

ООО «Белгородская археологическая экспертиза»

Утверждаю:

Генеральный директор

Е.В. Черных



Сидоренко Т.Е.

О Т Ч Ё Т

По договору № 1405-2019

**на проведение археологического обследования земельного участка,
предназначенного для строительства объекта: «Этап 1. Комплекс зданий
и сооружений по искусственному осеменению, воспроизводству и
откорму свиней, свиноводческого комплекса №1 с подъездной
автомобильной дорогой, близ н.п. Добрунь, Суземского района,
Брянской области» (S=13,09 га)**

Белгород 2019

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
1. Методика исследования	4
2. Краткое описание района исследования	6
3. История археологического изучения района исследования	9
4. Описание хода обследования	12
Заключение	21
Приложение А. Список иллюстраций.....	22
Приложение Б. Альбом иллюстраций	25

ВВЕДЕНИЕ

В июле 2019 года сотрудниками ООО «Белгородская археологическая экспертиза» проводились археологические разведочные работы на земельном участке предназначенном для строительства объекта: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по искусственному осеменению, воспроизводству и откорму свиней, свиноводческого комплекса №1 с подъездной автомобильной дорогой, близ н.п. Добрунь, Суземского района, Брянской области» (S=13,09 га).

Работы проводились под руководством археолога Т.Е. Сидоренко на основании Открытого листа № 0952-2019, выданного 27 июня 2019 года.

Цель исследования - выполнение условий договора № 1405-2019 - обследование территории земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению, для определения наличия/отсутствия объектов археологического наследия.

Задачи проводимых исследований состояли в следующем:

- 1) археологическое обследование территории;
- 2) выявление и постановка на учет памятников археологии;
- 3) определение границ объектов археологического наследия;
- 4) нанесение археологических объектов на географические карты.

В процессе исследований на территории, отводимой под строительство, было заложено 13 шурфов. Финансирование работ осуществлялось из средств Заказчика работ – ООО «Мираторг-Курск».

1. МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЯ

Перед полевым этапом работ изучались старые картографические материалы, список памятников археологии Брянской области, размещенный на сайте Управление по охране и сохранению историко-культурного наследия Брянской области в открытом доступе (<http://ohrana-naslediya.ru>). Поиск и выявление памятников осуществлялись путем визуального обследования пашни, обнажений, оврагов, балок, а также прилегающих к ним склонов и водоразделов и путем закладки разведочных шурфов размерами 1х1 м и 2х2 м. Шурфы в обязательном порядке закладывались вблизи современных и древних водотоков и водоемов, оврагов, балок и иных подобных объектов, как в пойме, так и на террасах, на территории исторических населенных пунктов (существующих и исчезнувших) и в пределах их хозяйственных зон, на всех водораздельных участках, потенциально пригодных для расположения объектов археологического наследия.

Выемка грунта в шурфах осуществлялась пластами по 20 см. Проводилось графо- и фотофиксация одной (в случае отсутствия культурных отложений) или всех стенок (в случае выявления археологического материала в шурфе). Осуществлялся контрольный прокоп материковой породы. После работ шурф закапывался.

В случае выявления объектов археологического наследия определялись его границы территории. Для определения границ территории объекта археологического наследия использовалась методика, разработанная Институтом археологии Российской академии наук в соответствии с Государственным контрактом № 2023-01-41/05-11 и рекомендованная к применению письмом МК РФ № 12-01-39/05-АБ от 27 января 2012 г.

Определение примерных границ памятников проводилось комплексно, на основании изучения распространения подъемного материала, топографической ситуации, результатов шурфовки.

В процессе работ осуществлялась графо- и фотофиксация, велся полевой дневник. Места закладки шурфов и местонахождение памятников археологии (поворотных точек) фиксировались прибором глобального позиционирования GPS map 62s (система WGS-84).

2. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЯ

Брянская область расположена в центральной части Восточной Европы. Площадь 34,9 тыс. кв. км поверхность области представляет собой в основном равнину с общим наклоном к юго-западу. Здесь сочетаются возвышенные сильно расчлененные эрозионные равнины (западная часть Среднерусской и южная часть Смоленской возвышенностей) и плоские моренно-зандровые равнины Приднепровской низменности. Ландшафты смешанных лесов и полесья. Климат умеренно-континентальный. Реки Брянской области принадлежат бассейну Днепра. Наиболее крупная — левый приток Днепра — Десна с притоками Болва, Навля, Нерусса, Судость и др. На западе области протекают Ипуть и Беседь — притоки р. Сож. Преобладают подзолистые, дерново-подзолистые и серые лесные почвы. В опольях (Присудостском, Трубчевском, Стародубском, Брянском) распространены наиболее плодородные суглинистые серые лесные почвы, на западной окраине Среднерусской возвышенности — темносерые и серые лесные почвы, а также оподзоленные черноземы. Подзолистые почвы распространены преимущественно на зандровых равнинах, там же встречаются дерново-подзолистые-глеевые почвы. В долинах рр. Десны, Судости, Ипути — дерново-аллювиальные почвы. Брянская область расположена в лесной зоне, и только крайний ЮВ входит в лесостепную зону. Леса, занимающие ок. 1 млн. га, расположены неравномерно, наиболее крупные лесные массивы — по левобережью Десны и на север. В поймах рек — заливные, на междуречьях — суходольные и низменные луга.

Севский район расположен юго-востоке области. Площадь района — 1,22 тыс. кв. км. На севере район граничит с Суземским и Комаричским районами Брянской области, на юго-востоке — с Хомутовским и Дмитриевским районами Курской области. Севский район является приграничным: на юго-западе его границы совпадают с государственной границей России и Украины. На территории Севского района имеется

несколько достаточно равномерно расположенных особо охраняемых природных территорий регионального значения. Их общая площадь превышает 3 тыс. га. Они представлены следующими памятниками природы: «Зелененский лес» (Зеленинская дача-1); «Шведчики» (Зеленинская дача-2); «Урочище Карбонель» (Зеленинская дача-3); «Стрелецкая дубрава»; «Севские склоны»; «Никольская дача»; «Севская дубрава».

Умеренно–континентальный климат района благоприятен для земледелия. Рельеф Севского района сформирован западными отрогами Среднерусской возвышенности. По его территории протекают относящиеся к днепровскому бассейну р. Сев (приток р. Нерусса) и ее приток р. Сосница. В районе преобладают серые лесные почвы, есть дерново-подзолистые и темно-серые лесные.

В районе выращивают зерновые и кормовые культуры. Животноводство представлено разведением крупного рогатого скота, свиноводством, овцеводством, птицеводством. Район сравнительно беден полезными ископаемыми, которые представлены общераспространенными строительными материалами и Новоямским месторождением мела. Также экономический потенциал района дополняют лесные ресурсы.

Суземский район расположен на юго-востоке области. Граничит с Севским районом на юго-востоке, Комаричским районом на востоке, Брасовским районом на северо-востоке, Трубчевским районом на западе, Навлинским районом на севере, Середино-Будским районом Сумской области Украины на юге. Площадь территории — 1,339 тыс. кв. км.

Умеренно–континентальный климат района благоприятен для земледелия. Рельеф Суземского района сформирован западными отрогами Среднерусской возвышенности. На территории района преобладают серые лесные (супесчаные) 70% и дерново-подзолистые (песчаные, супесчаные) почвы.

Речная система района представлена реками, входящими в днепровский бассейн. Основные реки района – Нерусса (приток р. Десны), Сев (приток р. Нерусса) и их притоки: Тара, Горемля, Бобрик, Теребушка, Колодезь, Усожа, Коломина, Солька. Также на территории района имеются обширные болота. На территории района расположен заповедник «Брянский лес».

На территории района преобладают серые лесные (супесчаные) 70% и дерново-подзолистые (песчаные, супесчаные) почвы.

В районе выращивают зерновые и кормовые культуры. Животноводство представлено разведением крупного рогатого скота, свиноводством, овцеводством, птицеводством. Район сравнительно беден полезными ископаемыми, которые представлены общераспространенными строительными материалами.

3. ИСТОРИЯ АРХЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ РАЙОНА ИССЛЕДОВАНИЯ

Первые сведения об археологических памятниках Суземского района содержатся в списках Н.П. Горожанского, составленная на основе опросных листов в 1884 году, где были упомянуты городища Гаврилова Гута и Холмечи¹. Полноценные археологические исследования на территории Суземского района начали проводиться со второй половине XX века. В 1956 году В.П. Левенок обследовал мезолитическую стоянку Смелиж, где им была собрана коллекция кремневых орудий. В 1974 году А.С. Смирновым были обследованы городища Гаврилова Гута, Холмечи, стоянка и поселение Денисовка, селища Добрунь-1, Добрунь-2а, поселение и городище Нерусса, селища Новая Подгородка 1 и 2². В 1983 году им же обследованы поселения Добрунь-2, Добрунь-3 и Добрунь-4, Невдольск-1³. В 1984 году А.С. Смирновым выявлено поселение Селечня-1⁴.

В XXI веке археологические исследования в Суземском районе продолжились. Важной вехой в изучении археологического прошлого района является обнаружение в 2010 г. в Суземском районе Брянской области, на правом берегу р. Сев, уникальнейшего по своему содержаниюклада украшений восточноевропейских выемчатых эмалей конца II – второй половины III в. н.э., содержащего более 180 предметов⁵. Обнаружение этого клада показало необходимость проведения археологических исследований в долине р. Сев с целью уточнения археологического контекста данного клада.

Основная задача работ 2013–2015 гг. в Брянской области заключалась в определении культурно-хронологического контекста Брянского клада украшений с эмалями конца II – второй половины III в.н.э. В результате

¹ Горожанский Н.П. Материалы для археологии России по губерниям и уездам // Вып. 1. Москва: тип. А.А. Карцева, 1884.

² Смирнов А.С. Отчет о разведках Деснинского левобережного отряда в 1974 г. // АИА №5291

³ Смирнов А.С. Отчет о разведках на территории Брянской области в 1983 г. // АИА №9478

⁴ Смирнов А.С. Отчет о раскопках поселений Ново-Хотмирово I, Ново-Хотмирово 2, курганной группы Смолимо 2 в Рогнединском р-не Брянской обл. и разведках в зонах проектирования // АИА №10366

⁵ Ахмедов И. Р. Обломский А. М., Радюш О. А. Клад из Суземского района Брянской области // Археологические исследования в Еврорегионе «Днепр» в 2012 г.: Научный ежегодник. Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2013. – сс. 99 - 107

разведок 2013–2015 гг. в долине р. Сев обнаружено 29 поселений с материалами 2-ой – 3-ей четверти I тыс.н.э. Из них 8 относятся к киевской археологической общности, а еще 5 – к киевской и колочинской культурам в равной степени. На некоторых из этих поселений также найдены украшения с выемчатой эмалью⁶.

В 2013 году с целью изучения этнокультурной ситуации в регионе обследованы низовья р. Сев (включая нижнее течение его притока р. Тары) и р. Усожа, а также прилегающий участок долины р. Неруссы, в которую они впадают. Выявлены 10 новых памятников археологии и 1 местонахождение, обследован 1 памятник, известный ранее. Все это – поселения. Материалы эпохи бронзы происходят из семи пунктов, раннего железного века – из шести, 2-ой – 3-й четв. I тыс. н. э. – также из шести, древнерусские предмонгольского периода (XII–XIII вв.) – из одного, монгольского времени (XIV–XV вв.) – из одного, Нового времени (XVI–XVIII вв.) – из восьми. Чрезвычайно интересен комплекс лепной керамики из заполнения снивелированного в настоящее время оборонительного рва с остатками сгоревшего частокола на дне на поселении Подгородная Слобода 2. Этот набор посуды в Подесенье имеет аналогии в верхнем слое городища Полужье и датируется II в. до н. э. – 1-й пол. I в. н. э. Восточноевропейские украшения с выемчатыми эмалями средней стадии развития стиля, к которой относится большинство изделий из Брянского клада, в бассейне Днепра использовало раннеславянское население позднезарубинецкого культурно-хронологического горизонта (сер. I–II в.) и киевской культуры (III – нач. V в.). Селища с лепной раннеславянской керамикой, ориентировочно датирующиеся 2-й – 3-й четв. I тыс. н. э., т. е. те, которые могут относиться и к позднеримскому времени, концентрируются в основном в низовьях р. Тары, в 6–7 км к Ю от места находки комплекса. Лишь одно поселение (Усук

⁶ Обломский А.М. Итоги работ по культурно-хронологическому контексту Брянского клада вещей с эмалями (конец II–III вв.н.э.). Тезисы докладов на семинаре «Полевые исследования памятников I тыс. н. э. в лесной и лесостепной зонах Восточной Европы». Москва, 8 апреля 2016 г. – с. 2.

2) расположено поблизости от него, в 700 м к СВ, ниже по течению р. Сев на том же берегу. По всей видимости, клад был закопан жителем этого поселка⁷.

На обследованном участке ранее археологические работы не производились. В районе обследуемого участка к моменту проведения работ было известно несколько ОАН: Невдольск поселение, Добрунь селище-1, Добрунь поселение-2, Добрунь селище-2А, Добрунь селище-3, Добрунь селище-4. Эти памятники археологии находятся в 3-4 км к северо-востоку от строящегося свиного комплекса №1.

⁷ Обломский А.М. Исследования раннеславянских памятников в Брянской и Тамбовской областях // АО 2010-2013 года, с. 232-233.

4. ОПИСАНИЕ ХОДА ОБСЛЕДОВАНИЯ

Исследования проводились в Суземском районе Брянской области (Илл. 2). Обследуемая территория находится в 2,0 км к югу от н.п. Невдольск и в 4,0 км к западо-юго-западу от н.п. Добрунь (Илл. 3). В геоморфологическом отношении обследованный участок занимает водораздельную возвышенность р. Тара, р. Уль (левые притоки р. Сев) и р. Сев (приток р. Неруса)) (Илл. 3). Абсолютные высотные отметки на участке обследования колеблются от 166 до 169 м.

Общая площадь обследуемой территории составила 13,09 га.

На момент проведения археологических полевых работ на обследуемом участке проводились строительные работы (был снят плодородный почвенный слой, возведены свиноводческие корпуса и хозяйственные здания, разработаны котлованы под отстойники, подводились коммуникации и т.п.) (Илл. 5-9).

Археологическое обследование территории, отведенной под строительство, ранее не проводилось. В районе обследуемого участка к моменту проведения работ было известно несколько ОАН: Невдольск поселение, Добрунь селище-1, Добрунь поселение-2, Добрунь селище-2А, Добрунь селище-3, Добрунь селище-4. ОАН находятся в 3-4 км к северо-востоку от строящегося свинокомплекса №1 (Илл. 3 – А-Е).

Участок обследования был пройден в пешем порядке, произведен осмотр современной дневной поверхности на предмет выявления археологических предметов и выраженных в рельефе и микрорельефе археологических объектов (Илл. 10). В потенциально пригодных местах для выявления археологических памятников закладывались разведочные шурфы размерами 1х1 м и 2х2 м, строго ориентированные бортами по сторонам света. Грунт выбирался вручную лопатами пластами по 20 см с осуществлением непрерывного просмотра (Илл. 11). После исследования нематериковых напластований производилась горизонтальная зачистка по

уровню материка и вертикальная зачистка бортов шурфа, осуществлялся контрольный прокоп материковой поверхности. После завершения работ шурфы были засыпаны (Илл. 12). Всего на участке было заложено 13 разведочных шурфов. Ниже следует их описание.

Шурф 1 (Илл. 4; 13-15) был заложен в юго-восточной части обследуемого участка, в 40 м к юго-западу от пруда-отстойника №1 для сбора ливневых и талых вод и в 110 м к северо-востоку от дезбарьера. Географические координаты шурфа N 56°16.685' E 34°16.225'. Шурф имел размеры 2х2 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 13.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 14.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 14.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,4 м – чернозём; 0,4-0,7 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,7 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 15.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 15.2).

Шурф 2 (Илл. 4; 16-18) был заложен в северо-восточной части обследуемого участка, в 10 м к юго-востоку от навозохранилища №1 и в 120 м к северо-востоку от здания для временного хранения биологических отходов. Географические координаты шурфа N 56°16.738' E 34°16.183'. Шурф имел размеры 1х1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 16.2). В шурфе было исследовано 4 пласта (Илл. 17.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 17.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,25 м – чернозём; 0,25-0,7 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,7 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 18.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 18.2).

Шурф 3 (Илл. 4; 19-21) был заложен в северо-восточной части обследуемого участка, в 10 м к северо-востоку от навозохранилища №1 и в 30 м к юго-востоку от навозохранилища №2. Географические координаты шурфа N 56°16.778' E 34°16.139'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 19.2). В шурфе было исследовано 4 пласта (Илл. 20.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 20.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,4 м – чернозём; 0,4-0,75 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,75 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 21.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 21.2).

Шурф 4 (Илл. 4; 22-24) был заложен в северо-восточной части обследуемого участка, у северо-восточной стороны пруда-отстойника №2 для сбора ливневых и талых вод, а также в 15 м к северо-западу от навозохранилища №2. Географические координаты шурфа N 56°16.821' E

34°16.022'. Шурф имел размеры 1х1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 22.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 23.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 23.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,35 м – чернозём; 0,35-0,55 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,55 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 24.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 24.2).

Шурф 5 (Илл. 4; 25-27) был заложен в северо-западной части обследуемого участка, в 20 м к юго-западу от навозохранилища №2 и в 80 м к северо-западу от корпуса откорма №2. Географические координаты шурфа N 56°16.752' E 34°15.998'. Шурф имел размеры 1х1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа распахивается (Илл. 25.2). В шурфе было исследовано 2 пласта (Илл. 26.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 26.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,3 м – чернозём; 0,3-0,45 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,45 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 27.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 27.2).

Шурф 6 (Илл. 4; 28-30) был заложен в северо-западной части обследуемого участка, в 50 м к северо-западу от корпуса дорасщипывания и в 60 м к северо-востоку от корпуса опороса. Географические координаты шурфа N 56°16.691' E 34°15.922'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 28.2). В шурфе было исследовано 4 пласта (Илл. 29.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 29.2): (описание производилось по профилю восточного борта): 0-0,5 м – чернозём; 0,5-0,8 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,8 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 30.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 30.2).

Шурф 7 (Илл. 4; 31-33) был заложен в северо-западной части обследуемого участка, в 40 м к северо-западу от корпуса карантина и в 50 м к западу от корпуса осеменения. Географические координаты шурфа N 56°16.632' E 34°15.847'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа распахивается (Илл. 31.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 32.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 32.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,3 м – чернозём; 0,3-0,6 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,6 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 33.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 33.2).

Шурф 8 (Илл. 4; 34-36) был заложен в юго-западной части обследуемого участка, в 40 м к северо-западу от водонапорной башни №2 и в 70 м к северо-востоку от водозаборной скважины №2. Географические координаты шурфа N 56°16.573' E 34°15.823'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа распахивается (Илл. 34.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 35.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 35.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,3 м – чернозём; 0,3-0,65 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,65 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 36.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 36.2).

Шурф 9 (Илл. 4; 37-39) был заложен в юго-западной части обследуемого участка, в 40 м к востоко-юго-востоку от водозаборной скважины №2 и в 60 м к северо-западу от водозаборной скважины №1. Географические координаты шурфа N 56°16.526' E 34°15.850'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 37.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 38.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 38.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,4 м – чернозём; 0,4-0,6 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,6 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 39.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 39.2).

Шурф 10 (Илл. 4; 40-42) был заложен в юго-западной части обследуемого участка, в 70 м к юго-востоку от водонапорной башни №1 и в 20 м к югу от корпуса карантина. Географические координаты шурфа N 56°16.542' E 34°15.967'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 40.2). В шурфе было исследовано 4 пласта (Илл. 41.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 41.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,5 м – чернозём; 0,5-0,8 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,8 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 42.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 42.2).

Шурф 11 (Илл. 4; 43-45) был заложен в юго-восточной части обследуемого участка, в 30 м к юго-юго-востоку от корпуса опороса и в 50 м к юго-западу от ГРПШ. Географические координаты шурфа N 56°16.564' E 34°16.055'. Шурф имел размеры 1x1 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа распахивается (Илл. 43.2). В шурфе было исследовано 3 пласта (Илл. 44.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 44.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,15 м – насыпной грунт; 0,15-0,3 м – чернозём; 0,3-0,7 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,7 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 45.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 45.2).

Шурф 12 (Илл. 4; 46-48) был заложен в юго-восточной части обследуемого участка, в 10 м к юго-востоку от КПП и в 40 м к юго-западу от автостоянки. Географические координаты шурфа N 56°16.596' E 34°16.141'. Шурф имел размеры 2х2 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа распахивается (Илл. 46.2). В шурфе было исследовано 2 пласта (Илл. 47.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 47.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,3 м – чернозём; 0,3-0,45 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,45 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 48.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 48.2).

Шурф 13 (Илл. 4; 49-51) был заложен в центральной части обследуемого участка, в 10 м к югу от здания для временного хранения биологических отходов и в 40 м к юго-востоку от корпуса откорма №2. Географические координаты шурфа N 56°16.673' E 34°16.125'. Шурф имел размеры 2х2 м, и был ориентирован бортами по сторонам света. Шурф

заложен с целью выявления факта наличия или отсутствия признаков культурного слоя в связи с потенциальной пригодностью места для обнаружения объектов археологического наследия.

Дневная поверхность шурфа в прошлом распахивалась (Илл. 49.2). В шурфе было исследовано 4 пласта (Илл. 50.1).

Стратиграфия шурфа (Илл. 50.2): (описание производилось по профилю северного борта): 0-0,3 м – чернозём; 0,3-0,7 м – светло-серый гумусированный суглинок. Ниже 0,7 м – материк – глина. В шурфе был проведён контрольный прокоп (Илл. 51.1).

По результатам изучения шурфа археологических предметов и признаков культурного слоя не прослежено. После проведения работ шурф был засыпан (Илл. 51.2).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В процессе археологической разведки на земельном участке, предназначенном для строительства объекта: «Этап 1. Комплекс зданий и сооружений по искусственному осеменению, воспроизводству и откорму свиней, свиноводческого комплекса №1 с подъездной автомобильной дорогой, близ н.п. Добрунь, Суземского района, Брянской области» (S=13,09 га), объектов археологического наследия выявлено не было.

В соответствии со ст. 36 п. 4 73-ФЗ от 25.06.2002 г. «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».

ПРИЛОЖЕНИЕ А. СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Илл. 1. Условные обозначения.

Илл. 2. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Место исследований на карте Брянской области.

Илл. 3. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Ситуационный план месторасположения обследованного участка. План предоставлен Заказчиком. А - Невдольск поселение; Б - Добрунь селище-1; В - Добрунь поселение-2; Г - Добрунь селище-2А; Д - Добрунь селище-3; Е - Добрунь селище-4.

Илл. 3. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Ситуационный план обследованного участка. План предоставлен Заказчиком.

Илл. 5. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Обследованный участок. 1 - вид с В; 2 - вид с СВ.

Илл. 6. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Обследованный участок. 1 - вид с ССЗ; 2 - вид с СЗ.

Илл. 7. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Обследованный участок. 1 - вид с ЮЗ; 2 - вид с ЮЗ.

Илл. 8. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Обследованный участок. 1 - вид с Ю; 2 - вид с ЮВ.

Илл. 9. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Обследованный участок. 1 - вид с ЮВ; 2 - вид с ЮВ.

Илл. 10. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Процесс работ. Осмотр участка на предмет наличия/отсутствия археологических предметов.

Илл. 11. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Процесс работ. Исследование нематериковых напластований в шурфах.

Илл. 12. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Процесс работ. Засыпка шурфов.

Илл. 13. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 14. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 15. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 16. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 17. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2. 1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 18. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 19. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3. 1 - место закладки, вид с ЮВ; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 20. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3. 1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 21. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 22. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4. 1 - место закладки, вид с ЮВ; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 23. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 24. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 25. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 26. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5. 1 - 2-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 27. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 28. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6. 1 - место закладки, вид с З; 2 - дневная поверхность, вид с З.

Илл. 29. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6. 1 - 4-й пласт (материк), вид с З; 2 - восточный борт, вид с З.

Илл. 30. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6. 1 - контрольный прокоп, вид с З; 2 - закопанный шурф, вид с З.

Илл. 31. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 32. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 33. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 34. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 35. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 36. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 37. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 38. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 39. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 40. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 41. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10. 1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 42. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 43. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 44. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11. 1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 45. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 46. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 47. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12. 1 - 2-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 48. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

Илл. 49. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13. 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

Илл. 50. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13. 1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

Илл. 51. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13. 1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

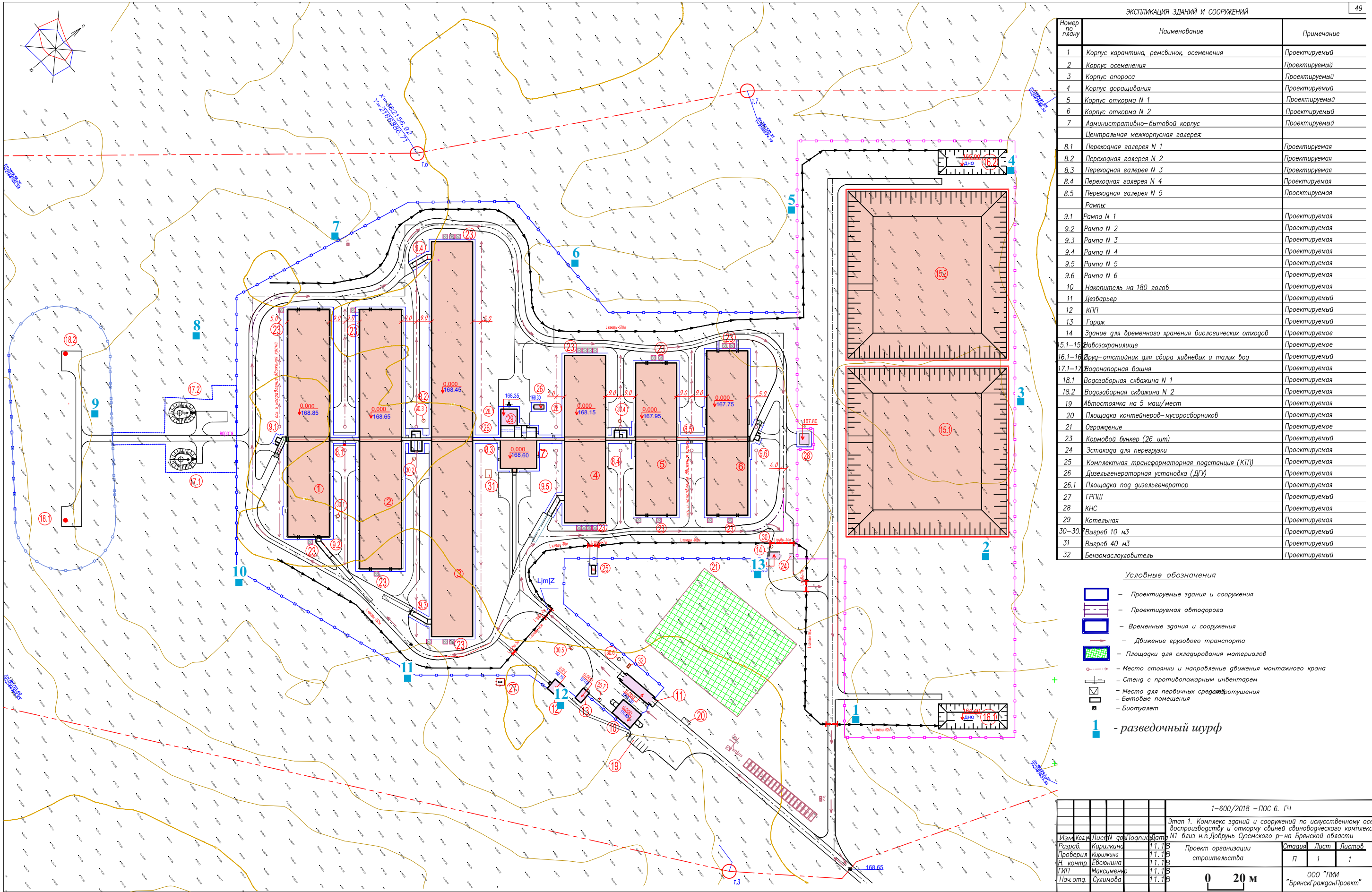
ПРИЛОЖЕНИЕ Б. АЛЬБОМ ИЛЛЮСТРАЦИЙ

	застройка		граница памятника археологии
	горизонталь		курган
	асфальтированная дорога		триангуляционный знак
	грунтовая дорога		нивелировочная отметка
	железная дорога		разведочный шурф
	река, мост		точка съемки GPS-координат
	дерево		местонахождение археологического предмета
	лесополоса		граница обследованного участка
	кустарник		супесь
	луговая растительность		суглинок
	болотная растительность		дерн
	граница леса, луга, поля		чернозем
	ЛЭП		жёлтая глина
	газопровод		песок
	обнажение грунта		мел

Илл. 1. Условные обозначения.



Илл. 2. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Место исследований на карте Брянской области.



Илл. 4. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Ситуационный план обследованного участка. План предоставлен Заказчиком.

1



2



Илл. 5. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Обследованный участок. 1 - вид с В; 2 - вид с СВ.



Илл. 6. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Обследованный участок. 1 - вид с ССЗ; 2 - вид с СЗ.

1



2



Илл. 7. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Обследованный участок. 1 - вид с ЮЗ; 2 - вид с ЮЗ.

1



2



Илл. 8. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Обследованный участок. 1 - вид с Ю; 2 - вид с ЮВ.

1



2



Илл. 9. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Обследованный участок. 1 - вид с ЮВ; 2 - вид с ЮВ.

1



2



Илл. 10. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Процесс работ. Осмотр участка на предмет
наличия/отсутствия археологических предметов.

1



2



Илл. 11. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Процесс работ. Исследование нематериковых напластований в шурфах.

1



2



Илл. 12. Брянская область. Суземский район. 2019 год.
Процесс работ. Засыпка шурфов.



1



2

Илл. 13. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.



Илл. 14. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



1



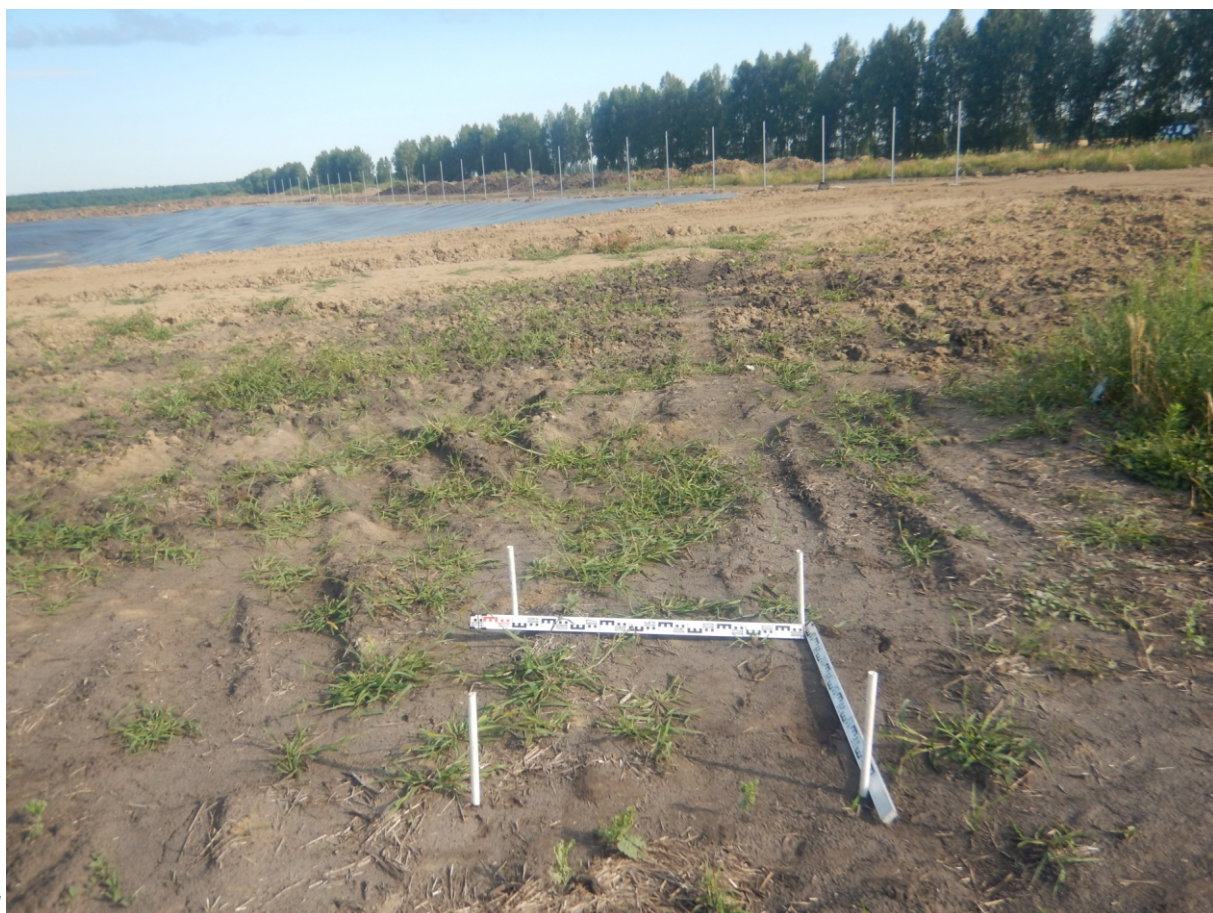
2

Илл. 15. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 1.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

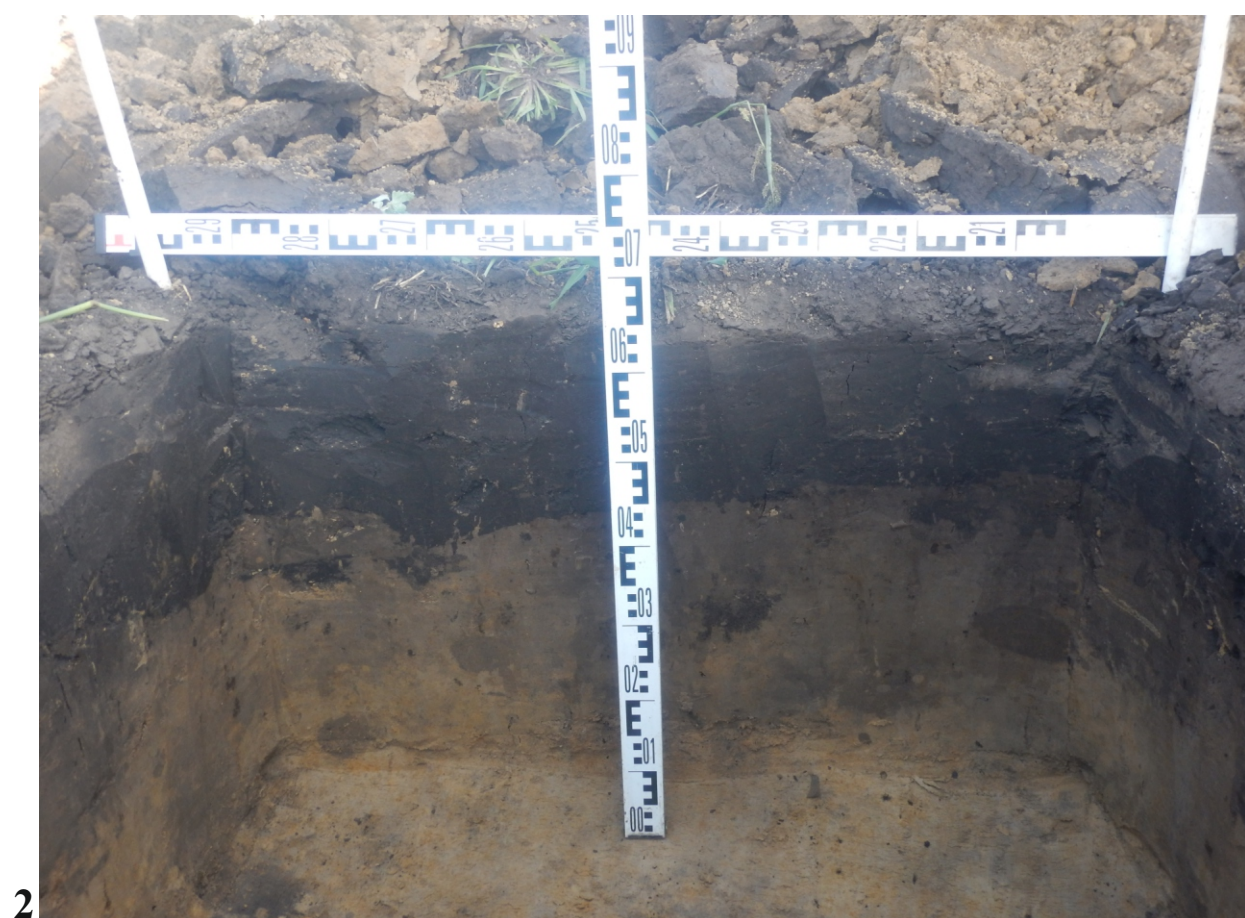
1



2



Илл. 16. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.



Илл. 17. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2.
1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



1



2

Илл. 18. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 2.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



Илл. 19. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3.
1 - место закладки, вид с ЮВ; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 20. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3.
1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



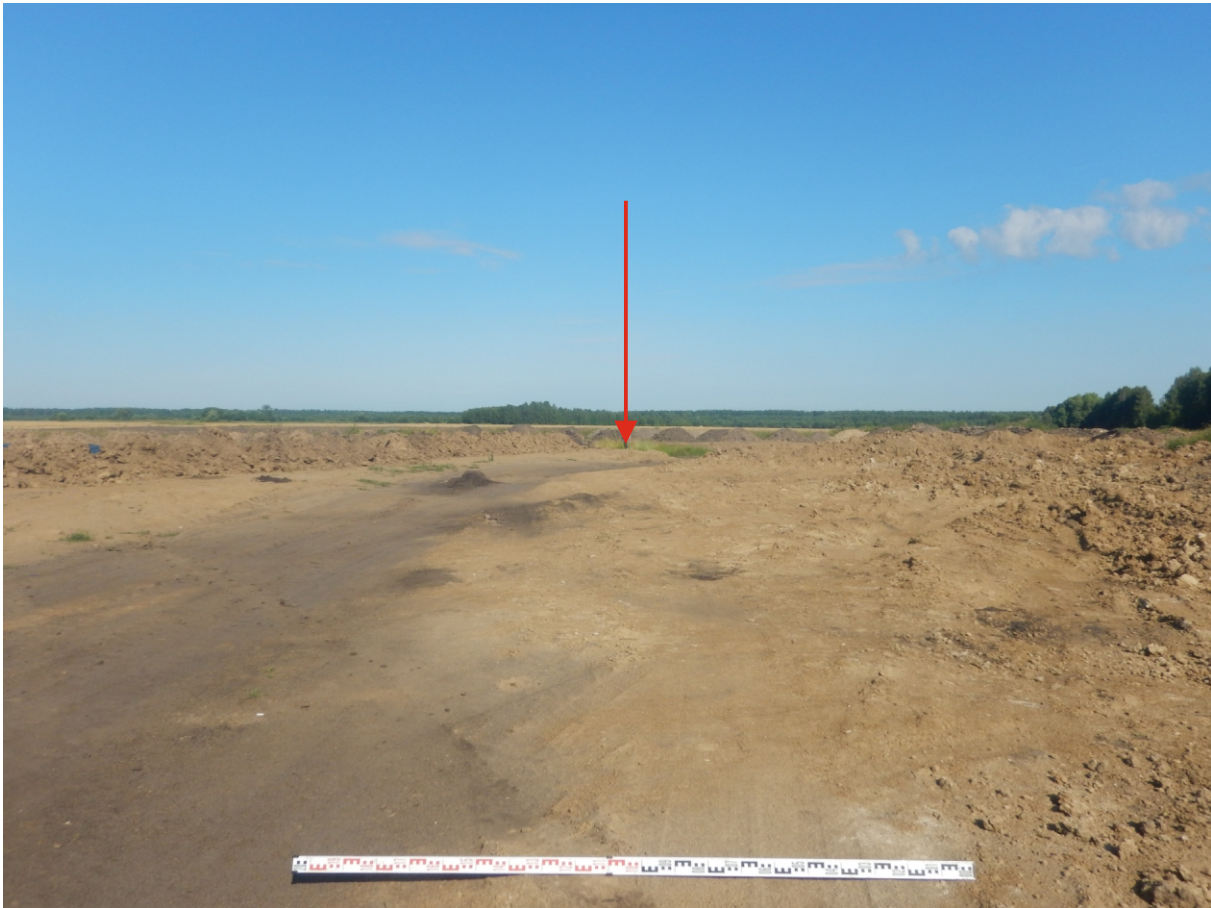
1



2

Илл. 21. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 3.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

1



2



Илл. 22. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4.
1 - место закладки, вид с ЮВ; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

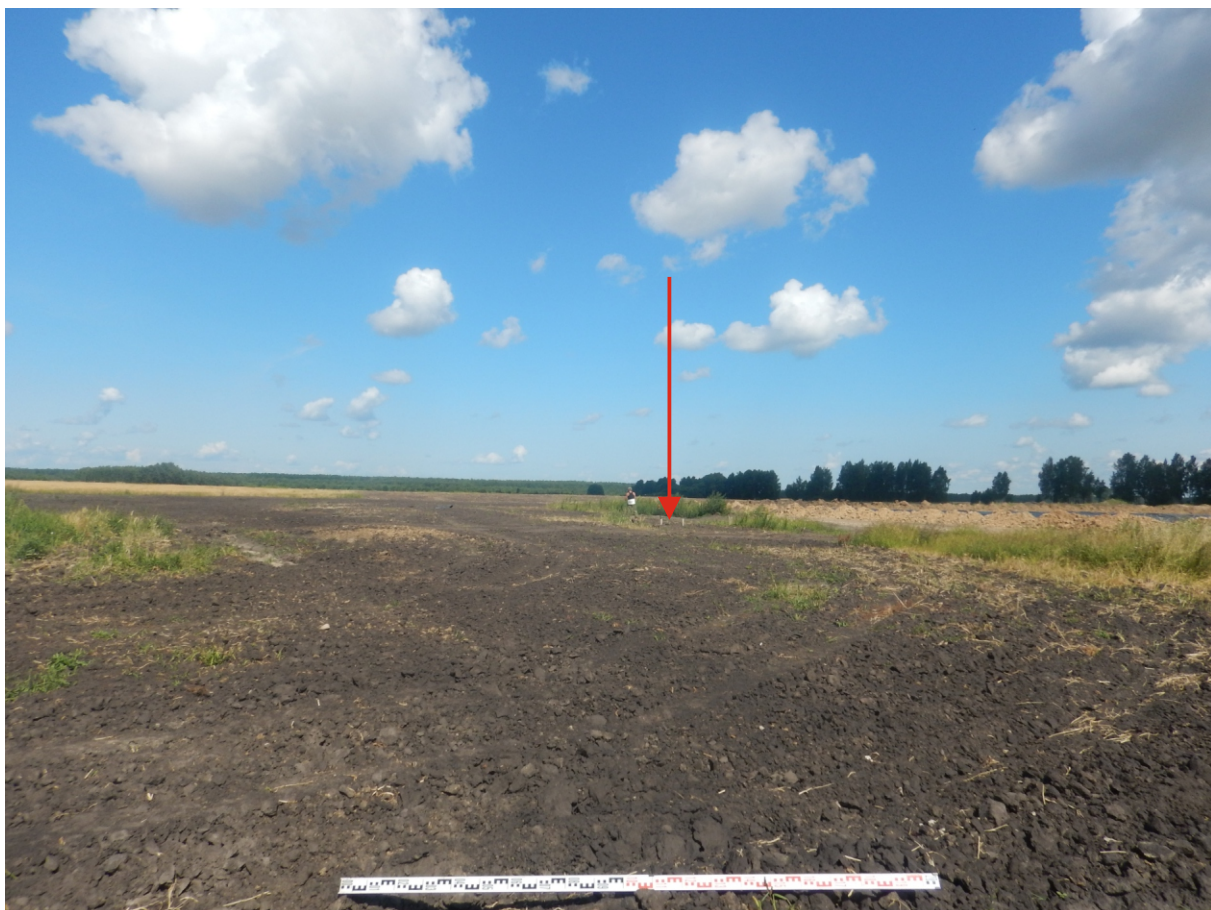


Илл. 23. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



Илл. 24. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 4.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

1



2

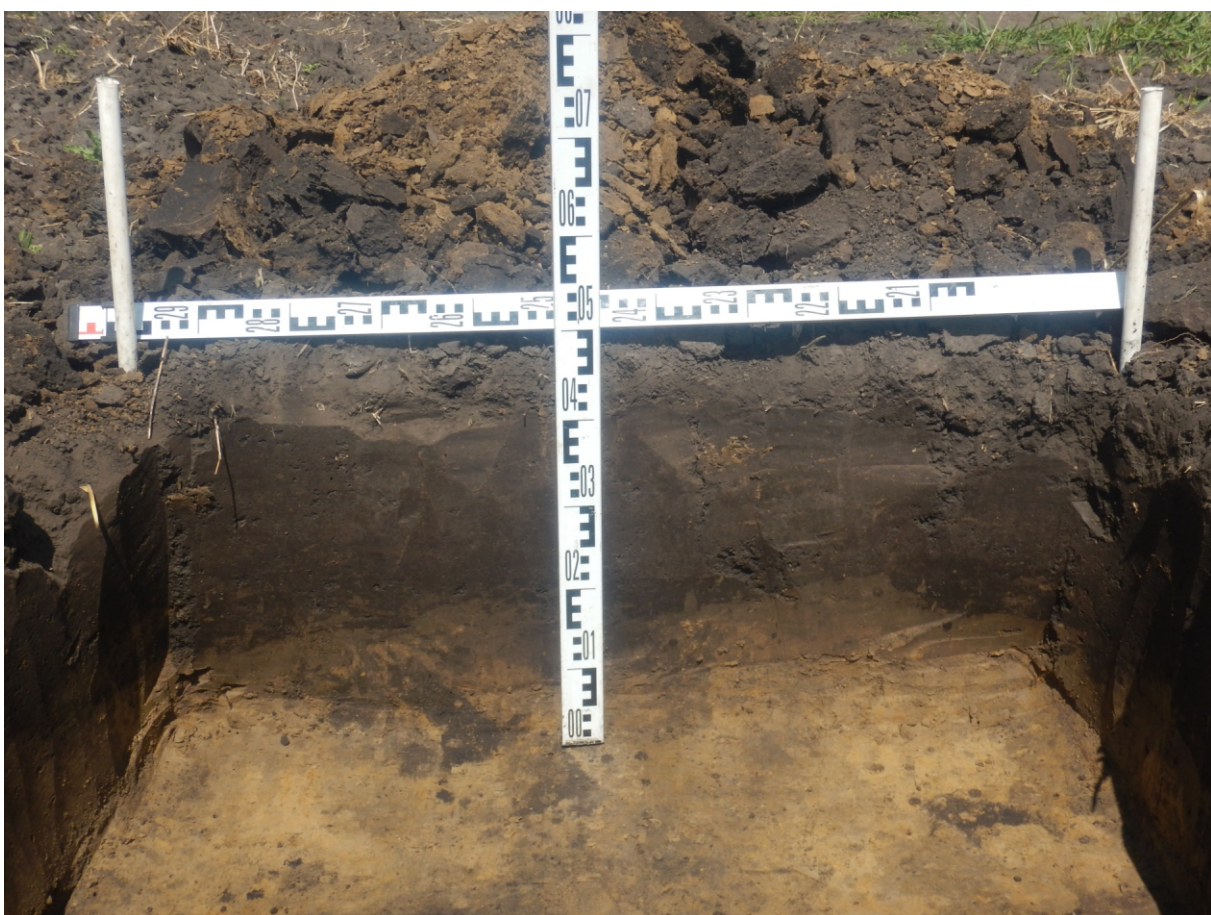


Илл. 25. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 26. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5.
1 - 2-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



Илл. 27. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 5.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



Илл. 28. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6.
1 - место закладки, вид с 3; 2 - дневная поверхность, вид с 3.



1



2

Илл. 29. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6.
1 - 4-й пласт (материк), вид с З; 2 - восточный борт, вид с З.



Илл. 30. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 6.
1 - контрольный прокоп, вид с З; 2 - закопанный шурф, вид с З.



1



2

Илл. 31. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 32. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

1



2



Илл. 33. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 7.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



1



2

Илл. 34. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.



Илл. 35. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

1



2



Илл. 36. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 8.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



Илл. 37. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.



Илл. 38. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

1



2



Илл. 39. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 9.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

1



2



Илл. 40. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 41. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10.
1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



1



2

Илл. 42. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 10.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

1



2



Илл. 43. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11.
 1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 44. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11.
1 - 3-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



1



2

Илл. 45. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 11.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.

1



2



Илл. 46. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.

1



2



Илл. 47. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12.
1 - 2-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.

1



2



Илл. 48. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 12.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



Илл. 49. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13.
1 - место закладки, вид с Ю; 2 - дневная поверхность, вид с Ю.



Илл. 50. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13.
1 - 4-й пласт (материк), вид с Ю; 2 - северный борт, вид с Ю.



1



2

Илл. 51. Брянская область. Суземский район. 2019 год. Шурф 13.
1 - контрольный прокоп, вид с Ю; 2 - закопанный шурф, вид с Ю.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 0952-2019

Настоящий открытый лист выдан:

Сидоренко Татьяне Евгеньевне

паспорт 2009 № 039446

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в Белгородской области в зоне строительства внутриплощадочных и внеплощадочных сетей и сооружений водоснабжения и водоотведения ИКР ИЖС «Теплый Колодезь» Губкинского городского округа; внеплощадочных и внутриплощадочных сетей и сооружений водоснабжения мкр. ИЖС «п. Дальняя Изюменка» в Корочанском районе; в Брянской области в зоне строительства комплексов зданий и сооружений свиноводческого комплекса № 9 близ н.п. Пушкино Севского района, свиноводческого комплекса № 1 близ н.п. Добрунь Суземского района; в Курской области в зоне строительства комплексов зданий и сооружений свиноводческого комплекса № 1, площадка № 1 близ с. Петровское Хомутовского района; свиноводческого комплекса № 1, площадка № 1 близ с. Любимовка Кореневского района; в Тульской области в зоне строительства фермы закрытого типа северо-западнее пос. Центральный Тепло-Огаревского района.

На основании открытого листа

Сидоренко Татьяна Евгеньевна

(Ф.И.О.)

имеет право производить следующие археологические полевые работы:
археологические разведки с осуществлением локальных земляных работ на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнения сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности

Передоверие права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с **27 июня 2019 г.** по **5 ноября 2019 г.**

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: **27 июня 2019 г.**

Заместитель Министра

(должность)

Дата **27 июня 2019 г.**

(подпись)



С.Г.Обрывалин

(Ф.И.О.)

М.П.

014823