Научно-производственный центр «ЦЕРА»

ул. Урицкого, 62-2027, г. Пенза, 440000

Тел.: (8412) 24-04-70, npc-cera@mail.ru, www.tsera.ru

Утверждаю:

Генеральный директор

И.Н. Карев_____

«01» октября 2018г.

Объект: «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области.

Раздел

Обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия федерального значения при проведении земляных, хозяйственных и иных работ:

- «Селище Найтоповичи I»

Пенза, 2018

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Том, часть, книга	Обозначение	Наименование	Примечание
«МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области.			
1	2018-10/1-ОСОКНФЗ	Состав проектной документации	Актуальный состав проекта см. в данном томе

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

1.	Начальник отдела археологии и научных исследований ООО НПЦ «Цера», к.и.н., держатель «Открытого листа» № 707 (016598)	В.А. Гусынин	
2.	Генеральный директор ООО НПЦ «Цера», археолог	И.Н. Карев	
3.	Сотрудник ООО НПЦ «Цера», археолог	В.В. Пчелинцев	
4.	Сотрудник ООО НПЦ «Цера», археолог	Н.А. Нестерова	
5.	Сотрудник ООО НПЦ «Цера», археолог	С.Н. Чукуров	

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ структурного элемента, раздела, подраздела, пункта	Наименование	№ страницы
I	Обозначения и сокращения	6
II	Ведение	7
III	Нормативно-правовая база	9
IV	Физико-географическая характеристика Унечского района Брянской области	15
V	История изучения археологических памятников Унечского района Брянской области.	15
VI	Описание отводимого под строительство земельного участка	17
VII	Объекты археологического наследия в зоне проектируемого строительства	17
VIII	Виды и порядок проведения работ по сохранению выявленных памятников археологии на земельном участке	24
IX	Стоимость спасательных археологических полевых работ	32
X	Заключение	33
XI	Список использованных источников и литературы	34
	Альбом иллюстраций	37
	Приложения: №1 Сметный расчет «Археологические наблюдения в зоне землеустроительных работ на объекте «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области. в границах территории объекта культурного наследия (памятника археологии)	78

	федерального значения «Селище Найтоповичи I»	
	№2 Сметный расчет «Археологические раскопки в зоне землеустроительных работ на объекте «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области. в границах территории объекта культурного наследия (памятника археологии) федерального значения «Селище Найтоповичи I»	80
	№3 Копия открытого листа № 707 (016598)	82
	№4 Копия лицензии на осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации № МКРФ 00399 от 29 декабря 2012 г.	83

I. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

ОКН	—	объект культурного наследия
ОАН	—	объект археологического наследия
ЮЮЗ	—	юго-юго-запад
ЮЮВ	—	юго-юго-восток
ССЗ	—	север-северо-запад
ВСВ	—	восток-северо-восток
ВЮВ	—	восток-юго-восток
СЗ	—	северо-запад
ЮВ	—	юго-восток
СВ	—	северо-восток
С	—	север
Ю	—	юг, южный
пос.	—	поселок
с.	—	село
р.	—	река
Верх.	—	верхний
Ср.	—	средний, среднее
АЭ	—	археологическая экспедиция

II. Введение

Раздел содержит 36 стр. текста, 67 иллюстраций на 40 листах, приложения на 9 стр., переплетенные в 1 том.

В июле-сентябре 2018 года ООО НПЦ «Цера» по договору с ООО «Транснефть-ТСД» на основании разрешения (открытого листа) № 707 (016598) от 31 мая 2018 г., выданного на имя Гусынина Владимира Александровича были проведены археологические разведки на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению, в целях выявления объектов археологического наследия (или установления факта их отсутствия) с обязательным проведением локальных земляных работ.

Целью исследования являлось выявление наличия (отсутствия) объектов культурного наследия (памятников археологии) на земельных участках, отведенных для размещения объекта «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области.

В задачу исследования входило:

1. Визуальное обследование земельного участка.

2. Осмотр участков с нарушенным почвенным слоем на предмет наличия признаков объектов культурного наследия (памятников археологии).

3. Сбор подъемного материала.

4. Проведение локальных земляных работ в целях установления наличия (отсутствия) признаков культурного слоя.

5. Составление подробных топографических планов с указанием границ объекта исследования и мест проведения археологических работ.

6. Фотографическая фиксация всех этапов проведения работ.

В ходе проведения археологических полевых работ в состав экспедиций входили сотрудники ООО НПЦ «Цера» под руководством Начальника отдела археологии и научных исследований ООО НПЦ «Цера», к.и.н., держателя

открытого листа, Гусынина Владимира Александровича (см. список исполнителей).

Полевым исследованиям предшествовал этап ознакомления с архивными данными по изученности территории в районе исследуемых участков.

Протяженность маршрута исследования составила 710 м при ширине землеотвода 50 м. В ходе работ был полностью пройден маршрут разведки, осмотрены участки с нарушенным почвенным слоем, по установленным методикам было заложено 11 шурфов, из них 1 шурф 2х2 м. и 10 шурфов 1х1м. общей площадью 14 м².

По результатам исследования было установлено, что полоса отвода проектируемого объекта пересекает вновь выявленный в ходе археологических разведок объект культурного наследия (памятник археологии) «Селище Найтоповичи I».

Результаты исследований по данному открытому листу передаются в Управление по охране и сохранению историко-культурного наследия Брянской области для полноценной реализации полномочий как уполномоченного органа исполнительной власти в сфере сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

III. Нормативно-правовая база

Настоящая документация разработана в соответствии с Конституцией Российской Федерации; Федеральным законом РФ от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»; Сводом реставрационных правил: «Рекомендации по проведению научно-исследовательских, изыскательских, проектных и производственных работ, направленных на сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» (СРП-2007) (М., 2011); «Положением о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации», утверждённым постановлением Правительства Российской Федерации от 12 сентября 2015 года № 972; «Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчётной документации, утвержденное постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от «20» июня 2018 г. № 32.

При разработке раздела использованы архивные материалы, результаты археологических разведок 2018г. по земельному участку, отводимому под строительство объекта «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области.

Обоснованием программ выявления объектов культурного наследия, программ комплексных охранно-спасательных мероприятий для объектов культурного наследия, попадающих в зону хозяйственного освоения, строительства и переустройства, является законодательство Российской Федерации.

В параграфе 3 статьи 44 Конституции РФ указывается: «Каждый обязан заботиться о сохранении исторического и культурного наследия, беречь памятники истории и культуры».

В преамбуле Федерального закона РФ от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об

объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» отмечается, что «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».

Этот же закон устанавливает особенности проектирования и проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории объекта культурного наследия и в зонах охраны объекта культурного наследия:

«Ст. 3. 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) со связанными с ними 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 ст. 3.1. данного Федерального закона дается определение понятия территории объекта культурного наследия.

В статье 4 73-ФЗ отмечается, что памятники археологии являются объектами культурного наследия федерального значения. Согласно статье 18 они являются таковыми с момента их обнаружения.

Указанным Федеральным законом предусматриваются меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, для чего устанавливаются зоны охраны с сопутствующим режимом.

Статья 36 Закона определяет:

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта

культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 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.

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.

В ст. 40 указывается, что 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 настоящего Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

В статье 56 Инструкции Министерства культуры «О порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры» от 13.05.1986 г. №203 говорится, что «Предприятия, учреждения, организации в случае обнаружения при проведении строительных, мелиоративных, дорожных и других работ объектов археологии обязаны приостановить дальнейшее ведение работ и проинформировать об этом орган исполнительной власти, уполномоченный в области охраны объектов культурного наследия.

В СНиП 11-02-96 «Инженерные изыскания для строительства» в разделе 8 «Инженерно-экологические изыскания» (с.28-34) неоднократно указывается на необходимость проведения мероприятий по охране историко-культурных памятников.

Если при проектировании и проведении землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ не удаётся обеспечить сохранность объектов культурного наследия, а перенос земельного участка (перетрассировка) невозможен, в соответствии со ст.40 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ, предпринимаются археологические раскопки.

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 настоящего Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

Исходя из требований вышеуказанных законов, главной целью проекта комплексных охранных мероприятий по объектам культурного наследия и их охранным зонам, попадающим в зону строительства, является обеспечение сохранности каждого из известных, либо выявленных объектов культурного наследия в их исторической среде, соблюдение разрешённого режима использования территорий памятников и их охранных зон.

Следовательно, основной задачей охранных археологических мероприятий на стадии проектирования является полное натурное исследование памятников археологии, включающее уточнение и определение границ памятников, инструментальную топографическую съемку. Дальнейшее сопоставление границ памятников и их охранных зон с границами строительства дает представление о необходимости обхода территории памятников (перетрассировки), либо спасательных археологических раскопок памятников при невозможности их обхода, или наблюдений специалиста-археолога за земляными работами на территории временной охранной зоны памятников.

IV. Физико-географическая характеристика Унечского района Брянской области.

Унечский муниципальный район расположен в центре Брянской области.

Территория Унечского района Брянской области лежит на Русской плите — древнем кристаллическом образовании, укрытом мощным чехлом осадочных пород. В связи с тем, что кристаллический фундамент Русской плиты после древнейшей эры в складки не сминался, осадочные породы на территории области лежат почти горизонтально. Что придало поверхности равнинный характер.

Отличительной особенностью речной сети является ее значительная разветвленность и неравномерное размещение по поверхности. Больше всего рек на востоке и в центре области. Почти все реки Брянщины относятся к бассейну Днепра. В северо-восточной части Брянского района проходит линия Волго-Днепровского водораздела, где расположены истоки рек бассейна Оки: Рессеты, Вытебети, Лубны и Цона.

Наиболее крупной рекой Унечского района Брянской области является Унеча. Участок исследования расположен в бассейне р. Калиновка, которая является левым притоком р. Унеча.

В Унечском районе, где осадков меньше, преобладают серые лесные почвы.

V. Справка о памятниках археологии Унечского района Брянской области.

Унечский район Брянской области относится к сравнительно малоизученным районам, на его территории расположено 18 памятников археологии большинство из которых представлены поселенческими памятниками: стоянкой «Немолодва-3», селищем «Рассуха-2», городищем

«Рассуха-1» и в меньшей степени курганными группами (курганная группа «Заровье» и курганная группа «Лыщичи»).

Ближайшие к объекту исследования ранее выявленные памятники археологии:

1. Городище «Найтоповичи», Р.Ж.В. расположено в 125 м к З от маршрута исследования. Было обследовано А.А. Узяновым в 1970 г. Расположено на краю правобережной террасы р. Калиновка (левый приток р. Унеча). Площадка овальная (60×50м), высота над уровнем реки 20м. Ограничена двумя дугообразными валами и рвом. Высота внешнего вала 3м, ширина около 5м.

VI. Описание отводимого под строительство земельного участка.

Участок исследования, протяженностью 710 м, при ширине землеотвода 50 м, расположен в 2,5 км. к Ю от автодороги А-240 в 1,50 км к ЮВ от с. Найтоповичи, Унечского района Брянской области и в 1,775 км. к СВ от п. Строганов, Унечского района Брянской области проходит преимущественно по землям подвергаемым сельскохозяйственной обработке, по надпойменным террасам и пойме р. Калиновка, пересекая ее русло. Река Калиновка запружена, ее пойма местами заболочена.

VII. Объекты археологического наследия в зоне проектируемого строительства

«Селище Найтоповичи I» является вновь выявленным объектом культурного наследия федерального значения. Впервые выявлено начальником отдела археологии и научных исследований ООО НПЦ «Цера», к.и.н. Гусыниным Владимиром Александровичем в 2018 г.

«**Селище Найтоповичи I**» расположено в 1,50 км к ЮВ от центра с. Найтоповичи, Унечского района Брянской области на первой надпойменной террасе и уступе второй надпойменной террасы правого берега р. Калиновка (илл. 1-5).

Протяженность селища по линии С-Ю составляет 253м, по линии З-В 427м. Площадь 7,9 га. Большая часть селища на момент исследования была распахана.

Почвенный слой на участке исследования, а также на прилегающих к нему участках поврежден в ходе сельскохозяйственных работ (илл. 6-25). Южная часть селища находится в пойме и о ограничена с Ю руслом р. Калиновка.

В ходе исследования на участках с нарушенным почвенным слоем (пашни), был собран подъемный материал, наибольшая концентрация которого

выявлена на уступе второй надпойменной террасы правого берега р. Калиновка, прилегающей к ранее выявленному объекту культурного наследия городище Найтоповичи, которое располагается в пойме и на первой надпойменной террасе правого берега р. Калиновка. Концентрация подъемного материала равномерно сокращается в направлении севера и второй надпойменной террасы. Основная часть находок представлена фрагментами стенок лепных сосудов красно-коричневого цвета (илл. 26, *1,4,6,7,8,9*, 27, *1*, 30, *1,4*) и фрагментами стенок круговых сосудов красно-коричневого цвета (илл. 27, *2*, 28, *1*, 29, *3,4*.) В сборах так же присутствуют фрагменты белоглиняной круговой керамики (илл. 29, *2*), фрагменты сероглиняной круговой керамики (илл. 26, *2,10*), красноглиняной круговой керамики с бесцветным поливом (илл. 26, *5*, 30, *2,5*). Фрагменты различной степени обжига, некоторые с примесью мелкого песка и дресвы.

Для определения мощности и характера культурных напластований и определения границ, выявленного ОКН «Найтповичи I селище» было заложено 6 рекогносцировочных шурфов размером 1х1 и 1 шурф 2х2. (илл. 30-37,39-42,46-49,56-67).

Культурный слой выявлен в шурфах №№6-8:

Шурф № 6 заложен, к ЮВ от ранее выявленного объекта культурного наследия «Найтоповичи городище» на 1 надпойменной террасе правого берега р. Калиновка. В заполнении шурфа обнаружены находки, представленные фрагментом стенки лепного красноглиняной керамики. (илл. 38). На 3 штыке в ЮЗ части шурфа оконтурились очертания ямы, после чего было принято решение шурф законсервировать.

Мощность культурного слоя на данном участке составляет 40 см.

Шурф № 7 заложен, к В от ранее выявленного объекта культурного наследия «Найтоповичи городище» на 1 надпойменной террасе правого берега р. Калиновка. В заполнении шурфа обнаружены находки, основном представленные фрагментами лепной красноглиняной керамики, несколько фрагментов имеют примесь песка в тесте, кроме того был обнаружен 1 фрагмент

сероглиняной круговой керамики и 1 фрагмент белоглиняной круговой керамики. (илл. 43,44,45) На 4 штыке в Ю части шурфа оконтурились очертания ямы, после чего было принято решение шурф законсервировать.

Мощность культурного слоя на данном участке составляет 50 см.

Шурф № 8 заложен, к С от ранее выявленного объекта культурного наследия «Найтоповичи городище» на 1 надпойменной террасе правого берега р. Калиновка. В заполнении шурфа обнаружены находки, основном фрагментами лепной красноглиняной керамики, кроме того были обнаружены фрагменты древесного угля. (илл. 50-53). Особый интерес представляют 2 находки первая представляет собой фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с нанесенным на него ямочным орнаментом с примесью песка в тесте, предположительно принадлежащей к Юхновской археологической культуре (илл. 54). Вторая находка представляет собой фрагмент донца красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте. (илл. 55).

Мощность культурного слоя на данном участке составляет 90 см.

Часть собранного археологического материала характерна для памятников, относящихся к Юхновской археологической культуре, датируемой V - II в.в. до н.э. кроме того остальной археологический материал можно отнести к XIX - середине XX вв. что указывает на многослойность объекта археологического наследия «Селище Найтоповичи I».

Оставшиеся 4 шурфа были заложены в 10-15 м от границ распространения подъемного материала. В заполнении шурфов предметов, обладающих признаками объектов культурного наследия, не выявлено.

Руководствуясь Методикой определения границ территорий объектов археологического наследия от 27 июля 2011 г., с учетом распространения подъемного материала и географических характеристик местности были определены границы территории ОКН.

Южная граница селища Найтоповичи I ограничена руслом р. Калиновка. Северная граница проходит по уступу второй надпойменной р. Калиновка.

Западная граница проходит в 25 м к З от охранной зоны существующего МНПП и параллельно ей, где был собран подъемный материал. Восточная и северная границы проходят в 25 м от границы распространения подъемного материала.

Граница территории ОКН зафиксирована на топографическом плане поворотными точками, а также координатами в системах WGS-84, МСК-32 (илл. 5):

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ ПОВОРОТНЫХ ТОЧЕК

Границы территории ОКН «селище Найтоповичи I»

Обозначение (номер) характерной точки (илл. 5)	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)		Координаты характерных точек в системе координат (МСК-32)	
	N	E	X	Y
1	52.747002795615614	32.666814343827966	433694.0525	1262511.6527
2	52.74907883992914	32.66785510917532	433925.2574	1262581.3432
3	52.74880314840831	32.67019128843886	433894.9844	1262739.1752
4	52.748471378711855	32.67192589647534	433858.3696	1262856.4034
5	52.747787388750645	32.67302682545816	433782.4492	1262930.9459
6	52.746694861983535	32.67286854125223	433660.843	1262920.577

Общая длина земельного отвода объекта «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области в границах территории ОКН «Селище Найтоповичи I» - 277 м. Полоса земельного отвода под объект капитального ремонта шириной 50 м. Площадь полосы земельного отвода в границах памятника археологии 13700 м^2.

В целях сохранения ОКН «Селище Найтоповичи I» перед началом земляных работ необходимо предусмотреть проведение археологических раскопок в зоне производства работ на земельном участке, расположенном в границах территории ОКН на первой надпойменной террасе и уступе второй надпойменной террасы правого берега р. Калиновка.

Общая площадь археологических раскопок составляет 10 800 м².

На уступе первой надпойменной террасы и в пойме р. Калиновка с учетом возможного перемещения вниз по склону культурного слоя под воздействием естественной эрозии и антропогенных факторов в ходе осуществления земляных работ целесообразно провести археологическое наблюдение в зоне производства работ на земельном участке, расположенном в границах территории ОКН.

Общая площадь археологического наблюдения составляет 2900 м².

Граница территории проведения археологических раскопок и археологического наблюдения зафиксирована на топографическом плане поворотными точками, а также координатами в системах WGS-84, МСК-32 (илл. 5):

Таблица 2. Поворотные точки границы проведения археологического наблюдения.

Обозначение (номер) характерной точки (илл. 5)	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)		Координаты характерных точек в системе координат (МСК-32)	
	N	E	X	Y
7.	52.74683014760896	32.671892341281406	433675.7249	1262854.6153
8.	52.74723341675598	32.67196354943786	433720.6139	1262859.3065
13.	52.74739727629542	32.672737516986174	433738.9855	1262911.5236

14.	52.74719235389993	32.67232783932251	433716.1088	1262883.9185
15.	52.746716173178285	32.67261639712539	433663.1698	1262903.5436
16.	52.746723326365945	32.67252604829061	433663.9498	1262897.4403
17.	52.746705469884866	32.6721572566762	433661.8974	1262872.5412

Таблица 3. Поворотные точки границы проведения археологических раскопок.

Обозначение (номер) характерной точки (илл. 5)	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS84)		Координаты характерных точек в системе координат (МСК-32)	
	N	E	X	Y
8.	52.74723341675598	32.67196354943786	433720.6139	1262859.3065
9.	52.74779511517275	32.67206040545616	433783.1377	1262865.6834
10.	52.74884856918314	32.66982992501803	433899.9757	1262714.7606
11.	52.74850129701418	32.67177043227809	433861.6715	1262845.8967
12.	52.74799592823636	32.672843849266265	433805.6233	1262918.5289
13.	52.74739727629542	32.672737516986174	433738.9855	1262911.5236
14.	52.74719235389993	32.67232783932251	433716.1088	1262883.9185

При разработке проекта производства работ необходимо учитывать, что движение техники, любые перемещения почвенного слоя и повреждения его поверхности, складирование земляного отвала, строительных материалов, бытового и строительного мусора, установка бытовок и вагончиков и прочих временных и постоянных сооружений, проведение любых строительных работ,

должны осуществляться строго в границах полосы отвода, указанных в данном разделе.

В случае необходимости выхода за установленные границы производства работ в пределах границ территории ОКН необходима разработка дополнительной документации обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия.

VIII. Виды и порядок проведения работ по сохранению выявленных памятников археологии на земельном участке.

В соответствии с Федеральным законом РФ от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в случае, если в пределах земельного участка или водного объекта обнаружен объект археологического наследия, со дня обнаружения данного объекта археологического наследия собственник земельного участка или водного объекта либо пользователь им владеет, пользуется или распоряжается такими земельным участком или водным объектом с соблюдением условий, установленных настоящим Федеральным законом для обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия.

В ст. 36 73-ФЗ отмечается, что изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных статьей 5.1 настоящего Федерального закона требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия, определенным пунктом 2 статьи 45 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.

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.

В ст. 42.7 п.3. указывается, что в отношении объекта археологического наследия, включенного в реестр, выявленного объекта археологического наследия устанавливаются требования к обеспечению сохранности объекта археологического наследия (требования к обеспечению неизменности внешнего облика, сохранению целостности, структуры объекта археологического наследия) или требования по организации и финансированию спасательных археологических полевых работ на данном объекте археологического наследия.

В п.7 ст. 36 отмечается, что изыскательские, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные работы, указанные в статье 30 настоящего Федерального закона работы по использованию лесов и иные работы, проведение которых может ухудшить состояние объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия (в том числе объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, расположенных за пределами земельного участка (земельных участков), в границах которого (которых) проводятся указанные работы), нарушить их целостность и сохранность, должны быть немедленно приостановлены заказчиком указанных работ, техническим заказчиком (застройщиком) объекта капитального строительства, лицом, проводящим указанные работы, после получения предписания соответствующего органа охраны объектов культурного наследия о приостановлении указанных работ.

Ст. 38 указанного Закона устанавливает ограничение движения транспортных средств на территории объекта культурного наследия и в зонах охраны объекта культурного наследия.

Финансирование указанных работ осуществляется за счет средств физических или юридических лиц, являющихся заказчиками проводимых работ.

Во исполнение требований Федерального закона № 73-ФЗ перечень проводимых мероприятий по обеспечению сохранности памятников археологии на отводимом земельном участке должен включать в себя:

- Проведение археологических раскопок перед началом работ на объекте «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области ОКН «Селище Найтоповичи I» на площади 10800 м².

- Проведение археологических наблюдений в ходе производства земляных работ на участке расположения земельного отвода «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» на площади 2900 м².

- Ограничение на использование территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I»: запрет движения техники, запрет на любые перемещения почвенного слоя и повреждения его поверхности, запрет на складирование земляного отвала, строительных материалов, бытового и строительного мусора, установку бытовок и вагончиков и прочих временных и постоянных сооружений, а также запрет на проведение любых строительных работ на территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» вне пределов земельного отвода.

- Установку предупреждающих информационных знаков, запрещающих строительные и любые иные хозяйственные работы на территории памятника археологии – «Селище Найтоповичи I».

- Обязательное ознакомление сотрудников подрядных строительных организацией с информацией о наличии памятника археологии вблизи территории строительства. В рамках инструктажа подчеркнуть ограничения, направленные на сохранение памятника археологии.

Археологические наблюдения на территории **ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I»** проводятся в целях выявления археологических предметов и сохранившихся участков культурного слоя и (или) конструктивных составляющих объектов археологического наследия, исследуемых методами археологических раскопок. Общая площадь археологических наблюдений 2900 м².

Рекомендуемый состав работ: предварительные работы, полевые исследования, камеральная обработка.

Предварительные работы включают: историко-архивные и библиографические исследования; копирование исторических планов и документов; перевод исторических планов в современный масштаб; разработку историко-географической схемы; анализ палеоландшафта; составление исторической записки; составление пояснительной записки.

Натурные исследования включают: археологические раскопки (расчистки территории и разбивка раскопов; фотофиксацию процесса снятия балластного слоя и подготовки к раскопкам; изучение культурного слоя в процессе раскопок с оставлением бровок для получения вертикальных разрезов раскопа; выявление археологического материала в культурном слое; фотофиксацию процесса работ, отдельных находок и скоплений материала in situ; зачистку поверхностей, включая материковую, с целью выявления конструктивных элементов и их следов (кладок и сооружений, цветовых пятен, ям, захоронений и др.); фото- и графо- фиксацию контуров конструктивных элементов на зачищенных поверхностях; выборку заполнения конструктивных элементов (сооружений) с применением специнструмента; фото- и графо- фиксацию профилей изученных сооружений (выбранных ям, захоронений и др.); архитектурно-археологическую

фото- и графо- фиксацию остатков монументальных сооружений; отбор археологического, остеологического и иного материала для анализов из материковых ям и сооружений (элементы заполнения, почва, древесина и другие); зачистку, фотофиксацию и вычерчивание профилей бровок в раскопе; описание стратиграфии, материка и других конструктивных элементов в раскопе; удаление временных стратиграфических бровок; окончательную зачистку материковой поверхности для выявления скрытых ранее объектов; описательную, фото- и графо- фиксацию обнаруженных археологических объектов; отбор проб почвы для проведения анализов); копку грунта; просеивание грунта; ведение полевой документации; очистку, маркировку, предварительную реставрацию, полевую зарисовку и упаковку находок; составление полевой описи; рекультивацию раскопа.

Для разборки переотложенных (поврежденных, частично разрушенных) отложений культурного слоя может применяться землеройная техника (экскаватор с планировочным ковшом, бульдозер, скрепер), работой которой должен руководить археолог.

В ходе работы техники необходимо периодически, в зависимости от мощности и характера отложений, выполнять ручную зачистку горизонтальной поверхности. Уровень зачистки в обязательном порядке фото- и графически фиксируется. Археологические наблюдения на поврежденных участках культурного слоя ведутся до материка или до проектных отметок.

В случае выявления непотревоженного культурного слоя или конструктивных составляющих объектов археологического наследия следует остановить работу техники и перейти в режим археологических раскопок.

Археологические наблюдения рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промёрзшем грунте и отсутствии снежного покрова.

Для обеспечения производства археологических наблюдений в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания

грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10ºС), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

При планировании археологических полевых работ в зимних условиях необходимо включать в сметы работ расходы, связанные с устройством всего указанного выше.

Производство археологических раскопок в зимних условиях без обеспечения указанных выше условий запрещено.

Камеральная обработка включает: лабораторную обработку и научный анализ собранного материала; вычерчивание ситуационного плана объекта, разгруженного плана размещения индивидуальных находок, планов раскопов по пластам и стратиграфических разрезов стенок раскопов; вычерчивание находок с обводкой тушью; составление передаточной и коллекционной описи находок с компоновкой таблиц из описи; комплектацию альбома; составление текстовой части отчета.

Археологические раскопки на территории **ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I»** проводятся в целях их научного изучения и сохранения посредством земляных и связанных с ними работ, в том числе с полным или частичным изъятием археологических находок по утверждённым в установленном порядке научным методикам. Общая площадь раскопок 10 800 м^2.

Рекомендуемый состав работ: предварительные работы, полевые исследования, камеральная обработка.

Предварительные работы включают: историко-архивные и библиографические исследования; копирование исторических планов и документов; перевод исторических планов в современный масштаб; разработку историко-гидрографической схемы; анализ палеоландшафта; составление исторической записки; составление пояснительной записки.

Натурные исследования включают: археологические раскопки расчистки территории и разбивка раскопов; фотофиксацию процесса снятия балластного слоя и подготовки к раскопкам; изучение культурного слоя в процессе раскопок с оставлением бровок для получения вертикальных разрезов раскопа; выявление археологического материала в культурном слое; фотофиксацию процесса работ, отдельных находок и скоплений материала in situ; зачистку поверхностей, включая материковую, с целью выявления конструктивных элементов и их следов (кладок и сооружений, цветовых пятен, ям, захоронений и др.); фото- и графо- фиксацию контуров конструктивных элементов на зачищенных поверхностях; выборку заполнения конструктивных элементов (сооружений) с применением специнструмента; фото- и графо- фиксацию профилей изученных сооружений (выбранных ям, захоронений и др.); архитектурно-археологическую фото- и графо- фиксацию остатков монументальных сооружений; отбор археологического, остеологического и иного материала для анализов из материковых ям и сооружений (элементы заполнения, почва, древесина и другие); зачистку, фотофиксацию и вычерчивание профилей бровок в раскопе; описание стратиграфии, материка и других конструктивных элементов в раскопе; удаление временных стратиграфических бровок; окончательную зачистку материковой поверхности для выявления скрытых ранее объектов; описательную, фото- и графо- фиксацию обнаруженных археологических объектов; отбор проб почвы для проведения анализов); копку грунта; просеивание грунта; ведение полевой документации; очистку, маркировку, предварительную реставрацию, полевую зарисовку и упаковку находок; составление полевой описи; рекультивацию раскопа.

Археологические раскопки рекомендуется проводить в благоприятное для полевых работ время года при плюсовой температуре воздуха, не промёрзшем грунте и отсутствии снежного покрова.

Для обеспечения производства археологических раскопок в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания

грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10ºС), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

При планировании археологических полевых работ в зимних условиях необходимо включать в сметы работ расходы, связанные с устройством всего указанного выше.

Производство археологических раскопок в зимних условиях без обеспечения указанных выше условий запрещено.

Камеральная обработка включает: лабораторную обработку и научный анализ собранного материала; вычерчивание ситуационного плана объекта, разгруженного плана размещения индивидуальных находок, планов раскопов по пластам и стратиграфических разрезов стенок раскопов; вычерчивание находок с обводкой тушью; составление передаточной и коллекционной описи находок с компоновкой таблиц из описи; комплектацию альбома; составление текстовой части отчета.

Результатом выполненных работ предусмотрено полное научное исследование земельных участков, в границах территории **ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I»** отводимых под объект «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской.

Финансирование указанных археологических работ осуществляется за счет средств физических или юридических лиц, являющихся заказчиками проводимых работ.

IX. Стоимость спасательных археологических полевых работ

Расчет стоимости археологических наблюдений за проведением работ на участке расположения земельного отвода объекта «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» на площади 2900 м² производился на основании СЦНПР-91. Полная смета археологических наблюдений в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» дана в Приложении 1. Стоимость археологических наблюдений составляет 12 055 784 (двенадцать миллионов пятьдесят пять тысяч семьсот восемьдесят четыре) рубля 40 коп.

Расчет стоимости археологических раскопок на участке расположения земельного отвода объекта «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» на площади 10 800 м² производился на основании СЦНПР-91. Полная смета археологических раскопок в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I» дана в Приложении 2. Стоимость археологических раскопок составляет 44 436 986 (сорок четыре миллиона четыреста тридцать шесть тысяч девятьсот восемьдесят шесть) рубля 43 коп.

В смете не указана стоимость работ по возведению отапливаемого ангара над раскопом насыпью в случае производства археологических работ в зимний период. Стоимость проведения археологических работ может быть увеличена в случае проведения археологических работ в неблагоприятный для проведения работ период (в соответствии с СЦНПР-1).

X. ЗАКЛЮЧЕНИЕ.

В ходе проведения археологических изысканий установлено, что земельный отвод объекта «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области частично расположен в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I».

На ОКН был выявлен культурный слой. Работы на объекте «МНПП «Участок №42», Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области, несут опасность разрушения культурного слоя в границах территории ОКН федерального значения «Селище Найтоповичи I».

Итогом разработки раздела «Обосновывающий меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия федерального значения при проведении земляных, хозяйственных и иных работ: «Селище Найтоповичи I». Объект: «МНПП «Участок №4» Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» Унечского района Брянской области стало определение состава и объема мероприятий по обеспечению сохранности объектов археологического наследия.

XI. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

Нормативные правовые акты:

1. Земельный кодекс Российской Федерации. «Собрание законодательства РФ», 29.10.2001, N 44, ст. 4147.

2. Уголовный кодекс Российской Федерации. «Собрание законодательства РФ», 17.06.1996, N 25, ст. 2954

3. Градостроительный кодекс Российской Федерации. Российская газета, № 290 от 30.12.2004.

4. Приказ Министерства культуры СССР от 24.01.1986 № 33 «Об утверждении инструкции по организации зон охраны недвижимых памятников истории и культуры СССР».

5. Приказ Министерства культуры СССР от 13.05.1986 № 203 «Об утверждении «Инструкции о порядке учета, обеспечения сохранности, содержания, использования и реставрации недвижимых памятников истории и культуры»

6. Постановление Минстроя РФ от 30.06.1995 «Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений».

7. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды». Российская газета, № 6 от 12.01.2002

8. Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации». Российская газета, № 116-117 от 29.06.2002

9. Постановление Правительства Российской Федерации от 26.04.2008 № 315 «Об утверждения Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации». Российская газета, № 96 от 07.05.2008.

10. Приказ Минрегиона РФ от 28.12.2010 №820 «Об утверждении свода правил «СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка

сельских и городских поселений».

11. Конституция Российской Федерации. Российская газета, № 7 от 21.01.2009.

Архивные данные:

13. Амброз А.К. 1964. К истории Верхнего Подесенья в 1 тысячелетии н.э. // СА №1.

14. Археология СССР:Восточные славяне в VI-VIII вв. 1982. М.

15. Даркевич В.П. 1973. К истории торговых связей Древней Руси по археологическим данным // КСИА. Вып. 138.

16. Зайцев А.К. 1975. Черниговское княжество. М.

17. Насонов А.Н. 1951. «Русская земля» и образование территории Древнерусского государства. М.

18. Плетнева С.А. 1967. От кочевий к городам // МИА. № 142.

19. Смирнов А.С. 1986. Деснинская экспедиция в 1977 – 1983 гг. // АО 1980 г. М.

20. Смирнов А.С. 1986. О раннем неолите Верхнего Поднепровья // С.А. № 1.

21. Смирнов А.С. 1986. Формирование ранненеолитической культуры Подесенья //Проблемы неолита степной и лесостепной зон Восточной Европы. Оренбург.

22. Спицын А.А. 1903. Обозрение некоторых областей и губерний России в археологическом отношении // Зап. РАО. Нов. сер. Т. XI. Вып. 1.

23. Сухобоков О.В. 1975. Славяне Днепровского Левобережья. Киев.

24. Тихомиров М.Н. 1956. Древнерусские города. М.

25. Кашкин А.В. Археологическая карта России. Брянская область, 1993.

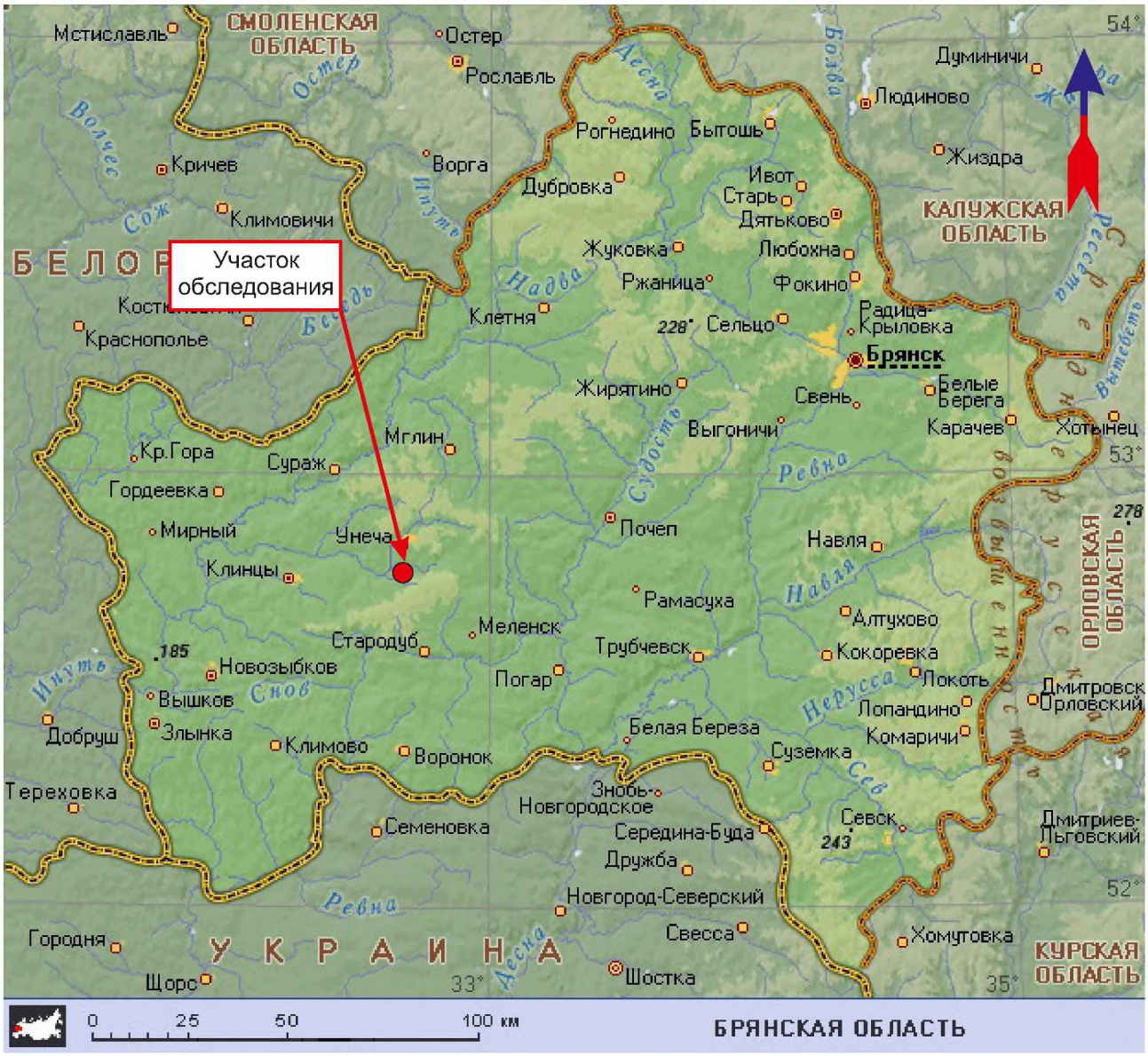
26. Ляпушкин И.И. Отчет Днепровского левобережного отряда славянской археологической экспедиции ИИМК 1956г. Научный архив ИА РАН Р-1, № 134

27. Смирнов А.С. О раннем неолите Верхнего Поднепровья // СА. № I,

1986.

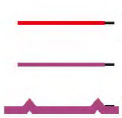
28. Смирнов А.С. Формирование ранненеолитической культуры Подесенья // Проблемы неолита степной и лесостепной зон Восточной Европы. Оренбург, 1986.

Альбом иллюстраций



Илл.1. Выкопировка из топосновы. Карта Брянской области с обозначением участка исследования.

Условные обозначения


– участок (маршрут) исследования

– границы объекта культурного наследия

– оборонительная линия


- место расположения шурфа


- точка фотофиксации


- курганный могильник

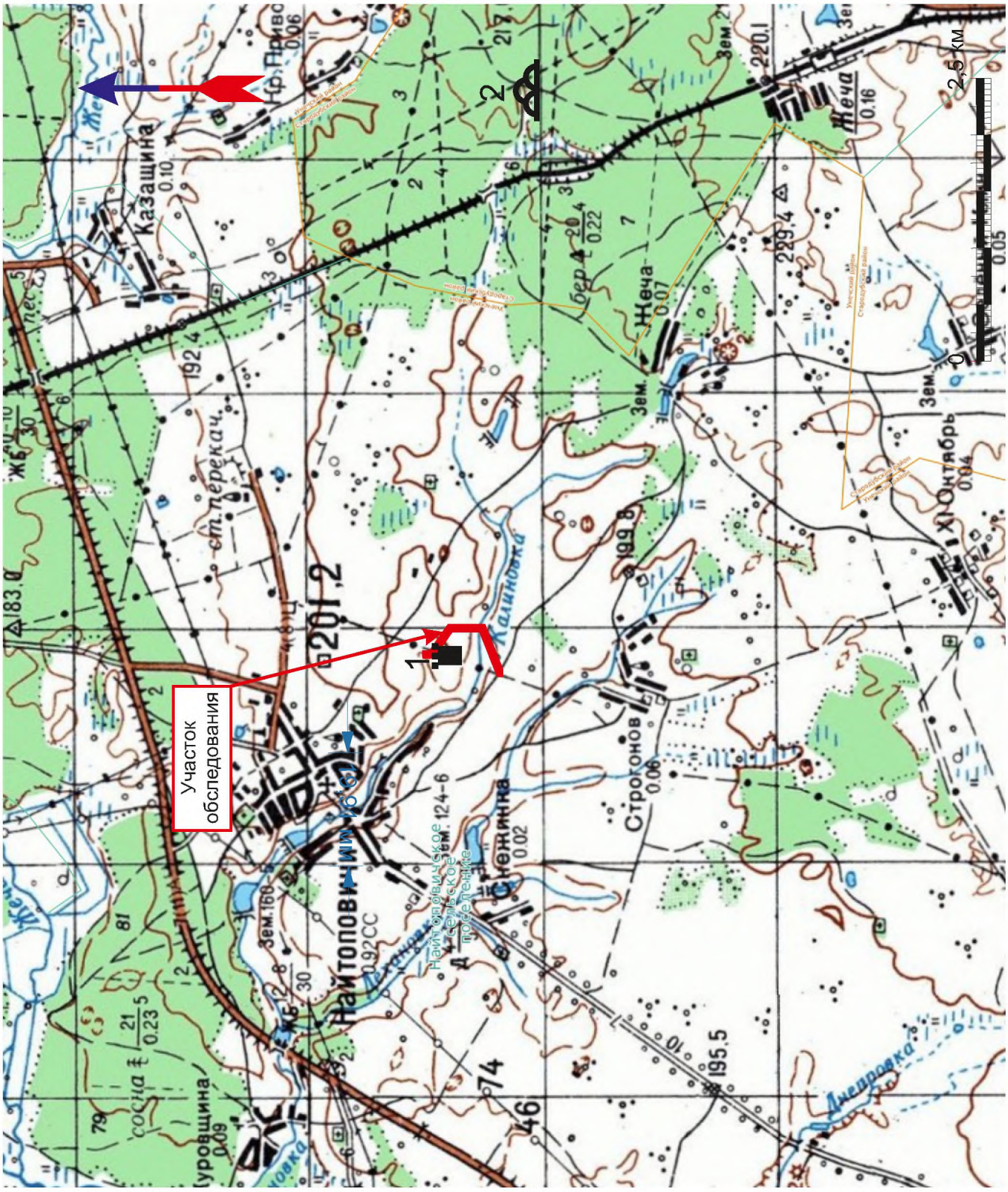

- одиночный курган


- селище


- стоянка


- городище

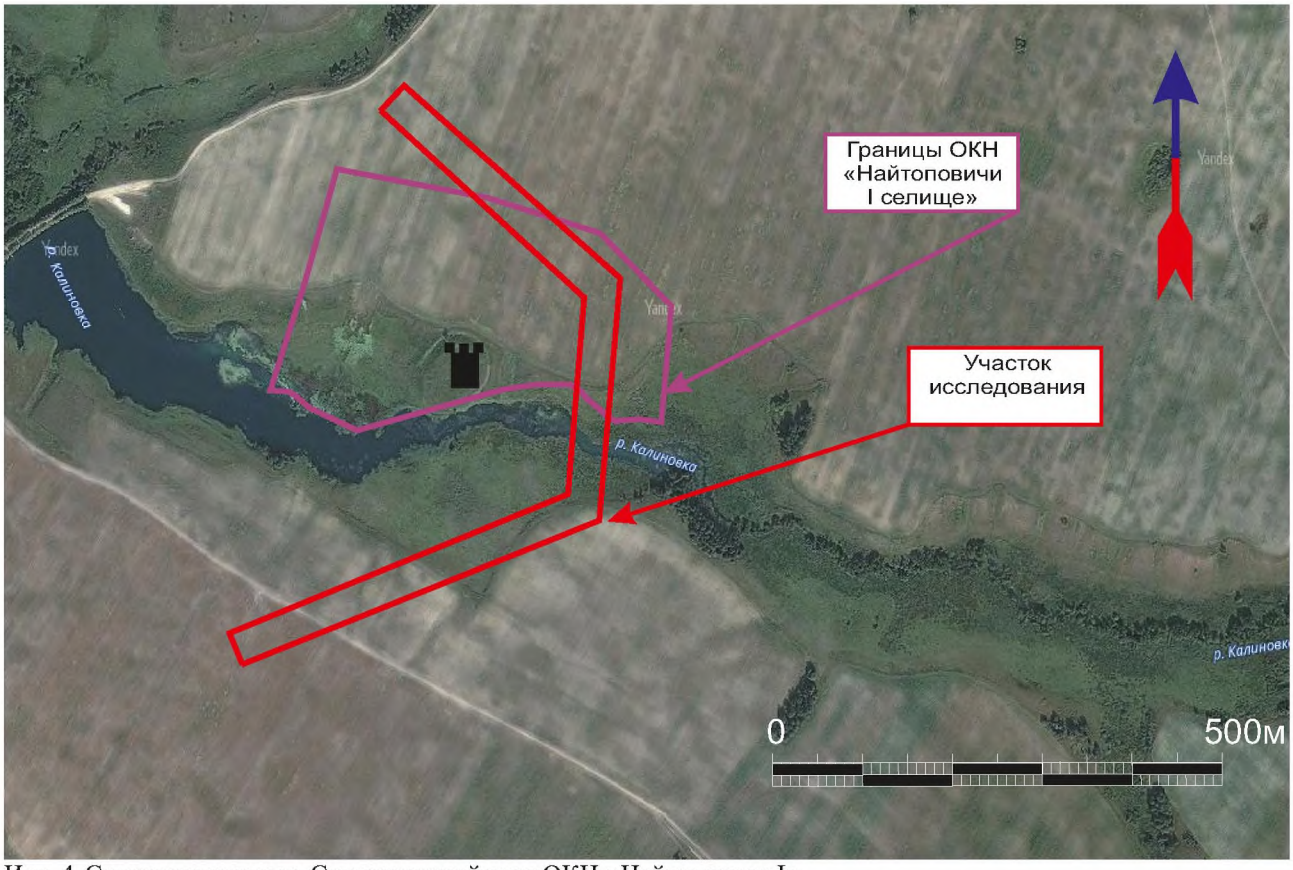

- местонахождение керамики



Илл.2. Выкопировка из топоосновы. Карта памятников археологии в районе участка исследования: 1-городище Найтоповичи; 2- курганный могильник Заровье;

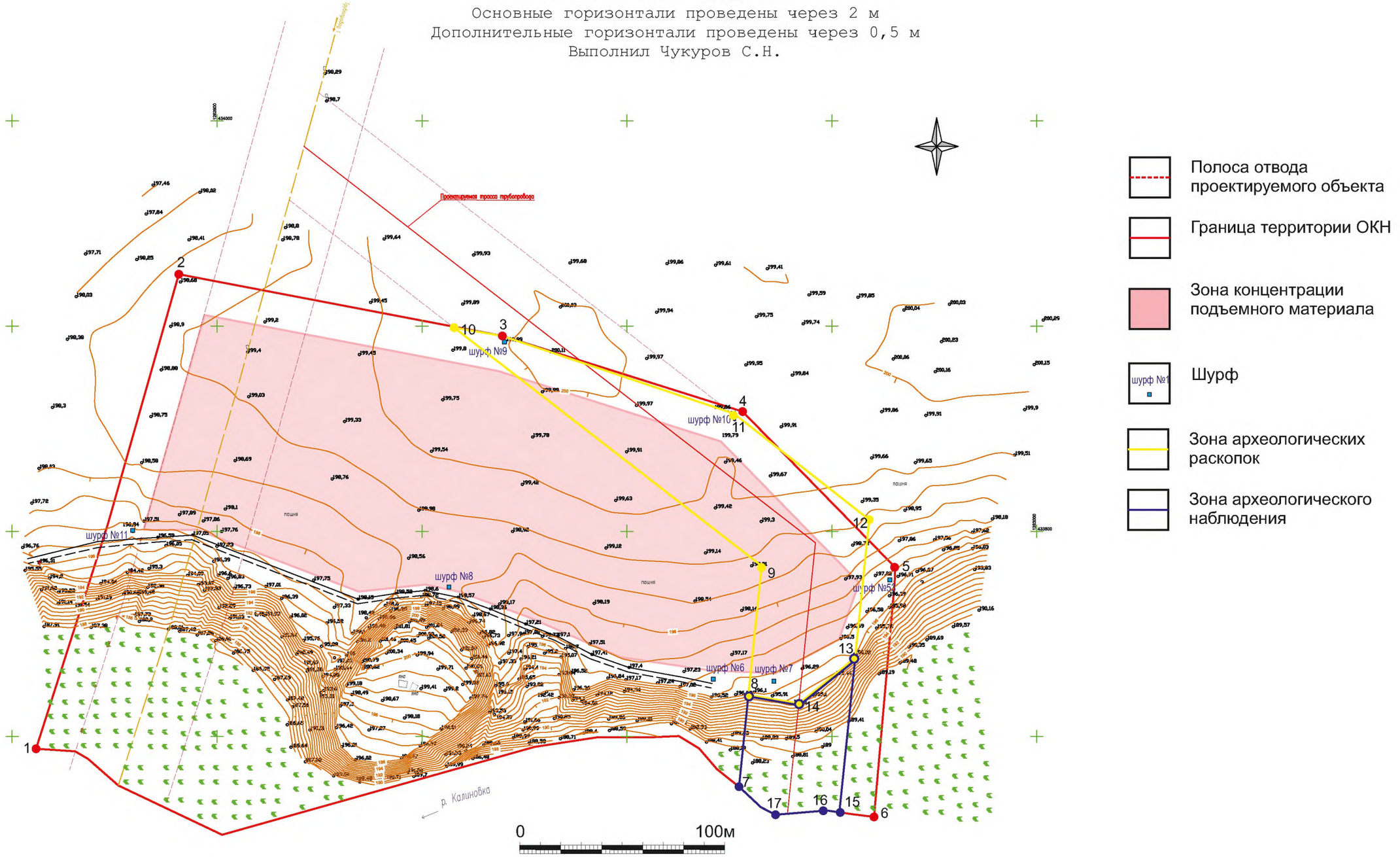


Илл. 3. Выкопировка из топоосновы. Ситуационный план ОКН « Найтоповичи I».



Илл. 4. Снимок из космоса. Ситуационный план ОКН « Найтоповичи I».

Топографический план
Система координат: МСК32
Система высот: балтийская
Основные горизонтали проведены через 2 м
Дополнительные горизонтали проведены через 0,5 м
Выполнил Чукуров С.Н.



Илл. 5. Археологические разведки на территории проектируемого объекта Археологические разведки на территории проектируемого объекта «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция». ОАН «Найтоповичи I, селище». Топографический план.



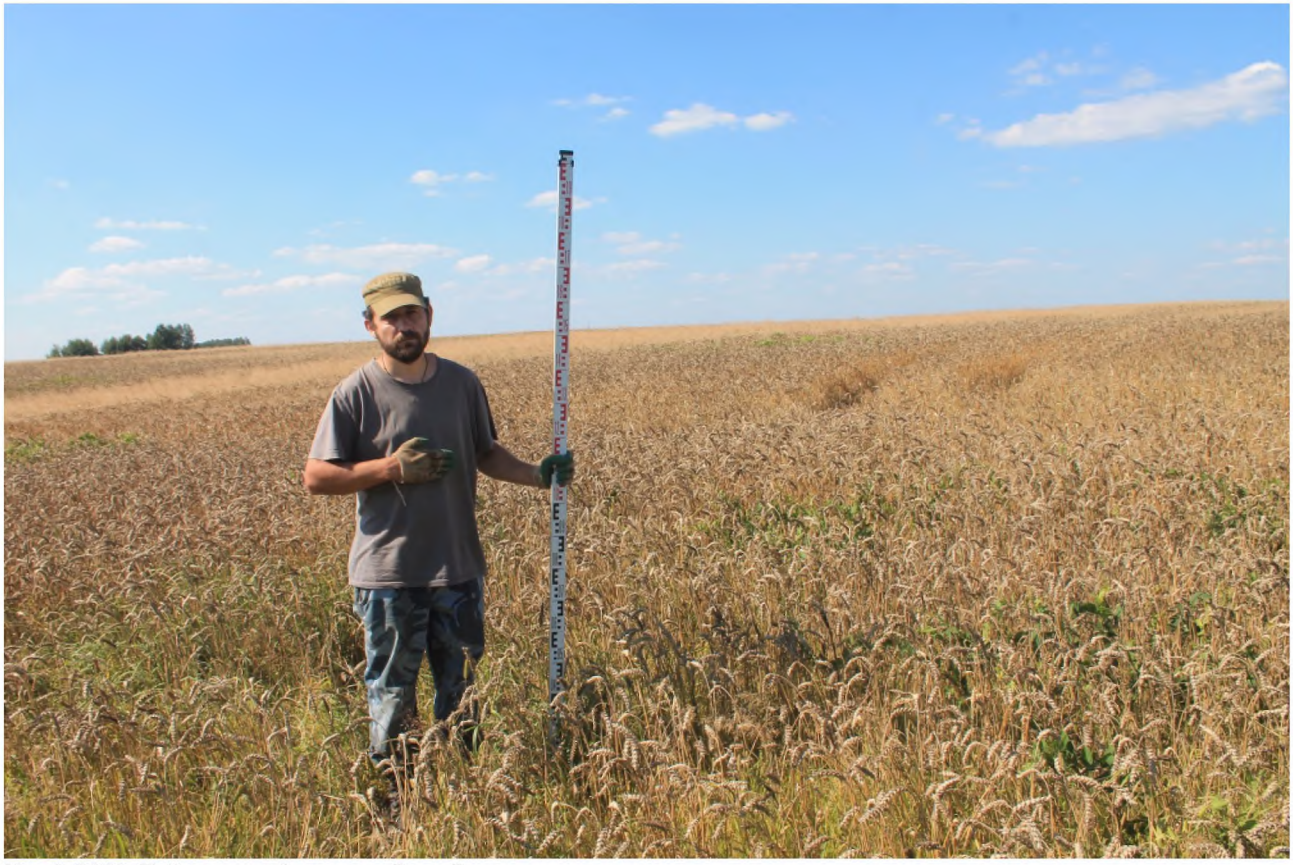
Илл.6. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с Ю.



Илл.7. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с З.



Илл.8. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с С.



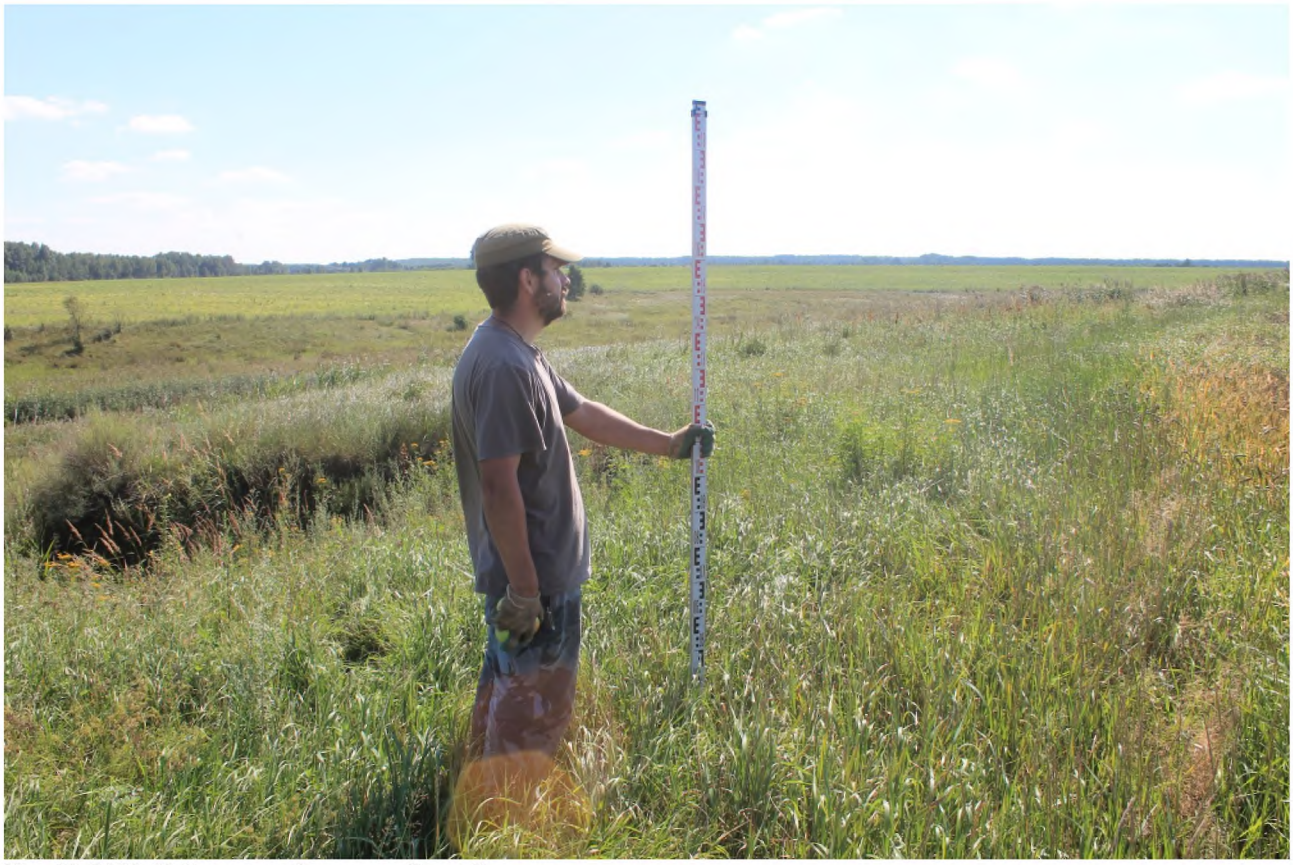
Илл.9. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с В.



Илл.10. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с Ю.



Илл.11. ОКН «Найтоповичи I селище» .Вид с З.



Илл. 12. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с С.



Илл. 13. ОКН «Найтоповичи I селище» .. Вид с В.



Илл. 14. ОКН «Найтоповичи I селище». Вид с Ю.



Илл. 15. ОКН «Найтоповичи I селище». Вид с З.



Илл. 16. ОКН «Найтоповичи I селище» .Вид с С.



Илл.17. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с В.



Илл.18. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с Ю.



Илл.19. ОКН «Найтоповичи I селище» .Вид с З.



Илл.20. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с С.



Илл.21. ОКН «Найтоповичи I селище» .Вид с В.



Илл. 22. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с Ю.



Илл.23. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с З.



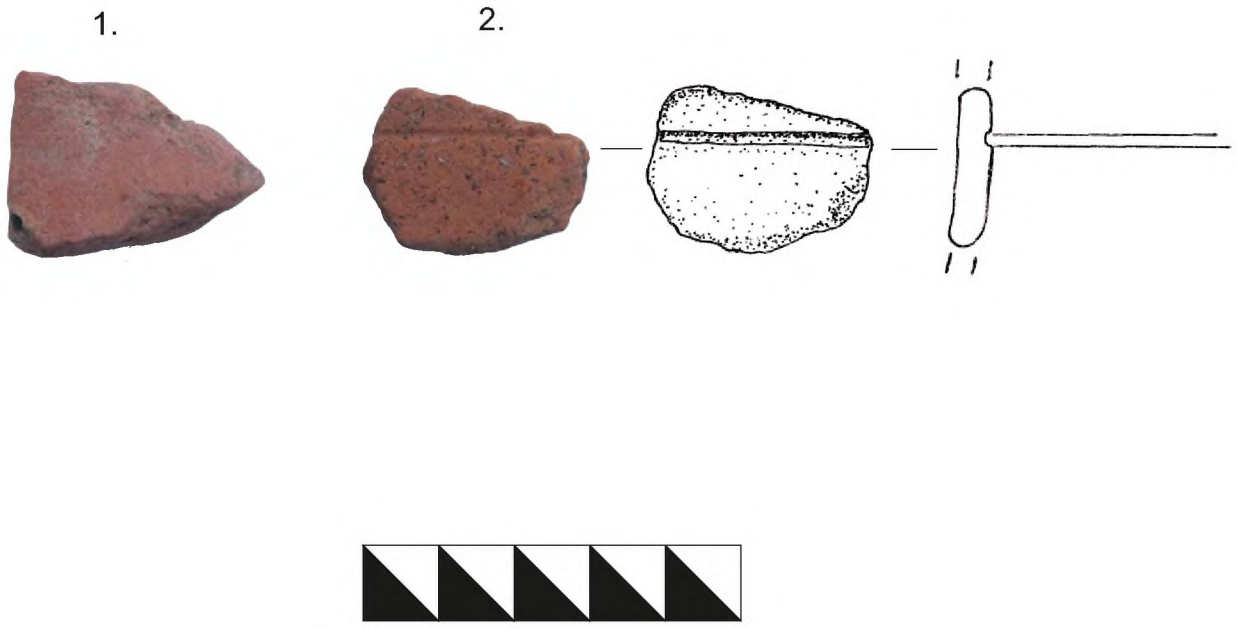
Илл.24. ОКН «Найтоповичи I селище» . Вид с С.



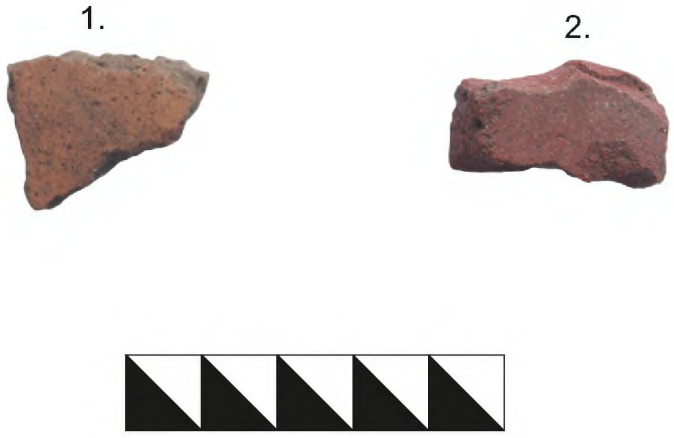
Илл.25. ОКН «Найтоповичи I селище» .Вид с В.



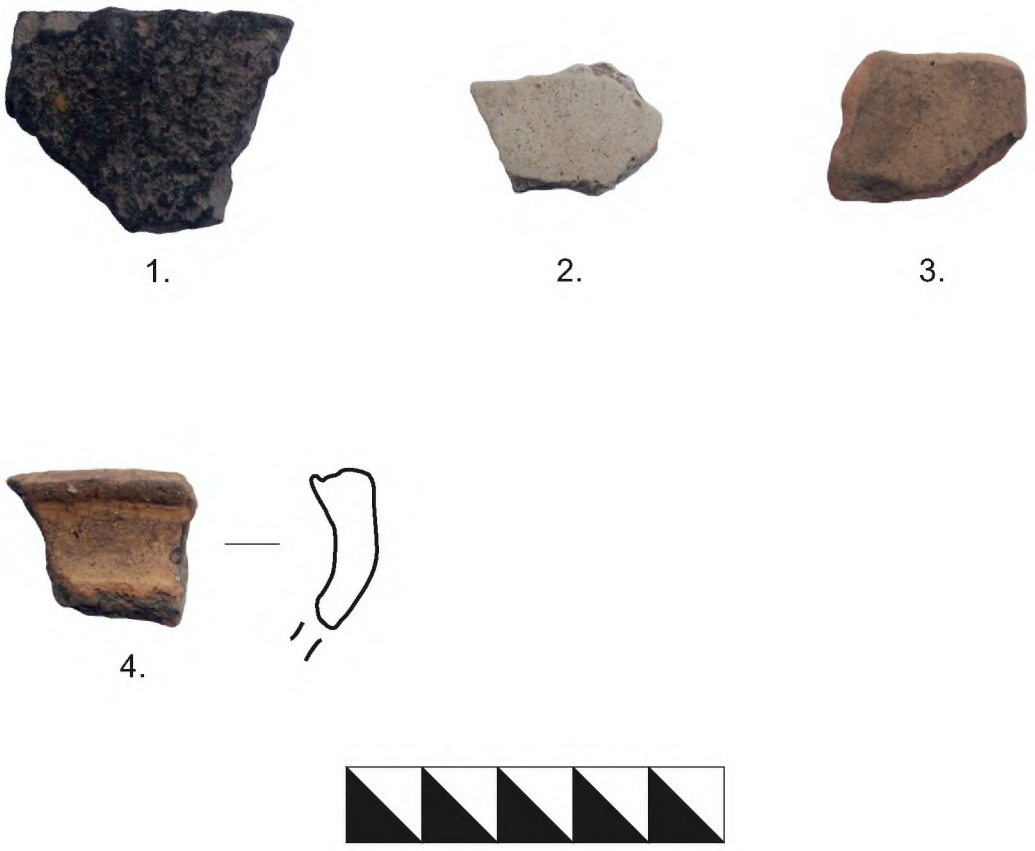
Илл.26. Подъемный материал собранный на территории ОКН « Найтоповичи I селище». Фрагменты керамики
№ 1.Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 2 .Фрагмент стенки сероглиняного кругового сосуда
№ 3. Фрагмент стенки сероглиняного кругового сосуда с белым ангобом.
№ 4. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда..
№ 5. Фрагмент стенки красноглиняного кругового сосуда с прозрачным поливом.
№ 6. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№7. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№8. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№9. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№10. Фрагмент стенки сероглиняного кругового сосуда.
№11. Фрагмент оплавленного шлака.



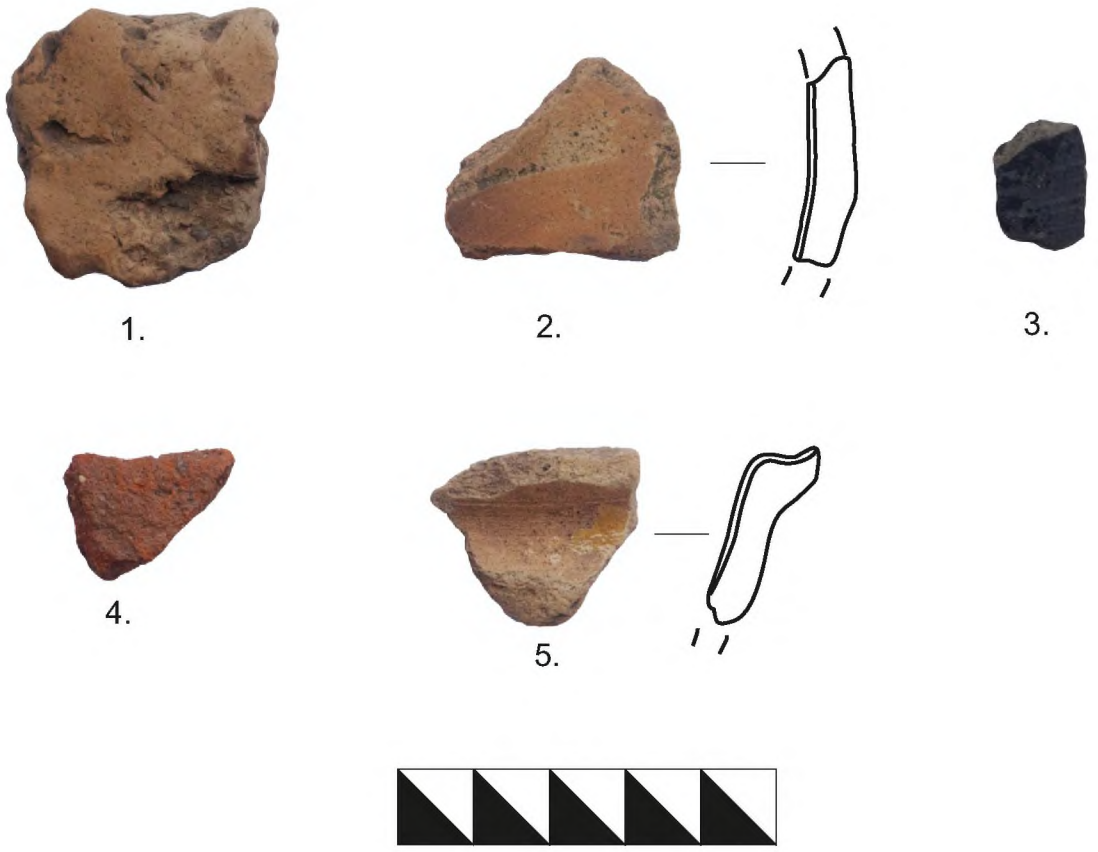
Илл.27. Подъемный материал собранный на территории ОКН « Найтоповичи I селище». Фрагменты керамики
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с белым ангобом изнутри.
№ 2. Фрагмент стенки красноглиняного кругового сосуда с линейным орнаментом с примесью дресвы и слюды в тесте.



Илл.28. Подъемный материал собранный на территории ОКН « Найтоповичи I селище». Фрагменты керамики.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного кругового сосуда с примесью дресвы и слюды в тесте.
№ 2. Фрагмент красноглиняного кирпича.



Илл.29. Подъемный материал собранный на территории ОКН « Найтоповичи I селище». Фрагменты керамики.
№ 2. Фрагмент стенки белоглиняного кругового сосуда
№ 3. Фрагмен стенки красноглинянного кругового сосуда
№ 4. Фрагмент венчика красноглиняного кругового сосуда



Илл. 30. Подъемный материал собранный на территории ОКН « Найтоповичи I селище». Фрагменты керамики.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда
№ 2. Фрагмент стенки красноглиняного кругового сосуда, покрытый изнутри прозрачной бесцветной поливой поверх красного ангоба, снаружи: красным ангобом.
№3. Фрагмент стенки сероглиняного чернолощеного сосуда
№4. Фрагмент стекни красноглиняного лепного керамики с примесями песка в тесте
№ 5. Фрагмент венчика красноглиняного сосуда, покрытый изнутри прозрачной бесцветной поливой, снаружи: красным ангобом и присутствует небольшое пятно бесцветной прозрачный поливы поверх ангоба.



Илл.30. Размеченный шурф №5. Вид с Ю.



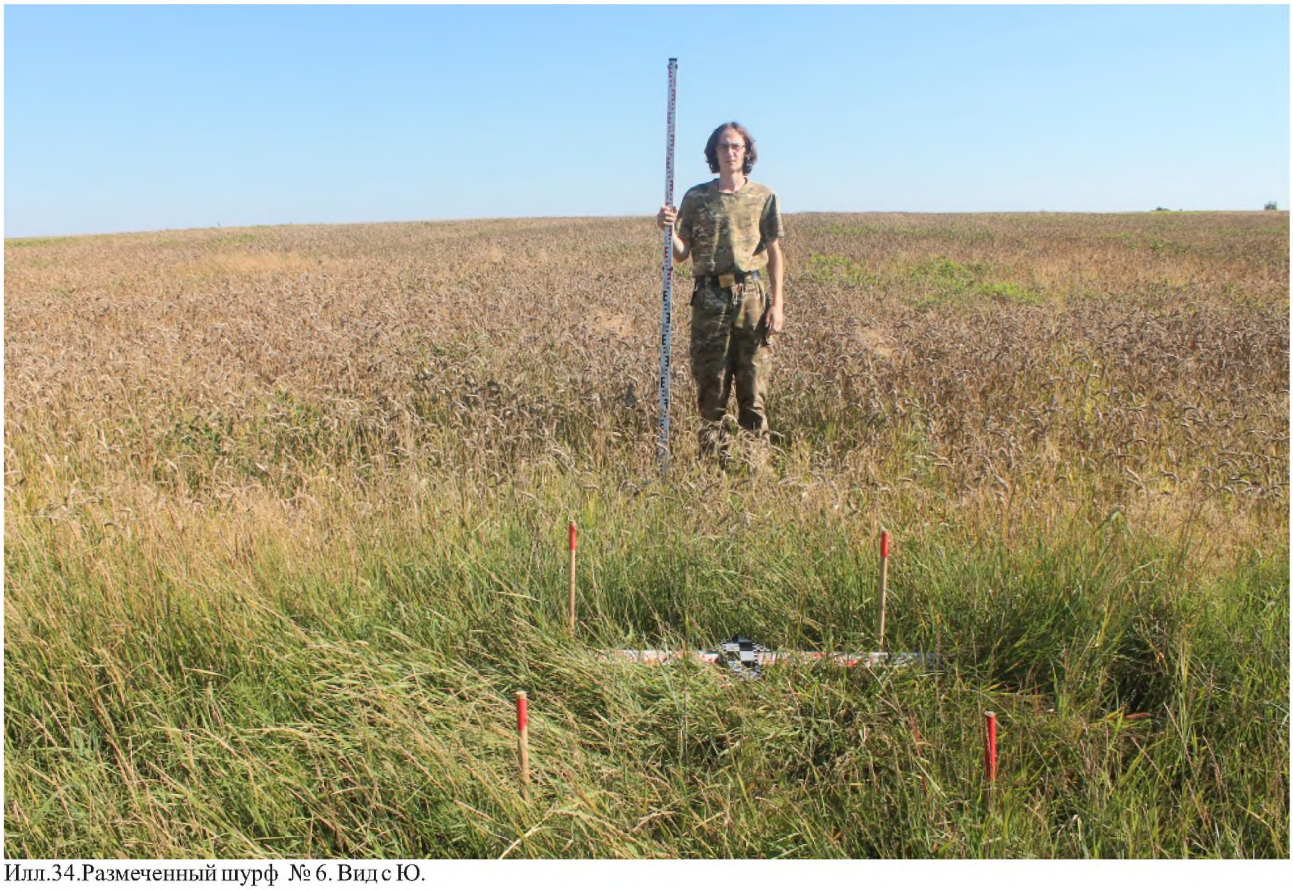
Илл. 31. Материк. Шурф № 5. Вид с Ю.



Илл.32. Шурф № 5. Вид с Ю.



Илл.33. Рекультивированный шурф № 5. Вид с Ю.



Илл.34.Размеченный шурф № 6. Вид с Ю.



Илл.35. Шурф № 6. Штык №2. Вид с Ю.



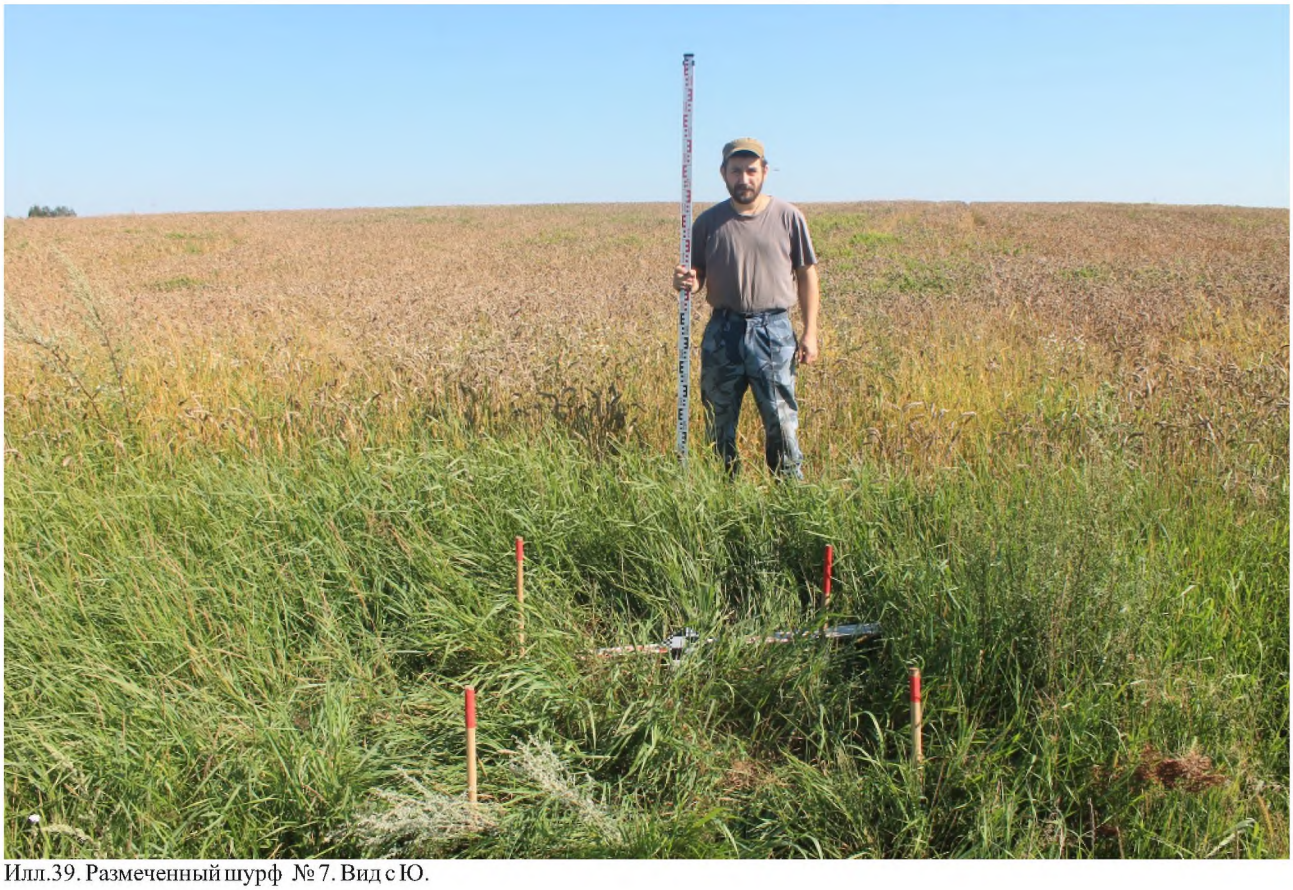
Илл.36. Консервация шурф №6. Вид с Ю.



Илл.37.Рекультивированный шурф № 6. Вид с Ю.



Илл.38. Шурф № 6. Находка.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда .



Илл.39. Размеченный шурф № 7. Вид с Ю.



Илл.40. Шурф № 7. Штык №3. Вид с Ю.



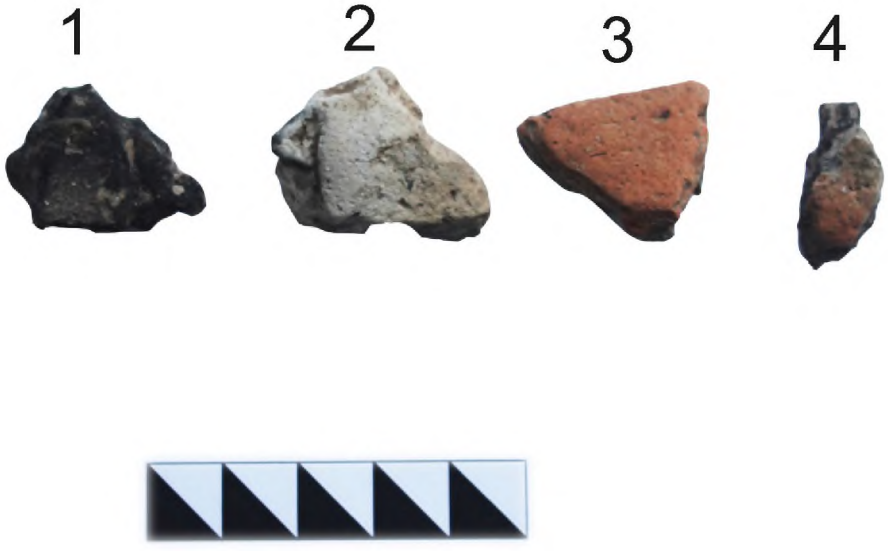
Илл.41. Консервация шурфа № 7. Вид с Ю.



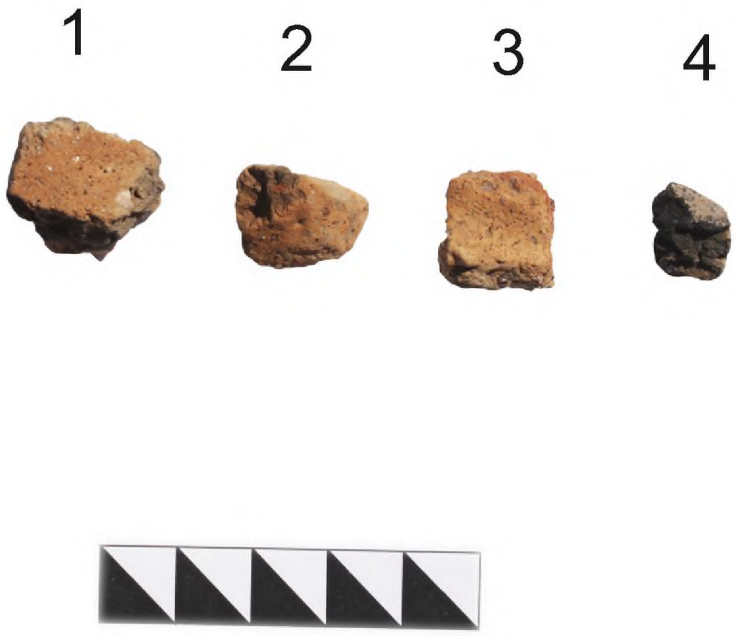
Илл.42.Рекультитвированный шурф № 7. Вид с Ю.



Илл.43. Шурф № 7. Находки.
№ 1. Фрагмент красноглиняной лепной керамики.
№2 . Фрагмент красноглиняной лепной керамики.



Илл.44. Шурф № 7. Находки.
№ 1. Фрагмент сероглиняной круговой керамики с примесью песка в тесте.
№2 . Фрагмент белоглиняной круговой керамики.
№3. Фрагмент красноглиняной лепной керамики.
№4. Фрагмент красноглиняной лепной керамики.



Илл.45. Шурф № 7. Находки.
№ 1. Фрагмент красноглиняной лепной керамики с примесью песка в тесте.
№2 . Фрагмент красноглиняной лепной керамики с примесью песка в тесте.
№3. Фрагмент венчика красноглиняного с примесью песка в тесте.
№4. Фрагмент красноглиняной лепной керамики.



Илл.46. Размеченный шурф № 8. Вид с Ю.



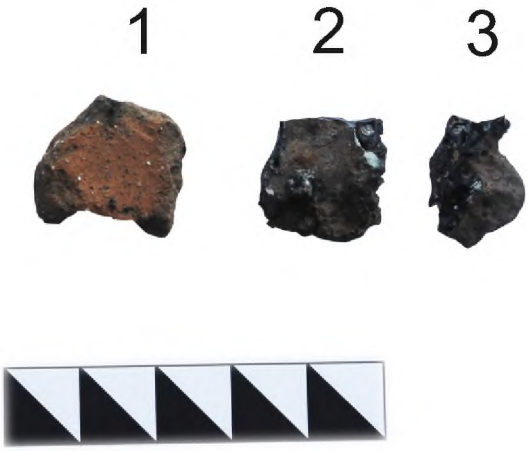
Илл.47. Материк. Шурф № 8. Вид с Ю.



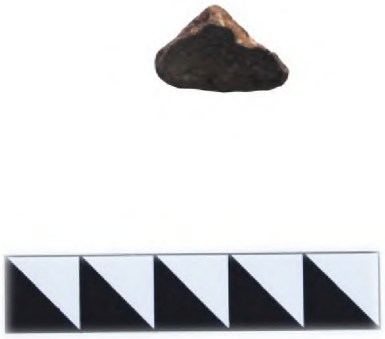
Илл.48. Контрлольный прокоп. Шурф № 8. Вид с Ю.



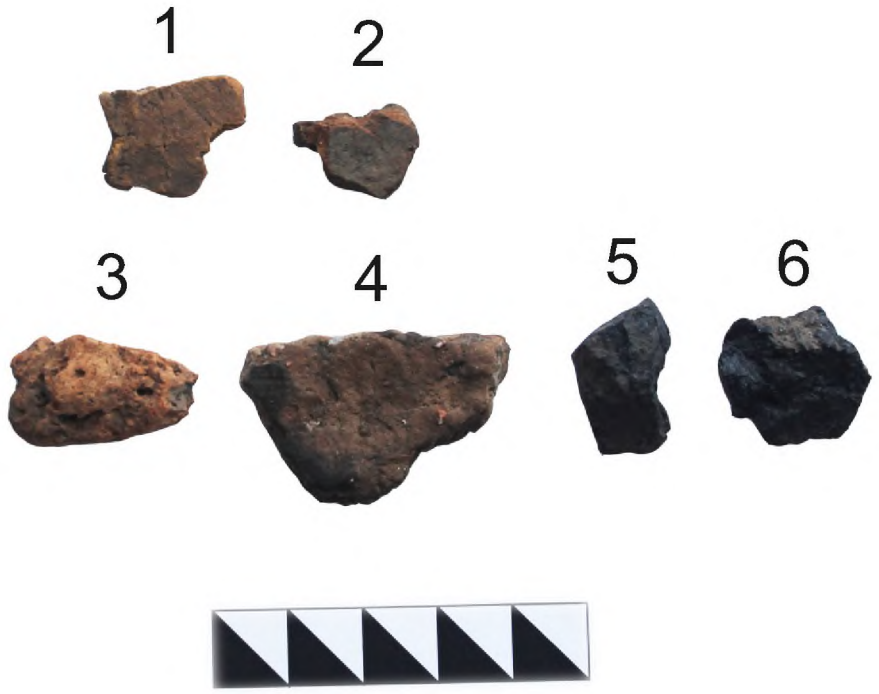
Илл.49. Рекультивированный шурф № 8. Вид с Ю.



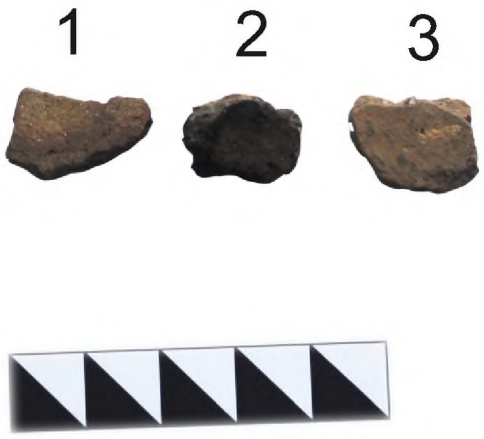
Илл.50. Шурф № 8. Находки.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№2 . Фрагмент оплавленного шлака.
№3. Фрагмент оплавленного шлака.



Илл.51. Шурф №8. Находка.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.



Илл.52. Шурф № 8. Находки.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 2 . Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 3. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 4. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 5. Древесный уголь.
№ 6. Древесный уголь.



Илл.53. Шурф № 8. Находки.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 2 . Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
№ 3. Фрагмент стенки красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.



Илл.54. Шурф № 8. Находка.
№ 1. Фрагмент стенки красноглиняного орнаментированного лепного сосуда с примесью песка в тесте.
(предположительно Юхновской археологической культуры)



Илл.55. Шурф № 8. Находка.
№ 1. Фрагмент донца красноглиняного лепного сосуда с примесью песка в тесте.



Илл.56. Размеченный шурф № 9. Вид с Ю.



Илл.57. Материк. Шурф № 9. Вид с Ю.



Илл.58. Контрольный прокоп. Шурф № 9. Вид с Ю.



Илл.59. Рекультивированный шурф № 9. Вид с Ю.



Илл.60.Размеченный шурф № 10. Вид с Ю.



Илл.61. Материк. Шурф № 10. Вид с Ю.



Илл.62.Контрольный прокоп. шурф № 10. Вид с Ю.



Илл.63.Рекультивированный шурф № 10. Вид с Ю.



Илл.64. Размеченный шурф № 11. Вид с Ю.



Илл.65. Материк. Шурф № 11. Вид с Ю.



Илл.66.Контрольный прокоп. Шурф № 11. Вид с Ю.



Илл.67. Рекультивированный шурф №11. Вид с Ю.

Приложение.
Сопроводительная документация.

Приложение 1

Сметный расчет

«Археологические наблюдения в зоне землеустроительных работ на объекте «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области. в границах территории объекта культурного наследия (памятника археологии) федерального значения «Селище Найтоповичи I»

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ОБОСНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ЦЕНА	КОФФИЦИЕНТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	**Предварительные работы**						
	1.1. Ознакомление с заданием заказчика. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,13	39,00р.
	1.2. Ознакомление с данными геологических и геофизических материалов. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,21	63,00р.
	1.3. Обследование территории памятника, сбор подъемного материала, изучение микрорельефа. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,28	84,00р.
	1.4. Опрос местно населения (старожилов), краеведов, представителей органов охраны памятников. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,24	72,00р.
	1.5. Определение основных положений по ведению археологических исследований с согласованием, получением Октрытого листа на право проведения археологических исследований. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,14	42,00р.
	1.6. Предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами и выдачей краткой справки	СЦНПР-91. Раздел 1. Гл. 1. Табл. 1-2. п. 1	памятник	1	220,00р.		220,00р.
	Итого по п.1:						**520,00р.**
2.	**Археологические исследования**						
	2.1. Полевые и камеральные работы, графическое оформление полевых работ	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 2. п. 13-16. Табл. 6-2. п.6А. Коэфициент 0,3 Раздел 6. Гл. 2 примечания п. 3	16 квадратов (2х2м)	45,30	4 480,00р.	0,3	202 944,00р.
	2.2. Натурная фотосъемка	СЦНПР-91. Раздел 8. техническая часть п.10	10 негативов	4,5	14,10р.		63,45р.

	2.3. Съемка мелких археологических находок (менее 5 см)	СЦНПР-91. Раздел 8. тех. ч. п 10, к 1,2 табл. 8-1 п.5	10 негативов	0,5	14,10р.		7,05р.
	Итого по п.2.						**203 014,50р.**
	Отчет об археологических исследованиях.						
3.	3.1. Написание текста отчета.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 3. Табл. 6-3. п.7а	печатный лист	3	530,00р.		1 590,00р.
	3.2.Цветное фото (9х12) печать	СЦНПР-91. Раздел 8. тех. ч. п 8	негатив	50	5,60р.		280,00р.
	3.3. Подготовка альбом фотоиллюстраций с компоновкой и аннотациями (5 экз.)	СЦНПР-91. Раздел 1. гл. 3 таб. 1-22 п.5	до 20 фотографий	1	78,00р.		78,00р.
		СЦНПР-91. Раздел 1. гл. 3 таб. 1-22 прим. 1	каждые последующие 5 фотографий	6,0	16,00р.		96,00р.
	Итого по п.3.						**2 044,00р.**
	Итого по п.1-3						**205 578,50р.**
	Коэффициент 58,4(14,6*4) по п.п. 1-3	Письмо Министерства Культуры РФ от 13.10.98 г. № 01-211/14 для цен 1991 г. Письмо Министерства культуры РФ от 20 декабря 2011 г. № 107-01-39/10-КЧ		**58,4**	**205 578,50р.**		**12 005 784,40р.**
4.	**Проведение историко-культурной экспертизы отчетной документации**						**50 000,00р.**
	Итого:						**12 055 784,40р.**

* СЦНПР - Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры. М.1991 г.

Приложение 2

Сметный расчет

«Археологические раскопки в зоне землеустроительных работ на объекте «МНПП "Участок №42", Dn500. Малый водоток Пруд, 257 км (основная нитка). Реконструкция» в Унечском районе Брянской области. в границах территории объекта культурного наследия (памятника археологии) федерального значения «Селище Найтоповичи I»

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ОБОСНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	ЦЕНА	КОФФИЦИЕНТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	**Предварительные работы**						
	1.1. Ознакомление с заданием заказчика. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,13	39,00р.
	1.2. Ознакомление с данными геологических и геофизических материалов. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,21	63,00р.
	1.3. Обследование территории памятника, сбор подъемного материала, изучение микрорельефа. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,28	84,00р.
	1.4. Опрос местно населения (старожилов), краеведов, представителей органов охраны памятников. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,24	72,00р.
	1.5. Определение основных положений по ведению археологических исследований с согласованием, получением Октрытого листа на право проведения археологических исследований. I категория сложности.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 1. п. 10-11. Табл. 6-1. п.1	объект исследования	1	300,00р.	0,14	42,00р.
	1.6. Предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами и выдачей краткой справки	СЦНПР-91. Раздел 1. Гл. 1. Табл. 1-2. п. 1	памятник	1	220,00р.		220,00р.
	Итого по п.1:						**520,00р.**
2.	**Археологические исследования**						
	2.1. Полевые и камеральные работы, графическое оформление полевых работ	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 2. п. 13-16. Табл. 6-2. п.6А	16 квадратов (2х2м)	168,75	4 480,00р.		756 000,00р.
	2.2. Натурная фотосъемка	СЦНПР-91. Раздел 8. техническая часть п.10	10 негативов	16,9	14,10р.		237,94р.
	2.3. Съемка мелких археологических находок (менее 5 см)	СЦНПР-91. Раздел 8. тех. ч. п 10, к 1,2 табл. 8-1 п.5	10 негативов	2	14,10р.		28,20р.

	Итого по п.2.						**756 266,14р.**
	Отчет об археологических исследованиях.						
3.	3.1. Написание текста отчета.	СЦНПР-91. Раздел 6. Гл. 3. Табл. 6-3. п.7а	печатный лист	3	530,00р.		1 590,00р.
	3.2.Цветное фото (9х12) печать	СЦНПР-91. Раздел 8. тех. ч. п 8	негатив	189	5,60р.		1 057,00р.
	3.3. Подготовка альбом фотоиллюстраций с компоновкой и аннотациями (5 экз.)	СЦНПР-91. Раздел 1. гл. 3 таб. 1-22 п.5	до 20 фотографий	1	78,00р.		78,00р.
		СЦНПР-91. Раздел 1. гл. 3 таб. 1-22 прим. 1	каждые последующие 5 фотографий	33,8	16,00р.		540,00р.
	Итого по п.3.						**3 265,00р.**
	Итого по п.1-3						**760 051,14р.**
	Коэффициент 58,4(14,6*4) по п.п. 1-3	Письмо Министерства Культуры РФ от 13.10.98 г. № 01-211/14 для цен 1991 г. Письмо Министерства культуры РФ от 20 декабря 2011 г. № 107-01-39/10-КЧ		**58,4**	**760 051,14р.**		**44 386 986,43р.**
4.	**Проведение историко-культурной экспертизы отчетной документации**						**50 000,00р.**
	Итого:						**44 436 986,43р.**

* СЦНПР - Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры. М.1991 г.

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 707

Настоящий открытый лист выдан:

Гусынину Владимиру Александровичу

паспорт 5605 № 489825

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ

в зоне реконструкции МН «Куйбышев – Унеча-2», р.Воронеж, 810 км в Добровском, Липецком районах Липецкой области; в Брянской области в зоне реконструкции МНПП «Участок №42», малый водоток р.Титва, 275 км в Стародубском районе, малый водоток р.Дубна, 224 км, малый водоток Пруд, 257 км в Унечском районе, малый водоток р.Ревна, 109 км в Карачаевском, Навлинском районах, малый водоток р.Каменка, 328 км в Новозыбковском, Злынковском районах; реконструкции МН «Куйбышев – Унеча-2», р.Десна, 1228 км в Выгоничском, Навлинском районах, р.Судость, 1274 км в Почепском районе; в Орловской области в зоне реконструкции МН «Куйбышев – Унеча-2», р.Ока, 1064 км в Орловском районе, участок Верховье – Новоселово, км 989 – 998, км 999 – 1012 в Верховском, Залегощенском, Новосильском районах, р.Любовша, 966 км в Красноозерском районе; МНПП «Уфа – Западное направление», строительство обхода г.Пенза в Мокшанском, Бессоновском, Лунинском, Городищенском районах Пензенской области.

На основании открытого листа

Гусынин Владимир Александрович

(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 ***31 мая 2018 г.*** по ***31 декабря 2018 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***31 мая 2018 г.***

Заместитель Министра — **С.Г.Обрывалин**

(должность) (подпись) (Ф.И.О.)

Дата ***31 мая 2018 г.***

М.П.

016598

Министерство культуры
Российской Федерации

ЛИЦЕНЗИЯ

№ МКРФ 00399 от 29 декабря 2012 г.

На осуществление деятельности по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

(указывается конкретный вид лицензируемой деятельности)

Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

согласно приложению № 1 к лицензии

(указываются в соответствии с перечнем работ,
установленным положением о лицензировании соответствующего вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена:

**Обществу с ограниченной ответственностью
Научно-производственный центр «Цера»**

ООО НПЦ «Цера»

(указывается полное и (в случае, если имеется), сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица (фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, данные документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН)	**1085837002514**
Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	**5837036851**

006785

Адрес места нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности:

440067, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Чаадаева, д. 119

(указываются адрес места нахождения (место жительства – для индивидуального предпринимателя), и адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок **бессрочно**

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№2002 от 29 декабря 2012 г.

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа:

№1150 от 10 июля 2018 г.

Настоящая лицензия имеет 1 приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 1 листе.

Заместитель Министра		С.Г.Обрывалин
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

АО «ОПЦИОН», Москва, 2017, «Б». Лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ. ТЗ № 1027, тел. (495) 726 4742, www.opcion.ru

Министерство культуры
Российской Федерации

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к лицензии № МКРФ 00399 от 29 декабря 2012 г.

виды выполняемых работ:

разработка проектной документации по консервации, реставрации и воссозданию объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

разработка проектной документации по ремонту и приспособлению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации;

реставрация, консервация и воссоздание оснований, фундаментов, кладок, ограждающих конструкций и распорных систем;

реставрация, консервация и воссоздание металлических конструкций и деталей;

реставрация, консервация и воссоздание деревянных конструкций и деталей;

реставрация, консервация и воссоздание декоративно-художественных покрасок, штукатурной отделки и архитектурно-лепного декора;

реставрация, консервация и воссоздание конструкций и деталей из естественного и искусственного камней;

ремонт и приспособление объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Заместитель Министра		С.Г.Обрывалин
(должность уполномоченного лица)	(подпись уполномоченного лица)	(ф.и.о. уполномоченного лица)

М.П.

006783