Экз. №___

АКТ
государственной историко-культурной экспертизы раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия: Раздела об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»)

14 февраля 2023 г. г. Москва

Дата начала экспертизы:	26 января 2023 г.
Дата окончания экспертизы:	14 февраля 2023 г.
Место проведения экспертизы:	город 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	Генинг Владимир Владимирович
Образование	высшее, кандидат исторических наук
Специальность	историк-археолог
Стаж работы	25 лет
Место работы и должность	ООО «Археология в строительстве», 119415, г. Москва, пр-т Вернадского, д. 41, стр. 1, этаж 4, пом. I, комната 35, 35а; ОГРН 1217700028523 ИНН/КПП 9729304331/772901001; тел. +7 (962) 906-62-50; эксперт-археолог

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *В.В. Генинг* *14 февраля 2023 г.*

Реквизиты аттестации Министерства культуры Российской Федерации	Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 9 ноября 2021 г. № 1809 «Об аттестации экспертов по проведению государственной историко-культурной экспертизы».
Объекты экспертизы в соответствии с приказом Министерства культуры Российской Федерации	1. Документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ; 2. Документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

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

Цель экспертизы

Обеспечение сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных,

мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) работ по использованию лесов и иных работ.

Объект экспертизы

Раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия: Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион») (далее – Раздел).

Перечень документов, представленных заказчиком

Письмо Департамента культурного наследия города Москвы № ДКН-16-09-2/22-1485 от 12.08.2022 г.;

Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»). М.: ООО «Столичное археологическое бюро», 2023;

Письмо ООО «Энергетическое строительство» от 08 декабря 2022 г. № 01-07/ДП/2831-ЭС22;

План благоустройства 1:500. М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022;

Рабочая документация по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион». Прокладка 5КЛ-10кВ открытым способом. Шифр: ЭС-471/ДМ-КЛ. М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022;

Ситуационный план 1:2000. М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022;

Стройгенплан 1:500, выполнен на основе инженерно-топографических планов от 18.07.2022 г. и 09.11.2022 г. М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022.

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».

Отношение к заказчику и эксперту

Эксперт не имеет родственных связей с заказчиком (его должностным лицом или работником) (дети, супруги и родители, полнородные и неполнородные братья и сестры (племянники и племянницы), двоюродные братья и сестры, полнородные и неполнородные братья и сестры родителей заказчика (его должностного лица или работника) (дяди и тети);

Эксперт не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

Эксперт не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком (его должностным лицом или работником), а также заказчик (его должностное лицо или работник) не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед экспертом;

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

Эксперт не заинтересован в результатах исследований, либо решении, вытекающем из заключения экспертизы, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя, или третьих лиц.

При проведении экспертизы эксперт обязан

а) соблюдать принципы проведения экспертизы, установленные статьей

29 Федерального закона;

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

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

г) обеспечивать конфиденциальность полученной при проведении экспертизы информации;

д) соблюдать установленные сроки и порядок проведения экспертизы;

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

Сведения о проведенных исследованиях

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

- рассмотрены представленные заказчиком документы, подлежащие экспертизе;

- проведен сравнительный анализ всего комплекса данных (документов, материалов, информации) по объекту экспертизы, включающего документы, принятые от Заказчика;

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

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

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований

Сведения о земельном участке:

Участок проектирования по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» расположен на территории Таганского района Центрального административного округа г. Москвы, в границах территории выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» (распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281 в редакции распоряжения Департамента культурного наследия города Москвы от 22 апреля 2020 г. № 260, приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 2 ноября 2018 г. № 866 в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426), «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э.

(достопримечательное место)» (распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281 в редакции распоряжения Департамента культурного наследия города Москвы от 22 апреля 2020 г. № 260, приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 21 ноября 2018 г. № 945 в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426), «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» (приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2017 г. № 885 в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426).

Объектом государственной историко-культурной экспертизы является Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»).

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).

Работы планируются на территории земельных участков с кадастровыми номерами 77:04:0001019:177, 77:04:0001019:188, 77:01:0006022:32,

77:01:0006022:31, 77:01:0006022:33, 77:01:0006022:27, 77:01:0006022:2027, 77:01:0006023:31, 77:01:0006023:251, 77:01:0006023:66, 77:01:0006023:245, 77:01:0006023:85, 77:01:0006023:27, а также на территориях кадастровых кварталов 77:04:0001019, 77:01:0006022, 77:01:0006023, на которых земельные участки не образованы.

Проектом предусмотрены земляные, строительные работы по прокладке трассы электрокабелей на двух участках:

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2, на северо-запад вдоль улицы Симоновский вал, огибая указанное здание, далее по 4му Крутицкому переулку до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1;

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 общим направлением на восток, пересекая ул. Симоновский вал, вдоль 1-го Крутицкого пер., до ввода в общий коллектор, расположенный у южного торца здания по адресу: ул. Крутицкий вал, д. 3, далее от выхода из коллектора, расположенного на тротуаре между зданиями по адресам: 3-й Крутицкий переулок, д. 16 и д. 18, общим направлением на север, пересекая проезжую часть Динамовской улицы, далее на северо-восток, пересекая Воронцовскую улицу, далее на северо-запад по тротуару указанной улицы, пересекая Новоселенский переулок, до входа на территорию Первого Московский часового завода, расположенного между зданиями по адресам: ул. Воронцовская, д. 35 и ул. Воронцовская, д. 35А, стр. 1, далее общим направлением на север по территории указанного завода с подключением к ТП № 16133, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 11 и ТП № 14099, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 7.

Прокладка электрокабелей планируется как открытым, так и закрытым способами (методом ГНБ, преимущественно при пересечении дорог).

Также проектируемыми работами предусматривается благоустройство зон, затронутых земляными работами (восстановление асфальтобетонного и газонного покрытий, бортового камня).

Земляные, строительные работы проектируются на территории земельного участка с кадастровым номером 77:01:0006022:32, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы», утвержденных постановлением Правительства Москвы от 3 августа 2010 г. № 672-ПП (режимы использования земельных участков в границах территорий утверждены приказом Росохранкультуры от 21 апреля 2011 г. № 256).

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и представленный 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 объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы» (регистрационный номер в едином

государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771420416670006).

Градостроительное регулирование на участке проектирования от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1.

Участок проектирования (частично) расположен в границах объединенной охранной зоны № 227, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. Режим использования земель объединенной охранной зоны № 227 запрещает строительную и хозяйственную деятельность, которая может привести к нарушению физической сохранности объектов культурного наследия, а также искажению условий их восприятия и традиционных высотных параметров ценного градостроительного окружения. Преимущественным режимом содержания охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.) характеристик историко-культурного наследия с допустимым использованием методов компенсационного строительства.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий. Проектируемые работы не оказывают негативного влияния на восприятие объектов культурного наследия в объединенной охранной зоне № 227, не нарушают традиционных градостроительных характеристик историко-культурного наследия и сохранят градоформирующие роли объектов культурного наследия.

Кроме того, участок проектирования (частично) расположен в объединенной охранной зоне № 227, где установлены требования к градостроительным регламентам постановлением Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП. Проектируемая трасса планируется к прокладке в режиме Р2 (регламентные участки 2, 3, 4). В регламентных участках 2, 3, 4 устанавливаются, в том числе следующие ограничения градостроительного регламента: ограничения в части обеспечения условий восприятия объектов культурного наследия – сохранение исторически сложившегося характера визуального восприятия объектов культурного наследия; ограничения в части проведения работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций – сохранение и восстановление элементов исторической и природной среды объектов культурного наследия; ограничения в части проведения земляных, землеустроительных, мелиоративных работ – обеспечение сохранности объектов культурного наследия и археологических объектов; требования по защите археологических объектов и культурного слоя – запрещается проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ без оформления разрешения

(открытого листа) на право проведения работ в зоне охраняемого культурного слоя, территории выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)», территории культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII вв.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий, соответственно, проектируемые работы не противоречат ограничениям, установленным для работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций в объединенной охранной зоне; в части обеспечения сохранности выявленных объектов археологического наследия – представленный на государственную историко-культурную экспертизу Раздел предусматривает комплекс мер по обеспечению сохранности указанных выявленных объектов археологического наследия, соответственно, проектная документация не противоречит установленным для участка проектирования ограничениям и требованиям.

Участок проектирования расположен в границах территории зоны охраняемого ландшафта № 5, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. В зоне охраняемого ландшафта 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.

Проектной документацией предусмотрены работы ниже дневной поверхности, предусматривают рекультивацию нарушенных земель с восстановлением существующих покрытий без изменения уровня дневной поверхности, соответственно, данные работы не противоречат установленным ограничениям.

Согласно данным предыдущих археологических исследований на прилегающих к участку исследования территориях, мощность техногенных напластований (культурного слоя) в исследуемом микрорегионе составляет около 3,0 м. Следует учитывать, что оценка мощности таких отложений по данным, полученным в ходе ранее проведенных археологических исследований на сопредельных территориях, не позволяет точно определить их мощность на конкретном участке.

На участке проектирования присутствует многослойное дорожное покрытие, газоны 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).

Культурный слой на участке проектирования также серьезно поврежден в результате хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки инженерных коммуникаций, что подтверждается стройгенпланом участка, 2022 г. В зоне участка проектирования проходят трассы тепловых сетей, водостока, хозяйственно-бытовых канализаций, электрокабелей, сетей связи, водопровода, газопровода.

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.

Историческая справка

Своё название 4-й Крутицкий переулок получил от находившегося поблизости Крутицкого подворья архиереев Сарайских и Подонских. Подворье образовалось в конце XIII в., а со 2-й половины XV столетия стало постоянной резиденцией Сарских и Подонских владык вплоть до упразднения епархии в 1764 г. Название подворья восходит к урочищу Крутицы – местности по высокому крутому берегу Москвы-реки (Улицы…, 2003).

До строительства в 20–40-е гг. XVIII столетия вокруг Москвы таможенной границы, включившей исследуемые территории в границу города, эти земли относились к пригородным. Вначале компания откупщиков продажи вина устроила вокруг города заградительные сооружения для недопущения нелегального провоза водки в Москву 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 века вал был постепенно срыт, на его месте возникли улицы, в названии которых присутствует слово «Вал» (Сытин, 1950). В этой местности – это улицы Крутицкий Вал и Симоновский Вал.

Формирование пригородной территории, после того как Москва

становится великокняжеским городом, обуславливалось наличием дорог, соединяющих город с сёлами, деревеньками и монастырями округи. Впервые Крутицы упоминаются в Первой душевной грамоте великого князя Ивана Ивановича, датируемой 1359 г.: «А ис тамги ис коломеньское четвертую часть дал есмь к с(вя)теи Б(огороди)ци на Крут[ицю, соб|е] в память» (Кучкин, 2009).

В 50-е гг. XV столетия Крутицы становятся местом пребывания епископов Сарских и Подонских (позднее митрополитов Крутицких) (Чернов, 2005). В 1516 г. в Крутицах был заложен каменный храм. «Того же лета заложил церковь камену Успениа святей богородици на Крутицах владыка Крутицкой Достофеи» (ПСРЛ, 1965. Т. 30).

Во второй половине XV столетия с территории Московского Кремля был выведен Спасский монастырь. Новое место, расположенное к северу от Крутиц, было выбрано великим князем Иваном III. Вот как об этом событии сообщает летопись: «В лето 6997 (1489 г.) … повелением великого князя Ивана Васильевич архимандрит спаскои Арон начя ставити на новом месте Спаскии монастырь, над рекою Москвою близко Кроутици» (ПСРЛ, 2007. Т. 27). «В лето 6999 (1491 г.)... Тое же весны, повелением великого князя архимандритъ спаскои Афанасеи заложилъ церковь каменоу на Новом Преображение Господа нашего Исуса Христа» (Там же). Через 5 лет собор был достроен и 18 сентября 1496 г. освящен (ИЛ, 1957).

Сохраняя положение первостепенной московской обители, Новоспасский монастырь утратил в значительной мере признаки и черты придворного государева моления. Судя по надгробным плитам, кормовой и вкладным книгам, едва ли не с рубежа XV–XVI вв. обитель оказалась тесно связанной с исконным московским боярским родом Захарьиных-Юрьевых (Акты…, 1998).

В Жалованной тарханно-льготной и несудимой грамоте великого князя Ивана Васильевича, датируемой 1544 г. и данной архимандриту Новоспасского монастыря Нифонту на монастырские вотчины в Московском, Дмитровском, Переславском, Ростовском, Костромском, Бежецком и Владимирском уездах, упоминается состояние монастырских построек «что у них в м(о)н(а)ст(ы)ре кел(ь)и погнили и ограда огнила и обалилас(ь)» (Там же). В связи с таким плачевным состоянием монастыря государь освободил обитель на два года от податей и повинностей, чтоб починить за этот счет стены и кельи монастыря. В той же Жалованной тарханно-льготной и несудимой грамоте великого князя Ивана Васильевича упоминается монастырская слободка «под м(о)н(а)ст(ы)рем на посаде слободка» (Там же).

Монастырь был разорён после весеннего опустошительного набега крымского хана Девлет Герая на Москву в 1571 г. «Пришел царь крымской к Москве и села и Новый монастырь и круци выжьгли в че[тверто]к в Вознесениев день и посады пожьгли на завтрее в пя[то]к, и прочь пошьли» (Зимин, 1950).

В правление царя Фёдора Ивановича в 1594 г. был «поставлен град Древяной на Москве около всего посаду и слобод; конец его от Воронцова Благовещения, а другой приведен к Семчинскому сельцу, немного пониже, а за

Москвою рекою против того же места конец, а другой конец немного выше Спаса Нового, а за Яузу тоже» (ПСРЛ, 1978. Т. 34).

После Смутного времени в 1616 г. «Государь Царь и Великий Князь Михаил Феодоровичь всеа Русии пожаловал в дом Всемилостивому Спасу под монастырех земли под пашню, выехав из Новыя Таганныя слободы по Коломенской дороге, правую сторону по ров, что был у деревяннаго города в Москве реке позади старыя Таганныя слободы, до вражка, что вопче с Крутицким митрополитом, позади Спаския подмонастырныя слободки, да огороды в том же поле от тоя ж монастырския пашни в лужах по Москву реку, ото рву вниз по реке по Москве, и старинную [монастырскую] пашню, что под монастырем в заводе по ручей, которой вопче с Крутицами, позаде подмонастырныя ж слободки, которой около мелкие дороги впал в Москву реку против Кожевнивов. И на тое подмонастырную пашню и на огороды дана Государева жалованная грамота» (Вкладная…, 1883).

В конце 30-х гг. XVII в. вместе с воссозданием разрушенного во время Смуты Деревянного города, возникла необходимость строительства каменной стены, ограждающей территорию Новоспасского монастыря. «С 1640 по 1642 год, на иждивение Царя Михаила Феодоровича и его матери, великия иноки Марфы, под надзором Келаря Ефрема и Дьяка Дмитрия Карпова, сооружена вокруг монастыря каменная стена (город) с лучными, мушкетными и пушечными в ней боями, с башнями и стрельницами» (Снегирев, 1863).

С 1642 г. в Новоспасском монастыре идёт активное строительство на внутренней территории: возводятся кельи, больничный корпус, перестраивается собор (Памятники…, 2000). Во второй половине XVII столетия в соседнем Крутицком подворье начинается активное строительство. «В 1660-е гг. возводились жилые палаты митрополитов и ограда; в 1670-х гг. поставили на новом месте существующую Успенскую соборную церковь с Петропавловским храмом в подклете и отдельно стоящей колокольней. Старый собор (во имя Успения Пресвятой Богородицы, что у митрополича дома) перестроили (к июлю 1689 г.), превратив его верхний ярус в Крестовую палату митрополичьего дворца, а Никольский придел – в домовую церковь» (Там же). К 1693–1694 гг. заканчивается формирование ансамбля Крутицкого подворья «созданием переходов с «въезжими» воротами и знаменитым Теремком над ними» (Там же).

По переписи 1646 г. за Крутицким митрополитом значилось: «Крутицкого митр[ополита] вотчина Москов[ского] уезда, Васильцова стана деревня Кожухово, на реке Москве; слободка Арбатец, на реке Москве, позадь митрополича двора; да митрополича ж вотчина писана по наезду дер[евня] Малые Крутицы; всего Крутицкого митрополита в вотчине 44 дв[ора] крестьянских, людей в них 84 чел[овека], 25 дв[оров] бобыльских, в них 43 чел[овека], да под митрополичим же двором, дворы: в дворе протопоп Иосиф, протодиакон Михаил, поп Иосиф, дьякон Андрей, казенный дьяк Стефан Афонасьев; да певчих дьяков дворы: Ивашка Степанов, Степка Афонасьев, Ивашко Сухово, Ивашко Передков; митрополичьих детей боярских 2 двора,

двор домовой плотник, двор повара и 2 дв[ора] вдовы певчего дьякона» (Холмогоров, Холмогоров, 1884).

В 1650 г. «от Ставропигиальнаго Новоспасскаго» монастыря земля была взята «в половинное число» под выгонные земли Воронцовской слободы (Межевые…, 1891).

По переписным книгам 1678 г. «Московского уезда, Васильцова стана: слобода Крутицы, а в нем дом архиерейской преосв[ященства] митр[ополита] Сарского и и Подонского Варсонофия, 4 двора бобыльских людей, в них 19 чел[овек]; да на Крутицах 2 двора портных мастеров, в них 4 чел[овек], двор конюхов, дв[ор] казенного сторожа в нем 5 чел[овек]; дв[ор] огородников в нем 2 чел[овека], дв[ор] солодовников в нем 2 чел[овека], дв[ор] поваров в нем 2 чел[овек], дв[ор] кузнецов в нем 3 чел[овека], дв[ор] домовой митрополичь в нем 4 чел[овека] (плотник, пастух, скотник)» (Холмогоров, Холмогоров. 1884). В той же переписной книге 1678 г. указывалось: «под (Новоспасским) монастырем двор конюшенный, людей в нем 8 челов[ек]; двор скотный, в нем 3 челов[ека]; 25 дв[оров] служних, людей в них 54 челов[ека]; 3 дв[ора] подьяческих, в них 5 челов[ек], 12 дв[оров] конюховых, в них 31 челов[ек]; двор переплетчиков, людей в нем 2 челов[ека]; двор серебреников, в нем 2 челов[ека]; двор свешников, людей в нем 5 челов[ек]; 2 дв[ора] служебниковых, людей в них 8 челов[ек]; 6 дв[оров] поваровых, людей в них 16 челов[ек], 16 дв[оров] работниковых, в них 43 челов[ека]; двор солодовников, в нем 3 челов[ека]; двор каменшиков, в нем 3 челов[ека], 4 дв[ора] плотниковых, людей в них 8 челов[ек]; двор детенышев, в нем 5 челов[ек]; двор швецов, в нем 3 челов[ека], двор сыромятный, в нем 4 челов[ека]; 3 дв[ора] кузнецов, людей в них 10 челов[ек], двор котельников, в нем 6 челов[ек]; а которые в той подмонастырской слободе в прежних переписных книгах написаны были крестьяне и бобыли 51 двор, и те по указу блаженныя памяти в[еликого] г[осударя] ц[аря] и в[еликого] к[нязя] Алекеея Михайловича, по торговым промыслам, во 157 (1649) г. взяты в Черныя слободы в тягло» (Там же).

По переписной книге 1704 г. «за преосвященном Илларионом митр[ополитом] Сарским и Подонским домовая слободка на Крутицах, а на его архиерейском дворе церковь во имя Успения Пр[есвятой] Богородицы каменная, у той церкви дворы: протопопа Иоанна, ключаря Иосифа Петрова, попа Андрея Семенова, протодьякона Александра Васильева, дьякона Ивана Григорьева, дьячка Якова Леонтьева, дьячка Алексея Иванова, пономаря Максима Иванова, просвирницы, 2 двора сторожей, да архиерейских детей боярских 7 дворов, стряпчих 2 двора, дв[ор] подъячего, 2 дв[ора] портных мастеров, дв[ор] кузнеца, дв[ор] конюха, дв[ор] повара, 5 дв[оров] работных людей в Арбатской слободе 1 дв[ор] сына боярского Никиты Алексеева Калинина, дв[ор] подъячего, дв[ор] приказного сторожа, 4 дв[ора] конюхов, 9 дв[оров] работных людей, 3 дв[ора] плотников, дв[ор] солодовников, 10 дв[оров] бобыльских» (Там же). При Новоспасском монастыре «в подмонатырской слободе церковь во имя Четыредесат Мученик, у церкви во дворах: поп Григорий, дьякон Никон Дмитриев, дьячек Иван Гаврилов, да

церковных сторожей 2 двора; монастырских слуг 25 дв[оров]; подьяческих 3 дв[ора]; конюховых 21 дв[ор]; часовников 1 дв[ор], свешников 2 дв[ора]; кузнецов 4 дв[ора]; столярский 1 дв[ор]; портнаго мастера 1 дв[ор]; монастыреких сторожей 4 дв[ора]; работников 6 дв[оров]; пешников 1 дв[ор]; поваров 2 дв[ора]; пивоваров 1 дв[ор]; двор келарской, двор скотный, двор квасника; 8 дв[оров] вдовьих, двор плотников, двор крестьянский, бобыльских 14 дв[оров], итого 103 двора, людей в них 223 челов[ека]» (Там же).

Первая половина XVIII столетия ознаменовалась для Новоспасского монастыря значительным упадком. Два пожара 1737 и 1747 гг. затронули монастырские постройки (Снегирев, 1863). Лишение монастыря вотчин в процессе секуляризации церковных земель сказалось на числе монахов.

В первой половине XVIII в. в Крутицах была открыта духовная семинария, позже переведённая в Покровский монастырь (Скворцов, 1914).

Во второй половине XVIII в. на территории Новоспасского монастыря была построена колокольня и новый Знаменский храм на месте прежнего. Сохранился указ 1758 г. Главной Полицмейстерской канцелярии, в котором описывается служная слободка. «За Земляным де городом в Московском уезде, в Васильцове стану, в поле, близ Новоспаскаго монастыря состоит служняя слободка, в которой издревле жительство имеют только одни монастырские служители и разных служеб работные люди, положенных в подушной оклад 89 душ, отправляющия внутри и вне монастыря денных и ночных караулов и разныя монастырския работы, яко то в церквах и около оных церквей на папертях содержут подобающую чистоту, к повсядневному служению литоргии и протчаго славословия Божия благовестят, про братию же повсядневно варят пищу и квасы, пекут хлебы на топление поварен и келий возят и рубят дрова, также из монастыря возят снег; а в летнее время все обще про монастырскую надобность в имеющихся при Москве реке Кожуховском и Голядянском лугах и при монастыре около прудов косят травы и убирают сено, и лежащие около монастыря пашут огороды и всякой овощь сеют, садят и в погреба убирают и протчия черныя всякия по экономии необходимости работы исправляют, и с протчими того монастыря подмосковными вотчинами в ведомстве состоят в Московской Губернской Канцелярии» (Забелин, 1891).

Межевание, проведённое в 1760-е гг., показало, что в зоне исследуемой территории находились земли: дворовая и огородная земля – владения разночинцев; владение Ставропигиального Новоспасского монастыря, на которой поселение имеют разных чинов люди; слободка Крутицкая, на которой жительство имеют разных чинов люди (Колосовский, 1885).

В 1788 г. по указу Екатерины II Крутицкая епархия была упразднена: «Крутицкий бывший архиерейский дом да и прочие домы архиерейские, упраздняемые силою сего указа Нашего, имеют вступить в ведомство в Москве главнокомандующего» (Скворцов, 1914).

В начале XIX столетия часть зданий бывшего Крутицкого подворья была приспособлена под солдатские казармы. Пожар 1812 г. не пощадил застройку в Таганской части Москвы. Согласно «Списку оставшимся не сгорелым соборам,

монастырям, церквам, казенным зданиям и обывательским домам» в Таганской части осталось только 11 обывательских домов и 4 казённых здания, уцелело 5 церквей (Кузьминский, 1910). Бывшее Крутицкое подворье выгорело. «Жилые здания восстанавливались с учетом размещения в них казарм, которые использовались также в качестве политической тюрьмы (в 1834–1835 гг. здесь, в бывших Набережных палатах, отбывал заключение А.И. Герцен)» (Памятники…, 2000).

Восстановление Москвы после нашествия наполеоновских войск заняло не один десяток лет. Исследуемая территория застраивалась частными домовладениями, сохранявшимися до 1917 г. После Октябрьской социалистической революции 1917 г. новым правительством была проведена национализация частной собственности.

Начиная со второй половины 1920-х гг. в зоне исследуемой территории начинается строительство многоквартирных жилых домов. Строительство жилого фонда прерывалось на время Великой Отечественной войны и продолжилось после победы, продолжается оно и в XXI столетии. В конце 1966 г. была построена станция метрополитена «Пролетарская», а в 1995 г. открылась станция метрополитена «Крестьянская застава» (Зверев, 2008).

Археологическая изученность местности

Вблизи от участка работ археологические исследования проводились на территории Крутицкого подворья. В ходе реставрационных работ в 1971–1981 гг. проводились археологические исследования на территории монастыря Успения Богородицы на Крутице. Исследования внутри и снаружи Успенского собора не отражены в отчётах. В ходе данных работ был исследован подклет Успенского собора 1516 г., перекрытый крестовым сводом. Найден блок от белокаменного фриза этого собора и другие резные декоративные детали. Был изучен расположенный ниже белокаменный подвал четырёхстолпной конструкции. Автор исследований (В.И. Виноградов) отнёс подклет ко второй половине XV в. По мнению Л.А. Беляева, он мог принадлежать и собору 1516 г. (Культура…, 2005. Т. 2).

В северном Никольском приделе Успенского собора в результате раскопок были открыты погребения, которые, возможно, принадлежали епископам Сарским и Подонским. Обследование погребений проводилось С.З. Черновым в 1971 г. В западной части Никольского придела был обнаружен белокаменный склеп (в его кладке использовались белокаменные плиточные надгробия) с несколькими захоронениями, одно из которых было раскрыто. В восточной части придела на глубине 1 м от уровня пола придела было обнаружено 3 каменных гроба.

В 60–80 м к юго-востоку от Успенского собора, на склоне к Москве-реке, по линии стен Красного двора XVII в, Н.П. Пахомовым был обнаружен некрополь. Здесь были выявлены лежащие рядами и сохранившиеся in situ белокаменные плиточные надгробия, которые Л.А. Беляев датировал второй половиной XV – началом XVI в. На одной из плит сохранилась надпись-

граффити с датой 1498 г., которая является одной из древнейших на надгробиях Москвы (Там же).

В 1996–1997 гг. на территории Спасо-Преображенского собора Новоспасского монастыря начались исследования, которые проводили А.К. Станюкович (ИА РАН), П.А. Черносвитов (ИА РАН), реставраторы А.К. Елкина и И.И. Елкина, В.Н. Звягин (НИИ судебной медицины). Работы охватили западную и центральную часть галереи. В результате были найдены более 40 захоронений XVI–XVII вв. в белокаменных саркофагах и деревянных колодах, принадлежащие роду бояр Романовых и их ближайших родственников (Захарьиным, Яковлевым, кн. Сицким, кн. Трубецким). Были идентифицированы гробницы Романа Юрьевича Захарьина, его сыновей Даниила, Долмата и Никиты (деда царя Михаила Фёдоровича), старшей дочери Анны, а также матери Михаила Фёдоровича Ксении Ивановны Шестовой (инокини Марфы), четырех его братьев, умерших во младенчестве, его сестры Татьяны Катыревой-Ростовской и дочери Ирины. Найдены затерянные захоронения второй жены Никиты Романовича Евдокии Горбатовой, их детей Ульяны, Ирины и Льва-Иоанна, ряда представителей рода Захарьиных-Яковлевых – Михаила Васильевича, Петра Яковлевича, его жены Анны и сына Захарии.

Из находок в усыпальнице стоит отметить пять головных уборов (волосников) с вышитыми золотой и серебряной нитью оленями, павлинами, орлами и растениями, расшитые воротники мужских рубах, остатки шелковых и парчевых тканей, стеклянные слезницы, костяную ложечку для добавления ладана в кадило. В западной галерее был выявлен участок белокаменного пола середины XVI в. (Там же).

Важные сведения об истории исследуемого микрорегиона дают находки кладов. В 1952 г. при земляных работах на ул. Марксистская на двухметровой глубине были обнаружены 3780 монет Ивана IV. Клад датируется 50-ми гг. XVI в. 10 сентября 1970 г. в районе д. 26 по ул. Большие Каменщики при рытье котлована была найдена кубышка с кладом монет Михаила Фёдоровича. В августе 1972 г. на ул. Марксисткой на месте снесённого дома была обнаружена бутылка коричневого стекла с притёртой пробкой. Внутри бутылки оказались 13 драгоценных предметов: колье со 131 бриллиантом, брошь, серьги, кольца из золота и платины, усыпанные драгоценными камнями. Датировка клада – конец XVIII – начало XIX в. В 1974 г. в районе дома № 34 по ул. Таганской при рытье котлована на месте бывшего дома братьев Новиковых, которые занимались торговлей кладбищенскими памятниками и мраморными плитами, был найден клад золотых монет Николая II (199 экз.), 12 обручальных колец, два слитка 859-й пробы, весом 430 и 413,4 г., греческие, мексиканские серебряные монеты и медали. В 1984 г. на территории 1-го часового завода им. С.М. Кирова, располагавшегося на ул. Марксистской, в траншее была найдена коробка из-под сигар, в которой хранились камни, позолоченные монокли, часы, запонки, броши, золотая цепочка, десяти- и пятирублёвые золотые монеты (Векслер, Мельникова, 1988).

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

На участке проектирования предусмотрены работы по прокладке электрокабеля открытым и закрытым (методом ГНБ) способами. Также планируется благоустройство зон, затронутых земляными, строительными работами (восстановление асфальтобетонного и газонного покрытий, бортового камня).

Мощность техногенных отложений (культурного слоя) на участке проектирования составляет до 3,0 м (факторы, влияющие на степень сохранности и наличия культурного слоя – см. «сведения о земельном участке»).

Земляными работами проектируется разработка грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом (глубиной до 1,35 м) и разработка грунта из котлованов для закрытой прокладки электрокабелей методом ГНБ (до 3,53 м). Данные работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка электрокабелей закрытым способом (методом ГНБ) частично проектируется выше уровня подошвы культурного слоя, и, соответственно, окажет на него воздействие. Следует учитывать, что оценка мощности культурного слоя по данным, полученным в ходе ранее проведенных археологических исследований на сопредельных территориях, не позволяет точно определить мощность культурного слоя на конкретных участках.

В случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке/раскопках рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый с проведением археологических работ 2 этапа (см. далее).

Работы по благоустройству предусматривают восстановление асфальтобетонного покрытия на глубину до 10 см на участках первоначального расположения и на глубину 36 см в границах траншей и котлованов. Восстановление бортового камня проектируется на участках первоначального его расположения. Восстановлением газона проектируется на глубину 10 см на участках первоначального расположения данного покрытия и на глубину 20 см на участках разработки траншей и котлованов. 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.

Следует отметить, что степень сохранности культурного слоя (в том числе глубина поврежденного культурного слоя), а также наличие и точная глубина подсыпок, планировочных горизонтов, засыпок т.е. напластований, которые не являются культурным слоем, на всем участке проектирования точно не определены.

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *В.В. Генинг* *14 февраля 2023 г.*

Таким образом, меры по обеспечению сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» включают в себя проведение спасательных археологических работ, согласно требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденного постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32 (далее – Положение):

1 этап: проведение археологической шурфовки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане и т. д.,), для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований: на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом. (при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ – п. 5.9. Положения). Шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий (при необходимости – глубже отметки проектных разрытий) и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой (на участках изначально проектируемых закрытым способом земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки

трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя на основании данных археологической шурфовки). Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа могут быть уточнены по фактической ситуации на основании данных археологической шурфовки 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение. (п. 4.11 Положения). Таким образом, археологические раскопы проектируются на участках, соответствующим указанным требованиям (при обнаружении участков неповрежденного культурного слоя при археологической шурфовке 1 этапа работ, а также в случае выявления неповрежденного культурного слоя в процессе археологических наблюдений 2 этапа). Проведение археологических наблюдений будет осуществляться до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий. Проведение археологических раскопок – 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 02.02.2023).

Постановление Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. № 569. Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе – URL: https://docs.cntd.ru/document/902166719 (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 20 ноября 2017 г. № 124414-р. О регистрации объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы», 1839 г. (г. Москва) в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации. – URL: https://opendata.mkrf.ru/opendata/7705851331-egrkn/51/186698 (дата обращения 02.02.2023).

Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации. М.: Институт археологии РАН, 2018. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32. – URL: https://www.archaeolog.ru/media/OPI/Polozhenie_2018_2.pdf (дата обращения 02.02.2023).

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *В.В. Генинг* *14 февраля 2023 г.*

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 02.02.2023).

Постановление Правительства Москвы от 3 августа 2010 г. № 672-ПП. Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных между Садовым кольцом и границей Центрального административного округа города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/authority/documents/doc/15776220/ (дата обращения 02.02.2023).

Постановление Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП. Об утверждении требований к градостроительным регламентам в границах объединенной охранной зоны объектов культурного наследия № 227 на территории квартала № 1348 Центрального административного округа города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/243938220/ (дата обращения 02.02.2023).

Распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281. Об утверждении Перечня выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории города Москвы» в редакции распоряжения Департамента культурного наследия города Москвы от 22 апреля 2020 г. № 260 «О внесении изменений в распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/view/238254220/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241. О разделах проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия и проектах обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия, подлежащих разработке при проведении земляных и иных работ. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 8 декабря 2016 г. № 934. Об организации проведения государственной историко-культурной экспертизы Департаментом культурного наследия города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 14 ноября 2017 г. № 885. О включении выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)» в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории в редакции приказа от 26 июня 2020 г. № 426. О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/ normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 02.02.2023).

Аттестованный эксперт *подписано цифровой подписью* *В.В. Генинг* *14 февраля 2023 г.*

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 2 ноября 2018 г. № 866. Об утверждении границ территории выявленного объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» в редакции приказа 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/view/220295220/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 21 ноября 2018 г. № 945. Об утверждении границ территории выявленного объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» в редакции приказа 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/223150220/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 28 ноября 2019 г. № 937. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 02.02.2023).

Приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 24 февраля 2022 г. № 45. О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 8 декабря 2016 г. № 934. – URL: https://www.mos.ru/dkn/documents/normativnye-pravovye-akty/ (дата обращения 02.02.2023).

Адрес-календарь Москвы изданный, по официальным сведениям, к 1 января 1873 г. М.: Типография Ф. Иогансон, 1873.

Адрес-справочник г. Москвы на 1897 год. М.: Товарищество скоропечатни А.А. Левенсон, 1896.

Адрес-календарь Москвы изданный, по официальным сведениям, к 1 января 1873 г. М.: Типография Ф. Иогансон, 1873.

Акты Российского государства. Архивы московских монастырей и соборов XV – начало XVII вв. М.: НИЦ «Ладомир», 1998.

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

Вкладная книга московского Новоспасского монастыря. СПб.: Типография В.С. Балашева, 1883.

Вся Москва. Адресная и справочная книга на 1900 год. Изд. А.С. Суворина М.: Типо-литография Владимира Чичерина, 1900.

Вся Москва. Адресная и справочная книга на 1909 год. М.: Городская типография, 1909.

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

Жмакин В.И. К истории Крутиц в Москве // Русская старина. Январь 1894

года. СПб.: Тип. Товарищество «Общественная польза», 1894.

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

Зверев В.Л. Метро московское. М.: Алгоритм, 2008.

Зимин А.А. Краткие летописцы XV–XVI вв. // Исторический архив. М.–Л.: Изд. Академии наук СССР, 1950. Вып. V.

Иоасафовская летопись (ИЛ). М.: Изд. Академии наук СССР, 1957.

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

Кузьминский К. Что осталось от Москвы после пожара 1812 года. М.: Городская типография, 1910.

Культура средневековой Москвы. Исторические ландшафты. М.: Наука, 2005. Т. 2.

Кучкин В.А. Издание завещаний московских князей XIV в. // ДРВМ. М.: Институт славяноведения Российской академии наук, 2009. № 2 (36).

Межевые книги города Москвы XVIII столетия. М.: Московская городская типография, 1891.

Монгайт А.Л., 1946. Отчёт об археологических раскопках у трапезной Симонова монастыря в 1945 г. Научный архив ИА РАН. № 31.

Московский адрес календарь, для жителей Москвы, составлен по официальным документам и сведениям К. Нистремом. М.: Типография С. Селивановского, 1842. Т. 4.

Памятники архитектуры Москвы. Юго-восточная и южная части территории между Садовым кольцом и границами города XVIII века (от Земляного до Камер-Коллежского вала). М.: Изд. «Искусство», 2000.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Языки славянских культур, 2007. Т. 27.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Изд. «Наука», 1965. Т. 30.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Изд. «Наука», 1978. Т. 34.

Скворцов Н.А. Материалы по Москве и Московской епархии за XVIII век. М.: Типография Товарищества Рябушинских, 1914. Вып. 2.

Снегирев И.М. Новоспасский ставропигиальный монастырь в Москве. М.: Типография Бахметева, 1863.

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

Улицы Москвы. Старые и новые названия. Топонимический словарь-справочник. М.: Изд. центр «Наука, техника, образование», 2003.

Холмогоров В.И., Холмогоров Г.И. Материалы для истории, археологии и статистики московских церквей, собранные из книг и дел преждебывших патриарших приказов В.И. и Г.И. Холмогоровыми, при руководстве И.Е. Забелина М.: Моск. гор. типография, 1884.

Обоснования выводов экспертизы

Раздел соответствует требованиям, установленным Федеральным законом, и приказам Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г.№ 241 и от 28 ноября 2019 г. № 937.

Методики и порядок проведения археологических полевых работ соответствуют требованиям Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации от 20 июня 2018 г. № 32.

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).

Проектируемые работы планируется проводить на территории земельных участков с кадастровыми номерами 77:04:0001019:177, 77:04:0001019:188, 77:01:0006022:32, 77:01:0006022:31, 77:01:0006022:33, 77:01:0006022:27, 77:01:0006022:2027, 77:01:0006023:31, 77:01:0006023:251, 77:01:0006023:66, 77:01:0006023:245, 77:01:0006023:85, 77:01:0006023:27, а также на территориях кадастровых кварталов 77:04:0001019, 77:01:0006022, 77:01:0006023, на которых земельные участки не образованы.

Проектом предусмотрены земляные, строительные работы по прокладке трассы электрокабелей на двух участках:

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2, на северо-запад вдоль улицы Симоновский вал, огибая указанное здание, далее по 4му Крутицкому переулку до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1;

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 общим направлением на восток, пересекая ул. Симоновский вал, вдоль 1-го Крутицкого пер., до ввода в общий коллектор, расположенный у южного торца здания по адресу: ул. Крутицкий вал, д. 3, далее от выхода из коллектора, расположенного на тротуаре между зданиями по адресам: 3-й Крутицкий переулок, д. 16 и д. 18, общим направлением на север, пересекая проезжую часть Динамовской улицы, далее на северо-восток, пересекая Воронцовскую улицу, далее на северо-запад по тротуару указанной улицы, пересекая Новоселенский переулок, до входа на территорию Первого Московский часового завода, расположенного между зданиями по адресам: ул. Воронцовская, д. 35 и ул. Воронцовская, д. 35А, стр. 1, далее общим направлением на север по территории указанного завода с подключением к ТП № 16133, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 11 и ТП № 14099, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 7.

Работы по прокладке электрокабелей планируются открытым и закрытым (методом ГНБ) способами.

Также планируется благоустройство зон, затронутых земляными, строительными работами (восстановление асфальтобетонного и газонного покрытий, бортового камня).

Земляные, строительные работы проектируются на территории земельного участка с кадастровым номером 77:01:0006022:32, непосредственно связанном с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы», утвержденных постановлением Правительства Москвы от 3 августа 2010 г. № 672-ПП (режимы использования земельных участков в границах территорий утверждены приказом Росохранкультуры от 21 апреля 2011 г. № 256).

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы и представленный 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 объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771420416670006).

Градостроительное регулирование на участке проектирования от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1.

Участок проектирования (частично) расположен в границах объединенной охранной зоны № 227, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. Режим использования земель объединенной охранной зоны № 227 запрещает строительную и хозяйственную деятельность, которая может привести к нарушению физической сохранности объектов культурного наследия, а также искажению условий их восприятия и традиционных высотных параметров ценного градостроительного окружения. Преимущественным режимом содержания охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.) характеристик историко-культурного наследия с допустимым использованием методов компенсационного строительства.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий. Проектируемые работы не оказывают негативного влияния на восприятие объектов культурного наследия в объединенной охранной зоне № 227, не нарушают традиционных градостроительных характеристик историко-культурного наследия и сохранят градоформирующие роли объектов культурного наследия.

Кроме того, участок проектирования (частично) расположен в объединенной охранной зоне № 227, где установлены требования к градостроительным регламентам постановлением Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП. Проектируемая трасса планируется к прокладке в режиме Р2 (регламентные участки 2, 3, 4). В регламентных участках 2, 3, 4 устанавливаются, в том числе следующие ограничения градостроительного регламента: ограничения в части обеспечения условий восприятия объектов культурного наследия – сохранение исторически сложившегося характера визуального восприятия объектов культурного наследия; ограничения в части проведения работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций – сохранение и восстановление элементов исторической и

природной среды объектов культурного наследия; ограничения в части проведения земляных, землеустроительных, мелиоративных работ – обеспечение сохранности объектов культурного наследия и археологических объектов; требования по защите археологических объектов и культурного слоя – запрещается проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ без оформления разрешения (открытого листа) на право проведения работ в зоне охраняемого культурного слоя, территории выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)», территории культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII вв.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий, соответственно, проектируемые работы не противоречат ограничениям, установленным для работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций в объединенной охранной зоне; в части обеспечения сохранности выявленных объектов археологического наследия – представленный на государственную историко-культурную экспертизу Раздел предусматривает комплекс мер по обеспечению сохранности указанных выявленных объектов археологического наследия, соответственно, проектная документация не противоречит установленным для участка проектирования ограничениям и требованиям.

Участок проектирования расположен в границах территории зоны охраняемого ландшафта № 5, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. В зоне охраняемого ландшафта 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.

Проектной документацией предусмотрены работы ниже дневной поверхности, предусматривают рекультивацию нарушенных земель с восстановлением существующих покрытий без изменения уровня дневной поверхности, соответственно, данные работы не противоречат установленным ограничениям.

Согласно данным предыдущих археологических исследований на прилегающих к участку исследования территориях, мощность техногенных напластований (культурного слоя) в исследуемом микрорегионе составляет

около 3,0 м.

На участке проектирования присутствует многослойное дорожное покрытие, газоны 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).

Культурный слой на участке проектирования также серьезно поврежден в результате хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки инженерных коммуникаций: тепловых сетей, водостока, хозяйственно-бытовых канализаций, электрокабелей, сетей связи, водопровода, газопровода.

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.

Земляными работами проектируется разработка грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом (глубиной до 1,35 м) и разработка грунта из котлованов для закрытой прокладки электрокабелей методом ГНБ (до 3,53 м). Данные работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка электрокабелей закрытым способом (методом ГНБ) частично проектируется выше уровня подошвы культурного слоя, и, соответственно, окажет на него воздействие. Следует учитывать, что оценка мощности культурного слоя по данным, полученным в ходе ранее проведенных археологических исследований на сопредельных территориях, не позволяет точно определить мощность культурного слоя на конкретных участках.

В случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке/раскопках рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый с проведением археологических работ 2 этапа (см. далее).

Работы по благоустройству предусматривают восстановление асфальтобетонного покрытия на глубину до 10 см на участках первоначального расположения и на глубину 36 см в границах траншей и котлованов. Восстановление бортового камня проектируется на участках первоначального его расположения. Восстановлением газона проектируется на глубину 10 см на

участках первоначального расположения данного покрытия и на глубину 20 см на участках разработки траншей и котлованов. 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.

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

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

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

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

Порядок проведения археологических раскопок определен в главе 4 Положения.

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

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

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

При проведении археологических наблюдений для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог. В ходе работы

техники необходимо периодически, в зависимости от мощности и характера отложений, выполнять ручную зачистку горизонтальной поверхности, бровок и бортов раскопа. Уровень зачистки поверхности в обязательном порядке фиксируется графически и фотографически.

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

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

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

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

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

Таким образом, согласно ст. 40 п. 2. в порядке, определенном ст. 45.1 Федерального закона, Раздел предусматривает меры по обеспечению сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой

в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных выявленных объектов археологического наследия по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП № 26033, РТП № 16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»:

1 этап: проведение археологической шурфовки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане и т. д.,), для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований: на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом. (при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ – п. 5.9. Положения). Шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий (при необходимости – глубже отметки проектных разрытий) и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой (на участках изначально проектируемых закрытым способом земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя на основании данных археологической шурфовки). Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа могут быть уточнены по фактической ситуации на основании данных археологической шурфовки 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение. (п. 4.11 Положения). Таким

образом, археологические раскопы проектируются на участках, соответствующим указанным требованиям (при обнаружении участков неповрежденного культурного слоя при археологической шурфовке 1 этапа работ, а также в случае выявления неповрежденного культурного слоя в процессе археологических наблюдений 2 этапа). Проведение археологических наблюдений будет осуществляться до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий. Проведение археологических раскопок – 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: археологической шурфовки (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 выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных выявленных объектов археологического наследия на участках проектируемых земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – на участках прокладки трассы электрокабелей открытым способом (в том числе на 2 этапе работ: на участке первоначально проектируемой закрытой прокладки – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя, определенных на основании археологической шурфовки 1 этапа работ), устройства котлованов для закрытой прокладки электрокабелей по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион», считаю обоснованной.

Обеспечение сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при условии проведения комплексных

археологических полевых работ: археологической шурфовки (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 выявленных объектов археологического наследия на участках проектируемых земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – на участках прокладки трассы электрокабелей открытым способом (в том числе на 2 этапе работ: на участке первоначально проектируемой закрытой прокладки – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя, определенных на основании археологической шурфовки 1 этапа работ), устройства котлованов для закрытой прокладки электрокабелей по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» в соответствии с представленным разделом возможно.

Выводы, изложенные в акте государственной историко-культурной экспертизы, касаются исключительно обеспечения сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ в границах территории указанных выявленных объектов археологического наследия на участках проектируемых земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – на участках прокладки трассы электрокабелей открытым способом (в том числе на 2 этапе работ: на участке первоначально проектируемой закрытой прокладки – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя, определенных на основании археологической шурфовки 1 этапа работ), устройства котлованов для закрытой прокладки электрокабелей по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион».

Заключение государственной историко-культурной экспертизы не имеет отношения к градостроительным решениям по земельным участкам и инженерно-строительным решениям по проведению работ на объекте: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала

ПАО «Россети Московский регион».

Вывод экспертизы

Обеспечение сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ возможно.

Положительное заключение.

Приложения:

1. Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»). М.: ООО «Столичное археологическое бюро», 2023;

2. Письмо Департамента культурного наследия города Москвы № ДКН-16-09-2/22-1485 от 12.08.2022 г.;

3. Письмо ООО «Энергетическое строительство» от 08 декабря 2022 г. № 01-07/ДП/2831-ЭС22.

Эксперт Генинг Владимир Владимирович Подписано цифровой подписью: Генинг Владимир Владимирович Дата: 2023.02.14 08:38:59 +03'00' **В.В. Генинг**

Дата оформления 14 февраля 2023 г.

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: ООО «Энергетическое строительство»

Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»)

Том 1

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Утверждаю

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

М О С К В А

2 0 2 3 г .

ООО «Энергетическое Строительство»
Вх.№ 01-05/4332-ЭС22
От 12.08.2022

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА МОСКВЫ
(МОСГОРНАСЛЕДИЕ)

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

12.08.2022 ДКН-16-09-2/22-1485

ООО "Энергетическое Строительство"

mail@energystroy.com

Проектная документация "Строительство новой ТП-10/0,4 кВ с 2х1600кВА, 4КЛ-10 кВ от новой ТП до РТП № 26033, РТП № 14099, РТП № 16163, установка счетчиков учета э/э-2 шт, в т.ч. ПИР: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1а для нужд МКС - филиала ПАО "Россети Московский регион" Департаментом культурного наследия города Москвы (далее – Департамент) рассмотрена.

На проектируемой территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр), выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, не затрагиваются земельные участки, непосредственно связанные с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, разработка раздела об обеспечении сохранности объектов культурного наследия не требуется.

Проведение работ предполагается на территории объединенной охранной зоны № 227, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП, в зоне регулирования застройки № 1, а также в зоне охраняемого ландшафта № 5, утвержденных постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545.

Проведение работ по прокладке кабельных линий не противоречит режимам содержания указанных зон.

Проектируемая территория располагается на территории объектов археологического наследия "Территория культурного слоя "Новоспасской слободы", XVII-XVIII вв. н.э. (достопримечательное место)", "Территория культурного слоя "Крутицкой слободы", XVII-XVIII вв. н.э. (достопримечательное место)" (распоряжение Департамента от 8 июля 2013 г. № 281 "Об утверждении Перечня выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Москвы"), а также на территории выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место)" (приказ Департамента от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия города Москвы "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в.

(Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории".

В соответствии со статьей 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы и иные работы в границах территории объекта археологического наследия проводятся при наличии в проектной документации раздела об обеспечении сохранности указанного объекта археологического наследия, включающего оценку воздействия проводимых работ на указанный объекты археологического наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

В случае выявления воздействия на объект археологического наследия раздел, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия, подлежит государственной историко-культурной экспертизе согласно статье 30 Федерального закона.

Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объектов археологического наследия осуществляется Департаментом в рамках предоставления государственной услуги города Москвы на основании постановления Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП.

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

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

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

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

Н.Ю.Фоменко (495) 950 3888 (доб. 96759)

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 3

II. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЗЕМЛЯНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ . 8

III. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 24

IV. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 33

1. Историческая справка 33

2. Археологическая изученность территории 41

V. МОЩНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ НА ИССЛЕДУЕМОМ УЧАСТКЕ 47

VI. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 50

VII. ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ ПРОВОДИМЫХ РАБОТ НА ОБЪЕКТ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ. МЕРЫ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ СОХРАННОСТИ ОБЪЕКТОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО НАСЛЕДИЯ 53

VIII. РАСЧЕТ ОБЪЕМОВ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 61

IX. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТ И РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ 64

X. РАСЧЕТ СТОИМОСТИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 70

XI. ПОТРЕБНОСТЬ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКЕ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 72

XII. ПОТРЕБНОСТЬ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ И ВОДЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ 73

XIII. ПОТРЕБНОСТЬ В МАТЕРИАЛАХ И ОБОРУДОВАНИИ 74

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ И ЧЕРТЕЖЕЙ 76

Взаим.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подп.

I. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА, ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)» при проведении земляных, строительных работ на участках строительства трассы электрокабелей и благоустройства территории (в составе проектной документации по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион») (далее-Раздел) является Разделом документации, обосновывающим меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

Раздел разработан в соответствии с:

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

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

- 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»;

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

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

- Приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 28 ноября 2019 г. № 937 «О внесении изменений в приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 18 апреля 2016 г. № 241 «Об утверждении Перечня работ, требующих разработки разделов проектной

документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия, либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (за исключением работ, для проведения которых требуется получение разрешения на строительство, ордера (разрешения) на проведение земляных работ, установку временных ограждений, размещение временных объектов в городе Москве) и структуры разделов проектной документации, в том силе исходно-разрешительной документации, представляемой заявителем для согласования указанных разделов в зависимости от вида работ»;

- Договором, заключенным с ООО «Энергетическое строительство». Финансирование объекта осуществляется за счет средств Заказчика.

Документы, предоставленные заказчиком:

- Ситуационный план 1:2000, М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022 г.;

- Стройгенплан 1:500, выполнен на основе инженерно-топографических планов от 18.07.2022 г. и 09.11.2022 г. М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022 г.;

- План благоустройства 1:500, М.: ООО «Энергетическое строительство», 2022 г.;

- Рабочая документация по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й

Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион». Прокладка 5КЛ-10кВ открытым способом. Шифр: ЭС-471/ДМ-КЛ. М.: ООО "Энергетическое строительство", 2022 г.;

- Письмо Департамента культурного наследия города Москвы № ДКН-16-09-2/22-1485 от 12.08.2022 г.;

- Письмо ООО «Энергетическое строительство» от 08 декабря 2022 г. № 01-07/ДП/2831-ЭС22.

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

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

согласованию Департаментом культурного наследия города Москвы в рамках оказания государственной услуги города Москвы.

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

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

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

неотъемлемой частью всемирного культурного наследия. В Российской Федерации гарантируется сохранность объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в интересах настоящего и будущего поколений многонационального народа Российской Федерации.

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

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

Под объектом археологического наследия понимаются частично или полностью скрытые в земле или под водой следы существования человека в прошлых эпохах (включая все связанные с такими следами археологические предметы и культурные слои), основным или одним из основных источников информации о которых являются археологические раскопки или находки.

Объектами археологического наследия являются в том числе городища, курганы, грунтовые могильники, древние погребения, селища, стоянки, каменные изваяния, стелы, наскальные изображения, остатки древних укреплений, производств, каналов, судов, дорог, места совершения древних религиозных обрядов, отнесенные к объектам археологического наследия культурные слои. Под археологическими предметами понимаются движимые вещи, основным или одним из основных источников информации о которых независимо от обстоятельств их обнаружения являются археологические раскопки или находки, в том числе предметы, обнаруженные в результате таких раскопок или находок. Под культурным слоем понимается слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает сто лет, включающий археологические предметы.

В Федеральном законе содержится требование об отнесении земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия к землям историко-культурного значения (ст. 5), правовой режим на которых регулируется настоящим Законом и Земельным кодексом Российской Федерации (ст. 99). Согласно статье 3 Федерального закона 73-ФЗ объекты археологического наследия четко локализуются на исторически сложившихся территориях, с которыми они неразрывно связаны (ст. 5), но в гражданском обороте находятся раздельно (ст. 49, п. 2), поскольку могут являться только государственной собственностью (ст. 49, п. 3).

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 Федерального закона 73-ФЗ 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 настоящего 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. (ст. 36, п. 2).

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

Изменение проекта проведения работ, представляющих собой угрозу нарушения целостности и сохранности выявленного объекта культурного наследия, объекта культурного наследия, включенного в реестр, разработка проекта обеспечения их сохранности, проведение историко-культурной экспертизы выявленного объекта культурного наследия, спасательные археологические полевые работы на объекте археологического наследия, обнаруженном в ходе проведения земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального

закона работ по использованию лесов и иных работ, а также работы по обеспечению сохранности указанных в настоящей статье объектов проводятся за счет средств заказчика указанных работ, технического заказчика (застройщика) объекта капитального строительства (ст. 36, п. 9).

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

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

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

археологические разведки – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований объектов археологического наследия без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью раскопов не более 20 квадратных метров на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без такового, в том числе с полным или частичным

изъятием археологических предметов из раскопов, в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

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

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

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

Таким образом, Российской академии наук в полной мере переданы полномочия по регламентации археологических полевых работ, включая установление на всей территории Российской Федерации единого порядка проведения археологических полевых работ и единых требований к методам научных исследований объектов археологического наследия, составу и структуре научного отчета о выполненных археологических полевых работах, а также к профессиональным знаниям и навыкам исследователя

(Пояснительная записка к «Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации», утвержденное Постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32 (далее-Положение).

Положение вносит уточнения в основные понятия и приводит в соответствие с действующим законодательством общие положения, относящиеся к порядку выдачи разрешений (открытых листов), проведению работ, ответственности держателя разрешения (открытого листа) и организации, в которой он работает.

Согласно п. 1.4. 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.

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

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

археологического наследия, находящихся в аварийном состоянии, в случае невозможности обеспечить их физическую сохранность (спасательные археологические полевые работы);

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

Согласно Положению поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов) (Положение, п. 1.4.)

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

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

Археологический шурф - прямоугольное в плане разведочное вскрытие грунта, площадь которого может варьировать от 1 до 20 м2 (Положение, п. 1.4). При этом закладка шурфов на объекте археологического

наследия, ранее подвергавшемся археологическим раскопкам, разрешается только для уточнения его границ, а также мощности и характера культурных напластований (Положение, п. 3.7.).

Таким образом, обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанные в статье 30 Федерального закона 73-ФЗ работ по использованию лесов и иных работы в границах территории объекта культурного наследия, предполагает:

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

2. Согласование документации в Госоргане, процедура которой описана в Постановлении Правительства Москвы № 723-ПП «Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы «Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия» от 27 сентября 2017 г.

3. реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 настоящего Федерального закона, обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов археологического наследия.

В рамках реализации Разделов обеспечения сохранности объектов археологического наследия, могут быть проведены следующие виды археологических полевых работ:

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

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

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

Открытый лист: документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук и подтверждающий право на проведение одного из видов археологических полевых работ (археологических разведок, археологических раскопок, археологических наблюдений) (Положение, п. 1.4).

Разрешения (открытые листы) выдаются физическим лицам - гражданам Российской Федерации, обладающим научными и практическими познаниями, необходимыми для проведения археологических полевых работ

и подготовки научного отчета о выполненных археологических полевых работах, и состоящим в трудовых отношениях с юридическими лицами, уставными целями деятельности которых являются проведение археологических полевых работ, и (или) связанные с проведением археологических полевых работ научные исследования, и (или) выявление и собирание музейных предметов и музейных коллекций, и (или) подготовка кадров высшей квалификации по соответствующей специальности.

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

Государственная охрана объектов археологического наследия

На территории земельного участка необходимо осуществление мер по обеспечению сохранности объектов археологического наследия, предусмотренных Федеральным законом от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон), Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденным Российской академией наук 20 июня 2018 г., постановлением № 32 (далее – Положение), Положением об особенностях организации археологических полевых работ на территории города Москвы", утвержденным постановлением Правительства Москвы от 1 ноября 2016 г. № 710-ПП "О внесении изменений в правовые акты города Москвы" (далее – Положение об особенностях организации археологических

полевых работ), Постановлением Правительства Москвы от 26 апреля 2011 г. № 154 "Об утверждении Положения о Департаменте культурного наследия города Москвы" (далее – Положение о Департаменте); Административным регламентом предоставления государственной услуги города Москвы, утвержденным постановлением Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП "Об утверждении Административного регламента предоставления государственной услуги города Москвы "Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия" (далее – Административный регламент):

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

указанного объекта археологического наследия либо плана проведения спасательных археологических полевых работ (за исключением отдельных объектов культурного наследия федерального значения, перечень которых устанавливается Правительством Российской Федерации) (п. 4.4.33 Положения о Департаменте).

2. Согласование Департаментом культурного наследия города Москвы разделов проектной документации об обеспечении сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ либо проекта обеспечения сохранности объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия или плана проведения спасательных археологических полевых работ при проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, выявленного объекта культурного наследия (государственная услуга города Москвы) (п. 2.1, п. 2.3.1 Административного регламента);

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

- в границах земельных участков и участков водных объектов, отсутствие объектов археологического наследия на которых подтверждено и обосновано научным отчетом о выполненных археологических полевых

работах и соответствующим актом государственной историко-культурной экспертизы либо только соответствующим актом государственной историко-культурной экспертизы;

- в габаритах подвальных помещений существующего объекта капитального строительства;

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

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

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

- археологических разведок – проведение на поверхности земли или под водой научных исследований, направленных на поиски объектов археологического наследия или собственно объектов археологического наследия, без осуществления земляных работ либо с осуществлением локальных земляных работ с общей площадью не более 20 м² на каждом объекте археологического наследия с исследованием культурного слоя путем заложения шурфов или без таковых, в том числе с полным или частичным изъятием археологических предметов в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них или планирования мероприятий по обеспечению их сохранности;

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

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

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

5. В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия (ст. 36 п. 4 Федерального закона).

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

6. В случае выявления в ходе проведения археологических исследований (археологических наблюдений и/или археологических раскопок) объекта археологического наследия строительно-хозяйственные работы на данном участке приостанавливаются с письменным уведомлением

Департамента культурного наследия города Москвы. Уведомление оформляется держателем разрешения (открытого листа) с предоставлением документов, указанных в п. 11 ст. 45.1 Федерального закона. Порядок выявления объектов археологического наследия предусмотрен ст. 16.1 Федерального закона (ст. 36, п. 4 Федерального закона);

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

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

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

Работы ведутся на основании и по заключению специальных договоров. 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.

III. ХАРАКТЕРИСТИКА УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

Участок проектирования по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» расположен на территории Таганского района Центрального административного округа г. Москвы, в границах территории выявленных объектов археологического наследия «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» (распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281 «Об утверждении Перечня выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории города Москвы» в редакции распоряжения Департамента культурного наследия города Москвы от 22 апреля 2020 г. № 260 «О внесении изменений в распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281», приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 2 ноября 2018 г. № 866 «Об утверждении границ территории выявленного объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426 «О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы»), «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» (распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281 «Об утверждении Перечня выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории города Москвы» в редакции распоряжения Департамента культурного наследия города

Москвы от 22 апреля 2020 г. № 260 «О внесении изменений в распоряжение Департамента культурного наследия города Москвы от 8 июля 2013 г. № 281», приказ Департамента культурного наследия города Москвы от 21 ноября 2018 г. № 945 «Об утверждении границ территории выявленного объекта археологического наследия «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)» в редакции приказа Департамента культурного наследия города Москвы от 26 июня 2020 г. № 426 «О внесении изменений в приказы Департамента культурного наследия города Москвы»), «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»).

Проектируемые работы планируется вести на территории земельных участков с кадастровыми номерами 77:04:0001019:177, 77:04:0001019:188, 77:01:0006022:32, 77:01:0006022:31, 77:01:0006022:33, 77:01:0006022:27, 77:01:0006022:2027, 77:01:0006023:31, 77:01:0006023:251, 77:01:0006023:66, 77:01:0006023:245, 77:01:0006023:85, 77:01:0006023:27, а также на территориях кадастровых кварталов № 77:04:0001019, 77:01:0006022, 77:01:0006023, на которых земельные участки не образованы.

Проектом предусматривается прокладка электрокабелей двумя участками:

- от РТП-10/0,4 кВ №26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2, на северо-запад вдоль улицы Симоновский вал, огибая указанное здание, далее по 4му Крутицкому переулку до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1;

- от РТП-10/0,4 кВ №26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 общим направлением на восток, пересекая ул. Симоновский вал, вдоль 1-го Крутицкого пер., до ввода в общий коллектор, расположенный у южного торца здания по адресу: ул. Крутицкий вал, д. 3, далее от выхода из коллектора, расположенного на тротуаре между зданиями по адресам: 3-й Крутицкий переулок, д. 16 и д. 18, общим направлением на север, пересекая проезжую часть Динамовской улицы, далее на северо-восток, пересекая Воронцовскую улицу, далее на северо-запад по тротуару указанной улицы, пересекая Новоселенский переулок, до входа на территорию Первого Московский часового завода, расположенного между зданиями по адресам: ул. Воронцовская, д. 35 и ул. Воронцовская, д. 35А, стр. 1, далее общим направлением на север по территории указанного завода с подключением к ТП № 16133, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 11 и ТП № 14099, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 7.

Прокладка электрокабелей будет вестись как открытым, так и закрытым способами (методом ГНБ, преимущественно при пересечении дорог).

В рамках благоустройства территории проектируется восстановление асфальтобетонного и газонного покрытия, бортового камня.

Земляные, строительные работы проектируются на территории земельного участка с кадастровым номером 77:01:0006022:32, непосредственно связанного с земельными участками в границах территории объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы»,

утвержденных постановлением Правительства Москвы от 3 августа 2010 г. № 672-ПП «Об утверждении границ территорий объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных между Садовым кольцом и границей Центрального административного округа города Москвы» (режимы использования земельных участков в границах территории утверждены приказом Росохранкультуры от 21 апреля 2011 г. № 256 «Об утверждении правовых режимов использования земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия федерального значения, расположенных в городе Москве между Садовым кольцом и границей Центрального административного округа»).

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 объекта культурного наследия федерального значения «Крутицкие казармы» (регистрационный номер в едином государственном реестре объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации 771420416670006).

Градостроительное регулирование на участке проектирования от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1.

Участок проектирования (частично) расположен в границах объединенной охранной зоны № 227, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545. Режим использования земель объединенной охранной зоны № 227 запрещает строительную и хозяйственную деятельность, которая может привести к нарушению физической сохранности объекта культурного наследия, а также искажению условий его восприятия и традиционных высотных параметров ценного градостроительного окружения. Преимущественным режимом содержания

охранных зон является регенерация градостроительного окружения памятников истории и культуры, предусматривающая реставрацию и консервацию ценных элементов исторической застройки, а также сохранение и восстановление традиционных градостроительных (планировочных, типологических, масштабных и др.) характеристик историко-культурного наследия с допустимым использованием методов компенсационного строительства.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий. Проектируемые работы не оказывают негативного влияния на восприятие объектов культурного наследия в объединенной охранной зоне № 227, не нарушают традиционных градостроительных характеристик историко-культурного наследия и сохранят градоформирующие роли объектов культурного наследия.

Кроме того, участок проектирования (частично) расположен в объединенной охранной зоне № 227, где установлены требования к градостроительным регламентам постановлением Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП. Проектируемая трасса планируется к прокладке в режиме Р2 (регламентные участки 2, 3, 4). В регламентных участках 2, 3, 4 устанавливаются, в том числе следующие ограничения градостроительного регламента: ограничения в части обеспечения условий восприятия объектов культурного наследия – сохранение исторически сложившегося характера визуального восприятия объектов культурного наследия; ограничения в части проведения работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций – сохранение и восстановление элементов исторической и природной среды объектов культурного наследия; ограничения в части проведения земляных, землеустроительных, мелиоративных работ – обеспечение сохранности объектов культурного наследия и археологических объектов; требования по

защите археологических объектов и культурного слоя – запрещается проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ без оформления разрешения (открытого листа) на право проведения работ в зоне охраняемого культурного слоя, территории выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)», территории культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII вв.

Проектной документацией предусмотрены работы по прокладке электрокабелей ниже дневной поверхности (открытым способом), по восстановлению существующих покрытий, соответственно, проектируемые работы не противоречат ограничениям, установленным для работ по прокладке и реконструкции дорожных и инженерных коммуникаций в объединенной охранной зоне; в части обеспечения сохранности выявленных объектов археологического наследия – представленный на государственную историко-культурную экспертизу Раздел предусматривает комплекс мер по обеспечению сохранности указанных выявленных объектов археологического наследия, соответственно, проектная документация не противоречит установленным для участка проектирования ограничениям и требованиям.

Данный участок проектирования (частично) расположен в границах территории зоны охраняемого ландшафта № 5, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545 «Об утверждении зон охраны центральной части г. Москвы (в пределах Камер-Коллежского вала)». В зоне охраняемого ландшафта 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. Проектной документацией предусмотрены работы ниже дневной поверхности, предусматривают рекультивацию нарушенных земель с восстановлением существующих покрытий без изменения уровня дневной поверхности, соответственно, данные работы не противоречат установленным ограничениям.

Вывод:

Земляные, строительные работы по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» окажут воздействие на выявленные объекты археологического наследия «Территория культурного слоя «Крутицкой слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Территория культурного слоя «Новоспасской слободы», XVII–XVIII в. н.э. (достопримечательное место)», «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала) (достопримечательное место)»; в соответствии со статьей 36 Федерального закона необходима разработка документации, предусматривающей и обосновывающей меры по обеспечению сохранности указанных объектов археологического наследия.

Комплекс археологических исследований при проведении земляных, строительных работ по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» включает в себя проведение археологических исследований:

1 этап: проведение археологической шурфовки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане и т. д.,), для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований: на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом (при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ – п. 5.9. Положения). Шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка - в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой (на участках изначально проектируемых закрытым способом земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя на основании данных археологической шурфовки). Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа могут быть уточнены по фактической ситуации на основании данных археологической шурфовки 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение. (п. 4.11 Положения). Таким образом, археологические раскопы проектируются на участках, соответствующим указанным требованиям (при обнаружении участков неповрежденного культурного слоя при археологической шурфовке 1 этапа работ, а также в случае выявления неповрежденного культурного слоя в процессе археологических наблюдений 2 этапа). Проведение археологических наблюдений будет осуществляться до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий. Проведение археологических раскопок – до археологического материка.

Обоснование выбранного вида археологических работ приводится в гл. VII «Оценка воздействия проводимых работ на объект археологического наследия. Меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия» указанного Раздела.

IV. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА.

1. Историческая справка

Исследуемая территория расположена в Таганском районе Центрального административного округа города Москвы по адресу: 4-й Крутицкий переулок, д. 10, стр. 1.

Своё название 4-й Крутицкий переулок получил от находившегося поблизости Крутицкого подворья архиереев Сарайских и Подонских. Подворье образовалось в конце XIII в., а со 2-й половины XV столетия стало постоянной резиденцией Сарских и Подонских владык вплоть до упразднения епархии в 1764 г. Название подворья восходит к урочищу Крутицы – местности по высокому крутому берегу Москвы-реки (Улицы…, 2003).

До строительства в 20–40-е гг. XVIII столетия вокруг Москвы таможенной границы, включившей исследуемые территории в границу города, эти земли относились к пригородным. Вначале компания откупщиков продажи вина устроила вокруг города заградительные сооружения для недопущения нелегального провоза водки в Москву 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 века вал был постепенно срыт, на его месте возникли улицы, в названии которых присутствует слово «Вал» (Сытин, 1950). В этой местности – это улицы Крутицкий Вал и Симоновский Вал.

Формирование пригородной территории, после того как Москва становится великокняжеским городом, обуславливалось наличием дорог, соединяющих город с сёлами, деревеньками и монастырями округи. Впервые Крутицы упоминаются в Первой душевной грамоте великого князя Ивана Ивановича, датируемой 1359 г.: «А ис тамги ис коломеньское четвертую часть дал есмь к с(вя)теи Б(огороди)ци на Крут[ицю, соб|е] в память» (Кучкин, 2009).

В 50-е гг. XV столетия Крутицы становятся местом пребывания епископов Сарских и Подонских (позднее митрополитов Крутицких) (Чернов, 2005). В 1516 г. в Крутицах был заложен каменный храм. «Того же лета заложил церковь камену Успениа святей богородици на Крутицах владыка Крутицкой Достофеи» (ПСРЛ, 1965. Т. 30).

Во второй половине XV столетия с территории Московского Кремля был выведен Спасский монастырь. Новое место, расположенное к северу от Крутиц, было выбрано великим князем Иваном III. Вот как об этом событии сообщает летопись: «В лето 6997 (1489 г.) … повелением великого князя Ивана Васильевич архимандрит спаскои Арон начя ставити на новом месте Спаскии монастырь, над рекою Москвою близко Кроутици» (ПСРЛ, 2007. Т. 27). «В лето 6999 (1491 г.)... Тое же весны, повелением великого князя архимандритъ спаскои Афанасеи заложилъ церковь каменоу на Новом Преображение Господа нашего Исуса Христа» (Там же). Через 5 лет собор был достроен и 18 сентября 1496 г. освящен (ИЛ, 1957).

Сохраняя положение первостепенной московской обители, Новоспасский монастырь утратил в значительной мере признаки и черты придворного государева моления. Судя по надгробным плитам, кормовой и вкладным книгам, едва ли не с рубежа XV–XVI вв. обитель оказалась тесно связанной с исконным московским боярским родом Захарьиных-Юрьевых (Акты…, 1998).

В Жалованной тарханно-льготной и несудимой грамоте великого князя Ивана Васильевича, датируемой 1544 г. и данной архимандриту Новоспасского монастыря Нифонту на монастырские вотчины в Московском, Дмитровском, Переславском, Ростовском, Костромском, Бежецком и Владимирском уездах, упоминается состояние монастырских построек «что у них в м(о)н(а)ст(ы)ре кел(ь)и погнили и ограда огнила и обалилас(ь)» (Там же). В связи с таким плачевным состоянием монастыря государь освободил обитель на два года от податей и повинностей, чтоб починить за этот счет стены и кельи монастыря. В той же Жалованной тарханно-льготной и несудимой грамоте великого князя Ивана Васильевича упоминается монастырская слободка «под м(о)н(а)ст(ы)рем на посаде слободка» (Там же).

Монастырь был разорён после весеннего опустошительного набега крымского хана Девлет Герая на Москву в 1571 г. «Пришел царь крымской к Москве и села и Новый монастырь и круци выжьгли в че[тверто]к в Вознесениев день и посады пожьгли на завтрее в пя[то]к, и прочь пошьли» (Зимин, 1950).

В правление царя Фёдора Ивановича в 1594 г. был «поставлен град Древяной на Москве около всего посаду и слобод; конец его от Воронцова Благовещения, а другой приведен к Семчинскому сельцу, немного пониже, а за Москвою рекою против того же места конец, а другой конец немного выше Спаса Нового, а за Яузу тоже» (ПСРЛ, 1978. Т. 34).

После Смутного времени в 1616 г. «Государь Царь и Великий Князь Михаил Феодоровичь всеа Русии пожаловал в дом Всемилостивому Спасу под монастырех земли под пашню, выехав из Новыя Таганныя слободы по Коломенской дороге, правую сторону по ров, что был у деревяннаго города в Москве реке позади старыя Таганныя слободы, до вражка, что вопче с Крутицким митрополитом, позади Спаския подмонастырныя слободки, да

огороды в том же поле от тоя ж монастырския пашни в лужах по Москву реку, ото рву вниз по реке по Москве, и старинную [монастырскую] пашню, что под монастырем в заводе по ручей, которой вопче с Крутицами, позаде подмонастырныя ж слободки, которой около мелкие дороги впал в Москву реку против Кожевнивов. И на тое подмонастырную пашню и на огороды дана Государева жалованная грамота» (Вкладная…, 1883).

В конце 30-х гг. XVII в. вместе с воссозданием разрушенного во время Смуты Деревянного города, возникла необходимость строительства каменной стены, ограждающей территорию Новоспасского монастыря. «С 1640 по 1642 год, на иждивение Царя Михаила Феодоровича и его матери, великия иноки Марфы, под надзором Келаря Ефрема и Дьяка Дмитрия Карпова, сооружена вокруг монастыря каменная стена (город) с лучными, мушкетными и пушечными в ней боями, с башнями и стрельницами» (Снегирев, 1863).

С 1642 г. в Новоспасском монастыре идёт активное строительство на внутренней территории: возводятся кельи, больничный корпус, перестраивается собор (Памятники…, 2000). Во второй половине XVII столетия в соседнем Крутицком подворье начинается активное строительство. «В 1660-е гг. возводились жилые палаты митрополитов и ограда; в 1670-х гг. поставили на новом месте существующую Успенскую соборную церковь с Петропавловским храмом в подклете и отдельно стоящей колокольней. Старый собор (во имя Успения Пресвятой Богородицы, что у митрополича дома) перестроили (к июлю 1689 г.), превратив его верхний ярус в Крестовую палату митрополичьего дворца, а Никольский придел – в домовую церковь» (Там же). К 1693–1694 гг. заканчивается формирование ансамбля Крутицкого подворья «созданием переходов с «въезжими» воротами и знаменитым Теремком над ними» (Там же).

По переписи 1646 г. за Крутицким митрополитом значилось: «Крутицкого митр[ополита] вотчина Москов[ского] уезда, Васильцова стана деревня Кожухово, на реке Москве; слободка Арбатец, на реке Москве, позадь митрополича двора; да митрополича ж вотчина писана по наезду дер[евня] Малые Крутицы; всего Крутицкого митрополита в вотчине 44 дв[ора] крестьянских, людей в них 84 чел[овека], 25 дв[оров] бобыльских, в них 43 чел[овека], да под митрополичим же двором, дворы: в дворе протопоп Иосиф, протодиакон Михаил, поп Иосиф, дьякон Андрей, казенный дьяк Стефан Афонасьев; да певчих дьяков дворы: Ивашка Степанов, Степка Афонасьев, Ивашко Сухово, Ивашко Передков; митрополичьих детей боярских 2 двора, двор домовой плотник, двор повара и 2 дв[ора] вдовы певчего дьякона» (Холмогоров, Холмогоров, 1884).

В 1650 г. «от Ставропигиальнаго Новоспасскаго» монастыря земля была взята «в половинное число» под выгонные земли Воронцовской слободы (Межевые…, 1891).

По переписным книгам 1678 г. «Московского уезда, Васильцова стана: слобода Крутицы, а в нем дом архиерейской преосв[ященства] митр[ополита] Сарского и и Подонского Варсонофия, 4 двора бобыльских людей, в них 19 чел[овек]; да на Крутицах 2 двора портных мастеров, в них 4 чел[овек], двор конюхов, дв[ор] казенного сторожа в нем 5 чел[овек]; дв[ор] огородников в нем 2 чел[овека], дв[ор] солодовников в нем 2 чел[овека], дв[ор] поваров в нем 2 чел[овек], дв[ор] кузнецов в нем 3 чел[овека], дв[ор] домовой митрополичь в нем 4 чел[овека] (плотник, пастух, скотник)» (Холмогоров, Холмогоров. 1884). В той же переписной книге 1678 г. указывалось: «под (Новоспасским) монастырем двор конюшенный, людей в нем 8 челов[ек]; двор скотный, в нем 3 челов[ека]; 25 дв[оров] служних, людей в них 54 челов[ека]; 3 дв[ора] подьяческих, в них 5 челов[ек], 12 дв[оров] конюховых, в них 31 челов[ек]; двор переплетчиков, людей в нем 2

челов[ека]; двор серебреников, в нем 2 челов[ека]; двор свешников, людей в нем 5 челов[ек]; 2 дв[ора] служебниковых, людей в них 8 челов[ек]; 6 дв[оров] поваровых, людей в них 16 челов[ек], 16 дв[оров] работниковых, в них 43 челов[ека]; двор солодовников, в нем 3 челов[ека]; двор каменшиков, в нем 3 челов[ека], 4 дв[ора] плотниковых, людей в них 8 челов[ек]; двор детенышев, в нем 5 челов[ек]; двор швецов, в нем 3 челов[ека], двор сыромятный, в нем 4 челов[ека]; 3 дв[ора] кузнецов, людей в них 10 челов[ек], двор котельников, в нем 6 челов[ек]; а которые в той подмонастырской слободе в прежних переписных книгах написаны были крестьяне и бобыли 51 двор, и те по указу блаженныя памяти в[еликого] г[осударя] ц[аря] и в[еликого] к[нязя] Алекеея Михайловича, по торговым промыслам, во 157 (1649) г. взяты в Черныя слободы в тягло» (Там же).

По переписной книге 1704 г. «за преосвященном Илларионом митр[ополитом] Сарским и Подонским домовая слободка на Крутицах, а на его архиерейском дворе церковь во имя Успения Пр[есвятой] Богородицы каменная, у той церкви дворы: протопопа Иоанна, ключаря Иосифа Петрова, попа Андрея Семенова, протодьякона Александра Васильева, дьякона Ивана Григорьева, дьячка Якова Леонтьева, дьячка Алексея Иванова, пономаря Максима Иванова, просвирницы, 2 двора сторожей, да архиерейских детей боярских 7 дворов, стряпчих 2 двора, дв[ор] подъячего, 2 дв[ора] портных мастеров, дв[ор] кузнеца, дв[ор] конюха, дв[ор] повара, 5 дв[оров] работных людей в Арбатской слободе 1 дв[ор] сына боярского Никиты Алексеева Калинина, дв[ор] подъячего, дв[ор] приказного сторожа, 4 дв[ора] конюхов, 9 дв[оров] работных людей, 3 дв[ора] плотников, дв[ор] солодовников, 10 дв[оров] бобыльских» (Там же). При Новоспасском монастыре «в подмонатырской слободе церковь во имя Четыредесат Мученик, у церкви во дворах: поп Григорий, дьякон Никон Дмитриев, дьячек Иван Гаврилов, да церковных сторожей 2 двора; монастырских слуг 25 дв[оров]; подьяческих 3

дв[ора]; конюховых 21 дв[ор]; часовников 1 дв[ор], свешников 2 дв[ора]; кузнецов 4 дв[ора]; столярский 1 дв[ор]; портнаго мастера 1 дв[ор]; монастыреких сторожей 4 дв[ора]; работников 6 дв[оров]; пешников 1 дв[ор]; поваров 2 дв[ора]; пивоваров 1 дв[ор]; двор келарской, двор скотный, двор квасника; 8 дв[оров] вдовьих, двор плотников, двор крестьянский, бобыльских 14 дв[оров], итого 103 двора, людей в них 223 челов[ека]» (Там же).

Первая половина XVIII столетия ознаменовалась для Новоспасского монастыря значительным упадком. Два пожара 1737 и 1747 гг. затронули монастырские постройки (Снегирев, 1863). Лишение монастыря вотчин в процессе секуляризации церковных земель сказалось на числе монахов.

В первой половине XVIII в. в Крутицах была открыта духовная семинария, позже переведённая в Покровский монастырь (Скворцов, 1914).

Во второй половине XVIII в. на территории Новоспасского монастыря была построена колокольня и новый Знаменский храм на месте прежнего. Сохранился указ 1758 г. Главной Полицмейстерской канцелярии, в котором описывается служная слободка. «За Земляным де городом в Московском уезде, в Васильцове стану, в поле, близ Новоспаскаго монастыря состоит служняя слободка, в которой издревле жительство имеют только одни монастырские служители и разных служеб работные люди, положенных в подушной оклад 89 душ, отправляющия внутри и вне монастыря денных и ночных караулов и разныя монастырския работы, яко то в церквах и около оных церквей на папертях содержут подобающую чистоту, к повсядневному служению литоргии и протчаго славословия Божия благовестят, про братию же повсядневно варят пищу и квасы, пекут хлебы на топление поварен и келий возят и рубят дрова, также из монастыря возят снег; а в летнее время все обще про монастырскую надобность в имеющихся при Москве реке Кожуховском и Голядянском лугах и при монастыре около прудов косят

травы и убирают сено, и лежащие около монастыря пашут огороды и всякой овощь сеют, садят и в погреба убирают и протчия черныя всякия по экономии необходимости работы исправляют, и с протчими того монастыря подмосковными вотчинами в ведомстве состоят в Московской Губернской Канцелярии» (Забелин, 1891).

Межевание, проведённое в 1760-е гг., показало, что в зоне исследуемой территории находились земли: дворовая и огородная земля – владения разночинцев; владение Ставропигиального Новоспасского монастыря, на которой поселение имеют разных чинов люди; слободка Крутицкая, на которой жительство имеют разных чинов люди (Колосовский, 1885).

В 1788 г. по указу Екатерины II Крутицкая епархия была упразднена: «Крутицкий бывший архиерейский дом да и прочие домы архиерейские, упраздняемые силою сего указа Нашего, имеют вступить в ведомство в Москве главнокомандующего» (Скворцов, 1914).

В начале XIX столетия часть зданий бывшего Крутицкого подворья была приспособлена под солдатские казармы. Пожар 1812 г. не пощадил застройку в Таганской части Москвы. Согласно «Списку оставшимся не сгорелым соборам, монастырям, церквам, казенным зданиям и обывательским домам» в Таганской части осталось только 11 обывательских домов и 4 казённых здания, уцелело 5 церквей (Кузьминский, 1910). Бывшее Крутицкое подворье выгорело. «Жилые здания восстанавливались с учетом размещения в них казарм, которые использовались также в качестве политической тюрьмы (в 1834–1835 гг. здесь, в бывших Набережных палатах, отбывал заключение А.И. Герцен)» (Памятники…, 2000).

Восстановление Москвы после нашествия наполеоновских войск заняло не один десяток лет. Исследуемая территория застраивалась частными домовладениями, сохранявшимися до 1917 г. После Октябрьской

социалистической революции 1917 г. новым правительством была проведена национализация частной собственности.

Начиная со второй половины 1920-х гг. в зоне исследуемой территории начинается строительство многоквартирных жилых домов. Строительство жилого фонда прерывалось на время Великой Отечественной войны и продолжилось после победы, продолжается оно и в XXI столетии. В конце 1966 г. была построена станция метрополитена «Пролетарская», а в 1995 г. открылась станция метрополитена «Крестьянская застава» (Зверев, 2008).

2. Археологическая изученность территории

Вблизи от участка работ археологические исследования проводились на территории Крутицкого подворья. В ходе реставрационных работ в 1971–1981 гг. проводились археологические исследования на территории монастыря Успения Богородицы на Крутице. Исследования внутри и снаружи Успенского собора не отражены в отчётах. В ходе данных работ был исследован подклет Успенского собора 1516 г., перекрытый крестовым сводом. Найден блок от белокаменного фриза этого собора и другие резные декоративные детали. Был изучен расположенный ниже белокаменный подвал четырёхстолпной конструкции. Автор исследований (В.И. Виноградов) отнёс подклет ко второй половине XV в. По мнению Л.А. Беляева, он мог принадлежать и собору 1516 г. (Культура…, 2005. Т. 2).

В северном Никольском приделе Успенского собора в результате раскопок были открыты погребения, которые, возможно, принадлежали епископам Сарским и Подонским. Обследование погребений проводилось С.З. Черновым в 1971 г. В западной части Никольского придела был обнаружен белокаменный склеп (в его кладке использовались белокаменные плиточные надгробия) с несколькими захоронениями, одно из которых было

раскрыто. В восточной части придела на глубине 1 м от уровня пола придела было обнаружено 3 каменных гроба.

В 60–80 м к юго-востоку от Успенского собора, на склоне к Москве-реке, по линии стен Красного двора XVII в, Н.П. Пахомовым был обнаружен некрополь. Здесь были выявлены лежащие рядами и сохранившиеся in situ белокаменные плиточные надгробия, которые Л.А. Беляев датировал второй половиной XV – началом XVI в. На одной из плит сохранилась надпись-граффити с датой 1498 г., которая является одной из древнейших на надгробиях Москвы (Там же).

В 1996–1997 гг. на территории Спасо-Преображенского собора Новоспасского монастыря начались исследования, которые проводили А.К. Станюкович (ИА РАН), П.А. Черносвитов (ИА РАН), реставраторы А.К. Елкина и И.И. Елкина, В.Н. Звягин (НИИ судебной медицины). Работы охватили западную и центральную часть галереи. В результате были найдены более 40 захоронений XVI–XVII вв. в белокаменных саркофагах и деревянных колодах, принадлежащие роду бояр Романовых и их ближайших родственников (Захарьиным, Яковлевым, кн. Сицким, кн. Трубецким). Были идентифицированы гробницы Романа Юрьевича Захарьина, его сыновей Даниила, Долмата и Никиты (деда царя Михаила Фёдоровича), старшей дочери Анны, а также матери Михаила Фёдоровича Ксении Ивановны Шестовой (инокини Марфы), четырех его братьев, умерших во младенчестве, его сестры Татьяны Катыревой-Ростовской и дочери Ирины. Найдены затерянные захоронения второй жены Никиты Романовича Евдокии Горбатовой, их детей Ульяны, Ирины и Льва-Иоанна, ряда представителей рода Захарьиных-Яковлевых – Михаила Васильевича, Петра Яковлевича, его жены Анны и сына Захарии.

Из находок в усыпальнице стоит отметить пять головных уборов (волосников) с вышитыми золотой и серебряной нитью оленями, павлинами,

орлами и растениями, расшитые воротники мужских рубах, остатки шелковых и парчевых тканей, стеклянные слезницы, костяную ложечку для добавления ладана в кадило. В западной галерее был выявлен участок белокаменного пола середины XVI в. (Там же).

В 2018–2019 гг. под руководством М.А. Молошниковой проводились археологические исследования на территории строительства «Многофункционального жилого комплекса и реконструкции спортивного комплекса имени Стрельцова Э.А.» по адресу: ул. Восточная, 4А/1 (земельный участок 77:05:0002001:10514) (Молошникова, 2019). Исследования велись в режиме археологических раскопок. Установлено, что культурный слой пойменной части участка строительства в значительной степени был поврежден в результате хозяйственного освоения участка во второй половине – конце XX в. Общая мощность исследованных напластований составила более 3 м. Непосредственно на материковой поверхности выявлен горизонт хозяйственного освоения поймы Москвы-реки начиная с конца XVIII в. Судя по особенностям геоморфологии участка исследований, территория подвергалась периодической распашке, о чем свидетельствуют следы плужных борозд, содержащих в заполнении немногочисленный материал XVIII–XIX вв. в виде мелких фрагментов бытовой керамической посуды указанного исторического периода. Распашка поймы производилась в периоды между паводками, что делало невозможным существование стационарной застройки данного участка. Данное обстоятельство нашло отражение в стратиграфии раскопа 1, где на профилях бортов зафиксированы многочисленные уровни аллювиальных отложений. Подтверждением датировки освоения поймы под сельскохозяйственные нужды служат находки медных монет XVIII–XIX вв., связанные с нижним горизонтом культурного слоя раскопа. Необходимо отметить, что данный горизонт сохранился фрагментарно, а его мощность не превышала 0,2 м.

Особо следует отметить зафиксированный в раскопе комплекс ям от столбов и свай, составлявших основу земляной насыпи-дамбы, на которой располагались рельсы узкоколейной железной дороги в начале XX в., отмеченной на архивных планах. Из заполнения ям была получена коллекция свинцовых пломб, связанных с железнодорожными перевозками, датируемых первой четвертью XX в.

Важные сведения об истории исследуемого микрорегиона дают находки кладов. В первой половине XIX в. у Симонова монастыря была найдена монета – обломок дирхема. П.С. Савельевым было сделано предположение, что она относилась к кладу IX в. В 1952 г. при земляных работах на ул. Марксистская на двухметровой глубине были обнаружены 3780 монет Ивана IV. Клад датируется 50-ми гг. XVI в. 10 сентября 1970 г. в районе д. 26 по ул. Большие Каменщики при рытье котлована была найдена кубышка с кладом монет Михаила Фёдоровича. В августе 1972 г. на ул. Марксисткой на месте снесённого дома была обнаружена бутылка коричневого стекла с притёртой пробкой. Внутри бутылки оказались 13 драгоценных предметов: колье со 131 бриллиантом, брошь, серьги, кольца из золота и платины, усыпанные драгоценными камнями. Датировка клада – конец XVIII – начало XIX в. В 1974 г. в районе дома № 34 по ул. Таганской при рытье котлована на месте бывшего дома братьев Новиковых, которые занимались торговлей кладбищенскими памятниками и мраморными плитами, был найден клад золотых монет Николая II (199 экз.), 12 обручальных колец, два слитка 859-й пробы, весом 430 и 413,4 г., греческие, мексиканские серебряные монеты и медали. В 1984 г. на территории 1-го часового завода им. С.М. Кирова, располагавшегося на ул. Марксистской, в траншее была найдена коробка из-под сигар, в которой хранились камни, позолоченные монокли, часы, запонки, броши, золотая цепочка, десяти- и пятирублёвые золотые монеты (Векслер, Мельникова, 1988).

Источники и литература

Акты Российского государства. Архивы московских монастырей и соборов XV – начало XVII вв. М.: НИЦ «Ладомир», 1998.

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

Вкладная книга московского Новоспасского монастыря. СПб.: Типография В.С. Балашева, 1883.

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

Зверев В.Л. Метро московское. М.: Алгоритм, 2008.

Зимин А.А. Краткие летописцы XV–XVI вв. // Исторический архив. М.-Л.: Изд. Академии наук СССР, 1950. Вып. V.

Иоасафовская летопись (ИЛ). М.: Изд. Академии наук СССР, 1957.

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

Кузьминский К. Что осталось от Москвы после пожара 1812 года. М.: Городская типография, 1910.

Культура средневековой Москвы. Исторические ландшафты. М.: Наука, 2005. Т. 2.

Кучкин В.А. Издание завещаний московских князей XIV в. // ДРВМ. М.: Институт славяноведения Российской академии наук, 2009. № 2 (36).

Межевые книги города Москвы XVIII столетия. М.: Московская городская типография, 1891.

Молошникова М.А., Отчёт о выполнении натурных охранных археологических работ (охранные археологические раскопки), связанных с производством работ по сохранению объектов культурного наследия, в составе проекта строительства «Многофункционального жилого комплекса и

реконструкции спортивного комплекса им. Стрельцова Э.А» по адресу: ул. Восточная, 4А/1, Симоновская набережная, вл. 1» в 2018–2019 гг. Технический отчет. М.: Столичное археологическое бюро, 2019.

Монгайт А.Л., 1946. Отчёт об археологических раскопках у трапезной Симонова монастыря в 1945 г. Научный архив ИА РАН. № 31.

Памятники архитектуры Москвы. Юго-восточная и южная части территории между Садовым кольцом и границами города XVIII века (от Земляного до Камер-Коллежского вала). М.: Изд. «Искусство», 2000.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Изд. «Наука», 1965. Т. 30.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Изд. «Наука», 1978. Т. 34.

Полное собрание русских летописей (ПСРЛ). М.: Языки славянских культур, 2007. Т. 27.

Скворцов Н.А. Материалы по Москве и Московской епархии за XVIII век. М.: Типография Товарищества Рябушинских, 1914. Вып. 2.

Снегирев И.М. Новоспасский ставропигиальный монастырь в Москве. М.: Типография Бахметева, 1863.

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

Улицы Москвы. Старые и новые названия. Топонимический словарь-справочник. М.: Изд. центр «Наука, техника, образование», 2003.

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

V. МОЩНОСТЬ И СОХРАННОСТЬ КУЛЬТУРНОГО СЛОЯ НА ИССЛЕДУЕМОМ УЧАСТКЕ

Культурный слой – слой в земле или под водой, содержащий следы существования человека, время возникновения которых превышает 100 лет и включающий археологические предметы (п. 1.4. Положении).

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

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

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

Приблизительную мощность техногенных отложений (культурного слоя) на территории исследуемого земельного участка можно указать, исходя данных, полученных в ходе ранее проведенных археологических работ на сопредельных территориях.

Согласно данным предыдущих археологических исследований, мощность техногенных отложений (культурного слоя) на исследуемой территории в среднем составляет 3,0 м. Следует учитывать, что оценка мощности таких отложений по данным, полученным в ходе ранее

проведенных археологических исследований на сопредельных территориях, не позволяет точно определить их мощность на конкретном участке.

На участке проектирования присутствует многослойное дорожное покрытие, газоны 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).

Культурный слой на участке проектирования серьезно поврежден в результате хозяйственной деятельности XX–XXI вв., в частности, в результате прокладки инженерных коммуникаций, что подтверждается стройгенпланом участка, 2022 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 проходят трассы тепловых сетей, водостока, хозяйственно-бытовых канализаций, электрокабелей, сетей связи, водопровода, газопровода.

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 вв.), локальных земляных работах (например, при аварийных работах на инженерных сетях и т. д.).

Непосредственно на участке проектирования археологические исследования не производились.

VI. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКИХ РАБОТ

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

Комплекс археологических исследований включает в себя следующие основные виды работ:

а) археологическая шурфовка/археологические раскопки – ведение полевого дневника, разбивка ортогональной сетки с ячейкой 2х2 м; ручное послойное снятие грунта; расчистка вскрываемых объектов; нивелировка, вычерчивание и фотофиксация современной поверхности шурфа, профилей, уровней послойных снятий или пластовых зачисток, материковой поверхности (при шурфовке – при ее при наличии) 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 целесообразно производить промывку или просеивание культурного слоя через мелкоячеистые металлические сетки.

б) археологические наблюдения – ведение полевого дневника, разметка археологических квадратов в единой системе координат с обязательной нивелировкой поверхности, выявляемых находок, уровней зачисток, комплексов и материка от единого репера; выполнение горизонтальных зачисток, в том числе материка, зачистку промежуточных профилей и зачищенных бортов разрытий; графо- и фотофиксация; разборка выявленных комплексов согласно принятой методике полевых работ; извлечение, мытье и шифровка археологических материалов; составление полевой описи и атрибутирование материалов; первичная консервация находок.

в) камеральная обработка материалов из металла, стекла, кости, кожи; сборка и склейка керамики, выполнение рисунков и фотографий индивидуальных находок, составление коллекционной описи; перечерчивание полевых чертежей 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) в специальных компьютерных программах,

г) консервация архитектурных объектов;

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

е) составление научного отчета (с подготовкой текстовой части; иллюстрированного альбома, включающего полную графическую и фотофиксацию проведенных исследований; иллюстрированной описи индивидуальных находок; и подготовка коллекции для передачи в музей;

ж) в отдельных конкретных случаях, особенно в тех, когда требуется уточнить на исследуемом участке положение предполагаемых крупных археологических объектов (фрагментов фортификационных сооружений, фундаментов церквей и т.п.), целесообразно провести предварительное

обследование участка строительства геофизическими методами с целью выявления аномалий в культурном слое, указывающих на наличие археологических объектов.

До начала археологической шурфовки и археологических раскопок организация-Заказчик за свой счёт должна снять на участке шурфовки и археологических раскопок асфальтовое (или иное) покрытие с подсыпкой из щебня (если оно имеется). 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 шурфовки и археологических раскопок 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

В соответствии с проектной документацией, предоставленной заказчиком, проектируемыми работами по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» предусматривается прокладка электрокабелей двумя участками:

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2, на северо-запад вдоль улицы Симоновский вал, огибая указанное здание, далее по 4му Крутицкому переулку до участка подключения к вновь устраиваемой ТП, расположенной по адресу: 4й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1;

- от РТП-10/0,4 кВ № 26033, расположенной по адресу: улица Симоновский вал, д. 2 общим направлением на восток, пересекая ул. Симоновский вал, вдоль 1-го Крутицкого пер., до ввода в общий коллектор, расположенный у южного торца здания по адресу: ул. Крутицкий вал, д. 3, далее от выхода из коллектора, расположенного на тротуаре между зданиями по адресам: 3-й Крутицкий переулок, д. 16 и д. 18, общим направлением на север, пересекая проезжую часть Динамовской улицы, далее на северо-восток, пересекая Воронцовскую улицу, далее на северо-запад по тротуару указанной улицы, пересекая Новоселенский переулок, до входа на территорию Первого Московский часового завода, расположенного между зданиями по адресам: ул. Воронцовская, д. 35 и ул. Воронцовская, д. 35А, стр. 1, далее общим направлением на север по территории указанного завода с подключением к ТП № 16133, расположенной по адресу: улица

Марксистская, д. 34, корп. 11 и ТП № 14099, расположенной по адресу: улица Марксистская, д. 34, корп. 7.

Прокладка электрокабелей будет вестись как открытым, так и закрытым способом (методом ГНБ, преимущественно при пересечении дорог).

В рамках благоустройства территории проектируется восстановление асфальтобетонного и газонного покрытия, бортового камня.

Мощность техногенных напластований (культурного слоя) на участке проектирования, согласно данным предыдущих археологических исследований на прилегающих к участку исследования территориях, составит около 3,0 м.

Проектируемыми земляными, строительными работами планируется выборка грунта из траншей для открытой прокладки электрокабелей и выборка грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ.

Глубина земляных, строительных работ при выборке грунта из траншей для открытой прокладки электрокабелей – до 1,35 м.

Глубина земляных, строительных работ при выборке грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ составит от 1,0 до 3,53 м (приемный котлован ГНБ1). Данные земляные, строительные работы окажут воздействие на культурный слой.

Прокладка трассы электрокабелей закрытым способом (методом ГНБ) частично проектируется выше уровня подошвы культурного слоя, и, соответственно, окажет на него воздействие.

В случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участками закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трасса должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных

напластований – культурного слоя) или изменение метода прокладки на открытый с проведением археологических работ 2 этапа (см. далее).

Восстановление асфальтобетонного покрытия планируется на глубину до 10 см на участках первоначального его местонахождения и на глубину 36 см в границах траншей и котлованов. Восстановление бортового камня проектируется на участках первоначального его расположения. Восстановлением газона проектируется на глубину 10 см на участках первоначального местонахождения данного покрытия и на глубину 20 см на участках разработки траншей и котлованов. Работы по подготовке почвы под газоны связаны с подвозом растительного грунта и его подсыпкой с последующим посевом трав. Данные работы по благоустройству не окажут воздействия на культурный слой.

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

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

археологические наблюдения на поврежденных участках территорий объектов археологического наследия в целях выявления на них сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, в дальнейшем

исследуемых методами археологических раскопок, либо археологических предметов.

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

Порядок проведения археологических раскопок определен в главе 4 Положения.

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

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

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

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

бровок и бортов раскопа. Уровень зачистки поверхности в обязательном порядке фиксируется графически и фотографически.

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

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

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

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

известных (по данным стройгенплана) инженерных сетей и видимых повреждений напластований.

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

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 работ по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион», позволили определить необходимость проведения следующих археологических исследований:

1 этап: проведение археологической шурфовки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане и т. д.,), для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований: на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом (при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже

проектных уровней земляных работ – п. 5.9. Положения). Шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка - в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой (на участках изначально проектируемых закрытым способом земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя на основании данных археологической шурфовки). Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа могут быть уточнены по фактической ситуации на основании данных археологической шурфовки 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение. (п. 4.11 Положения). Таким образом, археологические раскопы проектируются на участках, соответствующим

указанным требованиям (при обнаружении участков неповрежденного культурного слоя при археологической шурфовке 1 этапа работ, а также в случае выявления неповрежденного культурного слоя в процессе археологических наблюдений 2 этапа). Проведение археологических наблюдений будет осуществляться до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий. Проведение археологических раскопок – до археологического материка.

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: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» планируется выборка грунта из траншей для открытой прокладки электрокабелей и выборка грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ.

Глубина земляных, строительных работ при выборке грунта из траншей для открытой прокладки электрокабелей – до 1,35 м. Площадь работ составит 769,14 кв. м.

Глубина земляных, строительных работ при выборке грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ составит от 1,0 до 3,53 м (приемный котлован ГНБ1). Площадь работ составит 12,6 кв. м.

Общая площадь земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой, составит 781,74 кв. м.

В ходе работ первого этапа планируется закладка десяти археологических шурфов на участках разработки грунта из траншей для прокладки трассы электрокабелей открытым способом и на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей закрытым способом.

Площадь шурфа 1 составит 2,1 кв. м. Глубина – до 1,02 м.

Площадь шурфа 2 составит 2,1 кв. м. Глубина – до 1,0 м.

Площадь шурфа 3 составит 12 кв. м. Глубина – до 0,8 м.

Площадь шурфа 4 составит 2 кв. м. Глубина – до 0,8 м.

Площадь шурфа 5 составит 2 кв. м. Глубина – до 0,8 м.

Площадь шурфа 6 составит 1 кв. м. Глубина – до 1,07 м.

Площадь шурфа 7 составит 1 кв. м. Глубина – до 1,07 м.

Площадь шурфа 8 составит 2,2 кв. м. Глубина – до 1,0 м.

Площадь шурфа 9 составит 1 кв. м. Глубина – до 1,07 м.

Площадь шурфа 10 составит 4,5 кв. м. Глубина – до 0,8 м.

Общая площадь археологической шурфовки составит 29,9 кв. м.

Площадь археологических работ 2 этапа (археологических раскопок и археологических наблюдений) составит 751,84 кв. м.

Данные по объемам археологических работ 2 этапа приведены без участков закрытой прокладки трассы коммуникаций, проектируемых выше подошвы культурного слоя. Для таких участков возможно изменение проектных решений на основании результатов археологической шурфовки 1 этапа (перепроектирование трассы ниже отметок подошвы культурного слоя или изменение вида прокладки с закрытого способа на прокладку открытым способом).

Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа будут уточняться по фактической ситуации на основании данных археологических работ 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Для участков закрытой прокладки, проектируемых выше подошвы культурного слоя: при обнаружении культурного слоя на 1 этапе работ расчет объемов и видов работ 2-го этапа будет произведен отдельно в зависимости от дальнейших проектных решений заказчика:

- отсутствие изменений проектных решений прохождения трассы - проектирование 2 этапа археологических работ по всему участку трассы, расположенному выше подошвы культурного слоя;

- частичное изменение глубины для части трассы – расчет объёмов 2 этапа археологических работ производится только для участка трассы, который будет расположен выше подошвы культурного слоя;

- полное изменение глубины прохождения трассы закрытой прокладки на глубину ниже отметок подошвы культурного слоя – отсутствие археологических работ 2 этапа (отсутствует воздействие на культурный слой).

IX. ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТ И РАСЧЕТ ПОТРЕБНОСТИ В РАБОЧЕЙ СИЛЕ

Комплекс археологических исследований при проведении земляных, строительных работ по объекту «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» включает в себя проведение археологических исследований:

1 этап: проведение археологической шурфовки на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя (отсутствуют нанесенные на современный стройгенплан инженерные сети и следы видимого повреждения культурного слоя (люки инженерных сетей, не отмеченных на современном стройгенплане и т. д.,), для определения сохранности, мощности и датировки выявленных напластований: на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом (при поиске культурного слоя и при его наличии проводится контрольная шурфовка отдельных участков с послойной фиксацией, отбором материала и детальной фиксацией стратиграфии вплоть до отметок, расположенных глубже проектных уровней земляных работ – п. 5.9. Положения). Шурфовка осуществляется до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка - в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий.

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности

изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

2 этап: производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) на всей площади проектируемых земляных, строительных работ, которые оказывают воздействие на культурный слой (на участках изначально проектируемых закрытым способом земляных, строительных работ, оказывающих воздействие на культурный слой – при отсутствии изменений проектных решений по увеличению глубины прокладки трассы закрытым способом ниже отметок подошвы культурного слоя на основании данных археологической шурфовки). Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа могут быть уточнены по фактической ситуации на основании данных археологической шурфовки 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований. Выбор места для закладки раскопов при проведении спасательных археологических полевых работ определяется необходимостью обеспечения сохранности объекта археологического наследия. При этом полностью исследуются участки, которым угрожают повреждение или уничтожение. (п. 4.11 Положения). Таким образом, археологические раскопы проектируются на участках, соответствующим указанным требованиям (при обнаружении участков неповрежденного культурного слоя при археологической шурфовке 1 этапа работ, а также в случае выявления неповрежденного культурного слоя в процессе археологических наблюдений 2 этапа). Проведение археологических наблюдений будет осуществляться до проектных отметок разрытий и/или до археологического материка – в случае его обнаружения выше отметки проектных разрытий. Проведение археологических раскопок – 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 календарных дней. Включает получение разрешения

(открытого листа) – 30 календарных дней (на основании регламента Министерства культуры РФ).

2 стадия – Полевые работы (состав работ: см. главу Раздела «Порядок проведения археологических работ»):

а) археологические раскопки/археологическая шурфовка – производятся на этапе подготовительного периода, конкретные сроки определяются после открытия ордера на производство земляных работ и согласуются с графиком производства работ;

б) археологические наблюдения – производятся на этапе основного периода производства земляных строительных работ (параллельно), зависят от графиков и последовательности их проведения.

Археологические раскопки и археологические наблюдения могут вестись параллельно, на отдельных участках.

В случае выявления непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок. (Положение, п. 5.8., С. 30).

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.

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

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

Оценка потребности в рабочих землекопах производится исходя из следующего соотношения: 1 рабочий в течение одного дня вырабатывает слой объемом 0,8 куб. м (с тщательной переборкой грунта, удалением отработанного грунта за пределы шурфа, извлечением, зачисткой и переносом находок), Таким образом, на археологическую разборку 10 куб. м культурного слоя потребуется 12,5 человеко-дней рабочих землекопов или 3,2 дней работы бригады из 4 рабочих-землекопов и 3-4 специалистов-археологов.

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 «Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации», утвержденному Постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. № 32, археологические раскопки (и шурфовку) рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промерзшем грунте и при отсутствии снежного покрова.

Для производства археологических раскопок (и шурфовки) при неблагоприятных погодных условиях (при отрицательных температурах воздуха, промерзании грунтов и наличии снежного покрова, а также в период дождей) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10ºС), а также освещения, достаточного для производства графической и фотографической фиксации. (Положение, п. 4.5., С. 19).

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. Научный персонал включает в себя специалистов-археологов, архитекторов, фотографа, художников-реставраторов и техников.

Археологические наблюдения производятся круглогодично. Для разборки поврежденного культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер и иная подобная техника), работу которой должен контролировать археолог.

В ходе работы техники необходимо периодически, в зависимости от мощности и характера отложений, выполнять ручную зачистку горизонтальной поверхности, бровок и бортов вскрываемого участка. Уровень зачистки поверхности в обязательном порядке фиксируется графически и фотографически.

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

Объемы и виды натурных археологических работ 2 этапа (проведение археологических раскопок и археологических наблюдений) будут уточняться

по фактической ситуации на основании данных археологических работ 1 этапа о сохранности, мощности и датировке выявленных напластований.

Таким образом, объемы археологических работ 2 этапа, а также количество персонала, необходимых для их проведения, на участках производства работ 2 этапа будут определены после завершения работ 1 этапа.

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 произведен по расценкам «Сборника цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры. Раздел 6. Архитектурно-археологические исследования в зоне охраны памятников истории и культуры» (СЦНПР-91-6), разработанного научно-исследовательской проектной мастерской ВО «Союзреставрация» Министерства культуры СССР и введенного в действие приказом Министерства культуры СССР от 01 января 1991 г. № 321, с учетом НДС и с учетом инфляционного коэффициента.

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.

Проектная стоимость археологических работ по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч.

ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» в ценах 2022 г. составляет 4 871 504,16 рублей.

Стоимость археологических работ по объекту: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д. 10 стр. 1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» может быть изменена в случае изменения проектной документации (изменение площадей и объемов земляных, строительных работ).

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 археологической шурфовки и раскопов не выходят за пределы зоны строительства, вывоз отработанного грунта, снятие поврежденного культурного слоя (поврежденный культурный слой – культурный слой, нарушенный, перемещенный, переотложенный в результате природных процессов либо антропогенного воздействия последних 100 лет (обратной засыпки траншей или строительных котлованов ранее откопанным культурным слоем, размыва берегов водоемов и иных подобных процессов) (Положение, п. 1.4.) производится организацией, ведущей строительные работы за счет средств, выделенных на строительно-монтажные работы.

Отработанный грунт выносится вручную за пределы шурфов и/или раскопов на площадки, выбранные строителями и удобные для подъезда грузового транспорта. При необходимости обратной засыпки археологических шурфов и/или 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, снятие поврежденного культурного слоя 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: «Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион» Заказчику необходимо предусмотреть и обеспечить проведение инженерно-технического обеспечения археологической шуфровки:

1. Наличие и обслуживание бытового городка (содержание площадки и бытовых помещений, наличие воды и электроэнергии, вывоз мусора);

2. Организацию подъездных путей к местам шурфовки/раскопов, по которым будет вывозиться отработанный грунт;

3. Удаление по мере необходимости от раскопов отработанных отвалов с помощью строительной техники;

4. Вывоз с территории отработанного грунта;

5. Наличие пункта мойки колес для техники, вывозящей отработанный грунт;

6. Снятие поврежденного культурного слоя (верхних горизонтов) в зонах археологической шурфовки/археологических раскопов с помощью техники при необходимости;

7. Ограждение площадок по периметру в местах проведения археологической шурфовки и археологических раскопок;

8. Защита деревянными коробами деревьев, расположенных в зонах работ (деревьев, которые не будут ликвидированы);

9. Разработка ПОС крепления стенок археологических шурфов/ археологических раскопов (при необходимости);

10. Крепление вертикальных стенок археологических шурфов/ археологических раскопов с глубины от 1,5 м в соответствии с разработанным ПОС (при необходимости);

11. Устройство навесов над археологическими шурфами/археологическими раскопами.

12. Изготовление деревянных трапов для спуска в археологические шурфы/археологические раскопы;

13. Откачку грунтовой и дождевой воды из археологических шурфов/археологических раскопов (при необходимости);

14. Обратную засыпку археологических шурфов/археологических раскопов (при необходимости);

15. Рекультивацию грунта в зонах археологической шурфовки/археологических раскопов и на прилегающих территориях (подъездных путях, местах временного складирования отработанного грунта) в случае 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. 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; 506x1047 (по листу вместе с текстом). Масштаб 1:21000; 1 см = 210 м. Фрагмент. Гравированный и раскрашенный план Москвы работы Пьера Франсуа Тардье - Pierre François Tardieu (1711 - 1774). Близкая копия плана И. Мичурина. В левом верхнем углу компасная роза, в правом нижнем углу - коронованный двуглавый орел удерживает в когтях свиток с заглавием. Указатель расположен на полях карты. План помещен в книге: «Histoire physique, morale, civile et politique de la Russie Ancienne», N. G. Le Clerc (Paris, 1783). Фрагмент.

Илл. 2. План Москвы прожектированной городу и предместиям. - 1:12600, 150 саж. в дюйме. - [М., 1775]. Фрагмент.

Илл. 3. План Москвы прожектированной городу и предместиям, чертеж 1782-1784. Копия утвержденного Екатериной II в 1775 г. проекта реконструкции Москвы, выполненную при подписавшем ее генерал-губернаторе Москвы З.Г. Чернышове. РГАДА, ф.192, N5. Фрагмент.

Илл. 4. Plan de Moscou = Plan von Moskau: nach der neusten russischen Original Aufnahme samt einer Erklaerung in rusischer, franzosischer und deutscher Sprache: Den Siegreichen Waffen den Reinischen Bunoles gewidmet / von Goetz und Dieterich; Lithogravirt von Gebr. Schleich. - [1:10500], 125 саж. в дюйме. Фрагмент.

Илл. 5. 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. 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.Атлас столичного города Москвы / Сост. А. Хотевым. Вариант 2 склейки карты. Масштаб 1:3350, 40 саж. в дюйме. - М., 1852-1853 гг. (Тип. Ведомостей Моск. гор. полиции). Фрагмент.

Илл. 7. План Столичного города Москвы, разделенный на пятидесяти саженные квадраты для сочинения Топографического и Исторического указателя Москвы 1843 года. Вариант 1. Составил П. Хавский. С натурою соображал землемер М. Рудольф. Масштаб к плану - в английском дюйме сто сажен. Посвящен Его сиятельству Министру Юстиции и Статс-Секретарю графу Виктору Никитичу Панину. Состоит из четырех листов: 796 х 597, 794 х 595, 597 х 596, 597 х 604. Фрагмент.

Илл. 8. Атлас столичного города Москвы / Сост. А. Хотевым. Вариант 2 склейки карты. Масштаб 1:3350, 40 саж. в дюйме. - М., 1852-1853 гг. (Тип. Ведомостей Моск. гор. полиции). Фрагмент.

Илл. 9. 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. 10. 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 1888 г.- 1:8400, 100 саж. в дюйме. 2300х2200. Фрагмент.

Илл. 11. 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. 12. Планы частей города Москвы съ указанием крепостных нумеров владений из Приложения к Адресъ-Календарю г. Москвы на 1904 г. «Вся Москва». Составлены при Архиве Строительного Отделения Московской Городской Управы в 1901 г. Издание Московской Городской Управы. Конволют уменьшенных копий планов 16 частей города, изданных в 1901г. в масштабе 50 саж. в дюйме. На 35 листах форматом 345х260мм. Фрагмент.

Илл. 13. 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. 14. План Москвы, исправленный и дополненный по новейшим данным / Научно-техн. отдел ВСНХ. - 1:25000. - Л.: Гос. Картография, 1925. - 1 к.: цв.; 97х80 см. Границы города проведены по данным на 28.V.1917 г., границы районов - по данным на 10.VI.1922 г. Фрагмент.

Илл. 15. Москва: По материалам съемок Геоконторы ОПМ 1933 г./Сост. и отпеч. ф-кой Картолитогр. Моск. обл. ком. отд. в 1935 г. - 1:10000. - М.: Изд. отд. планировки Моссовета, 1935. - 1 к. (16 л. + 1 сб. л.); 64х58 см. Фрагмент.

Илл. 16. 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. 17. 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. 18. План Москвы издания Мосгоргеотреста Архитектурно-планировочного Управления г. Москвы. Съемка 1951 г., издание 1952 г. Сборный план, составленный из 49 крупномасштабных фрагментов. Фрагмент.

Илл. 19. Карта Москвы и окрестностей. Состояние местности на 1963-1965 гг. Издание 1968 года. Фрагмент.

Илл. 20. Современная карта-схема г. Москвы. Фрагмент.

Илл. 21. Гильзовая фабрика Торгового Дома А.Катык и К на Воронцовской улице. Источник: https://pastvu.com/p/25064. Снимок 1905-1911 г. Вид с юго-запада.

Илл. 22. Вид из 4-го Крутицкого переулка на Новоспасский монастырь. Источник: https://pastvu.com/p/66403. Снимок 1950-1960 г. Вид с юга.

Илл. 23. Динамовская улица, вид в сторону Воронцовской улицы. Источник: https://pastvu.com/p/95063. Снимок 1962 г. Вид с запада.

Илл. 24. Угол Воронцовской и Динамовской улиц. Снимок: 1969 г. Источник: https://pastvu.com/p/16129. Вид с юга.

Илл. 25. Строительство Первого Государственного часового завода. Снимок 1927-1928 г. Источник: https://pastvu.com/p/553180. Вид с юго-востока.

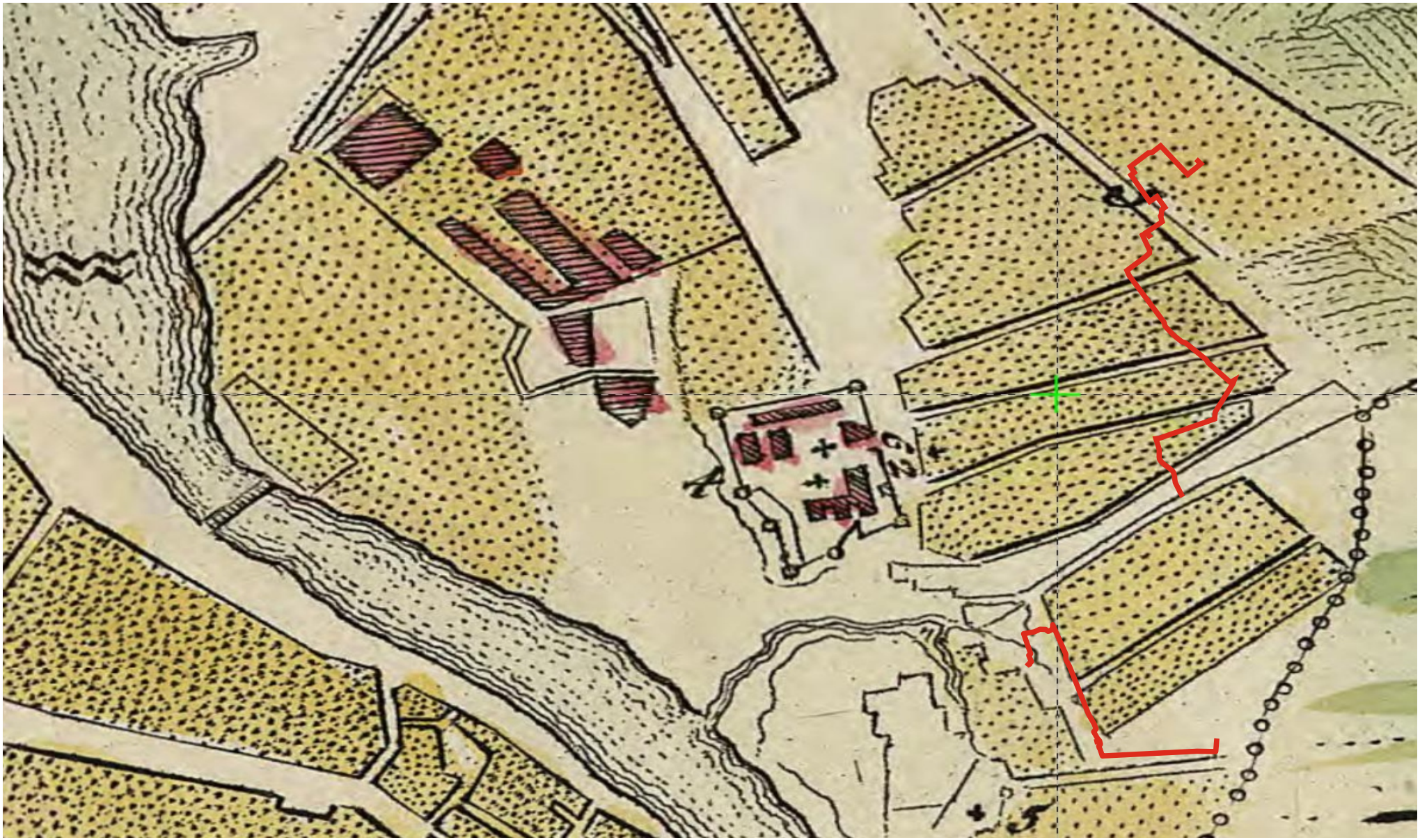
Илл. 26. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 27. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 28. Исследуемый участок. Современное состояние.

Илл. 29. Исследуемый участок. Современное состояние.

Чертеж План производства археологических полевых работ (на 3 л.)



- исследуемый участок

Илл. 1. 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; 506x1047 (по листу вместе с текстом). Масштаб 1:21000; 1 см = 210 м. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 2. План Москвы прожектированной городу и предместиям. - 1:12600, 150 саж. в дюйме. - [М., 1775]. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 3. План Москвы прожектированной городу и предместиям, чертеж 1782-1784. Копия утвержденного Екатериной II в 1775 г. проекта реконструкции Москвы, выполненную при подписавшем ее генерал-губернаторе Москвы З.Г. Чернышове. РГАДА, ф.192, N5. Фрагмент.



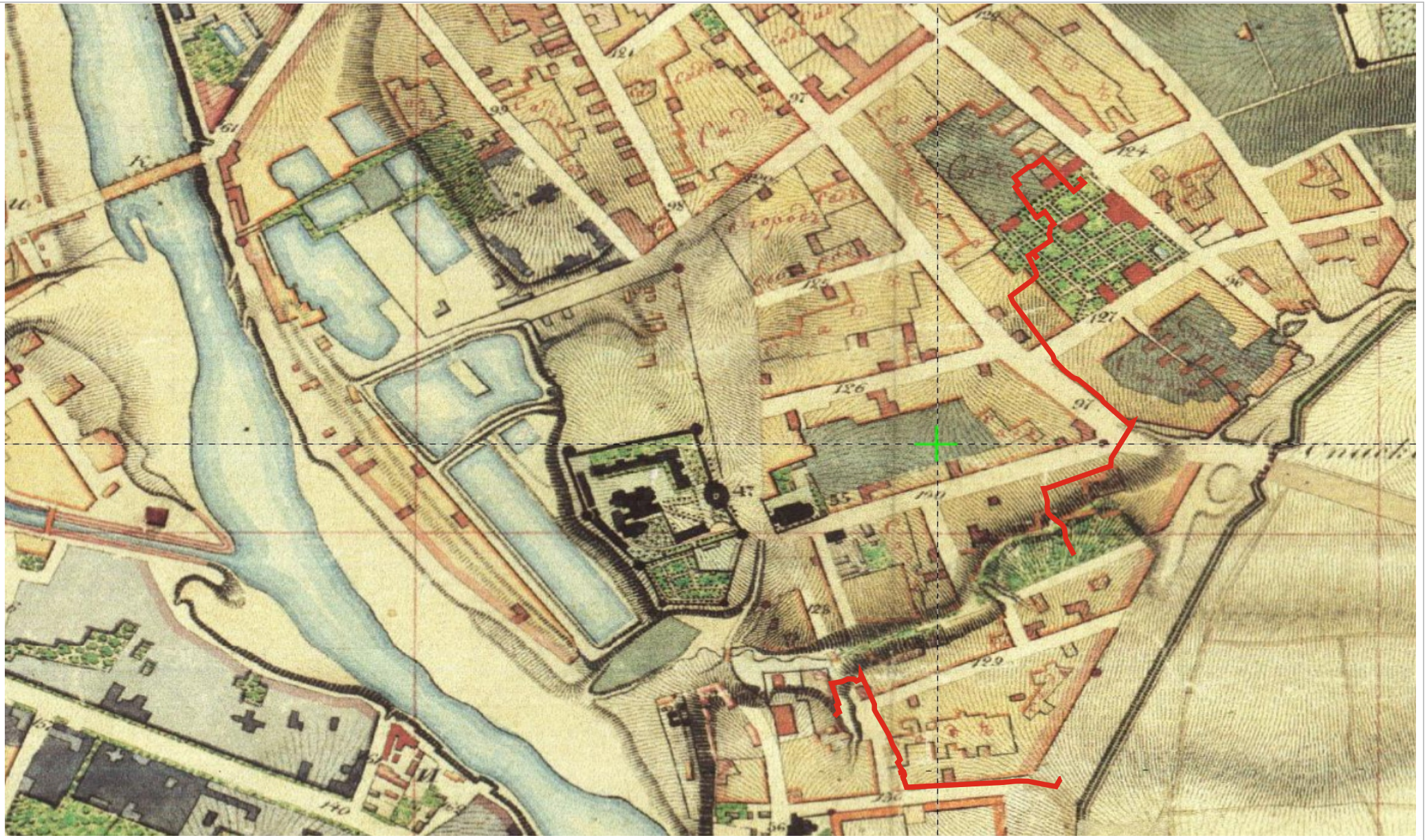
- исследуемый участок

Илл. 4. Подробный план Москвы - Plan von Moskwa. Обозначения на русском языке. Сборная карта, склеенная из 12 листов. Масштаб 1:2100. На плане ошибочно написан масштаб в аршинах вместо саженей (1:880) в соответствии с ошибочной надписью Arcshinen вместо Сажени. Издание около 1810 года (по данным Австрийского архива), но вероятно, что карта была издана ранее. Фрагмент.



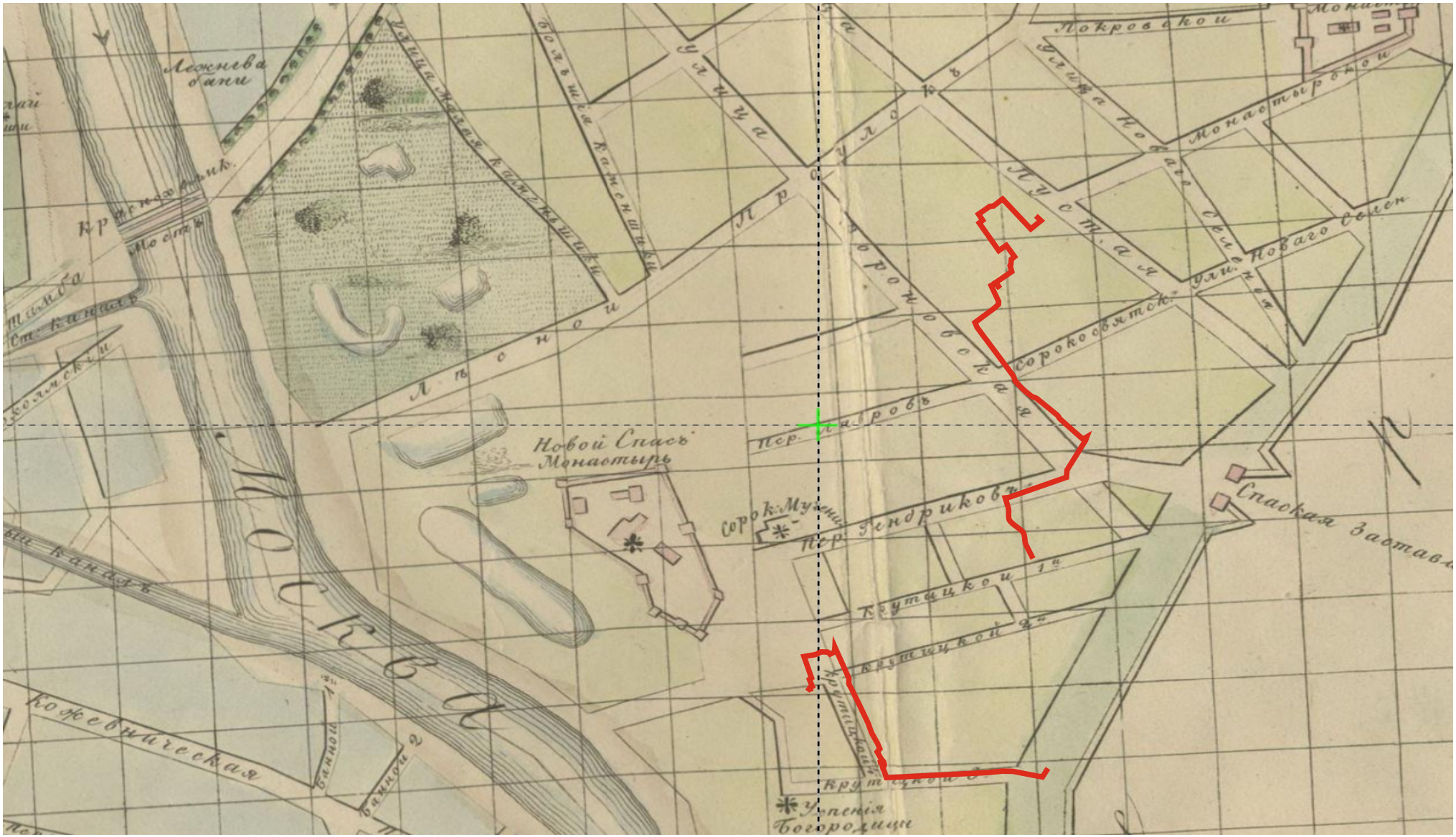
- исследуемый участок

Илл. 5. 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. 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. План Столичного города Москвы, разделенный на пятидесяти саженные квадраты для сочинения Топографического и Исторического указателя Москвы 1843 года. Вариант 1. Составил П. Хавский. С натурою соображал землемер М. Рудольф. Масштаб к плану - в английском дюйме сто сажен. Посвящен Его сиятельству Министру Юстиции и Статс-Секретарю графу Виктору Никитичу Панину. Состоит из четырех листов: 796 x 597, 794 x 595, 597 x 596, 597 x 604. Фрагмент.



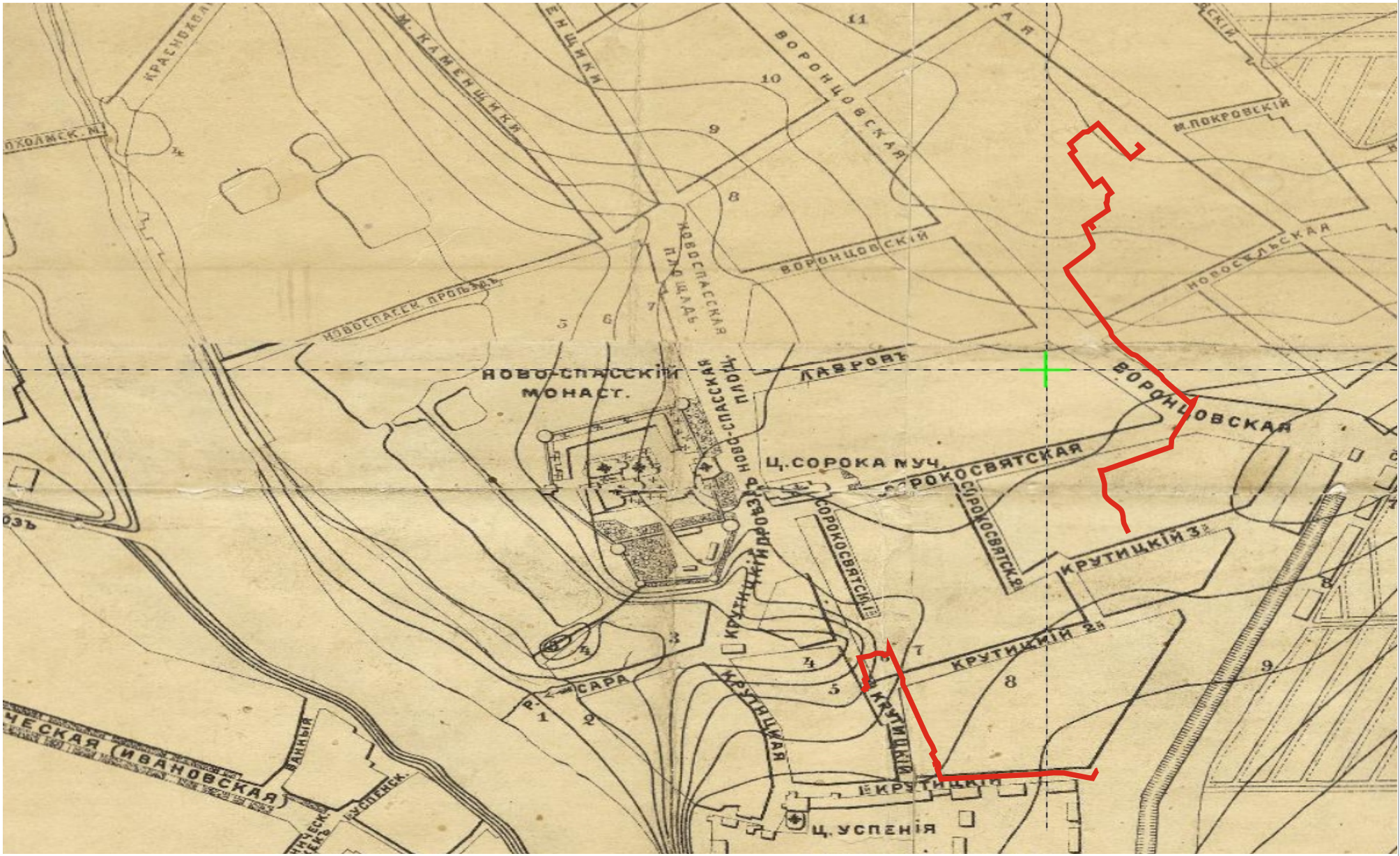
- исследуемый участок

Илл. 8. 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



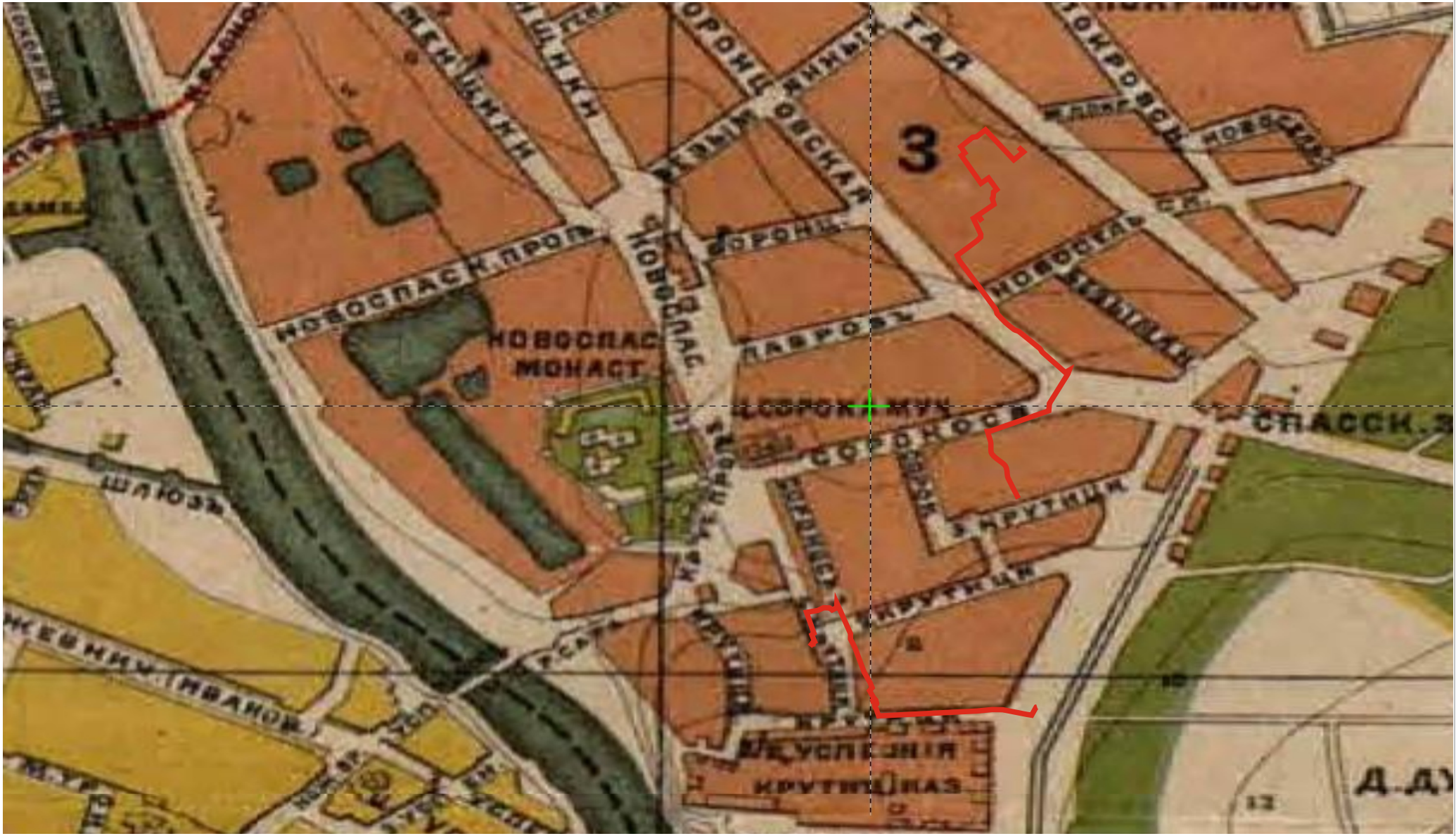
- исследуемый участок

Илл. 9. 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.



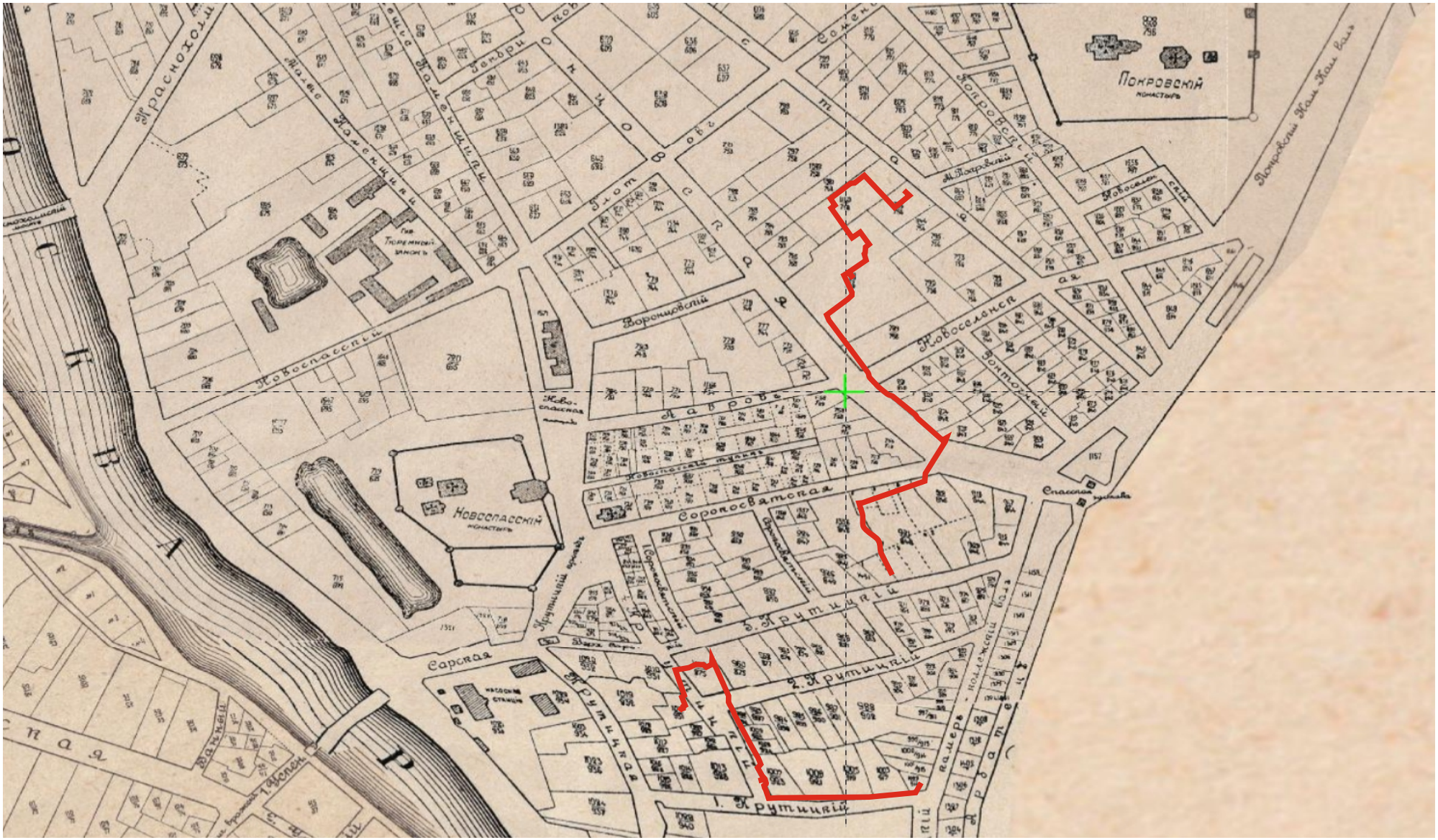
- исследуемый участок

Илл. 10. 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.



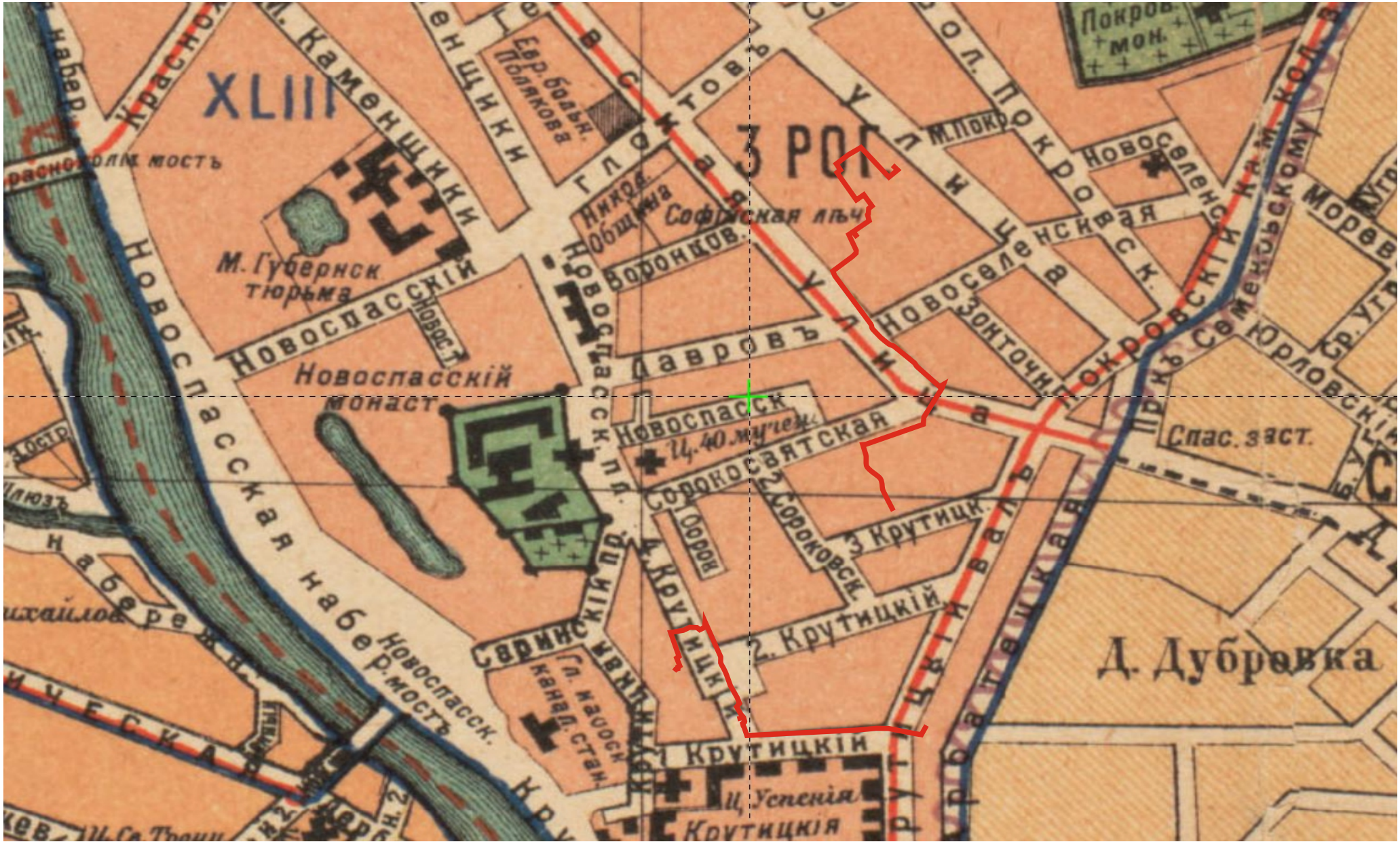
- исследуемый участок

Илл. 11. 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.



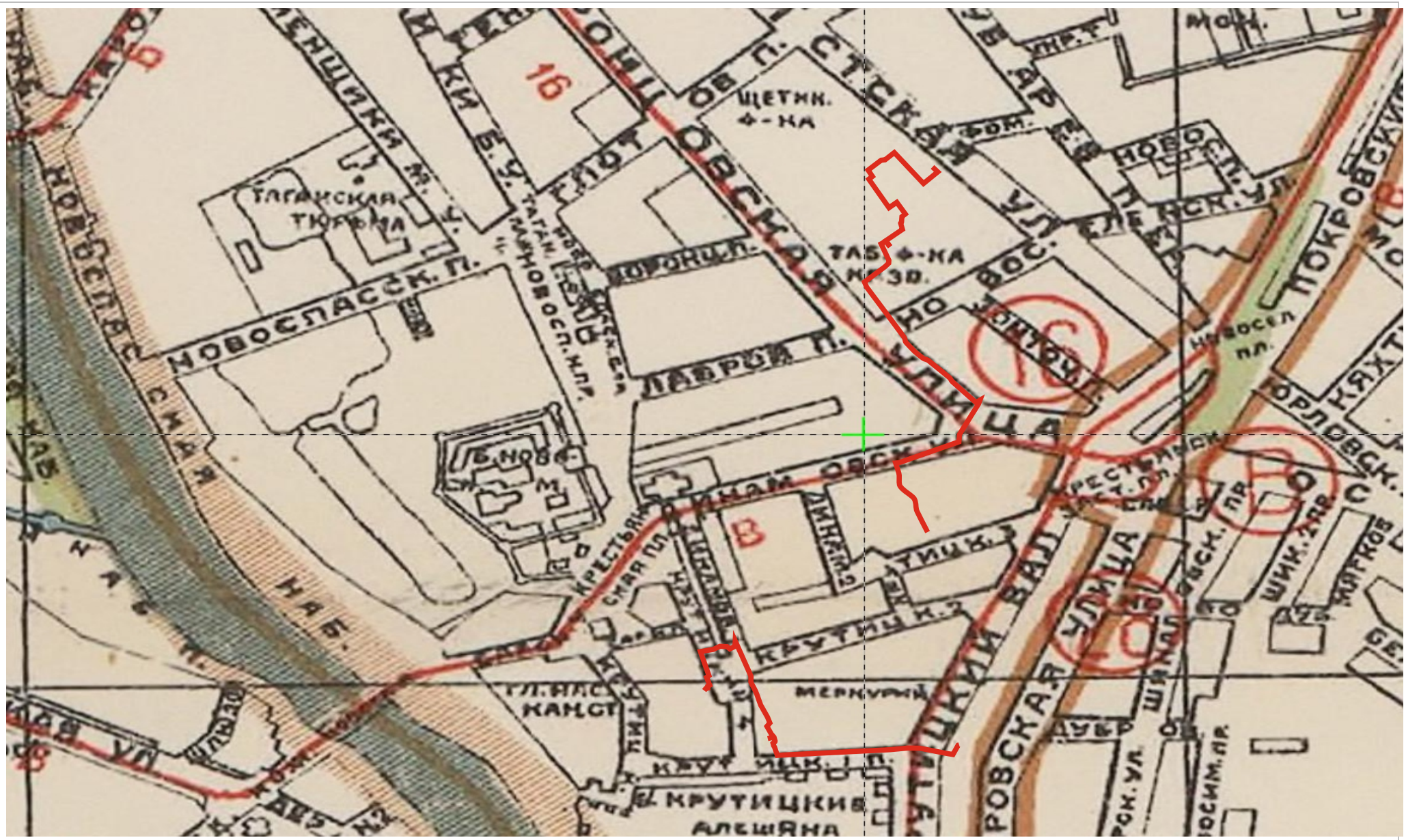
- исследуемый участок

Илл. 12. Планы частей города Москвы съ указанием крепостных нумеров владений из Приложения к Адресъ-Календарю г. Москвы на 1904 г. «Вся Москва». Составлены при Архиве Строительного Отделения Московской Городской Управы в 1901 г. Издание Московской Городской Управы. Конволют уменьшенных копий планов 16 частей города, изданных в 1901г. в масштабе 50 саж. в дюйме. На 35 листах форматом 345х260мм. Фрагмент.



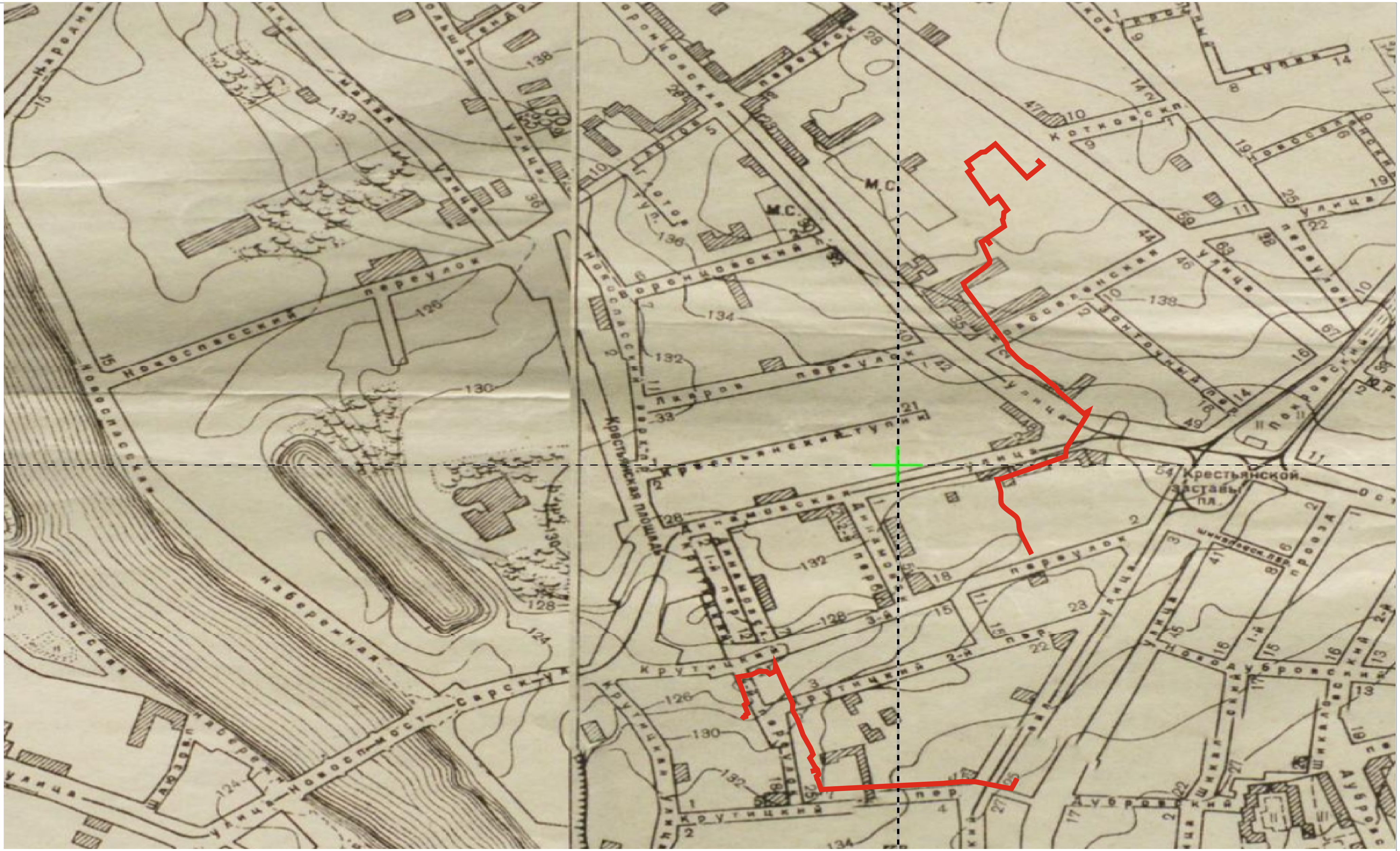
- исследуемый участок

Илл. 13. 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.



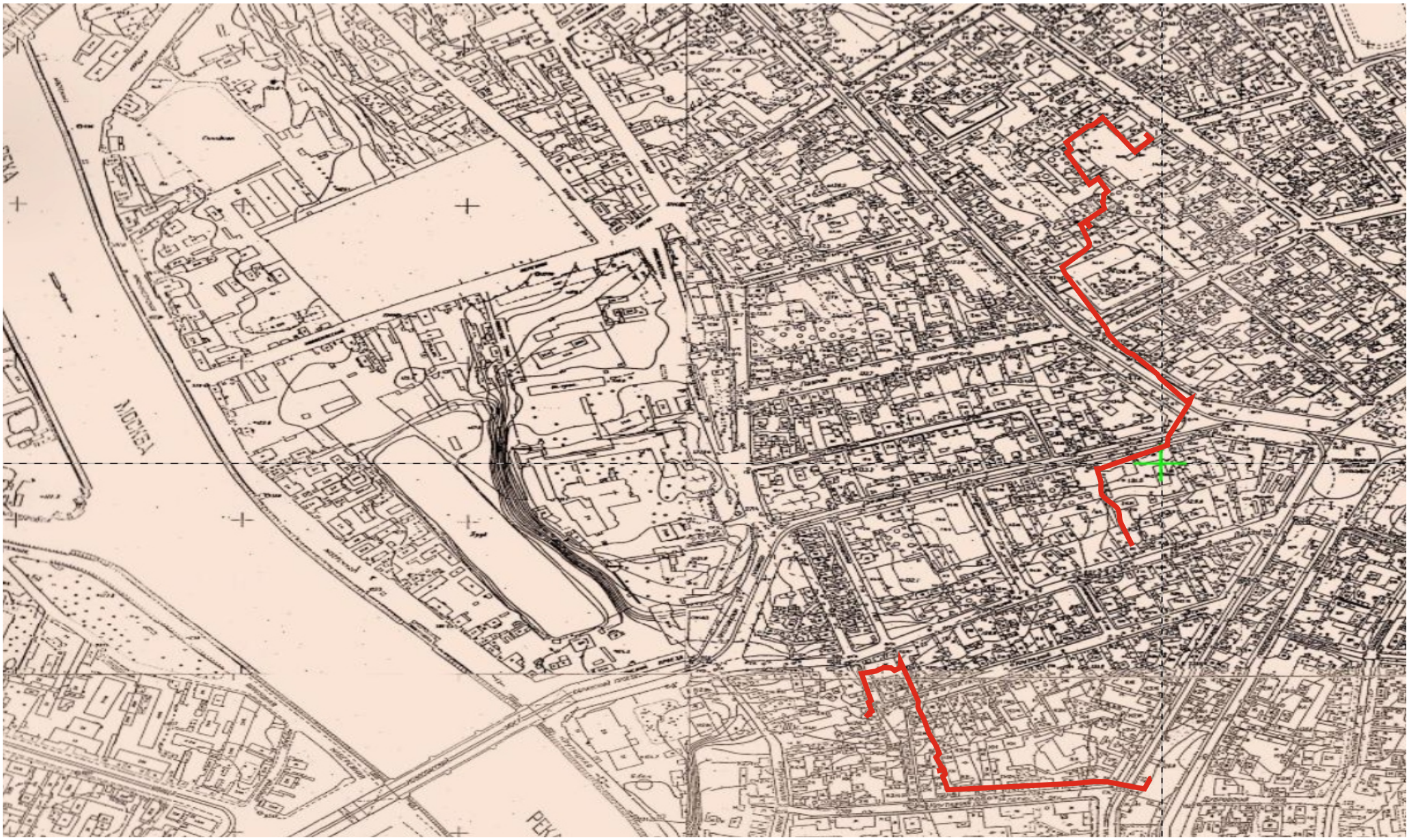
- исследуемый участок

Илл. 14. План Москвы, исправленный и дополненный по новейшим данным / Научно-техн. отдел ВСНХ. - 1:25000. - Л.: Гос. Картография, 1925. - 1 к.: цв.; 97x80 см. Границы города проведены по данным на 28.V.1917 г., границы районов - по данным на 10.VI.1922 г. Фрагмент.



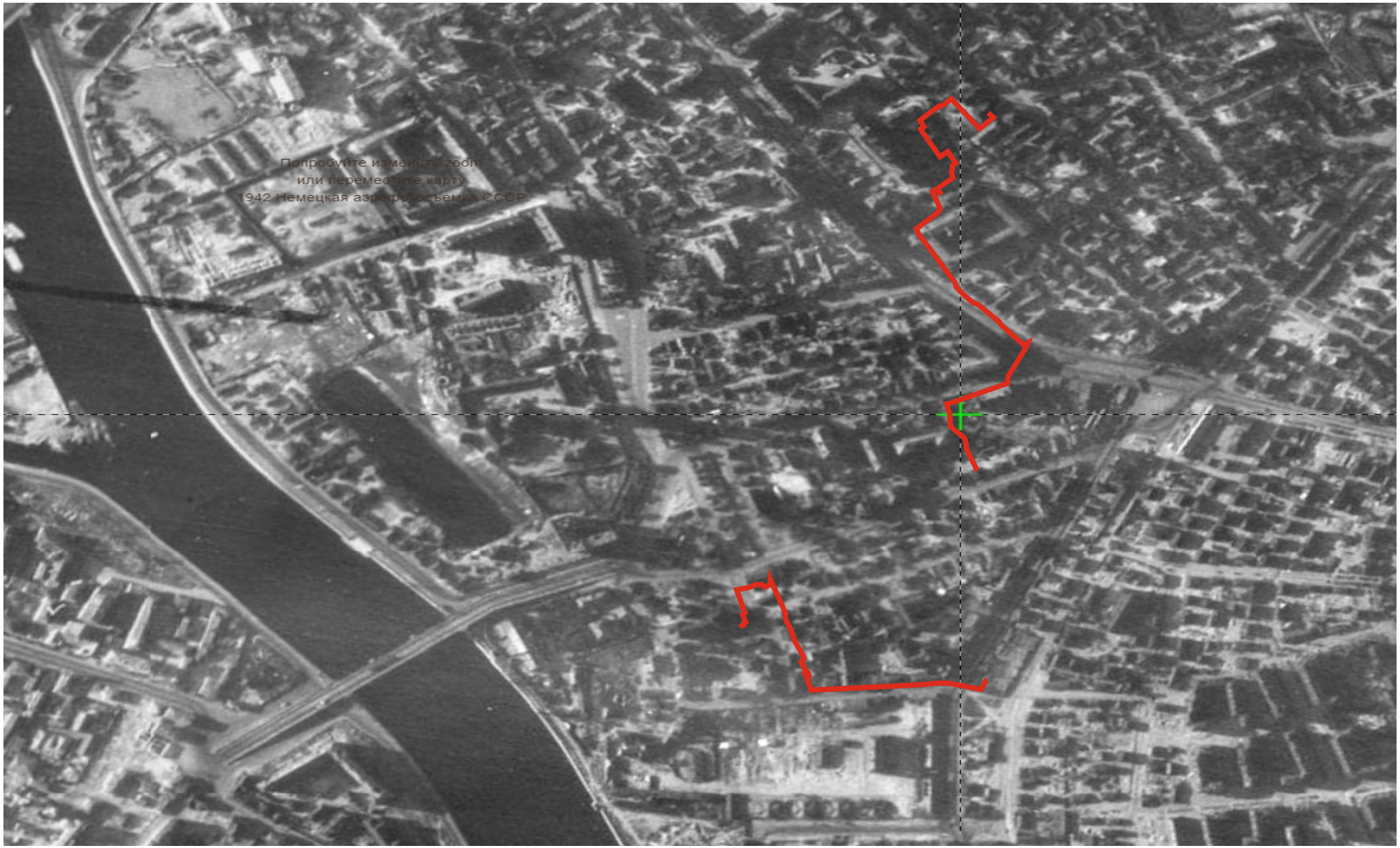
- исследуемый участок

Илл. 15. Москва: По материалам съемок Геоконторы ОПМ 1933 г./Сост. и отпеч. ф-кой Картолитогр. Моск. обл. ком. отд. в 1935 г. - 1:10000. - М.: Изд. отд. планировки Моссовета, 1935. - 1 к. (16 л. + 1 сб. л.); 64х58 см. Фрагмент.



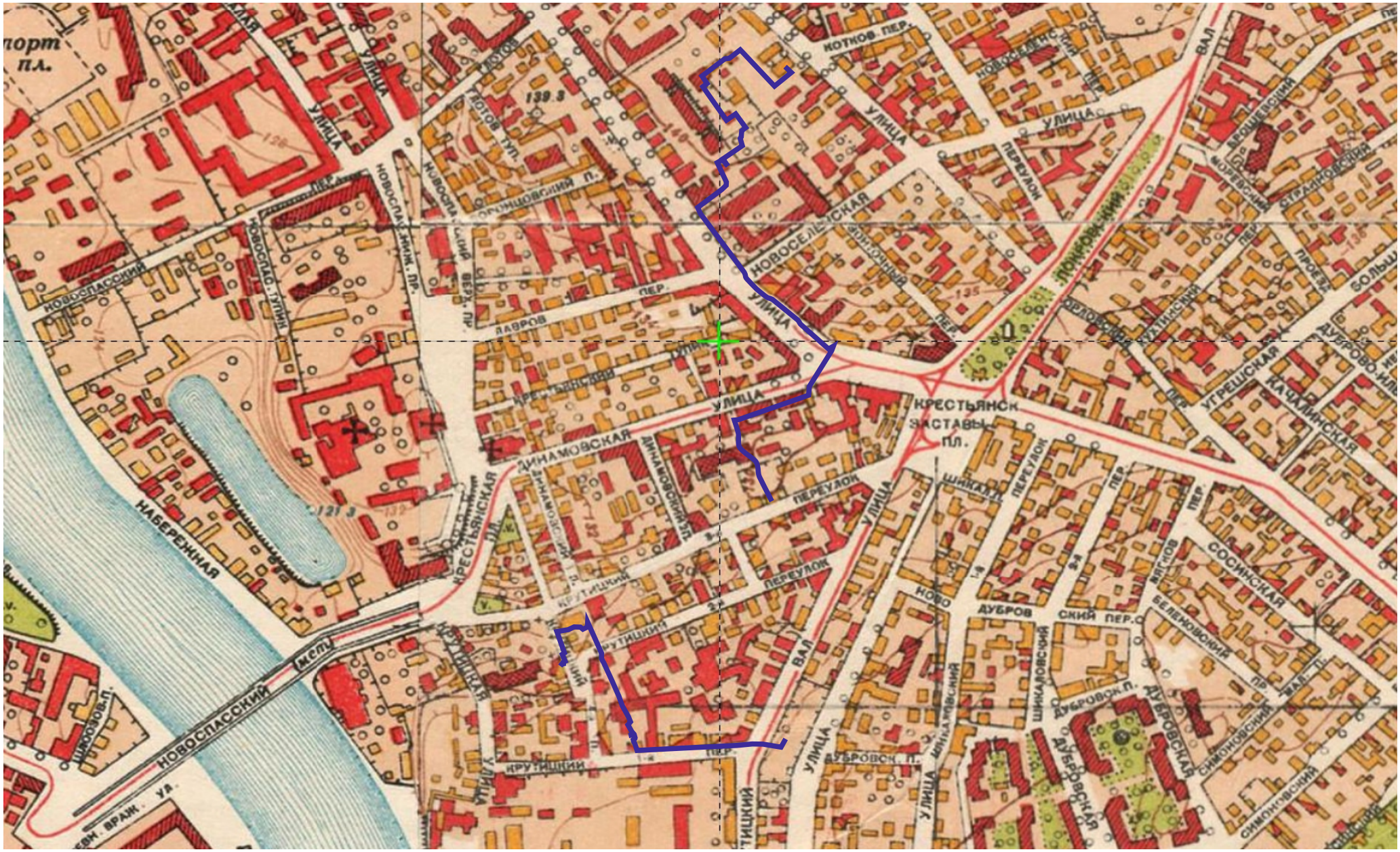
- исследуемый участок

Илл. 16. 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. 17. 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.



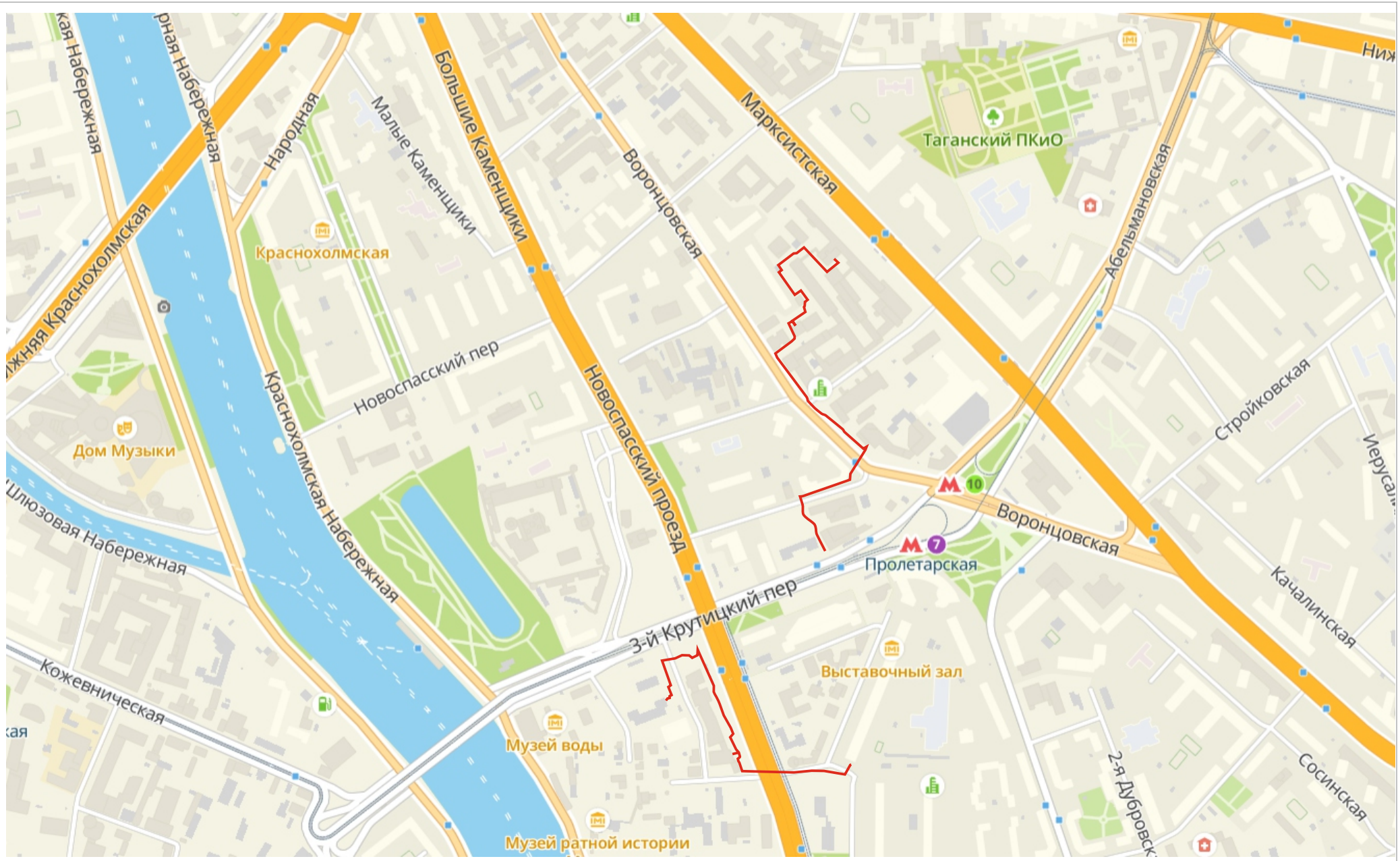
- исследуемый участок

Илл. 18. План Москвы издания Мосгоргеотреста Архитектурно-планировочного Управления г. Москвы. Съемка 1951г., издание 1952 г. Сборный план, составленный из 49 крупномасштабных фрагментов. Фрагмент.



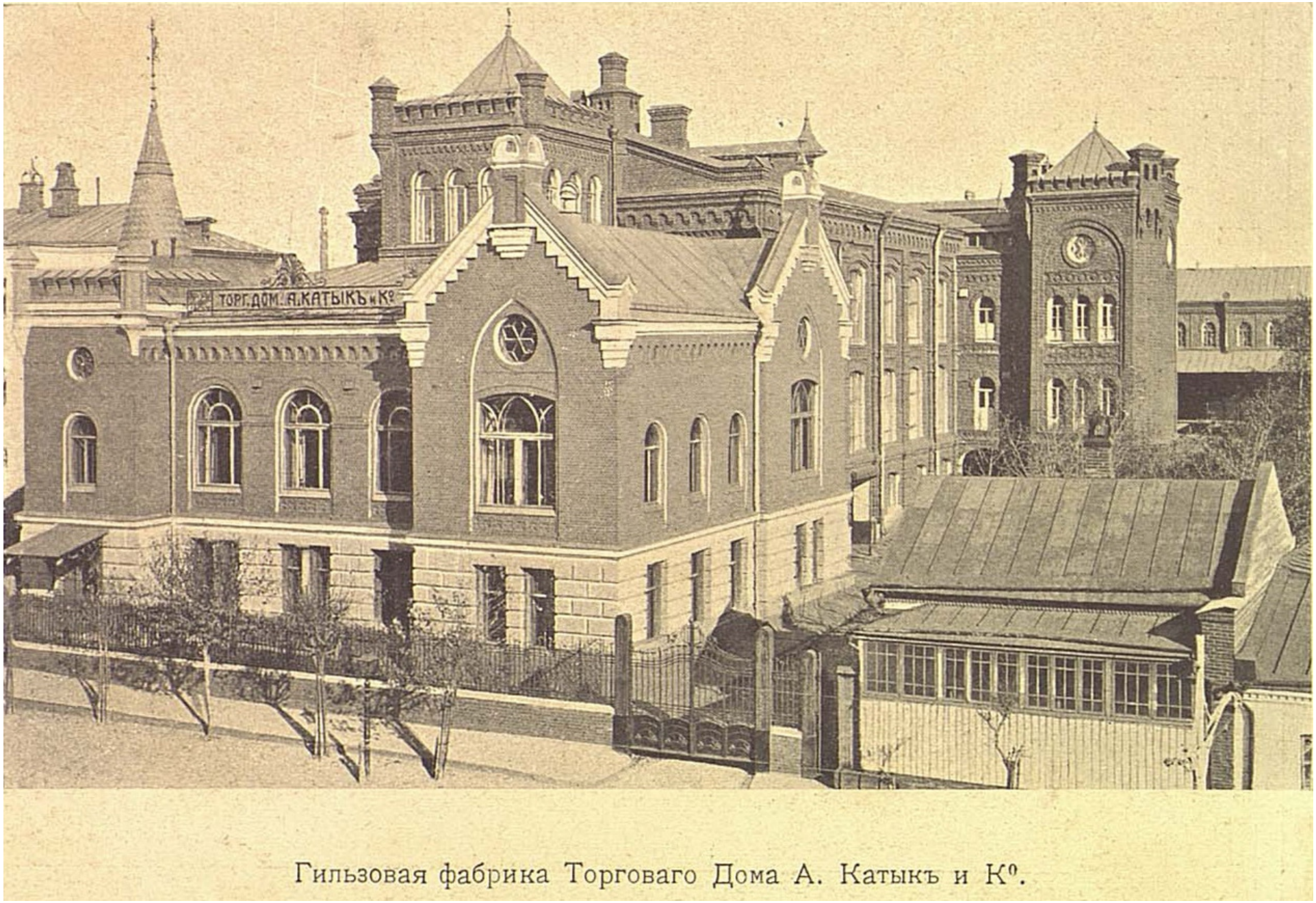
- исследуемый участок

Илл. 19. Карта Москвы и окрестностей. Состояние местности на 1963-1965г. Издание 1968 года. Фрагмент.



- исследуемый участок

Илл. 20. Современная карта-схема г. Москвы. Фрагмент.



Гильзовая фабрика Торговаго Дома А. Катыкъ и К°.

Илл. 21. Гильзовая фабрика Торгового Дома А.Катык и К на Воронцовской улице.
Источник:https://pastvu.com/p/25064. Снимок 1905-1911 г. Вид с юго-запада.



Илл. 22. Вид из 4-го Крутицкого переулка на Новоспасский монастырь.
Источник: https://pastvu.com/p/66403. Снимок 1950-1960 г. Вид с юга.



Илл. 23. Динамовская улица, вид в сторону Воронцовской улицы.
Источник: https://pastvu.com/p/95063. Снимок 1962 г. Вид с запада.



Илл. 24. Угол Воронцовской и Динамовской улиц. Снимок: 1969 г. Источник: https://pastvu.com/p/16129. Вид с юга.



Илл. 25. Строительство Первого Государственного часового завода. Снимок 1927-1928 г.
Источник: https://pastvu.com/p/553180. Вид с юго-востока.



Илл. 26. Исследуемый участок. Современное состояние.



Илл. 27. Исследуемый участок. Современное состояние.



Илл. 28. Исследуемый участок. Современное состояние.



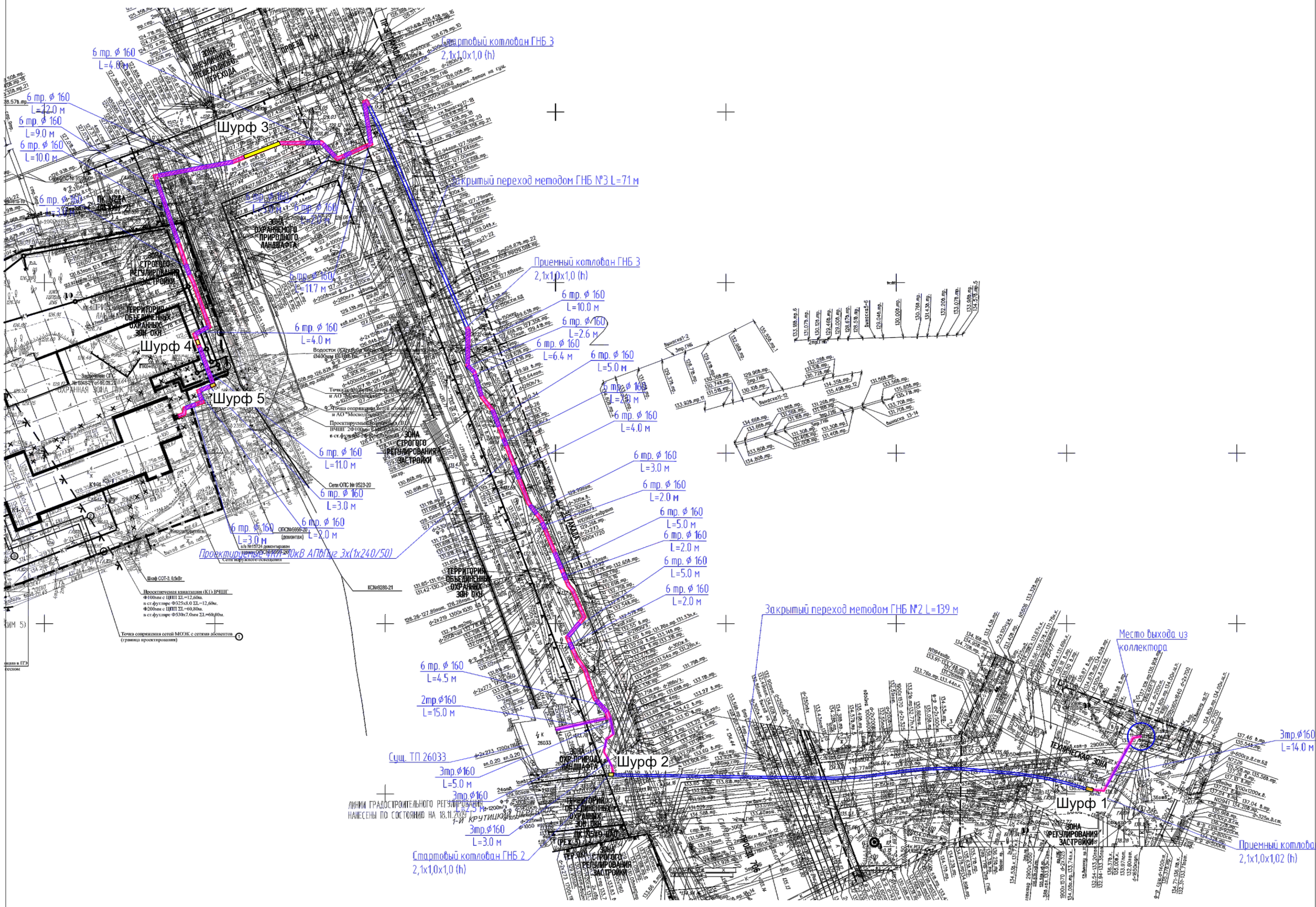
Илл. 29. Исследуемый участок. Современное состояние.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЧАСТЕЙ

3

4

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)



Этап 1

Шурфы 1-10

- археологическая шурфовка общей площадью 29,9 кв. м на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя при земляных, строительных работах на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом, на участке проектирования, расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

Этап 2

- производство археологических работ (археологических наблюдений, археологических раскопок) общей площадью 751,84 кв.м на участках проектируемых земляных, строительных работ, на участке проектирования расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Глубина земляных работ: до 1,35 м
Мощность культурного слоя: до 3,0 м

Условные обозначения

- Кабельная линия 10 кВ;
- Трубы ПЭ ф160 мм;
- Закрытый переход методом ГНБ

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	«Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»)»			
Разраб.		Рябушинская С.Р.			23.12.22	Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия	Стадия	Лист	Листов
							П	1	3
Н.контр.		Дорохов С.А.			23.12.22	План производства археологических полевых работ (М 1:1000)	ООО “Столичное археологическое бюро”		

Формат А2

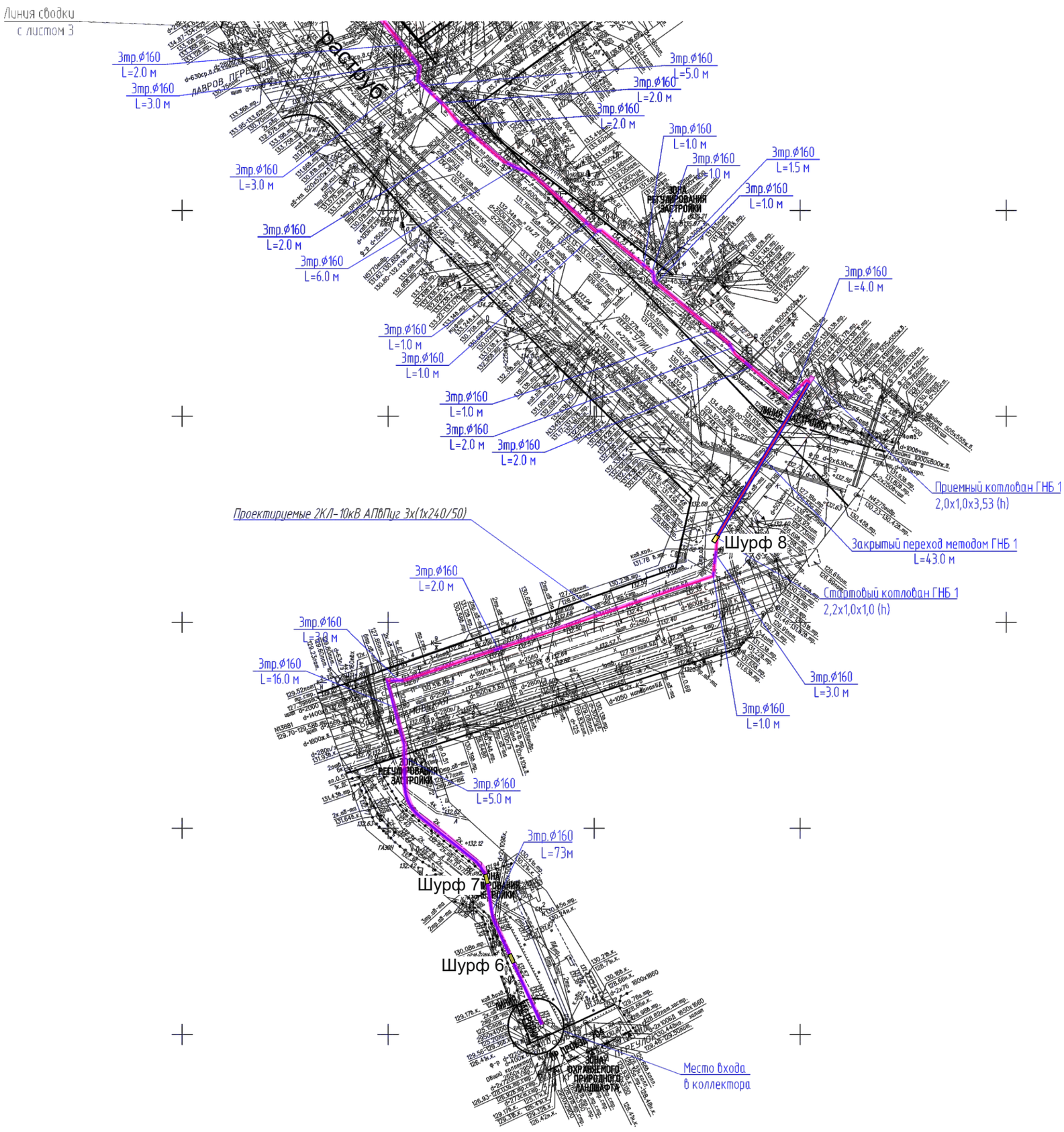
СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЧАСТЕЙ

3

4

5

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)



Этап 1

Шурфы 1-10

- археологическая шурфовка общей площадью 29,9 кв. м на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя при земляных, строительных работах на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом, на участке проектирования, расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

Этап 2

- производство археологических работ (археологическихнаблюдений, археологических раскопок) общей площадью 751,84 кв.м на участках проектируемых земляных, строительных работ, на участке проектирования расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Глубина земляных работ: до 3,53 м
Мощность культурного слоя: до 3,0 м

Условные обозначения

- Кабельная линия 10 кВ;
- Трубы ПЭ ф160 мм;
- Закрытый переход методом ГНБ

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	«Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»)»			
Разраб.		Рябушинская С.Р.			23.12.22	Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия	Стадия	Лист	Листов
							П	2	3
Н.контр.		Дорохов С.А.			23.12.22	План производства археологических полевых работ (М 1:1000)	ООО “Столичное археологическое бюро”		

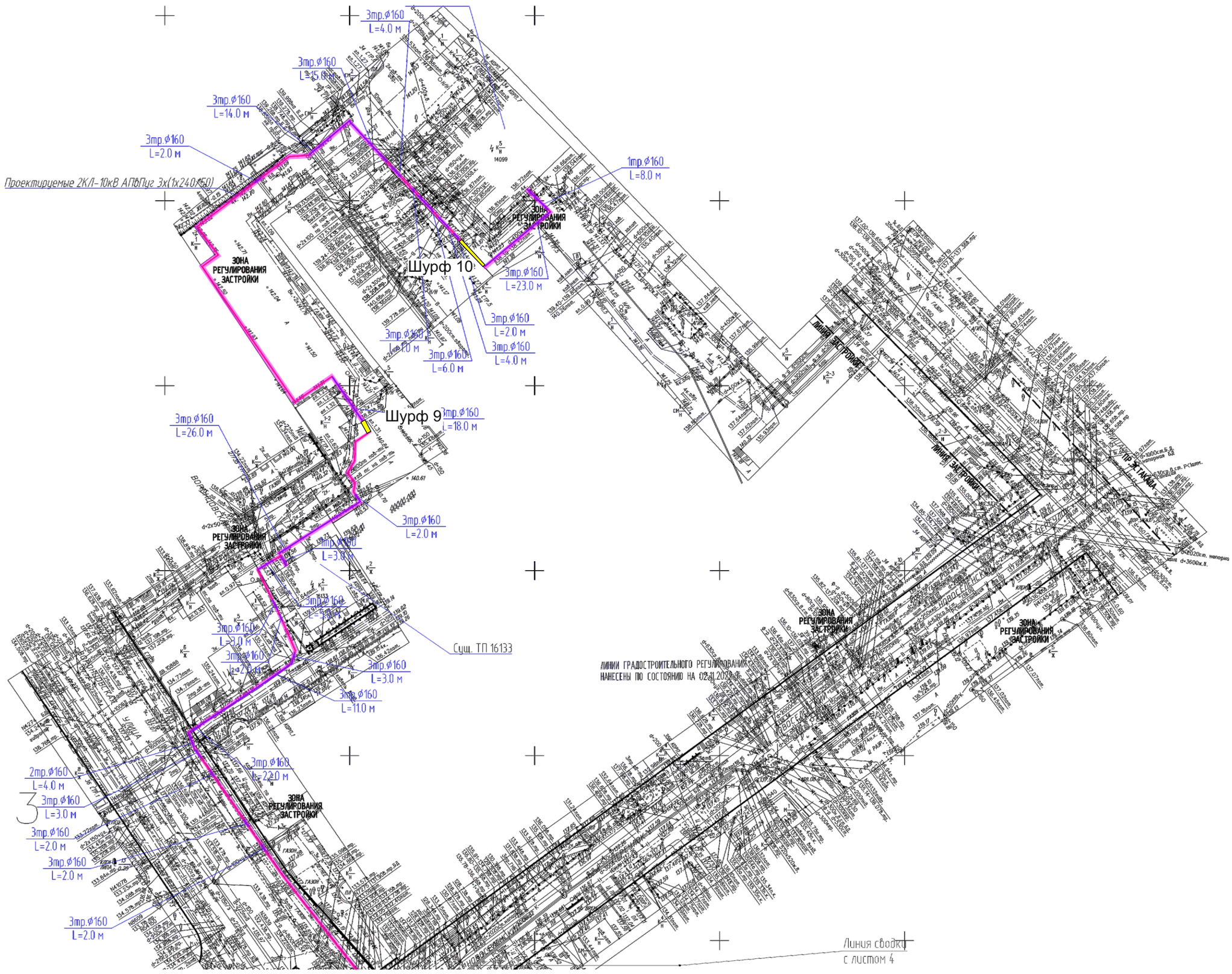
Формат А2

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЧАСТЕЙ

3
4

5

План производства археологических полевых работ (М 1:1000)



Этап 1

Шурфы 1-10

- археологическая шурфовка общей площадью 29,9 кв. м на участках, где возможно наличие сохранного культурного слоя при земляных, строительных работах на участках разработки грунта из котлованов для прокладки электрокабелей методом ГНБ и на участках разработки грунта из траншей для прокладки электрокабелей открытым способом, на участке проектирования, расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Примечание: в случае обнаружения культурного слоя при археологической шурфовке рядом с участком закрытой прокладки возможно изменение проектных решений: изменение глубины закрытой прокладки (глубина трассы должна быть перепроектирована ниже подошвы техногенных напластований – культурного слоя) или изменение способа прокладки трассы электрокабелей (в случае невозможности изменения глубины закрытой прокладки) с проведением археологических работ 2 этапа.

Этап 2

- производство археологических работ (археологическихнаблюдений, археологических раскопок) общей площадью 751,84 кв.м на участках проектируемых земляных, строительных работ, на участке проектирования расположенном по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1

Глубина земляных работ: до 1,35 м
Мощность культурного слоя: до 3,0 м

Условные обозначения

- Кабельная линия 10 кВ;
- Трубы ПЭ ф160 мм;
- Закрытый переход методом ГНБ

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

«Столичное археологическое бюро»

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	«Строительство новой ТП-10/0,4кВ с 2х1600кВа, 4КЛ-10кВ от новой ТП до РТП №26033, РТП №16133, установка счетчиков учета э/э -2 шт., в т.ч. ПИР», по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер. д.10 стр.1 для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»)»			
Разраб.		Рябушинская С.Р.			23.12.22	Раздел об обеспечении сохранности выявленных объектов археологического наследия	Стадия	Лист	Листов
							П	3	3
Н.контр.		Дорохов С.А.			23.12.22	План производства археологических полевых работ (М 1:1000)	ООО “Столичное археологическое бюро”		

Формат А2

Приложение 2

ООО «Энергетическое Строительство»
Вх.№ 01-05/4332-ЭС22
От 12.08.2022

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА МОСКВЫ (МОСГОРНАСЛЕДИЕ)

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

12.08.2022 ДКН-16-09-2/22-1485

ООО "Энергетическое Строительство"

mail@energystroy.com

Проектная документация "Строительство новой ТП-10/0,4 кВ с 2х1600кВА, 4КЛ-10 кВ от новой ТП до РТП № 26033, РТП № 14099, РТП № 16163, установка счетчиков учета э/э-2 шт, в т.ч. ПИР: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1а для нужд МКС - филиала ПАО "Россети Московский регион" Департаментом культурного наследия города Москвы (далее – Департамент) рассмотрена.

На проектируемой территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр), выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, не затрагиваются земельные участки, непосредственно связанные с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия, разработка раздела об обеспечении сохранности объектов культурного наследия не требуется.

Проведение работ предполагается на территории объединенной охранной зоны № 227, утвержденной постановлением Правительства Москвы от 25 сентября 2020 г. № 1583-ПП, в зоне регулирования застройки № 1, а также в зоне охраняемого ландшафта № 5, утвержденных постановлением Правительства Москвы от 7 июля 1998 г. № 545.

Проведение работ по прокладке кабельных линий не противоречит режимам содержания указанных зон.

Проектируемая территория располагается на территории объектов археологического наследия "Территория культурного слоя "Новоспасской слободы", XVII-XVIII вв. н.э. (достопримечательное место)", "Территория культурного слоя "Крутицкой слободы", XVII-XVIII вв. н.э. (достопримечательное место)" (распоряжение Департамента от 8 июля 2013 г. № 281 "Об утверждении Перечня выявленных объектов археологического наследия, расположенных на территории Москвы"), а также на территории выявленного объекта археологического наследия "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)" (достопримечательное место)" (приказ Департамента от 14 ноября 2017 г. № 885 "О включении выявленного объекта археологического наследия города Москвы "Культурный слой в границах города Москвы XVIII в.

(Камер-Коллежского вала)" в перечень выявленных объектов культурного наследия города Москвы и об утверждении границ его территории".

В соответствии со статьей 36 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон) изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы и иные работы в границах территории объекта археологического наследия проводятся при наличии в проектной документации раздела об обеспечении сохранности указанного объекта археологического наследия, включающего оценку воздействия проводимых работ на указанный объекты археологического наследия, согласованных с региональным органом охраны объектов культурного наследия.

В случае выявления воздействия на объект археологического наследия раздел, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта археологического наследия, подлежит государственной историко-культурной экспертизе согласно статье 30 Федерального закона.

Согласование разделов проектной документации об обеспечении сохранности объектов археологического наследия осуществляется Департаментом в рамках предоставления государственной услуги города Москвы на основании постановления Правительства Москвы от 27 сентября 2017 г. № 723-ПП.

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

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

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

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

Н.Ю.Фоменко (495) 950 3888 (доб. 96759)

Общество с ограниченной ответственностью
«Энергетическое Строительство»
Юр. адрес: 197101, г. Санкт-Петербург, ул. Кропоткина д.1 литера И
Факт. адрес: 123557, г. Москва, Пресненский вал, д.14
тел. 8 (495) 287 17 27, e-mail: mail@energystroy.com
ИНН 7813548237 КПП 781301001
р/счет 40702810300000005177 к/сч.30101810800000000861 БИК 044030861
АО «Акционерный Банк «РОССИЯ» (АО «АБ «РОССИЯ»)

08.12.2022 № 01-071АП/2831-ЭС22

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «Столичное
археологическое бюро»
К.В. Воронину
ooo.sab2001@yandex.ru

Об обеспечении
конфиденциальности
(г. Москва, 4-й Крутицкий пер.,
д. 10, стр.1а)

Уважаемый Константин Владимирович!

ООО «Энергетическое Строительство» выполняет комплекс работ на объекте: «Строительство новой ТП-10/0,4 кВ с 2х1600кВА, 4КЛ-10 кВ от новой ТП до РТП № 26033, РТП № 14099, РТП № 16163, установка счетчиков учета э/э-2 шт, в т.ч. ПИР: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1а для нужд МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион».

Уведомляем Вас, что проектная и исходно-разрешительная документация (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 ПАО «Россети Московский регион» с грифом «Для служебного пользования» и не подлежат 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. 17 абзац «г» Положения о государственной историко-культурной экспертизе от 15.07.2009 № 569, утвержденного постановлением Правительства РФ, эксперт обязан обеспечить конфиденциальность полученной информации.

Заместитель генерального директора по проектированию **Е.Е. Таюпова**

Коринюк А.А.
89164619588
Korinyuk_AA@energystroy.com