову», 1957 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/51/188398> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 139345-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Новое здание», конец XVIII в. – начало XIX в., 1837 г. перестроено, входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Московский университет», конец 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/51/188395> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 № 138976-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Ограда», XIX в., входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Московский университет», конец 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/51/187638> (дата обращения 17.05.2022)

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 15 марта 2016 г. № 35682-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Манеж», 1817 г., 1824–1825 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/51/190335> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 26 февраля 2018 г. № 139648-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Исторический музей», 1874–1883 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/51/190335> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 139335-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Старое здание», 1786–1793 гг.; 1817–1819 гг. перестроено, входящего в состав объекта культурного наследия федерального значения «Московский университет», конец 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/51/187636> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 29 декабря 2016 г. № 70826-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Памятник А.И. Герцену», 1922 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/51/187639> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 20 февраля 2017 г. № 76446-р "О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Памятник Н.П. Огареву», 1922 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/51/187014> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138426-р «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский», 1904 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/51/189011> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138638-р «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский», 1901 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/51/189011> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 декабря 2017 г. № 138638-р «О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский», 1901 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/51/189011> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 06 ноября 2015 г. № 13889-р "О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Дом доходный. Здесь в 1920–1922 гг. в квартире Ульяновой–Елизаровой А.И. бывал Ленин В.И.» (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации". – URL: <https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/187151> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации "О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Усадьба А.М. Геденова, 1823-1825 гг., последняя треть XIX в. В 1841 г. усадьбу посещал поэт М.Ю. Лермонтов» (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации". – URL: <https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/186580> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 13 ноября 2015 г. № 15773-р "О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Меблированные комнаты «Петергоф» (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970–е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.», XVIII–XIX вв., 1970–е 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/51/152611> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 13 ноября 2015 г. № 15773-р "О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Меблированные комнаты «Петергоф» (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970–е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.», XVIII–XIX вв., 1970–е 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/51/152611> (дата обращения 17.05.2022);

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: <https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/189263> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 27 ноября 2015 г. № 21424-р "О регистрации объекта культурного наследия регионального значения «Большой Москворецкий мост, 1937–1938 гг., архитекторы П.М. Сардарьян, А.В. Щусев, инженер В.С. Кириллов», 1937–1938 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/51/189292> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 13 января 2016 г. № 17 "О включении выявленных объектов культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия федерального значения в составе объекта культурного наследия федерального значения "Усадьба", XVIII–начало XX века (г. Москва) и утверждении границ их территории". – URL: <https://login.consultant.ru/link/?req=doc&base=LAW&n=193912&dst=1000000001&date=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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=508804&date=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

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=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Росохранкультуры от 06 декабря 2010 г. № 418 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Манеж, 1817 г., инж. А.А. Карбонье, арх-ры Ламони и Дубровский, по проекту инж. А.А. Бетанкура. Наружная и внутренняя отделка - 1824–1825 гг., арх. О.И. Бове" 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=508164&date=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 86 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Исторический музей, 1874– 1883 гг., арх. В.О. Шервуд, инж. А.Семенов" 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=508250&dst=1000000001&date=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

Приказ Росохранкультуры от 28 декабря 2010 г. № 495 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский университет: "Старое здание", 1786–1793 гг., арх. М.Ф. Казаков. В 1817–1819 гг. перестроено арх-рами Д.И. Жилярди, А.Г. Григорьевым. Ограда, начало XIX в." 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=508183&dst=1000000001&date=19.05.2022> (дата обращения 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Постановление Правительства Москвы от 16 декабря 1997 г. № 881 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Садового кольца)». – URL: <https://www.mos.ru/authority/documents/doc/15256220/> (дата обращения 17.05.2022);

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 17.05.2022);

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 17.05.2022);

Протокол заседания исторической секции Экспертной комиссии по вновь выявленным памятникам истории и культуры г. Москвы от 05 февраля 1997 № 46. – URL: <https://www.mos.ru/upload/documents/files/3373/AktGIKEMVPHY27092021.pdf> (дата обращения 17.05.2022)

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.

Беркович В.А., Егоров К.А. Московское белокаменное надгробие. Каталог. М., 2017.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических раскопках на Манежной площади в 1993 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 17706–17713.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических раскопках на Манежной площади в 1994 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 18722–18724.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических работах в 1995 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 19607–19616.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических работах в Москве в 1996 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 20408, 20409.

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. Археологические исследования в Московском Чертолье // Спасательная археология Москвы. Избранные статьи и материалы. М., 2006.

Векслер А.Г. Археологические раскопки в Московском манеже // Спасательная археология Москвы. Избранные статьи и материалы. М., 2006а.

Векслер А.Г., Беркович В.А. Материалы археологических исследований некрополя Моисеевского монастыря на Манежной площади в Москве // Культура средневековой Москвы: XVII век. М., 2000.

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

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

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.

Памятники архитектуры Москвы. Белый город. М., 1989.

Памятники архитектуры Москвы. Замоскворечье. М., 1994.

Пассек Т.С. Культурный слой древней Москвы // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Л., 1936.

Пирогов В.Ю. Воскресенский мост – история исследования и музеефикация // Археология Москвы – линия жизни. Сборник статей к 80-летию А.Г. Векслера. М., 2012.

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 и от 28 ноября 2019 г. № 937.

Методики и порядок проведения археологических полевых работ соответствуют требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации от "20" июня 2018 г. № 32 (в дальнейшем – 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) (Положение).

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 "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э.", "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 на участках реконструкции водопроводной сети (в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 - д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 - д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение опережающих археологических раскопов и археологических шурфов по трассе проектируемых траншей и котлованов на участках открытой прокладки новых участков водопроводной сети и на участках реконструкции существующей трассы, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя,

общей площадью, проектные отметки разрытий на участках археологических раскопок -2,2–3,3 м, проектные отметки на участках заложения археологических шурфов -0,6–6,9 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

Археологическая шурфовка проектируется на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане, существующие насаждения с развитой корневой системой и т. д.) для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований.

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

2 этап: археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления участков сохранившегося культурного слоя) на всей площади открытой разработки траншей и котлованов до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с сохранившимся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий -0,6–6,9 м.

Согласно данным инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 2,0 м до 8,5 м, стоит отметить, что на участках между скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

Объемы и виды археологических полевых работ будут уточняться по фактической ситуации на основании данных опережающих археологических шурфов и археологических раскопок о степени распространения, сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических раскопках/археологической шурфовке 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 работ 2 этапа.

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.

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.

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 и археологических шурфов (на участках, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя), археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления зон с сохранившимся культурным слоем), как работ, обеспечивающих сохранность объектов культурного (археологического) наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540", считаю обоснованной.

Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), включенных в реестр, выявленного объекта культурного (археологического) наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место) при условии проведения комплексных археологических полевых работ: опережающих земляные, строительные работы, археологических раскопок и археологических шурфов (на участках, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя), археологических наблюдений (на участках поврежденного

культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления зон с сохранившимся культурным слоем) при проведении земляных, строительных работ в границах территорий указанных объектов культурного (археологического) наследия на участках реконструкции водопроводной сети по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540", соответствии с представленным Разделом, возможно.

Выводы, изложенные в акте государственной историко-культурной экспертизы, касаются исключительно обеспечения сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540".

Вывод экспертизы

Обеспечение сохранности объектов культурного (археологического) наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540"), ООО "Археологическое проектирование при строительстве" (без чертежей);

Письмо заказчика об обеспечении конфиденциальности от 1 февраля 2022 г. № (59) 02.09и-499/22.

Эксперт

К.В. Воронин

Дата оформления

24 мая 2022 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: 2022-05-24 08:09:05
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 "КУЛЬТУРНЫЙ
СЛОЙ "БЕЛОГО ГОРОДА", XIV – XVII ВВ. Н.Э."
(ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО), "ОСТАТКИ
УКРЕПЛЕНИЙ "БЕЛОГО ГОРОДА", 2-Я ПОЛ. XVI В. Н.Э."
(ПАМЯТНИК), "ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ
МОСКОВСКОГО КРЕМЛЯ, КОН. XI – XVIII ВВ. Н.Э."
(ПАМЯТНИК), "СЕЛО ВАГАНЬКОВО (МЕСТО ДРЕВНЕГО
ПОСЕЛЕНИЯ С ЗОНОЙ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ), XV – XVII ВВ."
(ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО),
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 по адресу: Александровский Сад,
Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ),
Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1,
Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409,
от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414;
т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 –
д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129;
кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540")**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

МОСКВА, 2022 г.

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 "КУЛЬТУРНЫЙ
СЛОЙ "БЕЛОГО ГОРОДА", XIV – XVII ВВ. Н.Э."
(ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО), "ОСТАТКИ УКРЕПЛЕНИЙ
"БЕЛОГО ГОРОДА", 2-Я ПОЛ. XVI В. Н.Э." (ПАМЯТНИК),
"ТЕРРИТОРИЯ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ МОСКОВСКОГО КРЕМЛЯ,
КОН. XI – XVIII ВВ. Н.Э." (ПАМЯТНИК), "СЕЛО ВАГАНЬКОВО (МЕСТО
ДРЕВНЕГО ПОСЕЛЕНИЯ С ЗОНОЙ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ), XV –
XVII ВВ." (ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОЕ МЕСТО), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540")

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Генеральный директор
ООО "Археологическое
проектирование при строительстве"**



В.В. Аделев

МОСКВА, 2022 г.

в двух томах, том 1



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

09.11.2020

ДКН-16-09-15/20-2017

ООО "СК "Под ключ"

Обращение по вопросу предоставления информации о наличии объектов культурного наследия и культурного слоя на территории объекта "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, с.2, Моховая ул., д. 9, с. 9, ул. Воздвиженка, д. 1, Манежная ул., д. 11 (ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001-кол. 11854; кол. № 5916-т. 110008210; кол. № 12048 - д/в № 12666; кол. №19596- д/в № 20590; кол. № 20679- д/в № 129; кол. № 12702-д/в" Департаментом культурного наследия города Москвы (далее – Департамент) рассмотрено.

Согласно представленному ситуационному плану проведение работ предусматривается в границах объектов культурного наследия:

федерального значения "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв.: - 18 прясел крепостных стен";

федерального значения "Московский Кремль - ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв.: - Кремлевские сады ";

федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы: - Памятник на могиле Неизвестного солдата, 1967 г., арх-ры Д.И.Бурдин, В.А.Климов; серый и красный гранит, черный лабрадор";

федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы:- Блоки с землей городов-героев";

федерального значения "Общенациональный мемориал воинской славы: - Памятный знак в честь городов героев, удостоенных почетного звания Российской Федерации "Город воинской славы";

федерального значения "Александровский сад";

регионального значения (произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства) "Александровский сад";

регионального значения "Большой Каменный мост, 1937-1938 гг., архитекторы В.Г.Гельфрейх, М.А.Минкус, В.А.Щуко, инженер Н.Я.Калмыков".

Кроме того, проведение работ предусмотрено на земельных участках, непосредственно связанных с земельными участками, в границах объектов культурного наследия:



регионального значения "Меблированные комнаты "Петергоф" (в 1913 г. - 4-й Дом Советов, в 1919-1946 гг. - приемная председателя ВЦИК М.И.Калинина), XVIII-XIX вв., 1970-е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.";

регионального значения "Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. – середина XX в.: - Библиотека, 1901 г., архитектор К.М.Быковский";

федерального значения "Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. -

середина XX в.: - "Новое здание", конец XVIII в. - начало XIX в. В 1837 г. перестроено арх. Е.Д.Тюриным из дома Пашковой (арх. В.И.Баженов)";

федерального значения "Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. - середина XX в.: Быв.Университетская церковь, 1833-1836 гг., арх. Е.Д.Тюрин <Церковь святой Татьяны. Здесь отпевали Т.Н.Грановского, С.М.Соловьева, Н.В.Гоголя, А.Г.Столетова>";

федерального значения "Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. - середина XX в.: Памятник М.В.Ломоносову. Ск. И.И.Козловский, арх. Г.Г.Лебедев, бронза, гранит, 1957 г";

федерального значения "Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. - середина XX в.: - "Старое здание", 1786-1793 гг., арх. М.Ф.Казаков. В 1817-1819 гг. перестроено арх-рами Д.И.Жилярди и А.Г.Григорьевым <интерьеры (актовый зал)>";

федерального значения "Московский университет – Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. - середина XX в.: - Памятник А.И.Герцену, Ск. Н.А.Андреев, бетон, 1922 г.";

федерального значения "Московский университет – Московский университет - Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, конец XIX в. - середина XX в.: Памятник Н.П.Огареву, Ск. Н.А. Андреев, бетон, 1922 г.";

федерального значения "Исторический музей, 1874-1883 гг., арх. В.О.Шервуд, инж. А.А.Семенов";

федерального значения "Усадьба", XVIII-начало XX века".

В соответствии с разъяснениями Министерства культуры Российской Федерации о проведении работ по инженерным сетям на территории объекта культурного наследия (письмо от 17 июля 2017 г. № 207-01.1-39-ВА), в случае прокладки новых линий инженерных сетей, в рамках работ по переустройству и реконструкции, в границах территорий объектов культурного наследия проектные предложения могут быть рассмотрены в рамках проведения работ по их сохранению, а именно приспособлению объектов культурного наследия для современного использования.

Согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 1 июня 2009 г. № 759-р в Перечень отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России включены следующие объекты культурного наследия, в границах которых предусмотрено проведение работ по переустройству сетей:

"Московский Кремль-ансамбль памятников архитектуры XV-XVI, XVII, XVIII, XIX вв."; "Александровский сад".

Учитывая изложенное, по вопросу согласования представленных материалов необходимо обратиться в Министерство культуры Российской Федерации.

В соответствии со статьями 30, 33, 40-45 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) все работы по сохранению объекта культурного наследия осуществляются по согласованной проектной документации, разработанной силами специалистов, имеющих лицензию Министерства культуры Российской Федерации, по заданию и разрешению Департамента, под авторским надзором архитектора-реставратора.

Состав проектной документации определен ГОСТ Р 55935-2013 "Состав и порядок разработки научно-проектной документации на выполнение работ по сохранению объектов культурного наследия произведений ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства".

Дополнительно сообщаем, что в соответствии с приказом Минкультуры России от 22 ноября 2013 г. № 1942 и с постановлением Правительства Москвы от 5 декабря 2017 г. № 949-ПП согласование проектной документации на проведение работ по сохранению объектов культурного наследия федерального и регионального значения осуществляется в рамках предоставления государственных услуг.

Проектная документация на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия подлежит государственной историко-культурной экспертизе и направляется на рассмотрение с положительным заключением (актом) государственной историко-культурной экспертизы, выполненным в соответствии с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569 "Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе" экспертной комиссией из 3 и более экспертов.

Возможность проведения работ по переустройству и реконструкции инженерных сетей в существующей трассе или при закрытом способе прокладки инженерной сети методом прокола грунта на территории объекта культурного наследия может быть рассмотрена Департаментом в порядке осуществления хозяйственной деятельности на территории объекта культурного наследия или на земельных участках, непосредственно связанных с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

В соответствии с пунктами 2 и 3 статьи 36 Федерального закона изыскательские, проектные, земляные, строительные и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, а также 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 с Департаментом.

Также территория проведения работ расположена в границах территории объектов археологического наследия "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV-XVII вв." (Решение Президиума Московского городского совета народных депутатов (Моссовета) № 84 от 30 июля 1992 г.) "Остатки укреплений "Белого города", 2 пол. XVI в. н.э.", "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") и выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место) (приказ Департамента от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия города Москвы "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы в редакции приказа Департамента от 26 июня 2020 г. № 426 "О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы").

В соответствии со статьей 36 Федерального закона изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы и иные работы в границах территории объекта археологического наследия проводятся при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия разделов об обеспечении сохранности объектов археологического наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности объектов археологического наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты археологического наследия.

В случае выявления воздействия на объект археологического наследия в составе документации необходимо предусмотреть раздел, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия, который согласно статье 30 Федерального закона подлежит государственной историко-культурной экспертизе.

На основании постановления 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) согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объектов культурного и археологического наследия осуществляется в рамках предоставления государственной услуги.

Документы, необходимые для предоставления государственной услуги, предоставляются по заявлению, являющемуся приложением к указанному Административному регламенту, в составе, указанном в заявлении.

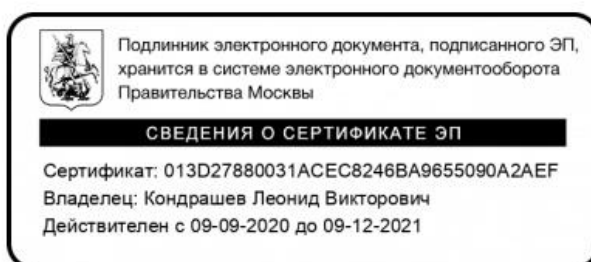
Требования к составу раздела проектной документации при проведении работ в рамках хозяйственной деятельности на территории объекта культурного наследия утверждены приказом Департамента от 18 апреля 2016 г. № 241.

В целях практического применения требований статьи 36 Федерального закона в части разработки разделов об обеспечении сохранности объектов культурного и археологического наследия в проектах проведения таких работ или проектов обеспечения сохранности объектов культурного наследия, Департаментом разработаны Методические рекомендации по подготовке и согласованию документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

Указанные методические рекомендации размещены на официальном информационном ресурсе Департамента www.mos.ru/dkn: "Деятельность", "Профилактика нарушений обязательных требований в области охраны объектов культурного наследия".

Заместитель руководителя –
главный археолог города Москвы

Л.В.Кондрашев



Н.В.Сахновская (499) 237 65 77



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ОХРАНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(ФСО России)

г. Москва

Генеральному директору
ООО «СК «Под ключ»

А.В. Бирюкову

26.02.2021 № 9/20/КС-523

переулок Духовской, д. 17,
стр. 15, этаж 2, комн. 12, офис 19,
г. Москва, 115191

На № 00190-ПК от 09.12.2020

Сообщаю Вам, что Комиссией ФСО России по согласованию принято решение согласовать представленную проектную документацию по объекту: «Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКД), Моховая ул., д.9 с.2, Моховая ул. д.9, с.9, ул. Воздвиженка 1, Манежная ул. 11 (ФСО РФ) в интервалах от т.40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т.110031147 до кол. № 49414; т.40288001-кол.11854; кол. № 5916-т.110008210; кол. № 12048-д/в № 12666; кол. № 19596-д/в № 20590; кол. № 20679-д/в № 129; кол. № 12702-д/в № 388; кол. № 63975-д/в № 10540», при условии:

- согласовать работы с ПАО «МГТС», ПАО «Ростелеком» (ТЦМС-22), а также с подразделениями эксплуатации в/ч 95314. Контактные телефоны: 8 (495) 914-40-62, 8 (495) 914-51-05;

- проект организации дорожного движения на период производства работ, ордер на производство работ, график проведения работ и списки привлекаемых сотрудников согласовать дополнительно в установленном порядке. К пакету документов приложить копию решения Комиссии ФСО России по проекту;

- сохранения кабельных линий, инженерной инфраструктуры и работоспособности системы телевизионного наблюдения ФСО России;

- земляные работы проводить только после дополнительного согласования с ФСО России в установленном порядке;

- работы проводить силами сотрудников прошедших проверку в ФСО России;

- на месте производства работ иметь оригинал (копию) решения Комиссии ФСО России по согласованию о допуске сотрудников подрядных организаций к проведению работ и заверенные списки сотрудников, а также предъявлять их сотрудникам ФСО России по первому требованию.

Вместе с тем, сообщаем Вам, что ФСО России оставляет за собой право временно приостановить выполнение работ с учетом проводимых охранных (режимных) мероприятий.

Председатель Комиссии
Федеральной службы охраны
Российской Федерации



А.Л. Юрлин

0523

СОДЕРЖАНИЕ

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Общая часть	4
Программа научно-проектных работ	9
Обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных, строительных работ	10
Сбор предварительных данных об объектах археологического наследия, описание участка проведения работ, сведения о проектируемых земляных, строительных работах	21

II. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

Историко-археологическая характеристика	41
Источники и литература	65

III. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕТОДИКИ И СОСТАВА АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Государственная охрана объектов археологического наследия	68
Оценка воздействия проектируемых работ, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия	74
Порядок проведения археологических полевых работ. Состав археологических полевых работ	85
Продолжительность работ и расчет потребности в рабочей силе	88
Потребность в строительной технике, материалах, в электроэнергии и воде при производстве археологических полевых работ	93
Расчет стоимости археологических полевых работ	96
Список иллюстраций и чертежей	99

Согласовано		

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подпись	Дата			
						СОДЕРЖАНИЕ		
Разраб.								
Проверил								
Н.контр.								
ГАП								
						Стадия	Лист	Листов
						П	3	100
						ООО "Археологическое проектирование при строительстве"		

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЩАЯ ЧАСТЬ

к разделу об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540")

Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в.

Инв.№ подл	Подп. и дата						Взам.инв.№	
	"Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в.							
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		4

(Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место) при проведении земляных, строительных работ на участках реконструкции водопроводной сети (в составе проектной документации по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540") (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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	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					
						ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		5
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата			

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		6

(разрешения) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве) и структуры разделов проектной документации, в том числе исходно-разрешительной документации, представляемой заявителем для согласования указанных разделов в зависимости от вида работ";

- Договором с заказчиком ООО "СК "Под ключ" от 8 апреля 2021 г. № 21-59/А.

Документы, представленные заказчиком:

Заключение Департамента культурного наследия города Москвы от 09 ноября 2020 г. № ДКН-16-09-15/20-2017;

Согласование ФСО России от 26 февраля 2021 г. № 9/20/КС-523;

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий, ГЭА-33-21-ИГИ, ООО "ГеоЭкоАльянс", М., 2021 г.;

Проект организации строительства, 365/П/ИП-2019-ПОС1, ООО "СК "Под ключ", М., 2021 г.

Письмо заказчика об обеспечении конфиденциальности от 1 февраля 2022 г. № (59) 02.09и-499/22.

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

Инв.№ подл	Подп. и дата						Взам.инв.№	
	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							
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		7

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	8

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА						9
			Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Дата Подпись № док Лист Колуч. Изм. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 10					

(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,

Инв.№ подл	Подп. и Дата		Взам.инв.№				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 11
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

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 отдельно (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 –

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 12
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

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).

Инв.№ подл	Подп. и Дата					Взам.инв.№	
	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).						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	13

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		14

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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
						15	

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		16

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

Инв.№ подл	Подп. и Дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		17

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,

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	19	

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№					
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА					20

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

Проектируемый участок по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" расположен в границах земельных участков с кадастровыми номерами 77:01:0001001:3, 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, 77:01:0001002:10, 77:01:0001002:12, 77:01:0001002:14, 77:01:0001004:3, 77:01:0001004:28, 77:01:0001004:2505, 77:01:0001016:44, а также на неразграниченных территориях, принадлежащих к кадастровому кварталу 77:01:0001002, в ЦАО, на территории Тверского района, в границах территорий объектов культурного (археологического) наследия федерального значения "Культурный слой "Белого города", XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник) (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказы 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.", от 17 мая 2018 г. № 372 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Остатки укреплений

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№		
	XVIII вв. н.э." (памятник) (Указ Президента Российской Федерации от 20 февраля 1995 г. № 176 "Об утверждении Перечня объектов исторического и культурного наследия федерального (общероссийского) значения", приказы 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.", от 17 мая 2018 г. № 372 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Остатки укреплений							
							ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	21
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			

"Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э.", от 17 мая 2018 г. № 374 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э."), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место) (решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г. № 84, приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 июля 2018 г. № 513 "Об утверждении границ территории объекта археологического наследия "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв."), 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 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".

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 122095-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Российской Федерации в качестве "достопримечательного места".											
			Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 122095-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного											
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА						22		

наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "памятника".

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

Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. № 121147-р объект культурного (археологического) наследия федерального значения "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." зарегистрирован в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве "достопримечательного места".

Трасса водопроводной сети проектируется за границами территории объекта культурного наследия федерального значения «Исторический музей», утвержденных приказом Росохранкультуры от 25 января 2011 г. № 86 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Исторический музей, 1874–1883 гг., арх. В.О. Шервуд, инж. А. Семенов» и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также за границами смежного земельного участка с кадастровым номером 77:01:0001008:76; за границами территории объекта культурного наследия федерального значения "Усадьба", утвержденных приказом Министерства культуры Российской Федерации от 13 января 2016 г. № 17 "О включении выявленных объектов культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия федерального значения в составе объекта культурного

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
			Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата
						ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		23

наследия федерального значения "Усадьба", XVIII–начало XX века (г. Москва) и утверждении границ их территории", а также за границами смежных, неразграниченных территорий кадастрового квартала 77:01:0001016; за границами объекта 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" (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения); за границами территории объектов культурного наследия федерального значения "Старое здание", "Памятник А.И. Герцену" и "Памятник Н.П. Огареву", утвержденных приказом Росохранкультуры от 28 декабря 2010 г. № 495 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский университет: "Старое здание", 1786–1793 гг., арх. М.Ф. Казаков. В 1817–1819 гг. перестроено арх-рами Д.И. Жилярди, А.Г. Григорьевым. Ограда, начало XIX в." и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия", а также за границами смежного земельного участка с кадастровым номером 77:01:0001005:48.

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, расположенных 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

Инв.№ подл	Взам.инв.№						ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	24
	Подп. и дата							
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв.", расположенного по адресу: г. Москва, Кремль", "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", а также на земельном участке 77:01:0001004:3, расположенном в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Новое здание", "Быв. Университетская церковь", "Памятник М.В. Ломоносову", и объектов культурного наследия регионального значения "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский», «Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский", 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".

Также работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, в границах которого расположен 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» (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения) а также объект культурного наследия регионального значения

Инв.№ подл	Подп. и дата						Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
						25	

"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» (в соответствии со статьей 64 Федерального закона отнесен к объекту культурного наследия регионального значения) расположен на территории объекта культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (не входит в его пообъектный состав).

Режимы использования земель в границах территории объектов культурного наследия федерального значения "Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв. " и "Александровский сад" разрешаю проведение реконструкции существующих инженерных сетей с последующей рекультивацией и благоустройством нарушенных земель; основная часть трассы коммуникаций проектируется закрытым способом в границах существующей трассы водопровода с последующим благоустройством территории, проектные решения не противоречат указанным ограничениям.

В отношении остальных объектов культурного наследия необходимо 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, 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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 26

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.

Кроме того, земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1003, на котором 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", на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001004:3, на территории которого расположен выявленный объект культурного наследия «Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	27	

XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин», в границах территории объектов культурного наследия, 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».

Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:12 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, непосредственно связанных 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. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:1380, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия регионального значения "Кремлевские сады". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, непосредственно связанных с земельным участком с кадастровым номером 77:01:0001001:1003 в границах территории объекта культурного наследия федерального значения "Александровский сад", и на котором расположен объект культурного наследия регионального значения "Александровский сад". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001002:12,

Инв.№ подл	Подп. и дата						Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 28	

77:01:0001002:10, 77:01:0001002:14, а также на неразграниченных территориях кадастрового квартала 77:01:0001002, непосредственно связанных с земельным участком в границах территорий объекта культурного наследия федерального значения "Манеж", утвержденных приказом Росохранкультуры от 06 декабря 2010 г. № 418 "Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения "Манеж, 1817 г., инж. А.А. Карбонье, арх-ры Ламони и Дубровский, по проекту инж. А.А. Бетанкура. Наружная и внутренняя отделка - 1824–1825 гг., арх. О.И. Бове" и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001002:12 непосредственно связанного с земельными участками в границах территорий объектов культурного наследия регионального значения "Дом доходный. Здесь в 1920–1922 гг. в квартире Ульяновой-Елизаровой А.И. бывал Ленин В.И." и "Усадьба А.М. Геденова, 1823–1825 гг., последняя треть XIX в. В 1841 г. усадьбу посещал поэт М.Ю. Лермонтов", 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". Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001004:28 непосредственно связанном с земельными участками с кадастровыми номерами 77:01:0001004:2505 и 77:01:0001004:3 в границах территорий объектов культурного наследия федерального значения "Новое здание", "Быв. Университетская церковь", "Памятник М.В. Ломоносову", "Ограда", объектов культурного наследия регионального значения "Меблированные комнаты "Петергоф" (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970–е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.", "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор

Инв.№ подл	Взам.инв.№					
	Подп. и дата					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
						29

К.М. Быковский", "Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП и выявленного объекта культурного наследия "Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер. XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин" в границе территории, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельных участках с кадастровыми номерами 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001016:44, непосредственно связанных с земельным участком 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. Земляные, строительные и иные работы проектируются на земельном участке с кадастровым номером 77:01:0001001:12, непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий объекта культурного наследия регионального значения "Большой Москворецкий мост, 1937–1938 гг., архитекторы П.М. Сардарьян, А.В. Щусев, инженер В.С. Кириллов", утвержденных постановлением Правительства Москвы от 22 июня 2010 г. № 523-ПП.

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.";
- "Александровский сад";
- "Общенациональный мемориал воинской славы".

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	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."; - "Александровский сад"; - "Общенациональный мемориал воинской славы".	
						ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		30
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и представленный на экспертизу Раздел не рассматривают вопросы, связанные со статьями 36 и 45 Федерального закона в отношении объектов культурного наследия федерального значения Московский Кремль – ансамбль памятников архитектуры XV–XVI, XVII, XVIII, XIX вв." (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520302110006), "Александровский сад" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520303040006), "Общенациональный мемориал воинской славы" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771520407350006), "Новое здание" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640046), "Быв. Университетская церковь" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640016), "Памятник М.В. Ломоносову" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410756850006), "Ограда" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410834640036), "Манеж" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410415840006); в отношении объектов культурного наследия регионального значения "Аудиторный корпус, 1904 г., архитектор К.М. Быковский" (регистрационный номер в едином государственном реестре

Инв.№ подл	Взам.инв.№						ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 31
	Подп. и дата						
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771411306820005), "Библиотека, 1901 г., архитектор К.М. Быковский" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771411306810005), "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»), "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»), "Дом доходный. Здесь в 1920–1922 гг. в квартире Ульяновой-Елизаровой А.И. бывал Ленин В.И." (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771410318020005), "Усадьба А.М. Геденова, 1823–1825 гг., последняя треть XIX в. В 1841 г. усадьбу посещал поэт М.Ю. Лермонтов" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771421219770005), "Меблированные комнаты "Петергоф" (в 1913 г. – 4-й Дом Советов, в 1919–1946 гг. – приемная председателя ВЦИК М.И. Калинина), XVIII–XIX вв., 1970-е гг., арх. Шауб В.В., Зыков П.П., Попов А.П.", (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510309830005), "Большой Каменный мост, 1937–1938 гг., архитекторы В.Г.Гельфрейх, М.А.Минкус,

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		32

В.А.Щуко, инженер Н.Я.Калмыков" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510260500005), "Большой Москворецкий мост, 1937–1938 гг., архитекторы П.М.Сардарьян, А.В.Щусев, инженер В.С.Кириллов" (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771510260490005); в отношении выявленного объекта культурного наследия "Дом священника (бывш. Служебный корпус Главной московской аптеки), XVI, сер. XVIII в., 1832 г., арх. Е.Д. Тюрин" (Протокол заседания исторической секции Экспертной комиссии по вновь выявленным памятникам истории и культуры г. Москвы от 05 февраля 1997 № 46).

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 и II. 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

Инв.№ подл	Подп. и дата						Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		33

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. II - режим регенерации (для территорий, ограниченных Соймоновским пр., ул. Волхонка, Боровицкой пл., Моховой ул., ул. Воздвиженка, Манежной ул., Б. Каменным мостом и Пречистенской набережной; ул. Варварка, Китайгородским пр., Москворецкой наб. и комплексом гостиницы "Россия"; Софийской наб., Б. Москворецким мостом, Кадашевской наб. и Б. Каменным и М. Каменным мостами, а также для городских пространств, находящихся в зонах прямой видимости Кремля) предусматривает реставрацию и консервацию памятников истории и культуры, сохранение и восстановление традиционных характеристик ценной градостроительной среды с допустимым использованием методов компенсационного строительства. Кроме того, участок проектирования частично расположен в границах территории объединенной охранной зоны № 19, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 16 декабря 1997 г. № 881 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Садового кольца)». Режим использования земель объединенной охранной зоны № 19 устанавливает ограничения нового строительства и функционального использования с целью создания условий, способствующих физическому поддержанию памятников, а также сохранению их градоформирующей роли. Преимущественным режимом содержания охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.)

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	поддержанию памятников, а также сохранению их градоформирующей роли. Преимущественным режимом содержания охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.)								
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА					34

характеристик историко-культурного наследия с допустимым использованием методов компенсационного строительства. На участке проектирования планируется реконструкция существующего водопровода, расположенного ниже дневной поверхности, при этом основная часть трассы проектируется закрытым способом в границах существующей трассы водопровода, 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, регионального значения и выявленного объекта культурного наследия. В части соблюдения норм международного права, необходимо отметить, что объект «Московский Кремль и Красная площадь» включен в Список всемирного наследия в 1990 году. 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

В соответствии с Программой по модернизации, техническому перевооружению и реконструкции АО "Мосводоканал" на 2020 год, Заданию на разработку проектной и рабочей документации АО "Мосводоканал", Дефектному Акту РЭВС№ 1 необходимо выполнить работы по реконструкции водопроводной сети.

Проектом предусмотрена реконструкция существующей водопроводной сети, проложенной в коллекторах и в грунте, без уменьшения существующего диаметра, открытым и закрытым способами.

Закрытая прокладка (метод разрушения) труб ПЭ100+ МП SDR17 d=315x18,7 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=82,6 м;

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		35

Закрытая прокладка (метод разрушения) труб ПЭ100+ МП SDR17 d=160x9,5 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=11,0 м;

Закрытая прокладка (метод разрушения) труб ПЭ100+ МП SDR17 d=110x6,6 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=8,0 м;

Закрытая прокладка (шнековое бурение) труб ПЭ100+ SDR17 d=315x18,7 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре d=530x10 мм, L=91,0м;

Закрытая прокладка (шнековое бурение) труб ПЭ100+ SDR17 d=400x23,7 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре d=530x10 мм, L=155,8 м;

Закрытая прокладка (шнековое бурение) труб ПЭ100+ SDR17 d=160x9,5 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре d=426x8 мм, L=14,0 м;

Закрытая прокладка (протяжка без разрушения) труб ПЭ100+ SDR17 d=160x9,5 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=49,8 м;

Закрытая прокладка (протяжка без разрушения) труб U-образного сечения холоднопрофилированные из пироксидно-сшитого ПЭ SDR26 в соответствии с техническими требованиями АО «Мосводоканал» d=400 мм, L=143,2 м;

Закрытая прокладка (шнековое бурение) труб стальных (ст. 17Г1С) d=108x5 мм в ст. футляре d=325x8 мм, L=23,9 м;

Закрытая прокладка (метод протяжки без разрушения) труб U-образного сечения холоднопрофилированных из пироксидносшитого полиэтилена ПЭ SDR26 d=150 мм, L=42,0 м;

Прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) d=426x8 мм в коллекторе, L=783,0 м;

Прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) d=325x8 мм в коллекторе, L=360,5 м;

Прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) d=159x6 мм в коллекторе, 2L=38,5 м;

Прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) 2d=108x5 мм в коллекторе, 2L=2,4 м;

Открытая прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) 2d=108x5 мм в ст. футляре d=325x8 мм, 2xL=10,2м;

Открытая прокладка труб стальных (ст. 17Г1С) 2d=159x6 мм, 2L=5,0 м;

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		36

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=400x23,7 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=8,6 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=160x9,5 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=6,2 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ МП SDR17 d=315x18,7 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=2,0 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ МП SDR17 d=160x9,5 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=2,7 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ МП SDR17 d=110x6,6 мм по ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы»), L=6,8 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=400x23,7 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=630x8, L=48,9 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=315x18,7 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=530x8, L=33,2 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=110x6,6 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=325x8, L=12,0 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ SDR17 d=160x9,5 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=426x8, L=7,5 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ МП SDR17 d=315x18,7 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=530x8, L=11,9 м;

Открытая прокладка труб ПЭ100+ МП SDR17 d=110x6,6 мм ГОСТ 18599-2001 («питьевые трубы») в ст. футляре (ст. 3) с внешней изоляцией усиленного типа по ГОСТ 9.602-2016 d=325x8, L=6,9 м;

Инв.№ подл	Подп. и Дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		37

Забутовка ликвидируемого водопровода d=100 мм цементно-песчаным раствором M100 L=24,0 м.

Забутовка ликвидируемого водопровода d=400 мм цементно-песчаным раствором M100 L=111,0 м.

Забутовка ликвидируемого водопровода d=300 мм цементно-песчаным раствором M100 L=37,0 м.

Демонтаж с извлечением труб стальных d=100, L=4,8 м;

Демонтаж с извлечением труб стальных d=159, L=77,0 м;

Демонтаж с извлечением труб стальных d=300, L=360,5 м;

Демонтаж с извлечением труб стальных d=400, L=783,0 м;

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

- отключение трубопровода от действующей водопроводной сети с устройством байпаса;

- устройство котлованов и траншей в металлических креплениях и инвентарными деревянными щитами;

- реконструкция водопроводной сети открытым способом;

- реконструкция водопроводной сети методом разрушения;

- реконструкция водопроводной сети методом шнекового бурения;

- реконструкция водопроводной сети в коллекторе;

- протяжки в существующей трубе без разрушения;

- реконструкция водопроводной сети методом протаскивание рукавного покрытия (Полилайнер);

- реконструкция водопроводной сети открытым способом;

- реконструкция существующих колодцев;

- строительство новых колодцев;

- обратная засыпка котлованов и траншей;

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	покрытия (Полилайнер);							
			- реконструкция водопроводной сети открытым способом; - реконструкция существующих колодцев; - строительство новых колодцев; - обратная засыпка котлованов и траншей;							
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА				38

- восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий и газонов на привозном грунте).

В основной период выполняется реконструкция водопровода открытым и закрытым способами в траншеях и котлованах.

Проектные решения в части земляных, строительных работ.

Разработка открытым способом котлованов и траншей, проектные отметки разрытий -0,6–6,9 м.

Земляные, строительные работы проектируются в границах земельных участков 77:01:0001001:3, 77:01:0001001:8, 77:01:0001001:9, 77:01:0001001:10, 77:01:0001001:12, 77:01:0001001:1003, 77:01:0001001:1376, 77:01:0001001:1380, 77:01:0001002:10, 77:01:0001002:12, 77:01:0001002:14, 77:01:0001004:3, 77:01:0001004:28, 77:01:0001004:2505, 77:01:0001016:44, а также на неразграниченных территориях, принадлежащих к кадастровому кварталу 77:01:0001002.

Выводы:

Земляные, строительные работы по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" на участках открытой разработки котлованов, траншей, закрытой прокладке новых трасс, расположенных (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.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" на участках открытой разработки котлованов, траншей, закрытой прокладке новых трасс, расположенных (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.											
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА						39		

Земляные, строительные работы по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" на участках реконструкции водопроводной сети в существующем коллекторе, закрытой прокладки на участках существующей сети, строительно-монтажных и демонтажных работ, восстановления наружных элементов благоустройства зоны строительства (восстановление твердых покрытий 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.

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№								
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА					40

II. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Исследуемый участок расположен в северной части Александровского сада, в южной части Манежной площади, на Сапожковской площади, по трассе Моховой улицы (от Б. Никитской ул. до ул. Воздвиженки), по трассе Манежной улицы (от Сапожковской пл. до Боровицкой ул.), вдоль левобережной части Большого Каменного моста, по трассе Кремлевской набережной (от Б. Каменного моста до д. 1/9, стр. 11). Изучаемая территория расположена на московском левобережье, в долине реки 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. Через реку Москву в городской черте «перекинуто более 20 мостов... Первый кам. мост через М. – Всехсвятский мост (Б. Каменный мост) – был возведен в 1692. В 19 в. построены уже металлич. мосты: Б. Москворецкий, Крымский, Б. Устьинский и др.» (Москва..., 1997). Речные берега в пределах города Москвы в основном «укреплены железобетонными стенками, сборными железобетонными блоками и облицованы гранитом...» (Москва..., 1997).

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		41

«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) пересекала 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).

Речная долина Неглинной «имела ассиметричный профиль (левый берег – крутой, а правый – пологий)» (Археология Романова двора..., 2009). К правому берегу реки приурочены древние следы пребывания человека на территории будущей Москвы. При археологических исследованиях (А.Г. Векслер) к северо-востоку 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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 42
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись		

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 двух пунктах найдено сразу по три топора. Один из них – Софийская набережная, другой – Московский Кремль.

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	43	

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, хлева, кузницы.

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 (клет) 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).

Инв.№ подл	Взам.инв.№		Подп. и дата				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 44
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

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).

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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 45

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. Существующие сейчас укрепления Кремля построены в 1485–1516 гг. итальянскими мастерами. Вдоль участка исследования располагаются Угловая Арсенальная, Средняя Арсенальная, Троицкая, Кутафья, Комендантская, Оружейная, Боровицкая и Водовзводная башни.

Угловая Арсенальная (*Собакина*) башня была построена в 1492 году Пьетро Антонио Солари. Это «одна из самых мощных башен Кремля, охранявшая переправу через Неглинную к Торгу» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В фундаменте башни скрыт действующий до нашего времени родник-колодец.

Средняя Арсенальная (*Граненая*) башня была построена в 1493–1495 гг. «В XV–XVI веках около башни на реке Неглинной были плотины» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Троицкая (*Богоявленская, Ризположенская, Знаменская, Куретная*) башня построена в 1495–1499 гг. «В 1516 году от стрельницы через реку Неглинную был переброшен каменный Троицкий мост, а перед ним сооружена башня Кутафья. Троицкие ворота, служившие для проезда ко дворам патриарха, цариц и царевен, считались в XVI–XVII веках вторыми по значению после Спасских... 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).

Оружейная (*Конюшенная*) башня была построена в 1493–1495 гг. «В начале XVII века имела проездные ворота к Конюшенному двору» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

Комендантская (*Колымажная*) башня была построена в 1493–1495 гг.
Боровицкая (*Предтеченская*) башня была построена в 1490 году Пьетро

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№							ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	46
			Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

Антонио Солари. «В XVI–XVII веках башня служила въездом в хозяйственную часть Кремля...» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В 1812 году был разрушен верх шатра, восстановленный в 1816–1819 гг. (арх. О.И. Бове).

Водовзводная (Свиблова) башня была построена в 1488 году Антоном Фрязиным. «Как и некоторые другие башни, Водовзводная имела колодец и тайник для выхода к реке» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). В 1805–1806 гг. башня была разобрана до уровня фундамента и собрана (проект И.В. Еготова). В 1812 году башня была взорвана, в 1817–1819 гг. восстановлена (арх. О.И. Бове).

Территория на противоположном от Кремля берегу реки Неглинной в период средневековья носила название *Занеглименье* (Памятники архитектуры Москвы..., 1989). Одним из ранних известных поселений в этой части города являлось располагавшееся к западу от участка исследования **село Ваганьково** (*Ваганково, Старое Ваганьково*). Поселение находилось в районе современной Российской Государственной библиотеки. Первое упоминание о нем относится к 1446 году. Тогда здесь размещался загородный двор великой княгини Софьи Витовтовны (1371–1453 гг.). С этим великокняжеским двором и связано упоминание села: «*В лето 6954. Тоя же осени, заговев филипово заговенье, прииде князь великий на Москву, месяца ноября в 17 день, и ста на дворе матери своя, за городом на Ваганькове...*» (ПСРЛ, 1949).

Существует несколько предположений о происхождении названия села: от «ваганить» – «баловать, шалить, играть, шутить» (Даль, 2008); от «ваганец» – «место сбора пошлин» (По Москве, 1917); по выходцам с реки Ваги – притока Северной Двины (Снегирев, 1865); по имени первого владельца. Как бы то ни было, вопрос до сих пор остается открытым.

Поскольку Ваганьково находилось во владении князей московских и их родственников, сохранилось довольно много летописных и документальных упоминаний этого поселения (Фехнер, 1949). Из источников следует, что в разное

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		47

время на территории Ваганьково кроме великокняжеского двора размещались: двор кн. Юрия Васильевича, двор Николо-Песношского монастыря, двор боярина И.Ю. Патрикеева, Потешный царский двор и два храма: церковь Благовещения (1514–1817 гг.) и церковь Святителя Николая (1531 г.) (Памятники архитектуры Москвы..., 1989).

Вокруг Кремлевских укреплений существовала сплошная полоса плацдармов. Они «устраивались в оборонных и противопожарных целях, (также) они способствовали впечатлению значительности и цельности крепостного ядра города, зрительно выделяя его. Контраст усиливала окружавшая стены вода: с западной стороны протекала река Неглинная, с восточной был вырыт ров...» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Участок исследования приурочен к западному плацдарму. После большого пожара 1493 года по указу великого князя Ивана III «все дворы, лавки и церкви на берегу реки Неглинной были снесены, и пространство в 109 саженей (т.е. более 200 м) от Кремлевской стены велено было не застраивать... Поэтому в отложениях культурного слоя отмечается некоторый временной разрыв.» (Векслер, 2006а).

На свободном от построек пространстве уже в середине XVI века были размещены дворы Стремянного стрелецкого полка. Это была «наиболее привилегированная часть стрелецкого войска. Стрельцы именно этого полка охраняли важнейшие ворота Кремля и Китай-города. Несли охрану они и Опричного двора...» (Векслер, 2006а).

На планах первой половины XVII века в центральной части участка исследования показан *Аптекарский сад*. Он имел близкую к прямоугольной форму, ограниченную бревенчатым забором. В торцевых частях сада располагались постройки. Ко второй половине XVII века относится план местности, прилегавшей к *Аптекарскому саду*. К западу от сада изображен обширный Аптекарский двор, к северу – дворы обывателей, садовников и церковнослужителей, к северо-западу – дворы стрельцов и обывателей, а также

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
	исследования показан <i>Аптекарский сад</i>. Он имел близкую к прямоугольной форму, ограниченную бревенчатым забором. В торцевых частях сада располагались постройки. Ко второй половине XVII века относится план местности, прилегавшей к <i>Аптекарскому саду</i>. К западу от сада изображен обширный Аптекарский двор, к северу – двory обывателей, садовников и церковнослужителей, к северо-западу – двory стрельцов и обывателей, а также						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	48

земля церкви Николая чудотворца.

Церковь Николая чудотворца в Сапожке, у старого каменного моста известна с посвящением св. Семену с 1470 года (Паламарчук, 1994). После пожара 1493 года храм был восстановлен в XVI веке под названием Никольского (см. Прил. I). Церковь имела характерную, зафиксированную на планах двухшатровую конструкцию. Каменное здание было освещено 5 августа 1648 года. По Строельной книге церковных земель (1657 г.), «подъ церковью земли и кладбища вдоль 25 саж. съ третью, поперегъ 14 саж. съ полусаженью, въ другомъ поперечнике подле церковного крыльца 5 саж. съ полусаженью, и то кладбище тесно» (Забелин, 1891). В 1838 году храм был разобран. Из его материалов было решено пристроить к зданию Манежа полукруглую храмовую пристройку.

По южной части исследуемой территории XVI века был проложен участок городских укреплений. Здесь располагалось прясло стены между Всесвятской проездной башней Белого города и Кремлем с двухарочным проемом для выпуска реки Неглинной.

Белый город – третья оборонительная линия Москвы (после Кремля и Китай-города). «После нашествия татар 1571 г. вся территория была окружена деревянно-земляными укреплениями» (Памятники архитектуры Москвы..., 1989). Непосредственно кирпично-белокаменные укрепления строились с 1584 года – наиболее ранняя из известных дата начала работ, наиболее поздняя дата – 1587 год. Наиболее ранняя дата окончания строительства крепости – 1589, наиболее поздняя – 1593 год (Носов, 2009). Кирпичные стены на белокаменном основании постепенно заменяли прежние дерево-земляные, причем стена ставилась прямо в ров перед его внутренней стенкой. Фундамент имел ширину 6–7 метров, и состоял из основания и двух облицовочных стенок с забутовкой между ними. Основание фундамента покоилось на рядах деревянных свай. Стена имела то же устройство, что и фундамент, состояла из облицовочных стенок, пространство между которыми заполнялось щебнем, залитым известковым раствором.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	49	

Фундаменты укреплений Белого города и остатки рва неоднократно фиксировались при археологических исследованиях. В 1933–1934 гг. при работах на строительстве первой очереди Московского метрополитена в скважине, располагавшейся «в конце Никитского бульвара», «на глубине 1 м бур натолкнулся на массив известкового бута на известковом растворе» (Киселев, 1936). Дальнейшими работами в шахте № 37 (совр. Гоголевский бульвар) были исследованы остатки стены Белого города. С глубины 1,50 метра «в западной части шахтного ствола попались первые камни известняка и щебень забутовки от фундамента стены Белого города. Расчистка показала, что массив фундамента, имеющего протяжение с С на Ю, вскрывается стволом шахты не полностью, уходя внешней своей частью под западную стенку разреза. Обнаруженная же часть стены имеет в поперечнике 3, 65 м у южной стенки и 4 м у северной» (Киселев, 1936). В 1934 году в траншее к югу от шахты № 37 были прослежены границы котлована с характерным заполнением и остатками внешних кладок стены Белого города. На этом участке толщина стены составляла 4,50 метра (Киселев, 1936). При сооружении вестибюля станции метро Мясницкие ворота (совр. Чистые пруды) также были выявлены остатки городских укреплений. Кладка стены располагалась на глубине около 1 метра от поверхности, нижняя отметка фундамента -2,50 м. Фундамент состоял «из двух облицовочных стенок, основания и внутренней забутовки» (Смирнов, 1936). При строительстве 2 очереди метро в траншее на Страстном бульваре были выявлены «два ряда известковых камней, шедших до глубины 1.90 м. Севернее, ближе к стене (Страстного) монастыря, в траншее длиной в 10.6 м. было прослежено снижение культурного слоя с 0.80 до 2.80 см. За стеной ограды, на территории монастыря, культурный слой снова поднимался к поверхности, имея наибольшее снижение под стеной монастырской ограды, которая находилась, таким образом, с внешней стороны стены Белого города. Эту выемку можно считать рвом, шедшим вокруг стен Белого города и имевшим в ширину 18 м при глубине около 3 м.»

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		50

(Горюнова, 1947).

В начале 1990-х гг. были выявлены (А.Г. Векслер) конструктивные элементы Всесвятской башни и на протяжении 45-ти метров расчищена кладка стены. «В воротном проеме отмечено железное крепление, состоявшее из пальцевой закладки и поворотной жиковины» (Векслер, 2006).

В 2007 году в ходе археологических раскопок на Хохловской площади (К.В. Воронин) был вскрыт участок фундамента стены Белого города. Общая длина участка составила 64 метра, ширина фундамента – до 4,5 метра, фиксируемая высота – 0,6-1,5 м. «Сохранившиеся конструкции стены Белого города представляют собой 1–2 ряда бессистемной бутовой и частично кладки из крупных грубо отесанных блоков. Большая часть камней находилась в удовлетворительном состоянии, но известковый раствор, которым они были скреплены в древности, не имеет достаточной прочности» (Воронин, 2013).

К 1645 году укрепления Белого города, как Кремля и Китай-города, заметно обветшали и частью обрушились. «В 1646–1647 годах были составлены описи их «порухам», очевидно, с целью определения необходимого ремонта. Однако царь Алексей Михайлович не скоро приступил к обновлению обветшалых стен... Починка и поновление стен периодически происходили и в последующее время, так как их кирпичная облицовка, отчасти и каменная... по местам разрушалась нередко» (Сытин, 1950). В XVIII веке укрепления Белого города окончательно «обветшали, потеряли свое военное значение и стесняли хозяйственную жизнь древней столицы» (Фальковский, 1950). По Сенатскому указу 1745 году предписывалось ремонтировать участки укреплений, на починку которых больших средств не требуется, аварийные же участки – разбирать силами колодников. «Таким образом, начало разборки стен Белого города следует относить к 1745–1750 годам» (Сытин, 1950). Наиболее активная разборка происходила вначале 1780-х гг. Кирпич и камень пошли на починку стен Кремля и Китай города, раздавались обывателям взаймы, продавались, шли на ремонт

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		51

казенных зданий, на мощение улиц.

В конце XVII веке к юго-западу от участка исследования был построен Всехсвятский (*Большой Каменный*) мост (Памятники архитектуры Москвы..., 1994). Он соединял Замоскворечье с Белым городом и был ориентирован по трассе современной улицы Ленивки. На замоскворецкой стороне мост предваряла Шестивратная башня. В XVIII – начале XIX века мост несколько раз ремонтировался. «Наконец его разобрали и построили новый – на трех чугунных арках, с чугунными перилами. В 1858 г. Большой Каменный стал первым в Москве железным мостом. Тот Большой Каменный, что простирается сейчас над Москвою рекой, спроектирован инженером Н.Я. Калмыковым и архитекторами В. Шуко, В. Гельфрейхом и А. Минкусом. С 1938 г. он стал уже железобетонным, но по-прежнему называется Каменным – облицован гранитом для соответствия названию и внешнего вида» (Бобров, 2013).

Значительные изменения на изучаемой территории произошли в начале XVIII века. В преддверии ожидаемого нападения на Москву шведских войск 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... Харчевой и Охотный ряды, стоявшие у стены Китай-города... были перенесены на современную Манежную площадь» (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 располагались сразу пять бастионов. По своему назначению новые укрепления использованы не были. Со временем «слабый надзор полиции сделал для населения возможным обратить

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	52	

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).

В конце XVIII века И. Герардом был составлен проект, согласно которому русло реки Неглинной в пределах участка исследования превращалось «в цепь каналов и геометрически правильных бассейнов, обсаженных деревьями, с размещением водозаборных бассейнов Мытищинского водопровода.» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Полностью этот проект осуществлен не был, до наших дней дошел план 1790 года с изображением проектных предложений.

Расположенное рядом с участком исследования на месте бывшей *Моховой площадки* здание Манежа было построено в 1817 году (Памятники архитектуры Москвы..., 1983). Проект был подготовлен А.А. Бетанкуром, руководил строительством Л.Л. Карбонье. Поводом для строительства стал планируемый смотр войск в присутствии императора Александра I. В 1823–1824 гг. здание было усовершенствовано, а через год – дополнено «скульптурным декором по проекту О.И. Бове» (Памятники архитектуры Москвы..., 1983).

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). Сохранными 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 совр. 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).

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 53	
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись			Дата

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.).

Археологические исследования

На территории Московского Кремля археологические работы долгое время 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).

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

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. При 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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	54

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 45-50°... 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 1950-е гг., 1984–1985 гг., 1994–1999 гг., 2000–2010 гг. проведены комплексные исследования некрополя (В.Б. Гиришберг, 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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№							ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	55	
			Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата			

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.

В Занеглименье начало археологических наблюдений связано со строительством московского метрополитена в 1930-е гг. Работы производились сотрудниками специально организованной археологической экспедиции ИГАИМК (А.В. Арциховский, Т.С. Пассек, С.В. Киселев, А.А. Потапов, Н.М. Коробков, П.В. Сытин, А.П Смирнов). В шахте № 10 (угол совр. Манежной пл. и Тверской ул.) были обнаружены погребения XVII – середины XVIII века в деревянных колодах, залегавшие в 2-5 ярусов. В погребениях хорошо сохранились части одежды из шелковых тканей. В культурном слое, мощность которого на данном участке достигала 3,00-3,25 м, было встречено много остатков кирпичного щебня, известки, перегнивших кусков дерева, обрывков кожи, разрушенные кости и т.п., некоторые из погребений были захоронены в склепах. Кладбище принадлежало Моисеевскому монастырю (Пассек, 1936).

В 1993–1997 гг. Центром археологических исследований проводились раскопки на Манежной площади. Здесь были выявлены следы поселения XII–XIII вв. Вещевой материал домонгольского периода был представлен фрагментами амфор типа «трапезунд», обломками стеклянных сосудов киевского производства, медным пластинчатым перстнем, стеклянными и металлическими браслетами, бусинами из горного хрусталя и янтаря, шиферными пряслицами и пр.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		56

Концом XV века датированы остатки железоделательной мастерской с большим количеством шлаков и криц.

К слободскому периоду относились обнаруженные на площади элементы стрелецких усадеб: подклеты домов, погребки, ледники, дворовые частоколы. Были найдены предметы вооружения: кожаная кобура седельного пистолета, костяные пороховницы, замковые доски колесцового типа, пулелейки, ружейные замки, перекрестье рукоятки сабли с тонкой гравировкой, каменные и металлические ядра. Среди других находок – нательные серебряные кресты, санные полозья, тележные колеса, мельничные жернова, западноевропейские торговые пломбы и монеты, печные изразцы, слюдяные оконницы, кожаная обувь и пр. Также в ходе раскопок были расчищены основания торговых сооружений Ветошного, Лоскутного, Тележного, Мясного, Крупяного, Мучного рядов, жилых и гостиничных построек XVIII–XIX вв., находившихся во владении Карзинкина, Бекендорфа, Комиссарова, Холщевникова, Силина, Попова и др. Работами раскрыты белокаменные и кирпичные погреба, деревянные и булыжные уличные мостовые и вымостки дворов, бревенчатые водостоки и колодцы, производственные и хозяйственные сооружения (Векслер, Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 17706–17713, 18722–18724, 19607–19616, 20408, 20409.).

Среди выявленных объектов выделяются остатки Воскресенского моста. Верх полуразрушенной белокаменной аркады 1740 года был обнаружен на глубине менее одного метра от поверхности асфальта. На глубине около 2,50 метров рядом со стеной 1740 года была раскрыта белокаменная стена моста 1602 года. Выяснилось, что по своей инженерной схеме мосты XVII в. и XVIII в. похожи: плотина из двух параллельных каменных стен с внутренними деревянными конструкциями, засыпанными утрамбованным грунтом, и каменным сводчатым руслом для реки Неглинной (Пирогов, 2012). Еще ниже, на глубине 5 метров, расчищены остатки деревянной конструкции речной переправы XVI века. Нумизматический материал, обнаруженный в засыпке под плахами,

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		57

позволил уточнить время сооружения переправы – 1530-е гг. Настил переправы перекрывал дерево-земляные конструкции плотины 1516 года. Остатки трех мостов были музеефицированы и включены в экспозицию подземного Археологического музея (Пирогов, 2012).

При археологических исследованиях на Манежной площади также была изучена часть кладбища Моисеевского монастыря, располагавшегося к северу от Воскресенского моста. Были локализованы монастырские постройки XVII–XVIII вв., исследованы 588 погребений, изучен погребальный инвентарь и надгробия (Векслер, Беркович, 2000). Культурный слой был разделен на три горизонта: *верхний горизонт* – техногенные напластования XIX–XX вв.; *средний горизонт* – перекопы и сооружения некрополя Моисеевского монастыря, верхнюю границу которого маркировали склепы и надгробия, залегавшие общим ярусом в зоне контакта горизонта балласта и некрополя; *нижний горизонт* – культурный слой домонастырского периода, ранее конца XVI века. *Средний горизонт* культурного слоя являлся основным и состоял из перекопов, насыщенных остатками перемешанных разновременных захоронений. В юго-западной части кладбища это – слой мешаной серой супеси с известью и кирпичной крошкой; в центральной части – он состоял из темно-серой супеси со щепой, древесным тленом и прослойками извести; в юго-восточной и восточных частях – из темно-коричневой углистой супеси со щепой. Во всем горизонте отмечалась значительная примесь разрозненных костей человеческих скелетов. Толщина среднего горизонта составляла 1,40-1,60 м. Особенностью участка исследования являлась его близость к берегу реки Неглинной, благодаря чему предметы из органических материалов (дерево, ткань, кожа) сохранились здесь очень хорошо.

Исследователи некрополя выделили четыре яруса погребений, выполненных по православному обряду в долбленых колодах (88,8 %) и дощатых гробах (2,6 %). Отмечено использование подстилок из трав в текстильных чехлах и подушек-подголовников (в ряде погребений под голову подложены кирпичи).

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 58

Также, были обнаружены кирпичные (6) и белокаменные (2) склепы. Внутри трех из них сохранились погребения находились в долбленных колодах. Большинство погребенных – люди среднего возраста (50-55 лет). Погребальный инвентарь был обнаружен примерно в каждом четвертом погребении. В изголовье устанавливались сосуды-елейницы из глины (72 %), стекла (20 %), дерева (6 %), медного сплава (2 %). В 84 погребениях находились кресты, в основном металлические, а также деревянные (42,9 %), каменные (3,5 %) и костяные (1,2 %). К разряду редких находок относились фрагменты веревочных четок с бусинами из цветного стекла и кости – во всех случаях это монашеские погребения, что было определено по сохранившимся облачениям. В трех погребениях обнаружены монеты первой половины XVIII века. Обувь в погребениях разная: в основном из кожи, но изредка из текстиля и лыка (лапти). Монашеские облачения были встречены в тридцати восьми погребениях (33 женских и 5 мужских) на сравнительно небольшом (152 м²) участке у юго-восточного угла храма св. Моисея Боговидца. Особенно хорошо сохранились облачения монахинь-великосхимниц: куколи (остроконечные шапочки из прямоугольного куска ткани с вышитыми изображениями Голгофского креста, Архангелов и каноническими надписями), аналавы (прямоугольные платы в ширину плеч у женщин, более узкие у мужчин, закрывающие практически все тело от ключиц до обуви). Лица покойных закрывали воздухи (четырехугольные платки, расшитые изображениями Голгофского креста, Архангелов и каноническими надписями). Особый интерес представляли вышивки аналавов, включавшие в себя изображения «Церкви небесной» (храм с куполами), шестикрылых Серафимов над Голгофским крестом с каноническими надписями и фланкирующих крест Архангелов. В подножии креста – «Адамова голова» и условное изображение погребенного. Также аналав украшали зубчатые полосы, звезды, солярные изображения, кресты. Композиции были заключены в

Инв.№ подл	Подп. и Дата		Взам.инв.№				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	59
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата			

прямоугольную рамку, образованную вышитым текстом псалма. Для вышивки были использованы цветные шелка, окрашенные растительными красителями.

30 надгробий были обнаружены на своих местах. Кроме этого, найдены фрагменты плит, украшенные резным орнаментом. На пяти памятниках сохранились надписи (ММ-1, *Акилина Митрофанова дочь* (1746 г.); ММ-2, *Иванов сын* (четв. четв. XVII – нач. XVIII в.); ММ-3, *Васса Василия Михайловича Петрова жена* (1708 г.); ММ-4, *Данилова сына* (четв. четв. XVII – нач. XVIII в.); ММ-5 (XVII в.)) (Беркович, Егоров, 2017).

В конце 1990 – начале 2000-х гг. Институтом археологии РАН были проведены археологические работы на территории Романова двора. В раскопах были прослежены следы древней пашни и древнерусского сельского поселения. «Всего было обнаружено 11 ям с находками XII–XIII вв. Восемь из этих ям могут быть интерпретированы как остатки построек» (Археология Романова двора..., 2009). Материк прорезали ямы от дворовых печей XVI – начала XVII века. На глубине около 2-х метров была обнаружена сгоревшая деревянная постройка, где производилась незаконная чеканка медных копеек в период денежной реформы середины XVII века. Были найдены следы всего технологического цикла: фрагменты медной проволоки, расплющенные заготовки и сами монеты. К периоду функционирования Денежного двора (1658–1663 гг.) относятся три обнаруженных небольших (47, 74, 142 экз.) клада медных монет (Археология Романова двора..., 2009).

В 2004 году были проведены археологические раскопки в здании Манежа. Было выделено четыре основных стратиграфических горизонта. Толщина верхнего горизонта (XVIII – начала XIX вв.) достигала 3-х метров. В нем были прослежены остатки фундаментов крупных купеческих домов, в том числе купца М. Гусятникова. Среди находок выделялась золотая двухрублевая монета 1720 года. «Подобные монеты не встречались прежде ни при раскопках в Москве, ни в других российских городах.» (Векслер, 2006а). Толщина второго горизонта (вт.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 60

пол. XVI – XVII вв.) составляла 1,5–2 метра. С этим горизонтом связана деревянная мостовая Тверской дороги, «трасса которой проходила от Кремлевской отводной башни Кутафьи в сторону Большой Никитской улицы – далее она шла по Моховой и, свернув к Тверской, поднималась в гору» (Векслер, 2006а). Рядом с мостовой во множестве найдены обувные подковки, монеты, торговые пломбы. В жилых слоях обнаружены предметы быта, предметы вооружения (наконечники стрел, свинцовые пули, обрывки кольчуг), фрагменты печных изразцов и многое другое. К третьему горизонту (XIV–XV вв.) относились глубокие бревенчатые погребя. Археологический материал, в основном, был представлен фрагментами керамических сосудов. Также, обнаружены монеты, в том числе Ливонский *артинг* (ок. 1410 г.) и меч, спрятанный, предположительно, «на сгоревшей феодальной усадьбе при внезапном нападении на Москву хана Тохтамыша в 1382 году.» (Векслер, 2006а). В нижнем горизонте напластований были найдены предметы XII–XIII вв.: шиферные пряслица, фрагменты стеклянных браслетов и «серых» сосудов. «Неожиданным сюрпризом для исследователей оказалось обнаружение в материке более четырех десятков захоронений. В погребальном инвентаре встречены украшения, характерные для восточных славян: перстнеобразные колечки..., сложновитые проволочные браслеты и решетчатые перстни..., серебряная витая гривна» (Векслер, 2006а). Проведенные в ходе археологических работ 2004 года естественно-научные исследования позволили проследить этапы формирования исторического ландшафта участка: «С позднеплейстоценовым этапом связано формирование второй надпойменной террасы реки Неглинной, отложения которой – археологический материк, подстилают культурный слой. Следующий этап связан с формированием подзолистей почвы, профиль которой сформирован в пределах верхней части песчано-суглинистых отложений террасы. Первые признаки освоения территории представлены пахотным горизонтом, остатки которого выявлены в ряде мест на склоне террасы» (Векслер, 2006а).

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
	этапом связано формирование второй надпойменной террасы реки Неглинной, отложения которой – археологический материк, подстилают культурный слой. Следующий этап связан с формированием подзолистой почвы, профиль которой сформирован в пределах верхней части песчано-суглинистых отложений террасы. Первые признаки освоения территории представлены пахотным горизонтом, остатки которого выявлены в ряде мест на склоне террасы» (Векслер, 2006а).						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	61

Церковь Николая Чудотворца, что у Каменного мосту // Из кн.:
Забелин И.Е. Материалы для истории, археологии и статистики города Москвы.
Ч. 1. М., 1884. Стб. 433.

Ц. Николы Чудотворца, что у Каменного мосту.

133 г. по окладу дани 3 алт. 4 ден. платилъ попъ Федоръ; во 136 г. платилъ попъ Федоръ. Данныя деньги 25 алт. платили попы: Дорофей 143, 147–150, Григорей 151–153, Стефанъ 155–164, Иванъ 165–167, Василей 168–169, Петръ 170–174, Василей 175, Борисъ 176–192 г. (во 194 г. съ сей церкви данныхъ денегъ на 193 годъ 25 алт. для пожарнаго разорения имать не велено); попъ Иоаннъ Евстеевъ 194–1702, диаконъ Антипа 1703, попъ Андрей 1704–705, диаконъ Антипа 1706–709, диаконъ Никита 1710, попъ Андрей 1711, диаконъ Ефремъ Ивановъ 1712–716, попъ Василей Стефановъ 1717–719 (переведенный, 1712 г. января 22, отъ церкви Великомуч. Димитрия, что на Арбате, на место бывшаго попа Андрея Федотова взятаго въ Архангельский соборъ); дьяконъ Ефремъ Ивановъ 1720–23, попъ Марко Васильевъ 1724–726, дьячекъ Александръ Матвеевъ 1727–728, попы: Петръ Максимовъ 1732, 1734–737, Петръ Васильевъ 1733 г.

1703 г. июня 27, данъ антиминсъ въ церковь ев. Николая Чуд., что у Стараго Каменного моста; взялъ антиминсъ дьяконъ Антипа Дмитриевъ.

1710 г. ноября 25, данъ антиминсъ къ освящению церкви въ предель Знаменія Пр. Богородицы и св. Николая, что у Стараго Каменного моста, взялъ антиминсъ дьяконъ Ефремъ. № 138.

Церковь Николая Чудотворца, что у Каменного мосту // Из кн.:
Забелин И.Е. Материалы для истории, археологии и статистики города Москвы.
Ч. 2. М., 1891. Стб. 51–54.

59. **Ц. каменная Николы Чюд., что у Каменного мосту.** Подъ церковью земли и кладбища вдоль 25 саж. съ третью, поперегъ 14 саж. съ полусаженью, въ другомъ поперечнике подле церковнаго крыльца 5 саж. съ полусаженью, и то кладбище тесно. А въ писцовыхъ книгахъ подъ церковью земли и кладбища мерою не написано. Дворъ Никольскаго попа Ивана Семенова вдоль отъ воротъ 8 саж., поперегъ 6 саж. безъ чети, а тотъ дворъ отъ церковнаго крыльца мерою 2 саж. съ полусаженью, и по нынешней мере противъ писцовыхъ книгъ мерою сшолся. Подле кладбища белые дворы: дворъ Екатерининскаго попа Ивана Миронова, что у государя на Сеняхъ, а ныне попа Фадея, вдоль отъ воротъ 10 саж. съ малою четью, поперегъ въ заднемъ конце 8 саж. безъ трети, среди двора поперегъ 9 саж. безъ малой чети, и по нынешней мере тотъ дворъ противъ писцовыхъ книгъ мерою сшолся, а отъ церкви мерою 2 саж. безъ чети; дворъ Екатерининскаго попа Гаврила, что у государя на Сеняхъ, а ныне попа Данила, вдоль по воротамъ

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№							62
			Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

11 саж. безъ трети, поперегъ отъ воротъ 9 саж. безъ трети, а тотъ дворъ подле кладбища мерою отъ церкви 3 саж. съ полусаженью, а по нынешней мере тотъ дворъ противъ писцовыхъ книгъ мерою сшолся; дворъ площаднаго подъячего Тихона, а ныне рейтарского строю Якова Михайлова сына Черкасова, вдоль отъ воротъ 6 саж. съ четью, поперегъ по воротамъ 5 саж. съ полусаженью; а тотъ дворъ подле кладбища и на томъ дворе въ моровое поветрие кладены умершие; а по нынешней мере противъ писцовыхъ книгъ мерою сшолся; а владеетъ онъ Яковъ темъ дворомъ по купчей, а купилъ тотъ дворъ у вдовы Марфицы Юрьевы дочери, Новой чети сторожа Аврамовской жены Кирилова; подле того двора место дворовое Екатерининского пономаря, что у государя на Сеняхъ, Афонки, вдоль 7 саж., поперегъ 5 саж. съ полусаженью, и на томъ месте кладутъ умершихъ, и по нынешней мере противъ писцовыхъ книгъ то место мерою сошлось; дворъ Благовещенского попа Василия, а ныне владеетъ попъ Иванъ Гавриловъ, вдоль по воротамъ 12 саж., поперегъ 7 саж., а тотъ дворъ подле кладбища, а отъ церкви мерою 3 саж. съ полусаженью, и по нынешней мере противъ писцовыхъ книгъ тотъ дворъ мерою сшолся; дворъ Благовещенского дьякона Архипа вдоль по воротамъ 8 саж. безъ чети, поперегъ отъ воротъ 5 саж. съ четью, а тотъ дворъ подле кладбища, а мерою отъ церкви 2 саж. и противъ писцовыхъ книгъ по нынешней мере сшолся; дворъ просвирни Лукерьи Козмины дочери вдоль отъ воротъ 4 саж., поперегъ 3 саж., а по сказке просвирни Лукерьи: что у ней то место даное; а въ писцовыхъ книгахъ того места мерою не написано, а отъ церковного крыльца то место меры 2 саж.; да подле двора Никольского попа Ивана место порозже, а бывалъ на томъ месте дворъ стрелецкой, вдоль того места 6 саж., поперегъ 5 саж., а то место отъ церкви мерою 5 саж., и къ кладбищу близко. И по государеву указу церкви Николы Чюд., что у Каменного мосту, для утеснения церковный земли и кладбища, велено жилецкихъ людей дворы очистить противъ иныхъ церквей, а имать указано изъ дворовъ oprичъ церковной земли и прежнихъ кладбищъ по 5 саж. изъ двора. И по государеву указу у церкви Николы Чюд. взято вновь подъ кладбища дворовое место рейтарского строю Якова Черкасова вдоль 6 саж. съ четью, поперегъ 5 саж. съ полусаженью, и за тое взятую землю государева жалованья по оценке лесныхъ целовалниковъ Рейтарского строю Якову Черкасову денги изъ Земского Приказу 19 руб. съ полтиною даны; и той купленной земле впредь быть въ церковныхъ земляхъ вновь въ кладбищахъ безповоротно; да подле того места взято вновь же подъ кладбища порозжие дворовое место Екатерининского пономаря, что у государя на Сеняхъ, Афонки, вдоль 7 саж., поперегъ 5 саж. съ полусаженью; и техъ обеихъ дворовыхъ местъ взято вновь подъ кладбища мерою 11 саж., поперегъ въ одномъ конце 7 саж., въ другомъ конце 6 саж. съ четью. Да къ той же церкви Николы Чюд. по государеву указу указано было взять вновь подъ кладбища жъ Екатерининского попа Давила да у Благовещенского попа Ивана, да у Благовещенского жъ дьякова Архипа, изъ дворовъ ихъ по 5 саж., и только бы у техъ у поповъ и у дьякона изъ дворовъ ихъ взять по 5 саж. изъ двора

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		63

къ кладбищу, и у техъ поповъ и у дьякона осталось бы достольныхъ ихъ земель, где имъ поселится, по 3 саж. и по две и по четверти сажени во дворъ. И по государеву указу и по помете на докладной выписки Приказу государевыхъ Тайныхъ делъ дьяка Дементья Башмакова вместо техъ поповыхъ дворовъ взято вновь же подъ кладбища той церкви попа Ивана, да Екатерининского попа Фадея, что у государя на Сенияхъ, дворовое место, да къ темъ дворовымъ местамъ взято вновь же подъ кладбища жъ Яковлева приказу Соловцова пятидесятника Кондрашки Авекиева порозжее дворовое место, а мерою техъ 3-хъ дворовыхъ местъ, что очищено вновь подъ кладбища, вдоль 18 саж. съ третью, поперегъ въ переднемъ конце 10 саж. съ малою четью, въ другомъ конце 6 саж., и впредь темъ землямъ быть въ новомъ кладбище безповоротно. И по государеву указу той церкви попу Ивану отведено подъ дворъ, где живаль Яковлева приказу Соловцова стрелецъ Филка Родионовъ, вдоль отъ улицы 7 саж. съ третью, въ другомъ длиннике 6 саж. безъ малой чети, поперегъ 5 саж. съ третью; а Екатерининскому попу Фадею отведено подъ дворъ тогожъ приказу стрельца Васки Алексева дворовое место, вдоль 6 саж. безъ малой чети, поперегъ по воротамъ 5 саж.; и темъ взятымъ стрелетцкимъ дворовымъ местамъ впредь быть въ церковныхъ земляхъ безповоротно. А за дворовую переноску о денгахъ Никольского попа Ивана, да Екатерининского попа Фадея къ государю челобитья въ Земскомъ Приказе не бывало. И около той церкви старое кладбище огорожено заборомъ наглухо, а новое очистное кладбище, что очищено вновь подъ кладбище позади олтарей Рейтарского строю Якова Черкасова, да пономаря Афонкино дворовое ихъ места вдоль техъ местъ 11 саж., поперегъ 7 саж., въ другомъ конце 6 саж. съ четью; да что очищено по правую сторону церкви попа Ивана, да попа Фадея, да стрельца Кандрашки дворовое ихъ места вдоль техъ местъ 18 саж., поперегъ 10 саж. еъ малою четью, въ другомъ конце 6 саж., и то новое кладбище огорожено надолбами изредка. А къ той церкви на городбу старого кладбища на заборы лесу пошло: 18 бревенъ 3-хъ сажень, а въ нихъ въ деле въ заборахъ 36 столбовъ, да въ заборы 330 бревенъ полутретьи сажени, да 30 бревенъ 2-хъ сажень; за лесъ денегъ дано 10 руб. 3 алт. 4 ден., провозу отъ того лесу дано рубль 17 алт. 2 ден., да плотникомъ отъ дела 7 руб. 4 ден. Всего у церкви Николы Чюд. за прикупное место и за лесъ и за провозъ и плотникомъ отъ дела государева жалованья изъ Земского Приказу денегъ дано 38 руб. 5 алт.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		64

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.

Беркович В.А., Егоров К.А. Московское белокаменное надгробие. Каталог. М., 2017.

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

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических раскопках на Манежной площади в 1993 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 17706–17713.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических раскопках на Манежной площади в 1994 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 18722–18724.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических работах в 1995 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 19607–19616.

Векслер А.Г. Отчет об охранно-археологических работах в Москве в 1996 г. Архив ИА РАН. Ф-1. Р-1. №№ 20408, 20409.

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. Археологические исследования в Московском Чертолье // Спасательная археология Москвы. Избранные статьи и материалы. М., 2006.

Векслер А.Г. Археологические раскопки в Московском манеже // Спасательная археология Москвы. Избранные статьи и материалы. М., 2006а.

Векслер А.Г., Беркович В.А. Материалы археологических исследований некрополя Моисеевского монастыря на Манежной площади в Москве // Культура средневековой Москвы: XVII век. М., 2000.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Пояснительная записка						65
			Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	

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

Воронин К.В. Консервация и музеефикация объектов археологического наследия в Москве (Царицыно, Хохловская площадь) // Краткие сообщения Института археологии. Вып. 228. М., 2013.

Горюнова Е.И. Итоги работ археологического надзора на строительстве II-ой очереди Московского метрополитена // МИА. № 7. М.-Л., 1947.

Забелин И.Е. Материалы для истории, археологии и статистики г. Москвы. Ч. 1. М., 1884.

Забелин И.Е. Материалы для истории, археологии и статистики города Москвы. Ч. 2. М., 1891.

Киселев С.В. Остатки Белого и Земляного города на Арбатском радиусе // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Л., 1936.

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

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

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.

Носов К.С. Русские крепости конца XV-XVII вв. СПб., 2009.

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

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		66

Памятники архитектуры Москвы. Белый город. М., 1989.

Памятники архитектуры Москвы. Замоскворечье. М., 1994.

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

Пассек Т.С. Культурный слой древней Москвы // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Л., 1936.

Пирогов В.Ю. Воскресенский мост – история исследования и музеефикация // Археология Москвы – линия жизни. Сборник статей к 80-летию А.Г. Векслера. М., 2012.

По Москве. М., 1917.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). Т. 25. М.-Л., 1949.

Сборник чертежей Москвы, ее окрестностей и города Пскова, XVII столетия. СПб., 1861.

Смирнов А.П. Мясницкие ворота Белого города // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Л., 1936.

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

Снегирев И.М. Москва. Подробное историческое и археологическое описание города. Т. 1. М., 1865.

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

Фальковский Н.И. Москва в истории техники. М., 1950.

Фехнер М.В. Москва и ее ближайшие окрестности в XV и начале XVI века // Материалы и исследования по археологии Москвы. Т. II. М.-Л., 1949.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№							ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	67
			Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

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

Инв.№ подл	Взам.инв.№					Подп. и дата	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	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		68

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		69

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

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№				
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата					
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА										70

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		71

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		72

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№								
							ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА				73
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата						

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№					ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	74
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

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 второй надпойменной террасы реки Москвы.

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	75	

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

Техногенные нагрузки.

Территория изысканий расположена в пределах проезжей части и прилегающей территории ул. Моховая, д. 9, стр. 2, д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка, д. 1, ул. Манежная, д. 11. Участок изысканий спланирован техногенными грунтами, частично 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 1,9 – 8,5 м участок повсеместно перекрыт современными техногенными отложениями (tIV), представленными техногенными грунтами.

Стоит отметить, что на участках между скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

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 надбюрского 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

Инв.№ подл	Взам.инв.№					ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	76
	Подп. и дата						
	отсыпки. С учетом давности их образования, техногенные грунты (ИГЭ № 1) следует отнести к слежавшимся.						
Гидрогеологические условия трассы характеризуются наличием надьюрского 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							
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

глубине 4,05 – 10,4 м от уровня дневной поверхности, на абсолютных высотных отметках порядка 117,50 – 137,82 м.

В местах отсутствия скважин вероятно изменение состава техногенных грунтов, а также превышение максимально зафиксированной мощности техногенных отложений.

"Археологическое изучение культурного слоя на Боровицком холме не всегда позволяет увидеть всю толщу жилых напластований и зафиксировать характер материка — исходной почвы, на которой начиналось формирование городского жилого слоя, основного источника по изучению ранней истории Москвы.

На значительной территории Боровицкого холма культурный слой подстилают отложения третьей надпойменной террасы в виде мелкозернистого песка светло-желтого цвета. Это относится к территории верхней террасы, верхних частей коренного склона реки Неглинной и Москвы-реки. На отдельных участках поймы Неглинной, например, между Троицкой и Комендантской башнями (как показали шурфы 8-10, 1972 г., илл. 24–26) под культурным слоем зафиксирована морена — мощные пласты суглинка черного цвета из-за илистых включений реки (Шеляпина 1974/2. С. 6-7). Этот участок совпадает с выходами к пойме реки балок, сложенных аллювиальноделювиальными суглинками. Суглинки темносерого цвета зафиксированы повсеместно на Подоле, как на территории крепости, так и с наружной стороны кремлевских стен.

Этот участок укреплений размещен в пойме Москвы-реки, сложенной делювиальными суглинками. Материк в виде суглинка серого цвета, влажного и илистого, отмечен возле кремлевских стен (снаружи и внутри) начиная от Благовещенской и до Петровской башни. Аналогичный по характеру материк был отмечен при археологических наблюдениях в котловане 1988 г. на Подоле Кремля, недалеко от Петровской башни — серый, влажный суглинок с мелкими камушками под значительными намывными отложениями.

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	77	

Этот участок укреплений размещен в пойме Москвы-реки, сложенной делювиальными суглинками. Материк в виде суглинка серого цвета, влажного и илистого, отмечен возле кремлевских стен (снаружи и внутри) начиная от Благовещенской и до Петровской башни. Аналогичный по характеру материк был отмечен при археологических наблюдениях в котловане 1988 г. на Подоле Кремля, недалеко от Петровской башни — серый, влажный суглинок с мелкими камушками под значительными намывными отложениями.

На отдельных участках поймы реки Москвы выявить материк не удалось из-за активного поступления воды в шурфы с глубины 4 м. Такую ситуацию можно объяснить не только близостью русла Москвы, но и наличием балок и элементов древних фортификаций, ставших естественными водостоками с верхней террасы Боровицкого холма.

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 8-10 м, иногда и более 10 м." (Панова, 2013).

Таким образом, согласно данным инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 2,0 м до 8,5 м.

Анализ проектных решений заказчика (ПОС, стройгенплан, инженерно-топографический план, 2019 г.) показал, что новое строительство в границах территории объекта культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." не проектируется (в зоне территории объекта археологического наследия "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." расположен существующий коллектор, проходящий от Большого Каменного моста вдоль Пречистенской

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		78

набережной, реконструкция водопроводной сети непосредственно в границах территории объекта культурного (археологического) наследия федерального значения "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." не проектируется).

Реконструкция существующей водопроводной сети проектируется в рамках ведения хозяйственной деятельности (существующая водопроводная сеть признана аварийной в соответствии с дефектным актом АО "Мосводоканал", представленным РЭВС № 1):

- 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 (котлован № 5 (лист 3), котлован № 6А (лист 3), траншея № 4 (лист 3), котлован 33А (лист 5), котлован 35 (лист 5), траншея № 1 (лист 6), котлован № 50 (лист 7), котлован № 28 (лист 7), котлован № 56 (лист 8)).

Таким образом, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия "Культурный слой "Белого города" XIV – XVII, вв. н.э." (достопримечательное место), "Остатки укреплений "Белого города", 2-я пол. XVI в. н.э." (памятник), "Территория культурного слоя Московского Кремля, кон. XI – XVIII вв. н.э." (памятник), "Село Ваганьково (место древнего поселения с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
	с зоной культурного слоя), XV – XVII вв." (достопримечательное место), 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 по адресу: Александровский Сад, Манежная						
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	79

ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540") включают в себя проведение комплексных археологических полевых работ –

1 этап: заложение опережающих археологических раскопов и археологических шурфов по трассе проектируемых траншей и котлованов на участках открытой прокладки новых участков водопроводной сети и на участках реконструкции существующей трассы, где возможно наличие сохранившегося культурного слоя, общей площадью: археологических раскопов – 85,0 кв. м, археологических шурфов – 18,0 кв. м (1,5х1,5 м), проектные отметки разрытий на участках археологических раскопок -2,2–3,3 м, проектные отметки на участках заложения археологических шурфов -0,6–6,9 м.

Археологические раскопки проектируются до археологического материка.

Археологическая шурфовка проектируется на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане, существующие насаждения с развитой корневой системой и т. д.) для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований.

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

2 этап: археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления участков сохранившегося культурного слоя) на всей площади открытой разработки

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№							80	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА				

траншей и котлованов общей площадью 667,0 кв. м до проектных отметок и/или до археологического материка, в случае выявления зон с сохранившимся культурным слоем – переход в режим археологических раскопок до археологического материка, проектные отметки разрытий -0,6–6,9 м.

Согласно данным инженерно-геологических изысканий и археологических исследований мощность культурного слоя в пределах долины реки Неглинной составляет от 2,0 м до 8,5 м, стоит отметить, что на участках между скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

Объемы и виды натурных археологических полевых работ, будут уточняться по фактической ситуации на основании данных опережающих археологических шурфов и археологических раскопок о степени распространения, сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

Примечание:

В случае обнаружения культурного слоя при археологических раскопках/археологической шурфовке 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 работ 2 этапа.

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.

Примечание.

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		81

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 оказываются 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 № 73-ФЗ), на 1 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).

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		82

На втором 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). 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

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 83
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

(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).

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	84

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№					ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	85
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

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).

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		86

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	87

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№					ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	88
	Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата		

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

Инв.№ подл	Подп. и дата	Взам.инв.№						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА		89

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

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№				ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 90
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	

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

Инв.№ подл	Подп. и Дата					Взам.инв.№	
	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						
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	91

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№				
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	92

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.

Инв.№ подл	Подп. и Дата	Взам.инв.№					ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	93
	Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата		

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 раскопчной 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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№																			
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.																									
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Колуч.</td><td>Лист</td><td>№док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	94
Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата																				

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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	95

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Расчет стоимости комплекса археологических полевых работ по объекту "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКЛ), Моховая ул., д. 9, стр. 2, Моховая ул., д. 9, стр. 9, ул. Воздвиженка д. 1, Манежная ул. д. 11(ФСО РФ) в интервалах от т. 40288001 до кол. № 38409, от кол. № 12046 до кол. № 55488; от т. 110031147 до кол. № 49414; т. 40288001 - кол. № 11854; кол. № 5916 - т. 110008210; кол. № 12048 – д/в № 12666; кол. № 19596 - д/в № 20590; кол. № 20679 - д/в № 129; кол. № 12702 – д/в № 388; кол. № 63975 - д/в № 10540" 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.

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№		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.						
Изм.		Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА				96

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 332 437,94 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);

Инв.№ подл	Подп. и дата		Взам.инв.№				
- 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.

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА 98

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 | Геоморфологическая схема с указанием основных элементов гидрографической сети г. Москвы. |
| Илл. 5 | «Петров чертеж». Панорамный план города Москвы 1597–1603 гг. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 2. |
| Илл. 6 | План 1638 года. Фрагмент. Из кн.: Снегирев И.М. Памятники московской древности. М., 1842–1845. |
| Илл. 7 | План церковнослужительских, стрелецких и обывательских строений близ... аптекарского сада и реки Неглинной, в Москве, XVII в. Из кн.: Сборник чертежей Москвы, ее окрестностей и города Пскова, XVII столетия. СПб., 1861. |
| Илл. 8 | План императорского столичного города Москвы 1739 г. И.Ф. Мичурина. Фрагмент. РГВИА. Ф. 386. Оп. 2. Д. 3675. |
| Илл. 9 | Генеральный план императорского столичного города Москвы 1767 г. П.Г. Горихвостова. Фрагмент. РГВИА. Ф. ВУА. Д. 22169. |
| Илл. 10 | План разным каменным и деревянным строениям около речки Неглинной..., 1790 г. (перерисовка Е.А. Меерсона). Фрагмент. Из кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983. |
| Илл. 11 | Нивелирный план города Москвы 1879 г. Н.Н. Смирнова, Д.П. Рашкова. Фрагмент. РГБ. Ко 1/VI-22. |
| Илл. 12 | Поверхность материка в центре Москвы (по Котлову Ф.В., 1962.) Из кн.: Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках // Материалы охранных археологических исследований. Т. 12. М., 2009. |

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	кн.: Памятники архитектуры Москвы. Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.	
						Илл. 11	Нивелирный план города Москвы 1879 г. Н.Н. Смирнова, Д.П. Рашкова. Фрагмент. РГБ. Ко 1/VI-22.
						Илл. 12	Поверхность материка в центре Москвы (по Котлову Ф.В., 1962.) Из кн.: Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках // Материалы охранных археологических исследований. Т. 12. М., 2009.
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА						99	

Илл. 13 Профиль поперек долины р. Неглинной по линии Средняя Арсенальная башня Кремля – Романов пер., 4. Из кн.: Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках // Материалы охранных археологических исследований. Т. 12. М., 2009.

Илл. 14-19 Схемы обводненности, мощности и сохранности культурного слоя

Илл. 20-21 Археологический ситуационный план

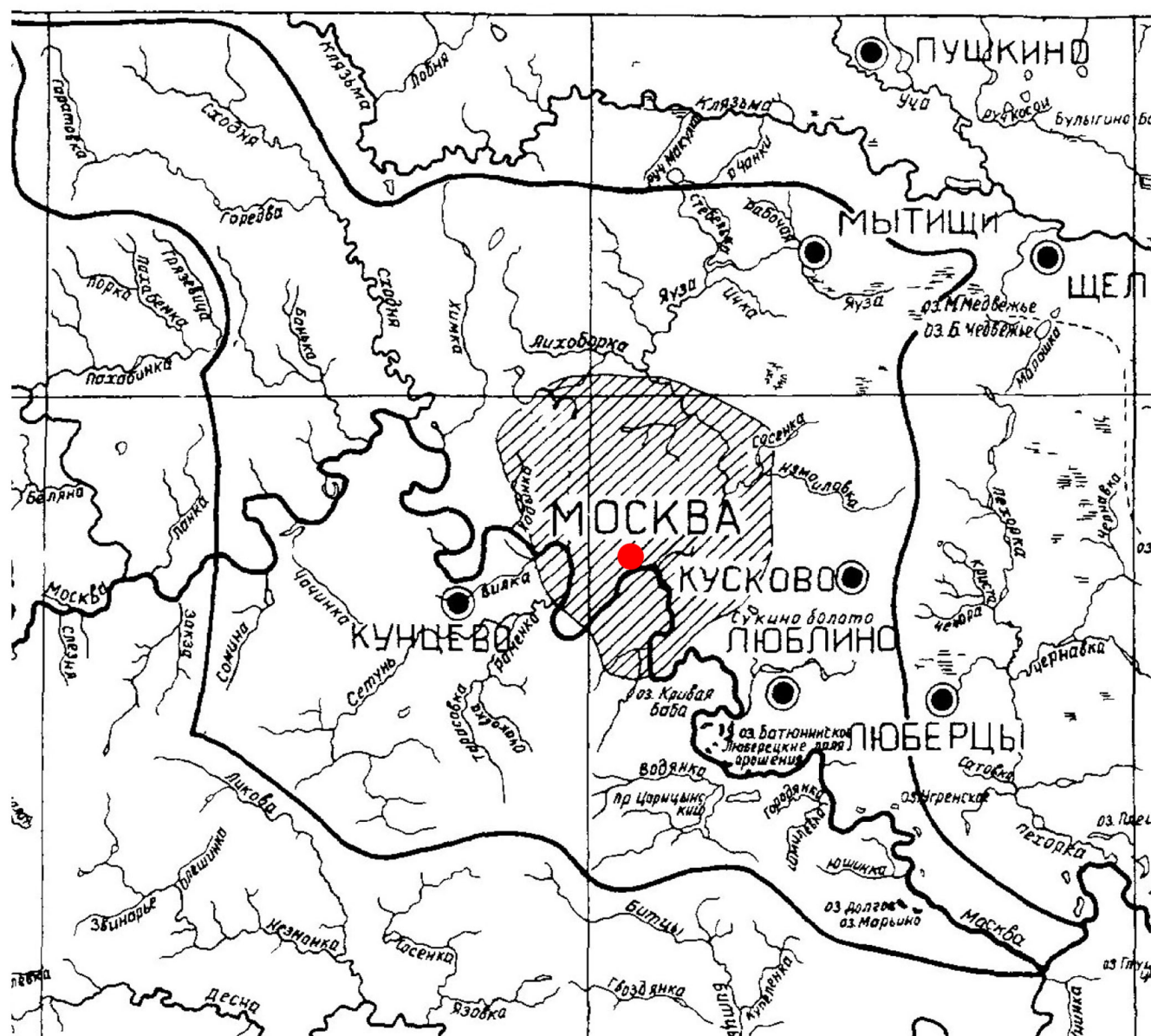
Илл. 22-25 Схема археологической изученности культурного слоя в пределах укреплений Московского Кремля, 2003 г.

Илл. 26 Ситуационный план

Чертеж План проведения археологических полевых работ
(на 10 л.)

Инв.№ подл	Подп. и дата					Взам.инв.№	
Изм.	Колуч.	Лист	№док	Подпись	Дата	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	100

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

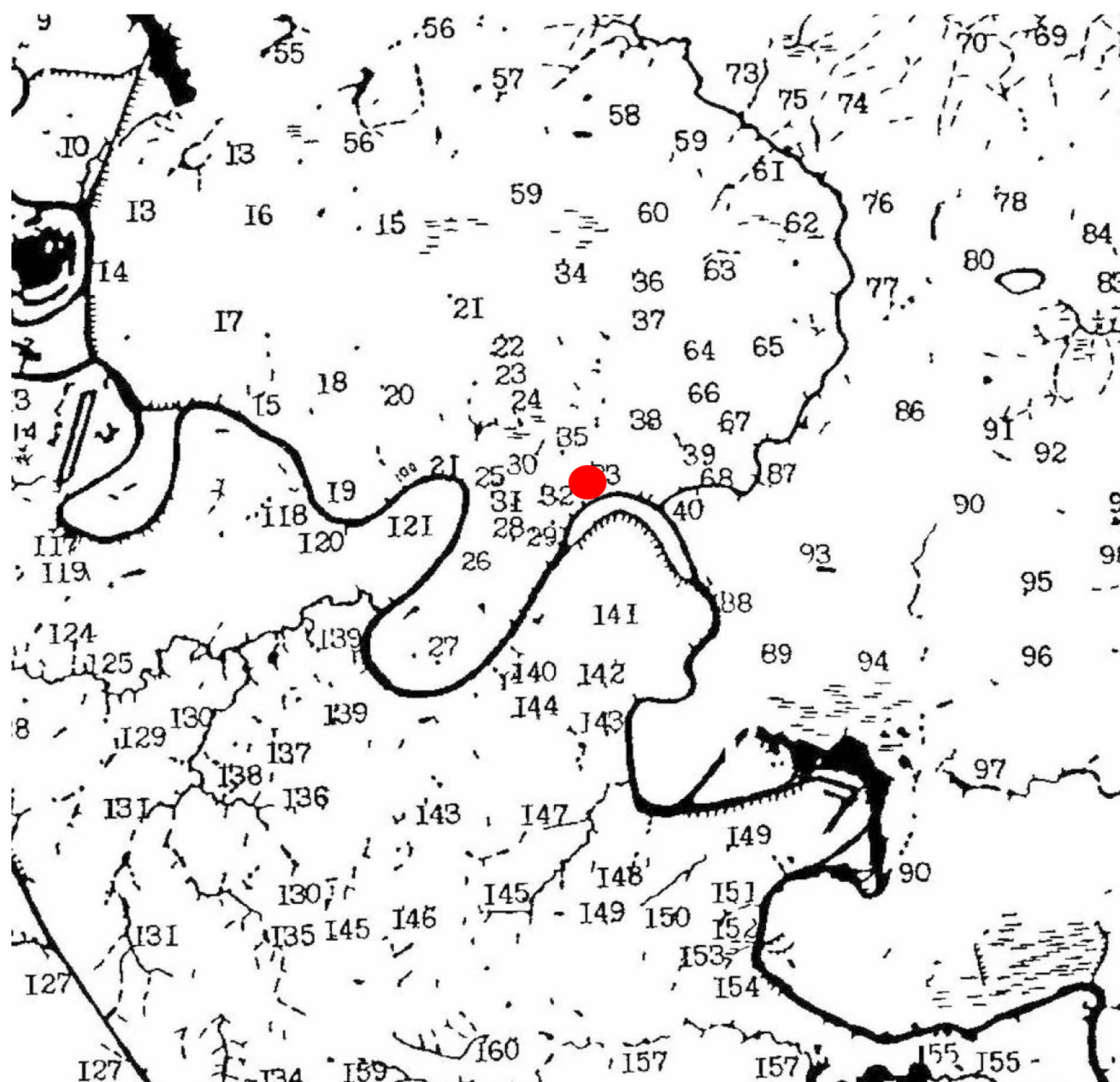


тонкий пунктир – речная сеть, водоразделы;
 толстая линия – главный водораздел Московской впадины;
 штриховка – контур города (по данным 1926 г.)



- 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 – Ермаковский ручей (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 переуллка, 30 – Черторый 31 – Сивцев Вражек (Сивка) 32 – Ленивый Вражек (Ленивка), 33 – Неглинная (Неглинка), 34 – Самотека (Неглинная правый 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 ручей 48 – Лихоборка 49 – Коровий Враг (Лихоборка, левый исток Лихоборки) 50 – Бусинка (Лихоборка, правый исток Лихоборки), 51 – Спирков Вражек (Дегуинский ручей) 52 – Ржавец (Бескудниковский ручей), 53 – Владыкинский ручей, 54 – Норишка (Аксиньин ручей) 55 – Головинский ручей 56 – Жабенка 57 – Каменка (Кашенка, верховье – Березовка), 58 – Горячка (Горянка Горленка, Останкинский 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 ручей) 73 – Будайка 74 – Верхний Богородский ручей (Богатырский ручей), 75 – ручей Казенного пруда 76 – Нижний Богородский ручей, 77 – Хапиловка, 78 – Сосенка, 79 – Абрамцевский ручей 80 – Серебрянка (Измаиловка) 81 – Липинский ручей, 82 – Харигозинский ручей, 83 – Косинский ручей 84 – Стекланка (Стекланный ручей) 85 – Черный ручей 86 – Синичка, 87 – Золотой Рожок (Лефортовский ручей) 88 – Сара 89 – Подон 90 – Нищенка (Гравороновка Ключики), 91 – правый исток Нищенки, 92 – Перовский ручей (ручей Хлудовского пруда левый исток Нищенки), 93 – Хохловка (Калитниковский ручей), 94 – Угрешский ручей 95 – Карачаровский ручей 96 – Коломенка (Копань), 97 – Чурилица (Чуриха Пономарка, Голодянка, Голяденка, Гольденка и т.п.) 98 – Кусковский ручей, 99 – Косинский ручей, 100 – Плинтровка, 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 – Крылатский 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 (Семеновский 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 (Царицынский 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 – Ытцевский овраг, 181 – Качаловский овраг (Киовский), 182 – Салтыковский овраг 183 – Ботанический овраг, 184 – истоки Козловки, 185 – Рузаев овраг 186 – Попов овраг (Ясневский), 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

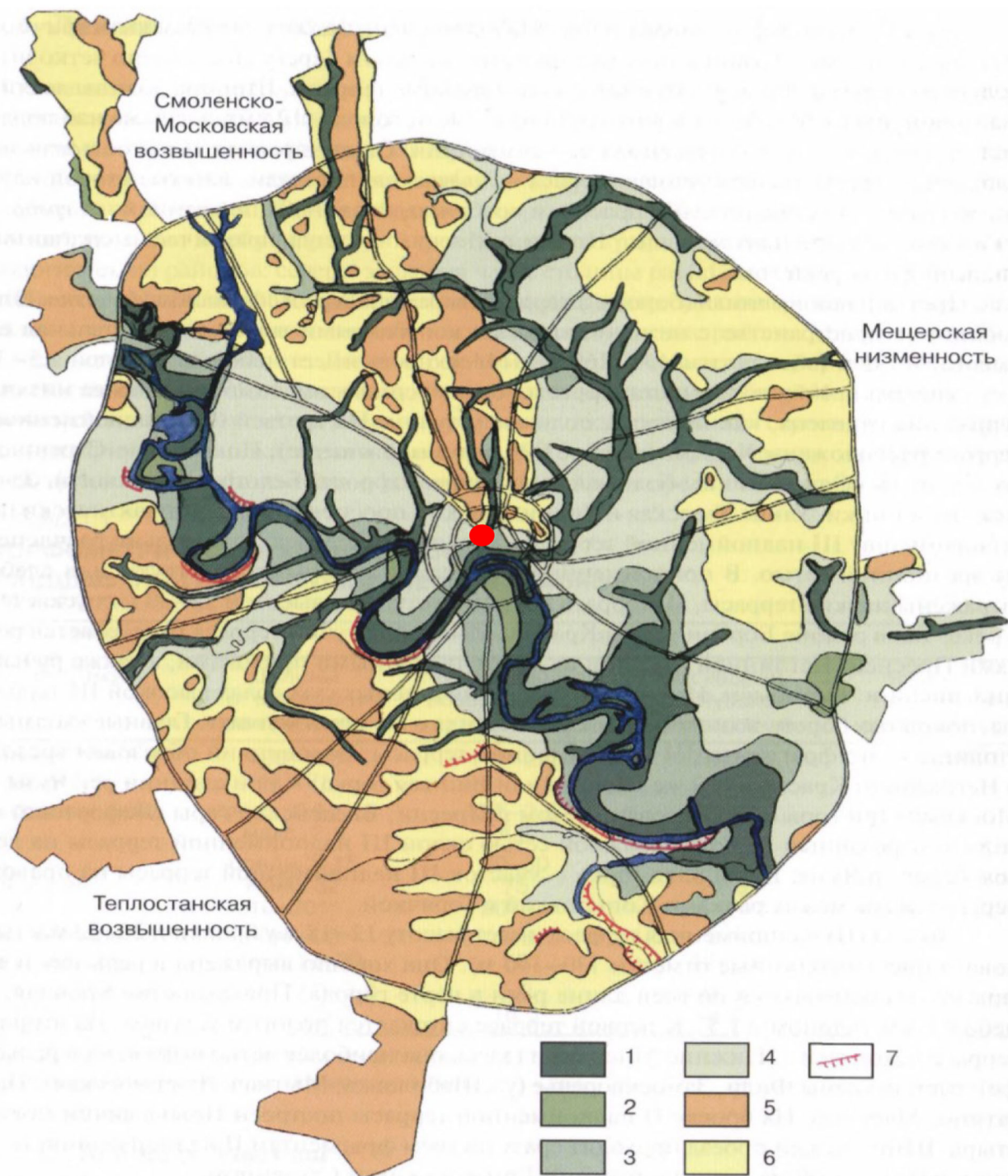
Илл. 3. Гидрографическая сеть. Фрагмент.
Из кн.: Москва: Энциклопедия. М., 1997.



- участок исследования

Илл. 4. Геоморфологическая схема с указанием основных элементов гидрографической сети г. Москвы. Фрагмент.

Из кн.: Москва. Геология и город. М., 1997.

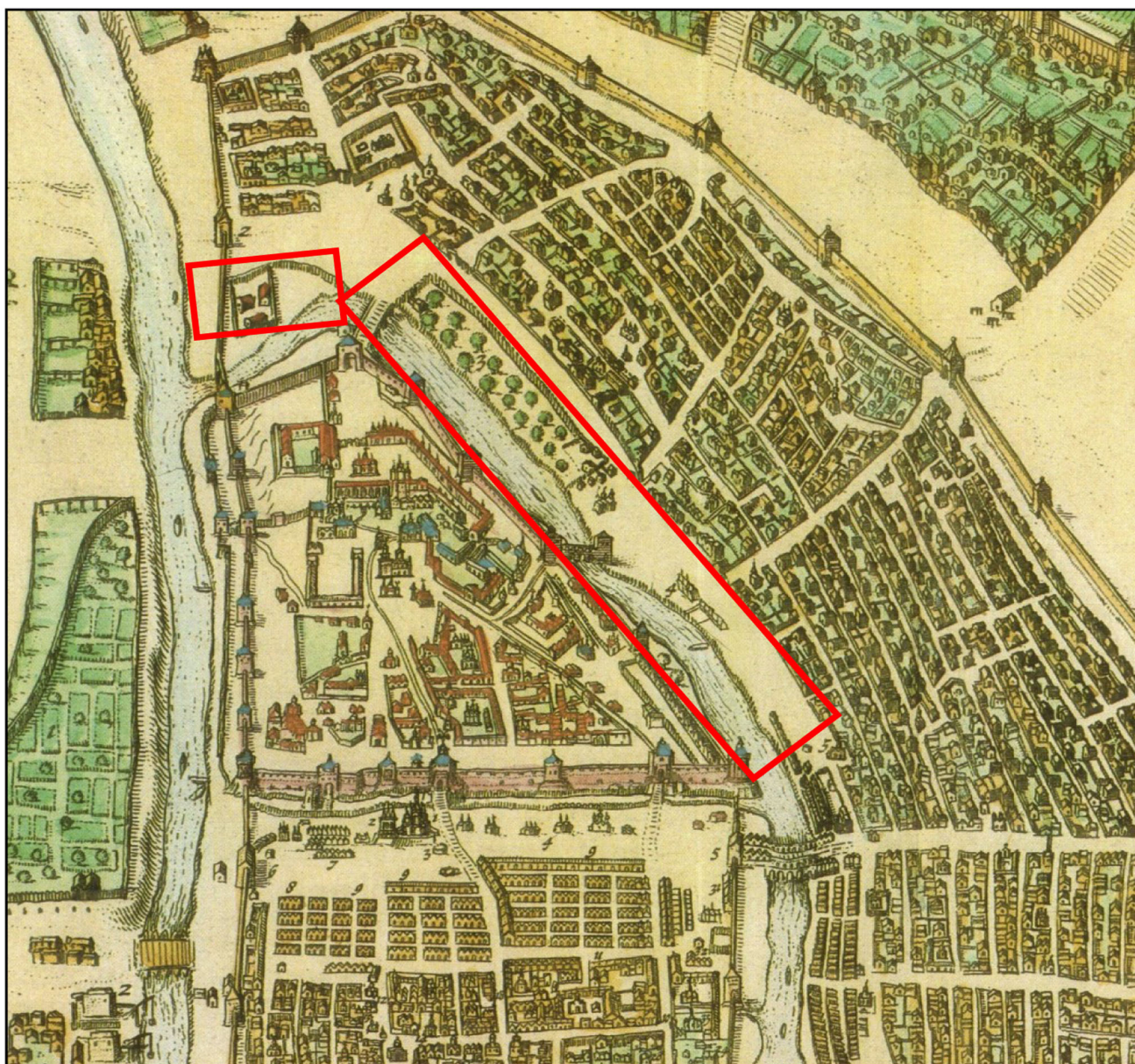


- 1 – пойма;
2, 3, 4 – речные террасы (первая надпойменная, вторая надпойменная, третья надпойменная);
5 – моренная равнина;
6 – флювиогляциальная равнина;
7 – оползневые склоны



- участок исследования

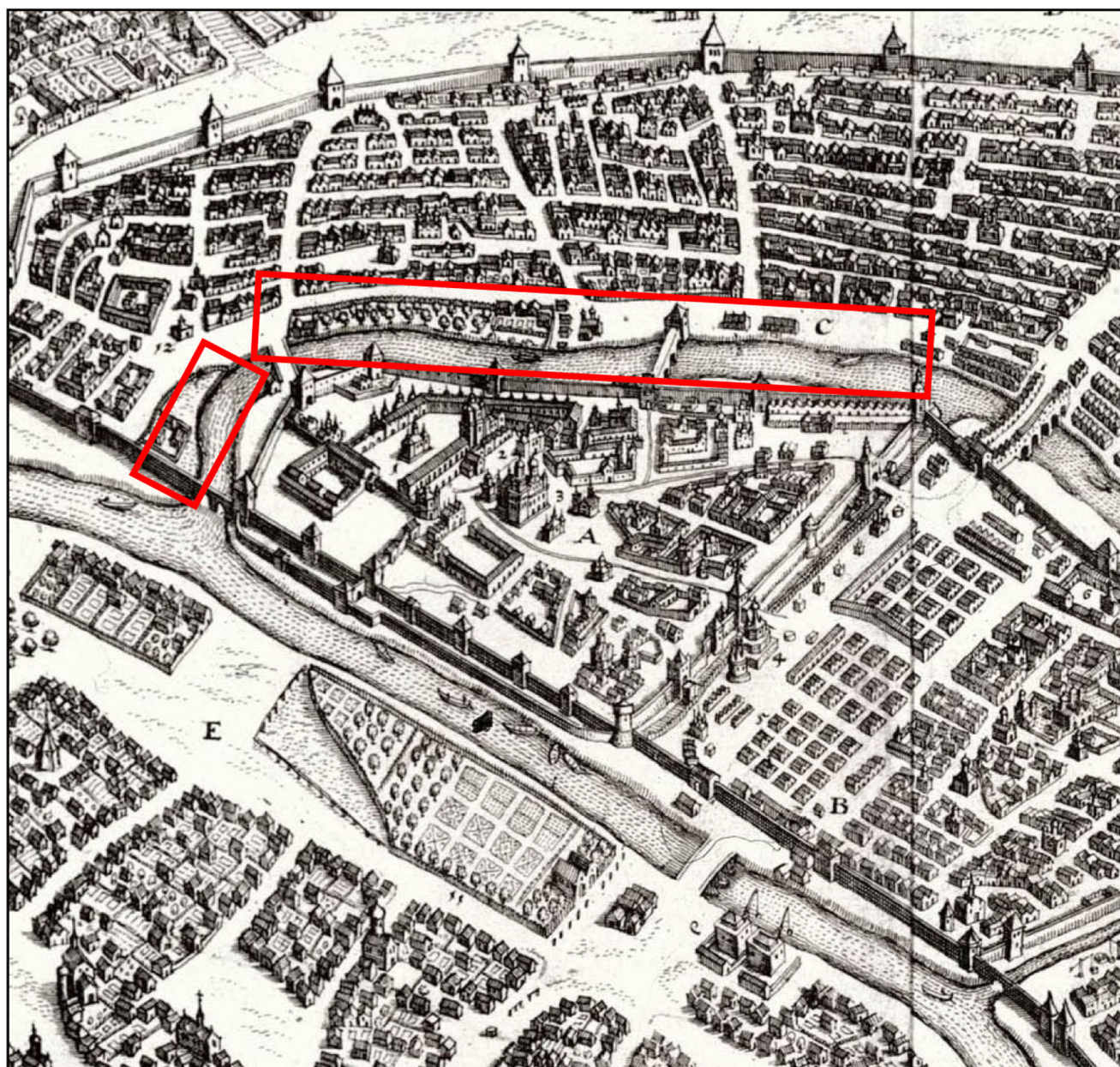
**Илл. 5. «Петров чертеж». Панорамный план города Москвы
1597–1603 гг. Фрагмент. РГАДА. Ф. 192. № 2.**



- участок исследования

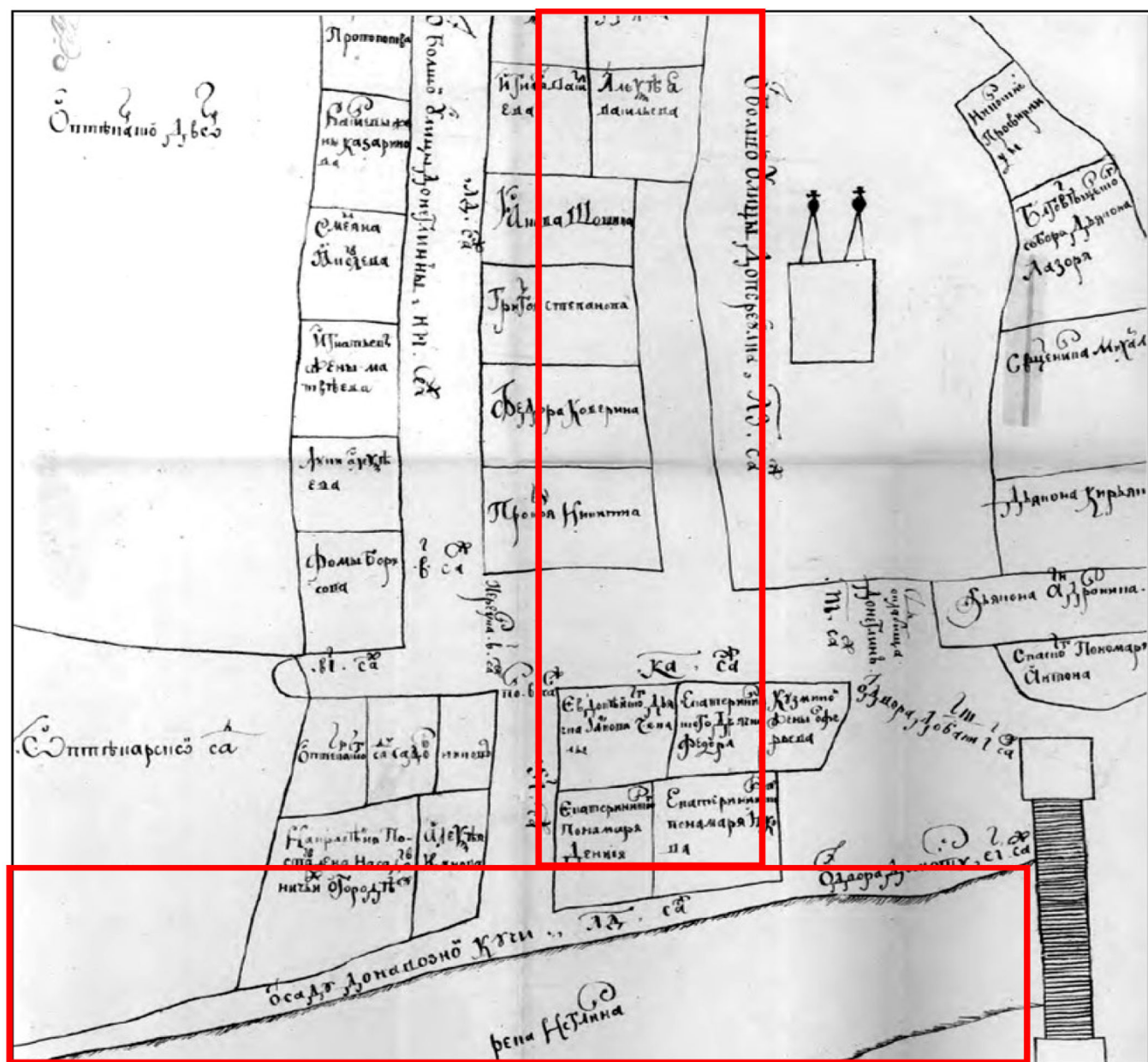
Илл. 6. План 1638 года. Фрагмент.

Из кн.: Снегирев И.М. Памятники московской древности. М., 1842–1845



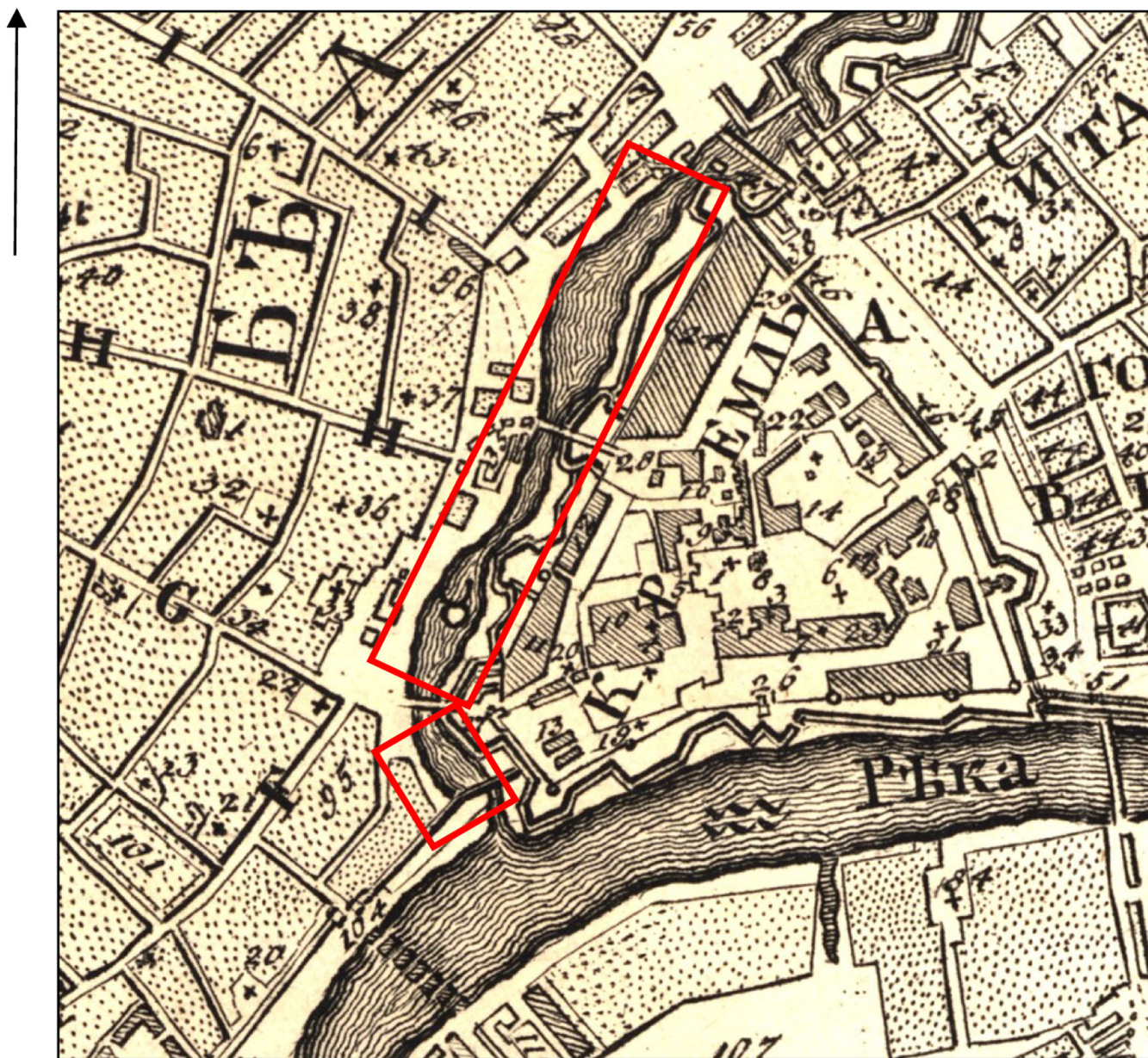
 - участок исследования

Илл. 7. План церковнослужительских, стрелецких и обывательских строений близ... аптекарского сада и реки Неглинной, в Москве, XVII в. Из кн.: Сборник чертежей Москвы, ее окрестностей и города Пскова, XVII столетия. СПб., 1861.



- участок исследования

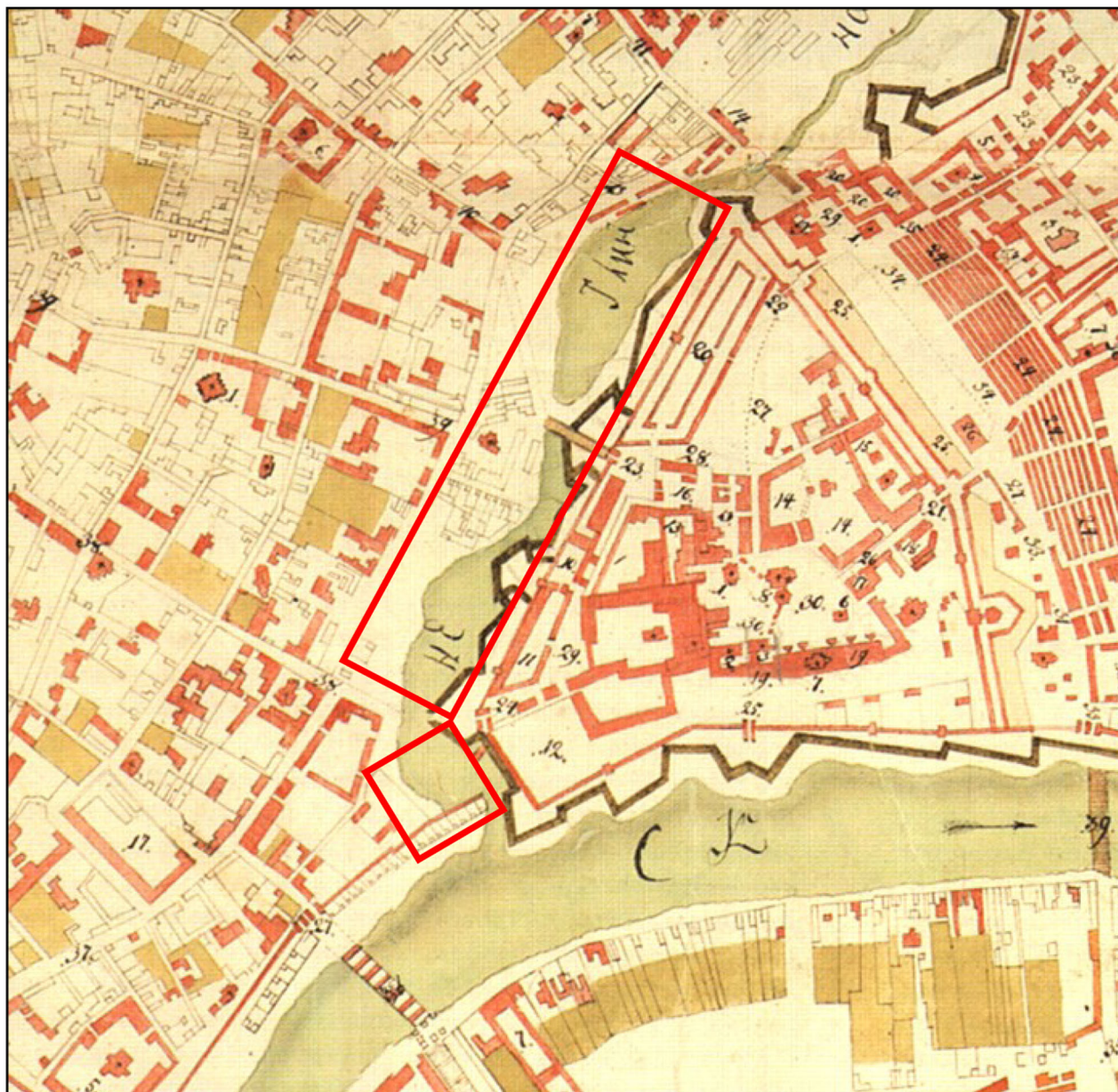
Илл. 8. План императорского столичного города Москвы 1739 г.
И.Ф. Мичурина. Фрагмент. РГВИА. Ф. 386. Оп. 2. Д. 3675.



- 27 – Предтеченския ворота
- 28 – Троицкия ворота
- 35 – ц. Николая чудотворца, что у старого каменного мосту
- 98 – Ветошные ряды

 - участок исследования

Илл. 9. План императорского столичного города Москвы 1768 г.
П.Г. Горихвостова. Фрагмент. ГПБ ОР Ф. 342. Д. 114.

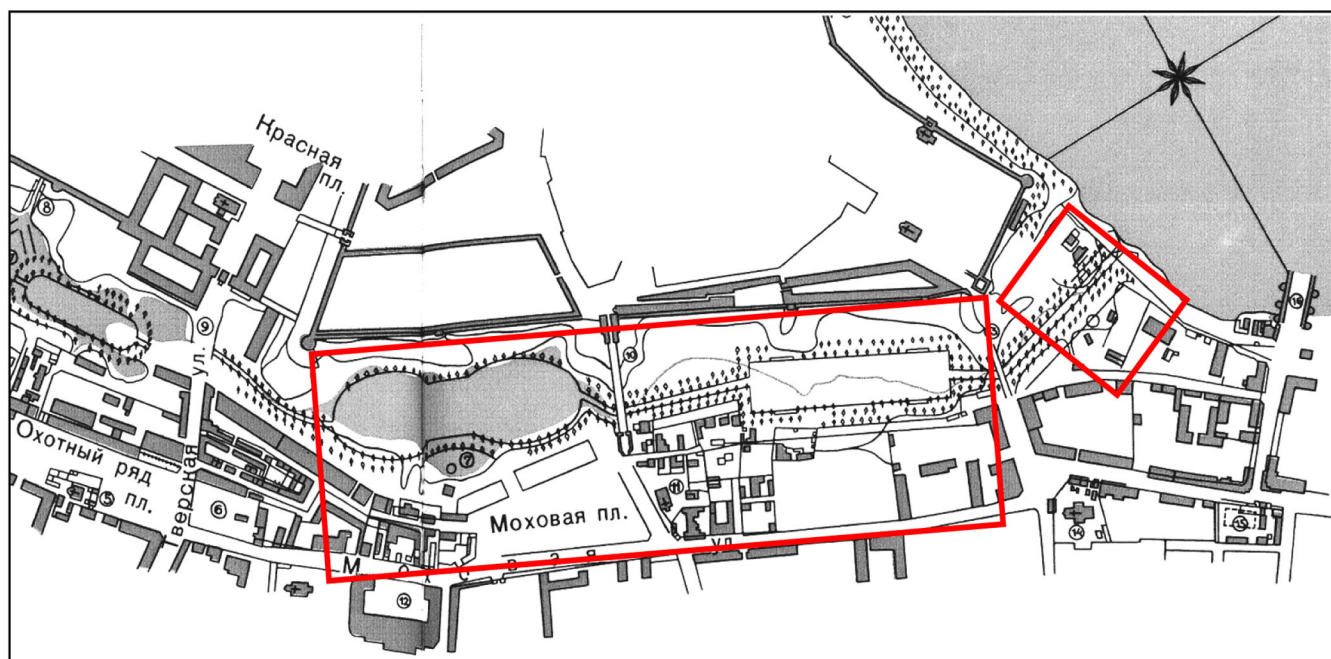


- участок исследования

**Илл. 10. План разным каменным и деревянным строениям около
речки Неглинной..., 1790 г. (перерисовка Е.А. Меерсона). Фрагмент.**

Из кн.: Памятники архитектуры Москвы.

Кремль. Китай-город. Центральные площади. М., 1983.

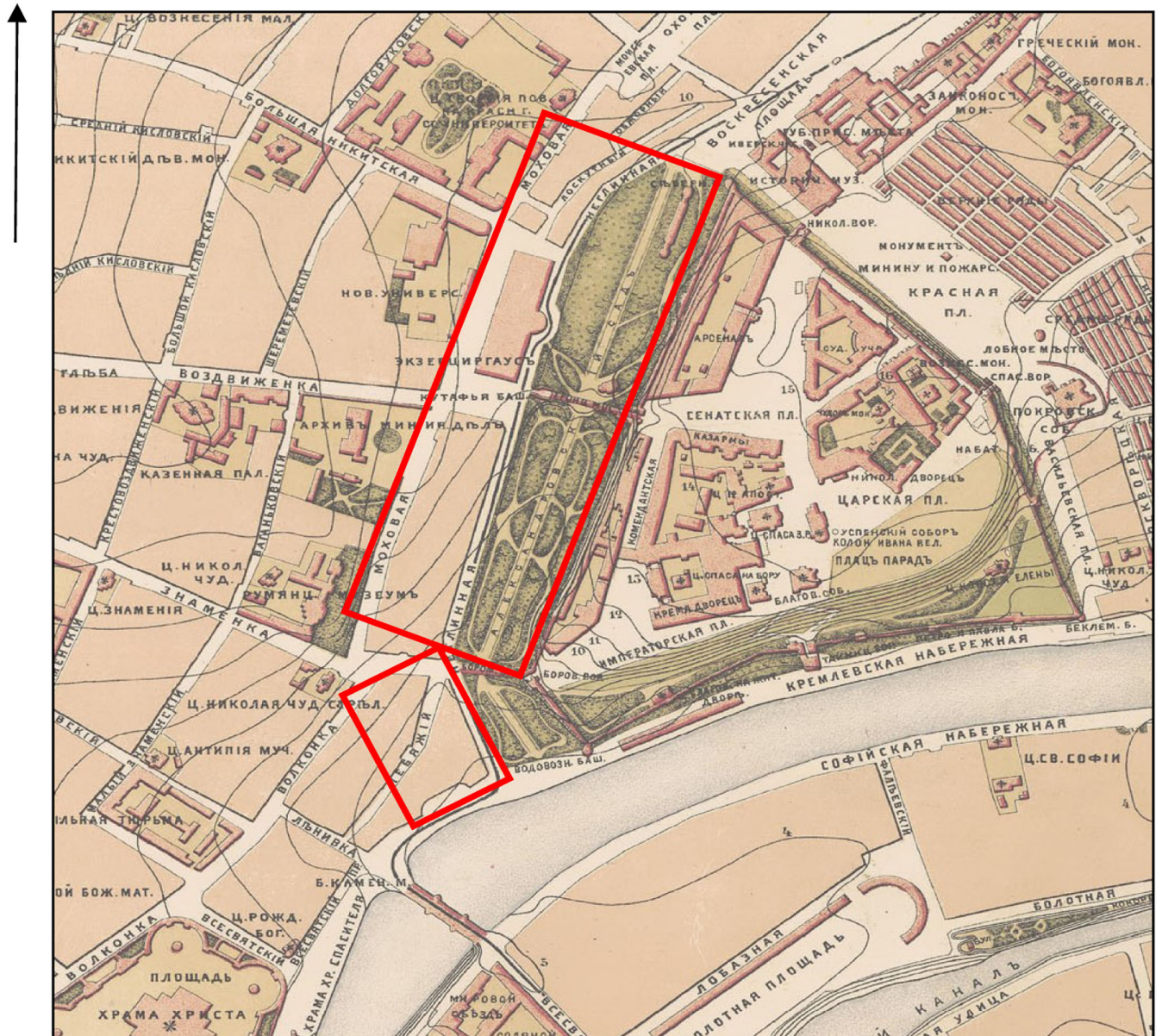


- 6 – Моисеевская площадь
- 7 – Бассейны Мытищинского водопровода
- 10 – Троицкий мост
- 11 – Церковь Николы в Сапожке
- 12 – Университет
- 13 – Боровицкий мост.



- участок исследования

Илл. 11. Нивелирный план города Москвы 1879 г.
Н.Н. Смирнова, Д.П. Рашкова. Фрагмент. РГБ. Ко 1/VI-22.



- участок исследования

Илл. 12. Поверхность материка в центре Москвы
 (по Котлову Ф.В., 1962). Из кн.: Археология Романова двора: предыстория
 и история центра Москвы в XII–XIX веках // Материалы охранных
 археологических исследований. Т. 12. М., 2009.

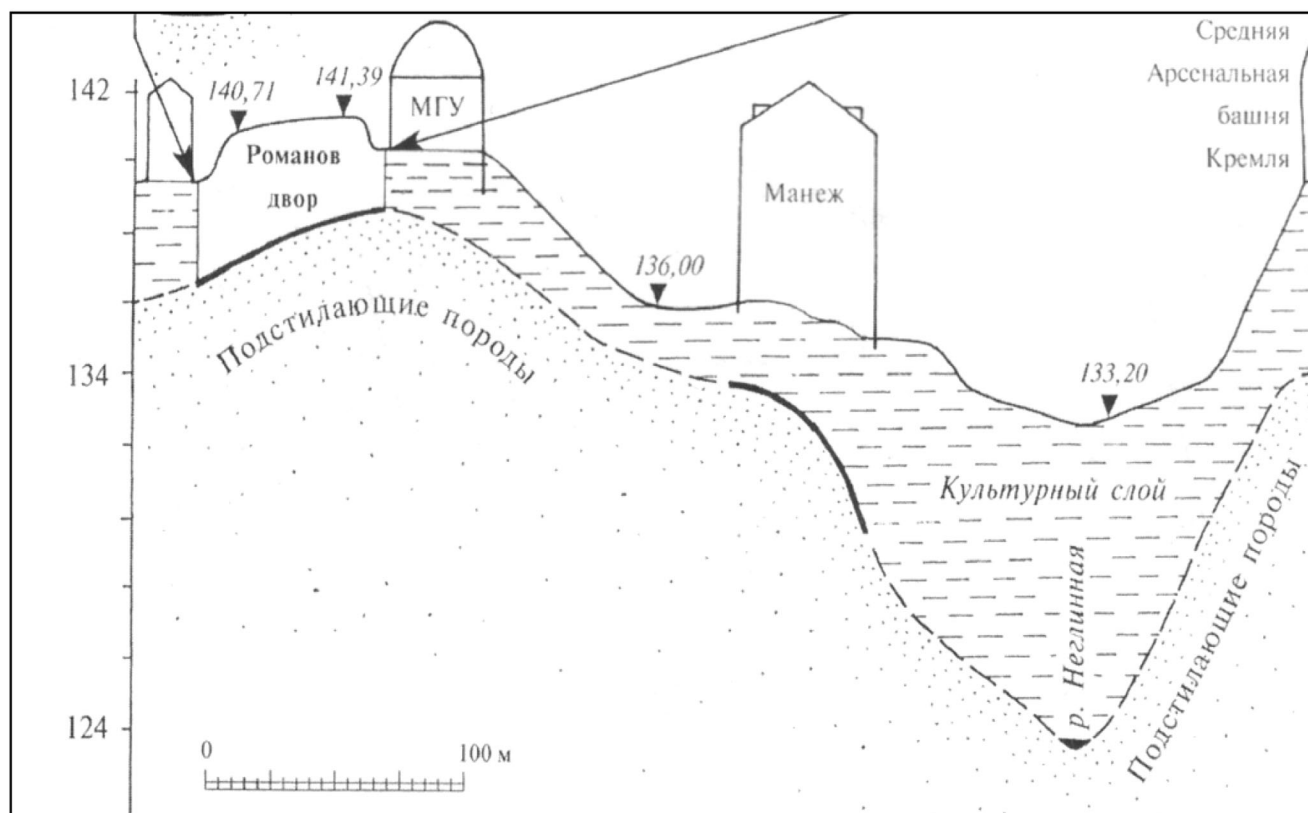


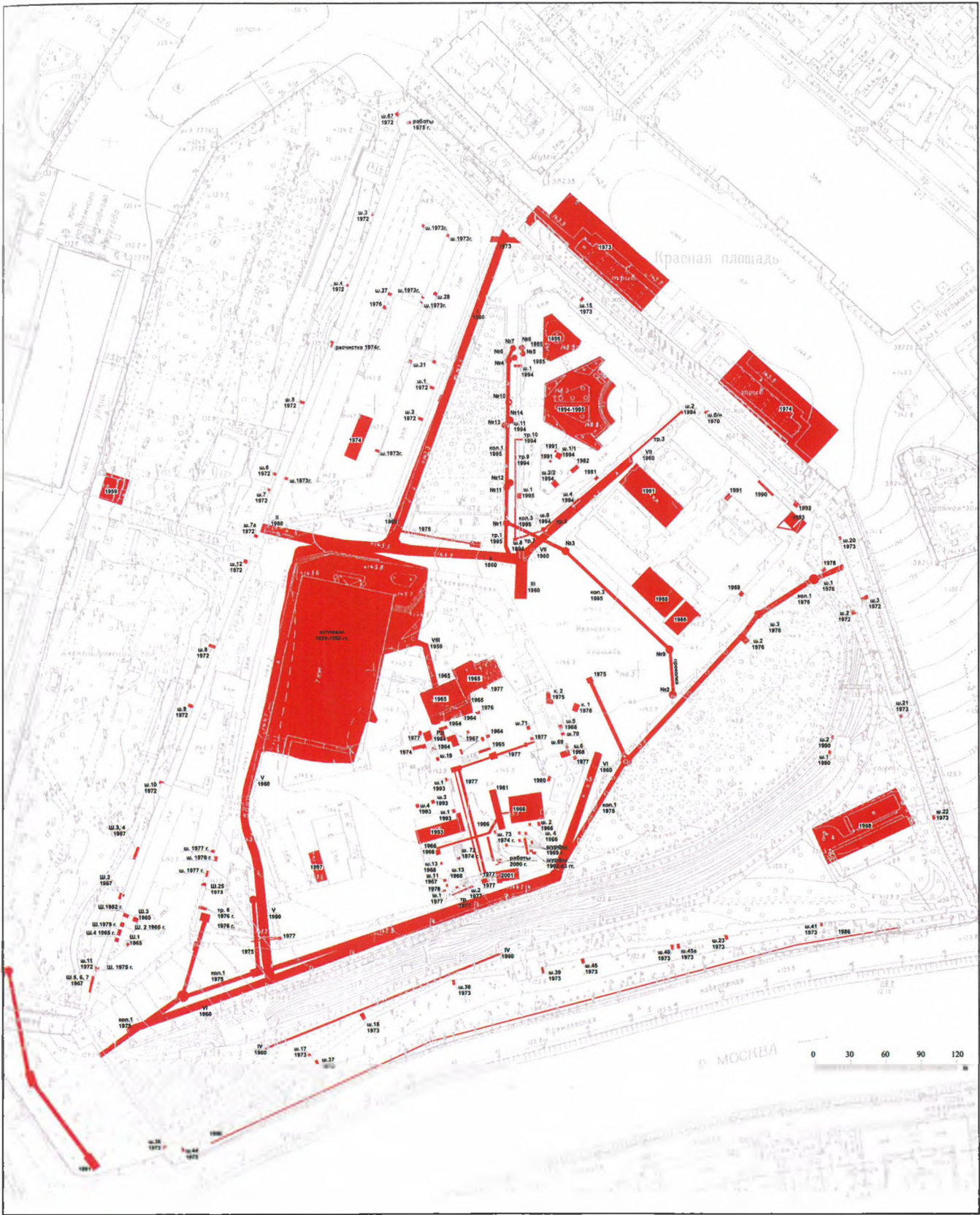
 - участок исследования

Илл. 13. Профиль поперек долины р. Неглинной по линии

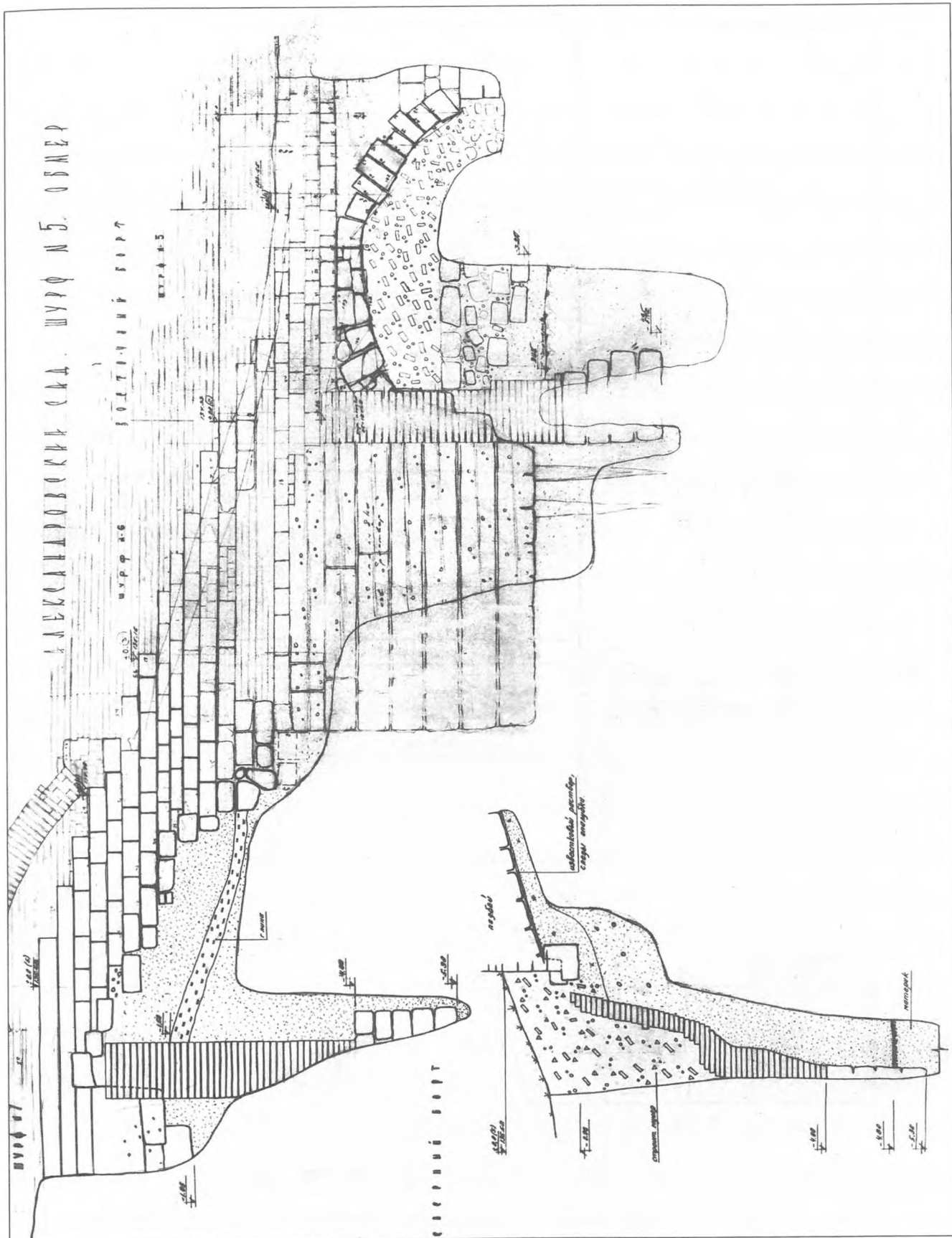
Средняя Арсенальная башня Кремля – Романов пер., 4.

Из кн.: Археология Романова двора: предыстория и история центра Москвы в XII–XIX веках // Материалы охранных археологических исследований. Т. 12. М., 2009.





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.



36. Стратиграфия шш. 5-7 возле Боровицкой башни Кремля. 1967 г. ОРПГФ МЗМК. Фонд графики. 1150 НВ

Фундамент кремлевской стены конца XV в. Шурф 3-4/1967. ОРПГФ МЗМК. Фонд графики. 1147 НВ



01.02.2022 № (59)02.094-499/22

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО "СК "Под ключ"

А.В.БИРЮКОВУ

Об обеспечении конфиденциальности

Уважаемый Алексей Викторович!

АО "Мосводоканал" уведомляет Вас, что проектная и исходно-разрешительная документация (далее – документация) по объекту: "Реконструкция водопроводной сети по адресу: Александровский Сад, Манежная ул. и водопроводных вводов по адресам: Кремль, Б/Нс5 (ГКД), Моховая ул., 9 с.2, Моховая ул., 9 с.9, ул. Воздвиженка 1, Манежная ул. 11 (ФСО РФ) в интервалах от т.40288001 до кол. №38409, от кол. №12046 до кол. №55488; от т.110031147 до кол. №49414; т.40288001-кол.11854; кол. №5916-т.110008210; кол. №12048-д/в №12666; кол. №19596-д/в №20590; кол. №20679-д/в №129; кол. №12702-д/в №388; кол. №63975-д/в №10540" передаваемая в ООО "Археологическое проектирование при строительстве" 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

А.Н.Вовченко