

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НИЖЕГОРОДСКАЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭКСПЕДИЦИЯ»**

Утверждаю  Антонов Д.А.

Ген. директор ООО «НиАрЭк»



ДОКУМЕНТАЦИЯ

содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного (археологического) наследия на земельном участке строительства объекта: «Магазин товаров повседневного спроса» расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, Автозаводский район, ул. VI микрорайон у домов №№ 37, 35, 33».

Н. Новгород
2015

Содержание.

Введение.....	3
Характеристика участка.....	3
Заключение о целесообразности проведения археологического обследование земельного участка.....	6
Приложения.....	8

Введение.

Данная документация посвящена рассмотрению вопроса о наличии либо отсутствии объекта культурного (археологического) наследия на участке проектируемого строительства магазина товаров повседневного спроса, расположенном по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. 6-й микрорайон, в районе домов №№ 33,35,37. Работы проведены в соответствии с договором № 197. Заказчик работ ООО «Поиск». Научно-исследовательская работа выполнена сотрудниками ООО «НиАрЭк».

Проведённые научно-исследовательские работы включали в себя: осмотр участка, историко-архивные изыскания (рассмотрение данных археологических исследований, документальных источников геологоразведочных изысканий) опрос местных жителей.

Характеристика участка.

Административное месторасположение участка планируемого строительства.

Участок проектируемого строительства магазина расположен в заречной части г. Н. Новгорода, в Автозаводском районе, по ул. VI микрорайон у домов №№ 37, 35, 33, в квартале жилой многоэтажной застройки 2 половины XX в. Площадь участка составляет около 900 кв.м. (ил. 1,2). Участок не входит в границы памятника археологии «Культурный слой города Нижнего Новгорода». В окрестностях участка археологические объекты не выявлены.

Природно-географическая характеристика участка.

Район, в котором расположена заречная часть г. Н. Новгорода, с геоморфологической точки зрения относится к так называемому Волжско-Окскому природному району, который занимает треугольник между руслами рек Ока и Волга (Балахнинское полесье или Балахнинский низинный полесский край).¹ Территория данного района представляет собой низменную равнину, сложенную с поверхности песками, под которыми залегают известняки, гипсы и ангидриты. На большей площади «заречной» территории г. Н. Новгорода, естественный рельеф изменён антропогенным воздействием при современном развитии промышленной и жилой зон города (осушение местности, засыпка болот, рек и ручьёв, выравнивание местности при строительстве, вырубка лесов). В естественном рельефе местности господствуют песчаные низины, нарушаемые останцами морены днепровского ледника, а также беспорядочно разбросанными песчаными холмами, грядами и многочисленными котловинами, занятыми торфяными болотами низинного типа и озёрами. В естественном почвенном покрове преобладают дерново-слабоподзолистые, подзолистые песчаные и супесчаные почвы. В понижениях они оглеены и заболочены.²

¹ Природа Горьковской области. – Горький: Волго-Вятское кн. изд-во, 1974. - С. 26-27.

² География Нижегородской области. – Н. Новгород, 1991.

Непосредственно сам участок планируемого строительства, в геоморфологическом отношении, приурочен ко второй надпойменной левобережной террасе р. Ока с отметками поверхности 76,01-76,14 м БС. Рельеф местности техногенный, спланирован в процессе застройки и благоустройства. Поскольку территория застроена, видимых современных экзогенных геологических процессов не наблюдается. Анализ материалов геологических работ, проводившихся на территории обследования, результатов буровых работ и лабораторных исследований, позволяют получить представление о геологическом строении данного участка.³

В геологическом строении участка до глубины 9 м принимают участие верхнечетвертичные аллювиальные отложения второй надпойменной террасы, представленные суглинками коричневыми, серовато-коричневыми, тугопластичной до мягкопластичной консистенции с тонкими прослойками песка и толщей песков мелких, коричневого цвета, насыщенных водой, средней плотности, перекрытые с поверхности современными техногенными образованиями. Современные образования представлены насыпным техногенным слоем, который залегает непосредственно с дневной поверхности до глубины 2,4-2,5 м. Полная мощность четвертичных отложений скважинами глубиной 9 м не вскрыта. Гидрогеологические условия характеризуются наличием аллювиального водоносного горизонта, вскрытого на глубинах 5,3-5,4 м (70,71-70,77 м БС). Водовмещающими грунтами являются суглинки и пески. Горизонт безнапорный.

Таким образом, в результате анализа геологического строения выделено 3 инженерно-геологических элемента (ИГЭ):

ИГЭ-1 - Техногенный насыпной слой (tQIV). Мощность от поверхности до 2,4-2,5 м. Характеризуется неоднородным составом и сложением, обладает неравномерной плотностью и сжимаемостью, отсыпаны сухим способом. Классифицируется, как свалка грунтов без уплотнения, не слежавшиеся. Площадь строительства приурочена к зоне развития карстово-суффозионных явлений. Непосредственно на участке поверхностных проявлений не обнаружено.

ИГЭ-2 - Суглинок тугопластичный - мягкопластичный (a2III_{mk}-kl), серовато-коричневого цвета, с прослойками и линзами песка. Мощностью 3,7-3,8 м.

ИГЭ-3 - Песок мелкий (a2III_{mk}-kl), средней плотности, коричневого цвета, насыщенный водой. Вскрытой мощностью до 2,8 м.

Таким образом, из рассмотрения особенностей расположения участка, данных геологических изысканий, можно сделать вывод о том, что на объекте антропогенные современные напластования (рыхлые насыпные грунты) перекрывают собой увлажнённые суглинки, с характерной окраской,

³ Технический отчёт об инженерно-геологических изысканиях, выполненных на объекте: «Строительство продуктового магазина самообслуживания по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. У1 микрорайон, у домов №№ 37, 35, 33.». 61-13-И-ТО. ООО «Квант-НН».

сформировавшиеся в увлажнённой, или подтопленной низине. Насыпные грунты представляют собой отвалы со строительных площадок.

Историко-культурная характеристика участка.

В окрестностях рассматриваемого участка археологические разведки ранее не проводились. В общем плане, территория левобережья нижней Оки, в границах Автозаводского района г. Н. Новгорода, характеризуется следующими особенностями. Археологических памятников на его территории известно небольшое количество. По данным археологических исследований район, где расположен участок строительства, начал заселяться со времён бронзы. Поселение эпохи (предположительно) бронзы Нагулинское-1 было обнаружено Л.Я. Мендиаровым в 1940 г., а в 1941-44 гг. обследовалось Б.А.Сафоновым. В ходе обследования были найдены обломки лепной посуды с сетчатыми отпечатками⁴. Б.А.Сафоновым в 1948 г в том же месте было открыто селище Нагулинское, датированное X-XIII, XIV-XVII вв. При обследовании 1994 г. данные памятники найдены не были, и вероятно полностью разрушены при строительстве микрорайона⁵. Названные известные памятники археологии предположительно находятся (точное месторасположение не установлено) на большом расстоянии от участка проектируемого строительства, более 1 км (ил. 1а).

На протяжении XVI-XIX вв. местность, где расположен участок археологического обследования, относилась к Стрелицкому стану Балахнинского уезда (позднее – к Козинской волости Балахнинского уезда), с деревнями и сёлами Монастырка, Карповка, Нагулино, Гнилицы.

Местность, непосредственно примыкающая к участку обследования, начала интенсивно осваиваться с начала 30-х гг. – времени строительства Горьковского автозавода. История Автозаводского района начинается с 1931 г. В сентябре этого года Президиум Нижегородского Краевого Исполнительного Комитета рассмотрел вопрос об организации Райсовета в Автозаводском районе. Четвертый район города Нижнего Новгорода был образован из земель Канавинского района Нижнего Новгорода и Дзержинского района Нижегородского края. Первоначально район состоял из рабочего города автозавода с относящимися к нему поселками Американским, Восточным, Северным, Западным и селениями Карповка, Монастырка, Малышево. В 1934 году территория увеличивается за счет включения в черту г. Горького селений Гнилицы, Стригино, Нагулино, а немного позднее - поселка Н.Доскино. В начале 50-х годов развернулось строительство крупных массивов двухэтажных 8-16 квартирных домов. В конце 50-х годов произошли резкие изменения в масштабах и в характере

⁴ Сафонов, Б.А. 1947. Археологическая работа Дзержинского краеведческого музея в 1940-1944 гг. // КСИИМК. Вып. XVII

⁵ Иванова Н.В. Отчёт о работе археологической экспедиции Историко-археологического центра «Регион» в бассейне р. Гнилички на территории г. Н. Новгорода и Володарского района Нижегородской области в 1994 г // Архив ИА РАН – Р-1 - №18066.

жилищного строительства. Почти полностью прекращено строительство малоэтажных домов. В основном начали производиться дома в 4-5 этажей.

К этому времени относится и период начала застройки и района Южного шоссе, с прилегающими территориями. Ул. 6 микрорайон относится к участку новостроек второй половины XX в., первоначально застраиваемой многоэтажными зданиями. Время строительства жилых зданий вокруг рассматриваемого участка относится к 70-80-м гг. XX в. По данным опроса местных жителей, проведенных при осмотре участка, известно, что в районе ул. 6 микрорайон ранее был заболоченный участок, который сохранялся долгое время и после строительства жилых зданий, что потребовало засыпки участка грунтами.

Характеристика участка и объекта строительства ТП.

Участок археологического обследования имеет прямоугольную форму (ил.3). Его поверхность ровная, местами задернована, на момент осмотра использовалась под стоянку автомашин. Рядом с участком растут деревья и кустарник (ил.2).

Проект строительства магазина предусматривает возведение здания на железобетонном фундаменте, установленном на сваях. Глубина заложения платформы фундамента – 1 м. Глубина установки свай – в рамках насыпного грунта, с заходом в увлажнённые материковые суглинки⁶ (ил.4).

Заключение об отсутствии объекта культурного (археологического) наследия на участке планируемого строительства.

При рассмотрении предоставленной Заказчиком документации, материалов по истории освоения участка и его застройке, а также по результатам визуального осмотра участка, данным геологических изысканий можно сделать следующие выводы.

Геологическое строение участка сложено современными антропогенными отложениями, сформировавшимися в период освоения территории в середине – 2 половине XX в., что в сопоставлении с данными о застройке участка сделать вывод об отсутствии в его границах памятника археологии.

Современные антропогенные напластования залегают на глубину 2,5 м. и представляют собой рыхлые, сыпучие, не слежавшиеся грунты. В случае проведения шурфовки на данном участке возникает опасность осыпи и обрушения стенок шурфов, т.к. глубина шурфов будет превышать 2,5 м в глубину. Насыпные грунты подстилаются водонасыщенными слоями, по своему составу похожие на отложения дна заболоченного участка местности. Вероятно, что на данном участке располагалась ранее заболоченная или увлажнённая низина, засыпанная при современном освоении территории. На

⁶ Выписка из «Проекта строительства здания магазина по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, IV микрорайон, дом 33, 35, 37». 19/07-2014-АС. - Н. Новгород, 2014. Представлена ООО «ЛОЙСК».

участке планируется возведение здания магазина на железобетонном фундаменте. Глубина залегания платформы фундамента до 1 м от дневной поверхности. Учитывая глубину залегания современных насыпных грунтов, можно сделать вывод о том, что работы по заложению фундамента будут проводиться в границах насыпного горизонта.

В связи с этими фактами, проведение археологических полевых исследований (шурфовка) на данном участке представляется нецелесообразным. Объект культурного (археологического) наследия в его границах отсутствует.



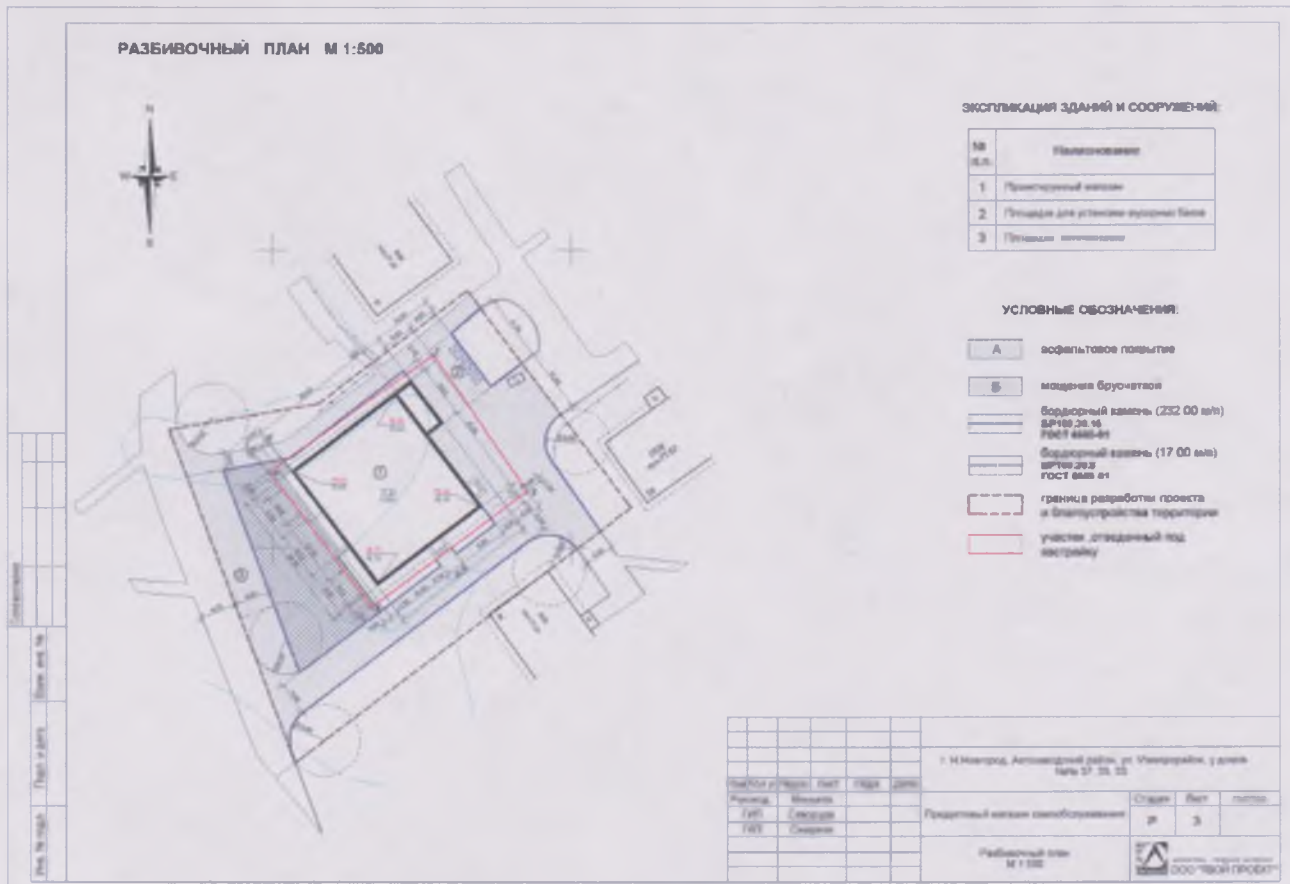
Ил.1. План г. Н. Новгорода с указанием места расположения участка планируемого строительства по адресу: Автозаводский район, ул. 6 микрорайон, д. 33,35,37 (выделено красным цветом).



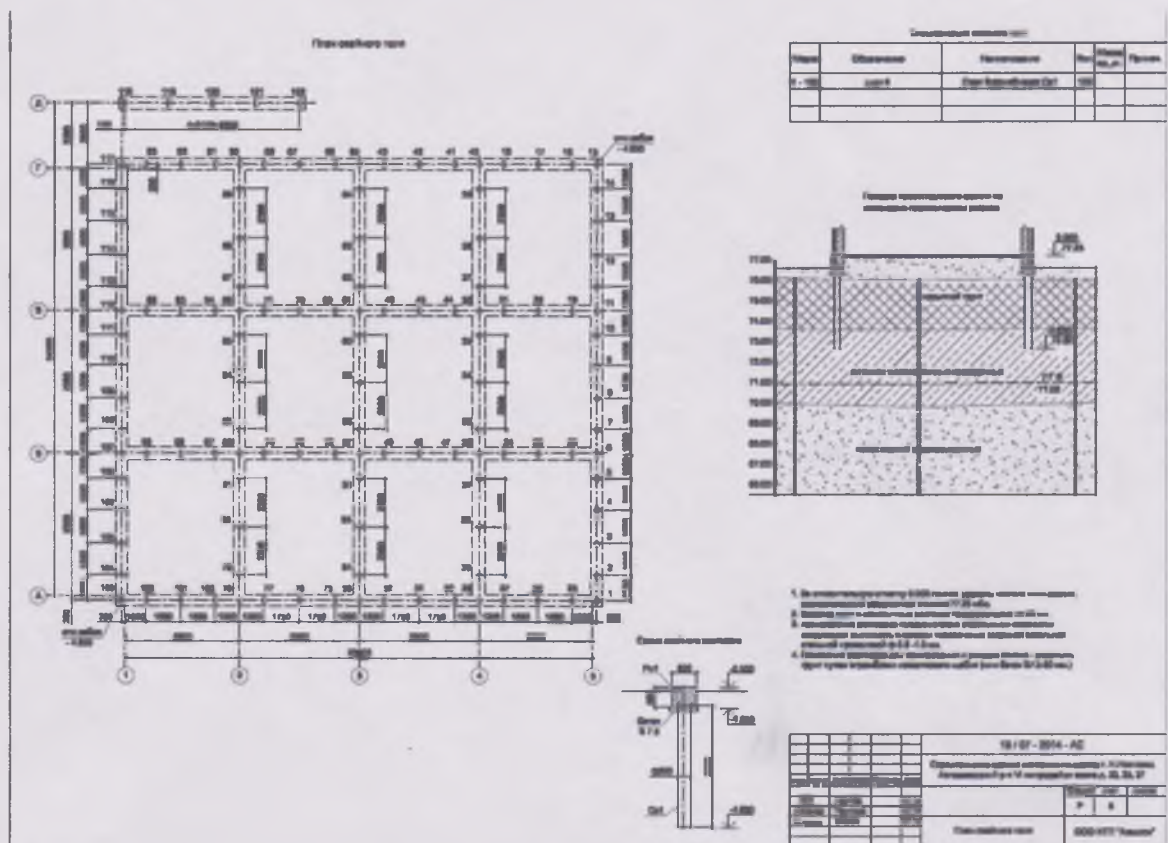
Ил.1а. Карта г. Н. Новгорода с указанием места расположения участка проектируемого строительства (3) и мест расположения ближайших памятников археологии (селище и поселение Нагулинские (1-2)).



Ил.1а. Участок планируемого строительства по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. 6 микрорайон, д. 33,35,37.



Ил.3. План участка планируемого строительства.



Ил.4. Схема планировки проектируемого здания со схемой типа фундамента.