АКТ
государственной историко-культурной экспертизы:
раздела об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящего в состав проектной документации «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающего оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащего меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов

27 июля 2025 г. г. Самара

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530.

Дата начала экспертизы:	15 июля 2025 г.
Дата окончания экспертизы:	27 июля 2025 г.
Место проведения экспертизы:	г. Самара, г. Москва
Заказчик экспертизы:	ООО «Столичное археологическое бюро», 119002, г. Москва, переулок Староконюшенный, дом 5/14, под/подв 4/XIII ОГРН 1037700007124 ИНН/КПП 7704234128/770401001 тел. +7 (495) 234-31-75

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	Андреев Константин Михайлович
Образование	высшее
Специальность	«История»
Учёная степень (звание)	кандидат исторических наук
Стаж работы	13 лет
Место работы и должность	ФГБОУ ВО «Самарский государственный социально-педагогический университет» 443099, Самарская область, г. Самара, ул. М. Горького, д. 65/67

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *К.М. Андреев* *27 июля 2025 г.*

ОГРН 1036300661242
ИНН/КПП 6317008539/631701001
Телефон: +7 (846) 207-88-77
доцент кафедры отечественной истории и археологии

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 объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) работ по использованию лесов и иных работ.

Объект экспертизы

Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящий в состав проектной документации «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающий оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащего меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов (далее – Раздел).

Перечень документов, представленных заказчиком или полученных экспертом самостоятельно

Письмо Департамента культурного наследия города Москвы от 25 февраля 2025 г. № ДКН-16-09-2/25-205;

Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящий в состав проектной документации «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский

Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающий оценку воздействия таких работ на указанный объект и содержащий меры по обеспечению сохранности указанного объекта при проведении таких работ в границах территории указанного объекта. М.: ООО «Столичное археологическое бюро», 2025;

Письмо АО «ГЭХ Теплостройпроект» от 11 сентября 2024 г. № МП/01-07-9871/24;

План благоустройства и компенсационного озеленения 1:500, на основе инженерно-топографического плана от 14 февраля 2025 г. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

Проектная документация по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6». Проект организации строительства. Том 5. Шифр: 25Р20543-ПИР/25-1-ПОС. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

Профиль тепловой сети. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

Ситуационный план 1:2000 М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

Стройгенплан 1:500, на основе инженерно-топографического плана от 14 февраля 2025 г. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям для подготовки проектной документации по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6». Шифр: Г/11-25. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», ГБУ «Мосгоргеотрест», 2025 г.;

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

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ и их результатов

Настоящая экспертиза проводится на основании договора от 1 февраля 2025 г. № 25-Р-А, заключенного между ООО «Столичное археологическое бюро» и экспертом по проведению государственной историко-культурной экспертизы К.М. Андреевым.

При проведении государственной историко-культурной экспертизы экспертом:

- выполнен анализ действующей нормативно-правовой базы в сфере охраны и сохранения историко-культурного наследия;
- рассмотрены представленные заказчиком документы, подлежащие

экспертизе;

-в процессе проведения настоящей экспертизы проведены комплексные исследования документов, представленных заказчиком или полученных экспертом самостоятельно, документов и материалов, собранных и полученных при проведении экспертизы, а также специальной и справочной литературы в необходимом объеме;

-исследования проведены с применением методов документального, архивного, библиографического, сравнительного анализов, визуальной (дистанционной) оценки.

Натурные исследования на участке проектирования экспертом не проводились ввиду отсутствия такой необходимости, так как предоставленные/полученные экспертом самостоятельно документы содержат подробные сведения об участке проектирования, доступны современные методы исследований с применением информационной телекоммуникационной сети интернет, а также наличия многолетнего профессионального опыта у эксперта.

Указанные исследования проведены в объёме, необходимом для принятия решения в рамках государственной историко-культурной экспертизы, и оформлены в виде акта государственной историко-культурной экспертизы.

Результаты указанных исследований, проведенных в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и постановления Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530, позволили эксперту сделать обоснованный вывод.

Оформлены результаты государственной историко-культурной экспертизы в форме настоящего заключения (акта) государственной историко-культурной экспертизы.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

1. Сведения о земельном участке:

Участок проектирования по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» расположен на территории района Преображенское Восточного административного округа города Москвы, в границах территории объекта археологического наследия федерального значения «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» (достопримечательное место) (решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г № 84 «О памятниках истории и культуры города Москвы», приказ Министерства культуры Российской Федерации №121662-р от 7 ноября 2017 г. «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI – н. XVII вв. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», приказ Департамента

культурного наследия города Москвы № 894 от 14 ноября 2018 г. «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI-н. XVII вв.» в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 20 марта 2020 г. № 171, регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771440981590006) и 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 Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426 «О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы»).

Объектом государственной историко-культурной экспертизы является Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящий в состав проектной документации «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающий оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащего меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов.

Предмет охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» утверждён распоряжением Департамента культурного наследия города Москвы от 7 мая 2025 г. № 202 «Об утверждении предмета охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI – н. XVII в.».

Предметом охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» являются культурные слои, отнесенные к объекту археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)».

Для выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» предмет охраны на момент разработки Раздела не разработан и не утвержден.

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические

предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки. Объектами археологического наследия являются, в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои.

Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы. Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок (ст. 3 Федерального закона).

Проектируемые земляные, строительные и иные работы планируется проводить на территории земельного участка с кадастровым номером 77:03:0003015:57, а также на территориях кадастрового квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы.

Проектом, предполагающим подготовительный и основной периоды работ, предусматривается прокладка тепловой сети открытым способом с попутным демонтажем существующей тепловой сети и тепловой камеры от южного фасада здания по адресу: улица Преображенский Вал, 24к5 до восточного фасада здания по адресу: улица Девятая Рота, д. 4 общим направлением на юго-запад.

Благоустройство затрагиваемых земляными, строительными и иными работами участков предусматривает восстановление асфальтобетонного покрытия, щебёночного покрытия, газона; высадку деревьев и кустарников.

Земляные, строительные работы планируются на территориях кадастрового квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы, непосредственно связанных с земельным участком с кадастровым номером 77:03:0003016:99 в границах территории объекта культурного наследия федерального значения (вид: ансамбль) «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины», утвержденных приказом Росохранкультуры от 14 февраля 2011 г. № 182 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины, XVIII - XIX вв., арх. М.Ф.Казаков» и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия». В границах указанного объекта культурного наследия расположен объект культурного наследия федерального значения (вид: ансамбль) «Ансамбль Никольского Единоверческого монастыря».

По данным Государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности г. Москвы, на территориях кадастрового

квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы, расположен выявленный объект культурного наследия (вид: ансамбль) «Жилой поселок «Преображенское», 1927-1929 гг., арх. И.С. Николаев, М.М. Русанова, Балан(?) – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 5 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 2 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 4» (протокол заседания Историко-культурного экспертного совета при Москомнаследии секции No 1 от 19 февраля 2009 г. № 1/37 «Историко-культурная экспертиза объектов, заявленных к включению в реестр объектов недвижимого культурного наследия»; приказ Комитета по культурному наследию города Москвы (Москомнаследие) от 5 мая 2009 г. № 164 «Об утверждении протокола заедания № 1/37 секции № 1 Историко-культурного экспертного совета», решение Москомнаследия о рассмотрении заключения государственной историко-культурной экспертизы от 12 октября 2010 г.).

В настоящее время на сайте Департамента культурного наследия г. Москвы отсутствует приказ о включении указанного выявленного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (– URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 26.07.2025), отсутствуют сведения о включении указанного выявленного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на портале открытых данных Министерства культуры Российской Федерации (– URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/ (дата обращения 26.07.2025).

Согласно закону города Москвы от 13 ноября 2024 года № 24 «Об объектах культурного наследия в городе Москве» указанный выявленный объект культурного наследия считается исключенным из перечня выявленных объектов культурного наследия.

Настоящий Акт государственной историко-культурной экспертизы и предствленный на экспертизу Раздел не рассматривают вопросы, связанные со статьей 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в отношении объектов культурного наследия федерального значения «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771421288830006), «Ансамбль Никольского Единоверческого монастыря» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771420968400006), а также объектов культурного наследия, входящих в состав указанных ансамблей, выявленного объекта культурного наследия «Жилой поселок «Преображенское», 1927-1929 гг., арх. И.С. Николаев, М.М. Русанова, Балан(?) – Жилой дом, 1928-1929 гг.,

архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 5 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 2 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 4».

В части градостроительного регулирования участок проектирования также частично расположен в границах зоны охраняемого ландшафта № 4, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Камер-Коллежского вала)» в редакции постановления Правительства Москвы от 11 апреля 2006 г. № 240-ПП «О корректировке границ зон охраны и утверждении режимов регулирования градостроительной деятельности на территориях зон охраны объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) "Екатерининская (матросская) богадельня».

В зоне охраняемого ландшафта № 4 запрещается строительная и хозяйственная деятельность, которая может привести к трансформации ценных фрагментов природного рельефа, ценного озеленения и элементов гидрографической сети. Зоне охраняемого ландшафта соответствует режим градостроительного регулирования, предусматривающий обеспечение оптимального взаимодействия природного и антропогенного ландшафта (сохранение, восстановление и максимальное поддержание ценного природного ландшафта и связанных с ним исторических панорам и видов вдоль водных артерий города), формирование благоприятных условий зрительного восприятия памятников садово-паркового искусства, основных природных компонентов окружения памятников садово-паркового искусства, фрагментов ценного природного рельефа и озеленения, а также развитие рекреационных территорий и улучшение экологических характеристик городской среды.

Работы в зоне охраняемого ландшафта по прокладке (реконструкции) инженерных сетей планируются ниже существующего уровня поверхности земли, после проведения земляных работ планируется полное восстановление существующих покрытий; временные ограждения и строения демонтируются после завершения работ. Пересадка деревьев и кустарников, высадка нового дерева планируется в зонах с уже существующей растительностью. Следовательно, планируемые работы не приведут к трансформации ценных фрагментов природного рельефа, ценного озеленения и соответствуют установленным ограничениям.

Земляные, строительные и иные работы не планируются на бывших церковных участках (местах расположения некрополей).

В геоморфологическом отношении рассматриваемый участок расположен на аллювиальной террасе.

По данным инженерно-геологических изысканий, современные техногенные грунты (tQIV) развиты повсеместно на исследуемом участке работ и представлены техногенными грунтами: насыпными, песчаноглинистого состава с содержанием щебня, гравия, крошки и обломков кирпича, асфальта, бетона, угля, щепы древесины и другого строительного мусора и другого строительного мусора; слежавшимися, влажными. Мощность техногенных отложений (культурного слоя) варьируется от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность

культурного слоя – 3,15 м. Однако, стоит отметить, что на участках между выполненными инженерно-геологическими скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

Материк (l,h-QIV; a-QIII) представлен глинами легкими, слоистыми, мягкопластичными; песками мелкими, средней плотности, малой степени водонасыщения.

Примечание: Согласно сложившейся практике, в инженерно-геологических изысканиях термин «техногенные отложения», «техногенные грунты» (горизонт tIV, tQIV, tH) подразумевает все напластования антропогенного происхождения, в том числе указанные в Положении о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденном постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15 (далее – Положение) «культурный слой», «поврежденный культурный слой», «техногенный грунт» (п. 1.3 Положения), «стерильные грунты» (в виде грунтов – стерильных слоев, расположенных над культурный слоем, или в толще культурного слоя в виде отдельных, прослоек; за исключением археологического материка, залегающего под культурным слоем), «техногенные покрытия» (п. 4.9 Положения), так как при выполнении геологических работ не ставится задача датировок техногенного горизонта (старше 100 лет/последние 100 лет), а также оценки степени повреждения техногенных отложений, грунтов.

В некоторых случаях в геологических разрезах отдельно фиксируются «техногенные покрытия» (асфальт, бетон, гравий) (п. 4.9. Положения), однако в большинстве случаев данные покрытия не выделяются отдельно в разрезах.

Обычно в условиях городской застройки из-за прокладки коммуникаций, жилищного строительства, работ по благоустройству и хозяйственному освоению территорий наиболее поврежденными оказываются верхние горизонты культурного слоя (антропогенных напластований).

Данные об истории освоения территории.

На плане «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах, межевыми инж. Н. Н. Смирновым и Д. П. Рашковым и дополненный окрестностями топографической съемки 1878-86 гг. 2-е издание Московской Городской Думы 1988г.» участок проектирования фиксируется от отметок, расположенных ниже по рельефу горизонтали 9 саженей (южная (центральная) часть трассы) т.е. 134 м; на отметках горизонтали 9 саженей (западная часть трассы) т.е. 135,2 м, и почти до горизонтали 10 саженей в северной части трассы, что соответствует отметкам поверхности до 137 м (таким образом, поверхность участка проектирования располагалась со значительным повышением к северу и незначительным к западу).

На плане «Современный план Преображенского и окружающих его мест. Масштаб 250 сажен в дюйме - 1:21,000. Из кн.: История лейб-гвардии Преображенского полка: [1683-1900] / сост. П. О. Бобровский.» от 1904 г. отображена такая же картина.

На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» отметки на исследуемом участке составляют около 133,5 м в южной части трассы, повышаются к северу до отметок около 135,5 м и незначительно к западу до отметок 134 м.

Исходя из вышеизложенного можно предположить, что в период с конца XIX – первой трети XX в. рельеф исследуемой территории в северной и западной частях части был спланирован подрезкой на глубину до 1 м, в южной – до 0,5 м. Вероятнее всего, это произошло на рубеже 20-30-х гг. XX в, когда начали строиться окружающие участок проектирования дома и разбит сквер.

Современные отметки дневной поверхности на участке составляют от 133,7 м в южной части трассы до 135,8 м в северной части и 134,7 м в западной. Таким образом, наблюдаются подсыпки (0,2 м в южной части трассы, и 0,3 – 0,7 м в западной и северной частях) произведенные с 1930-х гг., что связано с устройством новых покрытий, развитием парковой территории.

На планах XIX столетия исследуемый участок располагался западнее трассы Камер-Коллежского вала и указан, как незастроенный – видимо, использовался под огороды.

Однако на части планов («План столичного города Москвы вновь снятый въ 1859 году / и гравированный / при /военно-топографическомъ депо / въ 1862 году», «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах… 2-е издание Московской Городской Думы 1988 г.») трасса Камер-Коллежского вала показана с изгибами, западнее трассы современной ул. Измайловский вал, в непосредственной близости от участка планируемых работ. Вряд ли это связано с неточностью данных планов: трасса Камер-Коллежского вала могла на локальных участках меняться со временем, а вал подновлялся в процессе ремонтов.

Восточный участок исследуемой территории (участок компенсирующего озеленения) находится на северо-западной периферии появляющегося на исторических планах со второй половины XIX в. скотного двора, просуществовавшего до середины 20-х гг. XX в.

На плане «Москва и окрестности. Издание Геодезического комитета ВСНХ-СССР. Сборная карта, составленная из 9 листов топографических карт. 120 х 101 см. Карты составлены по материалам топографических съемок Центрального Областного Объединения Геодезического Комитета, произведенных в 1922-1925 годах.» застройка на участке всё ещё не указана. На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» планировка территории и окружающая застройка уже соответствуют современным.

На участке присутствуют асфальтобетонное покрытие, газонное покрытие и прочие элементы городского благоустройства, возраст которых

составляет менее 100 лет. Возможно наличие планировочных подсыпок, горизонтов строительства зданий, отложившихся на участке проектирования за срок менее 100 лет.

Таким образом, частично земляные работы могут проектироваться в той части напластований, которая не является культурным слоем (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ, п. 1.3. Положения).

Культурный слой на участке проектирования сильно поврежден в результате строительно-хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки реконструируемой тепловой сети, что подтверждается стройгенпланом, 2025 г. (срок действия 3 года с момента изготовления, согласно постановлению Правительства Москвы от 19 мая 2015 г № 284-ПП «Об утверждении порядка оформления ордеров (разрешений) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве»).

В зоне участка проектирования и в непосредственной близости проложены трассы кабельных линий, газопровода; большая часть проектируемой трассы коммуникаций прокладывается по линии существующей демонтируемой тепловой сети.

Обнаружение конструкций Камер-Коллежского вала на участке проектирования маловероятно, с учетом большого количества существующих инженерных сетей.

Кроме указанных факторов, повреждение культурного слоя могло произойти при прокладке коммуникаций, отсутствующих на современной геоподоснове (недействующие инженерные сети, обычно проложенные до 60–70-х гг. XX в.), локальных земляных работах (например, при аварийных работах на инженерных сетях и т. д.). Непосредственно на участке проектирования археологические исследования не проводились.

2. Историческая справка

Исследуемый участок расположен в районе Преображенское Восточного административного округа г. Москвы по адресу: Преображенский Вал улица, д. 24, корп. 6.

Своё название улица получила от Преображенской солдатской слободы, возникшей в этой местности с конца XVII столетия. До 1922 года улица называлась Преображенский Камер-Коллежский вал (Рачинский, 2011).

До строительства в 20–40-е года XVIII столетия вокруг Москвы таможенной границы, включившей исследуемые территории в границу города, эти земли относились к пригородным. Вначале компания откупщиков продажи вина для недопущения нелегального провоза водки в Москву устроила вокруг города заградительные сооружения в виде врытых в землю столбов. Через 10 лет Камер-Коллегия – государственное учреждение, ведавшее государственными доходами, – взяла под свой контроль границу и устроила

земляной вал с проездными заставами. Вал стал называться Камер-Коллежским. С конца XVIII века, Камер-Коллежский вал стал фактической, а с 1806 года – официальной полицейской границей Москвы. В 1852 году заставы были ликвидированы, а название застав в виде топонимов сохранилось в наименовании некоторых площадей. Во второй половине XIX столетия вал был постепенно срыт, на его месте возникли улицы, в названии которых присутствует слово «Вал» (Сытин, 1950). В данной местности после уничтожения вала была организована улица Преображенский Камер-Коллежский вал.

Формирование пригородной территории после возведения в царствование Фёдора Ивановича так называемого Деревянного города по линии современного Садового кольца, обуславливалась наличием дорог, соединяющих город с сёлами, деревеньками и монастырями округи. Наиболее значимым селом к северо-востоку от Москвы вблизи р. Яузы считались Рубцово-Покровское.

Известно, что в 7082 (1573–1574) году село Рубцово было вотчинной боярина Протасия Васильевича Захарина-Юрьева. «За Протасьем Васильевичем Юрьева: вотчинное с[ело] Рубцово: пашни Протасьевы худ[ой] земли 37 четьи с осм[иною], да пер[елогом] пашни 30 четьи в поле, а в дву потому ж; сена 300 коп[ен] За Протасьем же вотчинная пустошь Бутурлино, что было с[ельцо] Бутурлино Новое: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 45 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 60 коп[ен]. Дер[евня] Бутурлино Старое: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 37 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 30 коп[ен]. Пуст[ошь] Новосилово: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 31 четь в поле, а в дву потому ж, сена 20 коп[ен]. Пуст[ошь] Шелепина: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 24 чети с осм[иною] в поле, а в дву потому ж, сена 15 коп[ен]. Пуст[ошь] Грибневская: пашни пер[елогом] худ[ой] землп 20 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 15 коп[ен]. И всего за Протасьем село да дер[евня] живущая, да 4 пустоши; пашни худ[ой] земли 37 четьи с осм[иною], да пер[елогом] пашни 186 четьи с осм[иною] в поле, а в дву потому ж, сена 440 коп[ен], лесу рощи меж села и деревень 7 дес[ятин]» (Писцовые…, 1872).

Боярин Протасий Васильевич Юрьев умер бездетным в 1575 году. После его кончины село Рубцово первоначально отошло к его родственнику Никите Юрьеву, на что указывает явочный список вотчинных владений Московского уезда, датируемый 1584–1586 годами. «Стан Васильцов. Боярин Никита Романович Юрьев: вотчины за ним село Измайлово да село Рубцово, да 7 деревень живущих, да 3 пустоши: пашни паханые и перелогу 657 четьи с осминою» (Явочный…, 1986). Но позже село оказывается в государственной казне, в дворцовом приказе.

Переход от частной собственности к государственной, по всей видимости, произошёл во времена опалы Романовых, при государе Борисе Годунове, после чего село было записано в дворцовый приказ. После разорения Смутного времени, село продолжало оставаться в дворцовом приказе уже при новых государях – Романовых.

Село Рубцово в начале XVII века получило своё второе название

«Покровское» по каменной церкви Покрова Пресвятой Богородицы, выстроенной в 1619–1626 годах. «Государь же постави храм каменной по обету своему во имя Покрова Пречистые Богородицы в дворцовом селе Рубцове» (ПСРЛ, 1910. Т. 14). Помимо церкви Покрова, в дворцовом селе существовал храм Николая Чудотворца, в котором находился предел святой мученицы Ирины. «Государь слушал всенощного бдения в церкве Николы чюдотворца, что у ево государева двора; а божественныя литоргии в церкве Покрова Пречистые Богородицы, что в селе» (Белокуров, 1908).

В правление Алексея Михайловича при селе Рубцово-Покровское появляется приселок Новое Веденское. По всей видимости, приселок был организован самой царицей Евдокией Лукьяновной. В расходных книгах царицыной мастерской палаты под 1644 год записано: «сент[ября] 14, как окладывали церковь Введения Пречистыя Богородицы в новой хамовной слободе и по приказу государыни царицы Евдокии Лук[ьяновны], идучи с окладу, нищим и всяким бедным людем дано милостыни 15 алт[ын] 23 [деньги]. Ноября 17, как г[осударыня] царица пошла в Рубцовский объезд и с Москвы дорогою идучи и на освящение церкви Введения Пр[есвятой] Богородицы нищим и всяким бедным людем милостыни 42 алт[ын]» (Забелин, 1895).

В переписных книгах 1646 года сказано: «Дворцоваго села Покровскаго, Рубцово тож, приселок Новое Веденское, на реке на Яузе, а в нем крестьян оброшных непашенных 13 дворов, людей в них 28 чел[овек]» (Холмогоров, Холмогоров, 1884).

В РГАДА сохранился План расположения сел Черкизова, Введенского и Измайлова, и местности между дорогами Большой Стромынской, Большой Владимирской и дорогой из Черкизова в Москву, датируемый второй половиной XVII века. На нём изображено условно местоположение села Введенское и ближайшие окрестности. В зоне исследуемой территории изображена речка Робка (Сосенка), впадающая в Яузу. На реке изображен пруд с плотиной и мельничным строением. На левом берегу Робки при дороге из Москвы в Измайлово изображена деревня Меленки, которой в 1596 году владел боярин Михаил Никитич Юрьев (Акты…, 2003. Вып. 9).

К северу от села Покровского, на правой стороне Яузы, царь Алексей Михайлович построил дворцовый комплекс – Преображенское. Первые упоминания о Преображенском относятся к 60-м годам XVII столетия. Под 20 июля 1669 года «Книга выходам...» сообщает, что «на праздник святого славного пророка Божьего Илии слушал великий государь всенощную и божественную литургию в селе Преображенском, в церкви Преображения Христова» (Бугров, 1997).

После смерти Алексея Михайловичав 1676 году, Преображенское было отдано царице Наталье Кирилловне Нарышкиной с сыном Петром «на жильё» (Забелин, 1883). По писцовым книгам 1680–1681 года: «Село Преображенское, а в нем двор великого государя со всяким дворовым и хоромным деревянным строеньем. На дворе церковь Воскресения Христова, деревянное строенье; 4 двора церковных причетников, двор конюшенной, двор птичей, двор

прикащиков; государева двора 3 человека сторожей. Да для пришествия великого государя построено 6 дворов боярских. В селе ж Преображенском 34 лошади пушечных, на корм им по окладу в зиму 272 чети овса, 68 копен мерных сена, на подстилку 178 возов соломы ржаной; да в лето 8-ми лошадям, которые стоят в Преображенском полку у съезжей избы, 45 чети с осминою овса, 12 копен без трети копны мерных сена. В селе ж Преображенском три лани, у лебедчиков и у зверовщика три лошади, на корм им в зиму довелось дать 10 копен с полукопною мерных сена» (Сборник…, 1872).

Увлечённый военными играми, молодой царевич Пётр Алексеевич «летом 1684 г. в Преображенском, против отцовскаго дворца, на берегу Яузы, саженях в 200 от самых хором и во 100 саж. от церкви» выстроил для своих игр потешный городок названый Презбургом (Забелин, 1883). «В это время весь городок во всех слабых местах был укреплен с самой подошвы Яузы, дубовыми сваями, на которых отчасти основывались двухъярусныя его стены и башни по углам и большая башня с воротами для въезда в крепость. Городовые берега, как и все окрестные берега Яузы укреплены деревянного обделкою, обрубами, перерубами, клетками, тарасами, причем сделана перекоп, то есть городок был от берега окопан глубоким и широким каналом, так что он явился на острову. Для сообщения с берегом устроен подъемный мост» (Там же).

По всей видимости, вслед за Францем Яковлевичем Лефортом, организовавшем на левом берегу Яузы Солдатскую слободу южнее Введенского (бывшего приселка села Покровского), молодой царь Пётр Алексеевич перевёл на левый берег Яузы Преображенский и Семеновский потешные полки. Семеновский полк разместился в Введенском, а Преображенский к северу от Введенского, за речкой Робка (Сосенка, Хапиловка). В 1692 году вблизи солдатских дворов Преображенской слободы Пётр Алексеевич основал Новый Преображенский дворец, в середине которого была построена Съезжая Изба. Постройкой Нового Преображенского дворца производилась под смотрением Моисея Буженинова (Там же).

В 1710 году было увеличено зеркало пруда на речке Хапиловка (Робка, Сосенка). По мнению историка А.В. Бугрова, Хапиловский пруд был вырыт в 1710 году силами солдат и работных людей (Бугров, 2004). Скорее всего, в это время была уничтожена старая мельничная плотина и была построена новая, позволившая поднять уровень воды в реке.

«Церковь в солдатском Преображенском сначала была походная полотняная во имя Преображения Господня. Особая слободская церковь, вначале деревянная, в 1747 году была разобрана в Семёновском и перенесена в Преображенскую солдатскую слободу» (Скворцов, 1911). В 1768 году церковь Петра и Павла в Преображенском была перестроена в камне прихожанами.

В 1723 году Преображенский полк, размещавшийся в Преображенской слободе и самом городе, был переведён в Петербург (Чернявский, 1912). В слободе разрешили приобретать землю и дворы обывателям. Часть дворов оставалась в собственности преображенцев. Согласно межеванию московских земель, проведенному в 1760-е годы, территория в зоне исследуемой местности значилась как Лейб-гвардии Преображенского полка солдатская слобода

(Колосовский, 1885).

В середине XIX столетия в окрестностях исследуемой территории находилась пустующая земля (возможно огородная), значащаяся за московским купцом 2-гильдии Федором Алексеевичем Гучковым (земельный участок № 280) (Алфавитный…, 1852–1853). Выходец из Малоярославецкого уезда Калужской губернии Ф.А. Гучков имел свою фабрику шерстяных, полушерстяных, шелковых и полушелковых тканей в Лефортовской части Москвы. О себе в 1850 году Федор Алексеевич сообщал, что он купец 2-гильдии, числящийся в Садовой Набережной слободе, ему 70 лет. С 1835 года в потомственных почетных гражданах (Материалы…, 1889. Т. VIII). Его сыновья на следующий год сообщали о себе следующее: потомки почетного гражданина, мануфактур советники и кавалеры, Ефиму Федоровичу 44 года, Ивану Федоровичу 42 года (Там же). Вся семья исповедовала старообрядчество беспоповской общины при Преображенском кладбище. В 1851 году Федор Алексеевич был предан суду «за устройство в своем доме раскольничьей моленной», а в 1854 году был сослан в Олонецкую губернию в Петрозаводск, где и скончался в 1856 году. В 1857 году Федор Алексеевич Гучков был захоронен в некрополе Преображенского кладбища в Москве. После кончины Федора Алексеевича его сыновья отказались от наследования части недвижимого имущества родителя в пользу Преображенской старообрядческой общины. Земельный участок № 280/567 в зоне исследуемой территории стал значится за Преображенской богадельней (Указатель…, 1882).

В начале XX века часть земельного участка Преображенской богадельни в зоне исследуемой территории отошло в ведение Министерства Двора и Уделов (Вся Москва, 1917).

После Октябрьской социалистической революции 1917 года новым правительством была проведена национализация частной, церковной и государственной собственности.

В 1927–1929 годах на землях Преображенской богадельни по проекту И.С. Николаева и М.М. Русановой был построен жилой поселок «Преображенское» (улица Преображенский Вал, дом 24, корпуса 1, 2, 3, 4, 5, 6). На землях Министерства Двора и Уделов в 1930-е годы был разбит парк на берегу Хапиловского пруда. Хапиловский пруд в 1930-е годы было решено осушить, а речку убрать в подземный коллектор. В 1938 году по адресу: улица 9-й роты, дом 4, было построено 4-этажное нежилое здание ремесленного училища. В 1940-м году было построено нежилое 2-этажное здание по адресу: улица 9-й роты, дом 4А. В конце 1970-х годов речка Хапиловка была убрана в подземный коллектор.

3. Археологическая изученность местности

В непосредственной близости от участка исследований, по адресу: ул. Суворовская, д. 10–12 в 2005 г. проводились археологические исследования. Средняя мощность культурного слоя составила примерно 200 см. Культурный слой состоял из коричневых, серых, супесей, и прослоек строительного и органического происхождения: древесного тлена, золы, кирпичного боя,

извести, кирпичной крошки. Как правило, предматериковый слой был представлен серой супесью. В процессе работ были найдены фрагменты изразцов, аптечные пузырьки и бутылочки XIX – начала XX вв., фрагмент импортной фаянсовой тарелки XIX в. Выявленный археологический материал позволил датировать зафиксированные напластования XVIII – нач. XX вв. (Акт ГИКЭ… Измайловский вал).

Также на левом берегу р. Яузы между Преображенской набережной, Б. Черкизовской улицей, Преображенским и Измайловским валами Камер-Коллежского вала располагалось Преображенское новое селище. Археологически обследовано сотрудниками МИРМ в 1970-е гг. При наблюдениях за земляными работами по адресу ул. Суворовская, 16 выявлен культурный слой толщ. от 0,5 до 2 м. Найдены рельефный полихромный изразец 2-й пол. XVII в., помадная банка XVIII–XIX вв., фрагменты мореной керамики XVII в. и более позднего времени. На месте Преображенского приказа у северной оконечности Электрозаводской ул. в 2001 найдены полихромные изразцы 1-й четв. XVIII в. Интерпретировано как слобода Преображенского полка, возникшая после 1687 г. (Археологическая карта России, 2020. Ч. 1).

При археологических исследованиях в культурном слое в районе Преображенской и Ганнушкина набережных встречены многочисленные фрагменты поливной, чернолощеной, белоглиняной и красноглиняной керамики, полихромных и зеленых рельефных изразцов с растительным орнаментом и различными сюжетными изображениями, обломки фарфоровой и фаянсовой посуды, аптекарская посуда, помадные баночки, покрытые синей поливой, красноглиняные курительные трубки, изделия из металла: замки, ключи, светец и т.п. Среди находок большой интерес представляют фрагменты «каменного рейнского товара» – привозных европейских сосудов в виде бутылей для вина и кувшинов с шаровидным туловом и коротким широким горлом цилиндрической формы без слива. Выявленный археологический материал позволяет датировать культурный слой XVII–XIX вв. (Акт ГИКЭ… Измайловский вал).

Стоит особо отметить археологические раскопки 2010 г. (А.К. Пономаренко) на месте храма Спаса Преображения на Преображенской площади в Москве в связи с принятием решения о его воссоздании В ходе работ выявлена гигантская (глубиной до 4 м) воронка, занимавшая значительную часть внутреннего пространства храма (воронка образовалась при взрывных работах по уничтожению храма в 1964 г.). Данная воронка была заполнена битым кирпичом, обломками бетонных перекрытий, искореженным железом.

В ходе работ были выявлены остатки конструкций 4 строительных периодов храма: 1) Первый строительный период, 1765–1768 годы (обнаружены фрагменты фундамента южной стены и небольшие (протяженностью до 3 м) участки западной стены, а также выявлены фундаменты южной, восточной и северной стен придела Петра и Павла; 2) Второй строительный период, 1781 год (выявлены фундаменты восточной,

северной и южной стен четверика, исследованы фундаменты апсиды, северной и южной стен алтаря. В кладке апсиды было использовано белокаменное надгробие, датирующееся 30–50-ми годами XVIII в. Также работами были выявлены основания четырех столбов колокольни, пристроенной к внешнему фасу западной стены трапезной, кирпичная вымостка между столбами колокольни и элементы западного входа в церковь. В проходах между пилонами колокольни сохранились полы. Они представляли собой вымостку из кирпичей, уложенных плашмя в один ряд на известковый раствор и ориентированных длинными сторонами по ходу движения. В ходе расчистки западных пилонов колокольни были выявлены две прямоугольные в плане площадки – основания крыльца западного входа); 3) Третий строительный период, конец 1830-х годов (были исследованы остатки юго-западного компартимента, который был пристроен с юга к колокольне; 4) Четвертый строительный период, 1884–1886 годы (были исследованы фундамента северо-западного компартимента, который был задуман как симметричное помещение существовавшему на тот момент юго-западному компартименту; выявлены северная и западная стены, а также основания северо-западного и северо-восточного столбов трапезная 2, которая примыкала с севера к трапезной 1 и располагалась между северо-западным компартиментом и северным приделом. Значительную часть подземного объема трапезной 2 занимало подвальное помещение; зафиксированы основания северной и восточной стен придела Александра Невского, который находился севернее четверика; также были исследованы стены подвала, который представлял собой прямоугольное (6,9 х 5,3 м) в плане помещение.

Основная часть вещевых находок была сделана в пределах подвала. Состав коллекции позволил сделать вывод, что в советский период времени в подвале существовала небольшая мастерская, где производился ремонт и, возможно, изготовление церковной утвари и элементов интерьера. Здесь были найдены детали подсвечников и настенных светильников разнообразные накладки («крест», «херувим», «виноградная лоза», «кленовый лист»), фрагменты окладов икон, кронштейны паникадил, детали ограждений, створка складня, подвеска хоругви, фрагмент медного сосуда, кадило с крышкой. К сохранившемуся инструментарию относятся бурав и зубило. Отопление храма осуществлялось через разветвленную, затрагивающую практически все церковные помещения, систему, для возведения которой потребовались масштабные земляные и строительные работы. Монтаж отопления сопровождался перекладкой полов и частичной разборкой фундаментных частей стен здания. Система отопления состояла из затопочного узла и сети подпольных каналов-воздуховодов в виде кирпичных желобов, перекрытых цилиндрическими сводами. Кладка стен велась в два кирпича (средняя толщина – 24 см). На отдельных участках внутренние стороны желобов были выложены слоем огнеупорного кирпича (размеры: 23,0–23,5 х 10,5 х 5,5–6,0 см). Дно каналов было выложено кирпичом и промазано раствором. Одним из важных результатов археологического исследования Преображенской церкви являлось обнаружение здесь находок, имеющих большое значение для последующего

воссоздания исторического облика храма. Это резные белокаменные архитектурные детали, каменные и керамические элементы облицовки полов и стен, железные связи, фурнитура, фрагменты перекрытий сводов, лепнины и деревянных элементов иконостаса с остатками росписи. Наиболее ранней находкой, относящейся к периоду, предшествующему строительству церкви Спаса Преображения, является створка креста-энколпиона XV–XVI вв. (Векслер, Беркович, Егоров, 2013).

Также широкомасштабные археологические работы производились на территории парка Лефортово, расположенного к юго-западу от исследуемого участка: в 1926 г. – Музеем Коммунального Хозяйства в связи с очисткой прудов на территории парка; в 1995–1996 г. – Проектным институтом по реставрации памятников истории и культуры «Спецпроектреставрация», в 1999–2003 гг. и 2008 г. – Центром археологических исследований г. Москвы и специализированными археологическими организациями (Морев, 1996; Векслер, Воронин, Пирогов, 2004; Векслер, 2003, 2009; Векслер, Воронин, 2011).

В 1926 году была спущена вода из Анненгофского канала и Головинского пруда. После спуска были исследованы береговые укрепления Анненгофского канала и прудов, исследованы системы труб, обеспечивающих перелив воды от Анненгофского канала через Головинский пруд к нижним прудам (Векслер, Воронин, Пирогов, 2004).

При исследовании Анненгофского канала обнаружены многочисленные фрагменты белокаменной набережной с богатыми украшениями. Судя по сохранившимся фрагментам известняка, набережная, по мнению исследователей, представляла массивную каменную кладку из гладко отесанного белого камня, которая заканчивалась выступающим над водою карнизом.

При чистке Головинского пруда в нём были обнаружены береговые укрепления, служившие одновременно основанием для деревянной набережной, от которой сохранились сваи и нижняя рама из брёвен, обрамляющая дно пруда.

В 1995–1996 гг. были проведены архитектурно-археологические исследования в связи с комплексом ремонтно-реставрационных работ на Гроте В.В. Растрелли и воссозданием Партера между Головинским дворцом и Гротом. При археологическом надзоре на Партере было установлено местоположение остатков фундаментов двух круглых садовых беседок, трассы подземных водоводов, питавших фонтаны, распределительных колодцев; выяснен состав первоначального покрытия Партера в первой четверти XVIII века.

При архитектурно-археологических раскопках Грота В.В. Растрелли были вскрыты остатки лестниц, вплотную примыкающих к фланкирующим поверхностям Грота. Была вскрыта архитектурно-оформленная ниша, служившая чашей – накопителем для воды, поступающей из родника.

Крупномасштабные археологические исследования на территории парка Лефортово были начаты в 1999 г. и с перерывом проводились по 2003 г. Общая площадь раскопок составила свыше 2000 кв.м (Векслер, Воронин, Пирогов,

2004).

Основным направлением археологических работ 1999–2003 гг. стало исследование парковых водоемов.

При исследованиях у Большого пруда определены береговые линии, выявлены трассы каналов, расчищены береговые свайные укрепления, определены параметры Малого и Большого островов, локализированы опоры трех мостов, деревянная беседка трасса и параметры дамбы, пристань.

Восьмигранный пруд: расчищены свайные укрепления берега и определена их трассировка. Восьмигранный пруд имел на конец XVIII века семь граней. Обнаружена белокаменная беседка в центре острова Восьмигранного пруда, мост от Плотины Венеры к острову. Крестовый пруд: расчищены свайные укрепления берега и определены параметры пруда на XVIII век.

Геофизические исследования около Овального пруда показали наличие каменных деталей на дне пруда, выяснено расположение его первоначальной береговой линии. У Головинского пруда зафиксированы деревянные береговые укрепления, и белокаменная лестница Головинского дворца, ведущая к воде.

В рамках данного направления работ были изучены элементы парковых сооружений XVIII в: церкви Успения, лестницы Головинского дворца, Плотины Венеры. Исследована площадка у грота Растрелли и частично – Анненгофская кашкада.

В 2008 г. в Лефортовском парке были возобновлены археологические исследования. Так как исследование водной системы парка, проведенное в 1999–2002 гг. было признано достаточным, основными стали два направления археологических исследований:

1. Выявление точной локализации и конструктивных особенностей сооружений: Анненгофская кашкада, Головинский дворец, Вдовьи дома, Виноградная оранжерея, сооружения входных групп.

2. Исследование на предмет выявления планировочных элементов (дорожки, клумбы) Среднего партера парка, Прямоугольного острова, Цветочного партера, Меншиковского сада.

В ходе работ 2008 г. были открыты интереснейшие постройки XVIII–XIX вв., исследованы планировочные элементы парка (мосты, дорожки, беседки, каналы), изучены этапы формирования культурного слоя на всей территории ансамбля (Векслер, Воронин, 2011).

При работах в зоне Верхнего партера парка были зафиксированы исторические отметки на момент строительства Екатерининского дворца, прослежен горизонт его строительства. Уровень дневной поверхности XVIII века находится ниже уровня современной дневной поверхности на 1 м.

В зоне исследований «Анненгофская кашкада» была выявлена подпорная стенка верхней террасы парка (построена в 1730-х гг., архитектор Ф.-Б. Растрелли). Сооружение расположено своей длинной осью параллельно юго-западному берегу Анненгофского канала.

В зоне исследований «Головинский дворец» зафиксирована центральная часть дворца и лестница, спускавшаяся от дворца к Головинскому пруду. Кроме

этого, в данной зоне исследований, около юго-восточного угла Головинского пруда выявлены фундаменты Церкви-Ротонды. К западу от данной зоны, около входа в парк обнаружены фундаменты западной части Головинского дворца и фундаменты входного павильона в парк XIX в.

В зоне исследований «Прямоугольный остров» была выявлена историческая планировка данного участка парка. В раскопах в центральной части острова выявлена система дорожек, расходящихся лучами от стоявшей в центре острова беседки. Обнаружены круговые дорожки, соединяющие данные лучи («малый» круг расположен вокруг основания беседки, «большой» круг фиксируется в 15 м от малого) и дорожка, опоясывающая остров по периметру. Кроме этого, в восточной части острова выявлена западная опора моста, перекинутого через канал. На раскопах, расположенных в северной и южной частях зоны исследований, были зафиксированы трассы канала, огибавшего остров.

В процессе археологических исследований в центральной и северной частях парка, в зонах «Среднего» и «цветочного» партеров, «Меншиковского сада» были изучены остатки клумб, кирпичных парковых дорожек и планировочных площадок этого времени.

Кроме этого, в процессе исследований удалось частично изучить фундаменты Виноградной оранжереи XVIII в, расположенные под современным строением и фундаменты первоначальной Беседки-ротонды (1804 г.), выявленные под беседкой, построенной в 1905 г. В зоне работ «Растреллиевская гавань» были частично зафиксированы береговые укрепления гавани.

При раскопках на восточном берегу Анненгофского канала выявлены опоры двух мостов, которые были перекинуты через канал в XVIII в.

Таким образом, в результате проведенных на территории Лефортовского парка в XX – начале XXI в. археологических работ обнаружены уникальные постройки XVIII–XIX вв., исследованы планировочные элементы парка, его водная система, изучены этапы формирования культурного слоя на всей территории ансамбля (Векслер, Воронин, Пирогов, 2004; Векслер, Воронин, 2011).

На правом берегу р. Яузы в р-не ул. Стромынки археологические исследования проводились с 1934 г. в связи со строительством Первой очереди Московского метрополитена. Т.С. Пассек в своей работе «Культурный слой древней Москвы» отмечала, что «Далее до Сокольников никаких следов древнего культурного слоя не обнаружено. Лишь у начала Стромынки мощность культурных отложений конца XIX–XX вв. равняется 0,15–0,2 м» (здесь, возможно, автор указывает не общую мощность напластований, а лишь «культурных отложений» без подсыпок песка и мостовых, так же как для «древнего культурного слоя» около д. 21 по ул. Краснопрудной) (Пассек, 1936).

Около церкви Николая Чудотворца, а также во дворе здания по адресу: Большая Почтовая ул., д. 69, Ю.Ю. Васильевым в 1992 г. при наблюдениях за прокладкой траншеи был зафиксирован культурный слой мощностью 1 м. При шурфовке была найдена кирпичная кладка на цементном растворе, а ниже ее –

сруб, сохранившийся на высоту 5 венцов. Сруб был датирован кон. XVII – нач. XVIII в. Также в нижнем слое была обнаружена бронзовая застежка, расписные изразцы, медная монета 1842 г. (Васильев, 1992).

В 2014 году проводились археологические работы в Колодезном переулке (В.В. Генинг). Мощность культурного слоя здесь достигала 1,60 м. В ходе работ были обнаружены остатки булыжной мостовой исторической трассы Колодезной улицы, фрагменты фундамента Преображенской водокачки и Святого колодца в Старом Преображенском, а также остатки кирпичных кладок и деревянных сооружений, предшествующего времени сооружения булыжной мостовой. Археологический материал представлен кирпичами с клеймами, фрагментом железного ножа, печными изразцами, свинцовыми товарными пломбами, стеклянным флаконом, фрагментами керамических и стеклянных сосудов XVII–XIX вв. (Генинг, 2014).

В 2020 г. проведены археологические исследования на месте котлована строящегося жилого дома (на месте снесенного здания) по адресу: ул. Русаковская, д. 6, стр. 2. Культурный слой в зоне котлована очень сильно нарушен фундаментами и подвалами снесенного здания, стратифицированные участки отсутствовали. Коллекция индивидуальных находок включает артефакты, датируемые в основном второй половиной XIX–XX вв. Находки представлены стеклянными пузырьками, железными изделиями, инструментами, гвоздями, металлическими пуговицами. Судя по данным проведенных археологических работ, интенсивное хозяйственное использование исследованного участка началось только в последней четверти XIX в., а в 1920-х гг. на участке исследования был построен жилой дом по адресу: ул. Русаковская, д. 6 стр. 2 (снесен в 2020 г), подвалы которого полностью нарушили культурный слой (Беркович, 2020).

Дополнительную информацию по истории развития этого района дают обнаруженные здесь клады.

В 1971 г. на территории детского сада в 3-м Переведеновском переулке рабочие нашли клад серебряных монет XVIII–XIX вв. из 106 экз. В указанном переулке при ремонте дома была обнаружена банка с укрытыми в ней 123 монетами Николая II.

В 1986 году при ремонте дома 6 по Старокирочному переулку (так называемый, дом Анны Монс) «в куче строительного мусора, оставшегося от обрушившегося потолка, были найдены 92 золотые монеты 1896–1897 гг.» (Векслер, Мельникова, 1973; Векслер, Мельникова, 1999).

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

Планируется прокладка тепловой сети открытым способом с попутным демонтажем существующей тепловой сети и тепловой камеры.

Благоустройство затрагиваемых земляными, строительными и иными работами участков предусматривает восстановление асфальтобетонного покрытия, щебёночного покрытия, газона; высадку деревьев и кустарников.

Мощность техногенных отложений (культурного слоя) на участке

проектирования по данным геологических изысканий варьируется от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность техногенных отложений (культурного слоя) составила 3,15 м (факторы, влияющие на степень сохранности и наличия культурного слоя – см. «сведения о земельном участке»).

По строительству предусмотрено два периода:

• подготовительный период;

• основной период.

В подготовительный период работ:

До начала строительства в подготовительный период выполняется следующий комплекс работ:

- ограждение строительной площадки забором в соответствии с отведенным земельным участком и Постановлением Правительства Москвы № 299-ПП от 19 мая 2015 г. «Об утверждении правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве»;

- разбивка трассы в натуре с закреплением специальными знаками и привязкой к постоянным объектам;

- асфальтобетонное покрытие до начала основных работ должно быть разобрано и отправлено на переработку;

- инженерная подготовка территории строительной площадки с первоначальными работами по планировке и обеспечению временных стоков поверхностных вод, расчистка полосы вдоль трассы с вырубкой и пересадкой зеленых насаждений (валка деревьев производится силами специализированной организации) и принятием мер по сохранности существующих подземных коммуникаций;

- удаление зеленых насаждений, удаление части веток, ограждение деревьев в пределах зоны работ;

- установка инвентарных бытовок на отведенной заказчиком территории с соблюдением санитарных и противопожарных норм;

- обеспечение строительной площадки противопожарным инвентарем и водоснабжением, средствами связи и сигнализации;

- временное присоединение к источникам получения воды, электроэнергии, установка биотуалетов;

- завоз строительных конструкций труб и материалов для строительства теплосети.

В подготовительный период установка временных зданий и сооружений (ограждение строительной площадки, бытовой городок, пункт мойки колес, место складирования материалов) проектируется на твердых существующих покрытиях, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Разборка существующего покрытия, инженерная подготовка, связанная с локальной планировкой территории на подготовительном этапе работ, проводится в толще существующих покрытий и их подсыпок и не окажет воздействия на культурный слой.

Устройство временных инженерных сетей (электроснабжение,

водоснабжение и водоотведение), включая установку противопожарных систем, проектируется наземным и надземным способами (без земляных работ), соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Вырубка деревьев производится без извлечения корневищ, и не окажет влияния на культурный слой.

Работы подготовительного периода, связанные: с разбивкой трассы в натуре с закреплением специальными знаками и привязкой к постоянным объектам; удалением части веток, ограждением деревьев в пределах зоны работ; с завозом строительных конструкций труб и материалов для строительства теплосети, проектируются без земляных работ, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

В основной период работ:

До начала работ все подземные коммуникации, находящиеся в зоне работ, должны быть вскрыты шурфами с целью уточнения глубины их заложения и расположения в плане в присутствии работников, ответственных за эксплуатацию этих коммуникаций, и отмечены предупредительными знаками. Вскрытые подземные коммуникации должны быть заключены в защитные короба, защищены от повреждений и подвешены по типовым чертежам.

Вскрытие существующих подземных коммуникаций шурфами с целью уточнения их глубин и положения на инженерно-топографическом планируется в местах пересечения с проектируемой тепловой сетью и окажет воздействие на культурный слой. Однако, поскольку работы проводятся в границах прокладки проектируемой тепловой сети и не превышают проектной глубины ее заложения, объём работ будет учтен в объемах работ по прокладке проектируемой тепловой сети.

Для производства монтажных работ в проекте предусмотрен кран на автомобильном ходу. Выбор крана обусловлен максимальным весом монтируемого элемента, требуемым вылетом стрелы и требуемой высотой поднятия крюка.

Применение землеройных механизмов, а также ударных инструментов (типа лома, кирки, клина, пневматического инструмента и т.д.) вблизи действующих подземных коммуникаций и сооружений запрещается. При производстве работ вблизи зданий исключается применение тяжелой и ударно-вибрационной строительной техники.

По окончании строительных работ территория стройплощадки очищается от мусора, нарушенные бортовые камни, заборы ограждения, газоны, проезжая часть, тротуары подлежат полному восстановлению.

Земляные работы выполняются поточным методом с применением комплексной механизации отдельными захватками, величина и количество которых определяется в проекте в зависимости от условий строительства.

Разработка грунта предусмотрена одноковшовым экскаватором с оборудованием "обратная лопата". Емкость ковша экскаватора 0,5 м3.

Разработка траншеи начинается с наиболее заглубленного конца трассы и ведется в направлении ее подъема. Котлованы и траншеи должны быть

защищены от попадания в них поверхностных вод с прилегающих территорий.

Земляные работы следует производить в точном соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (раздел 5), СП 45.13330.2017 (раздел 6), ГОСТ Р 12.3.048-2002, постановлением № 299-ПП от 19.05.2015 г.

Разработка траншей и котлованов в непосредственной близости и ниже уровня заложения фундаментов существующих зданий и сооружений, а также вблизи действующих подземных коммуникаций должна производиться согласно проекту производства работ в строгом соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002.

Технология выполнения земляных работ открытым способом с использованием различных конструктивных сечений и типов креплений траншеи отражена в «Технологических картах на разработку грунта в траншее с креплениями», разработанных ОАО ПКТИпромстрой.

Глубина земляных, строительных работ на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом – от 1 до 1,8 м. Хотя большая часть этих работ производится в габаритах существующей трассы теплосети, состав и происхождение грунтов, которыми производилась обратная засыпка при её прокладке, неизвестны, и для обратной засыпки мог использоваться переотложенный культурный слой. Таким образом, все эти работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка участков тепловой сети в существующем канале протаскиванием производится без разрытия, и не окажет воздействие на культурный слой.

Разработка траншей и котлованов при строительстве теплосети ведется в инвентарно-щитовых креплениях и металлических креплениях стальными трубами с устройством поясов и распорок.

Выемка грунта при устройстве котлованов и траншей с креплением деревянной забиркой должна выполняться только с ее опережающим погружением, при этом наличие пазух между грунтом и забиркой не допускается. В случае образования пазух и разуплотнений грунта необходимо заполнение (нагнетание) цементно-песчаного раствора между забиркой и грунтом.

Конструктивные сечения траншеи, необходимость устройства креплений, определены в зависимости от глубины траншеи, категории грунта и его состояния, от расположения надземных и подземных сооружений вблизи трассы.

Работы по устройству крепления траншей и котлованов производятся в их планиграфических габаритах, и учтены в общих объёмах земляных, строительных работ по демонтажу и прокладке теплосети.

Обратная засыпка траншей и котлованов выполняется в соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (раздел 5), СП 45.13330.2017 (раздел 7), ГОСТ Р 12.3.048-2002, СП 74.13330.2023 (раздел 5).

Обратная засыпка траншей производится качественным грунтом, а на участках пересечений с дорожным полотном – на всю глубину траншеи песком

с послойным уплотнением и проливкой водой.

Засыпка траншей на пересечениях с существующими коммуникациями, в местах врезок, а также обсыпка труб производятся вручную с послойным трамбованием. Остальная часть траншеи засыпается с помощью экскаватора в доступных местах и вручную – в недоступных, проливается водой и трамбуется пневмотрамбовками или электротрамбовками.

Засыпка траншей и котлованов планируется в местах уже выполненных земляных, строительных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

При появлении в траншее ливневых и грунтовых вод типа «верховодка» при разработке грунта по дну траншеи производится устройство дренажной канавы в пределах захватки и осуществляется откачка воды насосами открытого водоотлива, со сбросом её в действующую ливневую систему, исключая попадание откачиваемой воды в зону последующих захваток. Водоотлив производится при помощи насосов, производительностью 6 м3/ч.

Точные габариты дренажных канав и места их расположения зависят от интенсивности ливневых и грунтовых вод, а также от глубины появления грунтовых вод.

Работы по устройству дренажных канав, планируемые на глубинах, не превышающих глубину заложения траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети (при необходимости организации водоотлива в недобранных до проектных отметок траншеях и котлованах) не окажут отдельного воздействия на культурный слой, так как проектируются в габаритах траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети.

Земляные, строительные работы по устройству дренажных канав, планируемые по дну траншей, с учетом мощности культурного слоя, превышающего глубину проектируемых траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети, окажут воздействие на культурный слой. В случае необходимости устройства дренажных канав по дну проектируемых траншей и котлованов, они должны быть исследованы методами спасательной археологии, предусмотренными для данных участков траншей и котлованов по демонтажу и прокладке теплосети (с указанием в отчете о проведенных спасательных археологических полевых работах причин устройства таких траншей, их габаритов, и, соответственно, увеличения глубины спасательных археологических полевых работ).

Монтаж трубопроводов в полиэтиленовой оболочке с теплоизоляцией из ППУ производится при температуре наружного воздуха не ниже минус 15 °С. При работе с трубами в пределах температур от минус 5 °С до минус 15 °С резка оболочки должна производиться с предварительным подогревом газовой горелкой.

При монтаже труб необходимо обеспечить расположение проводов системы оперативного дистанционного контроля по боковым частям стыка, предохранять от механических повреждений концы проводов. Не допускать расположения сигнальных проводов в нижней четверти стыка.

При прокладке в футлярах использовать трубы только с усиленной изоляцией.

Погрузка, разгрузка и укладка в траншею секций труб автомобильным краном грузоподъемностью 16,0 т должны вестись с помощью специальных мягких захватовполотенец, исключающих повреждение изоляции.

По мере укладки труб следует проверять прямолинейность трубопровода.

При наличии искривлений положение трубопровода исправляется с помощью домкратов (для стальных труб с ППУ изоляцией).

Все работы по прокладке теплосети в ППУ изоляции должны производиться с соблюдением требований «Руководства по применению труб с индустриальной изоляцией из ППУ» от завода-изготовителя.

Врезка готовых трубопроводов выполняется в камерах и помещениях по окончании всех основных работ.

Все работы по монтажу трубопроводов, их сварке и испытаниям должны производиться в соответствии с СП 74.13330.2023 (разделы 5, 6) и СП 75.13330.2011.

Монтажные и сварочные работы по прокладке трубопроводов планируются в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети либо в существующих каналах, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

Демонтаж стенок существующих каналов производится отбойными молотками. Демонтированные трубы и другие металлоконструкции планируются к сдаче в металлолом.

Демонтаж стенок существующих каналов планируется в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети, не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Монтаж сборных ж. б. конструкций и трубопроводов на участках, доступных монтажным механизмам, осуществляется автомобильным краном грузоподъемностью 16,0 т, в недоступных – с помощью ручной или электрической лебедок.

Ввиду стесненных условий строительства при работах монтажного механизма в районе приёмки грузов с автомобильного транспорта, поворот стрелы крана должен быть ограничен в пределах, разрабатываемых в проекте производства работ. При производстве бетонных работ применяются автобетоносмесители. На отдельных участках при невозможности подъезда автобетоносмесителя к траншее возможно выполнение бетонирования по схеме “кран-бадья”.

Заготовку арматурных стержней, каркасов и сеток производят в специальных мастерских и изделия в готовом виде подвозят на приобъектный склад. Также армирование каналов теплосети можно производить из отдельных стержней, связанных проволокой.

Порядок и технологию производства монтажа арматуры определяют в проекте производства работ.

Бетонные работы по прокладке трубопроводов производятся в траншеях и котлованах по демонтажу и прокладке тепловой сети, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

После прокладки теплосети и засыпки траншей производят работы по

восстановлению разобранного покрытия на тротуарах и проезжей части улиц и местных проездов.

Песчаный подстилающий слой завозят автотранспортом и разравнивают автогрейдером с уплотнением вибро- и пневмокатком. Бетонная смесь, предназначенная для укладки, должна соответствовать требованиям ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия». Укладку бетонной смеси производят в следующей технологической последовательности: профилировка выравнивающего слоя, установка устройств, определяющих ровность покрытия, установка элементов швов расширения и сжатия, а также краевой арматуры, сеток и каркасов; распределение бетонной смеси, ее уплотнение и отделка поверхности; уход за свежеуложенным бетоном; устройство деформационных швов.

После уплотнения смеси отделку поверхности следует производить при помощи виброреек и брезентовых или резиновых лент. Бортовой камень устанавливается на бетонное основание.

Бортовой камень устанавливается на бетонное основание, выдержанное в течение 7 суток.

Асфальтобетонные смеси следует укладывать в сухую погоду весной и летом при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С, осенью - не ниже 10 °С. Основание, на которое укладывают асфальтобетонную смесь, должно быть принято в установленном порядке, очищено от посторонних предметов, грязи и пыли. Перед укладкой смеси (за 1-6 ч) необходимо провести обработку поверхности нижнего слоя битумной или битумно-полимерной эмульсией, жидким или вязким битумом. Укладку смеси вести асфальтоукладчиком или вручную (при работе в стесненных условиях). При укладке асфальтобетона полосами следует производить, разогрев кромок смежных полос. Уплотнение асфальтобетонных смесей производить пневмокатками, а верхний слой – гладкими вальцовыми катками, весом до 20 т.

Все дорожные работы должны вестись в соответствии с требованиями, изложенными в СП 78.13330.2012.

Глубина земляных работ на участке разработки открытым способом ям для высадки деревьев и кустарников – от 0,65 до 0,85 м. Данные работы окажут воздействие на культурный слой.

Работы по благоустройству предусматривают восстановление асфальтобетонного покрытия на глубину 34 см в границах траншей и котлованов и 5 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Восстановление щебёночного покрытия планируется на глубину 5 см в местах его первоначального расположения. Восстановление газона проектируется на глубину 20 см на местах устройства траншей и котлованов и 10 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Работы по подготовке почвы под газоны связаны с подвозом растительного грунта и его подсыпкой с последующим посевом трав. Перечисленные работы по благоустройству не окажут воздействия на культурный слой.

Проектом организации строительства разработаны мероприятия, обеспечивающие проезд транспортных средств и проход пешеходов на период

производства работ по строительству коммуникаций.

Работы будут вестись с выходом на проезжую часть дворовой территории в жилой застройке.

Работы по строительству теплосети на внутридворовой территории вести поэтапно. Приступать к работам на последующей захватке только после восстановления нарушенного благоустройства.

Обеспечить безопасный беспрепятственный проход для пешеходов по существующим направлениям шириной не менее 1,5 м за счет устройства временных деревянных пешеходных настилов или перекидных мостиков с перильными ограждениями, обеспечивающими возможность прохода по ним маломобильных групп граждан.

При производстве строительных работ с выходом на проезжую часть должна производиться расстановка дорожных знаков в соответствии с томом «Организация дорожного движения» 243-ПИР-МП/20-ПОС2.

Устройство временных деревянных пешеходных настилов, мостиков, ограждений, установка дорожных знаков не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Для объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» предмет охраны утверждён распоряжением Департамента культурного наследия города Москвы от 7 мая 2025 г. № 202 «Об утверждении предмета охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» , XVI – н. XVII в.».

Предметом охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» являются культурные слои, отнесенные к объекту археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)».

Для выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» предмет охраны на момент разработки Раздела не разработан и не утвержден.

Особенности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия. 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 (ст. 3. Федерального закона).

Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых

превышает сто лет, включающий археологические предметы. Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок (Там же).

Земляные, строительные, иные работы должны быть проведены с соблюдением требований законодательства Российской Федерации об обеспечения сохранности объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия, включая требования обязательного сохранения особенностей объекта культурного наследия (предмета охраны):

- пунктом 5. ст. 5.1. Федерального закона, установлено, что особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, включенный в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленный 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;

- согласно п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, земляные, строительные, иные работы в границах территории объекта культурного наследия проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего 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, 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.

- согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона, в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы;

- согласно п. 1.3 Положения, 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; спасательные археологические полевые работы проводятся в виде археологических раскопок и (или) археологических наблюдений:

требования и порядок проведения археологических раскопок определены главой 4 Положения;

требования и порядок проведения археологических наблюдений определены главой 5 Положения;

требования к научной отчетной документации – ст. 45. 1 Федерального закона, главой 6 Положения;

требования о передаче археологических предметов (включая антропогенные, антропологические, палеозоологические, палеоботанические и иные объекты, имеющие историко-культурную ценность) в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации – ст. 45.1 Федерального закона, приказом Министерства культуры Российской Федерации от 26 августа 2021 г. № 1414 «О внесении изменений в Единые правила организации комплектования, учета, хранения и использования музейных предметов и музейных коллекций, утвержденные приказом Министерства культуры Российской Федерации от 23 июля 2020 г. № 827»;

- представленный на государственную историко-культурную экспертизу Раздел, включающий оценку воздействия земляных, строительных, иных работ на объект археологического наследия, выявленный объект археологического наследия, предусматривает меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия при проведении земляных, строительных работ – спасательные археологические полевые работы (археологические раскопки и археологические наблюдения);

Таким образом, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, обеспечение сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия, при проведении земляных, строительных и иных работ возможно (после получения положительного заключения государственной историко-культурной экспертизы и согласования Раздела органом охраны объектов культурного наследия) при обязательной реализации мер, предусмотренных Разделом, что является обязательным требованием для застройщика (заказчика).

Таким образом, меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» включают в себя проведение спасательных археологических работ, согласно требованиям Положения:

1 этап: опережающие земляные, строительные работы археологические раскопки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (согласно требованиям п. 4.1, 4.6 Положения): 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.): на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети. Раскопки проводятся до археологического материка.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой. Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем. Археологические наблюдения будут проводиться на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ. В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка.

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

Российская Федерация. Законы. Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации: Федеральный Закон от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ [принят Государственной Думой 24 мая 2002 года: одобрен Советом Федерации 14 июня 2002 года]. – URL: https://fzrf.su/zakon/ob-obektah-kulturnogo-naslediya-narodov-rf-73-fz/ (дата обращения 26.07.2025).

Российская Федерация. Законы. Об электронной подписи: Федеральный Закон от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ. [принят Государственной Думой 25 марта 2011: одобрен Советом Федерации 30 марта 2011 года]. – URL: http://www.kremlin.ru/acts/bank/32938 (дата обращения 26.07.2025).

Постановление Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 года № 530. Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе. – URL: https://docs.cntd.ru/document/1305789387 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 7 ноября 2017 г. № 121662-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной

культурного слоя)», (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» – URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/190691 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 18 декабря 2017 г. № 136178-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Ансамбль Никольского Единоверческого монастыря», 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/63/317025 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 18 декабря 2017 г. № 136932-р «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения "Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины", 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/63/452003 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Росохранкультуры от 14 февраля 2011 г. № 182 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины, XVIII - XIX вв., арх. М.Ф.Казаков» и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия» (– URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/226662220/ (дата обращения 26.07.2025).

Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. М.: Институт археологии РАН, 2023. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15. – URL: https://archaeolog.ru/media/OPI/Polozhenie_2023_25012024.pdf (дата обращения 26.07.2025).

Решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г. № 84 «О памятниках истории и культуры г. Москвы», – URL: https://base.garant.ru/49613060/ (дата обращения 26.07.2025).

Закон города Москвы от 13 ноября 2024 года № 24 «Об объектах культурного наследия в городе Москве» (– URL: https://docs.cntd.ru/document/1310230804 (дата обращения 26.07.2025

Постановление Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Камер-Коллежского вала). – URL: https://www.mos.ru/authority/documents/doc/15249220/ (дата обращения 26.07.2025).

Постановление Правительства Москвы от 11 апреля 2006 г. № 240-ПП «О корректировке границ зон охраны и утверждении режимов регулирования градостроительной деятельности на территориях зон охраны объекта

культурного наследия (памятника истории и культуры) "Екатерининская (матросская) богадельня» (– URL: https://docs.cntd.ru/document/3665288 (дата обращения 26.07.2025).

Постановление Правительства Москвы от 19 мая 2015 г № 284-ПП. Об утверждении порядка оформления ордеров (разрешений) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве. – URL: https://docs.cntd.ru/document/537974262 (дата обращения 26.07.2025).

Постановление Правительства Москвы от 19 мая 2015 г. № 299-ПП. Об утверждении правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве. – URL: https://docs.cntd.ru/document/537974192 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Комитета по культурному наследию города Москвы (Москомнаследие) от 5 мая 2009 г. № 164 «Об утверждении протокола заедания № 1/37 секции № 1 Историко-культурного экспертного совета» (– URL:https://commons.wikimedia.org/w/index.php?title=File:Приказ_Москомнаследия_№_164_от_05.05.2009.pdf&page=16 (дата обращения 26.07.2025).

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 26.07.2025).

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» – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/view/209005220 (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2018 г. № 894. Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI-н. XVII вв.». – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/view/221194220/ (дата обращения 26.07.2025).

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 26.07.2025).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 20 марта 2020 г. №171. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2018 г. № 894. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/237019220/ (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы 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/view/240465220/ (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 сентября 2024 г. № 394. Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департамента культурного наследия города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/310310220/ (дата обращения 26.07.2025).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 декабря 2024 г. № 562. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 мая 2022 г. № 166. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/315679220/ (дата обращения 26.07.2025).

Решение Москомнаследия о рассмотрении заключения государственной историко-культурной экспертизы от 12 октября 2010 г. (– URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/discussions/view/20520221/ (дата обращения 26.07.2025).

Протокол секции № 1 "Историко-культурная экспертиза объектов" Историко-культурного совета при Мосгорнаследии от 19 февраля 2009 г. № 1/37– URL: https://isogd.mos.ru/isogd-portal/gis/none/none (дата обращения 26.07.2025).

Акт ГИКЭ раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия: Раздела об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Семеновской слободы», XVII–XVIII вв. н.э.» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства дождевой канализации и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Реконструкция дождевой канализации, расположенной по адресу: г. Москва, ВАО, Измайловский вал на пересечении с ул. Измайловская») – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/discussions/view/17842221/ (дата обращения 26.07.2025).

Акты московского Чудово монастыря 1507-1606 годов // Русский дипломатарий. М.: Древлехранилище, 2003. Вып. 9.

Алфавитный указатель к плану столичного города Москвы А. Хотева. М.: Тип. Ведомостей Московской городской полиции, 1852-1853.

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

Белокуров С.А. Дневальные записи Приказа тайных дел 7165-7183 гг. М.: Изд. Императорского общества истории и древностей российских при Московском университете, 1908.

Беркович В.А. Предварительный отчет о выполнении археологических шурфов и проведении натурных охранных археологических работ на объекте строительства: «Жилой дом, квартал 998 Красносельского района, Русаковская

ул., д. 6 (2-й этап)» М.: 2020 г.

Бугров А.В. Преображенское и окрестности: очерки истории. М.: Научно-технический центр «КВАН», 2004.

Бугров А.В. Церкви Старо-Преображенского дворца // Царские и императорские дворцы. Старая Москва. М.: Издательство объединения «Мосгорархив», 1997.

Васильев Ю.Ю. Отчет об археологических исследованиях на трассах инженерных сетей по Б. Почтовой в Москве в 1992 г.// Научный архив ИА РАН Ф-1. Р-1. № 16915.

Векслер А.Г. Мельникова А.С. Московские клады. М.: Московский рабочий, 1973.

Векслер А.Г. Отчет о натурных охранных археологических исследованиях, связанных со строительством автодорожных тоннелей в районе Лефортово в 2002–2003 гг. М: ГУОП г. Москвы. Центр археологических исследований, 2003. Архив Мосгорнаследия.

Векслер А.Г. Отчет о проведении натурных охранных археологических работ в связи с воссозданием дворцово-паркового ансамбля «Лефортово» в 2008 г. М., 2009. Научный архив ИА РАН.

Векслер А.Г., Беркович В.А., Егоров К.А. Археологическое исследование и воссоздание храма Спаса Преображения на Преображенской площади в Москве // Археология Подмосковья. Материалы научного семинара. М.: ИА РАН, 2013. Вып. 9.

Векслер А.Г., Воронин К.В. Археологические исследования Лефортовского парка в Москве. // Труды III (XIX) Всероссийского археологического съезда СПБ-М-Великий Новгород: ИИМК РАН, 2011. Т. 2.

Векслер А.Г., Воронин К.В., Пирогов В.Ю. Лефортовский парк в Москве. Исторический очерк и материалы архитектурно-археологических исследований 1999–2003 гг. М.: ЦАИ ГУОП г. Москвы, 2004.

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

Векслер А.Г., Мельникова А.С. Московские клады (2-е изд. перераб. и доп.). М.: Московский рабочий. 1988.

Вся Москва. Адресная и справочная книга на 1917 год. М.: Изд. товарищества А.С. Суворина – «Новое время», 1917.

Генинг В.В. Отчет об археологических разведках на участке планируемого строительства по Колодезному пер., д. 3. Г. Москва, ВАО, р-н Сокольники, Колодезный переулок, д. 3 в 2014 г. М.: 2014. Архив ИА РАН.

Забелин И.Е. Домашний быт русских царей в XVI и XVII ст. М.: Товарищество типографии А.И. Мамонтова, 1895. Ч. 1.

Забелин И.Е. Преображенское или Преображенск. Московская столица достославных преобразований первого императора Петра Великого. М.: Типография Э. Лисснер и Ю. Роман, 1883.

Колосовский А.Д. План Москвы XVII и XVIII столетий. М.: «Русская» типо-литография, 1885.

Материалы для истории московского купечества. М.: Типография М.Г.

Волчанова, 1889. Т. VIII.

Морев Е.И. Археологический надзор за производством восстановительных ремонтно-реставрационных работ на Партере Лефортовского парка. М.: АООТ «Центрреставрация»,1996.

Морев Е.И. Архитектурно-археологические раскопки Грота В.В. Растрелли в Лефортовском парке г. Москвы. М.: Институт «Спецпроектреставрация», 1996.

Пассек Т.С. Культурный слой древней Москвы // По трассе первой очереди Московского метрополитена имени Л.М. Кагановича. Гос. академия истории материальной культуры им. Н. Я. Марра. М.: ОГИЗ; Л.: Соцэкгиз. Ленингр. отд-ние, 1936. Вып. 132.

Писцовые книги XVI века. СПб.: Тип. Второго отделения собственной Е.И.В. Канцелярии, 1872. Ч. 1. Отд. 1.

План расположения сел Черкизова, Введенского и Измайлова и местности между дорогами Большой Стромынской, Большой Владимирской и дорогой из Черкизова в Москву. Российский государственный архив древних актов (РГАДА). Ф. 27, оп. 1, д. 484, ч. 2, № 3.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). СПб.: Типография М.А. Александрова, 1910. Т. 14. Ч. 1.

Рачинский Я.З. Полный словарь названий московских улиц. М.: ООО «Информполиграф», 2011.

Сборник выписок из архивных бумаг о Петре Великом. М.: Университетская типография (Катков и Ко), 1872. Т. 2.

Скворцов Н.А. Материалы по Москве и Московской епархии за XVIII век. Вып. 1. М.: Императорское Общество истории и древностей российских при Московском университете, 1911.

Сытин П.В. История планировки и застройки Москвы. М.: Тип. изд-ва «Московский рабочий», 1950. Т. 1.

Указатель улиц и домов столичного города Москвы. М.: Тип. при канцелярии г. московского обер-полицмейстера, 1882.

Холмогоров В.И., Холмогоров Г.И. Материалы для истории, археологии и статистики московских церквей. М.: Московская городская типография, 1884.

Чернявский А.С. Потешное Преображенское – лейб-гвардии Преображенский полк 1683-1912 г. СПб. Т-во Р. Голике и А. Вильборг, 1912.

Явочный список вотчинных владений Московского уезда писцов 1584-1586 гг. Т.А. Хлопова «с товарыщи» // Источниковедение отечественной истории. Сборник статей. 1984. М.: Изд. «Наука», 1986.

Обоснования выводов экспертизы

Раздел соответствует требованиям, установленным Федеральным законом и Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2024 № 530.

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

полевых работ и составления научной отчетной документации от 12 апреля 2023 г. № 15.

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 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 (п.2. ст. 40 Федерального закона).

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).

Поиск археологических предметов и их изъятие из мест залегания могут производиться исключительно в составе археологических полевых работ. (п.1. ст. 45.1 Федерального закона).

Планируется прокладка тепловой сети открытым способом с попутным демонтажем существующей тепловой сети и тепловой камеры.

Благоустройство затрагиваемых земляными, строительными и иными

работами участков предусматривает восстановление асфальтобетонного покрытия, щебёночного покрытия, газона; высадку деревьев и кустарников.

Градостроительные ограничения и режимы использования территории - см. «сведения о земельном участке» настоящего акта государственной историко-культурной экспертизы.

Мощность техногенных отложений (культурного слоя) на участке проектирования по данным геологических изысканий варьируется от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность техногенных отложений (культурного слоя) составила 3,15 м.

Данные об истории освоения территории.

На плане «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах, межевыми инж. Н. Н. Смирновым и Д. П. Рашковым и дополненный окрестностями топографической съемки 1878-86 гг. 2-е издание Московской Городской Думы 1988г.» участок проектирования фиксируется от отметок, расположенных ниже по рельефу горизонтали 9 саженей (южная (центральная) часть трассы) т.е. 134 м; на отметках горизонтали 9 саженей (западная часть трассы) т.е. 135,2 м, и почти до горизонтали 10 саженей в северной части трассы, что соответствует отметкам поверхности до 137 м (таким образом, поверхность участка проектирования располагалась со значительным повышением к северу и незначительным к западу).

На плане «Современный план Преображенского и окружающих его мест. Масштаб 250 сажен в дюйме - 1:21,000. Из кн.: История лейб-гвардии Преображенского полка: [1683-1900] / сост. П. О. Бобровский.» от 1904 г. отображена такая же картина.

На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» отметки на исследуемом участке составляют около 133,5 м в южной части трассы, повышаются к северу до отметок около 135,5 м и незначительно к западу до отметок 134 м.

Исходя из вышеизложенного можно предположить, что в период с конца XIX – первой трети XX в. рельеф исследуемой территории в северной и западной частях части был спланирован подрезкой на глубину до 1 м, в южной – до 0,5 м. Вероятнее всего, это произошло на рубеже 20-30-х гг. XX в, когда начали строиться окружающие участок проектирования дома и разбит сквер.

Современные отметки дневной поверхности на участке составляют от 133,7 м в южной части трассы до 135,8 м в северной части и 134,7 м в западной. Таким образом, наблюдаются подсыпки (0,2 м в южной части трассы, и 0,3 – 0,7 м в западной и северной частях) произведенные с 1930-х гг., что связано с устройством новых покрытий, развитием парковой территории.

На планах XIX столетия исследуемый участок располагался западнее трассы Камер-Коллежского вала и указан, как незастроенный – видимо, использовался под огороды.

Однако на части планов («План столичного города Москвы вновь снятый

въ 1859 году / и гравированный / при /военно-топографическомъ депо / въ 1862 году», «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах… 2-е издание Московской Городской Думы 1988 г.») трасса Камер-Коллежского вала показана с изгибами, западнее трассы современной ул. Измайловский вал, в непосредственной близости от участка планируемых работ. Вряд ли это связано с неточностью данных планов: трасса Камер-Коллежского вала могла на локальных участках меняться со временем, а вал подновлялся в процессе ремонтов.

Восточный участок исследуемой территории (участок компенсирующего озеленения) находится на северо-западной периферии появляющегося на исторических планах со второй половины XIX в. скотного двора, просуществовавшего до середины 20-х гг. XX в.

На плане «Москва и окрестности. Издание Геодезического комитета ВСНХ-СССР. Сборная карта, составленная из 9 листов топографических карт. 120 х 101 см. Карты составлены по материалам топографических съемок Центрального Областного Объединения Геодезического Комитета, произведенных в 1922-1925 годах.» застройка на участке всё ещё не указана. На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» планировка территории и окружающая застройка уже соответствуют современным.

На участке присутствуют асфальтобетонное покрытие, газонное покрытие и прочие элементы городского благоустройства, возраст которых составляет менее 100 лет. Возможно наличие планировочных подсыпок, горизонтов строительства зданий, отложившихся на участке проектирования за срок менее 100 лет.

Таким образом, частично земляные работы могут проектироваться в той части напластований, которая не является культурным слоем (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ, п. 1.3. Положения).

Культурный слой на участке проектирования сильно поврежден в результате строительно-хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки реконструируемой тепловой сети, что подтверждается стройгенпланом, 2025 г. (срок действия 3 года с момента изготовления, согласно постановлению Правительства Москвы от 19 мая 2015 г № 284-ПП «Об утверждении порядка оформления ордеров (разрешений) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве»).

В зоне участка проектирования и в непосредственной близости проложены трассы кабельных линий, газопровода; большая часть проектируемой трассы коммуникаций прокладывается по линии существующей

демонтируемой тепловой сети.

Обнаружение конструкций Камер-Коллежского вала на участке проектирования маловероятно, с учетом большого количества существующих инженерных сетей.

Кроме указанных факторов, повреждение культурного слоя могло произойти при прокладке коммуникаций, отсутствующих на современной геоподоснове (недействующие инженерные сети, обычно проложенные до 60–70-х гг. XX в.), локальных земляных работах (например, при аварийных работах на инженерных сетях и т. д.). Непосредственно на участке проектирования археологические исследования не проводились.

Работы планируются в два периода: подготовительный и основной.

Работы подготовительного периода.

Установка временных зданий и сооружений (ограждение строительной площадки, бытовой городок, пункт мойки колес, место складирования материалов) проектируется на твердых существующих покрытиях, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Разборка существующего покрытия, инженерная подготовка, связанная с локальной планировкой территории на подготовительном этапе работ, проводится в толще существующих покрытий и их подсыпок и не окажет воздействия на культурный слой.

Устройство временных инженерных сетей (электроснабжение, водоснабжение и водоотведение), включая установку противопожарных систем, проектируется наземным и надземным способами (без земляных работ), соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Вырубка деревьев производится без извлечения корневищ, и не окажет влияния на культурный слой.

Работы подготовительного периода, связанные: с разбивкой трассы в натуре с закреплением специальными знаками и привязкой к постоянным объектам; удалением части веток, ограждением деревьев в пределах зоны работ; с завозом строительных конструкций труб и материалов для строительства теплосети, проектируются без земляных работ, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Работы основного периода.

Вскрытие существующих подземных коммуникаций шурфами с целью уточнения их глубин и положения на инженерно-топографическом планируется в местах пересечения с проектируемой тепловой сетью и окажет воздействие на культурный слой. Однако, поскольку работы проводятся в границах прокладки проектируемой тепловой сети и не превышают проектной глубины ее заложения, объём работ будет учтен в объемах работ по прокладке проектируемой тепловой сети.

Глубина земляных, строительных работ на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом – от 1 до 1,8 м. Хотя большая часть этих работ производится в габаритах существующей трассы теплосети, состав и происхождение грунтов, которыми производилась

обратная засыпка при её прокладке, неизвестны, и для обратной засыпки мог использоваться переотложенный культурный слой. Таким образом, указанные работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка участков тепловой сети в существующем канале протаскиванием производится без разрытия, и не окажет воздействие на культурный слой.

Работы по устройству крепления траншей и котлованов производятся в их планиграфических габаритах, и учтены в общих объёмах земляных, строительных работ по демонтажу и прокладке теплосети.

Точные габариты дренажных канав и места их расположения зависят от интенсивности ливневых и грунтовых вод, а также от глубины появления грунтовых вод.

Работы по устройству дренажных канав, планируемые на глубинах, не превышающих глубину заложения траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети (при необходимости организации водоотлива в недобранных до проектных отметок траншеях и котлованах) не окажут отдельного воздействия на культурный слой, так как проектируются в габаритах траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети.

Земляные, строительные работы по устройству дренажных канав, планируемые по дну траншей, с учетом мощности культурного слоя, превышающего глубину проектируемых траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети, окажут воздействие на культурный слой. В случае необходимости устройства дренажных канав по дну проектируемых траншей и котлованов, они должны быть исследованы методами спасательной археологии, предусмотренными для данных участков траншей и котлованов по демонтажу и прокладке теплосети (с указанием в отчете о проведенных спасательных археологических полевых работах причин устройства таких траншей, их габаритов, и, соответственно, увеличения глубины спасательных археологических полевых работ).

Демонтаж стенок существующих каналов планируется в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети, не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Монтажные и сварочные работы по прокладке трубопроводов планируются в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети либо в существующих каналах, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

Бетонные работы по прокладке трубопроводов производятся в траншеях и котлованах по демонтажу и прокладке тепловой сети, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

Засыпка траншей и котлованов планируется в местах уже выполненных земляных, строительных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Глубина земляных работ на участке разработки открытым способом ям для высадки деревьев и кустарников – от 0,65 до 0,85 м. Данные работы окажут воздействие на культурный слой.

Работы по благоустройству предусматривают восстановление

асфальтобетонного покрытия на глубину 34 см в границах траншей и котлованов и 5 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Восстановление щебёночного покрытия планируется на глубину 5 см в местах его первоначального расположения. Восстановление газона проектируется на глубину 20 см на местах устройства траншей и котлованов и 10 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Работы по подготовке почвы под газоны связаны с подвозом растительного грунта и его подсыпкой с последующим посевом трав. Перечисленные работы по благоустройству не окажут воздействия на культурный слой.

Устройство временных деревянных пешеходных настилов, мостиков, ограждений, установка дорожных знаков не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Предмет охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» утверждён распоряжением Департамента культурного наследия города Москвы от 7 мая 2025 г. № 202 «Об утверждении предмета охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» , XVI – н. XVII в.».

Предметом охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» являются культурные слои, отнесенные к объекту археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)».

Для выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» предмет охраны на момент разработки Раздела не разработан и не утвержден.

Особенности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия. 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 (ст. 3. Федерального закона).

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

находок (Там же).

Земляные, строительные, иные работы должны быть проведены с соблюдением требований законодательства Российской Федерации об обеспечения сохранности объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия, включая требования обязательного сохранения особенностей объекта культурного наследия (предмета охраны) (подробно см. – «Проектные решения, оценка воздействия проектируемых работ, меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия» настоящего акта государственной историко-культурной экспертизы).

Представленный на государственную историко-культурную экспертизу Раздел, включающий оценку воздействия земляных, строительных, иных работ на объект археологического наследия, выявленный объект археологического наследия, предусматривает меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия при проведении земляных, строительных работ – спасательные археологические полевые работы (археологические раскопки и археологические наблюдения);

Таким образом, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, обеспечение сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия, при проведении земляных, строительных и иных работ возможно (после получения положительного заключения государственной историко-культурной экспертизы и согласования Раздела органом охраны объектов культурного наследия) при обязательной реализации мер, предусмотренных Разделом, что является обязательным требованием для застройщика (заказчика).

Согласно требованиям законодательства Российской Федерации (п. 2 ст. 40 Федерального закона, Положение), в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы; спасательные археологические полевые работы проводятся в виде археологических раскопок и (или) археологических наблюдений (п. 1.3 Положения).

археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия (п. 1.3 Положения).

В качестве спасательных археологических полевых работ, проводятся в целях обеспечения сохранения объекта археологического наследия в случае невозможности обеспечить его физическую сохранность в рамках выполнения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ (п. 4.1 Положения).

Выбор места для закладки раскопов в рамках спасательных археологических полевых работ в виде археологических раскопок определяется

задачами обеспечения сохранности объекта археологического наследия.

Площадь и конфигурация раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяются разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ, которые предусмотрены п. 2, п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ.

В случае, если в границах раскопа расчищена только часть археологического объекта, следует расширить площадь раскопа на величину, позволяющую осуществить полное исследование данного объекта (п. 4.6 Положения).

Разборка культурного слоя поселенческих объектов археологического наследия, валов, грунтовых могильников, курганных насыпей производится с использованием ручного инструмента.

Использование землеройных машин и механизмов допустимо при производстве вспомогательных работ (транспортировка отработанного грунта, удаление техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов и т. п.) (п. 4.9 Положения).

Общие требования и порядок проведения археологических раскопок определены в главе 4 Положения.

археологические наблюдения – проведение научных исследований на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, исследуемых методами археологических раскопок (п. 1.3 Положения).

Археологические наблюдения осуществляются в целях обеспечения сохранности объектов археологического наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов (предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в п. 3, п. 4 и п. 7 ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в границах территории объекта археологического наследия (п. 5.1 Положения).

Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем (п. 5.2 Положения).

Поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних ста лет (п. 1.3 Положения).

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок,

определенной разделом 4 Положения («Порядок проведения археологических раскопок») (п. 5.2 Положения).

В случае наличия на участке проведения археологических наблюдений техногенных грунтов археологические наблюдения проводятся после их удаления, в том числе с использованием землеройных машин и механизмов (п. 5.5 Положения).

Археологические наблюдения ведутся на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных работ (п. 5.6 Положения).

Выборка поврежденного культурного слоя производится пластами с использованием ручного инструмента либо землеройных машин и механизмов под контролем специалиста-археолога. Толщина пласта выборки и вид приспособления, используемого на землеройных машинах и механизмах для выборки поврежденного культурного слоя (планировочный ковш, обычный ковш и т. д.), определяются держателем открытого листа в зависимости от степени повреждения культурного слоя и места расположения объекта археологического наследия, а также других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия (п. 5.7 Положения).

В ходе археологических наблюдений рекомендуется формировать временные стратиграфические профили (бровки). После надлежащей фиксации указанные профили (бровки) должны быть разобраны. При выборке культурного слоя рекомендуется выдерживать постоянную толщину пласта (п. 5.7 Положения).

Археологические наблюдения предусматривают выполнение горизонтальных зачисток (в том числе археологического материка), зачистку стратиграфических профилей (бровки, борта раскопа либо котлована), выборку археологических предметов.

Частота производства зачисток горизонтальных и вертикальных поверхностей определяется держателем открытого листа в зависимости от индивидуальных особенностей объекта археологического наследия, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия. (п. 5.8 Положения).

В ходе археологических наблюдений необходимо выполнять переборку выбираемого грунта и его промывку в случае необходимости. (п. 5.9 Положения).

Общие требования и порядок проведения археологических наблюдений определены в главе 5 Положения.

Объемы и виды полевых археологических работ могут быть уточнены по фактической ситуации при проведении археологических работ:

1. в случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в

соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка (п. 5.2 Положения).

2. в случае, если в границах раскопа расчищена только часть археологического объекта, следует расширить площадь раскопа на величину, позволяющую осуществить полное исследование данного объекта (п. 4.6 Положения).

3. в случае, если невозможно обеспечить разборку культурного слоя до археологического материка в связи с интенсивным поступлением грунтовых вод, необходимо выполнить мероприятия, обеспечивающие сохранение культурного слоя, указанные в п. 4.25 Положения – по завершении археологических раскопок на участках культурного слоя повышенной влажности в случае, если разборка культурного слоя не проведена до археологического материка, следует принять меры по восстановлению водоносного горизонта и замедлению активного испарения из раскопа (применение водоупорных грунтов, закрытие стенок раскопа и уровня верхних отметок водоносного слоя полиэтиленовой пленкой и т.д.) (п. 4.10, 4.25 Положения).

4. невозможность выборки раскопа до материка по техническим причинам (техника безопасности и (или) иные особые условия, обоснованные в документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия (разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ) которые должны быть отражены в научном отчете о выполненных археологических полевых работах (п. 4.11. Положения).

При этом, согласно п. 4.12 Положения, наличие сыпучих грунтов не является основанием для завершения работ на раскопе выше уровня материка: в случае угрозы оползания стенок раскопа для обеспечения безопасности производства работ необходимо устройство защитной опалубки.

5. культурный слой в границах раскопа должен быть разобран полностью, если этому не препятствуют обнаруженные археологические объекты, определенные держателем открытого листа как подлежащие консервации и сохранению (п. 4.16 Положения).

При обнаружении таких объектов в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия (в. г. Москве – в Департамент культурного наследия г. Москвы) письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в

форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи». Департамент культурного наследия г. Москвы организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами г. Москвы (п. 4 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ к выявленным объектам культурного наследия Департамент культурного наследия г. Москвы уведомляет лиц, указанных в пункте 5 статьи 36 Федерального закона (заказчик работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее работы) о включении такого объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия с приложением копии решения о включении объекта в указанный перечень, а также о необходимости выполнять требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, определенные пунктами 1 - 3 статьи 47.3 Федерального закона № 73-ФЗ. Департамент культурного наследия г. Москвы определяет мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия либо выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя обеспечение техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиком работ, указанных в пункте 4 статьи 36 Федерального закона № 73-ФЗ, разработки проекта обеспечения сохранности данного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ (п. 6 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае выявления в ходе проведения археологических работ:

- на 1 этапе работ – при обнаружении части археологического объекта, расположенного за границами раскопа и требующего доисследования с расширением границ раскопа согласно п. 4.6 Положения;

- на 2 этапе работ – при обнаружении участков с неповрежденным культурным слоем, исследование которого проводится в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно п. 5.2 Положения);

- и/или конструктивных составляющих объекта археологического наследия в объемах, превышающих возможности сметы на проведение археологических раскопок и 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.

Таким образом, согласно ст. 40 п. 2. в порядке, определенном ст. 45.1 Федерального закона Раздел предусматривает меры по обеспечению

сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных объектов археологического наследия по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6»:

1 этап: опережающие земляные, строительные работы археологические раскопки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (согласно требованиям п. 4.1, 4.6 Положения): 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.): на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети. Раскопки проводятся до археологического материка.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой. Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем. Археологические наблюдения будут проводиться на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ. В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка.

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: археологических раскопок (на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления участков с сохранившимся культурным слоем), археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), как работ, обеспечивающих сохранность объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-

Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных объектов археологического наследия на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом; ям для высадки деревьев и кустарников по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6», считаю обоснованной.

Обеспечение сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при условии проведения археологических раскопок (на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя), археологических раскопок (в случае выявления участков с сохранившимся культурным слоем), археологических наблюдений (на участках поврежденного культурного слоя), при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных объектов археологического наследия на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом; ям для высадки деревьев и кустарников по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» в соответствии с представленным разделом возможно.

Выводы, изложенные в акте государственной историко-культурной экспертизы, касаются исключительно обеспечения сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных объектов археологического наследия на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом; ям для высадки деревьев и кустарников по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6».

Заключение государственной историко-культурной экспертизы не имеет отношения к градостроительным решениям по земельным участкам и инженерно-строительным решениям по проведению работ на объекте: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6».

Вывод экспертизы

Обеспечение сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта 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.

Перечень приложений к заключению экспертизы, обосновывающих вывод эксперта и подлежащих размещению на официальном сайте органа охраны объектов культурного наследия в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

1. Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящий в состав проектной документации «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающий оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащего меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов;

2. Письмо АО «ГЭХ Теплостройпроект» от 11 сентября 2024 г. № МП/01-07-9871/24.

Эксперт **К.М. Андреев**

Дата оформления
27 июля 2025 г.

Приложение 1

ООО «Столичное археологическое бюро»

119002, г. Москва, переулок Староконюшенный, дом 5/14, под/подв 4/XIII, тел. (495) 234-90-95
ОГРН 1037700007124 ИНН 7704234128 КПП 770401001

Заказчик: АО «ГЭХ Теплостройпроект»

Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящий в состав проектной документации: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающий оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащий меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Утверждаю **Генеральный директор ООО «Столичное археологическое бюро» К.В. Воронин**

Разработчик **В.И. Храпов**

МОСКВА

2025 г.

С О Д Е Р Ж А Н И Е

С О Д Е Р Ж А Н И Е 2

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА, ОБЩАЯ ЧАСТЬ 4

II. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ 9

Законодательство в сфере охраны объектов культурного (археологического) наследия. Базовые определения. 9

Порядок действий при планируемых земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работах, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ, работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта археологического наследия/выявленного объекта археологического наследия 15

Порядок и методика проведения археологических полевых работ, спасательных археологических полевых работ. 25

Разрешение на проведение археологических полевых работ (открытый лист) 36

Ответственность за нарушения требований законодательства об охране объектов культурного наследия 37

Государственная охрана объектов археологического наследия 39

Законодательство в сфере авторского права и интеллектуальной собственности 43

III. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 48

IV. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 56

Историческая справка 56

Источники и литература 74

V. МОЩНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ НА ИССЛЕДУЕМОМ УЧАСТКЕ 79

VI. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 85

VII. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОВОДИМЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТ

АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ. МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ..... 89

VIII. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 114

IX. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТ И РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ..... 116

X. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 123

XI. ПОТРЕБНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 125

XII. ПОТРЕБНОСТЬ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ВОДЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 126

XIII. ПОТРЕБНОСТЬ В МАТЕРИАЛАХ И ОБОРУДОВАНИИ 127

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ И ЧЕРТЕЖЕЙ 130

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА, ОБЩАЯ ЧАСТЬ

К Разделу об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)», входящему в состав проектной документации: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» при проведении земляных, строительных и иных работ на участках перекладки тепловой сети и благоустройства территории, включающему оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащему меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов (далее – Раздел).

Раздел разработан в соответствии с:

- Конституцией Российской Федерации;

-Законом Российской Федерации от 9 октября 1992 г. № 3612-I «Основы законодательства Российской Федерации о культуре»;

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

- Частью второй Гражданского кодекса Российской Федерации от 26 января 1996 г. № 14-ФЗ;

- Частью четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации от 18 декабря 2006 г. № 230-ФЗ;

- Земельным кодексом Российской Федерации от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ;

- Федеральным законом от 27 июня 2011 г. № 163-ФЗ «О ратификации Европейской конвенции об охране археологического наследия (переработанной)»;

- Федеральным законом от 23 июня 2013 г. № 245-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии»;

- Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 г. № 530 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»;

- Постановлением Правительства Российской Федерации 24 октября 2022 г. № 1893 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 3 октября 2011 г. № 954 «Об утверждении Положения о едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 02 июля 2015 г. № 1905 «Об утверждении порядка проведения работ по выявлению объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, и государственному учету объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия»;

- Приказом Министерства культуры Российской Федерации от 1 сентября 2015 г. № 2328 «Об утверждении перечня отдельных сведений об

объектах археологического наследия, которые не подлежат опубликованию»;

- Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15;

- Постановлением Правительства Москвы от 1 ноября 2016 г. № 710-ПП «О внесении изменений в правовые акты города Москвы» (Приложение 1. «Положение об особенностях организации археологических полевых работ на территории города Москвы»).

- Постановлением Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП»;

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

ограждений, размещение временных объектов в городе Москве) и структуры разделов проектной документации, в том силе исходно-разрешительной документации, представляемой заявителем для согласования указанных разделов в зависимости от вида работ»;

- Приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 18 сентября 2024 г. № 394 «Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департамента культурного наследия города Москвы»;

- Приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 28 декабря 2024 г. № 562 «О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 мая 2022 г. № 166»;

- Договором, заключенным с АО «ГЭХ Теплостройпроект» (ИНН 7715693797). Финансирование за счет средств бюджета г. Москвы.

Раздел разработан с применением многолетнего методического опыта ООО «Столичное археологическое бюро» (дата регистрации организации – 29 ноября 2001 г.), накопленного при проведении спасательных археологических работ на территории объектов археологического наследия.

Документы, предоставленные заказчиком:

- Ситуационный план 1:2000 М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

- Стройгенплан 1:500, на основе инженерно-топографического плана от 14 февраля 2025 г. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

- План благоустройства и компенсационного озеленения 1:500, на основе инженерно-топографического плана от 14 февраля 2025 г. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

- Профиль тепловой сети. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

- Проектная документация по объекту: «Реконструкция разводящих

тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6». Проект организации строительства. Том 5. Шифр: 25Р20543-ПИР/25-1-ПОС. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», 2025 г.;

- Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям для подготовки проектной документации по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6». Шифр: Г/11-25. М.: АО «ГЭХ Теплостройпроект», ГБУ «Мосгоргеотрест», 2025 г.;

- Письмо Департамента культурного наследия города Москвы от 25 февраля 2025 г. № ДКН-16-09-2/25-205;

- Письмо АО «ГЭХ Теплостройпроект» от 11 сентября 2024 г. № МП/01-07-9871/24.

II. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Законодательство в сфере охраны объектов культурного (археологического) наследия. Базовые определения.

Законодательство Российской Федерации о культуре состоит из Основы законодательства Российской Федерации о культуре, законов Российской Федерации, законов субъектов Российской Федерации и нормативных правовых актов органов публичной власти федеральной территории о культуре (Закон Российской Федерации «Основы законодательства Российской Федерации о культуре» от 9 октября 1992 г. № 3612-I; в редакции от 10 июля 2023 г.).

Федеральный закон от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ, Федеральный закон) регулирует отношения в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации и направлен на реализацию конституционного права каждого на доступ к культурным ценностям и конституционной обязанности каждого заботиться о сохранении исторического и культурного наследия, беречь памятники истории и культуры, а также на реализацию прав народов и иных этнических общностей в Российской Федерации на сохранение и развитие своей культурно-национальной самобытности, защиту, восстановление и сохранение историко-культурной среды обитания, защиту 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.

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 № 73-ФЗ, к объектам культурного наследия (памятникам истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – объекты культурного наследия) в целях Федерального закона № 73-ФЗ 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.

Объекты культурного наследия в соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ подразделяются на следующие виды:

Памятники – отдельные постройки, здания и сооружения с исторически сложившимися территориями (в том числе памятники религиозного назначения, относящиеся в соответствии с Федеральным законом от 30 ноября 2010 г. № 327-ФЗ «О передаче религиозным организациям имущества

религиозного назначения, находящегося в государственной или муниципальной собственности» к имуществу религиозного назначения); мемориальные квартиры; мавзолеи, отдельные захоронения; произведения монументального искусства; объекты науки и техники, включая военные; объекты археологического наследия.

Ансамбли – четко локализуемые на исторически сложившихся территориях группы изолированных или объединенных памятников, строений и сооружений фортификационного, дворцового, жилого, общественного, административного, торгового, производственного, научного, учебного назначения, а также памятников и сооружений религиозного назначения, в том числе фрагменты исторических планировок и застроек поселений, которые могут быть отнесены к градостроительным ансамблям; произведения ландшафтной архитектуры и садово-паркового искусства (сады, парки, скверы, бульвары), некрополи; объекты археологического наследия.

Достопримечательные места – творения, созданные человеком, или совместные творения человека и природы, в том числе места традиционного бытования народных художественных промыслов; центры исторических поселений или фрагменты градостроительной планировки и застройки; памятные места, культурные и природные ландшафты, связанные с историей формирования народов и иных этнических общностей на территории Российской Федерации, историческими (в том числе военными) событиями, жизнью выдающихся исторических личностей; объекты археологического наследия; места совершения религиозных обрядов; места захоронений жертв массовых репрессий; религиозно-исторические места.

Таким образом объект археологического наследия может являться памятником, ансамблем, достопримечательным местом.

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

Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок.

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

В ст. 5 Федерального закона № 73-ФЗ содержится требование об отнесении земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия к землям историко-культурного значения, правовой режим на которых регулируется Федеральным законом № 73-ФЗ и статьей 99 Земельного кодекса Российской Федерации.

Объект археологического наследия и земельный участок, в пределах которых он располагается, находятся в гражданском обороте раздельно (п. 2 ст. 49 Федерального закона № 73-ФЗ).

Объекты археологического наследия, а также все археологические предметы, залегающие на поверхности земли, в земле или под водой, находятся в государственной собственности (п. 3 ст. 49 Федерального закона № 73-ФЗ).

Требования к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия и особый режим использования земельного участка, водного объекта или его части, в границах которых располагается объект археологического наследия предусмотрены статьей 5.1. Федерального закона № 73-ФЗ.

Федеральный закон от 4 августа 2023 г. № 472-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» вступил в силу с 15 апреля 2024 г. и распространил запреты статьи 5.1 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ в том числе на территории выявленных объектов культурного наследия.

При этом, в соответствии с п. 5 ст. 5.1 Федерального закона № 73-ФЗ особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном Федеральным законом № 73-ФЗ, 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.

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, 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 (п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

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 с региональным органом охраны объектов культурного наследия (п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

Порядок действий при планируемых земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работах, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ, работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта археологического наследия/выявленного объекта археологического наследия

1. Разработка Раздела об обеспечении сохранности объектов археологического наследия при проведении таких работ

Проектирование и проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ осуществляются при отсутствии на данной территории объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия или объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, либо при условии соблюдения техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиками других видов работ, лицом, проводящим указанные работы, требований статьи 36 Федерального закона № 73-ФЗ, за исключением проведения работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах с учетом особенностей, предусмотренных статьей 56.1 Федерального закона. (п. 1 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

Указанные работы в границах территории объектов культурного (археологического) наследия, в соответствии с п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ проводятся при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 Федерального закона, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия; на участках, непосредственно связанных с земельными участками в границах территории объектов культурного (археологического) наследия; в

соответствии с п. 3 ст. 36 Федерального закона – при наличии обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного (археологического) наследия, согласованных региональным органом охраны объектов культурного наследия.

Информацию о наличии объектов культурного наследия и их территорий в г. Москве можно получить с помощью Портала открытых данных (data.mos.ru), Государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности (ГИС ОГД) (https://gisogd.mos.ru) либо обратившись в Департамент культурного наследия города Москвы за государственной услугой города Москвы «Предоставление сведений из Городского реестра недвижимого культурного наследия и Историко-культурного опорного плана города Москвы» (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 декабря 2024 г. № 562 «О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 мая 2022 г. № 166»).

В случае проведения планируемых работ в границах территории объектов археологического наследия, на земельных участках непосредственно связанных с земельными участками в границах территории объектов археологического наследия, на основании п. 2 и 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ разрабатывается Раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия.

Примечание: в случае проведения планируемых работ в границах территории объектов культурного наследия, на земельных участках непосредственно связанных с земельными участками в границах территории объектов культурного наследия, на основании п. 2 и 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ также разрабатывается Раздел об обеспечении сохранности объектов культурного наследия.

Раздел об обеспечении сохранности объектов культурного наследия и

раздел об обеспечении сохранности объектов археологического наследия разрабатываются отдельно (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 декабря 2024 г. № 562 «О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 мая 2022 г. № 166»).

Согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона № 73-ФЗ: в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия *(в том числе при земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работах, указанных в статье 30 Федерального закона, работах по использованию лесов и иных работах)* под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы.

Разделом об обеспечении сохранности объектов археологического наследия предусматриваются, в качестве мер обеспечения сохранности объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия – **проведение спасательных археологических полевых работ.**

В соответствии с п. 2.1 Приложения к постановлению Правительства Москвы от 20 августа 2012 г. № 414-ПП «Об особенностях организации археологических полевых работ на территории города Москвы» в редакции постановления Правительства Москвы от 1 ноября 2016 г. № 710-ПП земляные и иные работы – изыскательские, проектные, земляные, землеустроительные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работы по использованию лесов и иные работы, работы по сохранению объекта культурного наследия, проводимые на поверхности земли, в земле или под водой, **требуют 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.

Таким образом Раздел предусматривает меры обеспечения сохранности объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия с учетом указанных требований.

2. Проведение государственной историко-культурной экспертизы

В соответствии со ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ, пп. «к» п. 8 постановления Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 г. № 530 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе» объектами историко-культурной экспертизы являются разделы об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, входящие в состав проектной или иной документации, проекты обеспечения сохранности указанных объектов при проведении земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ, включающие оценку воздействия таких работ на указанные объекты и содержащие меры по обеспечению сохранности указанных объектов при проведении таких работ в границах территорий указанных объектов либо на земельном участке,

непосредственно связанном с земельным участком в границах территорий указанных объектов.

Настоящий раздел является объектом государственной историко-культурной экспертизы, проводимой одним экспертом (пп. «к» п. 8 постановления Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 г. № 530 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»).

Согласно п. 2.6.1. Приложения к постановлению Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП». услугой, необходимой и обязательной для предоставления государственной услуги (согласования разделов проектной документации – п. 2.1 Приложения), является проведение государственной историко-культурной экспертизы документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, содержащей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (за исключением случаев, когда указанная документация не содержит мер по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия).

3. Согласование документации в уполномоченном органе государственной власти в сфере государственной охраны объектов культурного наследия – Департаменте культурного наследия г. Москвы

Настоящий раздел подлежит согласованию Департаментом культурного наследия города Москвы (п. 29-34 постановления Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 г. № 530, п. 2.1 Приложения к

постановлению Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП»).

Процедура согласования проводится согласно требованиям и нормам, установленным Приложением 1 («Административный регламент 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») к постановлению Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП»

Согласование раздела об обеспечении сохранности объектов культурного наследия и раздела об обеспечении сохранности объектов археологического наследия (разрабатываются отдельно) проводится Департаментом культурного наследия г. Москвы в рамках государственной услуги (п. 2.1, 2.3.1. Приложения).

Примечание: в случае проведения работ в границах территорий объектов культурного наследия и (или) на земельных участках, непосредственно связанных с земельным участком в границах территорий

объектов культурного наследия необходимо учитывать, что документацию по обеспечению сохранности объекта археологического наследия необходимо представлять в Департамент одновременно с документацией по обеспечению сохранности объектов культурного наследия (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 декабря 2024 г. № 562 «О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 11 мая 2022 г. № 166»).

Основанием для отказа в согласовании разделов являются, в том числе, согласно указанным пунктам Приложения 1 к постановлению Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП»:

2.10.1.2. Представленные документы утратили силу в случае, если срок действия документа указан в самом документе либо определен законодательством, а также в иных случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации, правовыми актами города Москвы, если указанные обстоятельства были установлены Департаментом в процессе обработки документов (информации), необходимых для предоставления государственной услуги;

2.10.1.3. Наличие в документах и информации, необходимых для предоставления государственной услуги, противоречивых либо недостоверных сведений, если указанные обстоятельства были установлены Департаментом в процессе обработки документов (информации), необходимых для предоставления государственной услуги;

2.10.1.6. Отсутствие в документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия оценки воздействия проводимых работ на объект культурного наследия, выявленный объект культурного наследия, или оценка воздействия проводимых работ выполнена не на все объекты культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия либо не на

все виды работ, предусмотренные проектной документацией;

2.10.1.7. Отсутствие в документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия мер по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия при проведении земляных и иных работ в случае, если указанные работы оказывают на данный объект культурного наследия, выявленный объект культурного наследия воздействие, требующее принятия таких мер;

2.10.1.8. Содержание в заключении государственной историко-культурной экспертизы отрицательных выводов по документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, содержащей меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия;

2.10.1.9. Несогласие Департамента с положительным заключением (актом) государственной историко-культурной экспертизы в случаях, установленных федеральным законодательством об охране объектов культурного наследия;

2.10.1.11. Отсутствие в проектной документации предусмотренных законодательством Российской Федерации и (или) правовыми актами города Москвы разделов (документов, сведений), необходимых для принятия решения о согласовании документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия;

2.10.1.13. Выводы об отсутствии воздействия проводимых работ на объект культурного наследия, выявленный объект культурного наследия, содержащиеся в документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, не обоснованы;

2.10.1.14. Несоответствие работ, предусмотренных в документации по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, режимам использования территории объекта культурного наследия и (или)

требованиям к градостроительным регламентам в границах территорий зон охраны объекта культурного наследия;

Приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 18 сентября 2024 г. № 394 «Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департамента культурного наследия города Москвы» (п. 8.4. приказа) установлены причины несогласия Департамента культурного наследия г. Москвы с выводами, изложенными в Заключении государственной историко-культурной экспертизы:

- несоответствие Заключения законодательству Российской Федерации в области государственной охраны объектов культурного наследия;

- истечение трехлетнего срока со дня оформления Заключения;

- выявление в отношении эксперта, подписавшего Заключение, обстоятельств, предусмотренных пунктом 5 Положения;

- нарушение установленного порядка проведения экспертизы;

- представление для проведения экспертизы документов, указанных в пункте 15 Положения, содержащих недостоверные сведения, в том числе недостоверные сведения об объекте культурного наследия, включенном в реестр, выявленном объекте культурного наследия (в том числе сведений о времени возникновения или дате создания, датах основных изменений и (или) датах связанных с ним исторических событий, о местонахождении).

4. ***Реализация согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 Федерального закона № 73-ФЗ, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов археологического наследия на участке (участках) проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанные в статье 30***

Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ (до проведения таких работ, во время проведения таких работ, в зависимости от комплекса мер, предусмотренных разделом).

Согласно п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, земляные, строительные работы в границах территории объекта культурного наследия проводятся при условии соблюдения особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным п. 2 ст. 45 Федерального закона № 73-ФЗ, обязательных разделов об обеспечении сохранности объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ. **Таким образом, реализация мер, предусмотренных разделом, является обязательным требованием для застройщика (заказчика).**

В соответствии с первым абзацем п. 5 статьи 5.1, п. 3 статьи 47.2, статьей 47.3, п. 1, 6 и 11 статьи 47.6 Федерального закона № 73-ФЗ, с определением Конституционного суда Российской Федерации от 9 декабря 2014 г. № 2755-О, обеспечение финансирования археологических проектных и натурных работ производится за счет организации-заказчика.

Работы ведутся на основании договоров со специализированными археологическими организациями и при наличии открытого листа на виды спасательных археологических работ, предусмотренных разделом.

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.

Порядок и методика проведения археологических полевых работ, спасательных археологических полевых работ.

Согласно п. 7 ст. 45.1. Федерального закона № 73-ФЗ в границах объектов археологического наследия предусмотрены следующие виды археологических полевых работ:

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

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

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

Лабораторная обработка и научный анализ собранного материала (камеральная обработка) являются неотъемлемой частью археологических

полевых работ (п. 8 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

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 (п. 9 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

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 (п. 10 ст. 45.1. Федерального закона № 73-ФЗ), в том числе Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, которое утверждается Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук. Данное положение по правовой природе является подзаконным актом Федерального закона и является неотъемлемой частью законодательства Российской Федерации в сфере государственной охраны объектов культурного наследия.

Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденное постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15 (далее – Положение) разработано в рамках полномочий Российской академии наук, установленных п. 10 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ.

В соответствии с указанной нормой к компетенции Российской

академии наук отнесено определение порядка проведения археологических полевых работ, методов научных исследований объектов археологического наследия, состава и структуры научного отчета о выполненных археологических полевых работах, требований к профессиональным знаниям и навыкам исследователя при осуществлении научной регламентации археологических полевых работ (пояснительная записка к Положению).

Согласно п. 1.3 Положения, **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; спасательные археологические полевые работы проводятся в виде археологических раскопок и (или) археологических наблюдений.

археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия (п. 1.3 Положения).

Археологические раскопки проводятся в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия. Приоритетному исследованию путем археологических раскопок подлежат объекты археологического наследия, находящиеся под угрозой разрушения вследствие негативного воздействия природных и (или) антропогенных факторов, в том числе связанных с хозяйственной деятельностью.

Археологические раскопки объектов археологического наследия вне

указанных выше обстоятельств рекомендуется проводить в рамках научных исследований, направленных на решение фундаментальных научных проблем.

Археологические раскопки базируются на комплексном подходе к изучению объектов археологического наследия, с привлечением специалистов естественнонаучного профиля (антропологов, геофизиков, почвоведов, геологов, геоморфологов, палеоботаников, палеозоологов и иных специалистов). В процессе археологических раскопок целесообразно производить максимально полный отбор палеоэкологических материалов и иных образцов для их дальнейшего изучения в лабораторных условиях.

Археологические раскопки также являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых в целях обеспечения сохранения объекта археологического наследия в случае невозможности обеспечить его физическую сохранность в рамках выполнения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ (п. 4.1 Положения).

Выбор места для закладки раскопов в рамках спасательных археологических полевых работ в виде археологических раскопок определяется задачами обеспечения сохранности объекта археологического наследия.

Площадь и конфигурация раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяются разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ, которые предусмотрены п. 2, п. 3 ст. 36

Федерального закона № 73-ФЗ.

В случае, если в границах раскопа расчищена только часть археологического объекта, следует расширить площадь раскопа на величину, позволяющую осуществить полное исследование данного объекта (п. 4.6. Положения).

Полевому этапу работ предшествует ознакомление с архивными материалами, публикациями, картографическими материалами (в том числе историческими картами и планами), аэрофотоснимками и космоснимками, музейными коллекциями, связанными с объектом археологического наследия, учетной документацией на объект археологического наследия (в случае наличия) (п. 4.2 Положения).

Разборка культурного слоя поселенческих объектов археологического наследия, валов, грунтовых могильников, курганных насыпей производится с использованием ручного инструмента.

Использование землеройных машин и механизмов допустимо при производстве вспомогательных работ (транспортировка отработанного грунта, удаление техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов и т. п.) (п. 4.9 Положения).

Археологические раскопки объектов археологического наследия ведутся по слоям или пластам в зависимости от степени изученности и характера культурного слоя конкретного объекта археологического наследия.

Толщина выбираемых пластов определяется держателем открытого листа с учетом вида объекта археологического наследия, степени сохранности культурного слоя и насыщенности его археологическими предметами, но не должна превышать 20 см, для объектов каменного века – 5 см.

Рекомендуется выдерживать постоянную толщину пласта в границах

раскопа. Необходимы определение и надлежащая фиксация всех специфических особенностей, присущих культурному слою исследуемого объекта археологического наследия.

В целях детальной фиксации стратиграфии поселенческих объектов археологического наследия в границах раскопа рекомендуется формировать стратиграфические профили (бровки), количество которых определяется площадью раскопа, спецификой исследуемого объекта археологического наследия и степенью сохранности его культурного слоя.

В случае, если в пласте выделяются слои, сооружения, пятна ям, очагов, кострищ и другие археологические объекты или их части, фиксация индивидуальных и массовых археологических предметов ведется в соответствии с ними. Информация о принадлежности археологических предметов к определенному слою или археологическому объекту (его части) отражается в полевой описи или статических таблицах.

Разборку стратифицированного заполнения археологических объектов в пределах раскопа рекомендуется осуществлять по слоям, с формированием временных стратиграфических профилей (при возможности).

Обнаруженные археологические объекты, места залегания индивидуальных археологических предметов наносятся на чертежи послойных или пластовых планов и (или) ортофотопланы раскопов. Для объектов археологического наследия каменного века на указанные планы наносятся все обнаруженные археологические предметы.

При разборке культурного слоя, содержащего археологические предметы малого размера, целесообразны просеивание и (или) промывка выбираемого грунта (п. 4.14 Положения).

При археологических раскопках объектов археологического наследия с культурным слоем повышенной влажности необходимо обеспечить условия

для разборки и фиксации культурных напластований вплоть до археологического материка путем устройства дренажных колодцев или траншей по периметру раскопа, периодически удалять накапливающуюся в них воду.

Культурный слой из дренажных колодцев и траншей рекомендуется разбирать по слоям или пластам и квадратам в соответствии с принятой методикой (п. 4.10 Положения).

Также, согласно п. 4.10 Положения, в случае, если невозможно обеспечить разборку культурного слоя до археологического материка в связи с интенсивным поступлением грунтовых вод, необходимо выполнить мероприятия, обеспечивающие сохранение культурного слоя, указанные в п. 4.25 Положения – по завершении археологических раскопок на участках культурного слоя повышенной влажности в случае, если разборка культурного слоя не проведена до археологического материка, следует принять меры по восстановлению водоносного горизонта и замедлению активного испарения из раскопа (применение водоупорных грунтов, закрытие стенок раскопа и уровня верхних отметок водоносного слоя полиэтиленовой пленкой и т.д.).

Разборку культурного слоя объекта археологического наследия в рамках спасательных археологических полевых работ в виде археологических раскопок следует осуществлять до археологического материка, за исключением случаев, когда это невозможно по техническим причинам (техника безопасности и (или) иные особые условия, обоснованные в документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия (разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения

хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ) которые должны быть отражены в научном отчете о выполненных археологических полевых работах (п. 4.11. Положения).

При этом, согласно п. 4.12 Положения, в случае угрозы оползания стенок раскопа для обеспечения безопасности производства работ необходимо устройство защитной опалубки.

Согласно п. 4.16 Положения, культурный слой в границах раскопа должен быть разобран полностью, если этому не препятствуют обнаруженные археологические объекты, определенные держателем открытого листа как подлежащие консервации и сохранению.

археологические наблюдения – проведение научных исследований на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, исследуемых методами археологических раскопок (п. 1.3 Положения).

Археологические наблюдения осуществляются в целях обеспечения сохранности объектов археологического наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов (предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в п. 3, п. 4 и п. 7 ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в границах территории объекта археологического наследия (п. 5.1 Положения).

Археологические наблюдения являются видом спасательных

археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем (п. 5.2 Положения).

Поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних ста лет (п. 1.3 Положения).

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, определенной разделом 4 Положения (п. 5.2 Положения). Раздел 4 Положения – «Порядок проведения археологических раскопок».

Полевому этапу работ предшествует ознакомление с архивными материалами, публикациями, учетной документацией на объект археологического наследия (в случае наличия), разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ, которые предусмотрены п. 2, п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, иными документами и материалами, характеризующими объект археологического наследия, в том числе подтверждающими факт повреждения культурного слоя. (п. 5.3 Положения).

В случае наличия на участке проведения археологических наблюдений техногенных грунтов археологические наблюдения проводятся после их удаления, в том числе с использованием землеройных машин и механизмов (п. 5.5 Положения).

Археологические наблюдения ведутся на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения

хозяйственных работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных работ (п. 5.6 Положения).

Выборка поврежденного культурного слоя производится пластами с использованием ручного инструмента либо землеройных машин и механизмов под контролем специалиста-археолога. Толщина пласта выборки и вид приспособления, используемого на землеройных машинах и механизмах для выборки поврежденного культурного слоя (планировочный ковш, обычный ковш и т. д.), определяются держателем открытого листа в зависимости от степени повреждения культурного слоя и места расположения объекта археологического наследия, а также других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия (п. 5.7 Положения).

В ходе археологических наблюдений рекомендуется формировать временные стратиграфические профили (бровки). После надлежащей фиксации указанные профили (бровки) должны быть разобраны. При выборке культурного слоя рекомендуется выдерживать постоянную толщину пласта (п. 5.7 Положения).

Археологические наблюдения предусматривают выполнение горизонтальных зачисток (в том числе археологического материка), зачистку стратиграфических профилей (бровки, борта раскопа либо котлована), выборку археологических предметов.

Частота производства зачисток горизонтальных и вертикальных поверхностей определяется держателем открытого листа в зависимости от индивидуальных особенностей объекта археологического наследия, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте

археологического наследия. (п. 5.8 Положения).

В ходе археологических наблюдений необходимо выполнять переборку выбираемого грунта и его промывку в случае необходимости. (п. 5.9 Положения).

Разрешение на проведение археологических полевых работ (открытый лист)

Работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, проводятся на основании выдаваемого сроком не более чем на один год разрешения (открытого листа). Поиск археологических предметов и их изъятие из мест залегания могут производиться исключительно в составе археологических полевых работ (п. 1 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

Разрешение (открытый лист) – документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ (археологических раскопок, археологических наблюдений, археологических разведок) (п. 2 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

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 (п. 4 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

Ответственность за нарушения требований законодательства об охране объектов культурного наследия

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 Федерального закона № 73-ФЗ, что не освобождает данных лиц от административной и уголовной ответственности, предусмотренной за совершение таких действий (ст. 61 Федерального закона № 73-ФЗ)

Уничтожение или повреждение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия, природных комплексов, объектов, взятых под охрану государства, или культурных ценностей - наказываются штрафом в размере до трех миллионов рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до трех лет, либо обязательными работами на срок до четырехсот часов, либо принудительными работами на срок до трех лет, либо лишением свободы на тот же срок (п. 1 ст. 243 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Аналогичные деяния, совершенные в отношении особо ценных объектов культурного наследия народов Российской Федерации, объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, включенных в Список всемирного наследия, историко-культурных заповедников или музеев-заповедников либо в отношении объектов археологического наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников

истории и культуры) народов Российской Федерации, или выявленных объектов археологического наследия, – наказываются штрафом в размере до пяти миллионов рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до пяти лет, либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо принудительными работами на срок до пяти лет, либо лишением свободы на срок до шести лет (п. 2 ст. 243 Уголовного кодекса Российской Федерации).

Согласно п. 1. ст. 7.13 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях – нарушение требований законодательства об охране объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, нарушение режима использования земель в границах территорий объектов культурного наследия либо несоблюдение ограничений, установленных в границах зон охраны объектов культурного наследия влечет наложение административного штрафа на юридических лиц в размере от двухсот тысяч до пяти миллионов рублей.

Согласно п. 3 указанной статьи, аналогичные действия, совершенные в отношении выявленных объектов культурного наследия или на их территориях, влекут наложение административного штрафа в размере от ста тысяч до одного миллиона рублей.

При этом, в случае повреждения объекта культурного наследия предусмотрена статья 7.14.1. указанного кодекса, в соответствии с которой административный штраф для юридических лиц установлен в размере от пятисот тысяч до двадцати миллионов рублей.

Государственная охрана объектов археологического наследия

На территории земельного участка, при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанные в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работы в границах территории объекта культурного (археологического) наследия, необходима реализация мер по обеспечению сохранности объектов археологического наследия, предусмотренных Федеральным законом № 73-ФЗ, Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденным постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 12 апреля 2023 г. № 15, 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», постановлением Правительства Москвы от 26 апреля 2011 г. № 154 «Об утверждении Положения о Департаменте культурного наследия города Москвы».

Административным регламентом предоставления государственной услуги города Москвы, утвержденным постановлением Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП» предусмотрено согласование Департаментом культурного наследия города Москвы разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения

спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (п. 2.1, п. 2.3.1 Приложения к постановлению Правительства Москвы от 03 декабря 2024 г. № 2755-ПП).

В случае обнаружения при проведении работ по сохранению объекта культурного наследия объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, в том числе объектов археологического наследия, незамедлительно приостановить работы и направить в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения заявление в письменной форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия (в г. Москве – Департамент культурного наследия г. Москвы). Департамент культурного наследия г. Москвы организует работу по определению историко-культурной ценности объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в порядке, установленном законом г. Москвы.

Дальнейшее взаимодействие Департамента культурного наследия г. Москвы с лицами, указанными в пункте 11 статьи 47.6 Федерального закона в отношении объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, осуществляется в порядке, определенном статьей 36 Федерального закона (пп. 2 п. 3 ст. 47.2 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного

наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в Департамент культурного наследия г. Москвы письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи».

Департамент культурного наследия г. Москвы организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами г. Москвы (п. 4 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

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 г. Москвы и направить в Департамент культурного наследия г. Москвы описание обнаруженного объекта археологического наследия, текстовое и графическое описания местоположения границ указанного объекта, а также перечень географических координат (п. 11 ст. 45.1 Федерального закона).

Объекты археологического наследия считаются выявленными объектами культурного наследия со дня их обнаружения лицом, получившим разрешение (открытый лист) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия.

Выявленные объекты археологического наследия включаются в перечень выявленных объектов культурного наследия решением Департамента культурного наследия г. Москвы в течение трех рабочих дней со дня поступления сведений об объекте археологического наследия в порядке, установленном пунктом 11 статьи 45.1 Федерального закона. (п. 16 ст. 16 Федерального закона № 73-ФЗ).

Уведомление о выявленном объекте археологического наследия, содержащее информацию, предусмотренную п. 11 статьи 45.1 Федерального закона, а также сведения о предусмотренном п. 5 статьи 5.1 Федерального закона особом режиме использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия, направляются Департаментом культурного наследия г. Москвы заказчику указанных работ, техническому заказчику (застройщику) объекта капитального строительства, лицу, проводящему указанные работы.

Заказчик работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее работы, обязаны соблюдать предусмотренный пунктом 5 статьи 5.1 Федерального закона особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается выявленный объект археологического наследия (п. 5 ст. 36 Федерального закона).

В случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ к выявленным объектам культурного наследия Департамент культурного наследия г. Москвы наследия уведомляет лиц, указанных в пункте 5 статьи 36 Федерального закона (заказчик работ, технический заказчик (застройщик) объекта

капитального строительства, лицо, проводящее работы) о включении такого объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия с приложением копии решения о включении объекта в указанный перечень, а также о необходимости выполнять требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, определенные пунктами 1 – 3 статьи 47.3 Федерального закона.

Департамент культурного наследия г. Москвы определяет мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия либо выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя обеспечение техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиком работ, указанных в пункте 4 ст. 36 Федерального закона, разработки проекта обеспечения сохранности данного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ (п. 6 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае, если в результате проведения археологических полевых работ изменились учетные данные объекта археологического наследия (площадь объекта, предмет охраны и другие данные), физическое лицо, получившее разрешение (открытый лист), обязано в течение тридцати рабочих дней со дня завершения археологических полевых работ письменно проинформировать об этих изменениях Департамент культурного наследия г. Москвы (п. 12 ст. 45.1 Федерального закона № 73-ФЗ).

Законодательство в сфере авторского права и интеллектуальной собственности

Пункт 1 статьи 44 Конституции Российской Федерации предусматривает, что каждому гарантируется свобода литературного, художественного, научного, технического и других видов творчества,

преподавания. Интеллектуальная собственность охраняется законом.

Авторское право и смежные права являются одной из основных частей всей системы права интеллектуальной собственности.

Гражданско-правовая защита интеллектуальной собственности и авторского права предусмотрена частью четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации, введенной в действие с 01 января 2008 на основании Федерального закона от 18 декабря 2006 г. № 230-ФЗ «О введении в действие части четвертой Гражданского кодекса Российской Федерации».

Согласно статье 1225 Гражданского кодекса Российской Федерации интеллектуальная собственность – это охраняемые законом результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации.

В соответствии с пунктом 1 статьи 1259 Гражданского кодекса Российской Федерации произведения архитектуры, градостроительства и садово-паркового искусства, в том числе в виде проектов, чертежей, изображений и макетов, а также другие произведения отнесены к объектам авторских прав.

Согласно пункту 7 статьи 1259 Гражданского кодекса Российской Федерации авторские права распространяются на часть произведения, на его название, на персонажа произведения, если по своему характеру они могут быть признаны самостоятельным результатом творческого труда автора и отвечают требованиям, установленным пунктом 3 указанной статьи.

Согласно пункту 2 статьи 1255, пункту 7 статьи 1259, статье 1270, статье 1294, Гражданского кодекса Российской Федерации исключительные права на главу III. Характеристика условий проведения археологических работ (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком; за исключением сведений, полученных в органах государственной и муниципальной власти Российской Федерации; за

исключением сведений, полученных из государственных и муниципальных информационных систем, размещенных (опубликованных) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет») настоящего Раздела, главу IV. Историко-археологическая характеристика (за исключением сведений и материалов, содержащихся в используемых литературных, художественных, научных источниках) настоящего Раздела, главу V. Мощность и сохранность культурного слоя на исследуемом участке настоящего Раздела (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком), главу VII. Оценка воздействия проводимых работ на объект археологического наследия. Меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком) настоящего Раздела, а также План производства археологических полевых работ (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком), являющегося приложением к настоящему Разделу, принадлежат правообладателю.

Правообладатель может по своему усмотрению разрешать или запрещать другим лицам использование результата интеллектуальной деятельности или средства индивидуализации. Отсутствие запрета не считается согласием (разрешением).

Другие лица не могут использовать соответствующие результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации без согласия правообладателя, за исключением случаев, предусмотренных Гражданским кодексом Российской Федерации.

Согласно пункту 1 статьи 702 Гражданского кодекса Российской Федерации по договору подряда одна сторона (подрядчик) обязуется выполнить по заданию другой стороны (заказчика) определенную работу

(разработку настоящего Раздела) и сдать ее результат заказчику, а заказчик обязуется принять результат работы и оплатить его. При этом **заказчик может использовать Раздел только в целях практической реализации проектных решений**.

Интеллектуальную часть настоящего Раздела, создается работниками в рамках выполнения их трудовых обязанностей, соответственно, согласно статье 1295 Гражданского кодекса Российской Федерации исключительные права на Раздел (в части указанных глав) принадлежат работодателю (подрядчику).

Исключительные права на главу III. Характеристика условий проведения археологических работ (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком; за исключением сведений, полученных в органах государственной и муниципальной власти Российской Федерации; за исключением сведений, полученных из государственных и муниципальных информационных систем, размещенных (опубликованных) в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет») настоящего Раздела, на главу IV. Историко-археологическая характеристика (за исключением сведений и материалов, содержащихся в используемых литературных, художественных, научных источниках) настоящего Раздела, на главу V. Мощность и сохранность культурного слоя на исследуемом участке настоящего Раздела (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком), на главу VII. Оценка воздействия проводимых работ на объект археологического наследия. Меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком) настоящего Раздела, а также на План производства археологических полевых

работ (за исключением сведений, содержащихся в проектной документации, переданной заказчиком), являющийся приложением к настоящему Разделу могут быть переданы, отчуждены только по отдельному положительному решению (разрешению) правообладателя (подрядчика).

III. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Участок проектирования по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» расположен на территории района Преображенское Восточного административного округа города Москвы, в границах территории объекта археологического наследия федерального значения «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» (достопримечательное место) (решение Президиума Моссовета от 30 июля 1992 г № 84 «О памятниках истории и культуры города Москвы», приказ Министерства культуры Российской Федерации №121662-р от 7 ноября 2017 г. «О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI – н. XVII вв. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», приказ Департамента культурного наследия города Москвы № 894 от 14 ноября 2018 г. «Об утверждении границ территории объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI- н. XVII вв.» в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 20 марта 2020 г. № 171, регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771440981590006) и 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 Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426 «О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы»).

Предмет охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» утверждён распоряжением Департамента культурного наследия города Москвы от 7 мая 2025 г. № 202 «Об утверждении предмета охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI – н. XVII в.».

Предметом охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» являются культурные слои, отнесенные к объекту археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)».

Для выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» предмет охраны на момент разработки настоящего Раздела не разработан и не утвержден.

Проектируемые земляные, строительные и иные работы планируется проводить на территории земельного участка с кадастровым номером 77:03:0003015:57, а также на территориях кадастрового квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы.

Проектом, предполагающим подготовительный и основной периоды работ, предусматривается прокладка тепловой сети открытым способом с попутным демонтажем существующей тепловой сети и тепловой камеры от

южного фасада здания по адресу: улица Преображенский Вал, 24к5 до восточного фасада здания по адресу: улица Девятая Рота, д. 4 общим направлением на юго-запад.

Благоустройство затрагиваемых земляными, строительными и иными работами участков предусматривает восстановление асфальтобетонного покрытия, щебёночного покрытия, газона; высадку деревьев и кустарников.

Земляные, строительные и иные работы не планируются на бывших церковных участках (местах расположения некрополей).

Земляные, строительные работы планируются на территориях кадастрового квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы, непосредственно связанных с земельным участком с кадастровым номером 77:03:0003016:99 в границах территории объекта культурного наследия федерального значения (вид: ансамбль) «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины», утвержденных приказом Росохранкультуры от 14 февраля 2011 г. № 182 «Об утверждении границы территории объекта культурного наследия федерального значения «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины, XVIII - XIX вв., арх. М.Ф.Казаков» и правового режима использования земельных участков в границе территории объекта культурного наследия». В границах указанного объекта культурного наследия расположен объект культурного наследия федерального значения (вид: ансамбль) «Ансамбль Никольского Единоверческого монастыря».

Согласно данным Государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности г. Москвы, на территориях кадастрового квартала 77:03:0003015, на которых земельные участки не образованы, расположен выявленный объект культурного наследия (вид: ансамбль) «Жилой поселок «Преображенское», 1927-1929 гг., арх. И.С. Николаев, М.М. Русанова, Балан(?) – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы

И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 5 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 2 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 4» (протокол заседания Историко-культурного экспертного совета при Москомнаследии секции No 1 от 19 февраля 2009 г. № 1/37 «Историко-культурная экспертиза объектов, заявленных к включению в реестр объектов недвижимого культурного наследия»; приказ Комитета по культурному наследию города Москвы (Москомнаследие) от 5 мая 2009 г. № 164 «Об утверждении протокола заедания № 1/37 секции № 1 Историко-культурного экспертного совета», решение Москомнаследия о рассмотрении заключения государственной историко-культурной экспертизы от 12 октября 2010 г.).

В настоящее время на сайте Департамента культурного наследия г. Москвы отсутствует приказ о включении указанного выявленного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (– URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 14.07.2025), отсутствуют сведения о включении указанного выявленного объекта культурного наследия в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на портале открытых данных Министерства культуры Российской Федерации (– URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/ (дата обращения 14.07.2025).

Согласно закону города Москвы от 13 ноября 2024 года № 24 «Об объектах культурного наследия в городе Москве» указанный выявленный объект культурного наследия считается исключенным из перечня выявленных объектов культурного наследия.

Настоящий Раздел не рассматривает вопросы, связанные со статьей 36

Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в отношении объектов культурного наследия федерального значения «Ансамбль памятников Преображенской старообрядческой общины» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771421288830006), «Ансамбль Никольского Единоверческого монастыря» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771420968400006), а также объектов культурного наследия, входящих в состав указанных ансамблей, выявленного объекта культурного наследия «Жилой поселок «Преображенское», 1927-1929 гг., арх. И.С. Николаев, М.М. Русанова, Балан(?) – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 5 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 2 – Жилой дом, 1928-1929 гг., архитекторы И.С. Николаев, М.М. Русанова, корпус 4».

В части градостроительного регулирования участок проектирования также частично расположен в границах зоны охраняемого ландшафта № 4, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Камер-Коллежского вала)» в редакции постановления Правительства Москвы от 11 апреля 2006 года N 240-ПП «О корректировке границ зон охраны и утверждении режимов регулирования градостроительной деятельности на территориях зон охраны объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) "Екатерининская (матросская) богадельня».

В зоне охраняемого ландшафта № 4 запрещается строительная и хозяйственная деятельность, которая может привести к трансформации ценных фрагментов природного рельефа, ценного озеленения и элементов

гидрографической сети. Зоне охраняемого ландшафта соответствует режим градостроительного регулирования, предусматривающий обеспечение оптимального взаимодействия природного и антропогенного ландшафта (сохранение, восстановление и максимальное поддержание ценного природного ландшафта и связанных с ним исторических панорам и видов вдоль водных артерий города), формирование благоприятных условий зрительного восприятия памятников садово-паркового искусства, основных природных компонентов окружения памятников садово-паркового искусства, фрагментов ценного природного рельефа и озеленения, а также развитие рекреационных территорий и улучшение экологических характеристик городской среды.

Работы в зоне охраняемого ландшафта по прокладке (реконструкции) инженерных сетей планируются ниже существующего уровня поверхности земли, после проведения земляных работ планируется полное восстановление существующих покрытий; временные ограждения и строения демонтируются после завершения работ. Пересадка деревьев и кустарников, высадка нового дерева планируется в зонах с уже существующей растительностью. Следовательно, планируемые работы не приведут к трансформации ценных фрагментов природного рельефа, ценного озеленения и соответствуют установленным ограничениям.

В геоморфологическом отношении рассматриваемый участок расположен на аллювиальной террасе.

Общие выводы:

В соответствии с п. 2 статьи 36 Федерального закона необходима разработка документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия и выявленного объекта археологического наследия, включающей оценку воздействия проводимых работ на указанные

объекты археологического наследия.

Земляные, строительные работы по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» окажут воздействие на объект археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленный объект археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)»; в соответствии со статьями 30, 36 Федерального закона необходима разработка документации, содержащей меры по обеспечению сохранности указанных объектов археологического наследия, а также проведение государственной историко-культурной экспертизы.

Оценка воздействия земляных, строительных и иных работ на указанные объекты археологического наследия, меры обеспечения сохранности объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» приводятся в главе VII «Оценка воздействия проводимых работ на объект археологического наследия. Меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия» Раздела.

Комплекс археологических исследований при проведении земляных, строительных работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6», включает в себя проведение спасательных археологических полевых работ:

1 этап: опережающие земляные, строительные работы археологические раскопки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя

(согласно требованиям п. 4.1, 4.6 Положения): 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.): на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети. Раскопки проводятся до археологического материка.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой. Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем. Археологические наблюдения будут проводиться на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных и иных) работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных и иных) работ. В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка.

IV. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Историческая справка

Исследуемый участок расположен в районе Преображенское Восточного административного округа г. Москвы по адресу: Преображенский Вал улица, д. 24, корп. 6.

Своё название улица получила от Преображенской солдатской слободы, возникшей в этой местности с конца XVII столетия. До 1922 года улица называлась Преображенский Камер-Коллежский вал (Рачинский, 2011).

До строительства в 20–40-е года XVIII столетия вокруг Москвы таможенной границы, включившей исследуемые территории в границу города, эти земли относились к пригородным. Вначале компания откупщиков продажи вина для недопущения нелегального провоза водки в Москву устроила вокруг города заградительные сооружения в виде врытых в землю столбов. Через 10 лет Камер-Коллегия – государственное учреждение, ведавшее государственными доходами, – взяла под свой контроль границу и устроила земляной вал с проездными заставами. Вал стал называться Камер-Коллежским. С конца XVIII века, Камер-Коллежский вал стал фактической, а с 1806 года – официальной полицейской границей Москвы. В 1852 году заставы были ликвидированы, а название застав в виде топонимов сохранилось в наименовании некоторых площадей. Во второй половине XIX столетия вал был постепенно срыт, на его месте возникли улицы, в названии которых присутствует слово «Вал» (Сытин, 1950). В данной местности после уничтожения вала была организована улица Преображенский Камер-Коллежский вал.

Формирование пригородной территории после возведения в

царствование Фёдора Ивановича так называемого Деревянного города по линии современного Садового кольца, обуславливалась наличием дорог, соединяющих город с сёлами, деревеньками и монастырями округи. Наиболее значимым селом к северо-востоку от Москвы вблизи р. Яузы считались Рубцово-Покровское.

Известно, что в 7082 (1573–1574) году село Рубцово было вотчинной боярина Протасия Васильевича Захарина-Юрьева. «За Протасьем Васильевичем Юрьева: вотчинное с[ело] Рубцово: пашни Протасьевы худ[ой] земли 37 четьи с осм[иною], да пер[елогом] пашни 30 четьи в поле, а в дву потому ж; сена 300 коп[ен] За Протасьем же вотчинная пустошь Бутурлино, что было с[ельцо] Бутурлино Новое: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 45 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 60 коп[ен]. Дер[евня] Бутурлино Старое: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 37 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 30 коп[ен]. Пуст[ошь] Новосилово: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 31 четь в поле, а в дву потому ж, сена 20 коп[ен]. Пуст[ошь] Шелепина: пашни пер[елогом] худ[ой] земли 24 чети с осм[иною] в поле, а в дву потому ж, сена 15 коп[ен]. Пуст[ошь] Грибневская: пашни пер[елогом] худ[ой] землп 20 четьи в поле, а в дву потому ж, сена 15 коп[ен]. И всего за Протасьем село да дер[евня] живущая, да 4 пустоши; пашни худ[ой] земли 37 четьи с осм[иною], да пер[елогом] пашни 186 четьи с осм[иною] в поле, а в дву потому ж, сена 440 коп[ен], лесу рощи меж села и деревень 7 дес[ятин]» (Писцовые…, 1872).

Боярин Протасий Васильевич Юрьев умер бездетным в 1575 году. После его кончины село Рубцово первоначально отошло к его родственнику Никите Юрьеву, на что указывает явочный список вотчинных владений Московского уезда, датируемый 1584–1586 годами. «Стан Васильцов. Боярин Никита Романович Юрьев: вотчины за ним село Измайлово да село Рубцово,

да 7 деревень живущих, да 3 пустоши: пашни паханые и перелогу 657 четьи с осминою» (Явочный…, 1986). Но позже село оказывается в государственной казне, в дворцовом приказе.

Переход от частной собственности к государственной, по всей видимости, произошёл во времена опалы Романовых, при государе Борисе Годунове, после чего село было записано в дворцовый приказ. После разорения Смутного времени, село продолжало оставаться в дворцовом приказе уже при новых государях – Романовых.

Село Рубцово в начале XVII века получило своё второе название «Покровское» по каменной церкви Покрова Пресвятой Богородицы, выстроенной в 1619–1626 годах. «Государь же постави храм каменной по обету своему во имя Покрова Пречистые Богородицы в дворцовом селе Рубцове» (ПСРЛ, 1910. Т. 14). Помимо церкви Покрова, в дворцовом селе существовал храм Николая Чудотворца, в котором находился предел святой мученицы Ирины. «Государь слушал всенощного бдения в церкве Николы чюдотворца, что у ево государева двора; а божественныя литоргии в церкве Покрова Пречистые Богородицы, что в селе» (Белокуров, 1908).

В правление Алексея Михайловича при селе Рубцово-Покровское появляется приселок Новое Веденское. По всей видимости, приселок был организован самой царицей Евдокией Лукьяновной. В расходных книгах царицыной мастерской палаты под 1644 год записано: «сент[ября] 14, как окладывали церковь Введения Пречистыя Богородицы в новой хамовной слободе и по приказу государыни царицы Евдокии Лук[ьяновны], идучи с окладу, нищим и всяким бедным людем дано милостыни 15 алт[ын] 23 [деньги]. Ноября 17, как г[осударыня] царица пошла в Рубцовский объезд и с Москвы дорогою идучи и на освящение церкви Введения Пр[есвятой] Богородицы нищим и всяким бедным людем милостыни 42 алт[ын]»

(Забелин, 1895).

В переписных книгах 1646 года сказано: «Дворцоваго села Покровскаго, Рубцово тож, приселок Новое Веденское, на реке на Яузе, а в нем крестьян оброшных непашенных 13 дворов, людей в них 28 чел[овек]» (Холмогоров, Холмогоров, 1884).

В РГАДА сохранился План расположения сел Черкизова, Введенского и Измайлова, и местности между дорогами Большой Стромынской, Большой Владимирской и дорогой из Черкизова в Москву, датируемый второй половиной XVII века. На нём изображено условно местоположение села Введенское и ближайшие окрестности. В зоне исследуемой территории изображена речка Робка (Сосенка), впадающая в Яузу. На реке изображен пруд с плотиной и мельничным строением. На левом берегу Робки при дороге из Москвы в Измайлово изображена деревня Меленки, которой в 1596 году владел боярин Михаил Никитич Юрьев (Акты…, 2003. Вып. 9).

К северу от села Покровского, на правой стороне Яузы, царь Алексей Михайлович построил дворцовый комплекс – Преображенское. Первые упоминания о Преображенском относятся к 60-м годам XVII столетия. Под 20 июля 1669 года «Книга выходам...» сообщает, что «на праздник святого славного пророка Божьего Илии слушал великий государь всенощную и божественную литургию в селе Преображенском, в церкви Преображения Христова» (Бугров, 1997).

После смерти Алексея Михайловичав 1676 году, Преображенское было отдано царице Наталье Кирилловне Нарышкиной с сыном Петром «на жильё» (Забелин, 1883). По писцовым книгам 1680–1681 года: «Село Преображенское, а в нем двор великого государя со всяким дворовым и хоромным деревянным строеньем. На дворе церковь Воскресения Христова, деревянное строенье; 4 двора церковных причетников, двор конюшенной,

двор птичей, двор прикащиков; государева двора 3 человека сторожей. Да для пришествия великого государя построено 6 дворов боярских. В селе ж Преображенском 34 лошади пушечных, на корм им по окладу в зиму 272 чети овса, 68 копен мерных сена, на подстилку 178 возов соломы ржаной; да в лето 8-ми лошадям, которые стоят в Преображенском полку у съезжей избы, 45 чети с осминою овса, 12 копен без трети копны мерных сена. В селе ж Преображенском три лани, у лебедчиков и у зверовщика три лошади, на корм им в зиму довелось дать 10 копен с полукопною мерных сена» (Сборник…, 1872).

Увлечённый военными играми, молодой царевич Пётр Алексеевич «летом 1684 г. в Преображенском, против отцовскаго дворца, на берегу Яузы, саженях в 200 от самых хором и во 100 саж. от церкви» выстроил для своих игр потешный городок названый Презбургом (Забелин, 1883). «В это время весь городок во всех слабых местах был укреплен с самой подошвы Яузы, дубовыми сваями, на которых отчасти основывались двухъярусныя его стены и башни по углам и большая башня с воротами для въезда в крепость. Городовые берега, как и все окрестные берега Яузы укреплены деревянного обделкою, обрубами, перерубами, клетками, тарасами, причем сделана перекоп, то есть городок был от берега окопан глубоким и широким каналом, так что он явился на острову. Для сообщения с берегом устроен подъемный мост» (Там же).

По всей видимости, вслед за Францем Яковлевичем Лефортом, организовавшем на левом берегу Яузы Солдатскую слободу южнее Введенского (бывшего приселка села Покровского), молодой царь Пётр Алексеевич перевёл на левый берег Яузы Преображенский и Семеновский потешные полки. Семеновский полк разместился в Введенском, а Преображенский к северу от Введенского, за речкой Робка (Сосенка,

Хапиловка). В 1692 году вблизи солдатских дворов Преображенской слободы Пётр Алексеевич основал Новый Преображенский дворец, в середине которого была построена Съезжая Изба. Постройкой Нового Преображенского дворца производилась под смотрением Моисея Буженинова (Там же).

В 1710 году было увеличено зеркало пруда на речке Хапиловка (Робка, Сосенка). По мнению историка А.В. Бугрова, Хапиловский пруд был вырыт в 1710 году силами солдат и работных людей (Бугров, 2004). Скорее всего, в это время была уничтожена старая мельничная плотина и была построена новая, позволившая поднять уровень воды в реке.

«Церковь в солдатском Преображенском сначала была походная полотняная во имя Преображения Господня. Особая слободская церковь, вначале деревянная, в 1747 году была разобрана в Семёновском и перенесена в Преображенскую солдатскую слободу» (Скворцов, 1911). В 1768 году церковь Петра и Павла в Преображенском была перестроена в камне прихожанами.

В 1723 году Преображенский полк, размещавшийся в Преображенской слободе и самом городе, был переведён в Петербург (Чернявский, 1912). В слободе разрешили приобретать землю и дворы обывателям. Часть дворов оставалась в собственности преображенцев. Согласно межеванию московских земель, проведенному в 1760-е годы, территория в зоне исследуемой местности значилась как Лейб-гвардии Преображенского полка солдатская слобода (Колосовский, 1885).

В середине XIX столетия в окрестностях исследуемой территории находилась пустующая земля (возможно огородная), значащаяся за московским купцом 2-гильдии Федором Алексеевичем Гучковым (земельный участок № 280) (Алфавитный…, 1852–1853). Выходец из Малоярославецкого

уезда Калужской губернии Ф.А. Гучков имел свою фабрику шерстяных, полушерстяных, шелковых и полушелковых тканей в Лефортовской части Москвы. О себе в 1850 году Федор Алексеевич сообщал, что он купец 2-гильдии, числящийся в Садовой Набережной слободе, ему 70 лет. С 1835 года в потомственных почетных гражданах (Материалы…, 1889. Т. VIII). Его сыновья на следующий год сообщали о себе следующее: потомки почетного гражданина, мануфактур советники и кавалеры, Ефиму Федоровичу 44 года, Ивану Федоровичу 42 года (Там же). Вся семья исповедовала старообрядчество беспоповской общины при Преображенском кладбище. В 1851 году Федор Алексеевич был предан суду «за устройство в своем доме раскольничьей моленной», а в 1854 году был сослан в Олонецкую губернию в Петрозаводск, где и скончался в 1856 году. В 1857 году Федор Алексеевич Гучков был захоронен в некрополе Преображенского кладбища в Москве. После кончины Федора Алексеевича его сыновья отказались от наследования части недвижимого имущества родителя в пользу Преображенской старообрядческой общины. Земельный участок № 280/567 в зоне исследуемой территории стал значится за Преображенской богадельней (Указатель…, 1882).

В начале XX века часть земельного участка Преображенской богадельни в зоне исследуемой территории отошло в ведение Министерства Двора и Уделов (Вся Москва, 1917).

После Октябрьской социалистической революции 1917 года новым правительством была проведена национализация частной, церковной и государственной собственности.

В 1927–1929 годах на землях Преображенской богадельни по проекту И.С. Николаева и М.М. Русановой был построен жилой поселок «Преображенское» (улица Преображенский Вал, дом 24, корпуса 1, 2, 3, 4, 5,

6). На землях Министерства Двора и Уделов в 1930-е годы был разбит парк на берегу Хапиловского пруда. Хапиловский пруд в 1930-е годы было решено осушить, а речку убрать в подземный коллектор. В 1938 году по адресу: улица 9-й роты, дом 4, было построено 4-этажное нежилое здание ремесленного училища. В 1940-м году было построено нежилое 2-этажное здание по адресу: улица 9-й роты, дом 4А. В конце 1970-х годов речка Хапиловка была убрана в подземный коллектор.

В непосредственной близости от участка исследований, по адресу: ул. Суворовская, д. 10–12 в 2005 г. проводились археологические исследования. Средняя мощность культурного слоя составила примерно 200 см. Культурный слой состоял из коричневых, серых, супесей, и прослоек строительного и органического происхождения: древесного тлена, золы, кирпичного боя, извести, кирпичной крошки. Как правило, предматериковый слой был представлен серой супесью. В процессе работ были найдены фрагменты изразцов, аптечные пузырьки и бутылочки XIX – начала XX вв., фрагмент импортной фаянсовой тарелки XIX в. Выявленный археологический материал позволил датировать зафиксированные напластования XVIII – нач. XX вв. (Акт ГИКЭ… Измайловский вал).

Также на левом берегу р. Яузы между Преображенской набережной, Б. Черкизовской улицей, Преображенским и Измайловским валами Камер-Коллежского вала располагалось Преображенское новое селище. Археологически обследовано сотрудниками МИРМ в 1970-е гг. При наблюдениях за земляными работами по адресу ул. Суворовская, 16 выявлен культурный слой толщ. от 0,5 до 2 м. Найдены рельефный полихромный изразец 2-й пол. XVII в., помадная банка XVIII–XIX вв., фрагменты мореной керамики XVII в. и более позднего времени. На месте Преображенского приказа у северной оконечности Электрозаводской ул. в 2001 найдены

полихромные изразцы 1-й четв. XVIII в. Интерпретировано как слобода Преображенского полка, возникшая после 1687 г. (Археологическая карта России, 2020. Ч. 1).

При археологических исследованиях в культурном слое в районе Преображенской и Ганнушкина набережных встречены многочисленные фрагменты поливной, чернолощеной, белоглиняной и красноглиняной керамики, полихромных и зеленых рельефных изразцов с растительным орнаментом и различными сюжетными изображениями, обломки фарфоровой и фаянсовой посуды, аптекарская посуда, помадные баночки, покрытые синей поливой, красноглиняные курительные трубки, изделия из металла: замки, ключи, светец и т.п. Среди находок большой интерес представляют фрагменты «каменного рейнского товара» – привозных европейских сосудов в виде бутылей для вина и кувшинов с шаровидным туловом и коротким широким горлом цилиндрической формы без слива. Выявленный археологический материал позволяет датировать культурный слой XVII–XIX вв. (Акт ГИКЭ… Измайловский вал).

Стоит особо отметить археологические раскопки 2010 г. (А.К. Пономаренко) на месте храма Спаса Преображения на Преображенской площади в Москве в связи с принятием решения о его воссоздании В ходе работ выявлена гигантская (глубиной до 4 м) воронка, занимавшая значительную часть внутреннего пространства храма (воронка образовалась при взрывных работах по уничтожению храма в 1964 г.). Данная воронка была заполнена битым кирпичом, обломками бетонных перекрытий, искореженным железом.

В ходе работ были выявлены остатки конструкций 4 строительных периодов храма: 1) Первый строительный период, 1765–1768 годы (обнаружены фрагменты фундамента южной стены и небольшие

(протяженностью до 3 м) участки западной стены, а также выявлены фундаменты южной, восточной и северной стен придела Петра и Павла; 2) Второй строительный период, 1781 год (выявлены фундаменты восточной, северной и южной стен четверика, исследованы фундаменты апсиды, северной и южной стен алтаря. В кладке апсиды было использовано белокаменное надгробие, датирующееся 30–50-ми годами XVIII в. Также работами были выявлены основания четырех столбов колокольни, пристроенной к внешнему фасу западной стены трапезной, кирпичная вымостка между столбами колокольни и элементы западного входа в церковь. В проходах между пилонами колокольни сохранились полы. Они представляли собой вымостку из кирпичей, уложенных плашмя в один ряд на известковый раствор и ориентированных длинными сторонами по ходу движения. В ходе расчистки западных пилонов колокольни были выявлены две прямоугольные в плане площадки – основания крыльца западного входа); 3) Третий строительный период, конец 1830-х годов (были исследованы остатки юго-западного компартимента, который был пристроен с юга к колокольне; 4) Четвертый строительный период, 1884–1886 годы (были исследованы фундамента северо-западного компартимента, который был задуман как симметричное помещение существовавшему на тот момент юго-западному компартименту; выявлены северная и западная стены, а также основания северо-западного и северо-восточного столбов трапезная 2, которая примыкала с севера к трапезной 1 и располагалась между северо-западным компартиментом и северным приделом. Значительную часть подземного объема трапезной 2 занимало подвальное помещение; зафиксированы основания северной и восточной стен придела Александра Невского, который находился севернее четверика; также были исследованы стены подвала, который представлял собой прямоугольное (6,9 х 5,3 м) в плане помещение.

Основная часть вещевых находок была сделана в пределах подвала. Состав коллекции позволил сделать вывод, что в советский период времени в подвале существовала небольшая мастерская, где производился ремонт и, возможно, изготовление церковной утвари и элементов интерьера. Здесь были найдены детали подсвечников и настенных светильников разнообразные накладки («крест», «херувим», «виноградная лоза», «кленовый лист»), фрагменты окладов икон, кронштейны паникадил, детали ограждений, створка складня, подвеска хоругви, фрагмент медного сосуда, кадило с крышкой. К сохранившемуся инструментарию относятся бурав и зубило. Отопление храма осуществлялось через разветвленную, затрагивающую практически все церковные помещения, систему, для возведения которой потребовались масштабные земляные и строительные работы. Монтаж отопления сопровождался перекладкой полов и частичной разборкой фундаментных частей стен здания. Система отопления состояла из затопочного узла и сети подпольных каналов-воздуховодов в виде кирпичных желобов, перекрытых цилиндрическими сводами. Кладка стен велась в два кирпича (средняя толщина – 24 см). На отдельных участках внутренние стороны желобов были выложены слоем огнеупорного кирпича (размеры: 23,0–23,5 х 10,5 х 5,5–6,0 см). Дно каналов было выложено кирпичом и промазано раствором. Одним из важных результатов археологического исследования Преображенской церкви являлось обнаружение здесь находок, имеющих большое значение для последующего воссоздания исторического облика храма. Это резные белокаменные архитектурные детали, каменные и керамические элементы облицовки полов и стен, железные связи, фурнитура, фрагменты перекрытий сводов, лепнины и деревянных элементов иконостаса с остатками росписи. Наиболее ранней находкой, относящейся к периоду, предшествующему строительству церкви Спаса Преображения, является створка креста-энколпиона XV–XVI вв.

(Векслер, Беркович, Егоров, 2013).

Также широкомасштабные археологические работы производились на территории парка Лефортово, расположенного к юго-западу от исследуемого участка: в 1926 г. – Музеем Коммунального Хозяйства в связи с очисткой прудов на территории парка; в 1995–1996 г. – Проектным институтом по реставрации памятников истории и культуры «Спецпроектреставрация», в 1999–2003 гг. и 2008 г. – Центром археологических исследований г. Москвы и специализированными археологическими организациями (Морев, 1996; Векслер, Воронин, Пирогов, 2004; Векслер, 2003, 2009; Векслер, Воронин, 2011).

В 1926 году была спущена вода из Анненгофского канала и Головинского пруда. После спуска были исследованы береговые укрепления Анненгофского канала и прудов, исследованы системы труб, обеспечивающих перелив воды от Анненгофского канала через Головинский пруд к нижним прудам (Векслер, Воронин, Пирогов, 2004).

При исследовании Анненгофского канала обнаружены многочисленные фрагменты белокаменной набережной с богатыми украшениями. Судя по сохранившимся фрагментам известняка, набережная, по мнению исследователей, представляла массивную каменную кладку из гладко отесанного белого камня, которая заканчивалась выступающим над водою карнизом.

При чистке Головинского пруда в нём были обнаружены береговые укрепления, служившие одновременно основанием для деревянной набережной, от которой сохранились сваи и нижняя рама из брёвен, обрамляющая дно пруда.

В 1995–1996 гг. были проведены архитектурно-археологические исследования в связи с комплексом ремонтно-реставрационных работ на

Гроте В.В. Растрелли и воссозданием Партера между Головинским дворцом и Гротом. При археологическом надзоре на Партере было установлено местоположение остатков фундаментов двух круглых садовых беседок, трассы подземных водоводов, питавших фонтаны, распределительных колодцев; выяснен состав первоначального покрытия Партера в первой четверти XVIII века.

При архитектурно-археологических раскопках Грота В.В. Растрелли были вскрыты остатки лестниц, вплотную примыкающих к фланкирующим поверхностям Грота. Была вскрыта архитектурно-оформленная ниша, служившая чашей – накопителем для воды, поступающей из родника.

Крупномасштабные археологические исследования на территории парка Лефортово были начаты в 1999 г. и с перерывом проводились по 2003 г. Общая площадь раскопок составила свыше 2000 кв.м (Векслер, Воронин, Пирогов, 2004).

Основным направлением археологических работ 1999–2003 гг. стало исследование парковых водоемов.

При исследованиях у Большого пруда определены береговые линии, выявлены трассы каналов, расчищены береговые свайные укрепления, определены параметры Малого и Большого островов, локализированы опоры трех мостов, деревянная беседка трасса и параметры дамбы, пристань.

Восьмигранный пруд: расчищены свайные укрепления берега и определена их трассировка. Восьмигранный пруд имел на конец XVIII века семь граней. Обнаружена белокаменная беседка в центре острова Восьмигранного пруда, мост от Плотины Венеры к острову. Крестовый пруд: расчищены свайные укрепления берега и определены параметры пруда на XVIII век.

Геофизические исследования около Овального пруда показали наличие

каменных деталей на дне пруда, выяснено расположение его первоначальной береговой линии. У Головинского пруда зафиксированы деревянные береговые укрепления, и белокаменная лестница Головинского дворца, ведущая к воде.

В рамках данного направления работ были изучены элементы парковых сооружений XVIII в: церкви Успения, лестницы Головинского дворца, Плотины Венеры. Исследована площадка у грота Растрелли и частично – Анненгофская кашкада.

В 2008 г. в Лефортовском парке были возобновлены археологические исследования. Так как исследование водной системы парка, проведенное в 1999–2002 гг. было признано достаточным, основными стали два направления археологических исследований:

1. Выявление точной локализации и конструктивных особенностей сооружений: Анненгофская кашкада, Головинский дворец, Вдовьи дома, Виноградная оранжерея, сооружения входных групп.

2. Исследование на предмет выявления планировочных элементов (дорожки, клумбы) Среднего партера парка, Прямоугольного острова, Цветочного партера, Меншиковского сада.

В ходе работ 2008 г. были открыты интереснейшие постройки XVIII–XIX вв., исследованы планировочные элементы парка (мосты, дорожки, беседки, каналы), изучены этапы формирования культурного слоя на всей территории ансамбля (Векслер, Воронин, 2011).

При работах в зоне Верхнего партера парка были зафиксированы исторические отметки на момент строительства Екатерининского дворца, прослежен горизонт его строительства. Уровень дневной поверхности XVIII века находится ниже уровня современной дневной поверхности на 1 м.

В зоне исследований «Анненгофская кашкада» была выявлена

подпорная стенка верхней террасы парка (построена в 1730-х гг., архитектор Ф.-Б. Растрелли). Сооружение расположено своей длинной осью параллельно юго-западному берегу Анненгофского канала.

В зоне исследований «Головинский дворец» зафиксирована центральная часть дворца и лестница, спускавшаяся от дворца к Головинскому пруду. Кроме этого, в данной зоне исследований, около юго-восточного угла Головинского пруда выявлены фундаменты Церкви-Ротонды. К западу от данной зоны, около входа в парк обнаружены фундаменты западной части Головинского дворца и фундаменты входного павильона в парк XIX в.

В зоне исследований «Прямоугольный остров» была выявлена историческая планировка данного участка парка. В раскопах в центральной части острова выявлена система дорожек, расходящихся лучами от стоявшей в центре острова беседки. Обнаружены круговые дорожки, соединяющие данные лучи («малый» круг расположен вокруг основания беседки, «большой» круг фиксируется в 15 м от малого) и дорожка, опоясывающая остров по периметру. Кроме этого, в восточной части острова выявлена западная опора моста, перекинутого через канал. На раскопах, расположенных в северной и южной частях зоны исследований, были зафиксированы трассы канала, огибавшего остров.

В процессе археологических исследований в центральной и северной частях парка, в зонах «Среднего» и «цветочного» партеров, «Меншиковского сада» были изучены остатки клумб, кирпичных парковых дорожек и планировочных площадок этого времени.

Кроме этого, в процессе исследований удалось частично изучить фундаменты Виноградной оранжереи XVIII в, расположенные под современным строением и фундаменты первоначальной Беседки-ротонды

(1804 г.), выявленные под беседкой, построенной в 1905 г. В зоне работ «Растреллиевская гавань» были частично зафиксированы береговые укрепления гавани.

При раскопках на восточном берегу Анненгофского канала выявлены опоры двух мостов, которые были перекинуты через канал в XVIII в.

Таким образом, в результате проведенных на территории Лефортовского парка в XX – начале XXI в. археологических работ обнаружены уникальные постройки XVIII–XIX вв., исследованы планировочные элементы парка, его водная система, изучены этапы формирования культурного слоя на всей территории ансамбля (Векслер, Воронин, Пирогов, 2004; Векслер, Воронин, 2011).

На правом берегу р. Яузы в р-не ул. Стромынки археологические исследования проводились с 1934 г. в связи со строительством Первой очереди Московского метрополитена. Т.С. Пассек в своей работе «Культурный слой древней Москвы» отмечала, что «Далее до Сокольников никаких следов древнего культурного слоя не обнаружено. Лишь у начала Стромынки мощность культурных отложений конца XIX–XX вв. равняется 0,15–0,2 м» (здесь, возможно, автор указывает не общую мощность напластований, а лишь «культурных отложений» без подсыпок песка и мостовых, так же как для «древнего культурного слоя» около д. 21 по ул. Краснопрудной) (Пассек, 1936).

Около церкви Николая Чудотворца, а также во дворе здания по адресу: Большая Почтовая ул., д. 69, Ю.Ю. Васильевым в 1992 г. при наблюдениях за прокладкой траншеи был зафиксирован культурный слой мощностью 1 м. При шурфовке была найдена кирпичная кладка на цементном растворе, а ниже ее – сруб, сохранившийся на высоту 5 венцов. Сруб был датирован кон. XVII – нач. XVIII в. Также в нижнем слое была обнаружена бронзовая

застежка, расписные изразцы, медная монета 1842 г. (Васильев, 1992).

В 2014 году проводились археологические работы в Колодезном переулке (В.В. Генинг). Мощность культурного слоя здесь достигала 1,60 м. В ходе работ были обнаружены остатки булыжной мостовой исторической трассы Колодезной улицы, фрагменты фундамента Преображенской водокачки и Святого колодца в Старом Преображенском, а также остатки кирпичных кладок и деревянных сооружений, предшествующего времени сооружения булыжной мостовой. Археологический материал представлен кирпичами с клеймами, фрагментом железного ножа, печными изразцами, свинцовыми товарными пломбами, стеклянным флаконом, фрагментами керамических и стеклянных сосудов XVII–XIX вв. (Генинг, 2014).

В 2020 г. проведены археологические исследования на месте котлована строящегося жилого дома (на месте снесенного здания) по адресу: ул. Русаковская, д. 6, стр. 2. Культурный слой в зоне котлована очень сильно нарушен фундаментами и подвалами снесенного здания, стратифицированные участки отсутствовали. Коллекция индивидуальных находок включает артефакты, датируемые в основном второй половиной XIX–XX вв. Находки представлены стеклянными пузырьками, железными изделиями, инструментами, гвоздями, металлическими пуговицами. Судя по данным проведенных археологических работ, интенсивное хозяйственное использование исследованного участка началось только в последней четверти XIX в., а в 1920-х гг. на участке исследования был построен жилой дом по адресу: ул. Русаковская, д. 6 стр. 2 (снесен в 2020 г), подвалы которого полностью нарушили культурный слой (Беркович, 2020).

Дополнительную информацию по истории развития этого района дают обнаруженные здесь клады.

В 1971 г. на территории детского сада в 3-м Переведеновском переулке

рабочие нашли клад серебряных монет XVIII–XIX вв. из 106 экз. В указанном переулке при ремонте дома была обнаружена банка с укрытыми в ней 123 монетами Николая II.

В 1986 году при ремонте дома 6 по Старокирочному переулку (так называемый, дом Анны Монс) «в куче строительного мусора, оставшегося от обрушившегося потолка, были найдены 92 золотые монеты 1896–1897 гг.» (Векслер, Мельникова, 1973; Векслер, Мельникова, 1999).

Источники и литература

Акт ГИКЭ раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия: Раздела об обеспечении сохранности объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Семеновской слободы», XVII–XVIII вв. н.э.» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства дождевой канализации и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Реконструкция дождевой канализации, расположенной по адресу: г. Москва, ВАО, Измайловский вал на пересечении с ул. Измайловская») – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/discussions/view/17842221/ (дата обращения 14.07.2025)

Акты московского Чудово монастыря 1507-1606 годов // Русский дипломатарий. М.: Древлехранилище, 2003. Вып. 9.

Алфавитный указатель к плану столичного города Москвы А. Хотева. М.: Тип. Ведомостей Московской городской полиции, 1852-1853.

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

Белокуров С.А. Дневальные записи Приказа тайных дел 7165-7183 гг. М.: Изд. Императорского общества истории и древностей российских при Московском университете, 1908.

Беркович В.А. Предварительный отчет о выполнении археологических шурфов и проведении натурных охранных археологических работ на объекте строительства: «Жилой дом, квартал 998 Красносельского района, Русаковская ул., д. 6 (2-й этап)» М.: 2020 г.

Бугров А.В. Преображенское и окрестности: очерки истории. М.:

Научно- технический центр «КВАН», 2004.

Бугров А.В. Церкви Старо-Преображенского дворца // Царские и императорские дворцы. Старая Москва. М.: Издательство объединения «Мосгорархив», 1997.

Васильев Ю.Ю. Отчет об археологических исследованиях на трассах инженерных сетей по Б. Почтовой в Москве в 1992 г.// Научный архив ИА РАН Ф-1. Р-1. № 16915.

Векслер А.Г. Мельникова А.С. Московские клады. М.: Московский рабочий, 1973.

Векслер А.Г. Отчет о натурных охранных археологических исследованиях, связанных со строительством автодорожных тоннелей в районе Лефортово в 2002–2003 гг. М: ГУОП г. Москвы. Центр археологических исследований, 2003. Архив Мосгорнаследия.

Векслер А.Г. Отчет о проведении натурных охранных археологических работ в связи с воссозданием дворцово-паркового ансамбля «Лефортово» в 2008 г. М., 2009. Научный архив ИА РАН.

Векслер А.Г., Беркович В.А., Егоров К.А. Археологическое исследование и воссоздание храма Спаса Преображения на Преображенской площади в Москве // Археология Подмосковья. Материалы научного семинара. М.: ИА РАН, 2013. Вып. 9.

Векслер А.Г., Воронин К.В. Археологические исследования Лефортовского парка в Москве. // Труды III (XIX) Всероссийского археологического съезда СПБ-М-Великий Новгород: ИИМК РАН, 2011. Т. 2.

Векслер А.Г., Воронин К.В., Пирогов В.Ю. Лефортовский парк в Москве. Исторический очерк и материалы архитектурно-археологических исследований 1999–2003 гг. М.: ЦАИ ГУОП г. Москвы, 2004.

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

Векслер А.Г., Мельникова А.С. Московские клады (2-е изд. перераб. и доп.). М.: Московский рабочий. 1988.

Вся Москва. Адресная и справочная книга на 1917 год. М.: Изд. товарищества А.С. Суворина – «Новое время», 1917.

Генинг В.В. Отчет об археологических разведках на участке планируемого строительства по Колодезному пер., д. 3. Г. Москва, ВАО, р-н Сокольники, Колодезный переулок, д. 3 в 2014 г. М.: 2014. Архив ИА РАН.

Забелин И.Е. Домашний быт русских царей в XVI и XVII ст. М.: Товарищество типографии А.И. Мамонтова, 1895. Ч. 1.

Забелин И.Е. Преображенское или Преображенск. Московская столица достославных преобразований первого императора Петра Великого. М.: Типография Э. Лисснер и Ю. Роман, 1883.

Колосовский А.Д. План Москвы XVII и XVIII столетий. М.: «Русская» типо-литография, 1885.

Материалы для истории московского купечества. М.: Типография М.Г. Волчанова, 1889. Т. VIII.

Морев Е.И. Археологический надзор за производством восстановительных ремонтно-реставрационных работ на Партере Лефортовского парка. М.: АООТ «Центрреставрация»,1996.

Морев Е.И. Архитектурно-археологические раскопки Грота В.В. Растрелли в Лефортовском парке г. Москвы. М.: Институт «Спецпроектреставрация», 1996.

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

истории материальной культуры им. Н. Я. Марра. М.: ОГИЗ; Л.: Соцэкгиз. Ленингр. отд-ние, 1936. Вып. 132.

Писцовые книги XVI века. СПб.: Тип. Второго отделения собственной Е.И.В. Канцелярии, 1872. Ч. 1. Отд. 1.

План расположения сел Черкизова, Введенского и Измайлова и местности между дорогами Большой Стромынской, Большой Владимирской и дорогой из Черкизова в Москву. Российский государственный архив древних актов (РГАДА). Ф. 27, оп. 1, д. 484, ч. 2, № 3.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). СПб.: Типография М.А. Александрова, 1910. Т. 14. Ч. 1.

Рачинский Я.З. Полный словарь названий московских улиц. М.: ООО «Информполиграф», 2011.

Сборник выписок из архивных бумаг о Петре Великом. М.: Университетская типография (Катков и Ко), 1872. Т. 2.

Скворцов Н.А. Материалы по Москве и Московской епархии за XVIII век. Вып. 1. М.: Императорское Общество истории и древностей российских при Московском университете, 1911.

Сытин П.В. История планировки и застройки Москвы. М.: Тип. изд-ва «Московский рабочий», 1950. Т. 1.

Указатель улиц и домов столичного города Москвы. М.: Тип. при канцелярии г. московского обер-полицмейстера, 1882.

Холмогоров В.И., Холмогоров Г.И. Материалы для истории, археологии и статистики московских церквей. М.: Московская городская типография, 1884.

Чернявский А.С. Потешное Преображенское – лейб-гвардии Преображенский полк 1683-1912 г. СПб. Т-во Р. Голике и А. Вильборг, 1912.

Явочный список вотчинных владений Московского уезда писцов 1584-1586 гг. Т.А. Хлопова «с товарыщи» // Источниковедение отечественной истории. Сборник статей. 1984. М.: Изд. «Наука», 1986.

V. МОЩНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ НА ИССЛЕДУЕМОМ УЧАСТКЕ

Техногенные отложения (антропогенные образования) – отложения, образованные деятельностью человека в результате переработки естественного геологического субстрата (горных пород), создания новых отложений и аккумуляции (накопления) отходов хозяйственно-бытовой и производственной деятельности. Формируются вне зависимости от рельефа, климата и тектонического режима. Разнообразны по происхождению и составу (Большая Российская энциклопедия).

Под культурным слоем понимается 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, п. 1.3. Положения);

Поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних ста лет (п. 1.3. Положения);

Техногенный грунт (слой) – грунт, измененный, перемещенный или образованный в результате инженерно-хозяйственной деятельности человека в последние сто лет (Там же).

Техногенные покрытия – асфальт, бетон, гравий (п. 4.9. Положения);

Археологический материк – грунт, залегающий под культурным слоем, не содержащий археологических предметов (1.3 Положения), является разновидностью археологически стерильных грунтов (п. 4.16 Положения).

Стерильный грунт – по смыслу п. 4.9. Положения, применительно к археологическим полевым работам: грунт, не содержащий археологических предметов, снятие которого вместе с техногенными грунтами и покрытиями

возможно механизированным способом (согласно уточнениям, содержавшимся в Положении о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденному постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32 «стерильный слой, перекрывающий памятник» (п. 4.15).

Согласно сложившейся практике, в инженерно-геологических изысканиях термин «техногенные отложения», «техногенные грунты» (горизонт tIV, tQIV, tH) подразумевает все напластования антропогенного происхождения, в том числе указанные в Положении «культурный слой», «поврежденный культурный слой», «техногенный грунт» (п. 1.3 Положения), «стерильные грунты» (в виде грунтов – стерильных слоев, расположенных над культурный слоем, или в толще культурного слоя в виде отдельных, прослоек; за исключением археологического материка, залегающего под культурным слоем), «техногенные покрытия» (п. 4.9 Положения), так как при выполнении геологических работ не ставится задача датировок техногенного горизонта (старше 100 лет/последние 100 лет), а также оценки степени повреждения техногенных отложений, грунтов.

В некоторых случаях в геологических разрезах отдельно фиксируются «техногенные покрытия» (асфальт, бетон, гравий) (п. 4.9. Положения), однако в большинстве случаев данные покрытия не выделяются отдельно в разрезах.

Обычно в условиях городской застройки из-за прокладки коммуникаций, жилищного строительства, работ по благоустройству и хозяйственному освоению территорий наиболее поврежденными оказываются верхние горизонты культурного слоя (антропогенных напластований).

Согласно данным предоставленных заказчиком актуальных и архивных инженерно-геологических изысканий, современные техногенные грунты (все напластования антропогенного характера, далее – «культурный слой») (tQIV) развиты повсеместно на исследуемом участке работ и представлены техногенными грунтами: насыпными, песчаноглинистого состава с содержанием щебня, гравия, крошки и обломков кирпича, асфальта, бетона, угля, щепы древесины и другого строительного мусора и другого строительного мусора; слежавшимися, влажными. Мощность техногенных отложений (культурного слоя) варьируется от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность культурного слоя – 3,15 м. Однако, стоит отметить, что на участках между выполненными инженерно-геологическими скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

Материк (l,h-QIV; a-QIII) представлен глинами легкими, слоистыми, мягкопластичными; песками мелкими, средней плотности, малой степени водонасыщения.

На плане «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах, межевыми инж. Н. Н. Смирновым и Д. П. Рашковым и дополненный окрестностями топографической съемки 1878-86 гг. 2-е издание Московской Городской Думы 1988г.» участок проектирования фиксируется от отметок, расположенных ниже по рельефу горизонтали 9 саженей (южная (центральная) часть трассы) т.е. 134 м; на отметках горизонтали 9 саженей (западная часть трассы) т.е. 135,2 м, и почти до горизонтали 10 саженей в северной части трассы, что соответствует отметкам поверхности до 137 м (таким образом, поверхность участка проектирования располагалась со значительным повышением к северу и незначительным к западу).

На плане «Современный план Преображенского и окружающих его мест. Масштаб 250 сажен в дюйме - 1:21,000. Из кн.: История лейб-гвардии Преображенского полка: [1683-1900] / сост. П. О. Бобровский.» от 1904 г. отображена такая же картина.

На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» отметки на исследуемом участке составляют около 133,5 м в южной части трассы, повышаются к северу до отметок около 135,5 м и незначительно к западу до отметок 134 м.

Исходя из вышеизложенного можно предположить, что в период с конца XIX – первой трети XX в. рельеф исследуемой территории в северной и западной частях части был спланирован подрезкой на глубину до 1 м, в южной – до 0,5 м. Вероятнее всего, это произошло на рубеже 20-30-х гг. XX в, когда начали строиться окружающие участок проектирования дома и разбит сквер.

Современные отметки дневной поверхности на участке составляют от 133,7 м в южной части трассы до 135,8 м в северной части и 134,7 м в западной. Таким образом, наблюдаются подсыпки (0,2 м в южной части трассы, и 0,3 – 0,7 м в западной и северной частях) произведенные с 1930-х гг., что связано с устройством новых покрытий, развитием парковой территории.

На планах XIX столетия исследуемый участок располагался западнее трассы Камер-Коллежского вала и указан, как незастроенный – видимо, использовался под огороды.

Однако на части планов («План столичного города Москвы, вновь снятый въ 1859 году / и гравированный / при /военно-топографическомъ депо

/ въ 1862 году», «Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах… 2-е издание Московской Городской Думы 1988 г.») трасса Камер-Коллежского вала показана с изгибами, западнее трассы современной ул. Измайловский вал, в непосредственной близости от участка планируемых работ. Вряд ли это связано с неточностью данных планов: трасса Камер-Коллежского вала могла на локальных участках меняться со временем, а вал подновлялся в процессе ремонтов.

Восточный участок исследуемой территории (участок компенсирующего озеленения) находится на северо-западной периферии появляющегося на исторических планах со второй половины XIX в. скотного двора, просуществовавшего до середины 20-х гг. XX в.

На плане «Москва и окрестности. Издание Геодезического комитета ВСНХ-СССР. Сборная карта, составленная из 9 листов топографических карт. 120 х 101 см. Карты составлены по материалам топографических съемок Центрального Областного Объединения Геодезического Комитета, произведенных в 1922-1925 годах.» застройка на участке всё ещё не указана. На плане «Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.» планировка территории и окружающая застройка уже соответствуют современным.

На участке присутствуют асфальтобетонное покрытие, газонное покрытие и прочие элементы городского благоустройства, возраст которых составляет менее 100 лет. Возможно наличие планировочных подсыпок, горизонтов строительства зданий, отложившихся на участке проектирования за срок менее 100 лет.

Таким образом, частично земляные работы могут проектироваться в той части напластований, которая не является культурным слоем (культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы (ст. 3 Федерального закона № 73-ФЗ, п. 1.3. Положения).

Культурный слой на участке проектирования сильно поврежден в результате строительно-хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки реконструируемой тепловой сети, что подтверждается стройгенпланом, 2025 г. (срок действия 3 года с момента изготовления, согласно постановлению Правительства Москвы от 19 мая 2015 г № 284-ПП «Об утверждении порядка оформления ордеров (разрешений) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве»).

В зоне участка проектирования и в непосредственной близости проложены трассы кабельных линий, газопровода; большая часть проектируемой трассы коммуникаций прокладывается по линии существующей демонтируемой тепловой сети.

Обнаружение конструкций Камер-Коллежского вала на участке проектирования маловероятно, с учетом большого количества существующих инженерных сетей.

Кроме указанных факторов, повреждение культурного слоя могло произойти при прокладке коммуникаций, отсутствующих на современной геоподоснове (недействующие инженерные сети, обычно проложенные до 60–70-х гг. XX в.), локальных земляных работах (например, при аварийных работах на инженерных сетях и т. д.). Непосредственно на участке проектирования археологические исследования не проводились.

VI. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

При проведении археологических работ специалисты-археологи руководствуются постановлением Правительства Российской Федерации от 24 октября 2022 г. № 1893 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»; Положением.

Комплекс археологических исследований включает в себя следующие основные виды работ:

археологические раскопки:

ведение полевого дневника; разбивка ортогональной сетки с ячейкой 2х2 м, нивелировка поверхностей послойно, ручное послойное снятие грунта; расчистка вскрываемых объектов; вычерчивание и фотофиксация современной поверхности раскопа, профилей, уровней послойных снятий или пластовых зачисток, материковой поверхности и всех объектов (сооружений, уровней полов, прослоек, очагов, погребений, остатков тризн и иных объектов); извлечение, мытье и шифровка археологических материалов, фиксация индивидуальных, а в ряде случаев, всех находок от единого репера; в случае обнаружения построек - архитектурные обмеры вскрываемых сооружений; составление полевой описи и атрибутирование материалов; первичная консервация находок. При разборке культурного слоя с высокой концентрацией мелких артефактов -промывка или просеивание культурного слоя через мелкоячеистые металлические сетки.

отдельным видом работ при археологических раскопках следует признать раскопки некрополей, которые выполняются с особой

тщательностью и осторожностью; при обнаружении погребений производится: ручная расчистка мелким инструментом; вычерчивание и фотофиксация погребений; снятие погребений и транспортировка в специально оборудованное помещение; антропологический анализ.

археологические наблюдения:

ведение полевого дневника, разметка археологических квадратов в единой системе координат с обязательной нивелировкой поверхности, выборка поврежденного культурного слоя пластами с использованием ручного инструмента либо землеройных машин и механизмов под контролем специалиста-археолога, устройство временных стратиграфических профилей (бровок), выполнение горизонтальных зачисток (в том числе археологического материка), переборка выбираемого грунта и его промывка в случае необходимости, зачистка стратиграфических профилей (бровки, борта раскопа либо котлована), выборка археологических предметов, фиксация выявляемых находок, графо- и фотофиксация уровней зачисток, профилей (бровок), комплексов и материка от единого репера, мытье и шифровка археологических материалов; составление полевой описи и атрибутирование материалов; первичная консервация находок.

камеральная обработка материалов из металла, стекла, кости, дерева, кожи: подсчет фрагментов керамики, костей животных для формирования описи массового материала; сборка и склейка керамики; реставрация индивидуальных находок; выполнение рисунков и фотографий индивидуальных находок, составление коллекционной описи; перечерчивание полевых чертежей раскопов (современной поверхности раскопа, профилей, уровней послойных снятий или пластовых зачисток, материковой поверхности и всех объектов (сооружений, уровней полов, прослоек, очагов, погребений, остатков тризн и иных объектов); зоны наблюдений (современной поверхности, уровней зачисток, профилей

(бровок), материка), в специальных компьютерных программах;

консервация архитектурных объектов;

анализ археологических материалов с использованием естественно-научных методов;

составление научного отчета:

- подготовка текстовой части; иллюстрированного альбома, включающего полную графическую и фотофиксацию проведенных исследований; иллюстрированной описи индивидуальных находок; описи массового материала; подготовка коллекции для передачи в музей;

в отдельных конкретных случаях, особенно в тех, когда требуется уточнить на исследуемом участке положение предполагаемых крупных археологических объектов (при отсутствии инженерных коммуникаций и прочих факторов, которые могут повлиять на репрезентативность полученных результатов) фрагментов фортификационных сооружений, фундаментов церквей и т.п., целесообразно провести предварительное обследование участка строительства геофизическими методами с целью выявления аномалий в культурном слое, указывающих на наличие археологических объектов

До начала археологических раскопок организация-Заказчик за свой счёт должна снять на участке археологических раскопок техногенные покрытия (асфальт, бетон, гравий), техногенные и стерильные грунты (п. 4.9. Положения). При проведении археологических раскопок также необходимо удалить деревья (если они попадают в зону проектируемых земляных, строительных работ; требуется отдельное разрешение). Территория, на которой проводятся археологические работы, должна быть огорожена, доступ посторонних лиц на место работ не допускается.

До начала археологических исследований определяются площадки для

раскладки и обработки археологических материалов и размещения отработанного грунта.

При проведении полевых археологических работ необходимо обеспечить бригаду археологов помещениями в непосредственной близости от данного объекта, для переодевания работающих, хранения археологических материалов, оборудования и инструментов, выполнения графических работ и первичной обработки археологических материалов. Указанные помещения должны соответствовать санитарным нормам.

VII. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОВОДИМЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ. МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ

Проектом предусматривается прокладка тепловой сети открытым способом с попутным демонтажем существующей тепловой сети и тепловой камеры от южного фасада здания по адресу: улица Преображенский Вал, 24к5 до восточного фасада здания по адресу: улица Девятая Рота, д. 4 общим направлением на юго-запад.

Благоустройство затрагиваемых земляными, строительными и иными работами участков предусматривает восстановление асфальтобетонного покрытия, щебёночного покрытия, газона; высадку деревьев и кустарников.

Согласно данным актуальных и архивных инженерно-геологических изысканий на участке проектирования, мощность культурного слоя на исследуемой территории варьируется от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность культурного слоя – 3,15 м.

Однако, стоит отметить, что на участках между выполненными инженерно-геологическими скважинами мощность культурного слоя может существенно отличаться от указанной по ближайшим скважинам.

По строительству предусмотрено два периода:

• подготовительный период;

• основной период.

В подготовительный период работ:

До начала строительства в подготовительный период выполняется следующий комплекс работ:

- ограждение строительной площадки забором в соответствии с отведенным земельным участком и Постановлением Правительства Москвы

№ 299-ПП от 19 мая 2015 г. «Об утверждении правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве»;

- разбивка трассы в натуре с закреплением специальными знаками и привязкой к постоянным объектам;

- асфальтобетонное покрытие до начала основных работ должно быть разобрано и отправлено на переработку;

- инженерная подготовка территории строительной площадки с первоначальными работами по планировке и обеспечению временных стоков поверхностных вод, расчистка полосы вдоль трассы с вырубкой и пересадкой зеленых насаждений (валка деревьев производится силами специализированной организации) и принятием мер по сохранности существующих подземных коммуникаций;

- удаление зеленых насаждений, удаление части веток, ограждение деревьев в пределах зоны работ;

- установка инвентарных бытовок на отведенной заказчиком территории с соблюдением санитарных и противопожарных норм;

- обеспечение строительной площадки противопожарным инвентарем и водоснабжением, средствами связи и сигнализации;

- временное присоединение к источникам получения воды, электроэнергии, установка биотуалетов;

- завоз строительных конструкций труб и материалов для строительства теплосети.

В подготовительный период установка временных зданий и сооружений (ограждение строительной площадки, бытовой городок, пункт мойки колес, место складирования материалов) проектируется на твердых

существующих покрытиях, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Разборка существующего покрытия, инженерная подготовка, связанная с локальной планировкой территории на подготовительном этапе работ, проводится в толще существующих покрытий и их подсыпок и не окажет воздействия на культурный слой.

Устройство временных инженерных сетей (электроснабжение, водоснабжение и водоотведение), включая установку противопожарных систем, проектируется наземным и надземным способами (без земляных работ), соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

Вырубка деревьев производится без извлечения корневищ, и не окажет влияния на культурный слой.

Работы подготовительного периода, связанные: с разбивкой трассы в натуре с закреплением специальными знаками и привязкой к постоянным объектам; удалением части веток, ограждением деревьев в пределах зоны работ; с завозом строительных конструкций труб и материалов для строительства теплосети, проектируются без земляных работ, соответственно, данные работы не окажут воздействия на культурный слой.

В основной период работ:

До начала работ все подземные коммуникации, находящиеся в зоне работ, должны быть вскрыты шурфами с целью уточнения глубины их заложения и расположения в плане в присутствии работников, ответственных за эксплуатацию этих коммуникаций, и отмечены предупредительными знаками. Вскрытые подземные коммуникации должны быть заключены в защитные короба, защищены от повреждений и подвешены по типовым чертежам.

Вскрытие существующих подземных коммуникаций шурфами с целью уточнения их глубин и положения на инженерно-топографическом планируется в местах пересечения с проектируемой тепловой сетью и окажет воздействие на культурный слой. Однако, поскольку работы проводятся в границах прокладки проектируемой тепловой сети и не превышают проектной глубины ее заложения, объём работ будет учтен в объемах работ по прокладке проектируемой тепловой сети.

Для производства монтажных работ в проекте предусмотрен кран на автомобильном ходу. Выбор крана обусловлен максимальным весом монтируемого элемента, требуемым вылетом стрелы и требуемой высотой поднятия крюка.

Применение землеройных механизмов, а также ударных инструментов (типа лома, кирки, клина, пневматического инструмента и т.д.) вблизи действующих подземных коммуникаций и сооружений запрещается. При производстве работ вблизи зданий исключается применение тяжелой и ударно-вибрационной строительной техники.

По окончании строительных работ территория стройплощадки очищается от мусора, нарушенные бортовые камни, заборы ограждения, газоны, проезжая часть, тротуары подлежат полному восстановлению.

Земляные работы выполняются поточным методом с применением комплексной механизации отдельными захватками, величина и количество которых определяется в проекте в зависимости от условий строительства.

Разработка грунта предусмотрена одноковшовым экскаватором с оборудованием "обратная лопата". Емкость ковша экскаватора 0,5 м3.

Разработка траншеи начинается с наиболее заглубленного конца трассы и ведется в направлении ее подъема. Котлованы и траншеи должны быть защищены от попадания в них поверхностных вод с прилегающих территорий.

Земляные работы следует производить в точном соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (раздел 5), СП 45.13330.2017 (раздел 6), ГОСТ Р 12.3.048-2002, постановлением № 299-ПП от 19.05.2015 г.

Разработка траншей и котлованов в непосредственной близости и ниже уровня заложения фундаментов существующих зданий и сооружений, а также вблизи действующих подземных коммуникаций должна производиться согласно проекту производства работ в строгом соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002.

Технология выполнения земляных работ открытым способом с использованием различных конструктивных сечений и типов креплений траншеи отражена в «Технологических картах на разработку грунта в траншее с креплениями», разработанных ОАО ПКТИпромстрой.

Глубина земляных, строительных работ на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом – от 1 до 1,8 м. Хотя большая часть этих работ производится в габаритах существующей трассы теплосети, состав и происхождение грунтов, которыми производилась обратная засыпка при её прокладке, неизвестны, и для обратной засыпки мог использоваться переотложенный культурный слой. Таким образом, все эти работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка участков тепловой сети в существующем канале протаскиванием производится без разрытия, и не окажет воздействие на культурный слой.

Разработка траншей и котлованов при строительстве теплосети ведется в инвентарно-щитовых креплениях и металлических креплениях стальными трубами с устройством поясов и распорок.

Выемка грунта при устройстве котлованов и траншей с креплением деревянной забиркой должна выполняться только с ее опережающим

погружением, при этом наличие пазух между грунтом и забиркой не допускается. В случае образования пазух и разуплотнений грунта необходимо заполнение (нагнетание) цементно-песчаного раствора между забиркой и грунтом.

Конструктивные сечения траншеи, необходимость устройства креплений, определены в зависимости от глубины траншеи, категории грунта и его состояния, от расположения надземных и подземных сооружений вблизи трассы.

Работы по устройству крепления траншей производятся в их планиграфических габаритах, и учтены в общих объёмах земляных, строительных работ по демонтажу и прокладке теплосети.

Обратная засыпка траншей и котлованов выполняется в соответствии со СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 (раздел 5), СП 45.13330.2017 (раздел 7), ГОСТ Р 12.3.048-2002, СП 74.13330.2023 (раздел 5).

Обратная засыпка траншей производится качественным грунтом, а на участках пересечений с дорожным полотном – на всю глубину траншеи песком с послойным уплотнением и проливкой водой.

Засыпка траншей на пересечениях с существующими коммуникациями, в местах врезок, а также обсыпка труб производятся вручную с послойным трамбованием. Остальная часть траншеи засыпается с помощью экскаватора в доступных местах и вручную – в недоступных, проливается водой и трамбуется пневмотрамбовками или электротрамбовками.

Засыпка траншей и котлованов планируется в местах уже выполненных земляных, строительных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

При появлении в траншее ливневых и грунтовых вод типа «верховодка» при разработке грунта по дну траншеи производится устройство дренажной канавы в пределах захватки и осуществляется откачка воды насосами открытого водоотлива, со сбросом её в действующую

ливневую систему, исключая попадание откачиваемой воды в зону последующих захваток. Водоотлив производится при помощи насосов, производительностью 6 м3/ч.

Точные габариты дренажных канав и места их расположения зависят от интенсивности ливневых и грунтовых вод, а также от глубины появления грунтовых вод.

Работы по устройству дренажных канав, планируемые на глубинах, не превышающих глубину заложения траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети (при необходимости организации водоотлива в недобранных до проектных отметок траншеях и котлованах) не окажут отдельного воздействия на культурный слой, так как проектируются в габаритах траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети.

Земляные, строительные работы по устройству дренажных канав, планируемые по дну траншей, с учетом мощности культурного слоя, превышающего глубину проектируемых траншей и котлованов для демонтажа и прокладки теплосети, окажут воздействие на культурный слой. В случае необходимости устройства дренажных канав по дну проектируемых траншей и котлованов, они должны быть исследованы методами спасательной археологии, предусмотренными для данных участков траншей и котлованов по демонтажу и прокладке теплосети (с указанием в отчете о проведенных спасательных археологических полевых работах причин устройства таких траншей, их габаритов, и, соответственно, увеличения глубины спасательных археологических полевых работ).

Монтаж трубопроводов в полиэтиленовой оболочке с теплоизоляцией из ППУ производится при температуре наружного воздуха не ниже минус 15 °С. При работе с трубами в пределах температур от минус 5 °С до минус 15 °С резка оболочки должна производиться с предварительным подогревом газовой горелкой.

При монтаже труб необходимо обеспечить расположение проводов системы оперативного дистанционного контроля по боковым частям стыка, предохранять от механических повреждений концы проводов. Не допускать расположения сигнальных проводов в нижней четверти стыка.

При прокладке в футлярах использовать трубы только с усиленной изоляцией.

Погрузка, разгрузка и укладка в траншею секций труб автомобильным краном грузоподъемностью 16,0 т должны вестись с помощью специальных мягких захватов-полотенец, исключающих повреждение изоляции.

По мере укладки труб следует проверять прямолинейность трубопровода.

При наличии искривлений положение трубопровода исправляется с помощью домкратов (для стальных труб с ППУ изоляцией).

Все работы по прокладке теплосети в ППУ изоляции должны производиться с соблюдением требований «Руководства по применению труб с индустриальной изоляцией из ППУ» от завода-изготовителя.

Врезка готовых трубопроводов выполняется в камерах и помещениях по окончании всех основных работ.

Все работы по монтажу трубопроводов, их сварке и испытаниям должны производиться в соответствии с СП 74.13330.2023 (разделы 5, 6) и СП 75.13330.2011.

Монтажные и сварочные работы по прокладке трубопроводов планируются в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети либо в существующих каналах, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

Демонтаж стенок существующих каналов производится отбойными молотками. Демонтированные трубы и другие металлоконструкции планируются к сдаче в металлолом.

Демонтаж стенок существующих каналов планируется в траншеях и котлованах для демонтажа и прокладки теплосети, не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Монтаж сборных ж. б. конструкций и трубопроводов на участках, доступных монтажным механизмам, осуществляется автомобильным краном грузоподъемностью 16,0 т, в недоступных – с помощью ручной или электрической лебедок.

Ввиду стесненных условий строительства при работах монтажного механизма в районе приёмки грузов с автомобильного транспорта, поворот стрелы крана должен быть ограничен в пределах, разрабатываемых в проекте производства работ. При производстве бетонных работ применяются автобетоносмесители. На отдельных участках при невозможности подъезда автобетоносмесителя к траншее возможно выполнение бетонирования по схеме “кран-бадья”.

Заготовку арматурных стержней, каркасов и сеток производят в специальных мастерских и изделия в готовом виде подвозят на приобъектный склад. Также армирование каналов теплосети можно производить из отдельных стержней, связанных проволокой.

Порядок и технологию производства монтажа арматуры определяют в проекте производства работ.

Бетонные работы по прокладке трубопроводов производятся в траншеях и котлованах по демонтажу и прокладке тепловой сети, не предусматривают земляных работ и не окажут воздействия на культурный слой.

После прокладки теплосети и засыпки траншей производят работы по восстановлению разобранного покрытия на тротуарах и проезжей части улиц и местных проездов.

Песчаный подстилающий слой завозят автотранспортом и

разравнивают автогрейдером с уплотнением вибро- и пневмокатком. Бетонная смесь, предназначенная для укладки, должна соответствовать требованиям ГОСТ 26633-2015 «Бетоны тяжелые и мелкозернистые. Технические условия». Укладку бетонной смеси производят в следующей технологической последовательности: профилировка выравнивающего слоя, установка устройств, определяющих ровность покрытия, установка элементов швов расширения и сжатия, а также краевой арматуры, сеток и каркасов; распределение бетонной смеси, ее уплотнение и отделка поверхности; уход за свежеуложенным бетоном; устройство деформационных швов.

После уплотнения смеси отделку поверхности следует производить при помощи виброреек и брезентовых или резиновых лент. Бортовой камень устанавливается на бетонное основание.

Бортовой камень устанавливается на бетонное основание, выдержанное в течение 7 суток.

Асфальтобетонные смеси следует укладывать в сухую погоду весной и летом при температуре окружающего воздуха не ниже 5 °С, осенью - не ниже 10 °С. Основание, на которое укладывают асфальтобетонную смесь, должно быть принято в установленном порядке, очищено от посторонних предметов, грязи и пыли. Перед укладкой смеси (за 1-6 ч) необходимо провести обработку поверхности нижнего слоя битумной или битумно-полимерной эмульсией, жидким или вязким битумом. Укладку смеси вести асфальтоукладчиком или вручную (при работе в стесненных условиях). При укладке асфальтобетона полосами следует производить, разогрев кромок смежных полос. Уплотнение асфальтобетонных смесей производить пневмокатками, а верхний слой – гладкими вальцовыми катками, весом до 20 т.

Все дорожные работы должны вестись в соответствии с требованиями,

изложенными в СП 78.13330.2012.

Глубина земляных работ на участке разработки открытым способом ям для высадки деревьев и кустарников – от 0,65 до 0,85 м. Данные работы окажут воздействие на культурный слой.

Работы по благоустройству предусматривают восстановление асфальтобетонного покрытия на глубину 34 см в границах траншей и котлованов и 5 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Восстановление щебёночного покрытия планируется на глубину 5 см в местах его первоначального расположения. Восстановление газона проектируется на глубину 20 см на местах устройства траншей и котлованов и 10 см на участках первоначального расположения данного покрытия. Работы по подготовке почвы под газоны связаны с подвозом растительного грунта и его подсыпкой с последующим посевом трав. Перечисленные работы по благоустройству не окажут воздействия на культурный слой.

Проектом организации строительства разработаны мероприятия, обеспечивающие проезд транспортных средств и проход пешеходов на период производства работ по строительству коммуникаций.

Работы будут вестись с выходом на проезжую часть дворовой территории в жилой застройке.

Работы по строительству теплосети на внутридворовой территории вести поэтапно. Приступать к работам на последующей захватке только после восстановления нарушенного благоустройства.

Обеспечить безопасный беспрепятственный проход для пешеходов по существующим направлениям шириной не менее 1,5 м за счет устройства временных деревянных пешеходных настилов или перекидных мостиков с перильными ограждениями, обеспечивающими возможность прохода по ним маломобильных групп граждан.

При производстве строительных работ с выходом на проезжую часть

должна производиться расстановка дорожных знаков в соответствии с томом «Организация дорожного движения» 243-ПИР-МП/20-ПОС2.

Устройство временных деревянных пешеходных настилов, мостиков, ограждений, установка дорожных знаков не предусматривает земляных работ и не окажет воздействия на культурный слой.

Для объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» предмет охраны утверждён распоряжением Департамента культурного наследия города Москвы №202 от 7 мая 2025 г. «Об утверждении предмета охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)», XVI – н. XVII вв. н.э.».

Предметом охраны объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» являются культурные слои, отнесенные к объекту археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)».

Для выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» предмет охраны на момент разработки настоящего Раздела не разработан и не утвержден.

Особенности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия. 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 (ст. 3. Федерального закона).

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

Земляные, строительные, иные работы должны быть проведены с соблюдением требований законодательства Российской Федерации об обеспечения сохранности объектов археологического наследия, выявленных объектов археологического наследия, включая требования обязательного сохранения особенностей объекта культурного наследия (предмета охраны):

- пунктом 5. ст. 5.1. Федерального закона, установлено, что особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, включенный в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, либо выявленный 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;

- согласно п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, земляные, строительные, иные работы в границах территории объекта культурного наследия проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего 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, 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.

- согласно требованиям п. 2 ст. 40 Федерального закона, в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы;

- согласно п. 1.3 Положения, 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; спасательные археологические полевые работы проводятся в виде археологических раскопок и (или) археологических наблюдений:

требования и порядок проведения археологических раскопок определены главой 4 Положения;

требования и порядок проведения археологических наблюдений определены главой 5 Положения;

требования к научной отчетной документации – ст. 45. 1 Федерального закона, главой 6 Положения;

требования о передаче археологических предметов (включая антропогенные, антропологические, палеозоологические, палеоботанические и иные объекты, имеющие историко-культурную ценность) в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации – ст. 45.1 Федерального закона, приказом Министерства культуры Российской Федерации от 26 августа 2021 г. № 1414 «О внесении изменений в Единые правила организации комплектования, учета, хранения и использования музейных предметов и музейных коллекций, утвержденные приказом Министерства культуры Российской Федерации от 23 июля 2020 г. № 827»;

- настоящий Раздел, включающий оценку воздействия земляных, строительных, иных работ на объект археологического наследия, выявленный объект археологического наследия, предусматривает меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия при проведении земляных, строительных работ – спасательные археологические полевые работы (археологические

раскопки и археологические наблюдения);

Таким образом, в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, обеспечение сохранности объекта археологического наследия, выявленного объекта археологического наследия при проведении земляных, строительных и иных работ возможно (после получения положительного заключения государственной историко-культурной экспертизы и согласования Раздела органом охраны объектов культурного наследия) при обязательной реализации мер, предусмотренных Разделом, что является обязательным требованием для застройщика (заказчика).

Согласно требованиям законодательства Российской Федерации (п. 2 ст. 40 Федерального закона, Положение), в случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы; спасательные археологические полевые работы проводятся в виде археологических раскопок и (или) археологических наблюдений (п. 1.3 Положения).

археологические раскопки – проведение на поверхности земли, в земле или под водой научных исследований объектов археологического наследия посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия (п. 1.3 Положения).

В качестве спасательных археологических полевых работ, проводятся в целях обеспечения сохранения объекта археологического наследия в случае невозможности обеспечить его физическую сохранность в рамках выполнения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального

закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ (п. 4.1 Положения).

Выбор места для закладки раскопов в рамках спасательных археологических полевых работ в виде археологических раскопок определяется задачами обеспечения сохранности объекта археологического наследия.

Площадь и конфигурация раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяются разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ, которые предусмотрены п. 2, п. 3 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ.

В случае, если в границах раскопа расчищена только часть археологического объекта, следует расширить площадь раскопа на величину, позволяющую осуществить полное исследование данного объекта (п. 4.6 Положения).

Разборка культурного слоя поселенческих объектов археологического наследия, валов, грунтовых могильников, курганных насыпей производится с использованием ручного инструмента.

Использование землеройных машин и механизмов допустимо при производстве вспомогательных работ (транспортировка отработанного грунта, удаление техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов и т. п.) (п. 4.9 Положения).

Общие требования и порядок проведения археологических раскопок определены в главе 4 Положения.

<u>археологические наблюдения – проведение научных исследований на</u>

поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, исследуемых методами археологических раскопок (п. 1.3 Положения).

Археологические наблюдения осуществляются в целях обеспечения сохранности объектов археологического наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в ст. 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов (предусмотренных ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в п. 3, п. 4 и п. 7 ч. 1 ст. 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ в границах территории объекта археологического наследия (п. 5.1 Положения).

Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем (п. 5.2 Положения).

Поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних ста лет (п. 1.3 Положения).

В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, определенной разделом 4 Положения («Порядок проведения археологических раскопок») (п. 5.2 Положения).

В случае наличия на участке проведения археологических наблюдений

техногенных грунтов археологические наблюдения проводятся после их удаления, в том числе с использованием землеройных машин и механизмов (п. 5.5 Положения).

Археологические наблюдения ведутся на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных работ (п. 5.6 Положения).

Выборка поврежденного культурного слоя производится пластами с использованием ручного инструмента либо землеройных машин и механизмов под контролем специалиста-археолога. Толщина пласта выборки и вид приспособления, используемого на землеройных машинах и механизмах для выборки поврежденного культурного слоя (планировочный ковш, обычный ковш и т. д.), определяются держателем открытого листа в зависимости от степени повреждения культурного слоя и места расположения объекта археологического наследия, а также других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия (п. 5.7 Положения).

В ходе археологических наблюдений рекомендуется формировать временные стратиграфические профили (бровки). После надлежащей фиксации указанные профили (бровки) должны быть разобраны. При выборке культурного слоя рекомендуется выдерживать постоянную толщину пласта (п. 5.7 Положения).

Археологические наблюдения предусматривают выполнение горизонтальных зачисток (в том числе археологического материка), зачистку стратиграфических профилей (бровки, борта раскопа либо котлована), выборку археологических предметов.

Частота производства зачисток горизонтальных и вертикальных поверхностей определяется держателем открытого листа в зависимости от индивидуальных особенностей объекта археологического наследия, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия. (п. 5.8 Положения).

В ходе археологических наблюдений необходимо выполнять переборку выбираемого грунта и его промывку в случае необходимости. (п. 5.9 Положения).

Общие требования и порядок проведения археологических наблюдений определены в главе 5 Положения.

Оценка сохранности культурного слоя, проведенная на основании анализа современной и исторической застройки указанной территории, данных письменных исторических источников, предыдущих археологических исследований и современной геоподосновы, а также технические условия проведения проектируемых земляных, строительных и иных работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6», позволили определить необходимость проведения комплексных археологических исследований:

1 этап: опережающие земляные, строительные работы археологические раскопки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (согласно требованиям п. 4.1, 4.6 Положения): 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.): на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети. Раскопки проводятся до археологического материка.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой. Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем. Археологические наблюдения будут проводиться на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ. В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка.

Объемы и виды полевых археологических работ могут быть уточнены по фактической ситуации при проведении археологических работ:

1. в случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка (п. 5.2 Положения).

2. в случае, если в границах раскопа расчищена только часть археологического объекта, следует расширить площадь раскопа на величину, позволяющую осуществить полное исследование данного объекта (п. 4.6 Положения).

3. в случае, если невозможно обеспечить разборку культурного слоя

до археологического материка в связи с интенсивным поступлением грунтовых вод, необходимо выполнить мероприятия, обеспечивающие сохранение культурного слоя, указанные в п. 4.25 Положения ¬– по завершении археологических раскопок на участках культурного слоя повышенной влажности в случае, если разборка культурного слоя не проведена до археологического материка, следует принять меры по восстановлению водоносного горизонта и замедлению активного испарения из раскопа (применение водоупорных грунтов, закрытие стенок раскопа и уровня верхних отметок водоносного слоя полиэтиленовой пленкой и т.д.) (п. 4.10, 4.25 Положения).

4. невозможность выборки раскопа до материка по техническим причинам (техника безопасности и (или) иные особые условия, обоснованные в документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия (разделами документации об обеспечении сохранности объекта археологического наследия / о проведении спасательных археологических полевых работ в проектах проведения хозяйственных работ либо планом проведения спасательных археологических полевых работ) которые должны быть отражены в научном отчете о выполненных археологических полевых работах (п. 4.11. Положения).

При этом, согласно п. 4.12 Положения, наличие сыпучих грунтов не является основанием для завершения работ на раскопе выше уровня материка: в случае угрозы оползания стенок раскопа для обеспечения безопасности производства работ необходимо устройство защитной опалубки;

5. культурный слой в границах раскопа должен быть разобран полностью, если этому не препятствуют обнаруженные археологические

объекты, определенные держателем открытого листа как подлежащие консервации и сохранению (п. 4.16 Положения).

При обнаружении таких объектов (в том числе конструкций Камер-Коллежского вала) в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия (в. г. Москве – в Департамент культурного наследия г. Москвы) письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью в соответствии с требованиями Федерального закона от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи». Департамент культурного наследия г. Москвы организует работу по определению историко-культурной ценности такого объекта в порядке, установленном законами или иными нормативными правовыми актами г. Москвы (п. 4 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае отнесения объекта, обнаруженного в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона № 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работ к выявленным объектам культурного наследия Департамент культурного наследия г. Москвы уведомляет лиц, указанных в пункте 5 статьи 36 Федерального закона

(заказчик работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее работы) о включении такого объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия с приложением копии решения о включении объекта в указанный перечень, а также о необходимости выполнять требования к содержанию и использованию выявленного объекта культурного наследия, определенные пунктами 1 - 3 статьи 47.3 Федерального закона № 73-ФЗ. Департамент культурного наследия г. Москвы определяет мероприятия по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия либо выявленного объекта археологического наследия, включающие в себя обеспечение техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, заказчиком работ, указанных в пункте 4 статьи 36 Федерального закона № 73-ФЗ, разработки проекта обеспечения сохранности данного выявленного объекта культурного наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ (п. 6 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ).

В случае выявления в ходе проведения археологических работ:

- на 1 этапе работ – части археологического объекта, расположенного за границами раскопа и требующего доисследования с расширением границ раскопа согласно п. 4.6 Положения;

- на 2 этапе работ –участков с неповрежденным культурным слоем, исследование которого проводится в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно п. 5.2 Положения);

- и/или конструктивных составляющих объекта археологического наследия

в объемах, превышающих возможности сметы на проведение археологических раскопок и 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.

Согласно п. 2 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ, земляные, строительные работы в границах территории объекта культурного наследия проводятся при условии соблюдения особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным п. 2 ст. 45 Федерального закона № 73-ФЗ, обязательных разделов об обеспечении сохранности объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ. Следовательно, реализация мер, предусмотренных разделом, является обязательным требованием для застройщика (заказчика).

VIII. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Земляными, строительными работами, оказывающими воздействие на культурный слой, по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» проектируется разработка открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и камеры, прокладки тепловой сети; ям для высадки деревьев и кустарников.

Глубина земляных, строительных работ на участках разработки открытым способом траншей и котлованов для демонтажа существующей тепловой сети и прокладки тепловой сети открытым способом – от 1 до 1,8 м. Площадь работ составит – 413,33 кв. м.

Глубина земляных работ на участке разработки открытым способом ям для высадки деревьев и кустарников – от 0,65 до 0,85 м. Площадь работ составит – 52,65 кв. м.

Общая площадь земляных работ, оказывающих воздействие на культурный слой, составит 465,98 кв. м.

В ходе работ первого этапа планируется закладка одного опережающего земляные, строительные и иные работы раскопа на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети.

Площадь раскопа №1 составит 27,48 кв. м. Глубина – до 2,5 м.

Диапазон абсолютных отметок верха раскопа – 135,33-135,55 м.

Диапазон абсолютных отметок низа раскопа – 132,93-133,10 м.

Общая площадь археологических работ 1 этапа составляет 27,48 кв. м.

Площадь археологических работ 2 этапа (археологических наблюдений; при необходимости – археологических раскопок) составит: 438,5 кв. м. Из них:

Глубиной до 0,85 м – 52,65 кв. м.

Глубиной до 1,8 м – 385,85 кв. м.

Общая площадь проектирования составила 2104 кв. м.

Объемы и виды полевых археологических работ могут быть уточнены по фактической ситуации при проведении археологических работ (см. глава VII настоящего Раздела) на основании данных, получаемых при проведении археологических работ о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

IX. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТ И РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ

Комплекс археологических исследований при проведении земляных, строительных работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» в границах территорий объекта археологического наследия «Село Преображенское (место древнего поселения с зоной культурного слоя)» и выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» включает:

1 этап: опережающие земляные, строительные работы археологические раскопки на участке, где возможно наличие сохранного культурного слоя (согласно требованиям п. 4.1, 4.6 Положения): 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-.): на участке разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети. Раскопки проводятся до археологического материка.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой. Археологические наблюдения являются видом спасательных археологических полевых работ, проводимых исключительно на участках территорий объектов археологического наследия с поврежденным культурным слоем. Археологические наблюдения будут

проводиться на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных (земляных, строительных) работ. В случае выявления в ходе археологических наблюдений участков с неповрежденным культурным слоем исследование осуществляется в соответствии с методикой проведения археологических раскопок, проводимых до археологического материка.

Продолжительность натурных археологических работ и потребность в рабочих кадрах, обеспечивающих проведение всего комплекса работ, рассчитана на основании оптимальных соотношений, выработанных в результате многолетнего опыта проведения археологических исследований.

1 стадия – Подготовительные работы:

Занимают до 35 рабочих дней. Включают: подготовку документов на получение разрешения (открытого листа); получение разрешения (открытого листа) – от 15 до 28 рабочих дней в соответствии с регламентом Министерства культуры Российской Федерации (на основании постановления Правительства Российской Федерации от 24 октября 2022 г. № 1893 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»).

2 стадия – Полевые работы (состав работ: см. главу Раздела «Порядок проведения археологических работ»):

а) археологические раскопки 1 этапа – производятся на этапе подготовительного периода строительства (до начала производства

земляных, строительных работ), конкретные сроки вносятся в общий график производства работ на объекте; производство археологических раскопок возможно только после открытия ордера на производство земляных работ;

б) археологические раскопки 2 этапа:

- при обнаружении части археологического объекта, расположенного за границами раскопа 1 этапа работ и требующего доисследования с расширением границ раскопа согласно п. 4.6 Положения могут проводиться как на этапе подготовительного периода строительства (до начала проведения земляных, строительных работ) так и на этапе основного периода производства земляных, строительных работ;

- при проведении археологических наблюдений 2 этапа работ, в случае обнаружения участков с неповрежденным культурным слоем, исследование которых проводится в соответствии с методикой проведения археологических раскопок согласно п. 5.2 Положения, – на этапе основного периода производства земляных, строительных работ с корректировкой графика строительства.

Конкретные сроки согласуются с общим графиком производства работ на объекте;

в) археологические наблюдения – производятся на этапе основного периода производства земляных, строительных работ (параллельно), зависят от графиков и последовательности их проведения.

3 стадия – Камеральные работы:

Включают обработку полученных материалов и подготовку отчета: в соответствии со сроками договора.

Реальные сроки проведения натурных археологических исследований, могут быть длительнее расчетных в связи с неблагоприятными погодными

условиями и другими обстоятельствами.

Использование землеройных машин и механизмов на участках археологических раскопок допустимо при производстве вспомогательных работ (транспортировка отработанного грунта, удаление техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов и т. п.) (п. 4.9 Положения).

Порядок проведения археологических раскопок – в соответствии с Разделом 4 Положения «Порядок проведения археологических раскопок».

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

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

Оценка потребности в рабочих землекопах производится исходя из следующего соотношения: группа из 4-х рабочих в течение одного дня вырабатывает слой объемом 4х4х0,2=3,2 куб. м (с тщательной переборкой грунта, перенесением отработанного грунта за пределы раскопа, извлечением, зачисткой и переносом находок), т.е. на одного рабочего в день

приходится 0,8 куб. м исследуемого грунта. Таким образом, на археологическую разборку 100 куб. м культурного слоя потребуется 125 человеко-дней рабочих землекопов или 12,5 дней работы бригады из 10 рабочих землекопов и 7 специалистов археологов.

Согласно п. 4.28 Положения, археологические раскопки рекомендуется проводить в благоприятное для археологических полевых работ время года. Для производства археологических раскопок в неблагоприятный полевой период необходимо устройство над раскопом отапливаемого павильона для обеспечения температурного режима и освещения, достаточных для надлежащего проведения археологических раскопок.

Потребность в рабочих кадрах при проведении археологических наблюдений также будет зависеть от сроков, графиков, рабочих объемов земляных, строительных работ и последовательности их проведения на объекте, а также от наличия/отсутствия выявляемых участков неповрежденного культурного слоя. Научный персонал включает в себя специалистов-археологов, архитекторов, фотографа, художников-реставраторов и техников.

Порядок проведения археологических наблюдений – в соответствии с Разделом 5 Положения «Порядок проведения археологических наблюдений». Основные требования к организации и проведению полевых работ в режиме археологических наблюдений:

В случае наличия на участке проведения археологических наблюдений техногенных грунтов археологические наблюдения проводятся после их удаления, в том числе с использованием землеройных машин и механизмов (п. 5.5 Положения).

Археологические наблюдения ведутся на глубину до неповрежденного культурного слоя, на глубину, определенную проектом проведения

хозяйственных работ, или до археологического материка, если установленная глубина его залегания выше отметок, определенных проектом проведения хозяйственных работ (п. 5.6 Положения).

Выборка поврежденного культурного слоя производится пластами с использованием ручного инструмента либо землеройных машин и механизмов под контролем специалиста-археолога. Толщина пласта выборки и вид приспособления, используемого на землеройных машинах и механизмах для выборки поврежденного культурного слоя (планировочный ковш, обычный ковш и т. д.), определяются держателем открытого листа в зависимости от степени повреждения культурного слоя и места расположения объекта археологического наследия, а также других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте археологического наследия (п. 5.7 Положения).

В ходе археологических наблюдений рекомендуется формировать временные стратиграфические профили (бровки). После надлежащей фиксации указанные профили (бровки) должны быть разобраны. При выборке культурного слоя рекомендуется выдерживать постоянную толщину пласта (п. 5.7 Положения).

Археологические наблюдения предусматривают выполнение горизонтальных зачисток (в том числе археологического материка), зачистку стратиграфических профилей (бровки, борта раскопа либо котлована), выборку археологических предметов.

Частота производства зачисток горизонтальных и вертикальных поверхностей определяется держателем открытого листа в зависимости от индивидуальных особенностей объекта археологического наследия, степени повреждения культурного слоя, особенностей строительных работ и других факторов, влияющих на полноту получения информации об объекте

археологического наследия. (п. 5.8 Положения).

В ходе археологических наблюдений необходимо выполнять переборку выбираемого грунта и его промывку в случае необходимости. (п. 5.9 Положения).

Археологические наблюдения рекомендуется проводить в благоприятное для археологических полевых работ время года. В случае проведения археологических наблюдений в неблагоприятный полевой период необходимо устройство отапливаемого и снабженного освещением павильона для переборки и в случае необходимости промывки выбираемого грунта (п. 5.13 Положения).

Объемы и виды полевых археологических работ могут быть уточнены по фактической ситуации при проведении археологических работ (см. глава VII настоящего Раздела) на основании данных, получаемых при проведении археологических работ о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

Конкретные сроки проведения земляных работ определяются графиком строительства.

По окончании земляных работ производится камеральная обработка археологических материалов и составление научного отчета.

X. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Расчет стоимости археологических исследований должен производиться по расценкам на основе Сборника 3.5 «Археологические исследования. МРР-3.5.02-21», утвержденный приказом Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 30 сентября 2021 г. № МКЭ-ОД/21-73 «Об утверждении Сборника 3.5 «Археологические исследования. МРР-3.5.02-21».

Сборник МРР-3.5.02-21 предназначен для применения государственными заказчиками, проектными и другими заинтересованными организациями при расчете начальных (максимальных) цен контрактов и определении стоимости археологических исследований, осуществляемых с привлечением средств бюджета города Москвы.

Базовые цены Сборника МРР-3.5.02-21 должны быть приведены в уровне цен 2000 года без учета налога на добавленную стоимость.

Приведение базовой стоимости работ, определенной в соответствии с Сборником МРР-3.5.02-21, к текущему уровню цен осуществляется с помощью коэффициентов пересчета (инфляционного изменения) базовой стоимости проектных и других видов работ, утверждаемых в установленном порядке.

Расчет стоимости сопутствующих земляных работ (копки грунта) при производстве археологических раскопок, которые не учтены МРР-3.5.02-21, должен быть произведен по Сборнику «Территориальные сметные нормативы для Москвы. ТСН-2001.7-1. Архитектурно-археологические и земляные работы в зоне памятника истории и культуры» (Сборник ТСН-2001.7-1), введенному 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 Сборника ТСН-2001.7-1 приведены в уровне цен 2000 года без учета налога на добавленную стоимость.

Стоимость археологических работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» может быть изменена в случае изменения проектной документации (изменение площадей и объемов земляных, строительных работ).

Оплата проведенных археологических исследований производится за фактически выполненный объем работ на основании Исполнительных смет. Если к началу строительства цены на отдельные виды археологических работ на основании директивных документов будут изменены, сметы при заключении договора на проведение натурных археологических работ должны быть откорректированы.

Работы по инженерно-техническому обеспечению археологических работ, указанные в гл. XIII. «Потребность в материалах и оборудовании», не включены в сметный расчёт на проведение археологических работ и возлагаются на заказчика и/или подрядчика, обеспечивающего проведение земляных, строительных работ на объекте.

XI. ПОТРЕБНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

В связи с тем, что участки проведения раскопок не выходят за пределы зоны строительства, вывоз отработанного грунта, снятие техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов (п. 4.9. Положения) производится организацией, ведущей строительные работы за счет средств, выделенных на строительно-монтажные работы.

Отработанный грунт выносится вручную за пределы раскопов на площадки, выбранные строителями и удобные для подъезда грузового транспорта. При необходимости обратной засыпки археологических раскопов, данные работы также осуществляются за счет средств организации, ведущей строительные работы на объекте.

В связи с тем, что участки археологических наблюдений не выходят за пределы зоны проведения земляных работ, вывоз отработанного грунта, механизированная выборка поврежденного культурного слоя (с соблюдением требований, предусмотренных для проведения археологических наблюдений разделом 5 Положения «Порядок проведения археологических наблюдений») производятся подрядной организацией за счет средств, выделенных на строительно-монтажные работы.

XII. ПОТРЕБНОСТЬ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ВОДЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

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 и не превышает 100 литров в день.

Обеспечение археологических работ электроэнергией и водой предполагается осуществлять от действующих сетей силами организации, ведущей строительство объекта.

XIII. ПОТРЕБНОСТЬ В МАТЕРИАЛАХ И ОБОРУДОВАНИИ

При проведении археологических полевых работ по объекту: «Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6» Заказчику необходимо предусмотреть и обеспечить проведение инженерно-технического обеспечения археологических исследований:

1. Наличие и обслуживание бытового городка или помещений для раздевалок, организации камеральной лаборатории (содержание площадки и бытовых помещений, наличие воды, электроэнергии, обогревателей или тепловых пушек, вывоз мусора);

2. Устройство навесов над раскопами и обеспечения освещения, достаточного для надлежащего проведения археологических раскопок в случае проведения работ в благоприятный полевой период;

3. Для производства археологических раскопок в неблагоприятный полевой период необходимо устройство над раскопом отапливаемого павильона для обеспечения температурного режима и освещения, достаточных для надлежащего проведения археологических раскопок. (п. 4. 28 Положения); +5 С минимальная температура воздуха.

В случае проведения археологических наблюдений в неблагоприятный полевой период необходимо устройство отапливаемого и снабженного освещением павильона для переборки и в случае необходимости промывки выбираемого грунта. (п. 5.13 Положения).

4. Обеспечение размораживания грунта на площади раскопов и наблюдений в случае начала выполнения работ в зимний период (возможна установка прогрева по типу WACKER NEUSON HSH 700 G);

5. Изготовление трапов (лестниц) для спуска в раскопы;

6. Откачку грунтовой и дождевой воды из раскопов и зон проведения наблюдений (при необходимости) с обязательным определением разрешенных точек сброса;

7. Обратную засыпку раскопов (при необходимости);

8. Рекультивацию грунта в зонах раскопов и на прилегающих территориях (подъездных путях, местах временного складирования отработанного грунта) в случае необходимости;

9. Удаление по мере необходимости от раскопов и зон проведения наблюдений отработанных отвалов с помощью строительной техники;

10. Обеспечение транспортерами (ленточными) для удаления грунта из раскопов;

11. Организацию подъездных путей к местам раскопов и зон проведения наблюдений, по которым будет вывозиться отработанный грунт (при необходимости); организация площадок складирования грунта;

12. Вывоз с территории отработанного грунта (при необходимости);

13. Наличие пункта мойки колес для техники, вывозящей отработанный грунт (при необходимости);

14. Снятие техногенных покрытий (асфальт, бетон, гравий), техногенных и стерильных грунтов (п. 4.9. Положения) в зонах раскопов с помощью техники;

15. Выборка поврежденного культурного слоя в зонах проведения археологических наблюдений (с соблюдением требований, предусмотренных для проведения археологических наблюдений разделом 5 Положения «Порядок проведения археологических наблюдений»);

16. Ограждение площадок по периметру в местах проведения археологических раскопов;

17. Защита деревянными коробами деревьев, расположенных в зонах работ (деревьев, которые не будут ликвидированы);

18. Разработка ППР крепления стенок археологического раскопов (при необходимости);

19. Крепление вертикальных стенок раскопов с глубины от 1,5 м в соответствии с разработанным ППР (при необходимости).

Обеспечение археологических исследований необходимыми материалами для выполнения графических работ, фотографирования объектов и первичной камеральной обработки находок производится организацией, выполняющей археологические работы.

В связи с тем, что археологические наблюдения будут проводиться в пределах огороженной строительной площадки, специальных дополнительных ограждений для них не потребуется.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ И ЧЕРТЕЖЕЙ

Илл. 1. План дворов в прих. цер. Вознесения Господня, что на Никитской. Фрагмент.

Илл. 2. ПЛАНЪ / императорскаго / столичнаго города / МОСКВЫ / сочиненной / подъ смотрениемъ Архитектора Ивана / Мичурина въ 1739 году ... Сост. И. Мичурин. Спб., Акад. наук, 1739. Грав. / меди и набор; 506х1047 (по листу вместе с текстом). Масштаб 1:21000; 1 см = 210 м. Фрагмент.

Илл. 3. План Царствующего Града Москвы с показанием лежащих мест на тридцать верст в округ. Размер оригинала - 700х600. 1766 г. Фрагмент.

Илл. 4. План Столичнаго города Москвы с показанием прожектов площадям и улицам существующим и вновь предполагаемым. Сочинен в Комиссии для строений в Москве, с границами дворовым местам значащимся под номера. 1817 года. Фрагмент.

Илл. 5. Атлас столичного города Москвы / Сост. А. Хотевым. Вариант 2 склейки карты. Масштаб 1:3350, 40 саж. в дюйме. - М., 1852-1853 (Тип. Ведомостей Моск. гор. полиции). Фрагмент.

Илл. 6. План инструментальной топографической съемки города Москвы и ее окрестностей 1838 г. Сборный план, состоящий из 16 листов размерами примерно 69 х 72 см. Масштаб 1:8400, 100 саженей в английском дюйме. Съемка выполнена в апрелеиюне 1838 года, рекогносцировка выполнена в 1852-1853 годах. Фрагмент.

Илл. 7. ПЛАНЪ / СТОЛИЧНАГО ГОРОДА / МОСКВЫ / вновь снятый въ 1859 году / и гравированный / при / военно-топографическомъ депо / въ 1862 году / ... Грав.: Романов, Иванов 2-й, Зиновьев, Сергеев 3-й, Копьев, Мержанов; вырез, слова: Дементьев, Осипов, Петров, Егоров и

Васильев 1-й Спб, 1862. «Бокачев», 602. Грав./меди (на 4 досках). Размеры (по доске): 1—510 х 544; II—517 х 545; III—515 х 542; IV 515 х 545мм. Масштаб 1:12,600; 1см = 126м. Фрагмент.

Илл. 8. Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах, межевыми инж. Н. Н. Смирновым и Д. П. Рашковым и дополненный окрестностями топографической съемки 1878-86гг. 2-е издание Московской Городской Думы 1988г.- 1:8400, 100 саж. в дюйме. 2300х2200. Фрагмент.

Илл. 9. План Столичного города Москвы. Приложение к «Адрес-справочнику г. Москвы» на 1897 год. Масштаб 1:21000, в английском дюйме 250 сажен. Составлен по плану 1888 г. в масштабе 1:8400 и дополнен данными последнего периода. Под руковод. Меж. Инженера Трофимова. Картографическое Заведение А. Ильина в С. Петербурге. Условная координатная сетка. 94х68 см. Фрагмент.

Илл. 10. План города Москвы с пригородами. Изд. Т-ва Суворина «Новое время». - 1:21000, 250 саж. в дюйме. - [Пг.: Картогр. завед. Ильина, 191Х. - 1 к.: цв., 2 доп. карты, 2 табл.; 970х700. Фрагмент.

Илл. 11. План гор. Москвы. Издание Геодезической конторы Отдела Городских Земель Моссовета 1936 г. 1:25000. - М.: Моск. рабочий, 1936 (2-я картогр. ф-ка ВКТ ГУГСК НКВД). - 1 к.: трехцв., 2 врезки; 101х73 см. Границы города и 23 районов даны по состоянию на 1/VI-1936 г.. Фрагмент.

Илл. 12. Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Масштаб планов - 1:2000. Сечение рельефа через 1 м. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года.

Фрагмент.

Илл. 13. Немецкая аэрофотосъемка 1939-1943 годов. Коллаж составлен главным образом на основе снимков, находящихся в архивах США (U.S. National Archives and the U.S. Library of Congress). Фрагмент.

Илл. 14. План Москвы издания Мосгоргеотреста Архитектурно-планировочного Управления г. Москвы. Съемка 1951г., издание 1952 г. Сборный план, составленный из 49 крупномасштабных фрагментов. Фрагмент.

Илл. 15. Карта Москвы и окрестностей. Состояние местности на 1963-1965 г. Издание 1968 года. Фрагмент.

Илл. 16. Современная карта-схема г. Москвы. Фрагмент.

Илл. 17. Улица 9-я Рота. Снимок 1928-1929 гг. Источник: https://pastvu.com/p/789706. Вид с юго-запада.

Илл. 18. Сквер на Хапиловке. Снимок 1928-1932 гг. Источник: https://pastvu.com/p/198713. Вид с юго-запада.

Илл. 19. Ограда бывшего Никольского единоверческого монастыря с надвратной Крестовоздвиженской церковью в сторону Преображенской площади. Снимок 1930-1933 гг. Источник: https://pastvu.com/p/69884. Вид с юга.

Илл. 20. Хапиловский парк. Снимок 1935 г. Источник: https://pastvu.com/p/2132161. Вид с востока.

Илл. 21. Хапиловка. Снимок 1963 г. Источник: https://pastvu.com/p/95032. Вид с северо-запада.

Илл. 22. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 23. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 24. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 25. Исследуемый участок. Современное состояние.

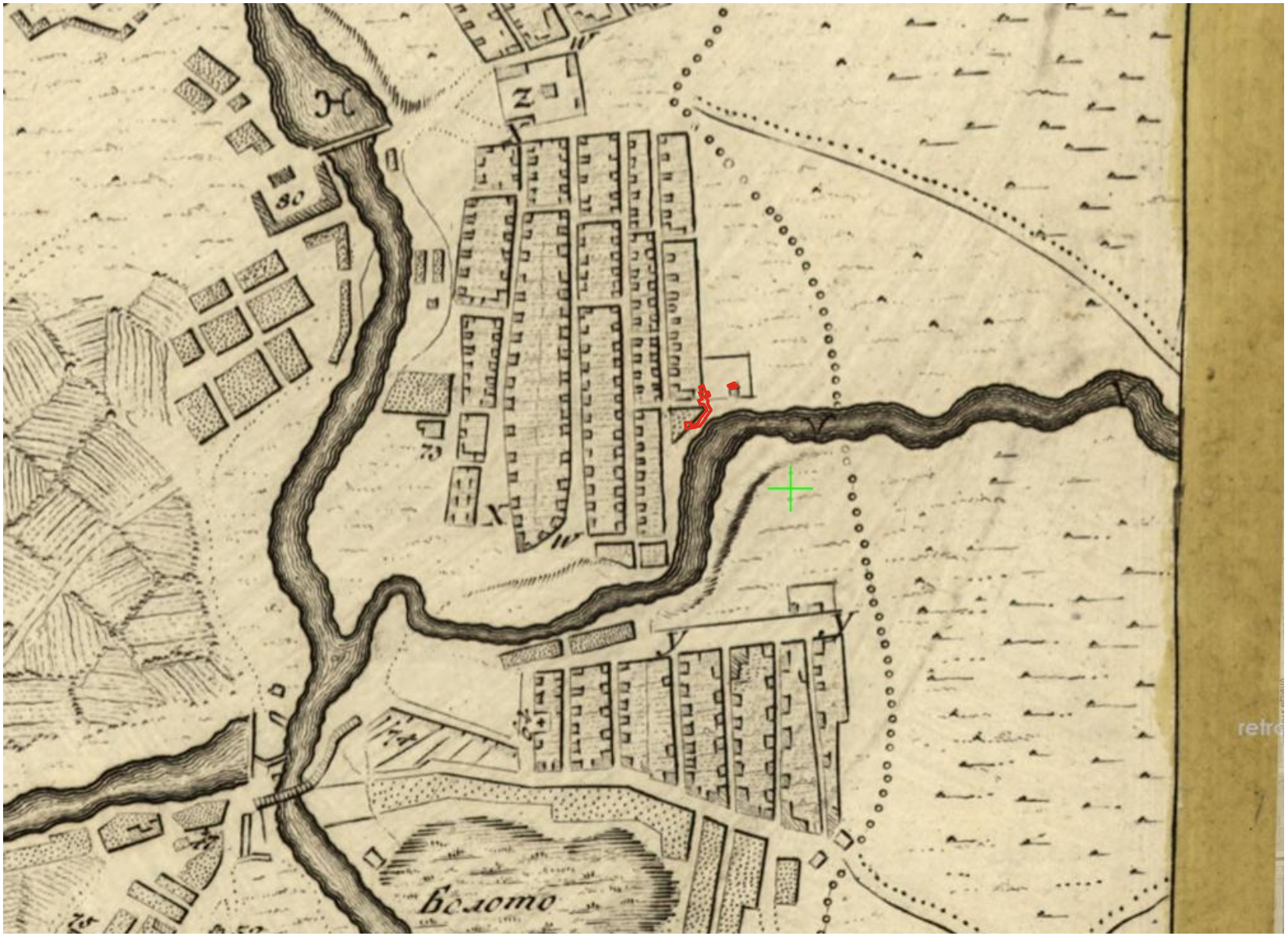
Илл. 26. Исследуемый участок. Современное состояние.

Чертеж – План производства археологических полевых работ (на 2 л.); Схема расположения археологического раскопа на инженерно-геологическом разрезе (на 1 л.).



- исследуемый участок

Илл. 1. План дворов в прих. цер. Вознесения Господня, что на Никитской. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 2. ПЛАНЪ / императорскаго / столичнаго города / МОСКВЫ / сочиненной / подъ смотрениемъ Архитектора Ивана / Мичурина въ 1739 году ... Сост. И. Мичурин. Спб., Акад. наук, 1739. Грав. / меди и набор; 506х1047 (по листу вместе с текстом). Масштаб 1:21000; 1 см = 210 м. Фрагмент.



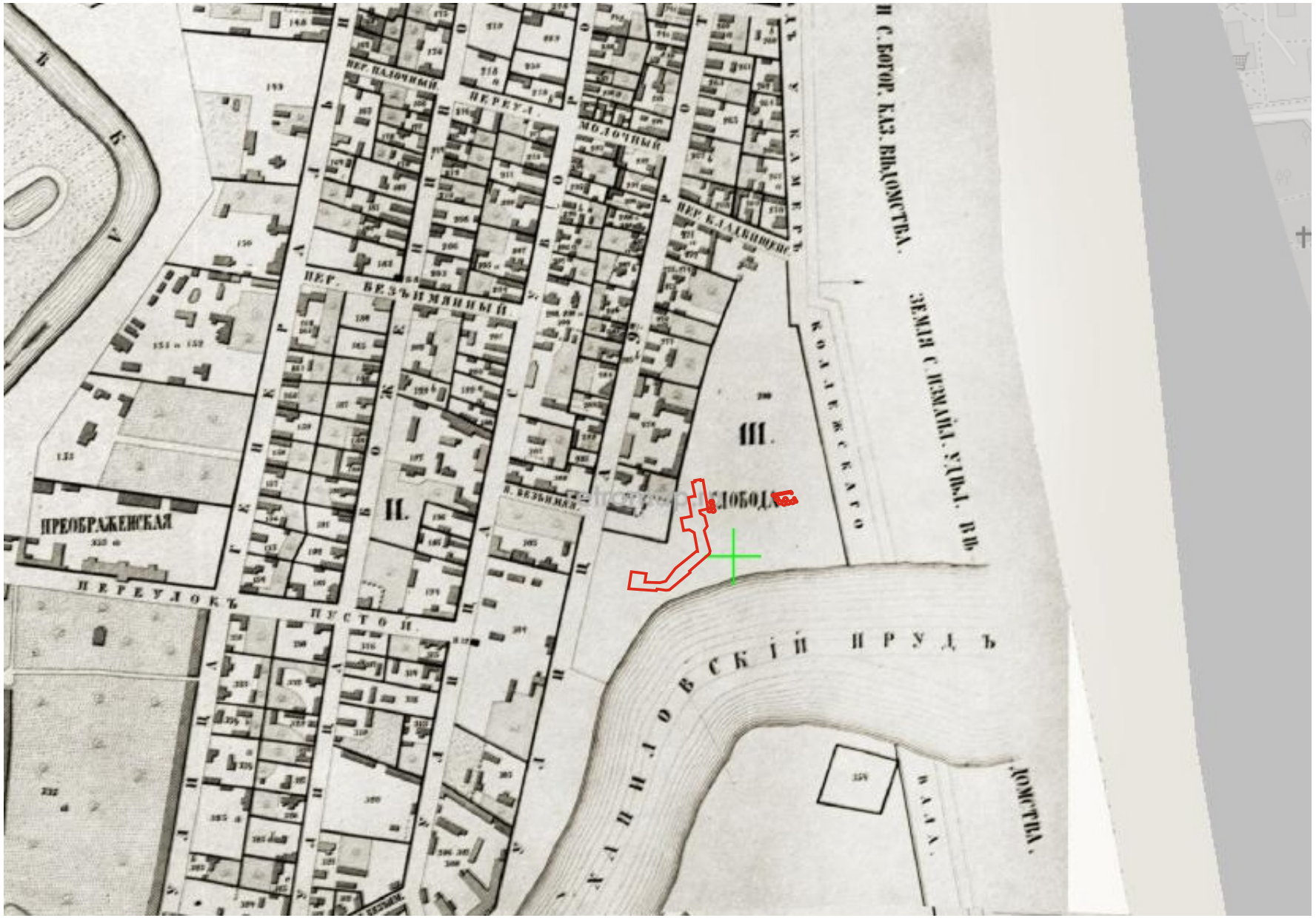
- исследуемый участок

Илл. 3. План Царствующего Града Москвы с показанием лежащих мест на тридцать верст в округ.
Размер оригинала - 700x600. 1766 г. Фрагмент.



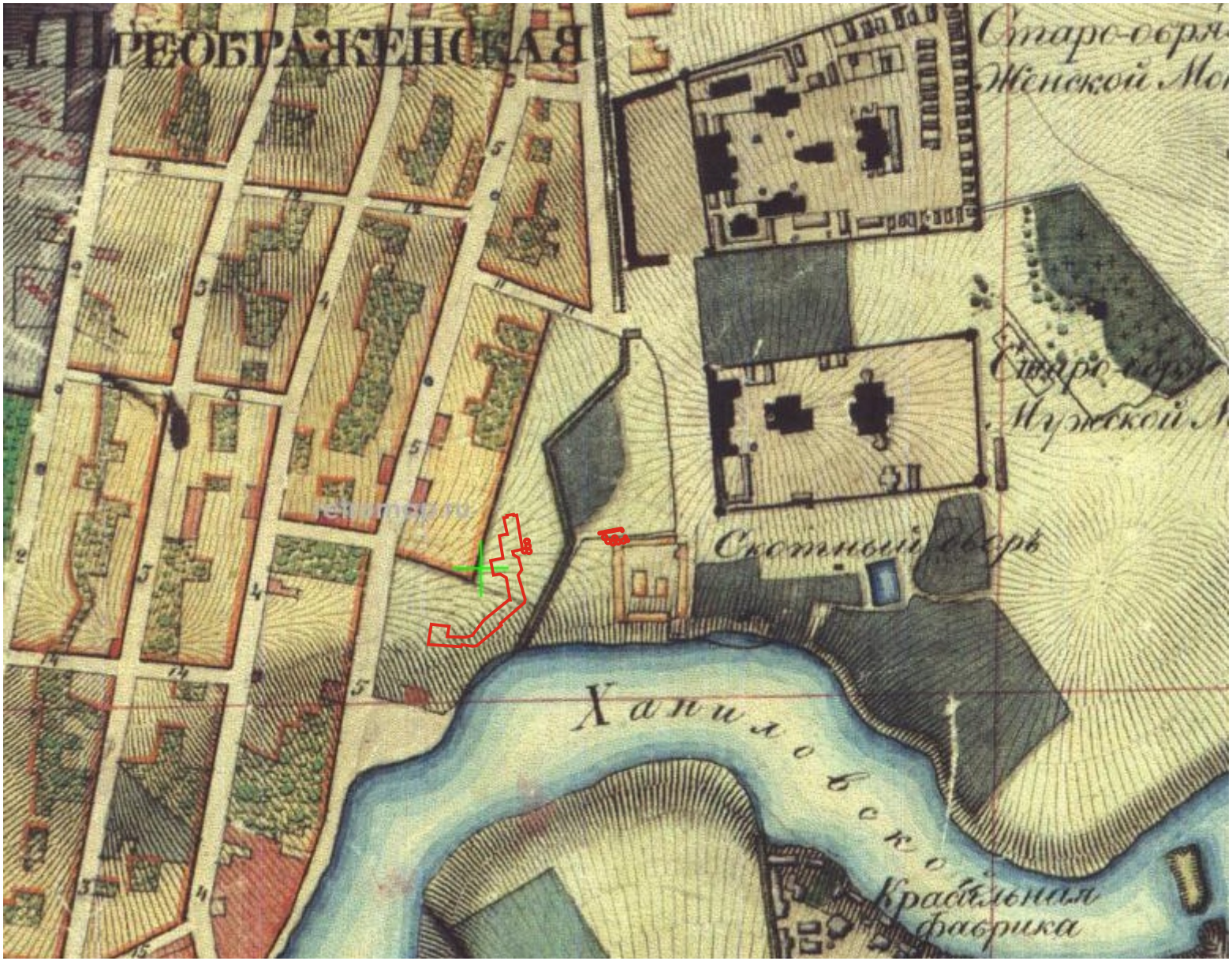
- исследуемый участок

Илл. 4. План Столичнаго города Москвы с показанием прожектов площадям и улицам существующим и вновь предполагаемым. Сочинен в Комиссии для строений в Москве, с границами дворовым местам значащимся под номера. 1817 года. Фрагмент.



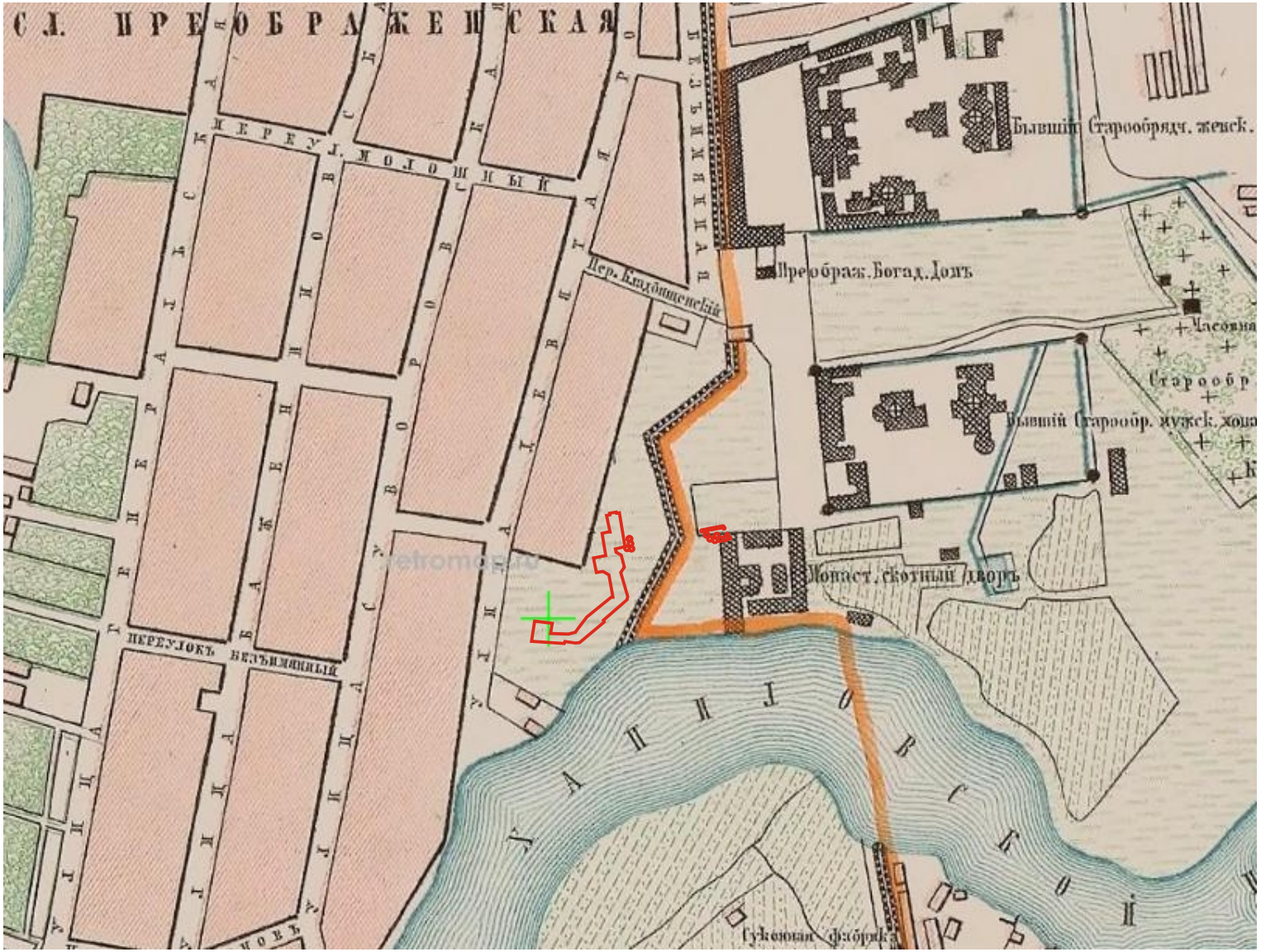
- исследуемый участок

Илл. 5. Атлас столичного города Москвы / Сост. А. Хотевым. Вариант 2 склейки карты. Масштаб 1:3350, 40 саж. в дюйме. - М., 1852-1853 (Тип. Ведомостей Моск. гор. полиции). Фрагмент



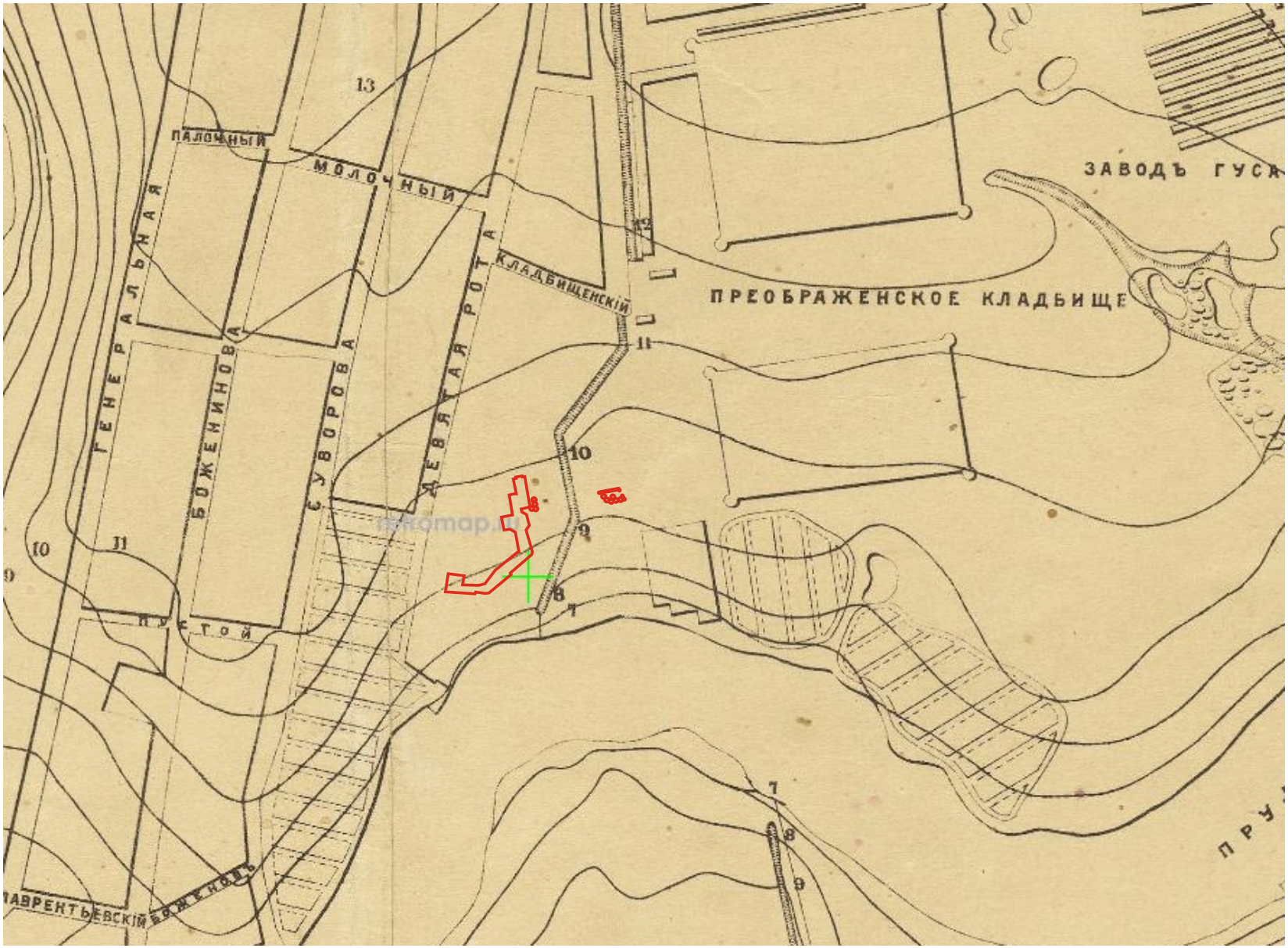
- исследуемый участок

Илл. 6. План инструментальной топографической съемки города Москвы и ее окрестностей 1838 г. Сборный план, состоящий из 16 листов размерами примерно 69 х 72 см. Масштаб 1:8400, 100 саженей в английском дюйме. Съемка выполнена в апреле-июне 1838 года, рекогносцировка выполнена в 1852-1853 годах. Фрагмент.



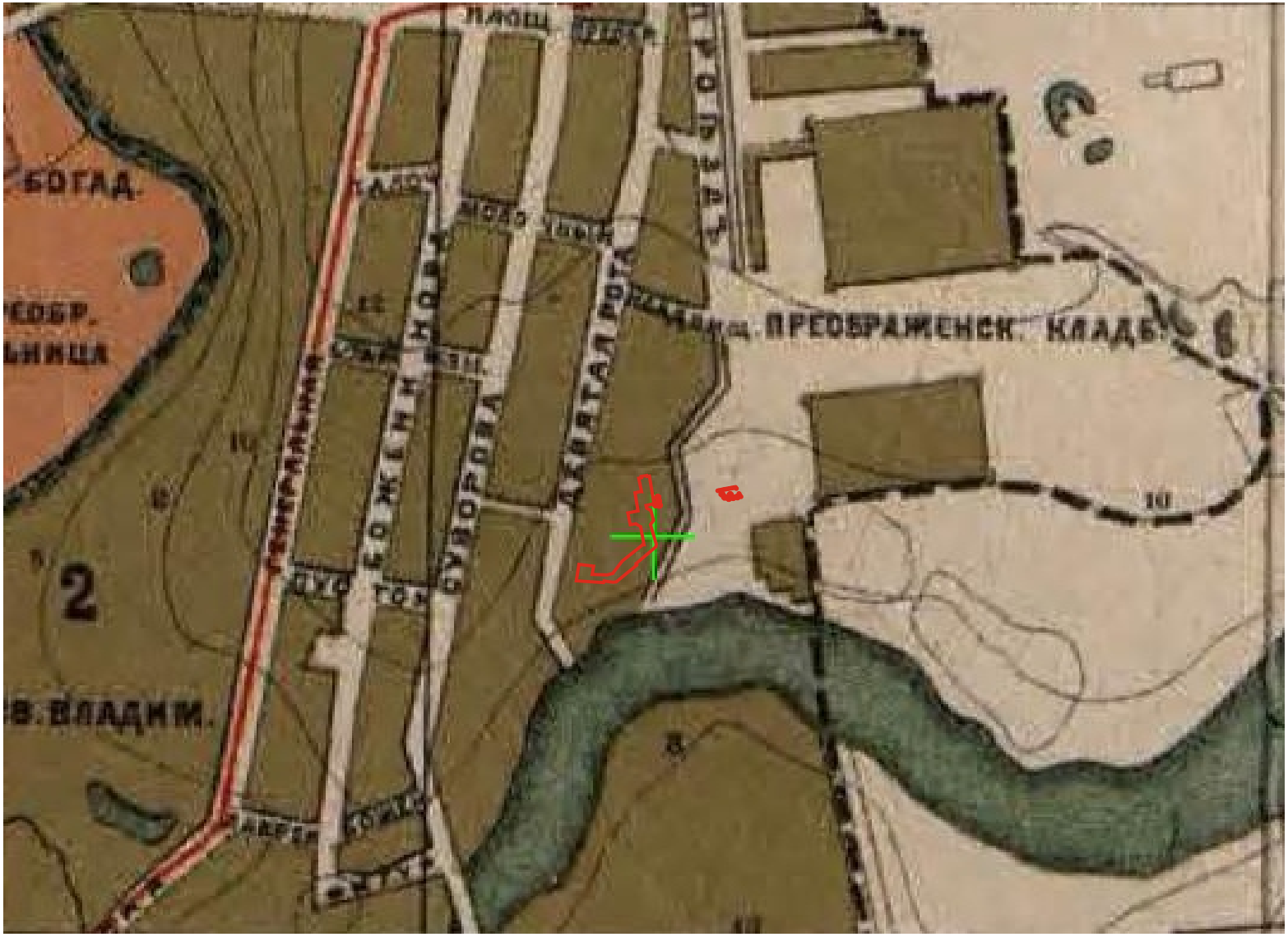
- исследуемый участок

Илл. 7. ПЛАНЪ / СТОЛИЧНАГО ГОРОДА / МОСКВЫ / вновь снятый въ 1859 году / и гравированный / при / военно-топографическомъ депо / въ 1862 году / ... Грав.: Романов, Иванов 2-й, Зиновьев, Сергеев 3-й, Копьев, Мержанов; вырез, слова: Дементьев, Осипов, Петров, Егоров и Васильев 1-й Спб, 1862. «Бокачев», 602. Грав./меди (на 4 досках). Размеры (по доске): 1—510 x 544; II—517 x 545; III—515 x 542; IV — 515 x 545мм. Масштаб 1:12,600; 1см = 126м. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 8. Нивеллирный план города Москвы: Сост. на основании тригонометрической сети, по съемке и нивеллировке города в 1874-77 годах, межевыми инж. Н. Н. Смирновым и Д. П. Рашковым и дополненный окрестностями топографической съемки 1878-86гг. 2-е издание Московской Городской Думы 1988г.- 1:8400, 100 саж. в дюйме. 2300х2200. Фрагмент.



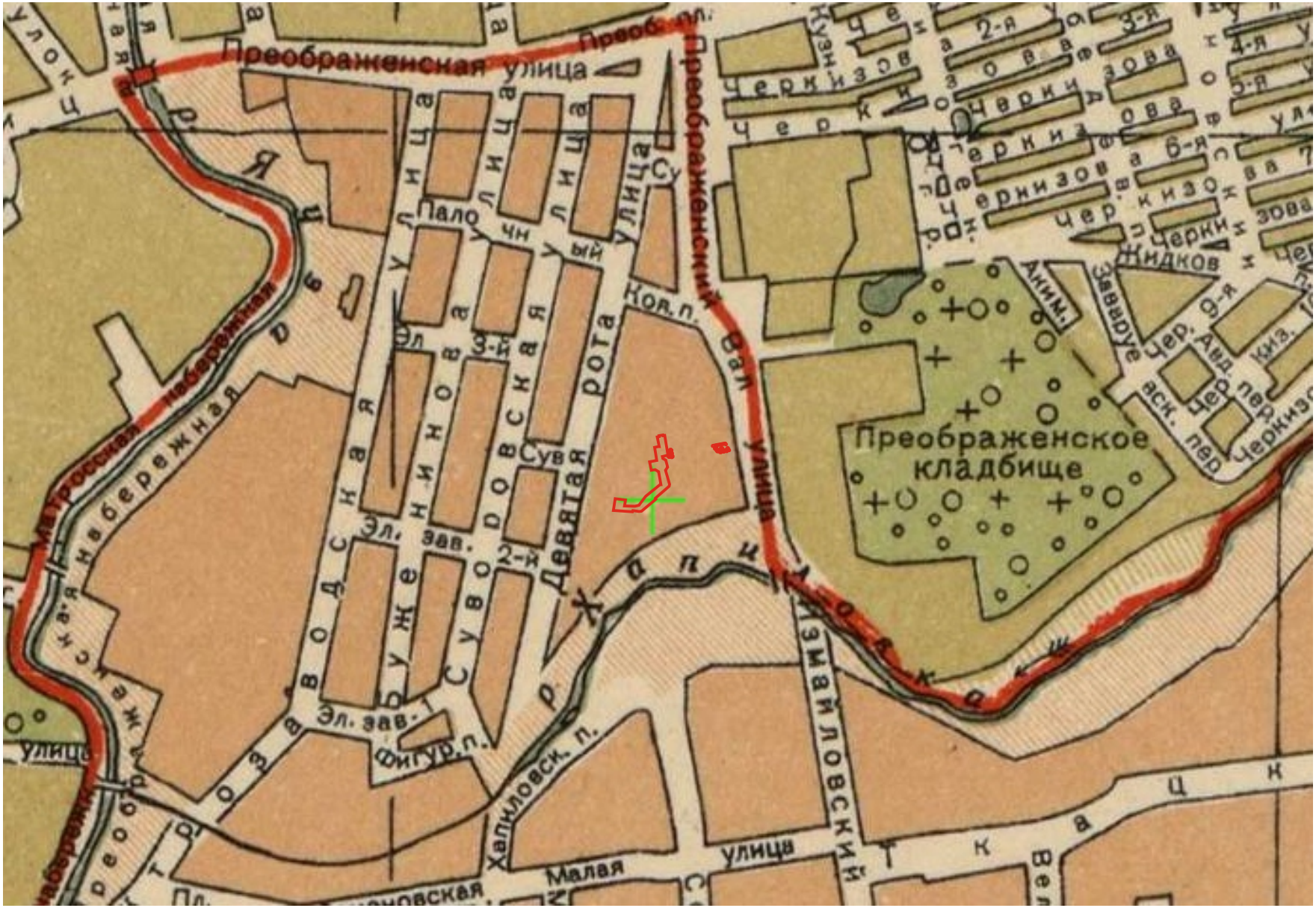
- исследуемый участок

Илл. 9. План Столичного города Москвы. Приложение к «Адрес-справочнику г. Москвы» на 1897 год. Масштаб 1:21000, в английском дюйме 250 сажен. Составлен по плану 1888 г. в масштабе 1:8400 и дополнен данными последнего периода. Под руковод. Меж. Инженера Трофимова. Картографическое Заведение А. Ильина в С. Петербурге. Условная координатная сетка. 94х68 см. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 10. План города Москвы с пригородами. Изд. Т-ва Суворина «Новое время». - 1:21000, 250 саж. в дюйме. - [Пг.: Картогр. завед. Ильина, 191X. - 1 к.: цв., 2 доп. карты, 2 табл.; 970x700. Фрагмент.



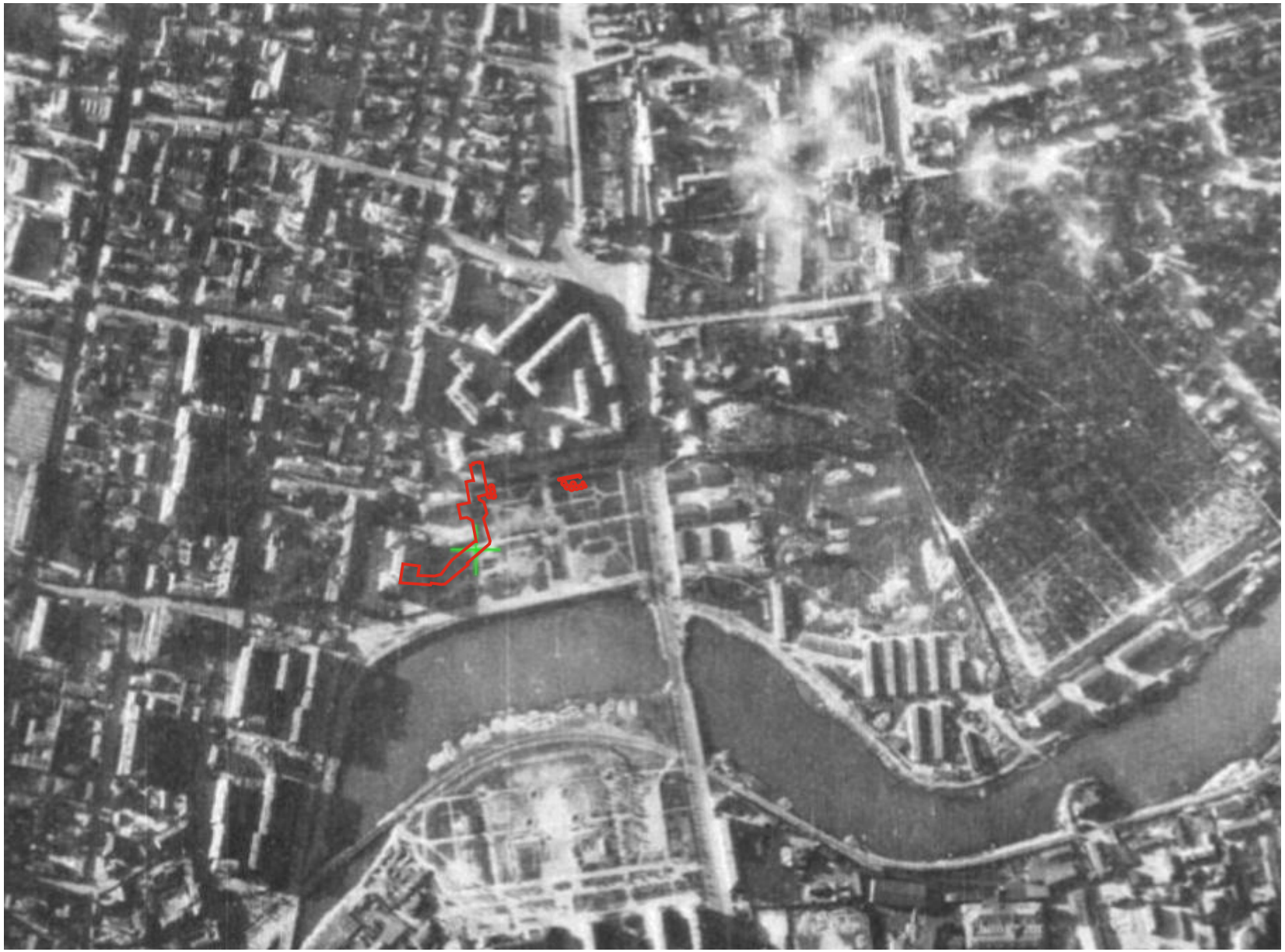
- исследуемый участок

Илл. 11. План гор. Москвы. Издание Геодезической конторы Отдела Городских Земель Моссовета 1936 г. 1:25000. - М.: Моск. рабочий, 1936 (2-я картогр. ф-ка ВКТ ГУГСК НКВД). - 1 к.: трехцв., 2 врезки; 101х73 см. Границы города и 23 районов даны по состоянию на 1/VI-1936 г.. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 12. Подробный план Москвы, Сборный план, составленный из подборки склеенных листов планов города Москвы. Исполнено Обл. Геодезической конторой. Ф-ка Картолитографии МООМП. Москва. Масштаб планов - 1:2000. Сечение рельефа через 1 м. Листы планов изданы в период от 1937 до 1949 года. Фрагмент.



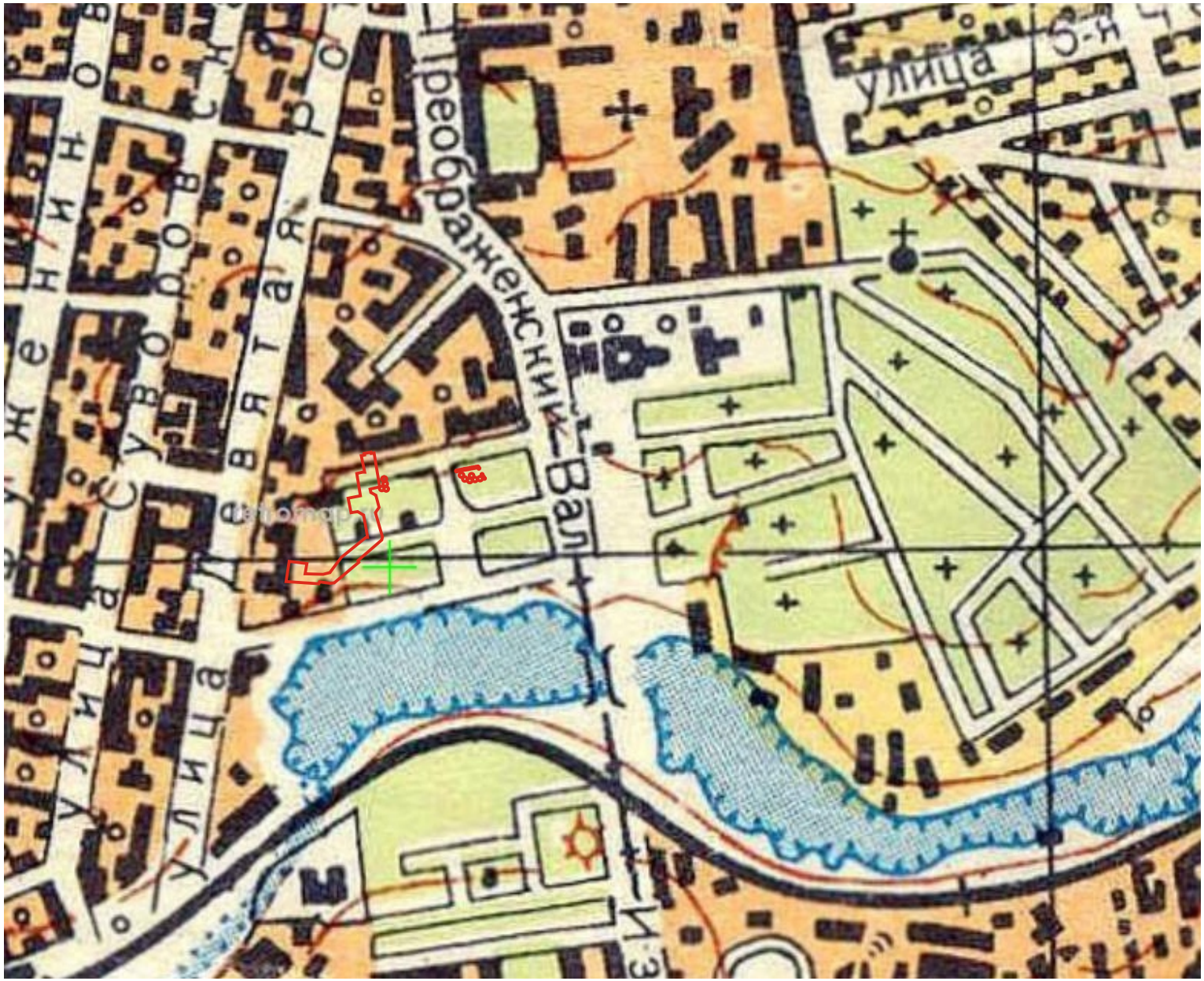
- исследуемый участок

Илл. 13. Немецкая аэрофотосъемка 1939-1943 годов. Коллаж составлен главным образом на основе снимков, находящихся в архивах США (U.S. National Archives and the U.S. Library of Congress). Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 14. План Москвы издания Мосгоргеотреста Архитектурно-планировочного Управления г. Москвы. Съемка 1951г., издание 1952 г. Сборный план, составленный из 49 крупномасштабных фрагментов. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 15. Карта Москвы и окрестностей. Состояние местности на 1963-1965г. Издание 1968 года. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 16. Современная карта-схема г. Москвы. Фрагмент.



Илл. 17. Улица 9-я Рота. Снимок 1928-1929 гг.
Источник: https://pastvu.com/p/789706. Вид с юго-запада.



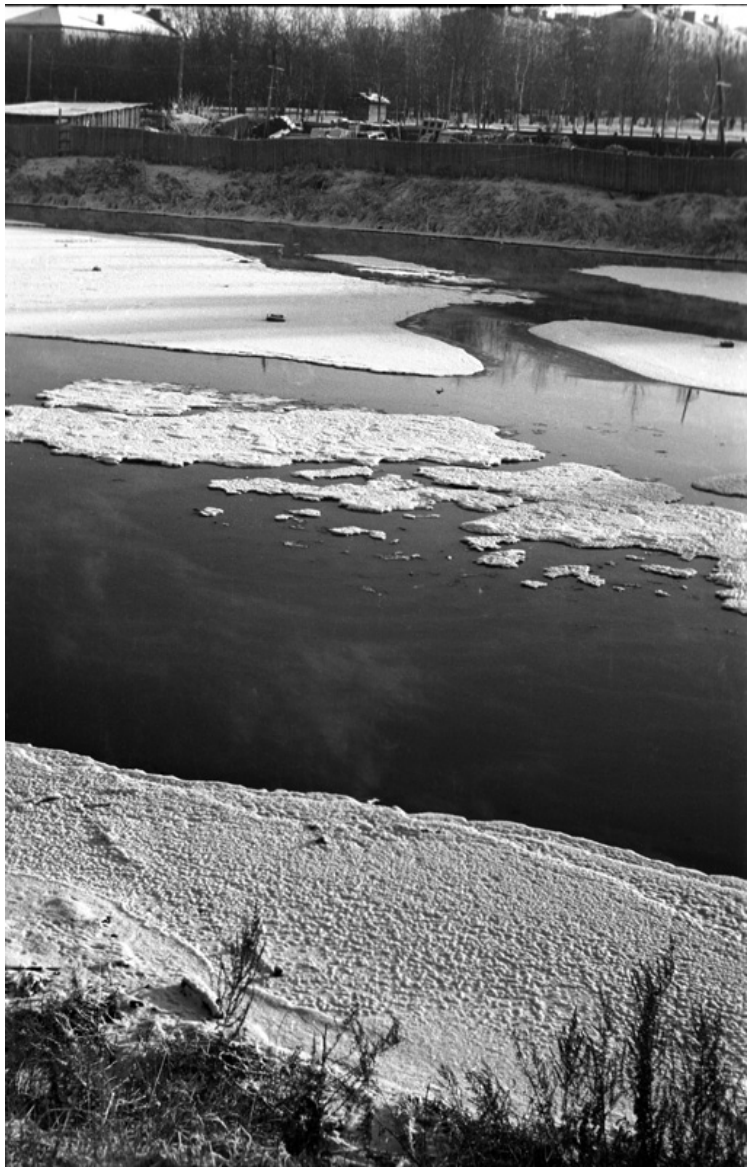
Илл. 18. Сквер на Хапиловке. Снимок 1928-1932 гг.
Источник: https://pastvu.com/p/198713. Вид с юго-запада.



Илл. 19. Ограда бывшего Никольского единоверческого монастыря с надвратной Крестовоздвиженской церковью в сторону Преображенской площади. Снимок 1930-1933 гг.
Источник: https://pastvu.com/p/69884. Вид с юга.



Илл. 20. Хапиловский парк. Снимок 1935 г.
Источник: https://pastvu.com/p/2132161. Вид с востока.



Илл. 21. Хапиловка. Снимок 1963 г.
Источник: https://pastvu.com/p/95032. Вид с северо-запада.



Илл. 22. Исследуемый участок. Современное состояние.



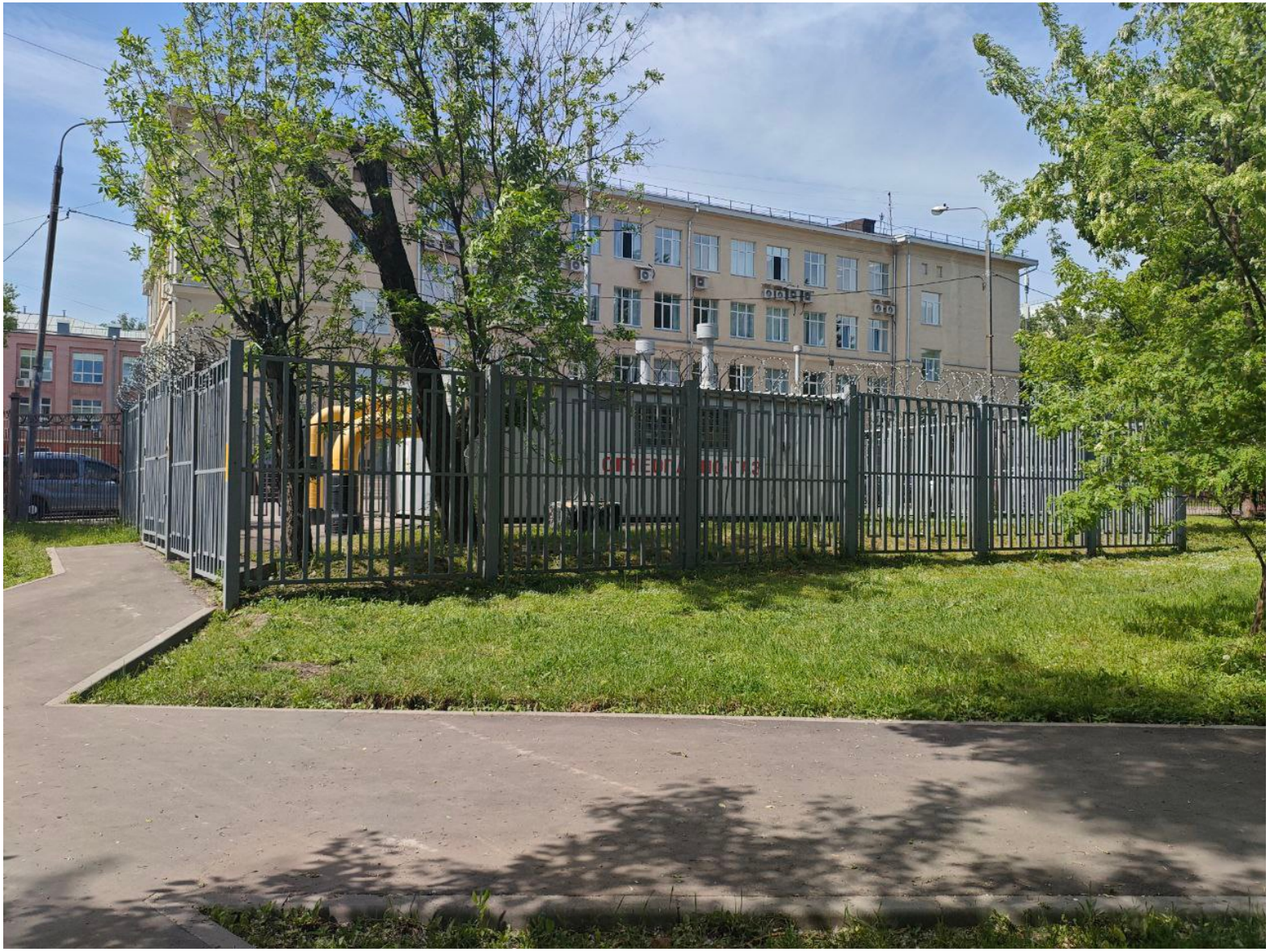
Илл. 23. Исследуемый участок. Современное состояние.



Илл. 24. Исследуемый участок. Современное состояние.

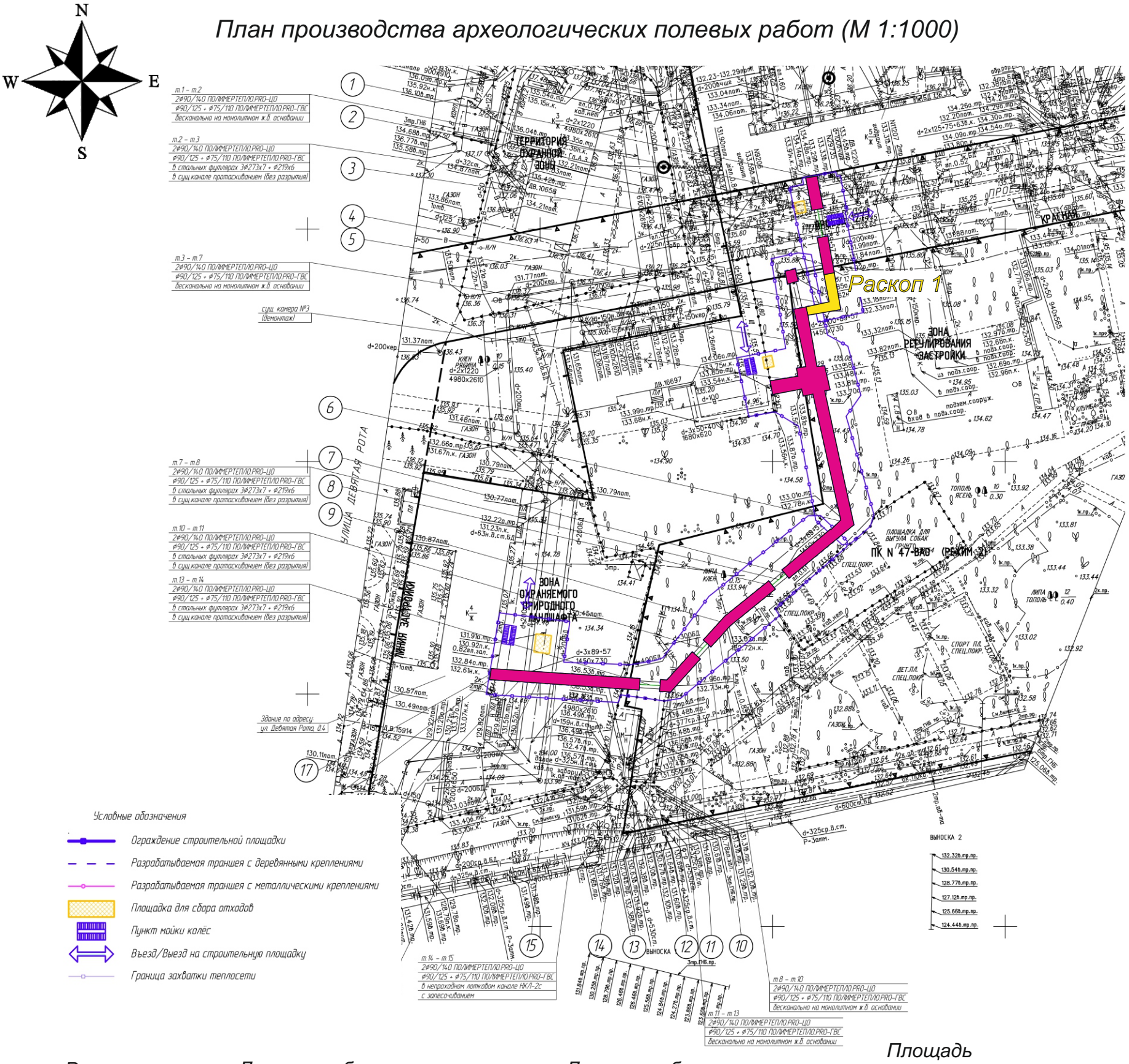


Илл. 25. Исследуемый участок. Современное состояние.



Илл. 26. Исследуемый участок. Современное состояние.

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)



Раскоп	Диапазон абсолютных отметок верха раскопа	Диапазон абсолютных отметок низа раскоп	Площадь раскопа (кв.м)
Р1	135,33-135,55	132,93-133,10	27,48
		Общая площадь (кв.м)	27,48

Условные обозначения:

Этап 1

Раскоп 1

- опережающие археологические раскопки общей площадью 27,48 кв.м на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя при земляных, строительных работах на участках разработки открытым способом траншеи для прокладки тепловой сети, на участке проектирования, расположенном по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6

Этап 2

- производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) общей площадью 438,5 кв.м на участках проектируемых земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой, на участке проектирования, расположенном по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6

Глубина земляных работ: от 1,0 до 1,8 м

Мощность культурного слоя: от 1,65 до 5,2 м. Фоновая мощность культурного слоя – 3,15 м

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	«Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6»			
Разраб.		Храпов В.И.			14.07.2025	Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия и выявленного объекта археологического наследия	Стадия	Лист	Листов
							П	1	3
Н.контр.		Холоднова С.И.			14.07.2025	План производства археологических полевых работ (М 1:1000)	ООО «Столичное Археологическое Бюро»		

Согласовано:

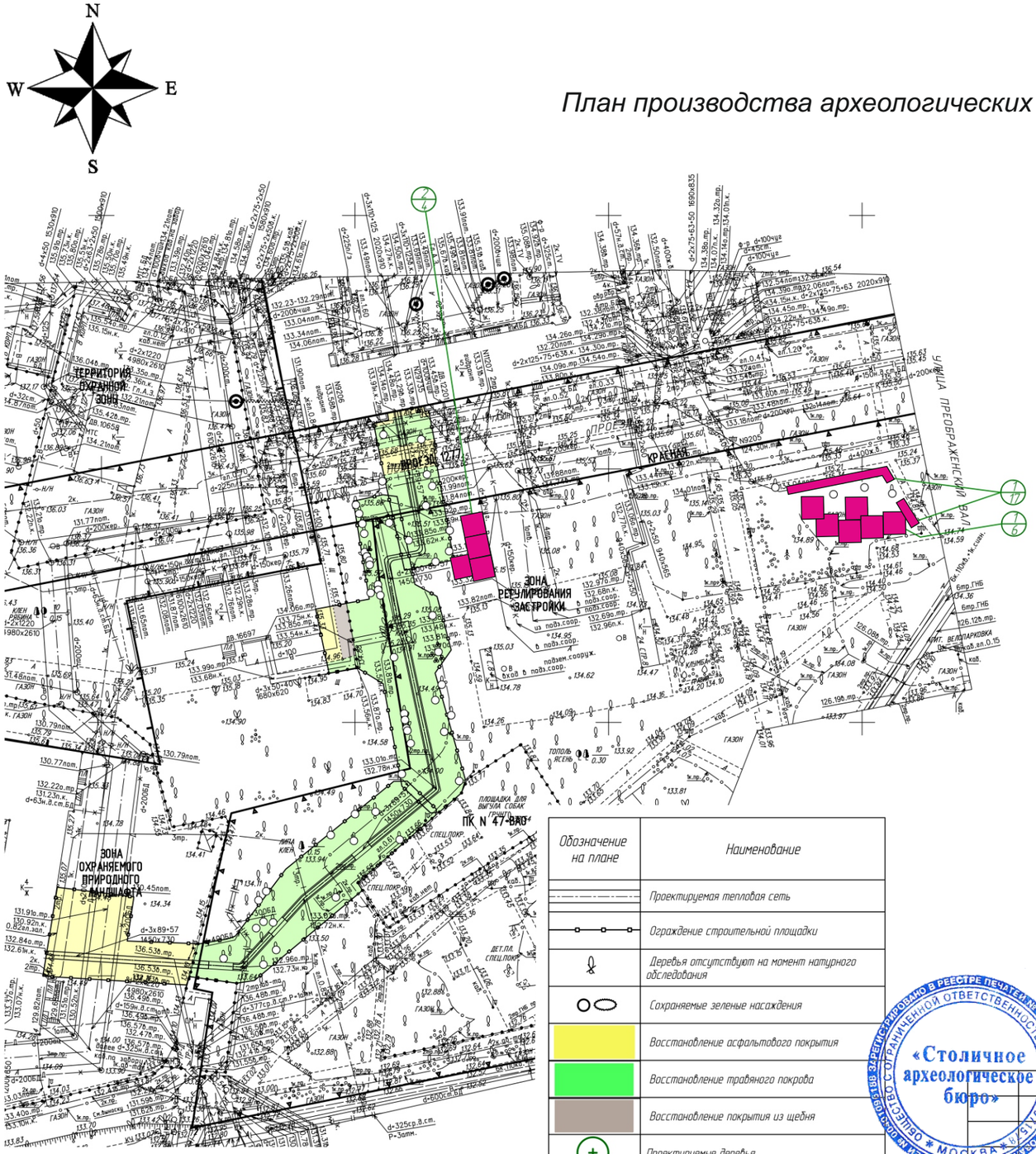
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)



Обозначение на плане	Наименование
	Проектируемая тепловая сеть
	Ограждение строительной площадки
	Деревья отсутствуют на момент натурного обследования
	Сохраняемые зеленые насаждения
	Восстановление асфальтового покрытия
	Восстановление травяного покрова
	Восстановление покрытия из щебня
	Проектируемые деревья
	Проектируемые кустарники
1/2	Номер по ассорт.ведомости/кол-во, шт.

Условные обозначения:

Этап 2

- *производство археологических работ (археологических наблюдений; археологических раскопок – в случае выявления участков неповрежденного культурного слоя) общей площадью 52,65 кв.м на участках разработки открытым способом ям для высадки деревьев и кустарников, оказывающих воздействие на культурный слой, на участке проектирования, расположенном по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6*

Глубина земляных работ: от 0,65 до 0,85 м
Мощность культурного слоя: от 1,65 до 5,2 м
Фоновая мощность культурного слоя – 3,15 м

Ассортиментная ведомость посадочного материала					
Позиция	Наименование пород	Группа , сорт	Кол-во, шт	Размер кома	Примечание
Лиственные деревья					
1	Клён серебристый	IV	6	1,3*1,3*0,6 м	Групповая посадка
2	Липа войлочная	IV	4	1,3*1,3*0,6 м	Групповая посадка
	Всего деревьев:		10		
Кустарники лиственные					
3	Спирея Вангутта		17	0,5*0,4 м	Рядовая посадка
	Всего кустарников:		17		

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата
Разраб.		Храпов В.И.			14.07.2025
Н.контр.		Холоднова С.И.			14.07.2025

«Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6»

Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия и выявленного объекта археологического наследия

Стадия	Лист	Листов
П	2	3

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)

ООО «Столичное Археологическое Бюро

Согласовано:

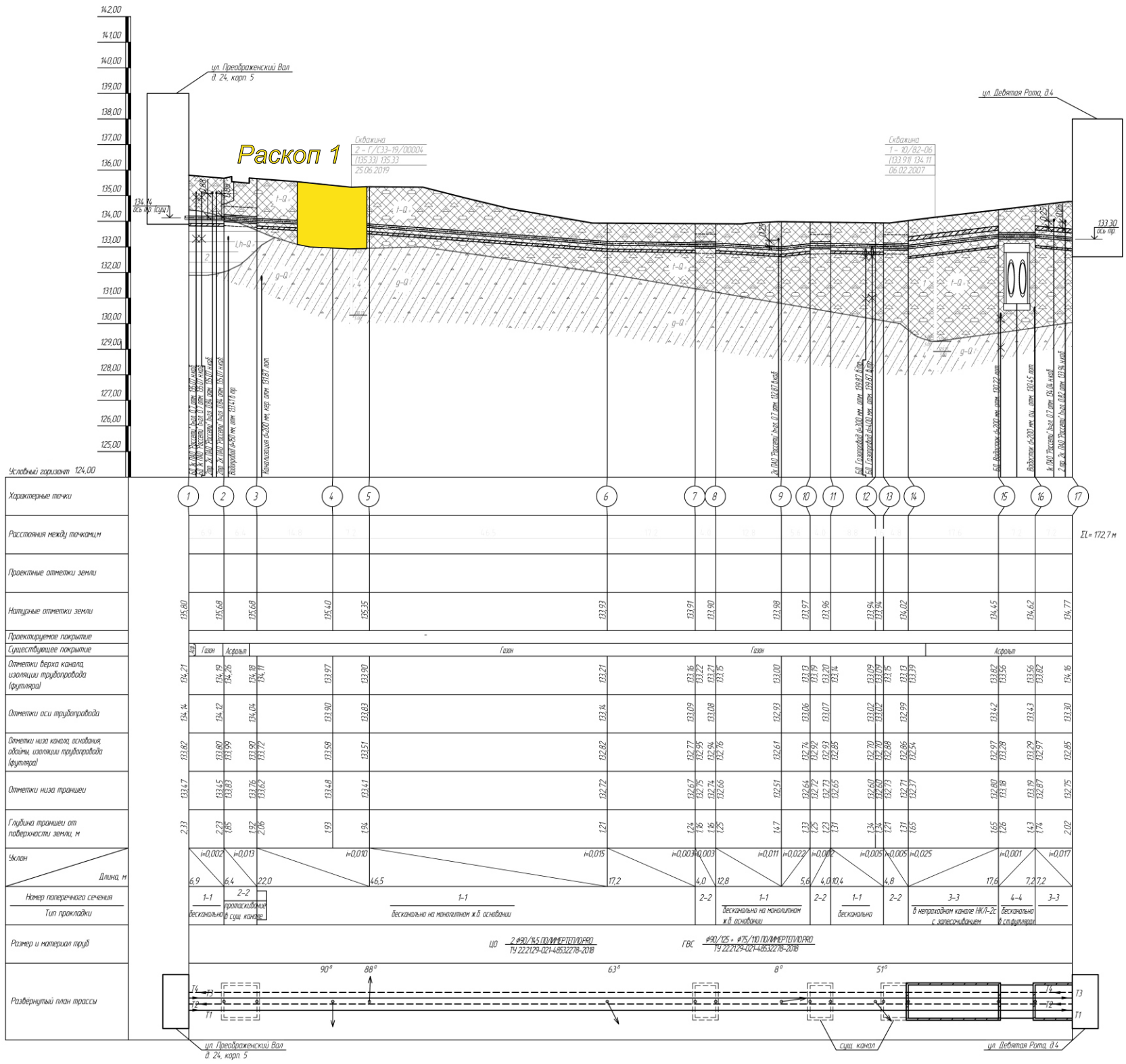
Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Формат А3

Схема расположения археологического раскопа на инженерно-геологическом разрезе (Мг 1:1000, Мв 1:200)



Условные обозначения:

- *археологический раскоп*

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	*«Реконструкция разводящих тепловых сетей» по адресу: ул. Преображенский Вал., д. 24, корп. 6»*			
Разраб.		Храпов В.И.			14.07.2025	*Раздел об обеспечении сохранности объекта археологического наследия и выявленного объекта археологического наследия*	*Стадия*	*Лист*	*Листов*
							П	*3*	*3*
Н.контр.		Холоднова С.И.			14.07.2025	*Схема расположения археологического раскопа на инженерно-геологическом разрезе (Мг 1:1000, Мв 1:200)*	*ООО «Столичное Археологическое Бюро»*		

Формат А3

ГЭХ
ТЕПЛОСТРОЙПРОЕКТ
Акционерное Общество

(АО «ГЭХ Теплостройпроект»)

ул. Нижняя Красносельская, д. 28, стр. 2, г. Москва, 105066, Россия
телефон/факс 8 (495) 651-91-54
e-mail: geh-tsp@geh-tsp.ru, www.geh-tsp.ru
ОКПО 85704628, ОГРН 1087746417220, ИНН/КПП 7715693797/770801001

11.09.2024 № МП/01-07-9871/24

Генеральному директору
ООО «Столичное
археологическое бюро»

Воронину К.В.

Об обеспечении конфиденциальности

Уважаемый Константин Владимирович!

АО «ГЭХ Теплостройпроект» уведомляет, что проектная и исходно-разрешительная документация, включая письма и сведения, полученные в органах государственной и муниципальной власти (далее – документация), представленная ООО «Столичное Археологическое Бюро» 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) является собственностью АО «ГЭХ Теплостройпроект» с грифом «Для служебного пользования» и не подлежит опубликованию в открытом доступе в качестве приложений к акту ГИКЭ при общественном обсуждении на официальном сайте Департамента культурного наследия города Москвы.

В соответствии с п. 18 «г» Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2024 года № 530, эксперт обязан обеспечить конфиденциальность полученной информации.

Заместитель генерального директора -
директор по проектированию **Д.А. Дятчин**

Е.Н. Мокроусова (Исполнитель)
+7 (495) 651-91-54 (доб. 2161)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 02596C9E00A6B03D924B02E2531415630E
Владелец: Дятчин Денис Александрович
Действителен: с 25.10.2023 по 28.04.2038
Дата подписания: 11.09.2024 16:47:45